



**Dusyma**  
Unseren  
Kindern zuliebe



Prodotti  
originali Dusyma

# Qualità, competenza, varietà



**LULU  
SCHIFFLER-BETZ**

## Amministratrice

Il gioco intenso, per cui il tempo e lo spazio sono irrilevanti, può nascere solo dalla propria iniziativa o da stimoli esterni, ma mai essere imposto.

La voglia di crescere, di essere curiosi e di scoprire nuove cose è uno dei bisogni primari dell'uomo ed è insito in ciascuno di noi. Il gioco nei bambini non è una cosa superflua, ma un processo attivo e avvincente di apprendimento e di scoperta. Già fin dalla tenera età essi imparano, attraverso il gioco continuo, alcuni importanti processi e inconsciamente allenano i loro sensi, la loro motricità e la loro coscienza. Così, giocando, imparano a pensare!

Nel nostro mondo frenetico, in cui media e stimoli di ogni tipo invadono la nostra vita e quella dei nostri bambini, diventa importante per noi offrire materiali di gioco a loro adatti e di qualità, che li ispirino favorendo il più possibile un gioco naturale e libero. Vivendo il gioco come tale, in maniera spontanea ed individuale, si creano le basi in ogni essere umano per la gioia e la motivazione ad un apprendimento continuo.

I nostri prodotti offrono ai bambini l'opportunità di scoprire e poi di sviluppare in modo individuale ed olistico le proprie capacità. Un buon materiale di gioco favorisce la percezione e la creatività, forma la coscienza, aiuta ad interpretare l'ambiente circostante, rende forti e incoraggia l'autoconsapevolezza e l'autodeterminazione.

Con i nostri mobili arrediamo stanze che ispirano e stimolano i sensi, incoraggiano l'autonomia e invitano ad affrontare le possibilità e le caratteristiche dello spazio a disposizione. I nostri mobili rispettano standard elevati, sono di buona qualità, estremamente stabili, duraturi, esteticamente belli e senza tempo.

Siamo costantemente in contatto con i nostri clienti e partner commerciali, esperti, pedagoghi, terapisti e progettisti di giocattoli con esperienza sul campo. Questi contatti, che estendiamo anche a livello internazionale, sono per noi una fonte di ispirazione continua e preziosa.

I contatti umani sono per noi di fondamentale importanza perché ci permettono di fornire ai nostri clienti supporto e consulenza in modo professionale e responsabile ogni qual volta essi ne abbiano bisogno. In questo modo essi sanno di poter contare su una partnership duratura e collaborativa.

Prendiamo in seria considerazione i desideri dei singoli clienti, sia che si tratti di sviluppare nuovi materiali oppure di progettare ambienti di gioco, e cerchiamo di integrarli nei nostri processi. Per noi si tratta allo stesso tempo di un incentivo, di una motivazione e di un impegno.

*Lulu SchifflerBetz*

## Legenda



**Numero di  
giocatori**



**Età consigliata**



**TERAPIA**

**Adatto in ambito  
terapeutico**



**spiel gut**

Numerosi prodotti Dusy-  
ma hanno già ottenuto  
la certificazione di qualità  
"Spiel gut". Ogni anno la  
commissione Kinderspiel  
+ Spielzeug e.V. seleziona  
e raccomanda alcuni nuovi  
giochi dal nostro catalogo  
originale.

# Contenuto

<b>PICCOLI E LATTANTI</b>	<b>03 - 59</b>
<b>GIOCARE CON LA SABBIA E RELATIVI ACCESSORI</b>	<b>60 - 68</b>
<b>SVILUPPO SENSORIALE E PERCETTIVO</b>	<b>69 - 98</b>
<b>SVILUPPARE LE CAPACITÀ LINGUISTICHE E MUSICALI</b>	<b>99 - 112</b>
<b>GIOCHI E MATERIALE DIDATTICO</b>	<b>113 - 132</b>
<b>MATE NATURA AMBIENTE</b>	<b>133 - 160</b>
<b>POSARE INSERIRE INFILARE</b>	<b>161 - 185</b>
<b>COSTRUZIONI</b>	<b>186 - 204</b>
<b>GIOCHI DI RUOLO</b>	<b>205 - 224</b>
<b>GIOCHI PER LA MOTRICITÀ</b>	<b>225 - 239</b>
<b>CREATIVITÀ</b>	<b>240 - 249</b>
<b>COMPLEMENTI D'ARREDO</b>	<b>250 - 259</b>

## QUALITÀ GARANTITA



### TÜV comprobada seguridad Seguridad certificada

El estándar europeo de juguetes DIN EN 71 y otros son la base de nuestra producción y selección de nuestros productos. Los muebles Dusyma se prueban con estabilidad y seguridad.



El sistema de Gestión de la Calidad de Dusyma está certificado de acuerdo DIN EN ISO 9001.

## Dusyma è membro dei seguenti enti

**Didacta Verband e.V.**  
Asociación de economía  
educacional



Associato della Pestalozzi-Froebel e promotore delle attività di questa organizzazione. Associazione tedesca dell'industria dei giocattoli



**Archivo del Futuro –**  
Red e. V.



**ASSOCIAZIONE**  
**World Didact**



**Asociación Alemana de la Industria del Juguete**  
(asociación registrada)



Associazione Dialog Reggio per la promozione della pedagogia di Reggio in Germania



# Piccoli e lattanti

Fin dalla nascita, i bambini vivono il mondo con tutti i loro sensi. Pertanto, anche i bambini piccoli hanno bisogno di un ambiente stimolante e creativo per percepire, esplorare e scoprire il mondo con tutti i loro sensi. Afferrando, si rende possibile l'“afferrare” del mondo. I nostri diversi materiali ludici, stimolanti dal punto di vista sensoriale, stimolano continuamente il processo di autoeducazione dei bambini.

# Giochi colorati per i più piccoli



## 103 778 Juweliny

1-2 MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 2 tabelloni da gioco in faggio multiplex, con stampe a colori, 12 pedine gioiello e 1 dado a colori, entrambi in faggio massiccio e vetro acrilico, 1 sacchetto in velluto 100% cotone, fodera 100% poliestere, istruzioni, in una scatola di cartone. Superficie di gioco 29 x 29 cm.

**Approccio pedagogico:** un gioco di regole dai colori vivaci per i più piccoli che favorisce il riconoscimento delle relazioni cromatiche. Particolarmente attraente grazie alle pedine gioiello colorate e scintillanti. Giocando, i bambini entrano in contatto con le regole di base della teoria dei colori. Oltre allo sviluppo della motricità fine, viene favorita la comprensione delle regole, la concentrazione, la destrezza e la coordinazione occhio-mano.



## 103 784 Pedine per Juwelino

1-2 MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 24 pedine gioiello in sei colori (rosso, arancione, giallo, verde, blu e lilla) in legno massello verniciato/laccato. Le pedine dai colori vivaci sono confezionate in un pratico sacchetto verde in velluto (100% cotone, 100% poliestere), Ø circa 4,5 cm.

**Approccio pedagogico:** le pedine gioiello colorate e scintillanti sono particolarmente attraenti per i bambini. Con esse si possono fare le prime esperienze con la teoria dei colori in modo divertente, così come le prime esperienze di base con la matematica attraverso la disposizione in file, la classificazione e la catalogazione. Così si esercitano anche la motricità fine e la coordinazione occhio-mano.

**Suggerimenti di gioco:** anche i più piccoli giocano volentieri con Juwelino. Le pedine sono molto versatili e si possono disporre in file, suddividere per colore o usare come tesoro nel gioco simbolico. Si possono riporre velocemente e comodamente all'interno del sacchetto in velluto, attività molto amata proprio dai bambini più piccoli.

## 103 777 Juwelino

1-6 MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 tabelloni da gioco in faggio multiplex, stampati su entrambi i lati (lato con disegni: farfalle, fiori, pesci, uccelli; lato di gioco: 4 identici piani da gioco); 24 pedine gioiello (colorate) e 2 dadi a colori in faggio massiccio e vetro acrilico; 24 figure (colorate), 6 figure (bianco, grigio, nero) e 2 bacchette in legno (bianco, nero) in faggio massiccio; 6 scodelline (colorate) in plastica; 1 sacchetto in velluto, verde (100% cotone, fodera: 100% poliestere); istruzioni; in una cassetta di legno con coperchio scorrevole in vetro acrilico. Superficie di gioco 29 x 29 cm, cassetta 45 x 32,5 x 10 cm.

**Approccio pedagogico:** particolarmente attraente grazie alle pedine gioiello colorate e scintillanti. Giocando, i bambini entrano in contatto con le regole di base della teoria dei colori, le quali favoriscono l'apprendimento delle relazioni cromatiche. Il gioco dei colori, inoltre, aiuta i bambini nella prima comprensione delle regole, favorisce la concentrazione e il pensiero spaziale e logico. Le tante figure diverse fra loro sviluppano le abilità fino motorie, la destrezza e la coordinazione occhio-mano.

**Suggerimenti di gioco:** anche i più piccoli giocano con entusiasmo a Juwelino. Grazie ai crescenti livelli di difficoltà in tutte le varianti di gioco, il gioco coinvolge i bambini fino all'età prescolare. Sia come gioco di società, di classificazione dei colori, impilabile, di memoria o di azione, questo gioco, grazie alla sua versatilità, ha un grande valore pedagogico, didattico ed estetico. Più di 30 diverse varianti di gioco.

# Costruiamo una casa



## 103 744 Costruiamo una casa

 **24+**  
MESI  TERAPIA

Idea di gioco: designdirect

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 24 blocchi 4 x 4 x 2,5 cm, 6 pezzi per ogni colore, 9 tetti 6 x 3 x 4,5 cm, 1 dado con simboli colorati, lunghezza dei lati 3 cm, 4 tappetini in feltro A5.

**Approccio pedagogico:** un incantevole e divertente gioco impilabile con i dadi a colori per i più piccini. Favorisce la comprensione delle regole, la creatività e la fantasia.

**Suggerimenti di gioco:** con i mattoncini dai colori vivaci si possono costruire case colorate, alte torri e persino piccole città. Il tappetino in feltro, usato come superficie di costruzione, attutisce i rumori durante il gioco e il lancio del dado. Questo gioco di regole offre numerose varianti e si può giocare da soli o in gruppo. Nel gioco libero trovano spazio le idee e la creatività.

### Tappetino in feltro

**Contenuto/materiale:** 1 pezzo per ogni misura nei colori blu, giallo, arancione e verde. 100% poliestere, lavaggio a mano a 30°C.

Tappetini in feltro antiscivolo, da utilizzare come supporto per vassoi da gioco o come base per il gioco dei dadi.



### 103 745 Feltro A5

Dimensioni: A5

### 103 746 Feltro A4

Dimensioni: A4



## 103 785 Camion ad incastro a colori

 **18+**  
MESI  TERAPIA

Idea di gioco: designdirect

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 camion in legno, 1 dado a colori, 1 dado con forme e 9 dischi colorati in 3 spessori diversi nei colori blu, giallo e rosso, in una scatola di cartone. Lunghezza del camion 30 cm, senza dischi colorati altezza 16,5 cm, con ruote larghezza 10 cm, lunghezza dei lati dei dadi 3,5 cm.

**Approccio pedagogico:** il camion ad incastro a colori è una combinazione riuscita fra gioco di regole e gioco simbolico. Con i dischi colorati, anche i più piccini imparano a riconoscere i colori primari mentre associano al dado il disco del colore giusto. Distinguendo i dischi colorati di diverso spessore sviluppano la loro percezione visiva e l'immaginazione spaziale. Il collegamento fra il colore e lo spessore dei dischi di legno favorisce il pensiero logico e i bambini possono fare le loro prime esperienze con le diverse grandezze. Grazie alle regole semplici, i bambini vengono introdotti al loro uso e imparano, ad esempio, ad aspettare il proprio turno. Così, la loro pazienza e le competenze sociali vengono favorite.

**Suggerimenti di gioco:** i dischi colorati possono essere estratti ed inseriti singolarmente. Tirando i dadi i bambini stabiliscono quali dischi andranno inseriti e in che ordine. Nel gioco simbolico, il camion può essere usato come mezzo di trasporto.

# Giochi ad incastro



6

PICCOLI E LATTANTI



## 103 323 Serpentelli e torrette

1-3 MESI 12+ TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 36 pedine da incastro e infilaggio, in legno di faggio massiccio, Ø 5 cm, spessore 3 cm. 8 carte con modelli stampate su entrambi i lati, 4 asticcioline in legno di faggio massiccio, altezza 11,5 cm, 4 cordicelle da infilaggio con chiusura in legno di faggio, lunghezza 28 cm. In una cassetta in legno di faggio con coperchio scorrevole in vetro acrilico, 33 x 25 x 8,5 cm, istruzioni dettagliate.

**Approccio pedagogico:** inserire nelle asticcioline ed infilare nelle cordicelle le pedine del colore giusto favorisce in modo mirato lo sviluppo della manualità. Il bambino impara a differenziare e ad associare i colori e sarà sempre più in grado di comporre e riconoscere file e sequenze, migliorando anche la capacità di concentrazione e la coordinazione occhio-mano. Il gioco, inoltre, supporta lo sviluppo della percezione visiva.

**Suggerimenti di gioco:** „Serpentelli e torrette” offre svariate possibilità di gioco: le pedine colorate si possono inserire nelle asticcioline per formare delle torrette oppure infilare nelle cordicelle per formare dei serpentelli. I colori si possono mischiare oppure disporre secondo il famoso principio del domino. In questa versione del gioco i lati adiacenti di ciascuna pedina devono essere dello stesso colore.



## 103 150 Cactus

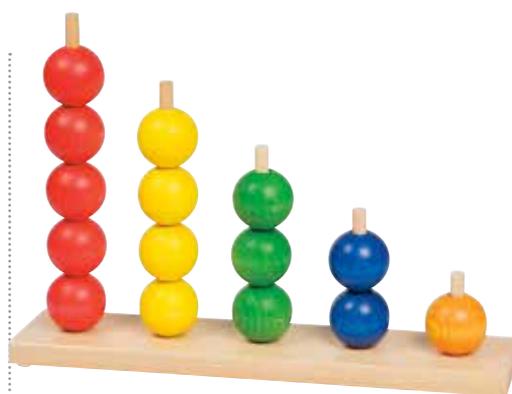
1-3 MESI 18+ TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 corpo centrale in legno massiccio, Ø 12 x 10 cm, 6 fiori sferici, Ø 5 cm, 6 dischi, Ø 5 x 1,5 cm, 6 spine con boccioli, 9 cm x Ø 1,4 cm, 1 dado a colori: 3,2 x 3,2 cm, istruzioni. In sacchetto di stoffa.

**Approccio pedagogico:** apprendimento della percezione cromatica e delle forme, associazione dei colori, sviluppo della motricità fine, della percezione tattile, della concentrazione e della coordinazione occhio-mano.

**Suggerimenti di gioco:** un gioco ad incastro colorato e divertente per i più piccini. Le spine con i boccioli si inseriscono all'interno del corpo centrale. I fiori (dischi e sfere) si inseriscono all'interno della spina del medesimo colore oppure formando dei fiori multicolore. Gli elementi si possono inserire liberamente oppure seguendo le indicazioni del dado.

**Suggerimento di gioco per bambini dai 3 anni in su:** si distribuiscono le sfere e i dischi fra i giocatori e si inseriscono le spine con i boccioli nel corpo centrale all'ingù. I giocatori lanciano il dado a turno e devono innanzitutto cercare di ottenere il colore giusto per poter rigirare la spina e successivamente iniziare ad inserire i dischi e le sfere dopo aver ottenuto il colore corrispondente. Sono possibili diverse varianti di gioco.



## 001 328 Gioco ad incastro con sfere

1-3 MESI 12+ TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** base in faggio massiccio laccato naturale, 41,5 x 9 cm, altezza 28 cm, 15 sfere colorate in legno duro Ø 5 cm.

**Approccio pedagogico:** in modo divertente i bambini imparano a contare da 1 a 5, a classificare e ad associare i colori. Inoltre allenano la coordinazione occhio-mano, l'abilità e la destrezza delle dita.

**Suggerimenti di gioco:** quante sfere entrano nell'asticella più lunga e quante in quella più corta? I bambini impareranno a classificare in modo mirato e a contare.

# Giochi ad incastro



## 103 550 Gioco ad incastro giardino fiorito

 **24+**  
MESI  TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 piastra di base in legno, Ø 40 cm, 6 asticelle in 3 diverse lunghezze, 48 parti colorate in legno da inserire, 16 parti colorate in feltro da inserire, (100% lana Merinos), 1 cestino in plastica (adatto al lavaggio in lavastoviglie fino a 70°C), 1 innaffiatoio in legno, 20 x 25 x 1 cm.

**Approccio pedagogico:** con i diversi materiali i bambini fanno le loro prime esperienze con le forme e le dimensioni, sviluppando in modo divertente la creatività, la fantasia e la motricità fine.

**Suggerimenti di gioco:** tutte le asticelle possono essere tolte dalla base per poi realizzare liberamente il proprio fiore oppure per classificare gli oggetti in base al loro colore, forma o materiale. Dopo aver innaffiato i fiori con l'innaffiatoio, questi possono "crescere" ulteriormente con l'aggiunta di nuove parti.



## 103 304 Gioco ad incastro con sfere di gruppo

 **24+**  
MESI  TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 asticelle con base. Per ciascuna, 6 sfere in legno Ø 5 cm nei colori rosso, arancione, giallo, verde, blu e viola, foro Ø 1,6 cm. Piastra di base Ø 47 cm con solco per far rotolare le sfere.

**Approccio pedagogico:** con questo gioco ad incastro i bambini allenano le loro capacità motorie, la capacità di afferrare gli oggetti, di inserirli e di farli rotolare. Si esercita inoltre la differenziazione dei colori e delle quantità.

**Suggerimenti di gioco:** le 6 asticelle possono essere utilizzate singolarmente oppure inserite nella piastra di base. La classificazione delle sfere può avvenire non soltanto per colore ma anche secondo una sequenza di colori ripetuta. Le due prese ai lati della piastra di base consentono un'ottima stabilità. Con un delicato movimento delle mani si possono far oscillare o rotolare le sfere lungo il solco. Per arricchire il gioco suggeriamo il kit aggiuntivo (103 305).

## 103 305 Forme decorative XXL

 **24+**  
MESI  TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 72 forme decorative da incastro e infilaggio con foro extra large, di cui 36 „perle“ in 3 forme diverse, circa 50 x 40 mm e 36 dischi, circa 50 x 12 mm, 6 „perle“ e 6 dischi ciascuno nei colori dell'arcobaleno rosso, arancione, giallo, verde, blu, viola, in un sacchetto di polietilene.

**Suggerimenti di gioco:** questo kit aggiuntivo per il gioco ad incastro di gruppo (103 304) aumenta le varianti di gioco grazie alle diverse forme decorative che si possono inserire e impilare in base a colore, forma, o secondo file e sequenze prestabilite. Le forme si possono distinguere e percepire attraverso il tatto. Si può giocare sia da soli che in gruppo fino a 6 giocatori. Le diverse forme vengono percepite attraverso il tatto, sono molto maneggevoli e si tengono bene in mano.



# Ordinare i colori



## 103 672 Da hindurch

1+ **24+**  
MESI  TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 sacchetti in tessuto con 9 dischi colorati ciascuno in 2 diversi spessori (6 dischi 1 cm e 3 dischi 2,5 cm di spessore, Ø 4,5 cm) macchiati e verniciati e un bastoncino spesso, laccato di faggio naturale, 21 cm di lunghezza, Ø ca. 1,5 cm, in un sacchetto di cotone.

**Approccio pedagogico:** Vengono allenate la sensomotricità, motricità fine, destrezza, coordinazione occhio-mano e la pazienza

**Suggerimenti di gioco:** Gioco ad incastro in cui i dischi colorati possono essere posizionati sull'asta, arrotondati su entrambi i lati, arrotolati o integrati in una torre. Inoltre, i dischi di legno accarezzano le mani dei bambini piccoli.



## 103 704 Set gioco ad incastro con puntatore

1-4 **18+**  
MESI  TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 basi con puntatore, ciascuna con 12 dischi da inserire nei 6 colori dell'arcobaleno, in faggio massiccio, 1 cestino in plastica (adatto al lavaggio in lavastoviglie), base con puntatore Ø 20 cm, dischi Ø 5 cm, istruzioni.

**Approccio pedagogico:** oltre a sperimentare il gioco di regole e l'associazione dei colori, i bambini possono consolidare le loro abilità fine-motorie. Suggerimenti di gioco: ciascun bambino ottiene una base con puntatore che potrà muovere autonomamente. In base all'indicazione del puntatore, si inserisce il disco del colore corrispondente.



## 103 915 Da bruco a farfalla

1-6 **24+**  
MESI

Idea di gioco: Dusyma la fabbrica delle idee

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 tabellone da gioco, composto da 4 segmenti, con 2 lati di gioco, in mdf rivestito bianco, 16 dischi colorati, 16 dischi con stampa grigia, 4 alberelli, 1 bruco (in 9 parti) in faggio con mordente verde e laccato, 16 parti in feltro di differenti colori e forme, 4 ali di farfalla blu in feltro lavabili a mano, istruzioni, in una scatola di legno con coperchio scorrevole. Tabellone Ø 60 cm, segmento del bruco Ø 5 cm.

**Approccio pedagogico:** il piccolo bruco si appresta a diventare un giorno una bellissima farfalla. Per poter crescere in fretta deve cercare di mangiare più foglie e frutti possibili. Lo scopo è quello di far trasformare insieme il bruco in una farfalla. Il gioco, grazie alla sua versatilità, ha un alto valore pedagogico, didattico ed estetico. Per via dei crescenti livelli di difficoltà è adatto non solo ai bambini a partire dai 2 anni di età, ma anche a quelli più grandi. Inoltre, il gioco favorisce la prima comprensione delle regole, la coordinazione occhio-mano, la concentrazione e la differenziazione dei colori e delle forme.

**Suggerimenti di gioco:** lo spostamento del bruco all'interno del tabellone aiuta lo sviluppo delle capacità grafo-motorie e la motricità fine. In base alla fantasia dei piccoli giocatori, le parti in feltro possono trasformarsi nei più svariati frutti.



# Sentire - Toccare - Inserire



## 103 316 Tucky

 **8+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 diversi "lucchetti" in legno di faggio massiccio laccato, 10 x 10 cm, 5 diverse "chiavi" in legno di faggio massiccio, lunghezza 16 cm. In sacchetto di cotone (100% cotone) con istruzioni dettagliate.

**Approccio pedagogico:** Tucky offre, attraverso i movimenti di sperimentazione delle chiavi nei lucchetti, uno stimolo a compiere le prime attività motorie. In oltre viene incentivata la coordinazione occhio-mano ed aumentata la competenza cognitiva.

**Suggerimenti di gioco:** Tucky è un rompicapo formato da 5 diversi „lucchetti”, in 5 livelli di difficoltà, a ciascuno dei quali è associata una “chiave”. Al giocatore viene dato un lucchetto con una chiave, partendo dal livello di difficoltà più basso. Appena avrà imparato ad estrarre la chiave dal lucchetto, si passerà al livello di difficoltà successivo. Dopo aver superato tutti i livelli di difficoltà, il bambino potrà sperimentare con tutti i lucchetti contemporaneamente.

## 103 238 Gioco ad incastro per esplorazione del materiale

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 9 cilindri in: legno di faggio laccato naturale, acrilico, cotone, pelo di capra, legno di balsa, cemento, plastica, polietilene; base in legno di faggio laccato naturale, 20 x 20 x 2 cm, cilindri Ø 3 cm, lunghezza 6,5 cm.

**Approccio pedagogico:** spazzole, pietra, legno – i materiali più diversi per peso, superficie, caratteristiche e colori, sono un invito alla scoperta. Afferrare, sentire, inserire gli oggetti può essere una vera sfida oppure riuscire senza alcuno sforzo. Il gioco favorisce la capacità di dosare la forza, le abilità sensorimotorie, la coordinazione occhio-mano e l'esperienza con i materiali.

9

PICCOLI E LATTANTI



# Inserire - Avvitare - Girare



10

## Contenitori

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Approccio pedagogico:** nascondere e far sparire gli oggetti suscita nei bambini del nido un grande sentimento di gioia. Con pazienza e perseveranza vengono ripetute le stesse azioni: si inseriscono l'anello, la catena, il telo, ecc. nel contenitore e poi, con un po' di abilità, si tirano di nuovo fuori. Con stupore e interesse i bambini acquisiscono, con questo semplice atto, familiarità con alcune leggi di base: ad esempio, percepiscono la differenza di grandezza nel momento in cui osservano se un oggetto entra nella fessura oppure no. Essi scoprono i diversi materiali e il concetto di "permanenza dell'oggetto": un oggetto nascosto continua ad esistere anche se al momento non lo si può vedere? I contenitori possono essere personalizzati con pellicole e motivi decorativi colorati.

PICCOLI E LATTANTI

### 103 247 Set di 3 contenitori

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 3 contenitori cilindrici in polietilene, Ø 14 cm x 11 cm di altezza, capacità 1000 ml, coperchio con taglio a croce. Consegna senza contenuto.



### 103 246 Set di contenitori con materiali

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 2 contenitori cilindrici in polietilene, Ø 14 cm x 11 cm di altezza, capacità 1000 ml, coperchio con taglio a croce, 1 sfera in legno, 1 sfera sonora in legno, 1 telo di chiffon (100% poliammide), 1 palla riccio, 3 anelli in legno, 2 catene a maglie, 1 disco in legno, 2 corde in poliammide.



### 103 322 Set di contenitori con coperchio a vite

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 cestino, 6 contenitori in plastica trasparenti in 3 diverse misure (contenitore piccolo 200 ml, contenitore medio 500 ml, contenitore grande 1000 ml) con coperchio a vite, 2 sfere colorate in legno, 1 sfera sonora in legno, 1 telo di chiffon (100% poliammide), 3 anelli in legno, 3 dischi colorati in legno, 1 catena a maglie, 2 corde spesse, istruzioni incluse. Cestino 35 x 23 x 13 cm.

**Approccio pedagogico:** svitare ed esplorare il contenuto dei recipienti suscita una grande gioia nei bambini dell'asilo nido. Grazie a questi contenitori con coperchio avvitabile ben congegnati, i loro bisogni possono essere soddisfatti. Il gioco allena la capacità di osservazione e l'esercizio di rotazione delle mani stimola le abilità motorie fini, la manualità e la coordinazione occhio-mano.

**Suggerimenti di gioco:** si posizionano in maniera visibile i contenitori trasparenti riempiti con materiali diversi. Il diverso contenuto dei recipienti risveglia la curiosità dei bambini stimolandoli a scoprirlo e conquistarlo.

# Scoprire il proprio corpo



## 103 441 Cestino sensoriale con palle

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 24 diverse sfere e palle di materiali con caratteristiche diverse (per esempio sughero, legno, stoffa, plastica, gomma crepla, metallo, tonde, perforate, sonore e non) nelle dimensioni Ø 4,5 fino a 11 cm, incluso cestino contenitore Ø 38 cm, altezza 13 cm, istruzioni. Sono possibili lievi variazioni del contenuto rispetto all'illustrazione.

**Approccio pedagogico:** ai bambini piccoli piace molto avere a che fare con oggetti che, grazie alle loro diverse caratteristiche, riescono a stimolare i loro sensi e che possono essere messe in movimento. Maneggiare e manipolare con concentrazione i diversi materiali stimola la loro comprensione del mondo attraverso i sensi. I bambini sviluppano le loro capacità fino-motorie, la coordinazione occhio-mano e imparano a riconoscere i diversi materiali. Anche il vocabolario e la comprensione delle parole si arricchiscono nel momento in cui i bambini iniziano a scoprire e a nominare i diversi materiali e le loro numerose caratteristiche: ruvido, liscio, duro, morbido, peloso, piccolo, grande, leggero, pesante.

**Suggerimenti di gioco:** oltre a riconoscere le loro diverse caratteristiche, i bambini possono suddividere le palle e le sfere in base a dimensione, colore, peso e disporle in file. Come gioco di movimento c'è quello delle bocce: quale sfera, quale palla rotolerà più lontano?



## 103 442 Cestino dei tesori „attività quotidiane“

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 48 oggetti di uso quotidiano come bicchiere, cucchiaio, contenitore, pinzetta, colino, lavetta in spugna di cotone 100%, telo di chiffon (100% poliammide), piccolo bricco da latte, spazzola per scarpe, campanella e molto altro. Cestino contenitore incluso Ø 38 cm, altezza 13 cm; istruzioni. Sono possibili lievi variazioni del contenuto rispetto all'illustrazione.

**Approccio pedagogico:** i bambini piccoli preferiscono confrontarsi con oggetti e cose che incontrano nella vita di tutti i giorni. Questo "Cestino dei tesori" con oggetti di uso quotidiano offre già ai più piccoli molte possibilità di giocare ed imparare. Afferrare e manipolare gli oggetti di uso quotidiano consente loro di scoprire il mondo attraverso i sensi e aumenta la durata della concentrazione durante le attività. Le abilità fino motorie vengono incrementate, si fanno esperienze con i materiali e si sviluppa la coordinazione occhio-mano. Il vocabolario si arricchisce nel momento in cui si nominano i diversi materiali e si instaura la comprensione delle parole.

**Suggerimenti di gioco:** oltre ad una prima esplorazione dei materiali, il gioco consente di disporre gli oggetti uno vicino all'altro in base alle loro dimensioni. Anche esaminare ad occhi chiusi i singoli oggetti oppure farli sparire e poi cercare di indovinarli sono ulteriori idee di una numerosa serie di varianti di gioco.

**Attenzione:** il prodotto è utilizzabile solo sotto la supervisione di un adulto.



## Torre per inserimento e materiali sensoriali

 **12+**  
MESI  TERAPIA

Da un'idea della pedagogia Klax

**Approccio pedagogico:** Sviluppo delle capacità sensomotorie, del senso tattile e delle capacità motorie e di tutte le percezioni sensoriali. Con la bocca e la lingua si possono fare anche esperienze del gusto e del sensoriali.

**Suggerimenti di gioco:** Scoprire, selezionare e inserire sono le attività preferite dei bambini dell'asilo nido. Elementi e anelli belli e di alta qualità realizzati con materiali diversi invitano i bambini ad esperienze sensoriali.



## 103 240 Torre per esperienze sensoriali

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 7 elementi tattili da inserire (anelli/dischi) in diversi materiali: per esempio collana di palline di legno, lembo di tessuto (lavaggio a mano) e spazzola ad anello. 1 base in legno, Ø 10 x 15 cm. In sacchetto di velluto (100% cotone, fodera 100% poliestere).



## 103 239 Torre per esperienze sensoriali con cestino

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 39 elementi da inserire, anelli e dischi di diversi materiali (per ciascuno 3 pezzi): spazzola, legno, stoffa (lavaggio a mano), plastica, corda e molto altro. 3 basi in legno, Ø 10 x 15 cm, 1 sacchetto in cotone (100% cotone), utilizzabile anche come sacchetto tattile. In cestino di plastica.



### Materiale per il gioco euristico



12+  
MESI



✓ TERAPIA

Da un'idea della Pedagogia Klax

**Approccio pedagogico:** i bambini piccoli riescono a farsi un'idea del mondo soltanto se possono esaminare attentamente le cose con cui hanno a che fare. In particolare gli oggetti di uso quotidiano, che per gli adulti sono ovviamente di grande utilità, ai bambini risultano particolarmente attraenti nel loro funzionamento e pieni di segreti da scoprire. Il materiale per il gioco euristico, chiamato anche gioco di scoperta, è la base ideale da cui partire per suscitare nei bambini questo interesse e fornire loro un punto di partenza. Nel gioco euristico vengono messi a disposizione dei bambini i più svariati oggetti di uso quotidiano da poter inserire in un grande contenitore e poi tirare di nuovo fuori. Nell'esaminare la natura di questi oggetti, i bambini possono vivere il gioco con tutti i loro sensi, come p. es. udire i suoni che scaturiscono dal gioco con le lattine. I materiali possono essere combinati, uniti e assemblati fra loro. Oltre al pensiero logico vengono stimolate le capacità motorie e sensoriali.

12

PICCOLI E LATTANTI

## Materiale per il gioco euristico



### 103 800 Set di secchielli

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 secchielli in latta per il gioco euristico. Altezza 21,5 cm, Ø 16,5 cm. Gli oggetti di diverso materiale utili per il gioco euristico possono essere inseriti, lasciati cadere oppure estratti dai secchielli.

**Attenzione:** non adatto ad essere riempito con acqua.



### 103 801 Set di spazzole

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 35 spazzole con setole di diverso spessore, spazzole con manico, spazzole a testa tonda e spazzole ad anello, in legno, in sacchetto di cotone (100% cotone). Spazzola piccola 7 cm, spazzola grande 13 cm.



### 103 802 Set di bigodini

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 78 diversi bigodini in plastica, in sacchetto di cotone (100% cotone). Bigodino piccolo Ø 1 cm, bigodino grande Ø 4 cm.

# Materiale per il gioco euristico



## 103 803 Set di anelli

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 66 anelli e dischi di diverse dimensioni, p. es. anelli in legno, plastica, ferro, acciaio inossidabile, in sacchetto di cotone (100% cotone). Anello grande Ø 15 cm, anello piccolo Ø 4,5 cm.



## 103 804 Set di bacchette

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 56 bacchette di diverse grandezze in legno di faggio, in sacchetto di cotone (100% cotone). Bacchetta grande 20 cm, bacchetta piccola 6,5 cm.



## 103 805 Set di coperchi

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 86 diversi coperchi di diverse dimensioni, p. es. in plastica e latta, in sacchetto di cotone (100% cotone). Coperchio grande Ø 15 cm, coperchio piccolo Ø 4 cm.



## 103 806 Set di contenitori

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 21 contenitori in latta piccoli e grandi, in sacchetto di cotone (100% cotone). Contenitore grande Ø 10 cm, altezza 12 cm, contenitore piccolo Ø 5 cm, altezza 3 cm.

**Attenzione:** non adatto ad essere riempito con acqua.



## 103 807 Set di tubi

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 30 tubi di diverse misure, spessore e colore, in plastica, acrilico e silicone, in sacchetto di cotone (100% cotone). Tubo grande lunghezza 96 cm, tubo piccolo lunghezza 10 cm.



## 103 808 Set di sfere

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 36 palle e sfere di diversa grandezza e colore in legno, metallo, plastica e sughero, in sacchetto di cotone (100% cotone). Palla di sughero Ø 50 mm.



## 103 809 Set di sacchetti

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 25 sacchetti con laccio in diversi tessuti: organza (lavaggio a mano, 100% poliestere) rosso e bianco, cotone (30°C, 100% cotone) e sisal 100% sisal (30°C), in sacchetto di cotone (100% cotone). Sacchetto in sisal 11 x 12,5 cm, sacchetto in organza 10,5 x 12 cm.



## 103 811 Set di lembi di tessuto

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 rotolini di tessuto a punta 80% cotone, 20% poliestere, lavabili a mano, in sacchetto di cotone (100% cotone). Lunghezza 37 cm.



## 103 812 Set di mollette da bucato

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 50 mollette da bucato a testa rotonda in legno di faggio non trattato, in sacchetto di cotone (100% cotone), circa 10,5 cm.

# Sensorialità per i più piccoli



## Vasca attività

 **18+**  
MESI  TERAPIA

Da un'idea della pedagogia Klax

**Approccio pedagogico:** i bambini sono piccoli ricercatori curiosi che vogliono scoprire il mondo con tutti i loro sensi. La vasca di azione offre spazio per sentire, giocare ed esaminare i materiali - e questo di cui i bambini piccoli hanno bisogno in particolare: uno spazio chiaramente definito per le loro diverse attività. I bambini hanno abbastanza spazio per versare le vasche d'azione, spalare e persino „immergersi“ nel contenuto della vasca. Le esperienze di fondo che sorgono durante la manipolazione sono prerequisiti importanti per il successivo l'apprendimento sistemtemico.

14



### 551 310 Vasca attività piccola

Questa vasca entra una volta nella vasca esterna piccola e almeno due volte in quella grande (702 226/ 702 228).

**Materiale/dimensioni:** in plastica trasparente, con coperchio ermetico. 70,5 x 40 cm, altezza 16,5 cm, capacità 30 l.



### 551 311 Vasca attività grande

Questa vasca entra due volte nella vasca esterna grande (702 226). Con rotelle richiudibili (consigliamo di rimuovere le ruote durante l'utilizzo nella vasca esterna).

**Materiale/dimensioni:** in plastica trasparente, con coperchio ermetico. 74,5 x 54 cm, altezza 15 cm, capacità 55 l.



 con rinforzi in legno

## Vasca esterna per vasca attività

 **18+**  
MESI  TERAPIA

Da un'idea della pedagogia Klax

**Materiale/dimensioni:** 4 elementi di bordatura con robuste chiusure in velcro, interno in legno rivestito di schiuma, rivestito con similpelle in 100% poliuretano. Materassino: similpelle in 100% poliuretano con lato inferiore antiscivolo, privo di ftalati, lavabile a umido.

**Approccio pedagogico:** questa vasca esterna è stata appositamente progettata per evitare che i materiali delle vasche d'azione si distribuiscano in tutta la stanza durante il gioco. In questo modo il contenuto della vasca può essere raccolto o spazzato via molto facilmente. La vasca esterna offre un deposito salvaspazio, perché il bordo e il sotto materasso sono collegati con la chiusura in velcro.

### 702 226 Vasca esterna grande per vasca attività

**Dimensioni:** 180 x 120 cm, altezza circa 18 cm.

### 702 228 Vasca esterna piccola per vasca attività

**Dimensioni:** 90 x 120 cm, altezza circa 18 cm.

# Gioco per tastare „Feelie“

## Set vasche attività

1-4 **18+**  
MESI  TERAPIA

Questi due set sono stati sviluppati per la sperimentazione e la manipolazione nella vasca delle attività. I materiali (plastica, legno, metallo) sono diversi nelle dimensioni e nella forma, ed entrando in contatto con il contenuto della vasca possono emettere tanti suoni diversi rendendo il gioco un'esperienza che coinvolge tutti i sensi. I bambini possono, per esempio, versare, spalare, setacciare e rastrellare. La fornitura può variare nell'assortimento, nella forma e nel colore.



### 103 673 Set per vasca attività 1

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 29 pezzi (pala, cucchiaio per sabbia, mulino per sabbia e acqua, secchiello, bottiglia in PET, setaccio, 2 palette dosatrici, 2 tubi, imbuto, paletta, cazzuola, bicchieri da impilare, in plastica. Macchinina, 6 figure, scopetta, 4 rulli per modellare, in legno. Stampo per torta, colino con manico, in metallo). Dimensioni, p. es. del mulino per sabbia e acqua: altezza 26,5 cm, macchinina: lunghezza 9 cm.



### 103 674 Set per vasca attività 2

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 20 pezzi (3 caraffe dosatrici, pala, bottiglia in PET, paletta per lettiera, tubo acrilico, scodella, 2 tubi in plastica. Piccolo bricco da latte, scodella, 2 cucchiai, mestolo, frusta, in metallo. Scodellina, 2 cucchiai da cucina, paletta per sale, in legno). Dimensioni, p. es. scodella in metallo: Ø 18 cm, paletta per sale in legno: 14 cm.



### 807 491 Vasche attività - sentire, scoprire, comprendere

Di A. Bostelmann, M. Fink. Tutti nella vasca! Per i bambini piccoli è un piacere ma anche una necessità avere a che fare intensamente con i diversi materiali. Che esperienza per tutti i sensi immergere tutto il corpo in una vasca piena di fagioli lisci, morbida carta o schiuma spumeggiante! Con 30 idee testate nella pratica e realizzabili con pochissimo sforzo. 120 pagine, rilegatura a spirale 20,8 x 18 cm.



### 103 846 Coccinella „Feelie“

12+  
MESI  TERAPIA

**Materiale/dimensioni:** stoffa rossa: 65% poliestere, 35% cotone. Rivestimento: 85% cotone, 15% poliestere, lavabile a 40°C, chiusura in velcro. Fornitura senza accessori, circa 92 x 76 cm.

**Approccio pedagogico:** questa coccinella progettata con cura non è solo un'ottima compagna da accarezzare e coccolare, ma può anche essere utilizzata per giochi tattili, stimolando la percezione sensoriale e l'immaginazione.

**Suggerimenti di gioco:** grazie alle aperture in corrispondenza dei punti neri, i bambini con le mani possono raggiungere l'interno, nascondervi gli oggetti, toccarli e tirarli di nuovo fuori. La coccinella può essere anche riempita con i cuscini e diventare un grande peluche da coccolare. La chiusura in velcro su tutta la lunghezza della schiena consente una facile apertura e chiusura.

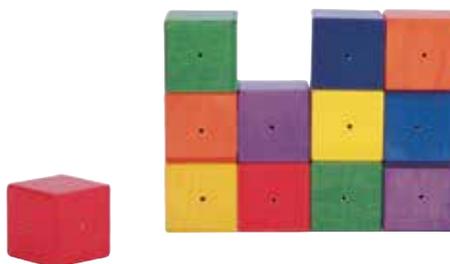


### 103 844 Cuscino per coccinella „Feelie“

**Contenuto/materiale/dimensioni:** rivestimento e imbottitura 100% poliestere, lavabile fino a 60°C, adatto all'asciugatrice. Ø 85 cm.

**Approccio pedagogico:** questo cuscino è stato appositamente sviluppato come imbottitura per la coccinella „Feelie“. Così, un gioco sensoriale diventa una coccinella da coccolare.

# Ascoltare



## 102 313 Cubi sonori

 **12+**  
MESI  TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 12 cubi in 6 diversi colori (6 paia) e suoni, lunghezza dei lati 4 cm, in sacchetto di cotone (100% cotone), istruzioni.

**Approccio pedagogico:** il gioco ideale per lo sviluppo della sensibilità sonora, del riconoscimento dei colori, della differenziazione dei suoni e della concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** scoprire gioco e divertimento nel suono. Scuotendo i cubi bisogna cercare di riconoscere le coppie di suoni uguali. Un semplice gioco di riconoscimento per i bambini più piccoli, ma ad occhi chiusi la sfida si fa più difficile. E la soluzione è facilmente verificabile – i cubi che fanno lo stesso suono sono anche dello stesso colore. I cubi sonori vengono distribuiti fra i giocatori che possono essere fino a 12. Muovendo i cubi ognuno deve cercare di individuare il proprio "partner sonoro". Vince chi per primo riconosce il proprio partner. I bambini più piccoli possono iniziare cercando chi fra i giocatori ha lo stesso colore.

16

PICCOLI E LATTANTI



## 103 120 Colori sonori

 **18+**  
MESI  TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 piccole bambole sonore, 4 cubi sonori, 4 sfere sonore, ognuno nei colori rosso, verde, giallo e blu, in legno di acero o faggio, con mordente colorato, 4 tappetini tondi in feltro 100% poliester, lavabili a mano a 30°C, 1 telo nero 100% poliester, lavabile a 30°C, istruzioni, in scatola di cartone. Telo 50 x 50 cm, tappetino tondo in feltro Ø 16 cm, lunghezza del lato del cubo 4 cm.

**Approccio pedagogico:** „Colori sonori“ è un gioco di associazione di colori, forme e suoni, particolarmente adatto ai più piccoli. Nello stesso tempo vengono coinvolti e sensibilizzati vari sensi. Nel gioco del telo magico si possono nascondere gli elementi sonori e poi farli scoprire di nuovo dai bambini. Le varianti di gioco con vari livelli di difficoltà lo rendono interessante fino in età prescolare. Giocando, si fanno le prime esperienze con la comprensione delle regole, la destrezza e il ritmo. Si esercitano la concentrazione e la coordinazione occhio-mano e, descrivendo i colori, si arricchisce il vocabolario.



## 103 123 Sfere sonore in legno

 **12+**  
MESI  TERAPIA

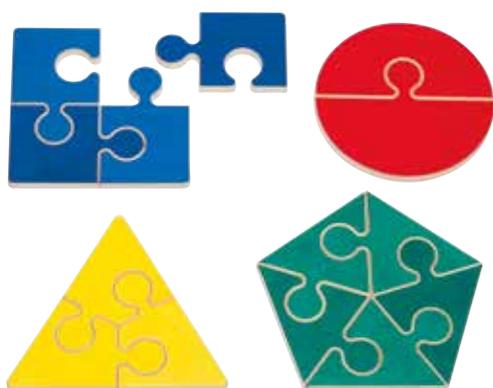


**Contenuto/materiale/dimensioni:** 12 sfere in legno di faggio, Ø 5 cm, in 6 colori brillanti, che in seguito allo scuotimento e al rotolamento producono suoni chiari e allegri oppure scuri e cupi. In sacchetto di cotone (100% cotone), istruzioni.

**Approccio pedagogico:** associazione di suoni, coppie di suoni e colori. Favorisce la mobilità, il movimento e la coordinazione motoria grossolana.

**Suggerimenti di gioco:** i bambini gattonano e fanno rotolare le sfere oppure le prendono, eventualmente con gli occhi bendati, e le scuotono, producendo così dei suoni. Ogni coppia di palline dello stesso colore emette lo stesso suono. Con un ascolto attento bisogna riconoscere le coppie di suoni.

# Giochi conoscenza colori



## 103 378 Particelle elementari

 **18+**  
MESI  TERAPIA



**Idea di gioco:** design direct

**Contenuto/materiale/dimensioni:** quattro puzzle geometrici nei colori rosso, giallo, blu e verde in betulla multiplex laccata. Complessivamente 14 pezzi. P.es. quadrato 14 x 14 cm.

Forme: cerchio, triangolo, quadrato, pentagono. Fornitura in sacchetto di cotone (100% cotone), istruzioni.

**Approccio pedagogico:** percepire, riconoscere ed associare colori e forme. In questo puzzle che coinvolge i sensi bisogna comporre forme geometriche elementari. Il gioco sviluppa la percezione sensoriale, la motricità fine, la concentrazione e la destrezza. Inoltre esercita la capacità di associare i colori e supporta lo sviluppo della coordinazione occhio-mano.

**Suggerimenti di gioco:** i pezzi del puzzle possono essere associati in base al loro colore e alla loro forma oppure essere disposti in modo creativo e libero. La difficoltà aumenta se i pezzi vengono disposti con la parte non colorata verso l'alto.



## 103 435 Torre pendente

 **18+**  
MESI  TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:**

40 mattoncini impilabili (8 cubi, 8 trapezi, 8 parallelogrammi, 8 cubi con lato inclinato, 8 cubi con lato obliquo), in faggio massiccio (laccato) con due lati floccati, 4,5 x 4,5 x 4,5-6 cm, 1 dado a colori, istruzioni, in sacchetto di cotone (100% cotone).

**Approccio pedagogico:** la torre pendente combina il gioco e la capacità di costruire ed offre così una versatilità e una sfida tutta nuova. Durante questo gioco avvincente vengono favorite allo stesso tempo la destrezza, il pensiero spaziale, la pianificazione dell'azione e la concentrazione. Inoltre, nel costruire ed impilare gli oggetti uno sull'altro, il bambino sperimenta le leggi della statica e della gravità. Le superfici dei mattoncini sono floccate e permettono ai bambini di fare diverse esperienze tattili.

**Suggerimenti di gioco:** grazie alle diverse forme dei pezzi e ai diversi colori delle superfici sono possibili diverse varianti di gioco, come "impilare velocemente", "abbattere la torre" o "chi mette l'ultimo pezzo?". L'uso del dado a colori rende il gioco più avvincente: chi tirando il dado ottiene il jolly ha più possibilità di impilare tutti i pezzi. Le superfici di colore diverso permettono anche di usare questo gioco come un domino.

Cinque diverse forme e colori:



# Trottola



## Trottola cangiante

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** disco girevole in multistrato di betulla, mordezzato e laccato, gioielli in plastica. Ø 23 cm, 1,5 cm di spessore.

**Approccio pedagogico:** oltre alle capacità motorie e alla percezione visiva, questo gioco permette ai bambini di fare le prime esperienze con la miscelazione dei colori e con leggi fisiche come la rotazione.

**Suggerimenti di gioco:** grandi trottole colorate con inserite pietre preziose scintillanti, particolarmente adatte ai bambini più piccoli grazie alla loro maneggevolezza. Girando le trottole si creano affascinanti giochi di colore che stimolano i bambini a meravigliarsi.



18

PICCOLI E LATTANTI



**103 590**  
verde



**103 591**  
arancione



**103 592**  
blu



**103 595**  
gialla



**103 596**  
naturale

## 103 597 Trottola cangiante

 **18+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** disco girevole in legno, floccato, 12 pedine tonde con finte gemme incastonate in 6 diversi colori, parte inferiore floccata, in sacchetto di velluto 100% cotone, fodera 100% poliestere. Trottola Ø ca. 23 cm, pedina Ø ca. 4,5 cm.

**Approccio pedagogico:** variando la disposizione delle pedine sulla trottola, i bambini faranno delle esperienze visive sempre diverse. Cosa succede se mettiamo le pedine una vicina all'altra? I colori si misceleranno durante la rotazione?

**Suggerimenti di gioco:** con le pedine scintillanti il bambino può creare da solo delle composizioni cromatiche sulla trottola la quale, se messa in moto con cura, creerà affascinanti e sempre nuovi effetti cromatici.



## 103 598 Pedine per trottola

 **18+**  
MESI  TERAPIA

Pedine aggiuntive per la trottola (103 597) per ulteriori esperimenti.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 12 pedine tonde con finte gemme incastonate in 6 diversi colori (rosso, arancione, giallo, verde, blu, lilla) in legno massiccio trattato con mordente e laccato, parte inferiore floccata, Ø circa 4,5 cm. Le pedine dai colori vivaci sono contenute in un elegante sacchetto di velluto verde, 100% cotone, fodera 100% poliestere.

# Cosa combacia?



## 103 303 Pietre magiche

**12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 12 pedine quadrate in legno di faggio, 6,7 x 6,7 x 1,7 cm, con finti diamanti in plastica incastonati, in sacchetto di cotone.

**Approccio pedagogico:** le 6 coppie di pedine di colore diverso, scintillanti e facili da afferrare, possono essere usate per costruire, per formare delle composizioni o per giocare ad una semplice versione del memory.



## Dove vivono gli animali

**24+**  
MESI  TERAPIA

**Ideato da:** Roman Pilch

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 30 tessere in compensato di betulla con disegni di animali e dei loro habitat, parte posteriore dotata di puntini di controllo in diversi colori, 8 x 5 cm, sacchetto di cotone (100% cotone), istruzioni.

**Approccio pedagogico:** riconoscere una porzione di disegno favorisce la percezione visiva. La comprensione delle relazioni logiche e la costruzione di categorie permettono di allenare l'area cognitiva. Inoltre, nel descrivere gli habitat e i corrispondenti animali i bambini migliorano le loro competenze linguistiche. La variante di gioco Teilmemo è un ottimo allenamento per la memoria. Giocando si aumentano la durata e la capacità di concentrazione, nonché la gioia nell'apprendimento.

**Suggerimenti di gioco:** ci sono 15 coppie di tessere, ciascuna composta da un animale e dal suo habitat corrispondente. Sul lato posteriore della tessera i puntini di controllo permettono di verificare la giusta corrispondenza della coppia. La giusta coppia è formata quando il colore e il numero dei puntini del lato posteriore coincidono.

## 103 623 Il „vestito“ degli animali

**24+**  
MESI  TERAPIA

**Idea di gioco:** Roman Pilch

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 30 tessere in legno stampate e laccate, sacchetto di cotone (100% cotone), istruzioni. Tessere in legno ca. 4 x 8 cm.

**Approccio pedagogico:** sviluppo della memoria, della concentrazione, della percezione visiva, delle competenze linguistiche e della comprensione delle relazioni logiche.

**Suggerimenti di gioco:** le tessere formano 15 coppie, ciascuna con un animale e un "vestito" corrispondente, ad esempio pelo, piume, ecc. I puntini di controllo sulla parte posteriore consentono l'autocorrezione



# Giocare, organizzare e ordinare



## Vassoio da gioco e da classificazione



Da un'idea della pedagogia Klax.

**Materiale/dimensioni:** pannello in MDF, rivestimento bianco, cornice ed elementi divisori in legno di faggio. 23 x 34 cm.

**Approccio pedagogico:** questi vassoi sono stati realizzati appositamente per i bambini piccoli. Sono perfetti per il trasporto e per diverse attività quali impilare, suddividere, classificare e disporre gli oggetti, disegnare e ordinare. Il vassoio è allo stesso tempo una base e un piano di gioco e consente una giusta ed ordinata presentazione dei diversi materiali.

### 103 180 Set di vassoi da gioco e da classificazione

**Contenuto:** set composto da 4 vassoi: 1 per ciascun articolo (103 173), (103 174), (103 175), (103 176).



#### 103 173 Vassoio da gioco e da classificazione 1

Senza elemento divisorio, misura interna 21,2 x 30 cm per fogli da disegno A4.



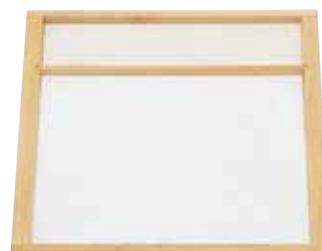
#### 103 174 Vassoio da gioco e da classificazione 2

Con elemento divisorio, 2 settori misura interna 21,2 x 14,7 cm.



#### 103 175 Vassoio da gioco e da classificazione 3

Con elemento divisorio, 4 settori misura interna 10,3 x 14,7 cm.



#### 103 176 Vassoio da gioco e da classificazione 5

Con elemento divisorio longitudinale per fogli da disegno A4 e matite. 1 settore 21,2 x 30 cm, 1 settore 6,3 x 30 cm.

20

PICCOLI E LATTAANTI



#### 103 344 Vassoio motricità fine

**Contenuto/materiale:** 1 vassoio da gioco e da classificazione 2, 2 ciotole in vetro Ø 10 cm, 1 ciotola in vetro Ø 14 cm, 1 pinzetta per zucchero in acciaio inossidabile, lunghezza 13,5 cm.



#### 103 332 Vassoio per travasi

**Contenuto/materiale:** 1 vassoio da gioco e da classificazione 2, 1 brocca da 0,5 litri, 1 bicchiere impilabile, 1 imbuto in polietilene, 1 bottiglia in polietilene da 500 ml.



#### 103 355 Vassoio manipolazione 2

**Contenuto/materiale:** 1 vassoio da gioco e da classificazione 2, 1 torre per esperienze sensoriali.



#### 103 354 Vassoio manipolazione 1

**Contenuto/materiale:** 1 vassoio da gioco e da classificazione 2, 1 contenitore con 3 anelli in legno, 3 dischi in legno colorati e 2 palline in legno colorate (Ø 50 mm).

#### Vassoi attività, altezza 63,2 cm

Da un'idea della pedagogia Klax.

**Approccio pedagogico:** lo scaffale è un posto ideale dove riporre vassoi e materiali di ogni tipo. Il materiale per giocare e lavorare può essere suddiviso e presentato ordinatamente ed è sempre a portata di bambino. Se disposto al centro della stanza lo scaffale può essere utilizzato da entrambi i lati.

**Materiale:** materiale di supporto dello spessore di 1,9 cm con rivestimento melaminico completo, effetto acero e bordo in ABS effetto multiplex.



#### 425 000 Scaffale per asilo nido grande

**Dimensioni:** larghezza 120 cm, profondità 30 cm, altezza 63,2 cm.



#### 425 001 Scaffale per asilo nido piccoli

**Dimensioni:** larghezza 80 cm, profondità 30 cm, altezza 63,2 cm.

# Mobile primi passi



**425 009**

## Mobile Klax per asilo nido, altezza 35 cm

Da un'idea della pedagogia Klax.

**Materiale/dimensioni:** effetto acero spessore 2 cm con bordi ABS di 3 mm in effetto multiplex. Larghezza 120 cm, profondità 30 cm, altezza 38 cm.

**Approccio pedagogico:** scaffale concepito appositamente per i bambini del nido. Può essere utilizzato come luogo di lavoro già pronto, per dare al bambino orientamento e sicurezza, ma anche come lunga superficie di gioco su cui far rotolare palline, macchinine, ecc. La superficie superiore di appoggio ha un incavo che consente di inserirvi tre contenitori in plastica di grandezza III (518 755) da ordinare a parte. Nella parte inferiore si possono appoggiare vassoi per attività di classificazione e vari materiali. Se disposto al centro della stanza lo si può usare da entrambi i lati.

**429 301**

## Mobile primi passi Klax per asilo nido con corrimano

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex 2,4 cm, doppia laccatura. Larghezza 120 cm, profondità 30 cm, altezza complessiva 45,5 cm.

**Approccio pedagogico:** il corrimano integrato permette anche ai più piccoli di stare in piedi, reggersi, camminare e giocare allo stesso tempo e maneggiare gli oggetti sulla superficie di lavoro. Si rafforza e si stimola la capacità di prendere iniziativa e il corrimano garantisce la necessaria sicurezza e la fiducia in se stessi. Presupposti fondamentali per iniziare ad agire autonomamente, diventare indipendenti e favorire lo sviluppo di una sana autostima.

21

PICCOLI E LATTANTI



## Tappetino in feltro

**Contenuto/materiale:** 1 pezzo per ogni misura nei colori blu, giallo, arancione e verde. 100% poliestere, lavaggio a mano a 30°C.

Tappetini in feltro antiscivolo, da utilizzare come supporto per vassoi da gioco o come base per il gioco dei dadi.

## 103 745 Tappetino in feltro A5

**Dimensioni:** A5

## 103 746 Tappetino in feltro A4

**Dimensioni:** A4



## 808 189 Vassoi attività all'asilo

A. Bostelmann. Lavorare con i vassoi attività riempie di soddisfazioni! Con essi i bambini possono svolgere autonomamente dei compiti e concentrarsi per trovare le soluzioni agli esercizi. I vassoi forniscono loro uno spazio ideale per poter agire. 41 nuove idee sul metodo collaudato di Maria Montessori, sviluppato appositamente per l'asilo di oggi. Le idee che vi suggeriamo sono testate nella pratica e propongono situazioni di apprendimento intensive che si possono realizzare rapidamente e con il minimo sforzo.

**Dai 3 anni.** 118 pagine, libro ad anelli, con traduzione in inglese. 21 x 18 cm.



## 807 296 Vassoi attività - Esperimenti

A. Bostelmann. Ogni vassoio attività è un invito alla scoperta, un mistero racchiuso in una cornice. Questo libro vi offre la risposta moderna all'idea di base dell'attività con i vassoi sviluppata da Maria Montessori. Con idee nuove e testate nella pratica per 40 vassoi attività. In due lingue: tedesco/inglese. 76 pagine, rilegatura a spirale, 21 x 18 cm.



## Storie nel sacchetto



12+  
MESI



TERAPIA

I sacchetti possono contenere piccole parti che potrebbero essere ingerite, per questo motivo devono essere usati principalmente dall'assistente.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** velluto 100% cotone, fodera 100% poliestere, lavaggio a mano. Dimensioni 30 x 35 cm, fondo Ø 20 cm, contenuto e materiale variano in base al riempimento.

**Approccio pedagogico:** sviluppo del linguaggio: arricchimento del vocabolario, favole, storie, comunicazione. Sviluppo delle competenze sociali e matematiche di base. Applicabile anche al campo musicale.

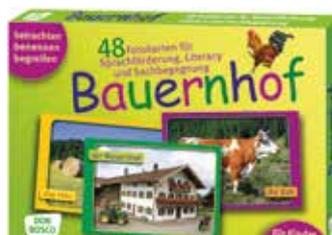
**Suggerimenti di gioco:** già da molto tempo le „Storie nel sacchetto” vengono impiegate nel lavoro pedagogico all'interno degli asili nido svedesi come supporto nell'acquisizione da parte dei bambini di importanti competenze di base. Le brevi storie vengono riprodotte utilizzando oggetti che i bambini conoscono dal loro uso quotidiano, da favole o canzoncine. La narrazione, che gli educatori possono sempre ripetere, si svolge in un ambiente rassicurante, dà sicurezza emotiva ai bambini e li stimola all'imitazione. In ciascun sacchetto di velluto colorato si trova il materiale ispirato ad una favola, ad una situazione quotidiana, ad una canzoncina. P.es. la fiaba „I musicanti di Brema”, la situazione quotidiana „a tavola”, la canzoncina „Tutti gli anatroccoli”. Vi consigliamo il libro di Antje Bostelmann (806 814) per le „Storie nel sacchetto”.



## 103 272 Barra per appendere le Storie nel sacchetto

Pratica barra con pomelli per appendere, ad esempio, le „Storie nel sacchetto”.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 barra in faggio massiccio, 4 pomelli in legno di faggio. Lunghezza 80 cm, altezza 5 cm, materiale per il montaggio incluso (2 viti, 2 tasselli).



## 806 814 Storie nel sacchetto

Antje Bostelmann. Piccole storie che, con l'ausilio di oggetti quotidiani e materiale di gioco, favoriscono l'acquisizione del linguaggio e le prime esperienze matematiche. Nel libro viene spiegato in che modo esse possono essere applicate nella pedagogia quotidiana. Molte storie, organizzate per difficoltà e progettate in modo chiaro con l'aiuto di foto, invitano al racconto. In ogni sacchetto troverete delle indicazioni sul materiale ed ulteriori idee per la trama. Potrete imparare a confezionare voi stessi i sacchetti e scoprirete a cosa si dovrebbe fare attenzione durante l'invenzione di una storia – un' alternativa varia ed emozionante ai libri illustrati. 14,8 x 21 cm, rilegatura a spirale, 98 pagine in brossura, in tedesco.



## 807 880 Un anno pieno di Storie nel sacchetto

S. Oestreicher et.al. In questo libro ci sono 25 nuove ed entusiasmanti „Storie nel sacchetto” che accompagnano i bambini del nido e della scuola dell'infanzia attraverso le stagioni. Ogni sacchetto offre non solo un'ottima occasione per lo sviluppo del linguaggio nei bambini, ma anche un primo approccio, attraverso il gioco, ai concetti di colore e numero. Allena la memoria e i comportamenti sociali e mostra i rapporti con la quotidianità e la natura. 76 pagine, libro ad anelli, 18 x 20,7 cm.

# Storie nel sacchetto



## 103 258 Tutti gli anatroccoli

**Contenuto/materiale:** 4 pezzi: 3 anatre in legno, 1 lago in stoffa, con testo (in tedesco), in sacchetto di velluto.



## 103 260 I 3 porcellini

**Contenuto/materiale:** 16 pezzi: 3 maialini, 1 lupo in legno, 3 balle di fieno, 3 assicelle di legno, 3 mattonelle, 3 sacchetti in stoffa, con testo (in tedesco ed inglese), in sacchetto di velluto.



## 103 261 Cinque attraversano il lago

**Contenuto/materiale:** 8 pezzi: 1 barca, 1 cavallo, 1 mucca, 1 maiale, 1 pecora, 1 gallo, 1 marinaio in legno, 1 lago in stoffa, con testo (in tedesco ed inglese), in sacchetto di velluto.



## 103 262 I musicanti di Brema

**Contenuto/materiale:** 12 pezzi: 1 asino, 1 cane, 1 gatto, 1 gallo, 1 casa, 3 ladri, 1 tavolo e 3 scodelline in legno, con testo (in tedesco ed inglese), in sacchetto di velluto.



## 103 263 2 capretti sul ponte

**Contenuto/materiale:** 4 pezzi: 2 capretti, 1 ponte in legno, 1 fiume in stoffa, con testo (in tedesco ed inglese), in sacchetto di velluto.



## 103 264 Al parco giochi/al parco

**Contenuto/materiale:** 12 pezzi: 1 altalena, 1 scivolo, 1 abete, 1 pioppo, 1 colomba, 1 panchina e 1 cagnolino in legno; 4 piccole bambole pieghevoli: nonna, nonno, 2 bambini, con testo (in tedesco ed inglese), in sacchetto di velluto.



## 103 265 Leprotto nel fosso

**Contenuto/materiale:** 6 pezzi: 1 lepore, 1 cane, 2 cespugli in legno, 1 pezzo di prato, 1 buca in stoffa, con testo (in tedesco), in sacchetto di velluto.



## 103 266 Al bagno

**Contenuto/materiale:** 8 pezzi: 1 water, 1 vasca da bagno, 1 doccia, 1 lavabo in legno. 4 piccole bambole pieghevoli: 1 mamma, 1 papà, 1 bambino, 1 bebè, con testo (in tedesco ed inglese), in sacchetto di velluto.



## 103 267 A tavola

**Contenuto/materiale:** 11 pezzi: 1 tavolo, 4 sedie in legno, 5 piccole bambole pieghevoli: 2 bambini, 1 mamma, 1 papà, 1 bebè, servizio di porcellana, con testo (in tedesco ed inglese), in sacchetto di velluto.



## 103 268 In famiglia

**Contenuto/materiale:** 9 pezzi: 7 piccole bambole pieghevoli: mamma, papà, nonna, nonno, figlia, figlio, bebè, cane, gatto in legno, con testo (in tedesco ed inglese), in sacchetto di velluto.

# Gioco fattoria



## Tavolo per gioco di ambientazione



Da un'idea della pedagogia Klax

**Approccio pedagogico:** il tavolo per giochi di ambientazione consente ai bambini di esplorare e rielaborare diversi ambienti di vita reale quotidiana, cosa che rappresenta un aspetto fondamentale dello sviluppo del bambino. Il carrello, utilizzabile in molti modi, è il cuore del prodotto e può essere allestito a piacimento con i pannelli-scenario. Questi sono ispirati al nostro ambiente e i bambini potranno facilmente riconoscere le parti che rappresentano p. es. un prato, uno specchio d'acqua oppure una strada. Anche il materiale proposto fa riferimento ad ambienti di vita reale che i bambini possono riconoscere. Con la grande varietà di blocchi da costruzione in legno, statuine, macchinine ed isole, il tavolo delle ambientazioni diventa ogni volta una scoperta sempre più interessante. Gli adesivi da attaccare ai contenitori aiutano i bambini nel loro compito di riordino e classificazione del materiale da gioco dopo l'utilizzo. Il tavolo per giochi di ambientazione viene fornito già completamente montato. Contenitori da ordinare a parte.

**Fanno parte del concetto pedagogico del gioco di ambientazioni:** carrello da gioco e da costruzione (425 007) e (425 008), pannelli-scenario (103 416), isole (103 414), set per gioco di ambientazione (103 418), mattoncini Uhl (183 220), barca (103 415).

**Suggerimenti di gioco:** utilizzabile sia per il gioco libero che per quello guidato.



## 425 007 Tavolo per gioco di ambientazione, effetto acero

**Materiale/dimensioni:** carrello da gioco e costruzione con 6 rotelle bloccabili, inclusi 6 ripiani, effetto acero. Larghezza 120 cm, profondità 81 cm, altezza 44,6 cm.

## 425 008 Tavolo per gioco di ambientazione, effetto faggio

**Materiale/dimensioni:** carrello da gioco e costruzione con 6 rotelle bloccabili, inclusi 6 ripiani, effetto faggio. Larghezza 120 cm, profondità 81 cm, altezza 44,6 cm.



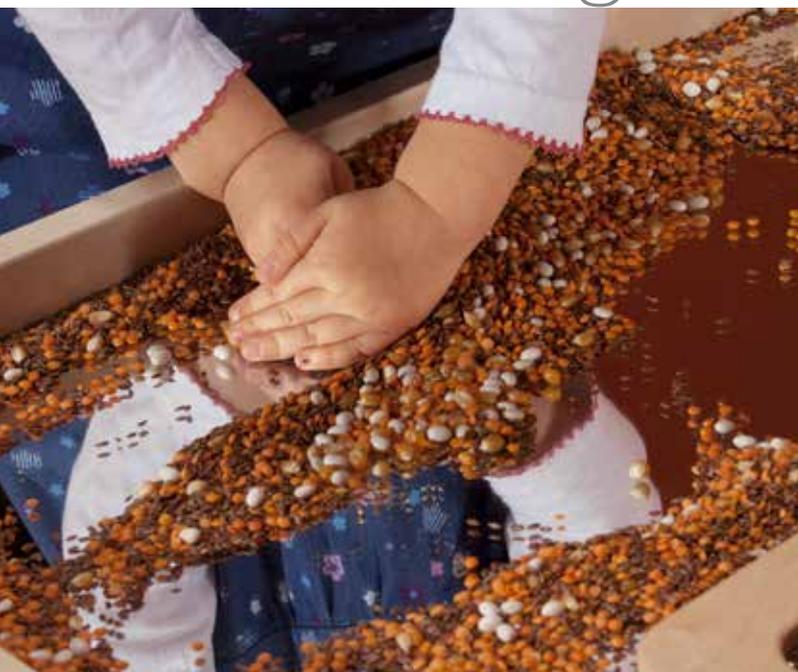
## 103 416 Pannelli-scenario

Gli scenari possono essere utilizzati con o senza l'apposito carrello da gioco. Sia se usati su una superficie, sia se usati a terra, gli scenari offrono ai bambini la possibilità di rivivere attraverso il gioco le più svariate situazioni riferibili al loro contesto quotidiano. Sono degli elementi fondamentali del concetto pedagogico del gioco di ambientazione. Le prese poste agli angoli ne facilitano l'utilizzo. Vengono forniti degli adesivi da attaccare alle scatole per classificare il materiale utile al gioco.



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 3 pannelli-scenario laccati su entrambi i lati (circa 75 x 39 cm, spessore 12 mm), in betulla multiplex, che possono essere uniti individualmente per formare diversi scenari di gioco (bosco, città, campagna, mare/lago). Adesivi per la classificazione delle scatole contenenti il materiale di gioco, istruzioni con concetto pedagogico incluso.

# Gioco agricoltura da tavolo



## 103 419 Inserto abbinabile al tavolo per gioco di ambientazione

**Materiale/dimensioni:** 100% poliammide (nylon), lavabile, 120 x 81 x 5 cm.

**Suggerimenti di gioco:** il robusto telone può essere semplicemente teso sul tavolo per gioco di ambientazione e fissato con punti in velcro. Pratico per giocare con materiali naturali, sabbia bagnata o fango. Le maniglie agli angoli facilitano la rimozione del contenuto.



## 103 418 Set per gioco di ambientazione

Il set per giochi di ambientazione adattabile al concetto pedagogico del „gioco del piccolo mondo“.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente 101 parti in legno, tra cui una casetta arcobaleno in 5 pezzi, 84 statuine, 2 piccole limousine in rosso e 2 in legno naturale, 2 barche, 6 fiori con stelo. Casetta arcobaleno più grande 13,5 x 16,5 x 10 cm; albero altezza 11 cm; piccola limousine lunghezza 9 cm; barca 14,5 x 8,5 x 2 cm; fiore Ø circa 4 cm.



## 103 414 Isole per gioco di ambientazione

Questo set di isole consente la costruzione di colline, montagne o isole nel mare o sulla terra. Le isole possono essere utilizzate in combinazione con il tavolo da gioco orizzontale o per la costruzione in un angolo.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 8 isole (2 grandi, 3 medie, 3 piccole) nei colori giallo, verde chiaro e verde scuro in legno tinto e laccato (multistrato di betulla, spessore 12 mm). Grande isola di circa 32 x 21 cm; isola centrale circa 15,5 x 12 cm; isolotto Ø circa 8 cm.



## 103 417 Pannelli a specchio abbinabili al tavolo per gioco di ambientazione

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 3 pannelli a specchio, betulla multiplex, su un lato specchio di sicurezza, 75 x 39 x 1,4 cm.

**Suggerimenti di gioco:** la grande superficie a specchio orizzontale stimola la sperimentazione con diversi materiali. È una grande emozione per i bambini osservare se stessi ed i propri compagni allo specchio durante il gioco.



## 183 220 Mattoncini Uhl per casette

Adattabili a tutti gli altri mattoncini Uhl così come ai mattoncini Luxy e Lumi.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente 108 pezzi in legno di faggio naturale, di cui 32 mattoni, 32 cubi e 32 tetti, nonché 12 mattoni doppi. In sacco di plastica. Mattone 66,6 x 33,3 x 16,6 mm, cubo con lunghezza dei lati 33,3 mm, tetto 66,6 x 33,3 x 16,6 mm, mattoni doppi 133,3 x 33,3 x 16,6 mm.



## 103 415 Barca

Barca, da aggiungere al set per gioco di ambientazione (103 418) e alle statuine.

**Contenuto/materiale:** 1 barca in legno di faggio laccato. 14,5 x 8,5 x 2 cm.

# Piramide sensoriale



## Piramidi sensoriale Dusyma



9+

MESI



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** piramide in faggio multiplex, perfettamente stabile, con 5 lati di gioco, spessore 1,2 cm, 69 x 69 x 41 cm con 2 fori da utilizzare come prese per facilitarne il trasporto. Disponibile in 2 varianti.

**Approccio pedagogico:** sviluppa la motricità fine, la coordinazione occhio-mano e favorisce le interazioni sociali nei piccoli gruppi.

**Suggerimenti di gioco:** l'altezza della piramide è ideale per i bambini dai 9 mesi di età, che la possono usare come appoggio. Particolarmente adatta agli ambienti degli asili nido poiché utilizzabile da più bambini contemporaneamente. Utilizzabile anche in ambito terapeutico.



26

## 102 956 Piramide sensoriale Dusyma I

**Pagina 1:** specchio in plexiglass con elevata resistenza alla rottura.

**Pagina 2:** bacchetta magica girevole, ruota di legno girevole con campane, piastra pomolo, scanalature e fori per toccare, tre ruote di legno rotanti.

**Pagina 3:** piastra forata, sei robusti cavi con dischi di legno di diverso forza per adattarsi ai fori.

**Pagina 4:** tre diversi dischi di legno colorati con una manopola per girare, a borsa rimovibile in tessuto per nascondere oggetti, scanalature di presa e buchi per tentare.

**In alto della pagina:** cinque materiali diversi e saldamente incollati per toccare e differenziare (velcro, peluche, pelle, gomma a coste e liscia), otto animali in legno e figure.

## 102 957 Piramide sensoriale Dusyma II

**Pagina 1:** specchio in plexiglass con elevata resistenza alla rottura.

**Pagina 2:** Manovella per tornitura con suono di lingue di metallo, ruota di legno con campane, Scanalature di presa e fori per tentoni, tre ruote in legno rotanti, piastra pomolo.

**Pagina 3:** Piastra forata, sei robusti cavi con dischi di legno di diverso Forza per adattarsi ai fori.

**Pagina 4:** luce colorata per alternare tra giallo e blu, rimovibile Borsa in tessuto per nascondere oggetti, scanalature di presa e fori per tentare. Cinque animali e figure in legno.

**In alto della pagina:** cinque materiali diversi e saldamente incollati per toccare e differenziare (peluche, velcro, plastica liscia, ruvida e nervata), carillon, maglio su una corda stabile.



## Limousine, piccola limousine



9+

MESI



TERAPIA

Veicoli in solido legno di faggio con assi in acciaio. Molto adatte per il gioco simbolico o in abbinamento ai mattoncini Uhl giganti (182 199) oppure al set di pannelli per costruzioni luminose (183 203).

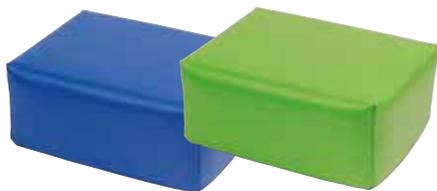
# Treno in legno



## 103 849 Rimorchi per treno in legno

Segue la locomotiva e rimane sempre in pista. Questo rimorchio stabile e multifunzionale può essere agganciato in modo semplice alla locomotiva o ad altri vagoni grazie all'attacco incluso. La scatola per mattoncini Uhl si incastra perfettamente e in modo sicuro nell'apposita scanalatura. Può essere utilizzato come un container per il trasporto dei mattoncini o di qualsiasi altra merce e sganciato in modo semplice una volta raggiunto il „cantiere“.

**Contenuto/dimensioni:** 1 rimorchio, 1 attacco, lunghezza 37,5 cm, larghezza 25 cm, altezza 11,5 cm.



## Cuscino per seduta per treno in legno

**Materiale/dimensioni:** pelle sintetica (60% poliuretano, 26% poliestere, 14% cotone), priva di ftalati, lavabile con panno umido. 27 x 20 x 10,5 cm. Per consentire una seduta più comoda, questo cuscino creato appositamente può essere poggiato sulla scatola dei mattoncini Uhl (183 210).

**103 854 blu**    **103 855 verde chiaro**



## 103 848 Locomotiva in legno grande

Locomotiva dal design accattivante per apprendisti ferrovieri. I bambini ci si possono sedere sopra e si possono spingere con i piedi. Insieme al rimorchio (103 849) si adatta benissimo al gioco simbolico.

**Dimensioni:** lunghezza 47 cm, larghezza 25 cm, altezza 33 cm.



## 183 210

### Cassetta vuota per mattoncini Uhl

Si adatta perfettamente al rimorchio (103 849) e fornisce spazio per il trasporto o fa da cuscino al sedile (103 845, 103 855, 103 859).

**Dimensioni:** 30 x 23 x 8,5 cm.



## Treno in legno



9+ MESI



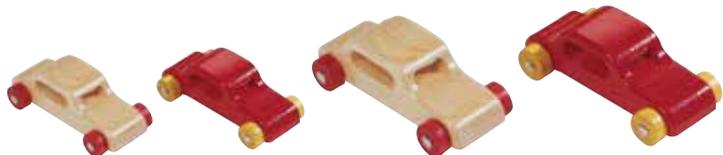
**Materiale:** treno, rimorchio e giunto in betulla mentre le ruote sono in multistrato di faggio massiccio naturale completo di cinghie di plastica. Carico massimo 50 kg.

**Approccio pedagogico:** con questo fantastico trenino in legno, i sogni dei bambini si trasformano in realtà. I bambini possono sedersi sul trenino e simulare il capotreno e spingerlo avanti con i propri piedi. Le ruote piroetanti permettono al treno di eseguire manovre in curva. I vagoni sono progettati secondo le dimensioni dei mattoncini UHL in modo da incastrarsi perfettamente negli agganci dei rimorchi. Quindi i bambini possono usare i loro mattoni e trasportare molto di più, quasi come con uno vero treno merci.

**Suggerimenti per il gioco:** è anche possibile trascinare il treno mediante una corda. Inoltre la cabina di guida offre uno spazio sia per il tuo peluche preferito così come per un grande pupazzo snodato.

## 103 847 Treno in legno grande

**Composto da:** 1 locomotiva grande (103 848), 2 rimorchi per treno in legno (103 849), 2 scatole vuote per mattoncini Uhl (183 210).



## 040 300

### Piccola limousine

con mordente rosso, laccato.  
**Dimensioni:** larghezza 4,8 cm, lunghezza 9 cm.

## 040 600

### Piccola limousine

laccato naturale.  
**Dimensioni:** larghezza 4,8 cm, lunghezza 9 cm.



## 040 400

### Limousine

con mordente rosso, laccato.  
**Dimensioni:** larghezza 6,5 cm, lunghezza 14 cm.

## 040 500

### Limousine

laccato naturale.  
**Dimensioni:** larghezza 6,5 cm, lunghezza 14 cm.



## 040 290

### Set di 4 piccola limousine

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 piccola limousine in legno di faggio con mordente e laccatura, nei colori azzurro, verde chiaro, giallo e rosa (larghezza 4,8 cm, lunghezza 9 cm).

## 040 280

### Set di 4 limousine

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 limousine in legno di faggio con mordente e laccatura, nei colori azzurro, verde chiaro, giallo e rosa (larghezza 6,5 cm, lunghezza 14 cm).

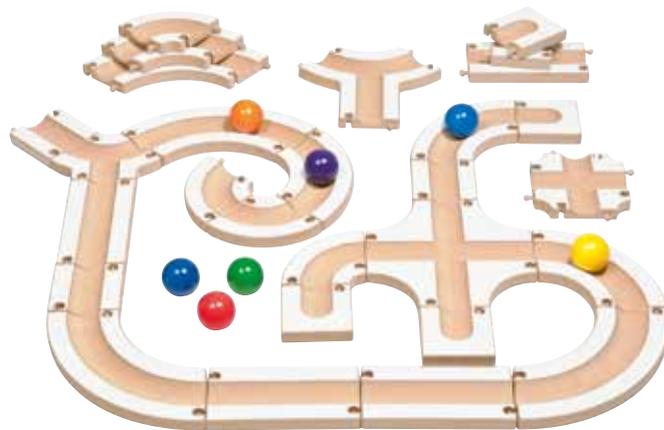
# Giochi con biglie



Pagina anteriore



Parte posteriore



28

PICCOLI E LATITANTI

## 103 192 Gioco delle sfere formato gigante

12+ MESI  TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 scatola da gioco 64 x 64 x 10 cm, realizzata in MDF e multistrato di faggio con due aree di gioco nella parte anteriore e posteriore con rientranze a sfera disposte in modo diverso e una scanalatura intorno all'area di gioco. 37 palline (Ø 5 cm, colorate in 6 colori diversi e burrattate), fornite in un sacchetto di stoffa (100% cotone), comprese le istruzioni.

**Approccio pedagogico:** Favorire le capacità motorie, riconoscimento del colore, differenziazione del colore e pensiero spaziale.

**Suggerimenti di gioco:** Le palle si possono rotolare, ordinare o impilare. L'area verde è adatta per la costruzione spaziale, l'area bianca per la posa. Le palle scompaiono nei grandi buchi.



## SINA 103 194

### Set di sfere formato gigante

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 14 palline di legno in 7 colori colorati e verniciati, Ø 5 cm in un sacchetto di PE per giocare gratuitamente o come supplemento al gioco della palla per i più piccoli (1031092).

## 103 400 Pista per sfere

24+ MESI  TERAPIA



di Ursula Wünsch

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 28 binari con collegamento in 10 forme diverse (in MDF rivestimento bianco), 7 sfere di colori diversi (Ø 5 cm), in legno, laccato. Per un confronto delle dimensioni: binario lungo dritto 18 x 9 cm, larghezza del binario 9 cm.

**Approccio pedagogico:** già durante l'assemblaggio il bambino inizia a riconoscere i pezzi e a disporli in diversi modi. Le sfere possono essere spostate con le mani lungo i binari. Devono essere spinte, fatte rotolare e anche fermate. Il bambino decide autonomamente se farle muovere lentamente o velocemente. Vengono stimolate le abilità fine motorie, la coordinazione oculo-manuale e i primi approcci con le leggi della fisica quali l'accelerazione e la frenata.



## 103 453 Set di sfere

12+ MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 sfere in diversi materiali: sughero, plastica, faggio naturale, faggio con mordente laccato, 1 sfera Qi gong in metallo, 1 sfera sonora in legno, Ø 5 cm.

**Approccio pedagogico:** oltre a riconoscere i materiali attraverso le diverse caratteristiche delle superfici, il bambino sperimenta la diversa natura e il diverso peso degli oggetti e fa le prime conoscenze con alcune leggi fisiche quali la proprietà di scorrimento e di rotolamento delle sfere.

# Impilare

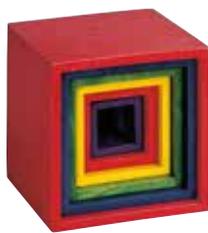


## 103 252 Mattoncini per i più piccoli

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 26 mattoncini in legno di tiglio grandi e leggeri, laccati in cinque colori e in 11 forme diverse, pezzo più piccolo da 5 x 5 x 5 cm a 20 x 5 x 5 cm, in un sacchetto di cotone (100% cotone).

**Approccio pedagogico:** grandi mattoncini per piccole mani. I mattoncini grandi sono così leggeri poiché sono realizzati in legno morbido. La venatura del legno luccica attraverso i colori traslucidi. Il gioco favorisce la capacità di riconoscere forme e colori, così come la motricità fine e la destrezza.

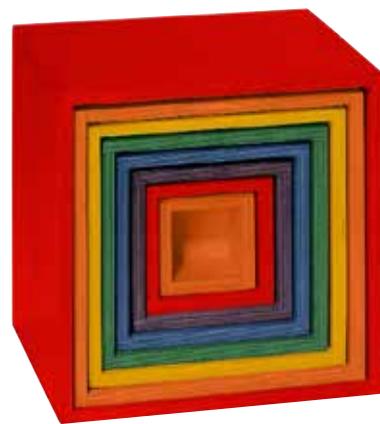


## 102 356 Bambini - Torre di cubi

 **9+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** set di 6 cubi di diverse dimensioni in legno duro con mordente di diversi colori che si inseriscono uno nell'altro. Dimensioni del cubo più grande: 9,3 x 9,3 x 9,3 cm.

**Approccio pedagogico:** il gioco con i cubi sviluppa la motricità fine, la concentrazione e la destrezza.



## 128 301 Cubi da impilare

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:**

8 robusti cubi di diversi colori e dimensioni in legno compensato dello spessore di 1 cm. Il fondo incassato garantisce un'elevata stabilità durante l'impilamento. Lunghezza dei lati del cubo più piccolo 7,5 cm, del più grande 25 cm.

**Suggerimenti di gioco:** i cubi in legno possono essere utilizzati in molti modi: come sgabello, per costruire una torre gigante, in combinazione con i mattoncini in legno, come cuccia per il peluche preferito oppure come stanza di una casa per bambole.

## 103 958 Flipper per i più piccoli

 **24+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Flipper con 8 palline di diversi colori in legno. Flipper 110 x 46 x 20 cm, palla di legno Ø 5 cm.

**Approccio pedagogico:** Qui si allenano la concentrazione, reattività e destrezza.

**Suggerimenti di gioco:** Un affascinante gioco di flipper per i più piccoli. Le sfere del flipper vengono portate in posizione e quindi scagliate tirando la maniglia. Vince il bambino la cui palla colpisce il disco dello stesso colore. Il flipper è destinato esclusivamente per essere giocato sul pavimento.



[www.dusyma.com](http://www.dusyma.com)



# La Valigia Dei Sogni



1 paio di guanti neri



1 tendina bianca



2 tendine nere  
2 nastri rossi



1 piano di gioco



4 assicelle,  
7 bastoncini cilindrici



1 bastone per tenda

## Consigliamo i seguenti articoli:

551 325 Lampada a LED  
102 207 Figure magnetiche  
523 429 Magneti  
550 818 Pellicola magnetica  
536 204 Nastro magnetico

549 581 Nastro biadesivo  
518 243 Gomma piuma Din A4  
519 445 Gomma piuma Din A3  
550 748 Gomma colla  
[www.dusyma.com](http://www.dusyma.com)

## 103 700 La Valigia Dei Sogni



18+  
MESI



Da un'idea della pedagogia Klax.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 valigia nera in legno, con placca di metallo ben fissata sul coperchio, 2 tendine nere (100% poliestere), 2 nastri rossi (100% poliestere), 1 bastone per tenda con elastico, 1 tendina bianca per il gioco delle ombre (100% cotone), 4 assicelle, 7 bastoncini cilindrici, 1 paio di guanti neri (100% poliestere), 1 piano di gioco in legno. Dimensioni della valigia chiusa 50 x 32 x 17 cm.

**Approccio pedagogico:** l'ascolto attento delle storie aiuta i bambini a sviluppare le proprie abilità linguistiche e ad affinare il nesso logico. L'invenzione di storie e la realizzazione fai da te delle scenografie stimola la creatività. La rappresentazione visiva di un brano musicale con la valigia del teatro affina la sensibilità musicale. I bambini sono coinvolti emotivamente, arricchiscono e rafforzano il proprio lessico. Si concentrano durante la rappresentazione, imparano a conoscere i personaggi e le loro caratteristiche e a metterli in relazione con il loro comportamento tipico. L'identificazione con un eroe sviluppa l'empatia, e la discussione con gli altri dopo la rappresentazione teatrale rafforza la capacità riflessiva.

**Suggerimenti di gioco:** le storie di fantasia, le storie musicali, il susseguirsi delle stagioni possono essere rappresentati in modo sempre nuovo grazie all'ausilio di colori così come attraverso il teatro delle ombre. Con questo gioco gli occhi del bambino si illuminano. Grazie ad esso il racconto e la messa in scena di favole e storie riesce in modo estremamente chiaro. Basta scegliere una storia, sviluppare ed eventualmente realizzarne la scenografia e i personaggi, per esempio in cartoncino o gomma crepla, creare un'atmosfera accogliente con luci soffuse ed il gioco è fatto.

## 551 325 Lampada-LED

**Materiale/dimensioni:** lampada LED (Osram), corpo in plastica con rivestimento softgrip nero, 5 x 5 x 5 cm, 75 g.

**Caratteristiche tecniche:** lampada 3 V, cavo USB 30 V. Lampada per valigia del teatro. Grazie alla rientranza può essere facilmente agganciata al bastone cilindrico. La batteria integrata agli ioni di litio può essere ricaricata con qualsiasi computer dotato di ingresso micro USB oppure in auto. Dopo sole 3 ore la lampada LED è di nuovo pronta all'uso al 100% (autonomia di 3 ore). Il cavo micro USB per la ricarica della lunghezza di 38 cm è fornito in dotazione.



## 807 881 La Valigia Dei Sogni & Co.

A. Bostelmann e M. Fink. Gli autori dimostrano non solo come, con semplici materiali, sia possibile trasformare in racconto creativo favole, canzoncine o situazioni quotidiane, ma anche come queste attività permettano di migliorare le abilità linguistiche dei bambini nel nido e all'asilo. 104 pagine, rilegatura ad anelli, 18,1 x 21,2 cm.



## Lumi & Luxy

Leuchtbausteine

Con i moduli luminosi colorati di Dusyma, una nuova e giocosa forma di architettura leggera si è fatta strada nel gioco dell'edilizia. Materiale trasparente e luccicante con superfici satiniate in colori incantevoli, da „bianco neve“ a delicati colori pastello a tonalità luminose e luminose, formano gli affascinanti effetti di questi nuovi elementi costitutivi. La varietà di forme, insieme ai pannelli da costruzione in raso bianco, consente la costruzione di strutture completamente nuove e strutture su larga scala in trasparenza inondata di luce.

**Mattoncini Uhl**  
a pagina 196



31

PICCOLI E LATTANTI



### 103 273 Lumi rettangolari in cassetta di legno

**18+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/Dimensioni:** 96 mattoncini rettangolari della stessa misura dei mattoncini Uhl. 10 pezzi per ogni colore: rosso, giallo, blu, verde chiaro, petrolio, arancione, rosa, viola, 16 pezzi in bianco satinato di misura: 66,6 x 33,3 x 16,6 mm. In una solida cassetta di legno 30 x 23 x 8,5 cm.



### 103 330 Luxy rettangolari in cassetta di legno

**18+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 96 mattoncini rettangolari chiari, ogni 12 pezzi nei colori rosso, giallo, blu, verde chiaro, petrolio, rosa. 24 pezzi incolore. Nelle misure: 66,6 x 33,3 x 16,6 mm. In una cassetta in legno di faggio massiccio laccato, incastro a coda di rondine, adatta al carrello dei mattoncini Uhl, 30 x 23 x 8,5 cm.



### 103 008 Mattoncini gioielli

**18+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 64 mattoncini gioiello rettangolari, 3,3 x 6,7 x 1,7 cm e 64 mattoncini gioiello quadrati, 3,3 x 3,3 x 1,7 cm, in legno di faggio finemente levigato in cassetta di legno 30 x 23 x 8,5 cm (adattabile al carrello di mattoncini Uhl 183 206). „Gemme“ Ø 18 mm, in 9 diversi colori.

**Suggerimenti di gioco:** il sogno di tutti i costruttori di palazzi, realizzabile nell'angolo delle costruzioni. Della stessa misura dei mattoncini Uhl tanto amati dai bambini, a cui aggiungono fascino ed attrattiva. Le gemme incastonate nel legno risplendono magnificamente grazie al loro particolare taglio. Ne siamo sicuri: i nostri mattoncini gioiello riusciranno ad attrarre verso l'angolo delle costruzioni anche quelle bambine che finora non hanno mostrato interesse per mattoncini e costruzioni.

Sia se usati per abbellire castelli da sogno o palazzi fiabeschi per principesse e re, sia come bottino per i pirati, insieme al carrello dei mattoncini Uhl i mattoncini gioiello costituiscono un vero e proprio „tesoro“ in ogni angolo delle costruzioni!

# Elementi luminosi e luci



 Regolabile in altezza

32



**491 028**

**Tavolo luminoso grande per asilo nido**

 **12+**  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** decoro bordo grigio, Gambe in metallo, verniciate a polvere, regolabili in altezza. 180 cm di larghezza, 60 cm di profondità, 47,5 - 59,5 cm.

**Dati tecnici:** 230 volt / 36 watt. Con portacavo e spina, lunghezza cavo circa 1,70 m.

**Approccio pedagogico:** questo tavolo è grande e pieno di luce e con una superficie illuminata permette di avere un'area ampia per fare di ricerche di gruppo. Esperimenti con colori, con materiali trasparenti e colorati, con materiali naturali o con i raggi X sono attraverso supporta l'area illuminata in modo movimentato la ricerca diventa apparentemente invisibile. Se il tavolo luminoso viene completato con specchi a parete (ad es. 412 802) si riesce a sperimentare anche la 3a dimensione.

**491 025**

**Specchio a parete per tavolo luminoso**

La superficie dello specchio a parete è dotata di una cornice di pannello multiplex dello spessore di 1 cm ed è sostenuta da binari in metallo. In questo modo è garantito che lo specchio possa essere appeso anche a pareti non perfettamente lisce, consentendone l'utilizzo nonostante le irregolarità.

**Materiale/dimensioni:** Specchio di sicurezza spessore 4 mm. Larghezza 180 cm, spessore 2,5 cm, altezza 60 cm.



 con ricambio colori



**103 498**

**Vasca per esperimenti**

 **12+**  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Libretto di istruzioni, plastica trasparente, 69 x 53 x 2 cm, misure interne 65 x 50 x 1,7 cm.

**Approccio pedagogico:** Questa pratica vasca con bordo rialzato consente di sperimentare lavori completamente nuovi con la luce. Adatta per esperimenti sul tavolo luminoso con schiuma da barba o colori. Non adatta per colori al pigmento. Adattabile alla cassetta luminosa (102 702) e al vassoio luminoso LED (102 697) così come al tavolo luminoso (491 028).

**Ripiani da pittura e creatività**

a pagina 247



# Atelier per piccoli



## 103 460 Cavalletto per i più piccoli

**1+** **12+**  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** compensato (spessore 12 mm), rivestito con resina melamminica, lavabile con panno umido, montato: larghezza 60 cm x profondità 65 cm x altezza 110 cm. Ripiegato: larghezza 60 cm x profondità 9 cm x altezza 110 cm.

**Approccio pedagogico:** Cavalletto per i più piccoli che può essere utilizzato da due bambini contemporaneamente. Grazie allo spazio in corrispondenza dei piedi questo cavalletto assicura ai bimbi una postura corretta durante la pittura. L'ampio piano d'appoggio lo rende stabile e le 4 aperture (Ø 12,3 cm) garantiscono un appoggio sicuro per ciotoline e secchielli (acquistabili nel set di accessori 103 461).



## 103 461 Cavalletto per i più piccoli accessori

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 ciotoline colorate, Ø 13,5 cm; 2 secchielli trasparenti, Ø circa 12,3 cm, altezza 13 cm; 4 fermafogli a clip, 4 cm.

## Pareti da pittura

**1+** **12+**  
MESI

Per il fissaggio al muro a qualsiasi altezza desiderata. Incluso materiale per il fissaggio a parete. Nella parte inferiore c'è un ripiano con portabicchieri.

**Si prega di ordinare separatamente il ripiano**

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, spessore 1,8 cm, doppia laccatura, larghezza 120 cm o 200 cm, profondità 28 cm, altezza 81,8 cm.



## Ripiano per parete da pittura

Completamento alla parete da pittura

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, spessore 1,8 cm, laccata, larghezza 120 cm o 200 cm, profondità 15 cm, altezza 15 cm. Pagine di regolazione per la stabilità.

**412 192**

**Parete da pittura 120 cm di larghezza**

**412 207**

**Parete da pittura 200 cm di larghezza**

**412 208 Ripiano 120 cm**

**412 209 Ripiano 200 cm**

# Sabbiera per esperimenti



## 103 861 Sabbiera per esperimenti

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** sabbiera per esperimenti grande con due maniglie in metallo, cornice in legno di faggio con fondo in vetro di sicurezza, 1 paletta per livellare la sabbia, circa 2 kg di sabbia di quarzo fine. Sabbiera per esperimenti 100 x 65 x 8 cm, spessore del fondo 6 mm. Per la copertura consigliamo 2 coperchi per sabbiera (102 317 da ordinare a parte).

**Approccio pedagogico:** la sabbiera per esperimenti grande offre a più bambini contemporaneamente la possibilità di interagire fra loro, di percepire la delimitazione dello spazio e di operare insieme in modo creativo. Inoltre, essi possono inizialmente osservare il gioco a distanza e così facendo superare le loro paure nei confronti del contatto fisico. In età prescolare vengono favorite, oltre alle esperienze sensoriali, anche le qualità socio-emozionali. Ai bambini sotto i tre anni la sabbiera per esperimenti offre un ampio spazio di gioco sensoriale per sperimentare liberamente.

**Suggerimenti di gioco:** ampia superficie di azione adatta sia per una singola persona che per un gruppo. È possibile inserire fogli colorati sotto al fondo in vetro senza sollevare la sabbia. Consigliamo le due grandi piastre luminose adattabili per ottenere un'illuminazione ottimale dell'ampia superficie (102 690 / 102 691, da ordinare a parte).



## 405 103 Tavolo per sabbiera per esperimenti asilo nido

 **12+**  
MESI  TERAPIA

Questo tavolo è stato sviluppato appositamente per la sabbiera per esperimenti (103 861). Grazie ai perni di bloccaggio la vasca rimane saldamente ancorata al tavolo.

**Materiale/dimensioni:** Piano del tavolo spessore 2,5 cm, ricoperto su entrambi i lati con uno strato di rivestimento (beige), con bordatura in legno massiccio. Gambe del tavolo in metallo regolabili in altezza. Larghezza 100 cm, profondità 65 cm, altezza del tavolo regolabile da 59 a 76 cm, per asilo nido altezza da 40 a 53 cm.



## 103 420 Pendolo per esperimenti

 **18+**  
MESI  TERAPIA

Da un'idea della pedagogia Klax

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 3 pezzi in polipropilene che possono essere richiusi per formare un imbuto, apertura superiore dell'imbuto Ø circa 17,5 cm; 1 pompon per la chiusura provvisoria dell'imbuto; 7 segmenti di nastro con punti di interruzione di sicurezza e cappio per appendere, lunghezza complessiva del nastro circa 1,98 m; istruzioni.

È possibile tagliare la parte inferiore dell'imbuto a piacimento per ottenere l'ampiezza dell'apertura desiderata.

**Approccio pedagogico:** il pendolo per gli esperimenti offre ai bambini la possibilità di sperimentare con equilibrio, forza di gravità e rotazione. Dopo averlo fatto oscillare, i bambini seguono con attenzione e interesse il suo movimento e rimangono affascinati dalle tracce di sabbia o colore che ne scaturiscono. Oltre a fare esperienze con alcune leggi della fisica quali la forza di gravità e la rotazione, i bambini ampliano le loro capacità motorie e sviluppano la coordinazione occhio-mano e la concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** il pendolo può essere riempito con sabbia o colori liquidi. Oltre al coinvolgimento creativo attraverso la realizzazione di disegni, anche le singole parti del corpo possono essere utilizzate per una piena esperienza sensoriale.

# Laboratorio dell'acqua



## 103 068 Set laboratorio dell'acqua per asilo nido

12+ MESI TERAPIA

### Contenuto/materiale/dimensioni:

- 2 bicchieri,
- 1 setaccio per sabbia,
- 1 mestolo,
- 2 secchi trasparenti,
- 2 brocche dosatrici (0,5 l, 1 l),
- 2 barattoli per pennelli,
- 2 frisbee,
- 6 palline,
- 4 palette dosatrici (10, 25, 50, 100 ml),
- 1 barattolo spargitore con coperchio,
- 9 pezzi bicchieri impilabili,
- 3 barche,
- 2 cucchiai per sabbia,
- 2 bottiglie a spruzzetta (250ml),
- 1 bottiglia a spruzzetta (500ml),
- 3 imbuto,
- 2 tubi sonori,
- 1 innaffiatoio,
- 1 mulino per acqua,
- 1 papera in plastica.

Fornitura in 2 scatole di plastica con coperchio, istruzioni plastificate incluse.

**Approccio pedagogico:** l'acqua esercita un grande fascino sui bambini. Anche per i più piccoli, sperimentare con questo elemento non è solo fonte di divertimento ma anche di preziose acquisizioni esperienziali. Possono esprimere le loro idee e la loro creatività, risvegliare il loro spirito di ricerca e fare le prime esperienze con le leggi scientifiche: quali sono i corpi che affondano, quali quelli che galleggiano, cosa nuota nell'acqua, come posso ottenere uno strudel, ecc. Fornitura in 2 pratiche scatole in plastica abbastanza capienti da essere utilizzate come „vasca da bagno“.

**Laboratorio dell'acqua**  
a pagina 98



## 103 462 Bottiglie multisensoriali

12+ MESI TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 bottiglie in plastica, la cui forma sottile permette una buona presa anche per le mani dei più piccoli, in polietilene tereftalato, istruzioni per il gioco e per attività di bricolage incluse. Ø 5 cm, altezza 19 cm.

**Approccio pedagogico:** le bottigliette in plastica, riempite col materiale più svariato, si trasformano in un batter d'occhio in bottiglie multisensoriali. Così i bambini possono non solo fare esperienze visive grazie all'osservazione delle bottiglie, ma anche riconoscere e ascoltare il suono dei diversi contenuti.

**Suggerimenti di gioco:** sia che si tratti del fruscio delle perle, dello svolazzare di piume o dello sgocciolio dell'acqua, o del fluttuare delle paillettes, le bottiglie permettono di fare esperienze multisensoriali. Riempire semplicemente le bottiglie in plastica, particolarmente resistenti e trasparenti, con i diversi materiali quali perle, biglie, piume, glitter, paillettes, ecc. e chiudere bene con il tappo di sicurezza in modo che nessuna piccola parte possa fuoriuscire.



## 807 637 Bottiglie della calma & Co.

A. Bostelmann, M. Fink. 33 idee di giocattoli realizzati con semplici materiali di uso quotidiano, come per es fare bottiglie scintillanti. Bilingue. Tedesco / inglese. 88 pagine, rilegatura a spirale, 20,6 x 17,8 cm.

# Elementi murali per asilo nido



36

## 412 661 Specchio orizzontale

 12+  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** specchio acrilico, cornice in faggio massiccio. Larghezza 126,5 cm, altezza 78,5 cm, profondità 2,5 cm, senza corrimano (412 662, da ordinare a parte).

**Suggerimenti di gioco:** questo specchio da parete è ideale per i più piccoli perché permette loro di riconoscere la propria immagine riflessa. Il corrimano favorisce i primi tentativi di alzarsi in piedi e muovere i primi passi. Adatto anche ai bambini più grandi poiché può essere appeso a qualsiasi altezza desiderata.

## 412 662 Corrimano

**Contenuto/materiale/dimensioni:** corrimano in faggio massiccio, doppia laccatura, larghezza 130,5 cm, altezza 35 cm, profondità 12 cm, incluso materiale per il montaggio. Adatto allo specchio orizzontale (412 661).

## Cornice per quadri asilo nido

 12+  
MESI

Una galleria d'arte perfetta per il nido. Immagini e foto appese ad altezza di bambino consentono un'osservazione e una scoperta ravvicinate. Le opere della "collezione" sono protette da una lastra acrilica rimovibile.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** cornice in faggio massiccio, 1 lastra acrilica spessore 3 mm.

## 102 120 Cornice per quadri asilo nido piccola

**Dimensioni:** larghezza 100 cm, altezza 40 cm.

## 102 121 Cornice per quadri asilo nido grande

**Dimensioni:** larghezza 120 cm, altezza 80 cm.



## 103 548 Albero delle stagioni piccolo

 24+  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 78 pezzi in legno da inserire (foglie, fiori e frutti), 2 innaffiatoi in legno, 1 canestro con manico in plastica, (adatto al lavaggio in lavastoviglie fino a 70°C), istruzioni per il montaggio. Dimensioni dell'albero larghezza circa 150 cm, altezza circa 105 cm; innaffiatore 25 x 1 x 20 cm, pezzi da inserire 6 -10 x 0,8 x 8 cm; canestro Ø 27 cm, altezza 36 cm.

**Approccio pedagogico:** l'albero delle stagioni può essere abbellito individualmente e in modo sempre diverso con frutti, fiori e foglie colorate. Con i piccoli innaffiatoi lo si può innaffiare, per poi raccogliere i frutti maturi e riporli nel canestro.

# Casetta delle scoperte



## Casetta delle scoperte

 **18+**  
MESI  **TERAPIA**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** ciascun set contiene 4 case (2 grandi e 2 piccole), materiale per il montaggio incluso, case in betulla multiplex doppia laccatura, tetti con mordente colorato, parte frontale asportabile dotata di magneti. Casa piccola circa 20 x 20 cm, casa grande circa 20 x 25 cm, tetto profondità 11 cm.

**Approccio pedagogico:** queste casette delle scoperte non sono solo un bellissimo elemento decorativo per l'asilo, ma anche degli „scrigni” in cui poter nascondere e ritrovare un piccolo tesoro oppure una storia. Le pareti sono facilmente asportabili e intercambiabili fra case della stessa dimensione.

**Suggerimenti di gioco:** le tematiche trattate all'interno del gruppo, gli oggetti di uso quotidiano o il susseguirsi delle stagioni possono essere presi come spunto, visualizzati e in questo modo essere sperimentati in modo pratico. Grazie al diverso orientamento delle aperture gli oggetti nascosti all'interno delle casette possono essere percepiti attraverso prospettive sempre nuove.

37

PICCOLI E LATTANTI



### 103 780 Casetta delle scoperte I

rosso, arancione, giallo e viola.



### 103 781 Casetta delle scoperte II

verde chiaro, verde, blu, azzurro.

# Pista a parete



## Pista a parete

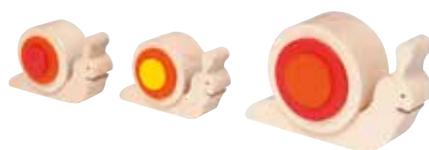


12+  
MESI

✓ TERAPIA

**Materiale:** betulla multiplex, superficie di scorrimento in plastica. Materiale per il fissaggio alla parete incluso (viti e tasselli).

**Approccio pedagogico:** la pista da parete è adatta per far scorrere una lumaca, delle sfere, una piccola limousine (040 600) ed altri oggetti. A volte la sfera guadagna velocità attraverso la valle, a volte viene rallentata dalla pendenza della montagna. I bambini possono esercitare la motricità fine, la coordinazione occhio-mano, lo sforzo e il dosaggio della forza, oltre a fare le loro prime conoscenze con alcune leggi della fisica. La pista da parete può essere montata secondo la lunghezza desiderata, i pezzi terminali possono essere montati da soli. Sfere (103 453) e famiglia di lumache (103 443) da ordinare a parte.



### 103 443 Famiglia di lumache

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 lumaca grande (lunghezza 15 cm, larghezza 5,5 cm, altezza 8,8 cm) e 2 lumache piccole (lunghezza 10 cm, larghezza 4,2 cm, altezza 5,5 cm) in legno di acero parzialmente colorato e laccato.

**Suggerimenti di gioco:** qual è la lumaca più veloce che raggiungerà per prima la montagna? La famiglia delle lumache è utilizzabile in molti modi, ad esempio in combinazione con la pista da parete oppure come elemento per il gioco a terra.



### 103 453 Set di sfere

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 sfere in diversi materiali: sughero, plastica, faggio naturale, faggio con mordente laccato, 1 sfera Qi gong in metallo, 1 sfera sonora in legno, Ø 5 cm.

**Approccio pedagogico:** oltre a riconoscere i materiali attraverso le diverse caratteristiche delle superfici, il bambino sperimenta la diversa natura e il diverso peso degli oggetti e fa le prime conoscenze con alcune leggi fisiche quali la proprietà di scorrimento e di rotolamento delle sfere.

38

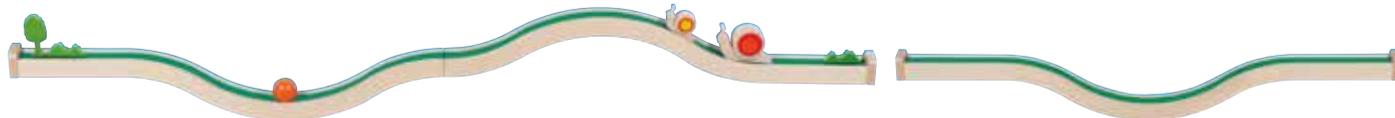
PICCOLI E LATTANTI



### 103 459 Set di piste a parete

Pista da parete lunga, fornita come set comprendente 2 avvallamenti e una montagna (3 pezzi), con 2 pezzi terminali.

**Lunghezza:** 313 cm.



### 103 446

#### Pista a parete montagna e valle

Pista da parete (2 pezzi), composta da un avvallamento e una montagna, con 2 pezzi terminali (senza materiale decorativo).

**Lunghezza:** 209,6 cm.



### 103 445 Pista a parete valle

Pista da parete con 2 pezzi terminali, 1 pezzo.

**Lunghezza:** 132,2 cm.

### 103 444 Pista a parete 2 valli

Pista da parete (2 pezzi), composta da 2 avvallamenti, con 2 pezzi terminali.

**Lunghezza:** 209,6 cm.

# Pista a parete



## Pista a parete

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale:** betulla multiplex doppia laccatura. Incluse viti e tasselli per il fissaggio alla parete.

**Approccio pedagogico:** un campo di sviluppo importante per i bambini piccoli è il tema dei mezzi di trasporto e del movimento degli oggetti. Sulla pista si possono muovere, in ogni direzione, la famiglia di lumache, le sfere o altri oggetti. Così si esercitano la motricità fine e la percezione attraverso l'osservazione. La pista si adatta perfettamente alle nostre pareti Pamini. Con 5 pezzi diversi si può realizzare una pista personalizzata. Vi seguiremo nella progettazione passo per passo, anche da parete a parete.



## 103 255 Archi grandi

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 archi in legno trattato con mordente nei colori dell'arcobaleno. Costruzione in legno compensato leggera ma stabile. Larghezza/spessore: 31 x 5,2 cm, altezza: 13,5, 22, 30, 39, 47 cm, 4 materassini in gommapiuma con rivestimento in misto cotone, lavaggio a mano fino a 30°C.

**Approccio pedagogico:** il gioco incoraggia l'orientamento nello spazio e le abilità visuo-spaziali, favorisce lo sviluppo motorio e muscolare, il senso di equilibrio e di coordinazione.

**Suggerimenti di gioco:** dondolare, arrampicarsi, strisciare, nascondersi o costruire labirinti: gli archi offrono ottime possibilità di gioco, non solo ai più piccoli. Ad essi sono abbinati materassini morbidi e colorati che vi si possono posizionare sopra oppure fra un arco e l'altro. Durante il gioco si attivano importanti processi di apprendimento. Nel nascondersi i bambini dimostrano coraggio, allontanandosi dalle proprie persone di riferimento. Arrampicandosi sugli archi o dondolandosi su di essi rafforzano la loro muscolatura e le loro capacità motorie. Il dondolio trasmette ai bambini sicurezza e tranquillità. Allineando gli archi si ottengono piccoli angoli protetti in cui rifugiarsi.



## 103 256 Materassini arcobaleno

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 materassini 60% cotone, 40% poliestere con imbottitura in gommapiuma, lavabile a mano fino a 30°C. Materassino più lungo 120 cm; materassino più corto 47 cm.

**Suggerimenti di gioco:** materassini morbidi con imbottitura in gommapiuma in brillanti colori dell'arcobaleno, adattabili agli archi. Trapuntati, in modo da potersi adattare bene agli archi. Da utilizzare per il gioco libero, per rilassarsi, nascondersi, costruire, come seduta, ecc.

### 1 430 710 Pista a parete forata

Introdurre un oggetto all'interno del buco in alto e recuperarlo dalla fessura posta in basso. Oppure lasciare semplicemente rotolare delle sfere sulla pista. Questo gioco diverte molto i bambini e riesce ad impegnarli a lungo.

**Dimensioni:** larghezza 103 cm, profondità 7,5 cm, altezza 63 cm.

### 2 430 711 Pista a parete con ripiano

Nel ripiano si possono riporre e riordinare i giocattoli. Senza statuine (da ordinare a parte).

**Dimensioni:** larghezza 103 cm, profondità 7,5 cm, altezza 51 cm.

### 3 430 713 Pista a parete con arco

Nell'intaglio si possono introdurre i nostri archi (103 255) e il materassino della grandezza corrispondente (103 256). Da ordinare a parte.

**Dimensioni:** larghezza 128 cm, profondità 7,5 cm, altezza 63 cm.

### 4 430 712 Pista a parete con sportelli

Dietro agli sportelli possono sparire e poi ricomparire dei piccoli oggetti.

**Dimensioni:** larghezza 103 cm, profondità 7,5 cm, altezza 53 cm.

### 5 430 714 Pista a parete con cilindri

Negli intagli si possono inserire e poi tirare fuori i tre cilindri.

**Materiale/dimensioni:** cilindri in gommapiuma ricoperti di pelle sintetica 100% poliuretano, facili da pulire. Larghezza 103 cm, profondità 7,5 cm, altezza 63 cm.

# Sedute



40

PICCOLI E LATTANTI



**103 370**  
**Panca per asilo nido 18 cm**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** betulla multiplex, spessore 23 mm, 47 x 19,3 x 20 cm, altezza della seduta 18 cm.

La panca per educatori ed educatrici dell'asilo nido garantisce un comfort di seduta ottimale grazie all'inclinazione della sua superficie. Ginocchia, gambe ed articolazioni vengono alleviate e la stasi sanguigna impedita. Un aiuto ideale durante la lettura dei libri illustrati, circle-time, per il gioco a terra o per quello guidato.



**103 670** Cuscino per panca per asilo nido

**Materiale/dimensioni:** tessuto in cotone misto (80% cotone, 20% poliestere) lavabile a 40° C, imbottitura in gommapiuma. 47 x 19 cm.

Cuscino per panca asilo nido (103 370). Con un pratico nastro in velcro per il fissaggio alla panca e rivestimento sfoderabile (chiusura lampo).

## Sgabello Miedelsbacher



**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex spessore 1,2 cm, doppia laccatura. Asilo nido: larghezza 30 cm, profondità 25 cm, altezza 20 cm. Scuola dell'infanzia: larghezza 37 cm, profondità 34 cm, altezza 30 cm, doposcuola: larghezza 42 cm, profondità 37 cm, altezza 34 cm.

Gli sgabelli Miedelsbacher offrono tre altezze di seduta. Possono essere posizionati rigirati, in verticale o sulla "testa". Utilizzabili su tutti i lati e in modo multifunzionale: come sgabello, tavolo, ripiano o letto per le bambole. Questi sgabelli non possono mancare in nessun gioco simbolico.



**412 827** Sgabello Miedelsbacher asilo nido

**Dimensioni:** 30 x 25 x 20 cm (L x B x H)



**Cuscino per sgabello Miedelsbacher asilo nido**

**Materiale/dimensioni:** rivestimento: 60% poliuretano, 26% poliestere, 14% cotone. Imbottitura: 100% gommapiuma. Asilo nido: Ø 21 cm, scuola dell'infanzia: Ø 28 cm, doposcuola: Ø 32 cm, tutti dello spessore di 2 cm. I cuscini, disponibili in 3 misure, sono adattabili alle dimensioni degli sgabelli. Grazie ad un nastro in velcro e alle fessure sulla superficie di seduta, si fissano allo sgabello.

**413 071** rosso      **413 075** verde chiaro

**413 072** giallo      **413 079** arancione

**413 074** blu

## Sitti



**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, doppia laccatura. Sitti: lunghezza 30 cm, profondità 20 cm, altezza 20 cm. Sitti lungo: lunghezza 60 cm, profondità 20 cm, altezza 20 cm.

Gli sgabelli „Sitti“ sono stati sviluppati tenendo conto delle esigenze dei bambini piccoli. Sono adatti non solo per stare seduti, ma anche per salirci sopra o giocarci (ad esempio come letto delle bambole, se rigirato). Sitti non rischia di ribaltarsi facilmente come gli sgabelli convenzionali grazie alle sue gambe inclinate.



**103 320** Sitti

**Dimensioni:** 30 x 20 x 20 cm (L x B x H)



**103 321** Sitti lungo

**Dimensioni:** 60 x 20 x 20 cm (L x B x H)

# Mobili per giochi di ruolo



## Mobile da gioco per asilo nido



**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, spessore 1,5 cm, doppia laccatura. Elementi colorati nei colori Dusyma trattati con mordente. Larghezza 38 cm, profondità 30 cm, altezza 44 cm.

Mobile da gioco compatto per asilo nido con piano cottura, lavandino, ripiano, da appoggiare alla parete oppure liberamente all'interno della stanza. Grazie alle maniglie può essere trasportato o spostato anche dai bambini piccoli. Stimola l'autonomia del bambino durante il gioco simbolico. Mobili ciascuno con 1 ripiano e mezza parete posteriore, con mordente naturale o colorato.

### Colori di colorazione Dusyma:

**Nota:** Sostituite l'ultima cifra del numero di articolo a 6 cifre con la cifra del colore desiderato!



401 040 Piano cottura

401 04. Piano cottura



401 050 Lavandino

401 05. Lavandino



401 080 Ripiano

401 08. Ripiano



401 063 Adattatore



401 060 Tavolo

Tavolo da agganciare alle maniglie dei due mobili da gioco per asilo nido.

**Dimensioni:** larghezza 40 cm, profondità 27 cm, altezza 3,5 cm.



Fasciatoio

Ripiano da appendere sulle maniglie dei mobiletti.

**Materiale/dimensioni:** imbottitura disponibile nei colori Dusyma (rosso e giallo). Larghezza 40 cm, profondità 27 cm, altezza 3,5 cm.

401 061 rosso

401 062 giallo

## Tavolino basso circolare



Sia se usato come pedana per costruire e giocare, che come seduta, questo tavolo basso non incassato e stabile costituisce un'area di gioco e di esperienze multifunzionale.

**Materiale/dimensioni:** piano in multiplex con rivestimento HPL resistente ai graffi su entrambi i lati (Ø esterno 130 cm, Ø interno 70 cm, altezza 17 cm), 6 gambe in metallo.

434 607 Effetto acero

434 613 Effetto faggio



# Cubi motricità



## Cubi motricità



12+  
MESI



Una **serie di attrezzature di gioco per bambini piccoli** composta da vari cubi di gioco, attrezzatura per l'arrampicata, una piccola piattaforma, un bilanciante e una grotta strisciante. I singoli elementi sono dimensionati in modo da poter essere spostati e allestiti dai bambini piccoli.

Il **sistema modulare** incoraggia i bambini ad essere attivi e a muoversi liberamente. Gli elementi possono essere utilizzati singolarmente o combinati per creare diversi paesaggi di gioco e di movimento:

I cubi possono essere allineati in modo da formare un eccitante labirinto strisciante, la tavola di bilanciamento può essere sospesa in diagonale come scivolo o in orizzontale tra due dispositivi di arrampicata come percorso di bilanciamento. In combinazione con tappetini, cuscini e panni, è possibile creare una varietà di situazioni di gioco di ruolo. Riflessioni, effetti di miscelazione dei colori, elementi tattili e tattili permettono un'esperienza multisensoriale nel gioco del movimento. Il dado può essere utilizzato sia individualmente che in combinazione con gli altri elementi del paesaggio di movimento. La scheda di bilanciamento appartenente alla serie può essere agganciata a tutti gli elementi dei pioli.

**Materiale:** multistrato di betulla verniciato al naturale e disponibile in tutti i colori di colorazione Dusyma.

## 102 080 Triangolo da arrampicata grande

**Contenuto/dimensioni:** scaletta da arrampicata stabile con pioli su due lati, un unico piolo sulla parte superiore per evitare il sollevamento. Pioli in faggio Ø 3 cm. Per l'arrampicata o per agganciarvi la tavola per equilibrio della stessa serie (102 090). 83 x 83 x 72 cm.

## 102 090 Tavola per equilibrio legno naturale

**Contenuto/dimensioni:** tavola da agganciare agli elementi a pioli della serie dei cubi da gioco. Può essere posta fra due elementi e utilizzata come tavola per equilibrio oppure inclinata, come scivolo. 125 x 35 x 2 cm.



## Triangolo da arrampicata piccolo

**Contenuto/dimensioni:** scaletta da arrampicata stabile con pioli su due lati, un unico piolo sulla parte superiore per evitare il sollevamento. Pioli in faggio, barre cilindriche Ø 3 cm, la base assicura un'ottima stabilità. Da utilizzare come elemento singolo per l'arrampicata oppure per agganciarvi la tavola per equilibrio della stessa serie (102 090) 40 x 46 x 41 cm.

## 102 050 natura

## 102 05. a colori



## Pedana colorata

**Contenuto/dimensioni:** box da arrampicata chiuso su 2 lati e con due lati dotati ciascuno di 2 pioli in faggio, barra cilindrica Ø 3 cm. Può essere utilizzato come scaletta, seduta, oppure per agganciarvi la tavola per equilibrio della stessa serie (102 090) 40 x 40 x 19 cm.

## 102 070 natura

## 102 07. a colori

## Colori di colorazione Dusyma:

**Nota:** Sostituite l'ultima cifra del numero di articolo a 6 cifre con la cifra del colore desiderato!



1 rosso

2 giallo

3 verde

4 blu

5 verde chiaro

7 viola

8 turchese

9 arancione

# Cubi motricità



## Cubo semplice

**Contenuto/dimensioni:** l'elemento base della serie è un cubo da gioco chiuso su due lati.  
Lunghezza dei lati 40 cm, spessore 1,5 cm.

102 000 natura

102 00. a colori



## Cubo con specchio

**Contenuto/dimensioni:** cubo chiuso su due lati, con specchio su ciascuno dei due lati interni. Gli infiniti riflessi dello specchio creano un'affascinante esperienza dello spazio ed incoraggiano la scoperta.  
Lunghezza dei lati 40 cm, spessore 1,5 cm.

102 010 natura

102 01. a colori



## Cubo da arrampicata

**Contenuto/dimensioni:** cubo chiuso su 2 lati e con 2 lati dotati ciascuno di 3 pioli in faggio. Barre cilindriche Ø 3 cm.  
Lunghezza dei lati 40 cm, spessore 1,5 cm.

102 040 natura

102 04. a colori



## Cubo con fori

**Contenuto/dimensioni:** cubo chiuso su due lati, con fori e fessure sui lati chiusi. Varie corde o fazzoletti di seta possono essere fatti passare attraverso i fori e le fessure a mo' di „doccia sensoriale“, oppure si possono fare semplicemente brillare dei piccoli punti di luce all'interno del cubo.  
Lunghezza dei lati 40 cm, spessore 1,5 cm.

102 020 natura

102 02. a colori



## Cubo con vetro acrilico

**Contenuto/dimensioni:** cubo chiuso su 3 lati, i 2 lati disposti ad angolo sono dotati di lastre in vetro acrilico di colori diversi e l'altro è chiuso. Utilizzabile come elemento angolare nel labirinto con i cubi da gioco. Grazie ai lati trasparenti di colore diverso si creano sovrapposizioni di colore e atmosfere diversificate.  
Lunghezza dei lati 40 cm, spessore 1,5 cm.

102 031 rosso-giallo

102 032 arancione-giallo



## Cubo per gattonare

Cubi per gattonare con diversi materiali per esperienze multisensoriali. La diversa percezione tattile di materiali quali tappeto, specchio, pietra, ecc. provoca stimoli sensoriali nei bambini mentre gattonano, sentono e toccano. Sul lato opposto rispetto a quello dotato di elementi tattili ci sono fori di diverse grandezze da utilizzare in vari modi.  
Lunghezza dei lati 40 cm, spessore 1,5 cm.

101 450 natura

101 45. a colori

# Tana per gattonare



Esempio: tana per gattonare con materassino arrotolabile



## 703 19. Materassino per tana per gattonare

**Materiale/dimensioni:** rivestimento 60% cotone, 40% poliestere, imbottitura 100% gommapiuma, lavabile a 30 °C. 77 x 37 cm, spessore 6 cm. Grazie a questo materassino è possibile utilizzare la tana per gattonare anche per dormire. Materassino con chiusura lampo, sfoderabile.

## Tana per gattonare



**Contenuto/materiale/dimensioni:** betulla multiplex dello spessore di 1,5 cm, trattata con mordente, disponibile in tutti i colori Dusyma. Larghezza 80 cm, profondità 40 cm, altezza 40 cm. Incluso pezzo di tappeto in Tretford verde scuro.

**Approccio pedagogico:** la tana per gattonare può essere utilizzata in molti modi: quando poggia sulle pareti diventa una tana oppure una casetta con il tetto chiuso e due ingressi. Se poggia sulla base si trasforma in un „nido“ in cui i bambini, in modo autonomo, si possono rifugiare o riposare. In combinazione con altri moduli dello stesso tipo oppure con i cubi per gattonare e le scalette ad arco, si possono creare delle ambientazioni varie e complesse per giochi simbolici appassionanti. Con il pezzo di tappeto fornito in dotazione, le stanze possono essere allestite in modo diverso e modificate facilmente: a volte il tappeto funge da comodo pavimento per la tana, a volte come tetto o come porta per la chiusura. Le complesse varianti di gioco sono interessanti sia per i bambini del nido che per i gruppi di età mista, il pensiero spaziale viene intensamente stimolato. La tana per gattonare si adatta ed è perfettamente combinabile con i cubi per gattonare e le scalette ad arco.

101 480 natura

101 48. a colori



## 703 23. Materassino arrotolabile per tana per gattonare

**Materiale/dimensioni:** rivestimento 60% cotone, 40% poliestere, lavabile a mano fino a 30°C, certificazione Oeko-Tex® Standard 100, imbottitura 100% gommapiuma. 105 x 39 cm.

Il tappetino trapuntato arricchisce il gioco all'interno della tana per gattonare ed apre ad ulteriori varianti di utilizzo: può essere ripiegato, arrotolato o posato e funge da tappetino per stendersi o per rilassarsi.

## Colori di colorazione Dusyma:

**Nota:** Sostituite l'ultima cifra del numero di articolo a 6 cifre con la cifra del colore desiderato!



1 rosso

2 giallo

3 verde

4 blu

5 verde chiaro

7 viola

8 turchese

9 arancione

# Arco per arrampicata



## Arco per arrampicata grande



**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex spessore 1,5 cm, trattato con morden-te colorato, disponibile in tutti i colori Dusyma. Larghezza 80 cm, profondità 50 cm, altezza 50 cm.

Il grande arco per arrampicata è allo stesso tempo utilizzabile come tana ed è combinabile con tutti gli altri moduli della serie dei cubi per gattonare. Se rigirato, si possono creare delle ambientazioni diverse per una varietà di giochi simbolici. In combinazione con il tappetino arrotolabile l'arco si trasforma in un confortevole spazio in cui rifugiarsi.

101 460 natura

101 46. a colori



## Cuscino per arco da arrampicata

**Materiale/dimensioni:** rivestimento 60% cotone, 40 % poliestere, imbottitura 100% gommapiuma. 26 x 26 cm o Ø 26 cm, spessore 5 cm.

Cuscini molto morbidi da seduta che possono anche essere utilizzati per chiudere i buchi, come elementi per il gioco ad incastro o per il gioco simbolico (come persiana o porta). Inoltre sono un invito a compiere diverse attività motorie come inserire, spingere, chiudere, ed aiutano a nascondersi. I cuscini rotondi sono compatibili anche con la tana per gattonare.

703 81. quadrato

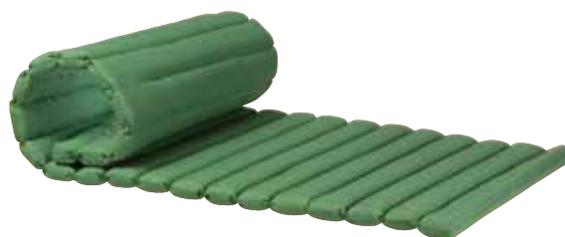
703 82. tondo

## Arco da arrampicata piccolo

**Contenuto/dimensioni:** arco per arrampicata multifunzionale composto da 9 pioli che offre svariate possibilità di movimento. I pioli sono in legno di faggio, barre cilindriche Ø 3 cm, la base assicura un'ottima stabilità. Da utilizzare come elemento singolo per l'arrampicata oppure per agganciarvi la tavola per equilibrio della stessa serie (102 090). 40 x 44,5 x 40 cm.

102 060 natura

102 06. a colori



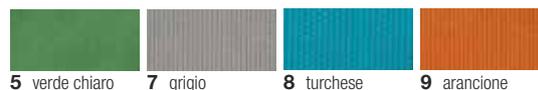
## 703 24. Cuscino rotondo per arco da arrampicata

**Materiale/dimensioni:** rivestimento 60% cotone, 40 % poliestere, lavabile a mano fino a 30°C, certificazione Oeko-Tex® Standard 100, imbottitura 100% gommapiuma. 125 x 47 cm.

Il tappetino trapuntato è un arricchimento ideale per l'arco da arrampicata ed apre a un gran numero di varianti di gioco: utilizzabile come tappetino per sedersi, stendersi o rilassarsi, come persiana o tetto apribile.

## Colori per materassini, materassini arrotolabili e cuscini:

Sostituite l'ultima cifra del numero di articolo a 6 cifre con la cifra del colore desiderato!



5 verde chiaro 7 grigio 8 turchese 9 arancione



www.dusyma.com



# Cabina



46

PICCOLI E LATTANTI

## Cabina

 **18+**  
MESI

La cabina offre ai bambini diverse possibilità di movimento, ritiro e gioco. Nella parte inferiore c'è una tana con un vano segreto sotto le scale, sul lato corto ci sono delle fessure per inserimento di giochi nella grotta. I movimenti possono essere eseguiti in modo giocoso, come salire le scale, arrampicarsi, saltare o scivolare (in combinazione con la tavola). La cabina funziona come una piccola casa in movimento e può essere abbinata tramite aperture a rampe, in modo che ci siano più opzioni di movimento. La rampa può essere inserita in due altezze diverse. Se la cabina per arrampicarsi e saltare deve rimanere „chiusa“ per i bambini, la grande apertura può essere chiusa con la rampa semplicemente appendendola. La cabina può essere accostata a parete, in combinazione con box e rampa negli angoli interni ed esterni o nel mezzo della stanza.

**Materiale:** betulla multiplex 2,4 cm, doppia laccatura naturale.



### 101 470 Cabina

**Dimensioni:** arghezza 116 cm, profondità 62,2cm, altezza 129,5 cm.



### 101 471 Box per cabina

**Dimensioni:** arghezza 60 cm, profondità 40 cm, altezza 39,7 cm.



### 101 472 Rampa per cabina

**Dimensioni:** lunghezza 120 cm, profondità 35 cm, spessore 4,5 cm.

# Pedana da giochi

## Pedana da giochi

 **18+**  
MESI

Le pedane per nidi hanno un'altezza massima di 25 cm e possono essere abbinate in modo ottimale con i tappetini per la combinazione a pavimento. Con la rampa, la valle e i podi montagna è possibile creare molti paesaggi per strisciare e arrampicarsi. Nuove altezze possono essere scalate su una scala a pioli o su una piattaforma a pioli, da dove il bambino può vivere i suoi dintorni da una prospettiva completamente nuova. Ma anche come elementi individuali, le piattaforme offrono incentivi per un'ampia varietà di eventi di gioco ed esercizio fisico.

**Materiale/dimensioni:** Multistrato di bettulla da 1,8 cm di spessore. Guarнизione in gomma naturale in 4 colori diversi. Scalini fatti in legnomassello di faggio spessore 3 cm. 60 cm di larghezza, 60 cm di profondità.



**413 14.**  
**Pedana da gioco**

Altezza: 15 cm



**413 15.**  
**Pedana da gioco**

Altezza: 25 cm



**413 12.**  
**Pedana rampa**

Altezza: 0 a 15 cm



**413 13.**  
**Pedana di livellamento**

Altezza: 15 a 25 cm



**413 17.**  
**Pedana montagna**

Altezza: 0 a 9 cm



**413 18.**  
**Pedana montagna**

Altezza: 15 a 21,5 cm



**413 11.** Pedana  
„scaletta del pollaio“

Altezza: 0 a 15 cm



**413 16.**  
**Pedana con contenitori**

Altezza: 25 cm



**413 19.**  
**Pedana valle**

Altezza: 9 a 15 cm



**413 146**  
**Pedana ruvida**

**Materiale:** rivestimento ruvido  
**Altezza:** 15 cm



**413 200**  
**Pedana con specchio**

**Materiale:** specchio in vetro di sicurezza dello spessore di 4 mm.  
**Altezza:** 15 cm

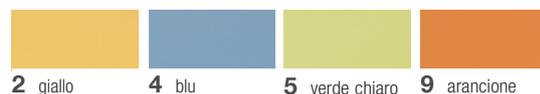


**413 100**  
**Pedana a pioli**

Altezza: 0 a 15 cm

### Colori di colorazione Dusyma:

**Nota:** Sostituite l'ultima cifra del numero di articolo a 6 cifre con la cifra del colore desiderato!



# Morbidoni per psicomotricità



## Morbidoni per psicomotricità

 **12+**  
MESI  **TERAPIA**

Una serie di cuscini composta da tre elementi ripiegabili insieme e due elementi singoli che possono essere usati per sedersi, arrampicarsi e gattonare. Grazie ad essi il pavimento, che costituisce lo spazio esplorativo più importante per i bambini che frequentano il nido, può essere modellato fino a diventare un emozionante ambiente in cui muoversi. Gli elementi compatti a forma di cubo sono perfetti per essere impilati e combinati con gli elementi della serie delle pedane. Il rivestimento è realizzato in diversi materiali, piacevoli al tatto e facili da pulire, in diversi colori e privi di ftalati.

Le due metà sono collegate fra loro sul bordo e possono essere facilmente ripiegate insieme.

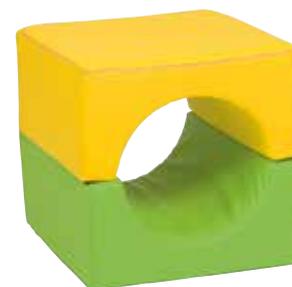
**Materiale:** rivestimento in pelle sintetica: 60% poliuretano, 26% poliestere, 14% cotone, lavabile, privo di ftalati. Imbottitura: 100% gommapiuma.



**701 764**  
**Cuscino ripiegabile casa**

Il cuscino ripiegabile è formato da due pezzi, uno rosso e uno giallo, con sezione trasversale a timpano. I due pezzi sono collegati insieme sul bordo e ripiegati insieme formano un cubo.

**Dimensioni:** ripiegato 60x60x60 cm.



**701 766**  
**Cuscino ripiegabile tunnel**

Il cuscino ripiegabile è formato da due pezzi, uno giallo e uno verde chiaro, con sezione trasversale semicircolare. I due pezzi sono collegati insieme sul bordo e ripiegati insieme formano un cubo.

**Dimensioni:** ripiegato larghezza 60 cm x profondità 60 cm, altezza 60 cm, Ø del "tunnel" 40 cm.



**701 767**  
**Cuscino a timpano**

Il cuscino rosso con sezione trasversale a timpano può essere usato sia come singolo elemento che in combinazione con altri elementi per l'allestimento di un'ambientazione di gioco che offre emozionanti possibilità di movimento. Può fungere anche da tetto di una casa costituita da due cuscini ripiegati insieme.

**Dimensioni:** larghezza 60 cm, profondità 60 cm, altezza 15-30 cm.



**701 761**  
**Cuscino ripiegabile**

Un lettino ripiegabile bicolore in giallo e arancione. Le due metà del cuscino sono collegate insieme sul bordo. Quando è aperto, offre una comoda area per sdraiarsi, una volta ripiegato diventa un cuscino di seduta salvaspazio.

**Dimensioni:** ripiegato: larghezza 120 cm, profondità 60 cm, altezza 30 cm. Aperto: larghezza 120 cm, profondità 120 cm, altezza 15 cm.



**701 765**  
**Cuscino ripiegabile onda**

Il cuscino ripiegabile è formato da due pezzi, uno verde chiaro e uno arancione, con sezione trasversale ondulata. I due pezzi sono collegati insieme sul bordo e ripiegati insieme formano un parallelepipedo.

**Dimensioni:** ripiegato larghezza 60 cm, profondità 60 cm, altezza 60 cm.



**701 768**  
**Cuscino a rullo**

Il cuscino cilindrico arancione può essere usato sia come singolo elemento che in combinazione con altri elementi per l'allestimento di un'ambientazione di gioco che offre emozionanti possibilità di movimento. Inoltre può essere inserito e perfettamente riposto all'interno del "tunnel".

**Dimensioni:** lunghezza 60 cm, 40 cm Ø.



**701 758 Percorso per gattonare**

Una pedana si può collegare ad altri 4 elementi per arrampicarsi, scivolare e rotolare, grazie alle allacciature in velcro. Ciascun lato ha il suo carattere attrattivo. Due pendii, un'onda e una scala con tre gradini forniscono nuovi stimoli allo sviluppo della motricità grossolana. I bambini possono così dare sfogo con gioia al loro bisogno di movimento.

**Contenuto/materiale:** 1 pedana, 4 elementi in gommapiuma e rivestimento in pelle sintetica: 60% poliuretano, 26% poliestere, 14% cotone, lavabile, privo di ftalati.

**Dimensioni:** pedana larghezza 60 cm, profondità 60 cm, altezza 30 cm. Ciascun elemento larghezza 60 cm, profondità 60 cm, altezza 0-30 cm.

# Materassino avventura



## Materassino avventura



Da un'idea della pedagogia Klax

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 materassino avventura, lato inferiore in tessuto antiscivolo nero con superficie bugnata realizzato in 60% poliestere, 40% polivinilcloruro, lato superiore in pelle sintetica colorata realizzato in 65% poliuretano, 24% poliestere, 11% cotone, lavabile e quindi molto igienico. 3 diverse grandezze e 5 diversi colori. Il materassino avventura è adatto per pavimenti riscaldati.

**Approccio pedagogico:** oltre alla gioia e al divertimento nel movimento, questo tappetino stimola e sviluppa le abilità motorie, la crescita muscolare, il senso di equilibrio e la coordinazione.

**Suggerimenti di gioco:** il movimento si trasforma in un'avventura emozionante già per i bambini del nido e per quelli in età da gattonamento. Grazie a questi materassini si possono allestire dei veri e propri paesaggi con montagne e vallate. Sono ampi e morbidi, con un rivestimento Softskin liscio e facile da pulire, e possono semplicemente essere posizionati sopra ai cuscini da gioco, da ginnastica o ad altri oggetti simili. In questo modo nascono ambientazioni sempre nuove che stimolano i bambini a giocare, gattonare, scivolare, rotolare, allenare l'equilibrio, nascondersi e scoprire, rendendo possibili esperienze sensoriali stimolanti e diversificate. I tappetini si possono riporre semplicemente arrotolandoli e/o piegandoli.



**Dimensioni S:** 280 x 250 x 3 cm

**Dimensioni M:** 280 x 350 x 3 cm

**Dimensioni L:** 280 x 450 x 3 cm

**701 705 Materassino S arancione**

**701 706 Materassino M arancione**

**701 707 Materassino L arancione**

**701 726 Materassino S verde**

**701 727 Materassino M verde**

**701 728 Materassino L verde**

**785 856 Materassino S blu**

**785 857 Materassino M blu**

**785 858 Materassino L blu**

**785 875 Materassino S rosso**

**785 876 Materassino M rosso**

**785 877 Materassino L rosso**

**785 878 Materassino S giallo**

**785 879 Materassino M giallo**

**785 880 Materassino L giallo**



## 103 181 Coperta per gattonare grande



**Contenuto/materiale/dimensioni:** coperta imbottita per gattonare, fodera: 100% poliestere, imbottitura: 100% poliestere, lavabile fino a 30°C, 150 x 150 cm.

**Suggerimenti di gioco:** questa morbida coperta per gattonare è stata appositamente progettata per soddisfare le esigenze di bebè e bambini piccoli che frequentano il nido. Le sue dimensioni consentono a più bambini di giocare contemporaneamente. I bambini sono stimolati ad utilizzare anche i riquadri multicolori del lato superiore come superficie di gioco. Utilizzabile su entrambi i lati.



# Ambiente morbido „Favola“

## Ambientazioni morbide „Favola“

 **12+**  
MESI

Queste ambientazioni di gioco dai colori vivaci con i cuscini imbottiti sono state sviluppate dai nostri esperti appositamente per i più piccoli. Grazie ad esse i bambini possono sognare, rilassarsi, rifugiarsi, ma anche scatenarsi insieme, rotolarsi, strisciare e gattonare. Specialmente per i bambini piccoli è necessario fare continue esperienze di movimento per allenare e riuscire a raggiungere una consapevolezza del proprio corpo. Giocando, si migliorano tutte le capacità motorie. I singoli elementi, ad esempio i fiori, grazie alla loro leggerezza possono essere assemblati e smontati come un puzzle. La presenza di dislivello fra una zona e l'altra favorisce la cognizione spaziale. Il bambino inoltre inizia a „percepire“ le forme geometriche.

**Materiale:** tutti i pezzi hanno un'imbottitura in gommapiuma e una fodera in pelle sintetica lavabile realizzata in 80% vinile, 16% poliestere, 3% poliuretano (privo di ftalati, difficilmente infiammabile). Le parti in gommapiuma hanno un grado di durezza diverso per consentire esperienze tattili diversificate. Specchio in vetro acrilico su pannello in legno MDF.



### 702 234 Favola „Prato“

**Contenuto/dimensioni:** 17 parti imbottite, dimensioni complessive: larghezza 135 cm, profondità 135 cm, altezza 60 cm.

- Base imbottita ripiegabile: larghezza 120 cm, profondità 15 cm, altezza 60 cm,
- Cuscino interno rotondo: Ø 95 cm, altezza 5 cm,
- Serpente: diametro della testa Ø 25 cm, diametro del corpo circa Ø 15 cm, lunghezza totale 300 cm,
- Elemento da parete con fiori (9 pezzi) ca. lunghezza 120 cm, profondità 15 cm, altezza 60 cm,
- Elemento da parete con specchio: larghezza 120 cm, profondità 15 cm, altezza 60 cm, superficie dello specchio: larghezza 80 cm, altezza 20 cm.

**Approccio pedagogico:** La particolarità di questo set è lo specchio incorporato, che fa sì che i bambini possano osservare se stessi da diverse prospettive. Il cuscino a forma di serpente progettato con cura stimola la creatività e incoraggia ad inventare storie fantastiche.



50

PICCOLI E LATTANTI



### Pouff imbottiti

Questi pratici pouff imbottiti dai colori vivaci possono essere trasportati ovunque. Si possono utilizzare in verticale, a cavalcioni o come rulli per sedersi. I possibili cambiamenti nella postura e una leggera oscillazione del baricentro durante la seduta dinamica rafforzano la schiena e promuovono la capacità di concentrazione dei bambini. Questi pouff imbottiti sono disponibili in 10 colori e in 4 grandezze diverse. Grazie al loro nucleo in polistirolo possono reggere fino a 120 kg di peso. I pouff imbottiti per l'asilo nido e per la scuola dell'infanzia sono disponibili in 5 diversi colori e possono reggere fino a 30 kg di peso.

**Materiale/dimensioni:** fodera in pelle sintetica (60% poliuretano, 26% poliestere, 14% cotone), lavabile con panno umido, privo di ftalati, difficilmente infiammabile. Pouff imbottito per asilo nido Ø 30 cm, altezza 21 cm. Pouff imbottito per scuola dell'infanzia Ø 30 cm, altezza 30 cm. Pouff imbottito per la scuola Ø 40 cm, altezza 38 cm. Pouff imbottito per adulti Ø 44 cm, altezza 46 cm.

# Ambiente morbido „Favola“



## 702 235 Favola „Stagno“

**Contenuto/dimensioni:** 17 parti imbottite, dimensioni complessive: larghezza 185 cm, profondità 185 cm, altezza 60 cm.

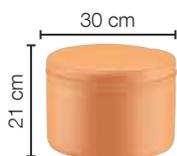
- Base imbottita ripiegabile: larghezza 120 cm, profondità 120 cm, altezza 15 cm,
- Cuscino interno rotondo: Ø 95 cm, altezza 10 cm,
- Rampa: larghezza 120 cm, profondità 60 cm, altezza 3-15 cm,
- Elemento con rientranze per inserire i pouff imbottiti larghezza 15-60 cm, profondità 120 cm, altezza 15 cm,
- 2 pouff imbottiti Ø 30 cm, altezza 38 cm e Ø 25 cm, altezza 30 cm,
- Elemento da parete: larghezza 120 cm, profondità 15 cm, altezza 15-60 cm,
- 8 rulli Ø 14,5 cm, altezza 55 cm,
- Cunei (sotto ai rulli): larghezza 120 cm, profondità 14,5 cm, altezza 2-5 cm,
- Elemento angolare larghezza 15 cm, profondità 15 cm, altezza 60 cm.

**Approccio pedagogico:** la rampa con il suo piano inclinato rappresenta una grande sfida per i più piccoli e può essere impiegata, insieme ai singoli rulli asportabili, per allestire un percorso motorio.



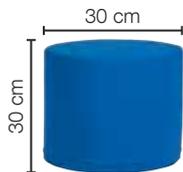
51

PICCOLI E LATTANTI



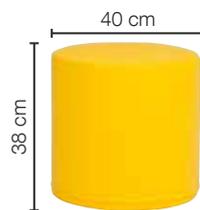
### 427 86. Asilo nido

**Dimensioni:** Ø 30 cm, altezza 21 cm.



### 427 83. Scuola dell'infanzia

**Dimensioni:** Ø 30 cm, altezza 30 cm.



### 422 55. Scuola

**Dimensioni:** Ø 40 cm, altezza 38 cm.



### 422 56. Adulti

**Dimensioni:** Ø 44 cm, altezza 46 cm.

#### Colori desiderato Pouff imbottiti asilo nido e scuola dell'infanzia:

Sostituite l'ultima cifra del numero di articolo a 6 cifre con la cifra del colore desiderato!



#### Colori desiderato Pouff imbottiti scuola e adulti:

Sostituite l'ultima cifra del numero di articolo a 6 cifre con la cifra del colore desiderato!



# Morbylandia



## Morbylandia



O+  
MESI

✓ TERAPIA

Crea il tuo angolo giochi e coccole con i molteplici articoli disponibili. Che si tratti di un nido morbido o di una coperta, tutte le parti sono versatili e possono essere sempre completati con altri articoli.

**Materiale:** imbottitura in ovatta di poliestere, fodera in tessuto 70% cotone e 30% poliestere, lavabile a 30°C.

52

PICCOLI E LATTANTI

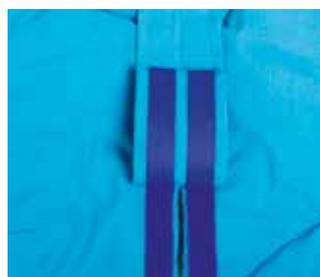


### Coperte imbottite

Coperta imbottita e trapuntata per il pavimento, color turchese. Imbottitura dello spessore di 4 cm. Con nastri in velcro sul lato inferiore.

#### 103 721 piazza

**Dimensioni:** 160 x 160 cm



#### 103 722 rettangolare

**Dimensioni:** 160 x 80 cm

#### 103 723 Nastro di unione

Nastro in tessuto resistente realizzato in 70% cotone e 30% poliestere con velcro (strisce in velcro) per unire le coperte imbottite. Lunghezza 75 cm.



### Cuscino quadrato, grande

**Dimensioni:** lunghezza 80 cm, larghezza 80 cm.

103 717 turchese

103 718 rosso

103 719 kiwi

103 720 arancione



### Cuscino rettangolare

**Dimensioni:** lunghezza 80 cm, larghezza 40 cm.

103 713 turchese

103 714 rosso

103 715 kiwi

103 716 arancione



### 103 712 Set di 4 cuscini

**Contenuto/dimensioni:** 4 cuscini dai colori vivaci. Lunghezza 40 cm, larghezza 40 cm.

# Angolo coccole e nanna



## Isola delle coccole



**Contenuto/materiale/dimensioni:** un tessuto da rivestimento elegante e particolarmente resistente (100% poliestere) ricopre 4 cuscini laterali singoli e un cuscino interno per sdraiarsi reversibile ed estraibile. Imbottitura in sfere di fibra di polistirene altamente elastica e anti-allergenica che protegge le articolazioni. Il morbido cuscino può essere completamente smontato e lavato in lavatrice a 30°C in tutte le sue parti, compresa l'imbottitura. I cuscini laterali, grazie alla chiusura lampo che percorre tutta la circonferenza, sono singolarmente estraibili e lavabili insieme alla fodera e al cuscino interno. Dotato di pistagna, che percorre tutta la circonferenza, per rafforzare le cuciture. Superficie per sdraiarsi: 60 x 80 cm, entrata altezza 13 cm, altezza laterale 25 cm, superficie totale circa 110 x 118 cm.

**Approccio pedagogico:** l'isola delle coccole offre un rifugio accogliente soprattutto ai bambini piccoli dell'asilo a tempo pieno. Grazie alle sue dimensioni e alla sua maneggevolezza può essere facilmente trasportata e diventare un elemento all'interno di un'ambientazione di gioco, nell'angolo della lettura o in quello sensoriale. È particolarmente amata dai bambini più piccoli poiché, grazie alla sua entrata bassa, essi possono entrarvi ed uscirvi da soli. In questo modo, nonché trasportando le singole parti, i bambini affinano le loro abilità grosso motorie.

**103 356 Isola delle coccole verde**

**103 357 Isola delle coccole blu**



## Cesta nanna



La cesta offre al bambino la possibilità di rifugiarsi senza tuttavia dover abbandonare il gruppo. Al suo interno il bambino trova tranquillità e sicurezza per giocare, accoccolarsi e sognare. Insieme alla pelle di pecora (547 141) la cesta diventa un'accogliente oasi di benessere e un nido riparato per dormire. Grazie alla sua altezza offre anche ai più piccini uno spazio protetto, abbastanza piccolo da poter essere visto e conquistato. Fodera (103 157) e materasso (103 182) da ordinare a parte.

## 103 156 Cesta in vimini

**Materiale/dimensioni:** cesta in vimini, misure esterne lunghezza circa 100 cm, larghezza 75 cm, altezza 23 cm, misure interne lunghezza circa 85 cm, larghezza 61 cm, altezza 22 cm.

## 103 155 Cesta in vimini con fodera

Come cesta nanna in vimini (103 156) con fodera (103 157).

## 103 157 Fodera

Adattabile alla cesta nanna in vimini (103 156).

**Materiale:** 60% cotone, 40% poliestere, lavabile fino a 30°C.

## 103 182 Materasso

**Materiale/dimensioni:** imbottitura in gommapiuma, fodera impermeabile e lavabile in 60% cotone, 40% poliestere, lavabile fino a 40°C. Lenzuola adattabili: lenzuolo in spugna (551 195), lenzuolo in jersey (551 197). Lunghezza 83 cm, larghezza 50 cm, altezza 4 cm.

## Cuscino per cesta nanna

Questo cuscino è stato sviluppato appositamente per la cesta nanna (103156). Così i più piccoli possono accoccolarsi comodamente nel cestino e riposare.

**Materiale/dimensioni:** 100% cotone, imbottitura 100% poliestere, lavabile fino a 60°C. 110 x 35 cm.



**551 946 blu**

**551 947 arancione**

# Letti Morbidi



## Letto morbido



6+  
MESI

Un letto comodo, a cui anche i più piccoli possono accedere gattonando dentro e fuori da soli. Grazie al suo peso ridotto, il letto morbido è facile da trasportare e impilare. Base con funzione antiscivolo. Disponibile in 5 colori.

**Materiale/dimensioni:** nucleo in Polyfoam (RG 28/70) con fodera in pelle sintetica realizzata in 60% poliuretano, 26% poliestere, 14% cotone, lavabile, difficilmente infiammabile. Letto in gommapiuma piccolo: lunghezza 114 cm, larghezza 64 cm, altezza 25 cm, letto in gommapiuma grande: lunghezza 134 cm, larghezza 74 cm, altezza 25 cm.



## Scaffale per letti morbidi

Offre spazio per 6 letti morbidi, igienico e salvaspazio. Per una sufficiente circolazione dell'aria è dotato di ritagli nella parte anteriore di ciascun ripiano, che facilitano inoltre la presa al momento dell'estrazione dei materassi.

**Materiale/dimensioni:** effetto acero o effetto faggio. Larghezza 140 cm, profondità 78 cm, altezza 188,5 cm.

418 199 Effetto faggio

418 200 Effetto acero

54



427 81. Piccolo

427 84. Grande

PICCOLI E LATTANTI



## Materasso

**Materiale/dimensioni:** nucleo in Polyfoam (RG 28/70) con fodera in pelle sintetica realizzato in 60% poliuretano, 26% poliestere, 14% cotone, lavabile, difficilmente infiammabile. Materasso piccolo: lunghezza 100 cm, larghezza 50 cm, spessore 8 cm. Materasso grande: lunghezza 120 cm, larghezza 60 cm, spessore 8 cm.

427 82. Piccolo

427 85. Grande



## Carrello per letti morbidi

Adatto per il trasporto di fino a 5 letti morbidi. Questi possono essere facilmente riposti accostando le parti laterali, è possibile impilare letti morbidi grandi o piccoli. Fornito con 4 ruote, due delle quali possono essere bloccate.

**Materiale/dimensioni:** effetto acero o effetto faggio. Larghezza 140 cm, profondità 80 cm, altezza 23 cm.

418 145 Effetto faggio

418 146 Effetto acero

## Possibili variazioni di colore:

**Nota:** Sostituite l'ultima cifra del numero di articolo a 6 cifre con la cifra del colore desiderato!



1 rosso

2 giallo

4 blu

5 verde chiaro

9 arancione

# Fare la nanna



## Nido dormiglione



6+  
MESI



**Contenuto/materiale/dimensioni:** il nido dormiglione è costituito da una sponda a forma di anello e da un materassino bianco. La sponda è in 2 qualità di tessuto, fodera in pelle sintetica (81% vinile, 16% poliestere, 3% poliuretano, privo di ftalati, lavabile, difficilmente infiammabile) oppure in morbido tessuto in microfibra 100% poliestere (sfoderabile con chiusura lampo e lavabile a 30°C) e disponibile in diversi colori. Il materassino è rivestito con un tessuto impermeabile all'urina in 55% poliuretano e 45% poliestere. La sponda si apre completamente grazie alla chiusura lampo ed offre una soluzione salvaspazio. Nido dormiglione circa 115 x 65 cm, altezza 26,5 cm, materassino circa 96 x 50 cm, spessore 7 cm.

**Approccio pedagogico:** un dolce ambiente per il sonnellino dei più piccoli. Questo lettino a forma di petalo offre ai bambini un morbido ed intimo nido per il sonno e li invita al sogno e alle coccole. Molti lettini disposti fianco a fianco formano un fiore.

Design	Finta pelle	Microfibra
giallo	551 303	551 300
verde	551 304	551 301
blu	551 305	551 302

### Finta pelle



PU giallo PU verde PU blu

### Microfibra



Stoffa giallo Stoffa verde Stoffa blu

## Lenzuolo per il nido dormiglione

**Materiale/dimensioni:** 60% poliestere, 40% cotone, lavabile a 60°C. Lenzuola per il nido dormiglione.

bianco	551 306
giallo	551 307
verde	551 308
blu	551 309



## 102 625 Sacca portatutto grande, set da 3 pezzi

Grazie a queste sacche portatutto si possono raccogliere, ordinare o riporre tutti i tipi di oggetti. Ideale nella sala relax per conservare la biancheria da letto e gli oggetti per la nanna. Grazie al cartellino in legno incluso si può contrassegnare la sacca con il nome del bambino. Si possono comodamente appendere ai pratici pomelli della barra appenditutto (102 624).

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 3 sacche portatutto in 100% poliestere, difficilmente infiammabili, lavabili fino a 60° C. Inclusi 3 cartellini in legno con catenella (rivestiti in MDF bianco). 33 x 27 cm, cartellino in legno 8 x 4 cm, catenella 20 cm.

## 102 624 Barra appenditutto (senza illustrazione)

Barra con pomelli per appendere, tra le altre cose, le sacche portatutto (102 625). A ciascuna barra si possono appendere 3 sacche portatutto.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 barra in faggio massiccio con 3 pomelli, materiale per il fissaggio. 120 x 6 x 1,5 cm.



Lenzuola a motivo nottambulo

ALTRI  
ARTICOLI  
SUL ARGOMENTO SONO  
[dusyma.com](http://dusyma.com)



**ALTRI  
ARTICOLI**  
SUL ARGOMENTO SONO  
[dusyma.com](http://dusyma.com)

## Pamini® - Mobili per piccoli esploratori



Durante lo sviluppo di Pamini®, abbiamo osservato esattamente cosa favorisce maggiormente lo sviluppo dei piccoli e di cosa hanno bisogno. I bambini sono esploratori che fanno domande e dunque conquistano le cose con curiosità e gioia. Con Pamini® vogliamo mantenere e promuovere questo impulso infantile alla ricerca. Il programma di arredamento pedagogicamente importante è diviso in tre aree: pareti da gioco, mensole e accessori.

**Materiale:** Pareti multistrato di betulla (compensato) spessore 1,2 cm, saldamente incollate nella scanalatura delle strisce di connessione. Struttura e zlistelli di collegamento in faggio massiccio, laccati naturalmente.



### Armadio da gioco basso

**Materiale/dimensioni:** corpo formato da pannelli in truciolato dello spessore di 1,9 cm incollati senza formaldeide, rivestito in tonalità chiara effetto acero o effetto faggio di facile manutenzione. Bordi arrotondati in ABS con effetto multiplex, spessore 3 mm. Larghezza 100 cm, profondità 40 cm, altezza 55 cm. Scaffale con corrimano e 1 mensola. Lo scaffale è appositamente progettato per i ripiani accessori e proporzionato all'altezza dei bambini del nido. L'armadio da gioco viene fornito completamente montato.

**430 416 Effetto acero**

**431 416 Effetto faggio**



### 430 422 Allegato per giochi ad incastro

**Materiale/dimensioni:** pannello forato da usare come ripiano nell'armadio basso (430 416 o 431 416). Possibilità di montarvi i giochi ad incastro Pamini®. Pannello in betulla multiplex, listelli in faggio massiccio, doppia laccatura. Larghezza 95,8 cm, profondità 40 cm, altezza 6 cm.

disponibile anche in kit



### 430 425 Gioco ad incastro Pamini® lago con mulino

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 mulino a vento (altezza 15 cm), 1 laghetto (Ø 12 cm) con 3 anatre, 1 prato (Ø 14 cm) con 2 pecore, un cespuglio da incastrare, in betulla multiplex con laccatura colorata, statuine, 2 piedistalli (Ø 4 cm, spessore 1 cm e 2,5 cm) in legno di faggio.

### 430 424 Gioco ad incastro Pamini® vita in campagna

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 piccoli, 2 ruote dentate grandi per collegare e sperimentare Betulla multiplex, laccata, Ø 11 cm (piccolo), Ø 21 cm (grande).



### 430 240 Tunnel a tenda con specchio

**Contenuto/materiale/dimensioni:** il tunnel è rivestito al suo interno con specchi su 3 lati (parti laterali con specchio acrilico, fondo in vetro di sicurezza) per un divertimento speciale durante il gattonamento. Un lato del tunnel può essere chiuso con della stoffa. Larghezza 142 cm, profondità 100 cm, dimensioni del tunnel: altezza 71 cm.



### 430 235 Tunnel rotondo

**Contenuto/materiale/dimensioni:** tunnel con cuscino (rivestimento: 70% poliestere, 30% cotone, imbottitura: 100% gommapiuma). Un lato può essere chiuso con della stoffa. Parete da gioco con specchio, tubo per palline (80% cotone, 20% poliestere), riempito con palline, piccole tasche (80% cotone, 20% poliestere), libro illustrato (100% legno). Larghezza 152 cm, profondità 62 cm, dimensioni del tunnel: altezza 70 cm.



**430 260 Casetta tonda con barre di giunzione**

Il posto preferito in cui rifugiarsi. Il tetto in tessuto arancione conferisce alla casa l'aspetto di una grotta. Con punti in velcro, il tetto può essere fissato. Tetto rimovibile. Compresi 2 listelli per il fissaggio fai-da-te alla parete.

**Materiale/dimensioni:** pannello in faggio multiplex dello spessore di 1,8 cm, tetto in tessuto 70% poliestere, 30% cotone, lavabile a 30°C. Ø 70 cm, altezza 93,5 cm.



**430 280 Albero**

Un pezzo di natura al centro della stanza di gruppo. Grazie ai fori si trasforma in men che non si dica in un melo, un pero o in un qualsiasi altro albero. Non ci sono limiti alla fantasia. Senza decorazione.

**Dimensioni:** larghezza 75,5 cm, altezza 123 cm.



**430 370 Scaffale rotondo**

Piccolo e pratico scaffale con coperchio rimovibile. Ciò che scompare nel buco grande - o in quello piccolo del coperchio - riappare di nuovo nel cestino. Un'esperienza elementare per i bambini dell'asilo nido. Utilizzabile anche come elemento singolo. Inclusi due listelli per il fissaggio alla parete.

**Materiale/dimensioni:** pannello in faggio multiplex. Ø 35 cm, altezza 54 cm.



**431 306 Scaffale**

Con corrimano e 1 mensola.

**Materiale:** Decorazioni in faggio. Parete posteriore in vetro acrilico infrangibile da 4 mm.

**Dimensioni:** profondità 40 cm, larghezza 51 cm, altezza 64 cm.



**430 106 Trottola dei gioielli**

Girare, guardare, stupirsi - la popolare trottola dei gioielli è da ora disponibile anche montata su parete da gioco Pamini®.

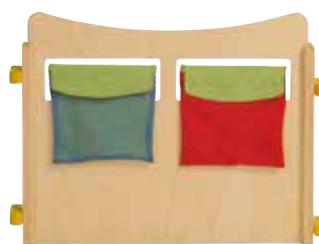
**Materiale/dimensioni:** pannello in betulla multiplex spessore 1,2 cm, in parte con mordente, doppia laccatura. Trottola dei gioielli in plastica. Larghezza 72 cm, altezza 70 cm, trottola Ø 42 cm.



**430 250 Girasole**

Con grande entusiasmo i bambini inseriscono i petali, gli steli e le foglie negli appositi fori della parete, per poi estrarli di nuovo con la stessa soddisfazione.

**Materiale/dimensioni:** stoffa a strappo in 53% poliestere, 47% polivinilcloruro riempito in parte con ovatta, in parte con sfere di polistirolo, lavabile fino a 30°C. Larghezza 72 cm, altezza 70 cm.



**430 265 Sacchetti**

Due sacchetti rimovibili per nascondere e ritrovare animali di stoffa, teli, perle e palline.

**Materiale/dimensioni:** sacchetti realizzate in 53% poliestere, 47% polivinilcloruro. Rete in 100% nylon. Lavabile a 30°C. Larghezza 72 cm, altezza 60 cm. Dimensione delle sacchetti circa 25 cm x 25 cm.



**430 180 Parete con porte**

La particolare caratteristica di questo elemento da parete è la sua cerniera speciale. Sollevando leggermente la porta è possibile aprirla in entrambe le direzioni.

**Dimensioni:** larghezza 72 cm, altezza 64 cm.



**i** Per i bambini da 1 a 3 anni, aggiungere tappetini antitrauma

Tobini®



I bambini piccoli non hanno bisogno di una piccola sezione del nostro mondo, ma del loro grande mondo progettato in base alle loro esigenze, ovvero sicuro, ricercabile ed eccitante allo stesso tempo.

Con le nostre torri Tobini®, le stanze diventano spazi entusiasmanti per l'esperienza: diversi livelli e differenze di altezza aprono sempre nuove prospettive, scale, Pioli e scale incoraggiano l'arrampicata e il superamento di ostacoli, percorsi striscianti, tunnel e grotte che ti incuriosiscono sui segreti nascosti ...



### 434 260 Acquario Tobini® piccolo con pedana

Con muro di pesci da spostare e piattaforma aggiuntiva come livello intermedio.

**Materiale / dimensioni:** il tessuto del pesce è costituito, ad eccezione del tessuto giallo è 100% cotone, mentre tessuto giallo è composto per l'80% da poliestere, il 20% da cotone. Il materiale di riempimento è composto al 100% da poliestere. 249 cm di larghezza, 123 cm di profondità, 130 cm di altezza. Altezza della piattaforma 59,9 cm di altezza, 25 cm di altezza sulla piattaforma.



### 434 320 Piattaforma angolare Tobini® fiorellini

Un paesaggio avventuroso con un grande livello di gioco e un sacco di spazio sotto cui strisciare. Ci sono eccitanti opportunità di gioco e movimento qui: Fiore rotante, specchio, fiori scorrevoli e un muro di plexi come una finestra o per pittura.

**Materiale/dimensioni:** superficie da gioco con tappeto Tretford verde chiaro realizzato per l'80% in pelo di capra, 20% pura lana vergine. Borsa in cotone 100%. 126 cm largo, 126 cm di profondità, 130 cm di altezza, altezza della piattaforma 59,9 cm di altezza.



### 434 505 Scala a pioli Tobini®

Questa variante è un po', più semplice durante la risalita.

**Materiale/dimensioni:** multistrato di betulla 1,8 cm di spessore. Canne in abete tondo massiccio. 58 cm di larghezza, 23 cm di profondità, altezza 59,9 cm.



### 434 506 Scala verticale Tobini®

Questa salita continua in verticale sopra. Ciò richiede qualcosa di abilità.

**Materiale/dimensioni:** multistrato di betulla 1,8 cm di spessore. 58 cm di larghezza, 10 cm di profondità, altezza 64 cm.



### 434 500 Scivolo Tobini®, rosso

Lo scivolo può essere utilizzato da tutti gli spazi aperti che necessitano di giochi complementari.

**Materiale/dimensioni:** multistrato di betulla 1,8 cm di spessore. 125 cm di lunghezza, 54 cm di larghezza, altezza 68 cm.



### 434 515 Onda Tobini® aumento, rosso

L'ascesa delle onde rende la salita della torre Tobini® in particolare emozionante. Ringhiera per favore separatamente ordinare.

**Materiale/dimensioni:** multiplex di betulla disponibile in naturale o colorato. 1,8 cm forte. Imbottitura in pelle sintetica verde realizzata al 60% in poliuretano, 26% in poliestere, fissata con strisce di velcro. Lungo 90 cm, largo 58 cm, alto 66 cm.



## 434 310 Modulo angolare Tobini® macchinine da corsa

Area giochi angolare, sopra con vetture scorrevoli, specchi e finestre in vetro acrilico. Coperto con tappeto verde a pedale verde chiaro.

**Materiale/dimensioni:** area giochi con tappeto Tretford verde chiaro realizzato per l'80% in pelo di capra, 20% pura lana vergine. 126 cm di larghezza, 126 cm di profondità, 130 cm di altezza. Altezza della piattaforma 59,9 cm di altezza.

## 434 220 Fiori scorrevoli Tobini®, mini

Questa piccola unità di gioco non occupa molto spazio e si adatta a ogni muro e in ogni angolo. Con fiori e borsa scorrevoli.

**Materiale/dimensioni:** borsa 100% cotone, lavaggio a mano a 30°C. 66 cm largo 66 cm di profondità 130 cm di altezza. Altezza della piattaforma 59,9 cm di altezza.



## 434 502 Scala Tobini®, rosso

Scala per gli scenari di gioco Tobini®. Gli organismi di certificazione TÜV e GUV prevedono che su entrambi i lati sia installato un corrimano. Da ordinare a parte.

**Materiale/dimensioni:** pannello in betulla multiplex spessore 1,8 cm. Lunghezza 90 cm, larghezza 58 cm, altezza 66 cm.



## 434 503 Corrimano Tobini®

Adattabile alle scale Tobini®, alla „scaletta del pollaio“ Tobini®, e allo scivolo ondulato Tobini®.

**Materiale/dimensioni:** Acciaio con verniciatura a polvere, laccato rosso. Larghezza 80 cm, Ø 3,5 cm.



## 434 511 Protezione laterale Tobini®, rosso

Scale ora anche con protezione laterale e corrimano.

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex 1.8 spessore cm. 58 cm di larghezza, 85 cm di profondità, 136 cm di altezza.



## 434 504 Arco Tobini®

L'arco, come elemento di ingresso, assicura ulteriore stabilità.

**Materiale/dimensioni:** acciaio con verniciatura a polvere, laccato rosso. Larghezza 58 cm, Ø 3 cm.

ULTERIORI INFORMAZIONI  
SUL TEMA  
**SENSORIALE**  
IN  
Spaces to  
**PLAY & LEARN**

# Giocare con la sabbia e relativi accessori

La vasca con sabbia ha un effetto calmante e permette una varietà di disegni, dipinti e creazioni fantasiose.

# Sabbiera Prodotto originale Dusyma

di Marielle Seitz



## 102 701 Specchio per sabbiera



3+

ANNO



TERAPIA

di Marielle Seitz

**Contenuto/materiale/dimensioni:** specchio in vetro acrilico dello spessore di 3 mm, 44 x 22 cm. 2 blocchetti in legno come supporto.

**Approccio pedagogico:** in maniera affascinante i bambini fanno esperimenti con la simmetria e col fenomeno ottico della specularità. Ideale per lo sviluppo della motricità fine, della percezione spaziale e del pensiero logico.

**Suggerimenti di gioco:** posizionate lo specchio al centro della vasca con l'aiuto dei 2 blocchetti in legno e il divertimento avrà inizio. Iniziate con forme semplici e facilmente riconoscibili e poi aumentate il livello di difficoltà. Osservando i motivi riflessi nello specchio si imparerà di più sull'effetto e simmetria. Lo specchio si può inserire verticalmente anche nella sabbiera piccola.

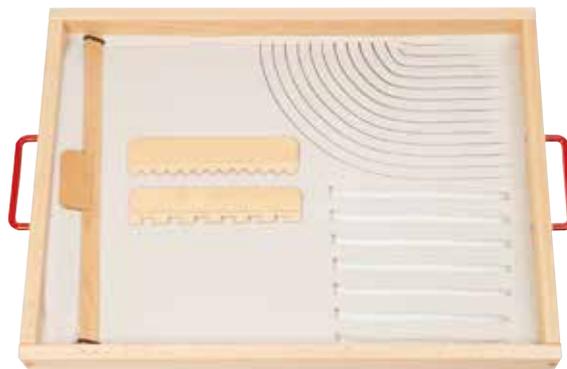


## Il libro sulla sabbiera

Suggerimenti didattici, consigli di gioco e conoscenze di base sull'uso della sabbiera. In questo libro vengono presentate e descritte svariate forme di gioco; aspetti della pedagogia Montessori e Waldorf sono raccolti in una sintesi ben riuscita. Un libro indispensabile per le professioni in ambito educativo, terapeutico e nella pedagogia curativa. 80 pagine, 21 x 24 cm, copertina rigida. Disponibile nella versione inglese e tedesca.

## 806 337 Scrivilo nella sabbia - Tedesco

## 103 070 Write it in the Sand



## 102 201 Sabbiera



3+

ANNO



TERAPIA

di Marielle Seitz

**Contenuto/materiale/dimensioni:** sabbiera in legno di faggio massiccio, fondo in vetro di sicurezza, 1 attrezzo per livellare la sabbia, 2 rastrelli per realizzare modelli, 1,2 kg di sabbia di quarzo. Dimensioni 65 x 50 x 5 cm, istruzioni. In solido cartone per spedizioni.

**Approccio pedagogico:** sviluppato secondo i principi della pedagogia montessoriana. In modo giocoso e creativo si favoriscono la motricità fine, la coordinazione del movimento della mano destra e sinistra, la capacità di concentrazione e la fantasia. La sabbiera ha una forte azione calmante e consente di realizzare una grande varietà di disegni, immagini e creazioni fantasiose.

**Suggerimenti di utilizzo:** disegno libero o realizzazione di propri modelli o immagini. Le creazioni artistiche si possono decorare con gusci di lumache, conchiglie, pepite di vetro, ecc. Inserendo sotto al fondo in vetro cartoncini colorati, carta arcobaleno o carta olografica, si ottengono ulteriori affascinanti effetti. Consigliamo di appoggiare la sabbiera su un panno grande che si potrà facilmente scuotere al termine del gioco. Utilizzare solo sabbia originale Dusyma, poiché altri tipi di sabbia potrebbero danneggiare il fondo.

## 103 001 Sabbiera con libro in tedesco

**Contenuto:** Sabbiera (102 201). Incluso libro: Schreib es in den Sand (806 337).

## 103 002 Sabbiera con libro in inglese

**Contenuto:** Sabbiera (102 201). Incluso libro: Write it in the Sand (103 070).

# Accessori per Sabbiere originali Dusyma



## 102 306 Set di accessori per sabbiera

3+ ANNO  TERAPIA

di Marielle Seitz

**Contenuto/materiale/dimensioni** : 1 tergovetro in gomma larghezza 25 cm, 1 matita per disegno su sabbia in vetro acrilico 21 cm, Ø 3 cm, 1 palla riccio Ø 6 cm, 2 coccinelle magnetiche, 2,8 x 3,7 cm, 4 piedi in legno, altezza 10 cm, 2 matite per sabbiera, lunghezza 11 cm, Ø 0,9 cm, istruzioni.

**Approccio pedagogico**: per esercitare la motricità fine e la coordinazione occhio-mano, per lo sviluppo della creatività e per l'apporto di calma e concentrazione. Giocando si allenano la destrezza della mano e delle dita. La ripetizione di modelli e di linee è un esercizio ideale per l'acquisizione della scrittura.

**Suggerimenti di gioco**: "Caccia alla coccinella" – nascondete le coccinelle magnetiche in legno nella sabbia e cercate di recuperarle con l'aiuto delle bacchette magnetiche. "Corsa delle coccinelle" – chi ha la coccinella più veloce? "Calceetto con le coccinelle" – utilizzate una biglia come se fosse una palla da calcio. Facendo rotolare la palla riccio nella sabbia nascono delle forme affascinanti.



## 102 317 Coperchio per sabbiera

**Contenuto/materiale/dimensioni**: Deckel aus MDF, wird mit einem Gummiring an den Griffen der Sandwanne befestigt. 65 x 50 cm, 8 mm stark. Er schützt die Wanne vor Verschmutzungen.



## 102 316 Sabbia naturale

**Contenuto/materiale**: Sabbia di quarzo fine, sufficiente per riempire una teglia di sabbia, peso circa 1,2 kg. Confezione in materiale plastico.



## 1 102 802 Matita per disegno sulla sabbia

**Contenuto/materiale/dimensioni**: 1 matita per disegno sulla sabbia in vetro acrilico con tappo. Lunghezza 20 cm, Ø 3 cm.

**Suggerimenti di gioco**: dopo aver pulito con un tergovetro il fondo della sabbiera si può disegnare o scrivere sulla superficie con la matita, precedentemente riempita di sabbia: fatela scivolare sul fondo di vetro tenendola un po' alzata e questa rilascerà una sottile scia di sabbia creando delle forme fantastiche.

## 2 102 801 Coccinelle magnetiche

**Contenuto/materiale/dimensioni**: 2 coccinelle magnetiche in legno 1,8 x 3,7 cm, incluse 2 matite in legno Ø 2 cm, lunghezza 7 cm.

## 3 102 520 Matite per sabbiera

**Contenuto/materiale/dimensioni**: 5 solide matite in legno con punta in gomma crepla, lunghezza: 11 cm, Ø 0,9 cm.

**Approccio pedagogico**: con l'aiuto di queste matite si può iniziare a prendere lentamente dimestichezza con la sabbia senza entrarvi in contatto diretto. In questo modo si superano le paure nei confronti del contatto fisico e ci si prepara a giocare con la sabbia usando le dita.



## 521 924 Set di pennelli in gomma grandezza 10

**Contenuto/materiale/dimensioni**: 5 pennelli in gomma con punte diverse, elastiche, 18,5 cm x Ø 1,4 cm.

**Approccio pedagogico**: impugnati nel modo giusto preparano al corretto uso della penna. Anche linee molto precise persistono nella sabbia, in modo da rendere qualsiasi calligrafia un'opera d'arte.

## 521 925 Set di pennelli in gomma grandezza 6

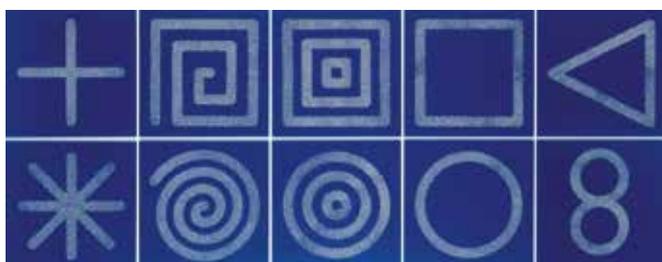
**Contenuto/dimensioni**: 5 pezzi con diverse punte in gomma elastica, misura 6 (Ø 1 cm, lunghezza 15 cm).

# Tavolette sensoriali



## Tavole con lettere e cifre in rilievo

a pagina 71



Memo con 2 kit

### 102 304 Pannello tattile grande

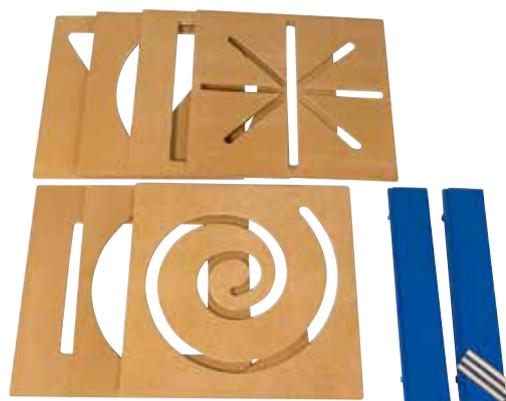
**3+** ANNO TERAPIA

di Marielle Seitz

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Set di 10 pannelli rigidi tattili di colore blu, su cui sono impressi con uno strato di sabbia forme e simboli. Pannelli 25 x 25 cm. Istruzioni incluse.

**Approccio pedagogico:** si sviluppano la percezione tattile, la motricità fine e la coordinazione occhio-mano. Ideale per il miglioramento della concentrazione e della comprensione delle forme geometriche di base. Particolarmente consigliato l'utilizzo in ambito terapeutico.

**Suggerimenti di gioco:** i pannelli tattili consentono una grande varietà di giochi tattili adatti ad ogni età o fase di sviluppo. Toccando, sentendo e disegnando ci si avvicina in maniera intensa al senso del tatto e alle forme. Le forme possono essere tracciate con le dita o sentite a piedi nudi. Possono essere riprodotte su carta o disegnate con la sabbia nella sabbiera. I pannelli tattili possono essere utilizzati anche come basi per creare dei disegni con le forme. In questo caso posizionate un foglio di carta sopra ad un pannello tattile a vostra scelta e colorate la superficie con dei pastelli a cera. Come per magia, sul foglio apparirà la struttura della superficie del pannello. Con 2 Set di pannelli si può giocare al memory tattile.



### 192 520 Set di mandala per sabbiera

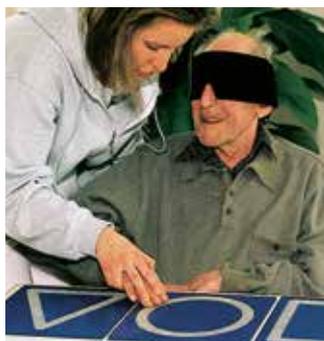
**3+** ANNO TERAPIA

di Marielle Seitz

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 7 sagome in pannello rigido laccato (cerchio, quadrato, triangolo, ovale, rettangolo, lumaca e stella), dimensioni 46 x 46 cm, 2 listelli di supporto in legno di faggio laccato blu, 3 matite per disegno sulla sabbia (manico in legno con punta in gomma crepla).

**Approccio pedagogico:** sviluppati secondo gli aspetti della pedagogia Montessori, questi modelli per mandala riescono a trasmettere l'esperienza sensoriale e tattile delle forme geometriche di base. In modo pratico e creativo viene promossa la comprensione della simmetria e dei modelli. Ideale per allenare la coordinazione occhio-mano e la motricità fine e per vivere un'esperienza di concentrazione, silenzio e inaspettata creatività. Strumento indispensabile in ambito educativo, terapeutico e nella pedagogia curativa.

**Suggerimenti di gioco:** crea i tuoi mandala nella sabbiera combinando le forme e decorali con gusci di lumaca, conchiglie, pietre, pepite di vetro, ecc. Inserendo della carta ondulata o colorata sotto alla base in vetro, si ottengono ulteriori straordinari effetti.



# Tavola per sabbiera



64

GIOCARE CON LA SABBIA E ACCESSORI

## Tavolo per sabbiera

**Contenuto/materiale/dimensioni:** in legno di faggio massiccio, ripiano e pannello di copertura in compensato di faggio, doppia laccatura, cassetto contenitore in plastica 60 x 50 x 10 cm. Il cassetto può essere estratto da entrambi i lati, ma per sicurezza rimane bloccato. Per una facile pulizia può essere rimosso grazie alle 2 maniglie. Il cassetto può anche essere inserito sotto al ripiano. Sul ripiano c'è spazio per tutte i mandala. Grazie alle 4 rotelle bloccabili è possibile spostare il tavolo oppure tenerlo bloccato. Tavolo per sabbiera non fornito di sabbiera ma fornito di pannello di copertura corrispondente. Il pannello di copertura è adattabile anche alla sabbiera e permette così di proteggere la sabbia dalle impurità. Disponibile in 3 altezze.

### 405 101 Tavolo per sabbiera asilo nido

1+  
ANNO

**Dimensioni:** larghezza 72,5 cm, profondità 57,5 cm, altezza 46 cm, incl. rotelle.

### 405 100 Tavolo per sabbiera scuola dell'infanzia

3+  
ANNO

**Dimensioni:** larghezza 72,5 cm, profondità 57,5 cm, altezza 61,5 cm, incl. rotelle.

### 405 104 Tavolo per sabbiera doposcuola

6+  
ANNO

**Dimensioni:** larghezza 72,5 cm, profondità 57,5 cm, altezza 72 cm, incl. rotelle.

## 102 348 Utensilo

**Contenuto/materiale/dimensioni:** sacca in tessuto di cotone con rivestimento 60% cotone, 40% poliestere, irrigidita da 2 listelli.

**Fissaggio al tavolo per sabbiera (405 100/ 405 104):** fissare il gancio (autoadesivo) alla parte interna del tavolo per sabbiera ed agganciare la sacca.

**Fissaggio al muro:** inserire il listello lungo in legno nella sacca ed avvitare al muro con il materiale di fissaggio (2 tasselli, 2 viti). Sacca 47 x 55 cm, listello per fissaggio al muro 63 x 2 cm.

**Suggerimenti di gioco:** adattabile al tavolo per sabbiera (405 100) o semplicemente da appendere al muro. La sacca è dotata di tanti piccoli spazi in cui si possono riporre tutti gli accessori della sabbiera. In questo modo tutto il materiale di lavoro è a portata di mano e perfettamente in ordine.



# Sabbiera piccola originale di Dusyma

di Marielle Seitz



## 102 202 Sabbiera piccola



3+

ANNO



TERAPIA

di Marielle Seitz

**Contenuto/materiale/dimensioni:** versione più piccola della nostra collaudata sabbiera (102 201). Con fondo in vetro di sicurezza di 5 mm, impilabile e salvaspazio. Cornice in legno duro, sacchetto con ½ kg di sabbia e 1 attrezzo per livellare la sabbia inclusi nella fornitura. 37 x 27 x 5 cm.

**Approccio pedagogico:** sviluppata secondo gli aspetti della pedagogia Montessori. Particolarmente utile per l'esercitazione della scrittura in età prescolare e scolare primaria. Favorisce la concentrazione, la creatività, la coordinazione occhio-mano e le basi della coordinazione sinistra-destra.

**Suggerimenti di gioco:** i bambini disegnano con movimenti fluidi. In questo modo vengono trasmesse le basi della composizione delle lettere. Nell'ambito del lavoro di gruppo ciascun bambino dovrebbe avere a disposizione una sabbiera. I bambini possono svolgere la stessa attività contemporaneamente. Ogni bambino può rappresentare o riprodurre oggetti o forme nella sabbia seguendo la propria immaginazione e fantasia. I disegni o i modelli si possono poi decorare a piacere. Ulteriori affascinanti effetti si ottengono posizionando della carta colorata o carta olografica sotto al fondo in vetro.



La piccola sabbiera è impilabile



## 551 221 Tappetino assorbente

**Materiale/dimensioni:** tappetino in cotone assorbente e lavabile, 80% cotone, 20% poliestere (lavabile fino a 30°C) con rivestimento antiscivolo. Larghezza 150 cm, profondità 100 cm, spessore 0,5 cm.

Ideale per assorbire la sabbia scivolosa e l'acqua dal fondo dei tavoli per sabbiera e per giochi con l'acqua. Lasciare asciugare dopo l'uso.



## 102 305 Accessori per sabbiera piccola

di Marielle Seitz

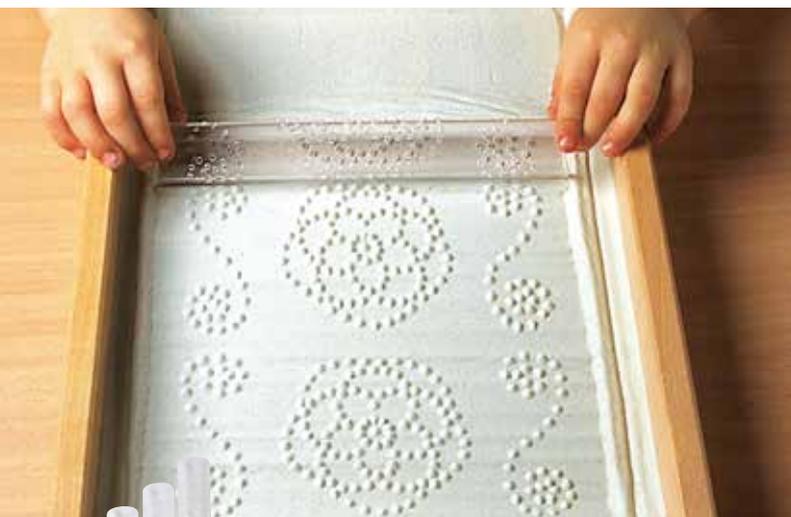
**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 palla riccio Ø 6 cm, 1 pennello in gomma, 18,5 cm, 1 matita per disegno sulla sabbia, 1 rastrello con manico larghezza 4 cm, 2 rastrelli per realizzare diversi motivi decorativi, 1 tergovetro con bordo in gomma larghezza 11 cm.

Utilizzabile anche con la sabbiera grande.

65

GIOCARE CON LA SABBIA E ACCESSORI

# Accessori per le sabbiere



Set di rulli per la sabbia con linee 102 638

Set di rulli per la sabbia con motivi 102 639

66

## Set di rulli per la sabbia

1-3 ANNI 24+ MESI  TERAPIA

**Approccio pedagogico:** accessori sviluppati seguendo i principi della pedagogia montessoriana. Ideali per lo sviluppo della destrezza delle dita, della coordinazione destra-sinistra, della coordinazione occhio-mano e della concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** i bambini sono affascinati dai disegni che riescono a creare facendo rotolare con cura i rulli nella sabbia e che potranno decorare a piacere usando la fantasia, per esempio con l'aiuto di conchiglie, pepite di vetro, ecc. I risultati migliori si ottengono quando i bambini riescono a far rotolare il rullo con entrambe le mani in modo uniforme e con una pressione costante sulla sabbia.

### 102 638 Set di 3 rulli per la sabbia con linee

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 3 rulli per la sabbia in vetro acrilico 20 cm x Ø 3 cm (linea retta, onda e zig zag), istruzioni di gioco.

### 102 639 Set di 3 rulli per la sabbia con motivi

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 3 rulli per la sabbia in vetro acrilico 20 cm x Ø 3 cm (fiori, stelle, mare), istruzioni di gioco.



### 541 709

#### Timbri con motivi ornamentali per materiale modellabile

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 timbri con diversi motivi decorativi con manico lungo in legno. Adatti a plastilina, argilla, pasta da modellare e sabbia. Motivo Ø 5,5 cm, manico Ø 2 cm, lunghezza 7,5 cm.

**Suggerimento di gioco:** con questo set si possono realizzare originali motivi ornamentali nella sabbia.



## 102 307 Dischi ornamentali per la sabbia

1-3 ANNI 4+ ANNO  TERAPIA

di Marielle Seitz

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 anello in vetro acrilico altezza 5 cm, Ø 8 cm, 3 setacci in vetro acrilico con diversi motivi decorativi Ø 7,3 cm.

**Approccio pedagogico:** Favorisce la coordinazione occhio-mano, la capacità di osservazione, la motricità fine, la calma e la concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** i setacci in vetro acrilico trasparente blu si inseriscono all'interno dell'anello in vetro acrilico. La sabbia viene versata sul setaccio per poi scorrere attraverso i fori, creando dei motivi ornamentali a stella a 5 e a 6 punte e a forma di sole. Un gioco che emoziona.



## 540 603 Rullo sabbian

TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** set di 4 diversi rulli in legno per modellare. Ø 4 cm, lunghezza 21 cm.

**Approccio pedagogico:** ideali per lo sviluppo della destrezza delle dita, della coordinazione destra-sinistra, della coordinazione occhio-mano e della concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** utilizzabili non solo con materiale modellabile ma anche con la sabbia, su cui lasciano tracce e motivi ornamentali interessanti.

# Effetti luce e sabbia stimolanti



## Tavolo per sabbiera per esperimenti

Questo tavolo è stato sviluppato appositamente per la sabbiera per esperimenti (103 861). Grazie ai perni di bloccaggio la vasca rimane saldamente ancorata al tavolo.

**Materiale/dimensioni:** Piano del tavolo spessore 2,5 cm, ricoperto su entrambi i lati con uno strato di rivestimento (beige), con bordatura in legno massiccio. Gambe del tavolo in metallo regolabili in altezza. Larghezza 100 cm, profondità 65 cm, altezza del tavolo regolabile da 59 a 76 cm, per asilo nido altezza da 40 a 53 cm.

### 405 103 Tavolo per sabbiera per esperimenti asilo nido

**12+**  
MESI

**Dimensioni:** Larghezza 100 cm, profondità 65 cm, altezza del tavolo regolabile da 40 a 53 cm.

### 405 102 Tavolo per sabbiera per esperimenti

**3+**  
ANNO

**Dimensioni:** Larghezza 100 cm, profondità 65 cm, altezza del tavolo regolabile da 59 a 76 cm.



## 103 861 Sabbiera per esperimenti

**Contenuto/materiale/dimensioni:** sabbiera per esperimenti grande con due maniglie in metallo, cornice in legno di faggio con fondo in vetro di sicurezza, 1 paletta per livellare la sabbia, circa 2 kg di sabbia di quarzo fine. Sabbiera per esperimenti 100 x 65 x 8 cm, spessore del fondo 6 mm. Per la copertura consigliamo 2 coperchi per sabbiera (102 317 da ordinare a parte).

**Approccio pedagogico:** la sabbiera per esperimenti grande offre a più bambini contemporaneamente la possibilità di interagire fra loro, di percepire la delimitazione dello spazio e di operare insieme in modo creativo. Inoltre, essi possono inizialmente osservare il gioco a distanza e così facendo superare le loro paure nei confronti del contatto fisico. In età prescolare vengono favorite, oltre alle esperienze sensoriali, anche le qualità socio-emozionali. Ai bambini sotto i tre anni la sabbiera per esperimenti offre un ampio spazio di gioco sensoriale per sperimentare liberamente.

**Suggerimenti di gioco:** ampia superficie di azione adatta sia per una singola persona che per un gruppo. È possibile inserire fogli colorati sotto al fondo in vetro senza sollevare la sabbia. Consigliamo le due grandi piastre luminose adattabili per ottenere un'illuminazione ottimale dell'ampia superficie (102 690 / 102 691, da ordinare a parte).

67

GIOCARE CON LA SABBIA E ACCESSORI



# Sabbiera attività



## 103 862 Sabbiera attività rotonda

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** sabbiera attività con 4 maniglie a incavo, cornice in legno di faggio con fondo in vetro di sicurezza scorrevole, 1 paletta per livellare la sabbia, circa 1 kg di sabbia di quarzo fine. Sabbiera Ø circa 60 cm, fondo spessore 6 mm.

**Approccio pedagogico:** la forma circolare della sabbiera ispira la creazione libera di mandala. Durante questo gioco di concentrazione si realizzano delle forme partendo dall'esterno verso la zona centrale, e questo favorisce la calma e la concentrazione. Allo stesso modo sarà emozionante partire dal centro per poi iniziare a lavorare e decorare verso l'esterno.

**Suggerimenti di gioco:** con pepite di vetro o conchiglie si possono realizzare dei bellissimi mandala. Si può inserire della carta di diverso tipo al di sotto del fondo in vetro che farà brillare i mandala con bellissimi colori. Consigliamo il pannello luminoso rotondo adattabile (102 694 / 102 695, da ordinare a parte) e, come copertura, il coperchio per sabbiera attività rotonda (103 863, da ordinare a parte).



## 103 863 Coperchio per sabbiera attività

**Contenuto/materiale/dimensioni:** coperchio in MDF con anello di tenuta, 1 anello in gomma per il fissaggio. Ø circa 60 cm, spessore 8 mm. Il coperchio protegge la sabbiera dalle impurità e facilita il trasporto.



## Pannello luminoso

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale:** pannello con magneti, pannello di copertura, pellicole a diffusione di luce bianca, alimentatore. Pannello in vetro acrilico con tecnica LED (energia a basso voltaggio), nessun riscaldamento del pannello luminoso, durata della batteria fino a 50 000 ore di utilizzo. Cavo di collegamento con interruttore a levetta e alimentatore. Solo per interni.

**Approccio pedagogico:** sviluppo della percezione visiva, della creatività e della concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** i nostri pannelli luminosi sono particolarmente versatili. Di diverse dimensioni,

## 102 694 Pannello luminoso rotondo

Questo pannello luminoso è adattato alle dimensioni della nostra sabbiera attività (103 862).

**Caratteristiche tecniche:** 12 Volt, 12,7 Watt.

**Dimensioni:** Ø 55 cm, spessore 1 cm, peso circa 2 kg, superficie illuminata Ø 49,5 cm.

## 102 695 Lightpanel round

**Caratteristiche tecniche:** 12 Volt, 12,7 Watt.

**Dimensioni:** Ø 55 cm, spessore 1 cm, peso circa 2 kg, superficie illuminata Ø 49,5 cm.

**Presenza inglese! Tipo G, BS 1363.**



forniscono sempre l'ambiente giusto per un'ampia varietà di progetti di illuminazione. Grazie alla superficie piana, è possibile combinare più pannelli luminosi per formare una superficie più ampia. Particolarmente bello per la rappresentazione luminosa dei disegni dei bambini. I pannelli possono essere appesi come una foto sul muro. I pannelli, che sono dotati di tecnologia LED di lunga durata, non si surriscaldano e sono quindi particolarmente adatti per i bambini più piccoli. Facile da maneggiare grazie al peso ridotto.

## 102 690 Pannello luminoso grande

Questo pannello luminoso è adattato alle dimensioni della nostra sabbiera (102 201) e della nostra sabbiera per esperimenti (103 861). Nella sabbiera per esperimenti sono necessari due pannelli luminosi.

**Contenuto:** 4 blocchi in vetro acrilico aggiuntivi per il posizionamento ottimale della sabbiera sul pannello luminoso.

**Caratteristiche tecniche:** 12 Volt, 12 Watt.

**Dimensioni:** larghezza 60,5 cm, profondità 45 cm, spessore 1 cm. Peso circa 3,5 kg, superficie illuminata 55 x 39,5 cm, blocchi larghezza 8 cm, profondità 4 cm, spessore 1,6 cm.

## 102 691 Lightpanel big

**Caratteristiche tecniche:** 12 Volt, 12,7 Watt.

**Dimensioni:** larghezza 60,5 cm, profondità 45 cm, spessore 1 cm. Peso circa 3,5 kg, superficie illuminata 55 x 39,5 cm, blocchi larghezza 8 cm, profondità 4 cm, spessore 1,6 cm.

**Presenza inglese! Tipo G, BS 1363.**

# Sviluppo sensoriale e percettivo

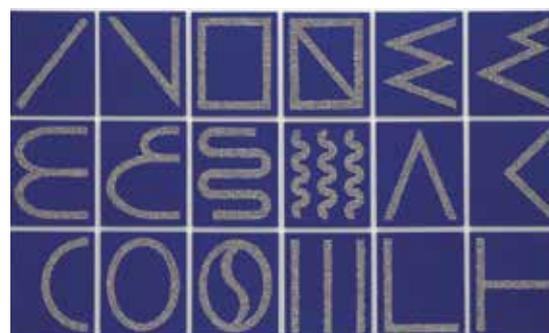
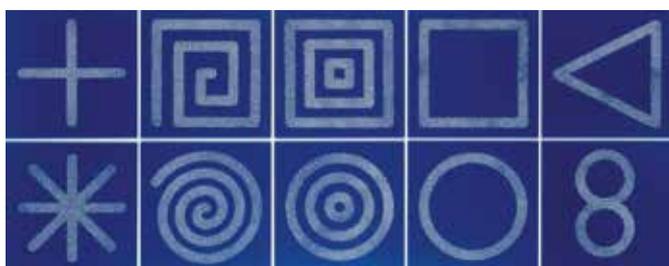
ULTERIORI INFORMAZIONI  
SUL TEMA  
**SENSORIALE**  
IN  
*Spaces to*  
**PLAY & LEARN**

La percezione è un processo di apprendimento olistico e attivo. Muovendosi, agendo e scoprendo l'ambiente con i suoi sensi, un bambino apprende le caratteristiche e le leggi del suo ambiente (ad es. peso, gravità, durezza, odore, gusto). I nostri materiali sensoriali stimolanti, come i guanti che accarezzano, la tavola da spillo Material Experience o le pareti tattili, possono aiutare a consolidare queste esperienze a lungo termine.

# Pannelli tattili



70



## 102 304 Pannelli tattili grandi



di Marielle Seitz

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Set di 10 pannelli rigidi tattili di colore blu, su cui sono impressi con uno strato di sabbia forme e simboli. Pannelli 25 x 25 cm. Istruzioni incluse.

**Approccio pedagogico:** si sviluppano la percezione tattile, la motricità fine e la coordinazione occhio-mano. Ideale per il miglioramento della concentrazione e della comprensione delle forme geometriche di base. Particolarmente consigliato l'utilizzo in ambito terapeutico.

**Suggerimenti di gioco:** i pannelli tattili consentono una grande varietà di giochi tattili adatti ad ogni età o fase di sviluppo. Toccando, sentendo e disegnando ci si avvicina in maniera intensa al senso del tatto e alle forme. Le forme possono essere tracciate con le dita o sentite a piedi nudi. Possono essere riprodotte su carta o disegnate con la sabbia nella sabbiera. I pannelli tattili possono essere utilizzati anche come basi per creare dei disegni con le forme. In questo caso posizionate un foglio di carta sopra ad un pannello tattile a vostra scelta e colorate la superficie con dei pastelli a cera. Come per magia, sul foglio apparirà la struttura della superficie del pannello. Con 2 Set di pannelli si può giocare al memory tattile.

## 103 007 Pannelli tattili con forme di base



di Marielle Seitz

**Contenuto/materiale/dimensioni:** set di 18 pannelli rigidi tattili laccati, su cui sono impressi con uno strato di sabbia forme e simboli, 16 x 13 cm. Istruzioni incluse.

**Approccio pedagogico:** nel linguaggio visivo del bambino sono presenti le seguenti forme di base: cerchio, quadrato, linea retta e linea curva, rettangolo, triangolo, croce, stella, sole, spirale ed infinito. Esse sono contenute anche nei caratteri di stampa delle lettere dell'alfabeto. Grazie a questi pannelli tattili i bambini percepiscono la regolarità delle forme attraverso il tatto, la acquisiscono tramite l'esperienza concreta per poi renderla astratta. Sono una buona preparazione per l'apprendimento delle lettere.

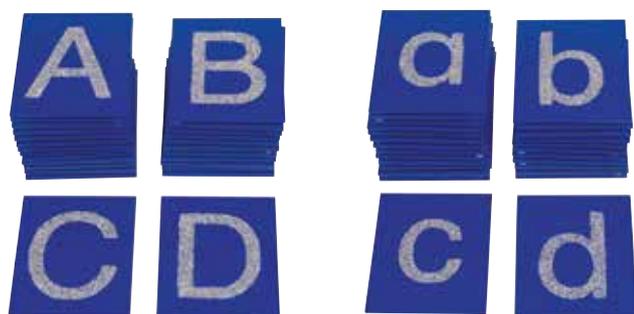
**Suggerimenti di gioco:** i 18 pannelli tattili hanno diversi livelli di difficoltà. Ogni pannello può essere utilizzato in senso verticale o orizzontale e può anche essere ruotato. Le forme simmetriche possono quindi essere utilizzate in 2 versioni. Le forme asimmetriche persino in 4 versioni.



# Lettere tattili



DUSYMA



## Pannelli tattili con lettere

**4+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** pannelli rigidi laccati, per ogni set 26 pannelli con lettere maiuscole o minuscole, 16 x 13 cm.

**Approccio pedagogico:** percezione tattile, articolazione, produzione linguistica.

**Suggerimenti di gioco:** sperimentare e comprendere le lettere con tutti i sensi. Questi robusti pannelli tattili sono molto versatili: si possono tastare e successivamente colorare o disegnare nella sabbia, realizzare disegni magici con la tecnica del frottage e, avendo a disposizione 2 set, si può giocare al memory tattile. Nella variante memory si possono anche usare lettere maiuscole e minuscole per ciascun set.

**102 915** Pannelli tattili ABC con lettere maiuscole

**102 916** Pannelli tattili abc con lettere minuscole

**102 981** Mensola per pannelli tattili, animali e libri

**Contenuto/materiale/dimensioni :** legno laccato, 100 x 4 x 2 cm, incluso materiale per il montaggio. Con l'aiuto di questa mensola i pannelli tattili possono essere esposti ordinatamente e suscitare una grande attrattiva.



## Lettere sensoriali

**4+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 29 lettere in legno incluse Ä, ä, Ö, ö, Ü, ü. 12 x 9 cm, spessore 12 mm.

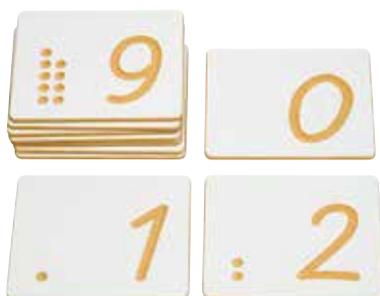
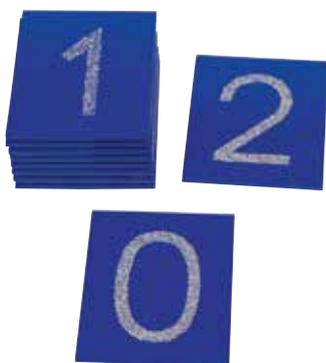
**Approccio pedagogico:** queste grandi lettere sono da scoprire con tutti i sensi. Si possono tastare, sentire, analizzare, si può tracciare il solco con le dita, lasciarvi scorrere delle palline o ricoprirle o riempirle con ogni sorta di materiale (ad esempio perline, piselli, lacci, nettapipe ecc.). Così, giocando, si apprende l'alfabeto.

**103 241** Lettere sensoriali maiuscole

**103 430** Lettere sensoriali minuscole



# Esperienze tattili



72

## 102 917 Pannelli tattili con numeri



**Contenuto/materiale/dimensioni:** set di 10 pannelli rigidi laccati con numeri tattili da 0 a 9 realizzati in piccole pietre di quarzo, dimensioni 16 x 13 cm.

**Approccio pedagogico:** sperimentare ed acquisire i numeri con tutti i sensi.

## 103 242 Numeri in corsivo



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 pannelli in legno con scanalature. Numeri e quantità da 0-9, 16 x 13 cm.

**Approccio pedagogico:** esperienza tattile con numeri e quantità. I numeri corsivi e i relativi puntini possono essere percepiti non solo visivamente, ma soprattutto toccando e sentendo o tracciando i numeri con le dita. Ad occhi chiusi si possono „sentire“ i numeri e il tastare i rispettivi puntini facilita l'autocorrezione.

## 103 410 Numeri multisensoriali



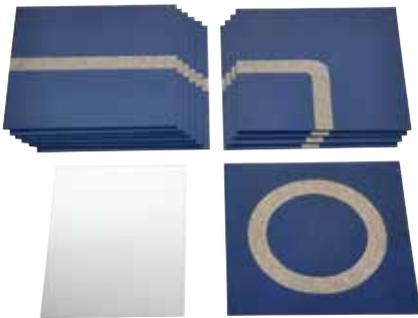
**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 numeri in legno, altezza 12 cm, spessore 12 mm.

**Approccio pedagogico:** con questo materiale i bambini sperimentano i numeri da 0 a 9 con tutti i sensi. Possono tastarli, sentirli, riempirli con ogni sorta di materiale, ad esempio piselli, biglie. Si sviluppano la percezione sensoriale, la motricità fine, la concentrazione e la destrezza, così come l'apprendimento dei numeri, la loro successione, i precedenti e i successivi, ecc.

**Suggerimenti di gioco:** i numeri possono essere percepiti attraverso il tatto e poi nominati. Si devono disporre nella giusta successione numerica per poi riconoscere e nominare i numeri mancanti. Se disposta sul pavimento, la fila dei numeri può essere tastata con i piedi (avanti e indietro) e contemporaneamente nominata.



# Trova l'impronta



## 102 510 Percorso sensoriale



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 11 pannelli per comporre un percorso, con sabbia di quarzo incollata, di cui 4 curve e 1 traguardo in pannello rigido laccato, 40 x 40 cm, 1 specchio in vetro acrilico, 40 x 30 cm.

**Approccio pedagogico:** giocando i bambini allenano l'orientamento spaziale, il senso di equilibrio, la coordinazione destra-sinistra e il senso tattile dei piedi.

**Suggerimenti di gioco:** i pannelli vengono disposti per formare un percorso che può essere sempre diverso...e via! A piedi nudi il bambino cammina sui pannelli con sabbia di quarzo fine incollata percorrendo tutto il percorso fino a raggiungere il traguardo, il pannello con il cerchio. Il gioco diventa ancora più avvincente bendando gli occhi. Una vera sfida consiste nel fare il percorso all'indietro solo con l'aiuto di uno specchio tenuto sopra alla testa, senza guardare in basso. Sembra facile, ma provateci anche voi!

## 102 609 Isola del tesoro



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 16 pannelli in legno pressato, 25 x 25 cm, ciascuna coppia di pannelli rivestita con i seguenti materiali: peluche, ghiaia, erba artificiale, sughero, piccole bugne in gomma, metallo, sabbia, rivestimento melamminico blu. 3 barche in tappeto 24 x 48 cm, 7 carte tesoro laminate, 2 carte trappola, 15 carte percorso laminate, 1 piano di costruzione, istruzioni.

**Approccio pedagogico:** giocando, i bambini si avvicinano ai numeri, allenano il loro senso tattile, l'orientamento spaziale e il senso di orientamento. Ideale per stimolare il gioco interattivo, l'esercizio linguistico, l'arricchimento del vocabolario e la capacità di esprimersi (si danno indicazioni, si chiede aiuto, ecc.).

**Suggerimenti di gioco:** „Caccia al tesoro“. La caccia ha inizio – riusciranno i pirati a ritrovare il tesoro nascosto prima degli altri? I tesori si trovano sotto ai pannelli tattili e con l'aiuto delle carte i pirati cercheranno di recuperarli...ma attenzione alle trappole! Il percorso è più insidioso di quanto sembri, e alcuni pirati devono essere liberati dai loro marinai. L'eccitazione aumenta quando si trova il tesoro, ma cosa succede se qualcuno lo ha già scoperto? „L'Isola del tesoro“ offre molte varianti di gioco con diversi livelli di difficoltà. I bambini più piccoli adorano i memory tattili con mani e piedi. Un gioco che stimola l'immaginazione e che, grazie alla sua versatilità, non è mai noioso.



# Set Pannelli sensoriali



## Pareti sensoriali



1+

✓ TERAPIA

Per ogni area sensoriale potete scegliere tra due diversi set. Inoltre, se volete soffermarvi su un aspetto in particolare, potete personalizzare il set scegliendo e combinando fra loro in una cornice 3 elementi sensoriali (103 061).

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 set sensoriale da parete composto da 3 diversi pannelli sensoriali e una cornice, compensato di betulla laccato con cornice in alluminio 91 x 31 cm.

**Approccio pedagogico:** grazie al loro aspetto attraente, questi giochi da parete decorativi sono ideali per la stanza di gruppo o per l'area d'ingresso dell'asilo. Permettono di affinare le diverse percezioni sensoriali senza dover prima spiegare niente ai bambini: essi iniziano subito a giocare, a sperimentare e ad esplorare i singoli oggetti di gioco con tutti i loro sensi. Esplorano rapidamente le loro funzioni, le mettono in movimento, osservano, toccano, ascoltano e si meravigliano.

## Tattile



### 103 023 Set materiale tattile A

**Contenuto:**

- 103 029 Borse tattili
- 103 030 Cilindri in rilievo
- 103 031 Cuscini morbidi



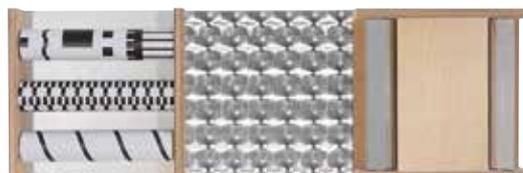
### 103 024 Set materiale tattile B

**Contenuto:**

- 103 032 Montagna e valle
- 103 033 Onda dei materiali 1
- 103 034 Onda dei materiali 2

74

## Vista



### 103 027 Set sensoriale vista A

**Contenuto:**

- 103 044 Rulli ottici
- 103 045 Pellicola lenticolare
- 103 046 Periscopio

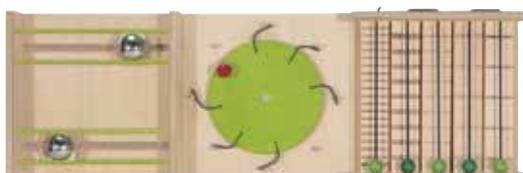


### 103 028 Set sensoriale vista B

**Contenuto:**

- 103 047 Dischi metallici rotanti
- 103 048 Trama reticolare
- 103 049 Rulli miscelatori di colore

## Udito



### 103 025 Set sensoriale udito A

**Contenuto:**

- 103 053 Sfere sonore
- 103 054 Ruota acustica
- 103 055 Raschietto



### 103 026 Set sensoriale udito B

**Contenuto:**

- 103 056 Pannello della pioggia
- 103 057 Tamborello
- 103 058 Doghe sonore

# Elementi per pannelli sensoriali



## 103 061 Cornice

**Contenuto/materiale/dimensioni:** compensato di betulla con cornice in alluminio per l'inserimento degli elementi sensoriali. Larghezza 91 cm, profondità 1,5 cm, altezza 31 cm, materiale per il montaggio incluso: 2 tasselli, 2 viti.

## Elementi sensoriali

**Contenuto/materiale/dimensioni:** base in compensato di betulla, laccato, 30 cm x 30 cm. Pareti sensoriali personalizzabili: 3 pannelli per ciascun elemento si adattano alla cornice (103 061). Tuttavia, possono anche essere utilizzati come singoli elementi direttamente su pareti e divisori per la progettazione individuale di pareti sensoriali.



## Tattile



### 103 029

#### Borse tattili

4 borse tattili (80% poliammide, 20% elastan) con fili elasticizzati.



### 103 031

#### Cuscini morbidi

4 diverse consistenze; (Tessuto 80% poliammide, 20% elastan.)



### 103 034

#### Onda dei materiali 2

Gomma piuma (100% etilene vinil acetato), erba sintetica.



### 103 033

#### Onda dei materiali 1

Sughero, pelliccia (100% poliaccrilico).



### 103 030

#### Cilindri in rilievo

In legno di betulla con altezze diverse.



### 103 037

#### Pannello pietrisco

Piccoli sassolini.



### 103 032

#### Montagna e valle

Semicircolari, in legno di betulla.

## Vista



### 103 044

#### Rulli ottici

3 effetti ottici diversi.



### 103 048

#### Trama reticolare

Griglia ottica con Illusione ottica (punti croce grigi), pellicola stampata.



### 103 049

#### Rulli miscelatori di colore

3 Rulli con effetto colori misti.



### 103 047

#### Dischi metallici rotanti

Dischi rotanti su aste.



### 103 051

#### Specchio girevole

7 specchi in acrilico girevoli.



### 103 046

#### Periscopio

Periscopio con due specchi mobili.



### 103 045

#### Pellicola lenticolare

Pellicola lenticolare.

## Udito



### 103 055

#### Raschietto

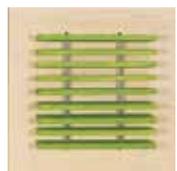
Sfere in legno che emettono suoni quando sfregati su un pannello scanalato.



### 103 056

#### Pannello della pioggia

Emulatore suono della pioggia, rete metallica e vetro acrilico.



### 103 058

#### Doghe sonore

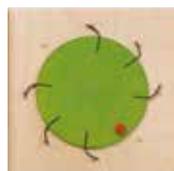
Lamelle suonanti in legno che emettono suoni quando colpite.



### 103 053

#### Sfere sonore

Due sfere sonore da rotolare su aste di legno.



### 103 054

#### Ruota acustica

Disco girevole, durante la rotazione le linguette in gomma schioccano.

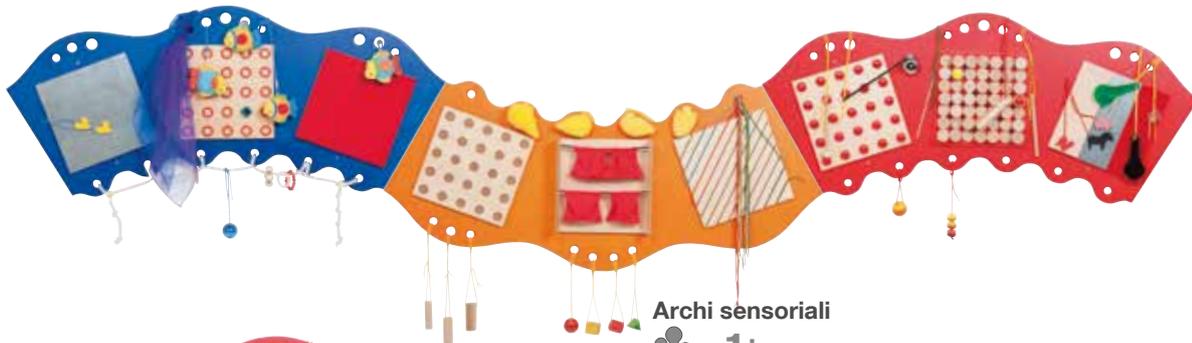


### 103 057

#### Tamburello

Tamburello in pelle naturale.

# Parete tattile e sensoriale



## Archi sensoriali



1+

ANNO



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** elementi da parete a forma di arco composti da un pannello in betulla multiplex con mordente e laccato, ciascuno dotato di 3 piccoli pannelli sensoriali. Versioni diverse in quattro diversi colori e temi:

blu = mare/acqua

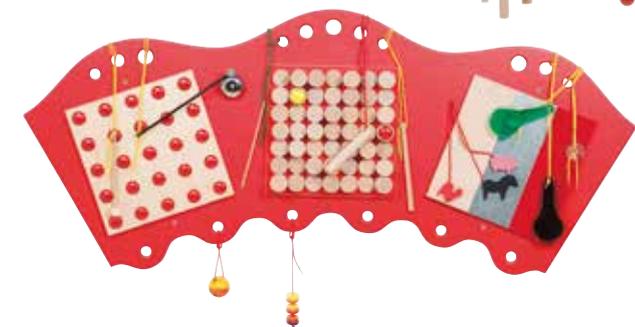
rosso = suoni

arancione = forme

Materiale per il montaggio incluso. Dimensioni: 140 x 61 cm.

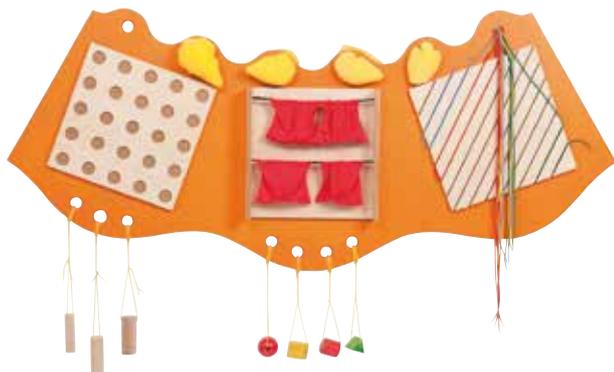
**Approccio pedagogico:** con gli archi sensoriali i bambini allenano in modo giocoso la percezione sensoriale. Grazie al loro carattere fortemente attraente, i bambini iniziano spontaneamente a giocare, esplorare e provare le singole funzioni di gioco.

**Suggerimenti di gioco:** potete tastare, infilare, confrontare, provare quali materiali si attaccano (magneti, ventose), riconoscere i materiali (legno, metallo, stoffa, plastica) e scoprire suoni e tonalità diverse. Combinandoli insieme, gli archi sensoriali diventano una decorativa „onda sensoriale“.



### 103 076 Arco sensoriale rosso „suoni“

**Contenuto/materiale:** 3 pannelli sonori: pietre lisce, piccoli cilindri a rilievo, mix di materiali tra cui ventagli di colori, campanelline, sonagli, figure magnetiche e diverse bacchette, su base rossa.



### 103 078 Arco sensoriale arancione „forme“

**Contenuto/materiale:** 3 piastre sensoriali: fori, borse tattili (80% poliammide, 20% elasthan), scanalatura obliqua, più fili di filo, puntaspilli e corpo geometrico in legno su piastra di base arancione.



### 103 075 Arco sensoriale blu „mare“

**Contenuto/materiale:** 3 pannelli sensoriali: metallo, anelli, vetro acrilico, figure magnetiche, pesci di stoffa sensoriali, teli di chiffon (100% poliammide), corda in cotone (100% cotone), ventose e diversi anelli, su base blu.

76

SVILUPPO SENSORIALE E PERCETTIVO



### 103 011 Sacchetti tattili arcobaleno



3+

ANNO



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 7 sacchetti tattili in 80% poliammide e 20% elasthan, rimovibili e lavabili (lavaggio a mano) montati su listello di appoggio in legno compensato di betulla, incluso materiale per il fissaggio. 100 x 40 x 20 cm.

**Approccio pedagogico:** favorisce il senso tattile, le capacità cognitive (riconoscimento e associazione) e la concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** in questi sacchetti colorati si può nascondere qualsiasi cosa. Attraverso la stoffa elastica si riescono a percepire molte sensazioni tattili, che vengono poi riattribuite agli oggetti posti sulla barra portaoggetti per la catalogazione. Questa barra dal forte carattere attrattivo, viene fissata al muro ed è sempre accessibile ai bambini.

# Abilità sensoriali



Cocodu®



**Contenuto/materiale:** 100% poliestere, difficilmente infiammabile, lavabile fino a 60°C, con custodia.

**Approccio pedagogico:** nascondersi e prendersi del tempo oppure sentire e godersi i propri movimenti – Cocodu® offre tutto questo. Come un bozzolo, il tessuto avvolge comodamente il corpo. Questo „spazio“ appena creato può essere un luogo di riposo, che è un momento importante della routine quotidiana dei bambini. Allo stesso modo, questo „spazio“ invita a nuove esperienze di movimento, promuove la consapevolezza del proprio corpo e la tensione muscolare. Se più bambini utilizzano contemporaneamente Cocodu®, imparano a prendersi cura l'uno dell'altro e allo stesso tempo esso diventa un rifugio gradito per condividere i segreti fra amici (abilità sociali). Grazie alla particolare natura del tessuto rimane sempre una distanza tra il corpo e il guscio. È permeabile all'aria e alla luce e garantisce quindi un buon clima all'interno del bozzolo. Cocodu® offre uno spazio uditivo e visivo ridotto che favorisce il funzionamento dell'apparato vestibolare e promuove esperienze sensoriali profonde.

**Suggerimenti di gioco:** il mondo esterno viene osservato con un effetto di penombra grazie al tessuto traslucido: in modo molto rilassato e a distanza di sicurezza. Offre l'opportunità di nuove esperienze motorie: allungarsi e stendersi contro il guscio, rotolare attraverso lo spazio o avanzare in due.



**103 900 Cocodu® grande**

**Dimensioni:** 160 x 160 cm

**103 901 Cocodu® piccolo**

**Dimensioni:** 130 x 130 cm

◀ **Feelie**  
a pagina 13



**128 306 Cassetta sensoriale**



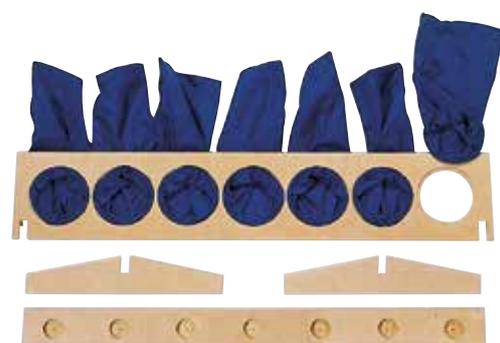
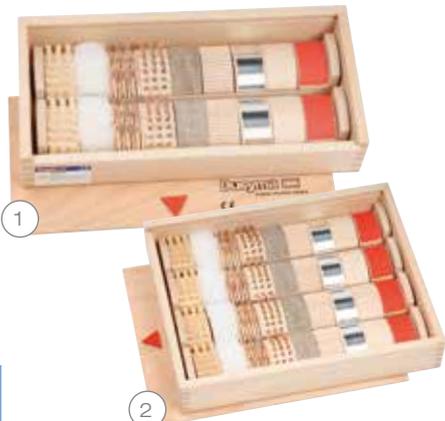
**Contenuto/materiale/dimensioni:** cassetta sensoriale in legno compensato di betulla laccato naturale, con 2 fori per inserire le mani, incluso tessuto interno protettivo in 100% poliammide. 36 x 30 x 16 cm.

**Approccio pedagogico:** ideale per lo sviluppo del senso del tatto e degli esercizi tattili di ogni tipo. Promuove contemporaneamente lo sviluppo del linguaggio, nel momento in cui i bambini descrivono il rispettivo oggetto, imparando così ad usare gli aggettivi adatti per ogni dimensione, posizione, forma.

**Suggerimenti di gioco:** per giochi tattili ed esercizi sensoriali. I materiali possono essere oggetti raccolti da voi stessi come pigne o pietre. Ideale per l'uso congiunto con il gioco dei fiori ad incastro (102 360) o il gioco delle carezze (150 032).



# Esperienza materiali



78

## 1 Gioco delle carezze

 **3+** ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 9 elementi tattili in materiali diversi, 5,5 x 3 cm, su barra di legno, 29 x 5,5 cm in diverse unità di imballaggio.

**Approccio pedagogico:** per allenare la memoria e la capacità di percezione. Giocando, i bambini sviluppano il senso del tatto e del linguaggio. Ideale per favorire le relazioni sociali e la capacità espressiva.

**Suggerimenti di gioco:** L'idea di fondo è che i bambini si accarezzino reciprocamente con i diversi materiali e cerchino poi di percepirli correttamente e di riconoscerli ad occhi chiusi fra quelli presenti all'interno della barra di legno. Un'altra variante di gioco è il „che cos'è?“, in cui un giocatore deve cercare di riconoscere, partendo dalla descrizione dell'altro giocatore, uno dei materiali tattili. I bambini più piccoli adorano il gioco „Chi è stato?“, in cui ci si accarezza reciprocamente e si descrivono le sensazioni provate.

## 102 326 Cassetta delle sfere

 **3+** ANNO  TERAPIA



di Marielle Seitz

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 7 coppie di sfere in legno, metallo, sughero, feltro, pietra, vetro e gomma, identiche nella forma e nel colore ma con diverse caratteristiche a seconda dei materiali. Istruzioni dettagliate con una grande varietà di giochi ed esercizi sensoriali. Le sfere sono contenute in una bella cassetta in legno di faggio con copertura scorrevole in plexiglass. Grandezza della cassetta 36 x 11,5 x 6 cm, dimensione delle sfere Ø 4 cm.

**Approccio pedagogico:** un materiale prezioso per favorire il senso tattile e l'abilità linguistica. Ciascuna sfera ha caratteristiche particolari che il bambino dovrà descrivere. Le dimensioni delle sfere sono ideali per le mani dei bambini e soprattutto quelli più piccoli amano farle ruotare fra le mani.

**Suggerimenti di gioco:** per giochi di qualsiasi tipo in cui si allenino i sensi e la percezione. I diversi materiali hanno caratteristiche differenti. Tenete le sfere in mano fino a provare una sensazione, confrontate e spiegate le differenze di peso, natura, temperatura e suono. Se fatta ad occhi chiusi o con una benda, questa esperienza è ancora più intensa. Un ulteriore arricchimento del gioco sono i sacchetti sensoriali (102 325).

## 102 325 Sacchetti sensoriali

 **3+** ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 7 sacchetti sensoriali in 100% cotone, asportabili e lavabili fino a 30°C, su supporto di legno in multiplex laccato, facile da collegare insieme 74 x 30 x 14 cm, barra portaoggetti per la catalogazione.

**Approccio pedagogico:** un importante materiale di supporto per qualsiasi tipo di gioco tattile, sensoriale e di percezione. Nel gioco vengono stimolate le capacità linguistiche, di formazione delle parole e l'immaginazione. Adatta soprattutto in combinazione con la cassetta delle sfere (102 326).

**Suggerimenti di gioco:** per giochi tattili ed esercizi sensoriali. I materiali possono essere anche oggetti raccolti personalmente, come pigne o biglie di vetro. Particolarmente adatte sono le sfere della cassetta delle sfere. Prendete una sfera rimanente della coppia e tenetela per un po' nella vostra mano facendola rotolare. Avete una sensazione di calore oppure fredda e metallica? La sfera è pesante oppure leggera? Appena avrete provato qualcosa, trovate la sfera corrispondente tra quelle all'interno del sacchetto.

### 1 150 000 Gioco delle carezze con 2 barre di catalogazione

**Contenuto/dimensioni:** 2 barre di catalogazione, scatola in legno con coperchio scorrevole, 31 x 13,5 cm.

### 2 150 002 Gioco delle carezze con 4 barre di catalogazione

**Contenuto/dimensioni:** 4 barre di catalogazione, scatola in legno con coperchio scorrevole, 31 x 24,5 cm.

### 150 032 Gioco delle carezze

**Contenuto:** 2 barre di catalogazione in sacchetto di cotone (senza figura).

# Esperienza materiali



## 102 752 Esperienza con i materiali



4+

ANNO



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** semplice e stabile bilancia in legno di faggio laccato (regolabile), lunghezza 50 cm, altezza 12 cm. 12 palline Ø 4 cm: polistirolo, cera, pietra, gomma, gomma crepla, sughero, carta, legno di faggio, legno di tiglio, pompon in lana, feltro e porcellana. Scatola in legno con coperchio scorrevole in vetro acrilico 27 x 10,5 x 5,5 cm, istruzioni dettagliate.

**Approccio pedagogico:** il sughero è più leggero del legno e la pietra più pesante della porcellana? Che sensazione provoca la cera e quale il polistirolo? Che odore ha il feltro e quale la gomma? Le 12 maneggevoli palline, di uguali dimensioni e diverso materiale, invitano a sentire e sperimentare. Verbalizzare l'esperienza tattile arricchisce il vocabolario, e determinare il peso specifico dei materiali incoraggia lo spirito di ricerca scientifica dei bambini.

**Suggerimenti di gioco:** i bambini tengono in mano le palline e cercano di indovinarne il peso prima di disporle sulla bilancia. Su ciascun lato della barra della bilancia ci sono 3 incavi che tengono ferme le palline. Così si possono disporre più palline su uno stesso lato oppure cambiarle di posizione.



## 103 891 Cubelix



18+

MESI



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 cubo in legno con fori di differenti misure su ogni lato, 20 x 20 x 20 cm (faggio massiccio), 2 pannelli con fori per infilaggio, 1 pannello acrilico trasparente, 1 specchio acrilico.

**Approccio pedagogico:** incastrare, riempire, spingere, tirare - il cubo invita il bambino ad infilare i più svariati materiali come collane, corde, lacci o tubi all'interno dei fori di diverse grandezze. Con i pannelli intercambiabili in materiale acrilico o specchio si ottengono effetti visivi sempre nuovi. Adatto a bambini piccoli ma anche a persone con bisogni speciali o ad anziani, richiede ed incoraggia la motricità fine, l'abilità e la destrezza delle dita, e permette di allenare la coordinazione occhio-mano. Per la realizzazione individuale dei pannelli acrilici suggeriamo la pellicola per vetri Columi (192 987).

## 103 892 Materiale per Cubelix

Set di materiali da incastrare e infilare all'interno del Cubelix (103 891).

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 2 lembi di tessuto (80% cotone, 20% poliestere), 2 teli chiffon (100% poliammide), 1 laccio in feltro (lunghezza 75 cm, 100% lana), 2 tubi trasparenti di 1 m di lunghezza in polietilene (Ø 5, 10 mm), 1 corda (100% poliestere), 1 catena in plastica, 1 palla riccio, 3 bigodini, 1 filo (100% poliestere) con 40 perle in legno.



# Esperienza materiali



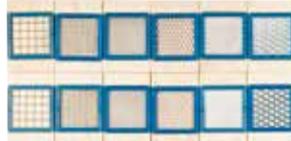
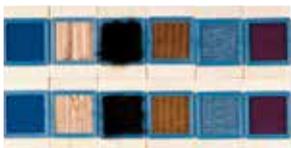
## 102 328 Cassetta tattile

**1-6** ANNO **3+** ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 coppie di carte in diversi materiali per ciascun set, dimensioni 6 x 4 cm. Tutti e sei i set in una grande scatola in legno di faggio 10 x 28,5 x 10 cm, 1 sacchetto in cotone, istruzioni.

**Approccio pedagogico:** ideale per allenare il senso del tatto e l'approccio con quantità e forme geometriche. Promuove lo sviluppo del linguaggio, arricchisce il vocabolario e allena la capacità di percezione e di differenziazione.

**Suggerimenti di gioco:** è possibile una grande varietà di giochi tattili e di assegnazione per tutti i livelli di difficoltà. Una tessera per ciascuna coppia viene inserita nel coperchio della scatola piegato orizzontalmente verso l'alto. Quindi il coperchio viene ribaltato, in modo che le tessere siano coperte sul lato inferiore. Ora, toccandole, bisogna ricostruire le coppie e posizionare le tessere corrispondenti sulla barra in basso. Girate il coperchio e controllate il risultato. Il livello di difficoltà aumenta mescolando le tessere dei diversi set. Se ci sono più scatole, si può dare il via ad una gara. Chi trova per primo le tessere giuste?



## 102 605 Memory da premere

**2-4** ANNO **4+** ANNO TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 coppie di cubi, lunghezza dei lati 4 cm, in una scatola di legno con coperchio scorrevole, 26 x 10 x 5,5 cm.

**Approccio pedagogico:** Ideale per lo sviluppo del senso del tatto, della motricità fine e della sensibilità delle dita alla diversa resistenza alla pressione e particolarmente adatto per l'esercizio della concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** Cosa succede spingendo il cerchio rosso? Quali cubi formano insieme una coppia? Questo memory è una vera sfida. Il giocatore che riesce a trovare il maggior numero di coppie attraverso la pressione del dito, vince. Ciascuna coppia di cubi ha la stessa resistenza alla pressione. Per i bambini più piccoli si riduce il numero delle coppie. Autocorrezione: verificate se le bellissime decorazioni sul lato posteriore coincidono.



## 102 951 Cubi tattili

**1-3** ANNO **3+** ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 cubi, ciascuno con 4 parti tattili, legno di faggio, 1 assicella di supporto con 2 basi 45 x 19 x 19 cm, in sacchetto di cotone.

**Approccio pedagogico:** sviluppo della percezione tattile e visiva.

**Suggerimenti di gioco:** facendo ruotare i cubi, i materiali si mischiano. 12 materiali diversi possono essere manipolati e divisi in coppie. Si possono manipolare sia in senso orizzontale che in senso verticale. Inoltre i cubi sono estraibili, cosa che consente un gran numero di varianti di gioco.

# Esperienza materiali



## 103 436 Guanti per accarezzarsi

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 paia di guanti per accarezzarsi, con superfici diverse, lunghezza 21,5 cm, larghezza 16,5 cm, lavabili a mano a 30°C, istruzioni. In sacchetto di cotone.

**Approccio pedagogico:** con questi guanti si allena e si sensibilizza il senso del tatto. Si sviluppano sia la capacità di distinguere attivamente attraverso il tatto le caratteristiche dei diversi materiali, sia la sensibilità passiva, e il bambino riesce a percepire consciamente analogie e differenze (duro-morbido, liscio-ruvido). Descrivendo le loro sensazioni i bambini ampliano il loro vocabolario e l'espressione verbale, imparano a conoscere e ad esprimere le loro emozioni e quelle dei loro compagni e a reagire adeguatamente ad esse. In questo modo si favorisce l'interazione sociale.

**Suggerimenti di gioco:** l'idea di base di questo gioco è che i bambini si accarezzino reciprocamente con un guanto e percepiscano, differenziandole, le strutture dei singoli materiali, per poi riconosce ad occhi chiusi il guanto corrispondente. Esistono molte varianti del gioco, per esempio la costruzione di un percorso, la descrizione delle sensazioni, il „Memory“, „Chi è stato“ o, seguendo il principio del domino, il circuito.



## 103 698 Cestino con materiale da infilaggio

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 38 pezzi:

- 2 lacci in feltro lunghezza 75 cm,
- 1 catena a maglie,
- 1 corda (rossa),
- 1 tubo trasparente,
- 1 corda in cotone (colore naturale),
- 3 lacci,
- 1 lembo di tessuto,
- 6 bigodini,
- 1 anello in tessuto sensoriale,
- 1 anello con spazzola,
- 2 anelli con perline in legno,
- 1 grande perla in legno,
- 3 anelli in legno,
- 3 anelli in plastica,
- 1 anello in stoffa,
- 1 elastico per capelli in stoffa,
- 5 mollette da bucato a testa rotonda,
- 2 segmenti di tubo,
- in sacchetto di cotone 100% cotone (36 x 44 cm), in cestino di vimini Ø 30 cm, altezza 13 cm.

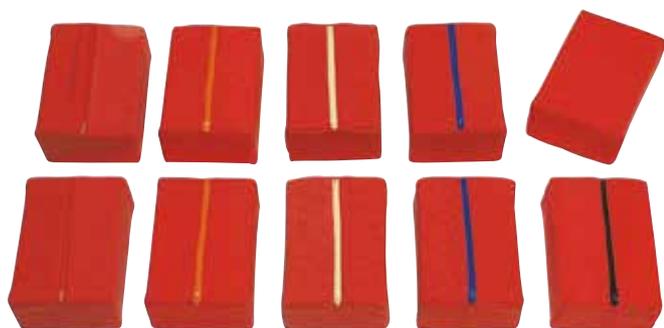
**Approccio pedagogico:** in questa variegata collezione di oggetti familiari e nuovi, morbidi e duri, lunghi e corti, vengono coinvolti i sensi più diversi. Le persone con buone abilità motorie possono esercitarsi nell'infilare e tirare gli oggetti attraverso le corde corrispondenti. Ma anche manipolare le „collane“ o gli oggetti di materiali diversi è un grande divertimento. Un gioco che stimola le capacità fino motorie.



# Sentire con mani e piedi



82



## 192 992 Comprimo



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 cuscinetti rettangolari in gommapiuma con 5 differenti resistenze alla pressione (5 paia) 16 x 24 x 10 cm, con fodera asportabile in un tessuto molto resistente (53% poliestere, 47% polivinilcloruro). Il tessuto ha piccole bugne in gomma affinché i cuscinetti non scivolino neanche su una superficie molto liscia, inoltre la stoffa offre un'esperienza tattile particolarmente intensa. Lavabile a 60°C, quindi molto igienica e particolarmente adatta in ambito terapeutico.

**Approccio pedagogico:** Comprimo promuove la sensibilità profonda, il dosaggio della forza e la concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** con i piedi o con le mani si preme sui cuscinetti e subito ci si rende conto che essi hanno resistenze diverse alla pressione. Ogni coppia di cuscinetti ha la stessa resistenza alla pressione ed è una sfida avvincente per i giocatori riconoscere le coppie corrispondenti. Per l'autocorrezione si usa il lato posteriore: le giuste coppie di cuscinetti hanno la cerniera dello stesso colore!



## 103 144 Materassino sensoriale riempito



**Contenuto/materiale/dimensioni:** Con 6 scomparti e cerniera, inclusi 6 diversi materiali per il riempimento della federa: palline di polistirolo grandi, palline di polistirolo piccole, granuli di plastica, fiocchi di gommapiuma, cuscini ad acqua, 20 palle. 192 x 32 cm. Fodere lavabili fino a 40° C.

**Approccio pedagogico:** formazione del senso del tatto, della concentrazione e della sensibilità profonda. La formazione del linguaggio viene stimolata e la memoria viene allenata. Ideale per promuovere l'interazione e l'espressione sociale. Durante l'equilibratura viene allenato il senso dell'equilibrio.

**Suggerimenti di gioco:** duro - morbido, freddo - caldo, angoloso - rotondo: sul tappetino sensoriale, riempito con materiali diversi, il corpo deve sempre adattarsi a nuovi stimoli. Si può toccare il tappetino sensoriale con mani e piedi, gattonare, bilanciare o semplicemente stenderlo sul corpo.



# Sentire con mani e piedi



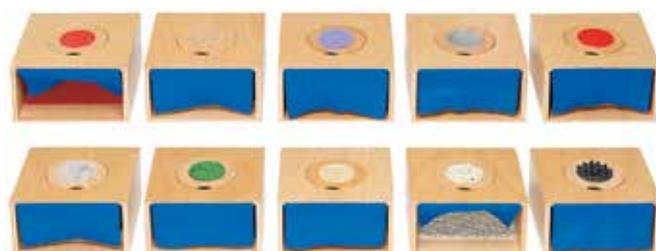
## 150 026 Pannelli tattili per i piedi



**Contenuto/materiale/dimensioni:** percorso tattile per i piedi in 7 diversi materiali: erba sintetica, carta vetrata, pannello in acciaio inossidabile, pelouche con pelo 100% acrilico e tessuto 100% poliestere, ghiaia, bugne in plastica e vetro acrilico con elevata resistenza alla rottura. Struttura in legno di faggio massiccio. Pedane impilabili fino a formare un carrello, quindi facile da trasportare. Singole pedane 53 x 35 x 6 cm.

**Approccio pedagogico:** Le diverse superfici promuovono la percezione tattile differenziata attraverso i piedi.

**Suggerimenti di gioco:** Costruire un percorso a piedi nudi - un percorso tattile per i piedi.



## 150 025 Cassetti tattili

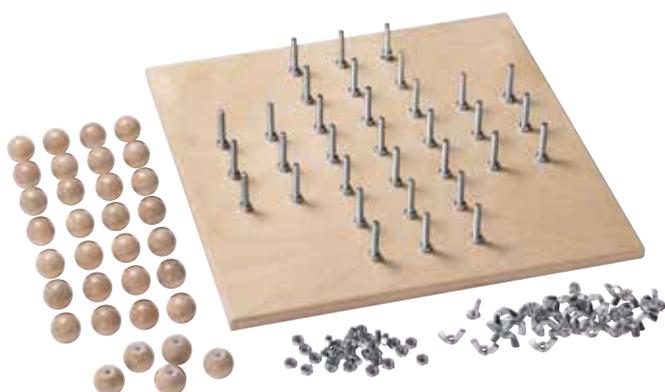


**Contenuto/materiale/dimensioni:** set con 10 diversi rivestimenti: tendina in feltro: 40% cotone, 60% viscosa, pelouche: pelo 100% poliestere, erba sintetica, griglia con struttura composta da nettapipe, ghiaia piccola saldamente incollata, pannello bugnato in plastica, carta abrasiva, sughero, gommapiuma, pannello in metalli, vetro acrilico ad alta resistenza alla rottura. Scatole tattili per i piedi in legno compensato spessore 12 mm. Scatola 18 x 19 x 11 cm.

**Approccio pedagogico:** Toccando con le mani e con i piedi la superficie, si sviluppa in modo giocoso il senso del tatto. Vengono stimolate la formazione linguistica e l'elaborazione concettuale e allenata la memoria.

**Suggerimenti di gioco:** il leader del gioco tira fuori le tessere, le mischia e le distribuisce fra i giocatori, i quali esplorano le superfici con mani e piedi nudi e tentano di riconoscere, sentendola e descrivendola, la scatola caratterizzata dallo stesso materiale.





## 102 772 Solitario con le viti

 **5+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** tabellone da gioco in multiplex, 36 x 36 cm, con filettatura, 1 assortimento di dadi a farfalla, 1 assortimento di dadi esagonali e 1 assortimento di sfere in legno con filettatura interna, istruzioni.

**Approccio pedagogico:** coordinazione delle dita, destrezza delle dita, funzione prensile, pensiero logico, immaginazione spaziale.

**Suggerimenti di gioco:** non solo un gioco di strategia! Lo scopo del gioco è quello di sbarazzarsi dei dadi avvitati sul tabellone con delle mosse tattiche. Questo solitario con le viti è molto adatto per programmi di allenamento della motricità fine di alto livello, poiché il posizionamento dei dadi richiede un certo grado di precisione. Con lo stesso tabellone, grazie ai 3 diversi assortimenti di dadi, si possono ottenere diverse varianti del gioco adattabili alle esigenze individuali della terapia.



## 102 907 Solitario con cilindri ad incastro

 **5+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** tabellone da gioco in multiplex, 48 x 48 cm, 33 cilindri da incastro in legno con manico in plastica, con istruzioni, incluse 3 mollette da bucato in diverse grandezze.

**Approccio pedagogico:** questa variante del solitario propone una larga gamma di esercizi di manipolazione: estensione e flessione delle dita, presa „a pinza“ o dosaggio della forza con l'aiuto delle mollette da bucato. Coordinazione delle dita, destrezza delle dita, funzione prensile, pensiero logico, immaginazione spaziale.

# Abilità



## 103 323 Serpentelli e torrette

 **1+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 36 pedine da incastro e infilaggio, in legno di faggio massiccio, Ø 5 cm, spessore 3 cm. 8 carte con modelli stampate su entrambi i lati, 4 asticcioline in legno di faggio massiccio, altezza 11,5 cm, 4 cordicelle da infilaggio con chiusura in legno di faggio, lunghezza 28 cm. In una cassetta in legno di faggio con coperchio scorrevole in vetro acrilico, 33 x 25 x 8,5 cm, istruzioni dettagliate.

**Approccio pedagogico:** inserire nelle asticcioline ed infilare nelle cordicelle le pedine del colore giusto favorisce in modo mirato lo sviluppo della manualità. Il bambino impara a differenziare e ad associare i colori e sarà sempre più in grado di comporre e riconoscere file e sequenze, migliorando anche la capacità di concentrazione e la coordinazione occhio-mano. Il gioco, inoltre, supporta lo sviluppo della percezione visiva.

**Suggerimenti di gioco:** „Serpentelli e torrette“ offre svariate possibilità di gioco: le pedine colorate si possono inserire nelle asticcioline per formare delle torrette oppure infilare nelle cordicelle per formare dei serpentelli. I colori si possono mischiare oppure disporre secondo il famoso principio del domino. In questa versione del gioco i lati adiacenti di ciascuna pedina devono essere dello stesso colore.



## 103 316 Tucky

 **8+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 diversi „lucchetti“ in legno di faggio massiccio laccato, 10 x 10 cm, 5 diverse „chiavi“ in legno di faggio massiccio, lunghezza 16 cm. In sacchetto di cotone (100% cotone) con istruzioni dettagliate.

**Approccio pedagogico:** Tucky offre, attraverso i movimenti di sperimentazione delle chiavi nei lucchetti, uno stimolo a compiere le prime attività motorie. Inoltre viene incentivata la coordinazione occhio-mano ed aumentata la competenza cognitiva.

**Suggerimenti di gioco:** Tucky è un rompicapo formato da 5 diversi „lucchetti“, in 5 livelli di difficoltà, a ciascuno dei quali è associata una „chiave“. Al giocatore viene dato un lucchetto con una chiave, partendo dal livello di difficoltà più basso. Appena avrà imparato ad estrarre la chiave dal lucchetto, si passerà al livello di difficoltà successivo. Dopo aver superato tutti i livelli di difficoltà, il bambino potrà sperimentare con tutti i lucchetti contemporaneamente.

# Distinguere rumori e suoni



86

SVILUPPO SENSORIALE E PERCETTIVO



## 150 011 Piccole bambole sonore

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 o 5 coppie di personaggi in legno di faggio laccato, 9,5 cm, in scatola di legno con coperchio trasparente.

**Approccio pedagogico:** coppie di piccole bambole con suoni diversi per esercitare la percezione acustica e la memoria.

**Suggerimenti di gioco:** scuotendole, le piccole bambole sonore emettono dei suoni diversi. Ogni coppia è formata da un ragazzo e una ragazza. Varie possibilità di gioco e utilizzo: come memory sonoro, come strumenti ritmici, come giocattolo a sonaglio, per il teatrino o nella casa delle bambole.



## 102 509 Memory sonoro

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 16 cubi in legno, riempiti, con mordente e laccatura, con coperchio in vetro acrilico apribile con viti, lunghezza dei lati 4 cm, robusta scatola in legno di faggio con coperchio in plexiglass, 19 x 19 x 6 cm. Ciascun cubo sonoro ha un fondo in vetro acrilico per facilitare l'autocorrezione. I coperchi sono rimovibili, così il contenuto può essere cambiato a piacimento mantenendo alta la suspense del gioco.

**Approccio pedagogico:** promuove la capacità di ascolto, la concentrazione e le abilità linguistiche. Ideale per stimolare la naturale curiosità dei bambini e per far scoprire loro le differenze tra i suoni in modo giocoso.

**Suggerimenti di gioco:** i bambini adorano fare esperimenti, sia da soli che con i propri amici. Utilizzabile in molti modi:

- Memory – scuotendo i cubi i giocatori cercano di trovare le coppie di suoni
- Indovinello dei suoni – in cui devono nominare il contenuto dei cubi di cui hanno sentito il suono
- Divertimento per tutto il gruppo: i cubi sonori vengono distribuiti tra i giocatori (fino a 16). Vince chi riesce per primo a riconoscere il suono del proprio partner.



# Cosa c'è lì dentro?



Odore



Ascolta



Gusto

## Sensi-Bar



4+  
ANNO



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 7 contenitori in plastica per alimenti con doppio coperchio: 1 chiuso, 1 con fori per odorare il contenuto, adatto al lavaggio in lavastoviglie. In una barra in MDF laccata con 7 incavi per un appoggio sicuro e per il trasporto dei contenitori. 7 contenitori trasparenti con coperchio, barra 62,5 x 9 cm, contenitori bianchi Ø 5 cm, altezza 7 cm, contenitori trasparenti Ø 6,4 cm, altezza 1,5 cm.

**Approccio pedagogico:** Sensi-Bar promuove la percezione sensoriale in tutti i campi.

**Suggerimenti di gioco:** cosa c'è dentro? Profuma di rose? Sa di ketchup? Fa il rumore della ghiaia? Un „bar“ per sviluppare i 3 sensi: odorato, gusto e udito. I contenitori rotondi trasparenti vengono riempiti con lo stesso materiale o alimenti di quelli grandi bianchi. In questo modo i bambini visualizzano ciò che stanno odorando, gustando o udendo. I piccoli contenitori rotondi vengono associati a quelli grandi corrispondenti durante il gioco e sono utili, successivamente, per l'autocorrezione. Un gioco sensoriale sempre appassionante, poichè sono tantissimi gli oggetti che fanno parte dell'ambiente di vita dei bambini, che possono essere inseriti nei contenitori. I suggerimenti di utilizzo si trovano nelle istruzioni allegate.



192 985 Sensi-Bar blu



192 986 Sensi-Bar verde

## Set di sacchetti di velluto



3+  
ANNO

Bellissimi sacchetti tattili di velluto multifunzionali. Particolarmente raccomandato come custodia o per giochi tattili e di classificazione.

**Contenuto/materiale:** 4 pezzi, velluto 100% cotone, imbottitura 100% poliestere, lavaggio a mano.

1 **103 843 Set di sacchetti di velluto piccoli, verdi**

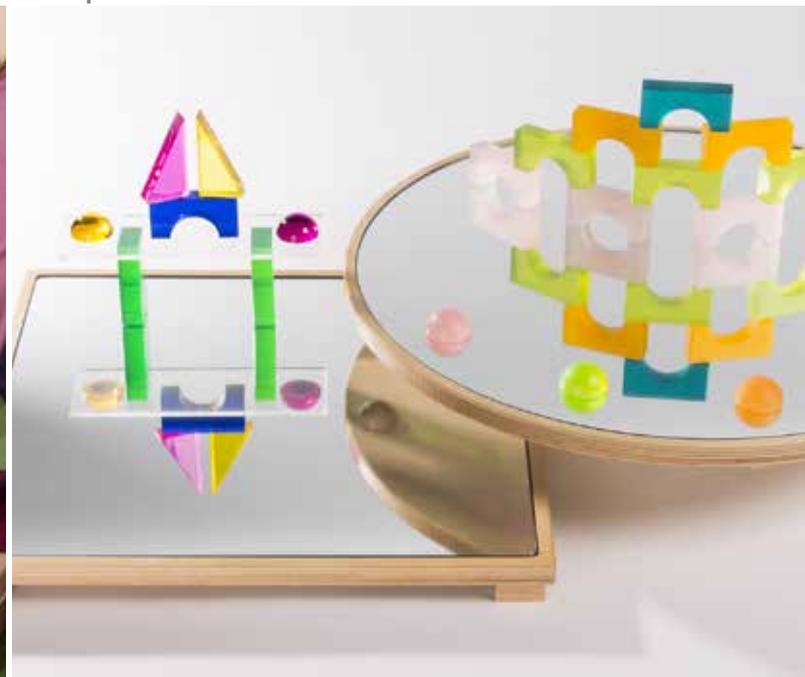
**Dimensioni:** in verde. Ø 12 cm, altezza 22 cm.

2 **103 842 Set di sacchetti di velluto grandi, colorati**

**Dimensioni:** in rosso, blu, verde e arancione. Ø 18 cm, altezza 34 cm.



# Fenomeni speculari



## Pannelli a specchio

 **24+**  
MESI

**Contenuto/materiale:** stabili pannelli in legno di betulla multiplex, un lato dotato di specchio acrilico dello spessore di 3 mm, l'altro laccato naturale.

**Approccio pedagogico:** sviluppo della percezione visiva, della creatività e della concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** due o più pannelli a specchio possono essere posizionati ad angolo l'uno rispetto all'altro. Così i bambini hanno l'opportunità di osservare gli oggetti o se stessi da diverse prospettive. Modificando l'angolazione nascono sempre nuove visuali.



### 103 743 Pannelli a specchio 30 x 30 cm

**Contenuto/dimensioni:** 3 specchi infrangibili, 30 x 30 x 4 cm.



### 150 003 Pannelli a specchio 19 x 19 cm

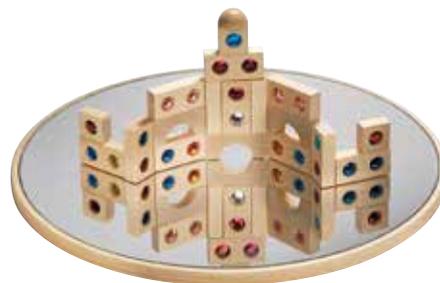
**Contenuto/dimensioni:** 3 specchi infrangibili, 19 x 19 x 2,7 cm.

## Specchio da costruzione

 **24+**  
MESI

**Materiale/dimensioni:** pannello multiplex, spessore 1,6 mm, specchio in vetro acrilico. Altezza complessiva: 3,5 cm, specchio rotondo, 50 cm Ø, quadrato, 40 x 40 cm.

**Suggerimenti di gioco:** questi specchi sono perfettamente adatti come base per materiale da costruzione o da decorazione come pietre decorative, mattoncini Lumi e molto altro. Gli specchi generano fantastiche illusioni e prospettive. Lo specchio è molto basso ed è adattato alle dimensioni dei mattoncini Uhl, in modo da poter essere integrato anche come materiale da costruzione in un edificio. Così sarà possibile osservare le costruzioni anche al loro interno.



### 103 166 Specchio da costruzione rotondo



### 103 167 Specchio da costruzione quadrato

**Cornice da gioco a parete**  
a pagina 254

**Gradini da gioco e costruzione**  
a pagina 199

# Tenda a specchio



## Tenda a specchio



**Suggerimenti di gioco:** „Quante volte mi vedo!“ Osservare se stessi, in maniera speculare, dall'alto, dal basso, da dietro, da tutti i lati – queste sono le nuove dimensioni dell'esperienza, possibili grazie alla tenda a specchio. Vedere se stessi e gli altri da diverse angolazioni e prospettive, altrimenti inaccessibili nel caso di una normale osservazione, esercita un grande fascino sui bambini. La disposizione di materiale naturale o pietre decorative sulla superficie dà al gioco, grazie alla molteplice riflessione degli specchi, un fascino ulteriore. Un lumino da tè elettrico trasforma la tenda a specchio in un cielo stellato. Le case costruite con i mattoncini diventano città e le strade accompagnano il bambino in un meraviglioso viaggio nell'infinito.

◀ **Piramide dell'avventura**  
a pagina 26

89



### 412 999 Tenda a specchio piccola

**Contenuto/materiale/dimensioni:** cornice in faggio, rivestimento con pannelli in laminato nei colori giallo, arancione e blu. Parte interna con 3 specchi in vetro di sicurezza con alta resistenza ai graffi e alla rottura. 101 x 55 x 3 cm.



### 412 667 Tenda a specchio grande

**Contenuto/materiale/dimensioni:** faggio laccato naturale, specchi in vetro di sicurezza con alta resistenza ai graffi e alla rottura. Dimensioni della superficie dello specchio 134 x 62 x 3 cm. Altezza complessiva: 116 cm.

SVILUPPO SENSORIALE E PERCETTIVO

# Fenomeni ottici



90



## 103 468 Illusioni ottiche

 **5+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 36 pedine in legno, 1 sacchetto in cotone (100% cotone), istruzioni. Pedina 5,5 x 5,5 cm.

**Approccio pedagogico:** questo gioco offre diversi livelli di difficoltà grazie alle sue molteplici varianti. Sviluppa in modo particolare la percezione di figura e sfondo, il pensiero logico così come la concentrazione e l'immaginazione spaziale.

**Suggerimenti di gioco:** le pedine bianche vengono posizionate vicino a quelle nere in modo che il numero e la disposizione dei cerchi coincidano. Ma attenzione, bisogna guardare attentamente per non lasciarsi ingannare dall'illusione ottica. Le pedine sono perfettamente adattabili al tabellone di „Die verflixte 7“ (103 469).

## 103 594 Trottola ottica

 **3+**  
ANNO



**Materiale/dimensioni:** disco girevole in compensato di betulla, con mordente colorato e laccato, superficie floccata, 5 piastre intercambiabili in pannello rigido, laccato bianco e nero. Ø 23 cm, disco girevole spessore circa 1,5 cm.

**Approccio pedagogico:** oltre alle capacità motorie e alla percezione visiva, i bambini saranno in grado di acquisire le prime conoscenze di fenomeni ottici e leggi fisiche, come la rotazione.

**Suggerimenti di gioco:** girando il disco si ottengono affascinanti fenomeni ottici che suscitano stupore e meraviglia. A seconda della velocità di rotazione, le superfici verniciate si fondono in modo diverso e, come per magia, appaiono immagini sempre nuove. I pannelli rigidi con diverse verniciature hanno una parte inferiore ruvida in modo da aderire bene al disco girevole con superficie in tessuto.



## 102 745 Lumaca magica

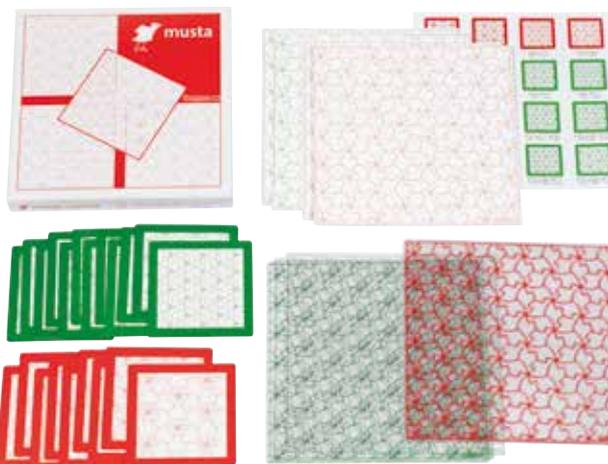
 **3+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** lumaca in plastica con fondo in legno, 21 x 21 x 4,5 cm, come modello è stata usata un'ammonite originale di circa 150 milioni di anni, disco ologramma in metallo, Ø 10 cm.

**Approccio pedagogico:** un gioco di osservazione che stupisce e affascina e che favorisce contemporaneamente la concentrazione, il rilassamento e la gioia nella sperimentazione.

**Suggerimenti di gioco:** i gusci di lumache e le conchiglie conquistano sia bambini che adulti. La spirale è una forma antichissima di origine naturale con una forte valenza simbolica, che viene percepita come forma della vita stessa. Il disco ologramma, che compie un movimento ciclico delicato e uniforme, ha una stampa con la forma di una spirale, che bisognerebbe osservare per un po' in modo concentrato. Infine si sposta lo sguardo sulla lumaca e si nota che essa sembra muoversi. Cresce o diventa sempre più piccola in base alla direzione del movimento rotatorio della spirale.

# Scopri i colori e le forme



## 102 820 Musta

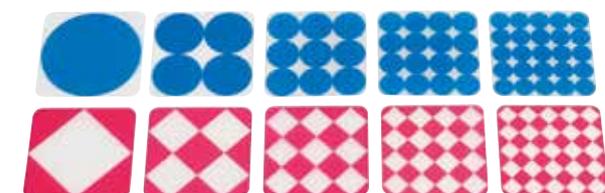
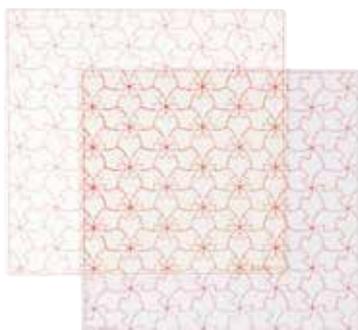
**6+**  
ANNO

di Eva Thunsdorff

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 pannelli sfondo in cartone rigido e 8 pellicole, 21 carte attività cartonate, istruzioni con soluzioni suggerite. Pannelli sfondo e pellicole 20 x 20 cm, carte attività 10 x 10 cm. Confezionati in una scatola di cartone stampato, 21 x 21 x 4 cm.

**Approccio pedagogico:** un gioco stimolante per 1-4 persone per migliorare la percezione visiva. Sono richieste un'attenta osservazione, concentrazione, abilità fino motorie e perseveranza.

**Suggerimenti di gioco:** la base dei tanti modelli diversi è un singolo elemento grafico! Questo elemento è stampato sul pannello sfondo e sulle pellicole. Spostando, ruotando e riflettendo l'immagine di una o due pellicole sullo sfondo, nascono ogni volta modelli nuovi. I bambini dovrebbero innanzitutto essere liberi di godersi liberamente la gioia di sperimentare. Il senso di realizzazione che essi provano nel trovare modelli sempre nuovi è enorme e li sprona ad inventarne sempre di più. Lo scopo del gioco è trovare il maggior numero di modelli possibile partendo dalle carte attività, usando una pellicola per le carte rosse e due pellicole sovrapposte per quelle verdi.



## 103 142 Harlekino

**4+**  
ANNO

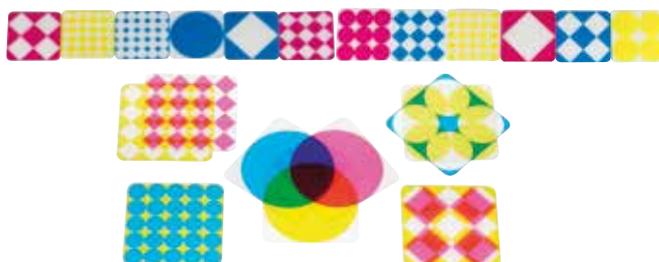


di Konstanze Ziemke-Jerrentrup

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 60 carte trasparenti in plastica differenziate secondo 4 criteri: colore (rosso, giallo, blu), forma (cerchio, quadrato), numero delle forme (1, 4, 9, 16, 25), grafica (positivo e negativo), istruzioni, confezione di cartone stampato, 21 x 21 x 4 cm.

**Approccio pedagogico:** esercitazione della percezione visiva, in particolar modo la capacità di riconoscere forme e colori. Favorisce la comprensione della teoria del colore e del concetto di quantità. Giocando, si esercitano la comprensione matematica e la concentrazione attraverso l'attenta osservazione.

**Suggerimenti di gioco:** Harlekino è colorato e versatile come il suo nome. Disponendo le carte una sull'altra nascono bellissimi effetti di miscelazione di colore e forme. Può anche essere usato disponendo le carte secondo diversi criteri e livelli di difficoltà, tra cui il principio del domino.



# Ombre magiche colorate



92

## 103 488 Ombre magiche colorate

 **4+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 elementi luminosi (rosso, blu, verde, bianco) con 4 alimentatori, in scatola di plastica con coperchio, set di pellicole (10 fogli: 3 tonalità di grigio, 7 colori dell'arcobaleno) in custodia di plastica, 200 Knüpferei bianchi, istruzioni. Elemento luminoso 10,5 x 8,5 x 5,5 cm, scatola 31 x 42 x 15 cm. Caratteristiche tecniche: 100-240 V, 50/60 Hz.

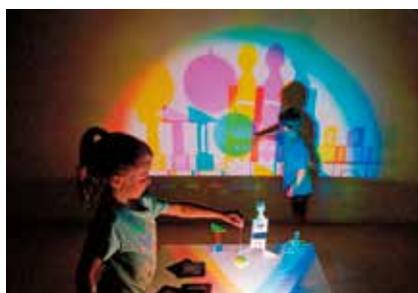
**Approccio pedagogico:** il fenomeno della sintesi additiva e sottrattiva dei colori può essere compreso e sperimentato grazie a questo dispositivo a misura di bambino. Irradiando di luce verde e rossa un punto, si ottiene il giallo. Il rosso e il blu formano un rosa chiaro (magenta) e il verde e il blu il colore turchese (ciano). Tutti e tre i colori insieme formano il bianco – la nostra luce solare.

**Suggerimenti di gioco:** con piccoli esperimenti si possono creare ombre colorate e rappresentare piccole opere d'arte. Le pellicole fornite in dotazione cambiano i fenomeni cromatici e ciò consente di avere un gran numero di possibilità di sperimentazione. Il gioco permette di fare esperimenti fisici sulla teoria del colore e favorisce la cognizione, la capacità di astrazione e di immaginazione. Insieme al set per esperimenti (103 489) è possibile effettuare numerosi esperimenti e scoperte sui fenomeni luminosi, con la creazione delle più diverse strutture d'ombra e la verifica del loro effetto.

## 103 489 Set di per esperimenti ombre magiche colorate

 **4+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 14 mattoncini Luxy di forme e colori diversi, 8 mattoncini multiformi in legno, 20 mattoncini ad incastro Dusyma, 20 Knüpferei, 3 gocce di vetro, 10 pellicole con stampe di diversi motivi, in sacchetto di cotone 100%.



# Fenomeni ottici



## 102 912 Kaleido



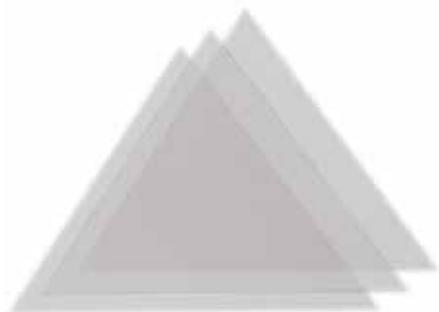
**Contenuto/materiale/dimensioni:** un prisma aperto su entrambi i lati, lunghezza 16 cm. Parte esterna in betulla multiplex, laccata, e parte interna ricoperta con 3 specchi in vetro acrilico. Su un lato una cornice dotata di pellicola in plastica può chiudere il Kaleido con l'aiuto di 3 magneti. Inclusi 3 piccoli contenitori in plastica e 3 pellicole di forma triangolare.

**Suggerimenti di gioco:** con Kaleido i bambini possono sperimentare liberamente e „inventare“ continuamente nuovi effetti ottici. I piccoli contenitori rotondi in plastica possono essere riempiti con paillettes glitterate, pietre o liquidi colorati e fissati con il telaio magnetico. Nel triangolo si possono inserire pezzi di carta colorati, materiali naturali o carta da lucido. Anche quando si gioca con Kaleido senza cornice superiore, si ottengono, con pepite di vetro, pietre decorative o materiale di Fröbel, delle bellissime decorazioni attraverso grazie ai molteplici riflessi dello specchio.

## 102 928 Pellicole per Kaleido

10 pezzi

I fogli sono fissati usando la cornice magnetica (triangoli di legno). Le cose piatte possono essere „riempite“ tra due fogli.



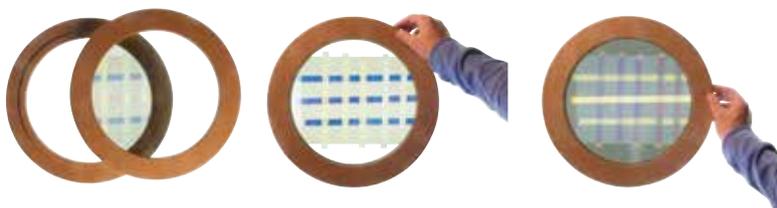
## 103 918 Polariscopio



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 polariscopio, 2 pezzi, in pannello MDF, con filtri per polariscopio integrati fra 2 lastre acriliche, istruzioni. Polariscopio Ø 40 cm.

**Approccio pedagogico:** il polariscopio è un caleidoscopio particolare: i filtri polarizzatori integrati vengono utilizzati per filtrare determinate onde luminose. Esponendolo alla luce o posizionandolo su un tavolo luminoso o su un pannello luminoso, nascono bellissime decorazioni ed effetti cromatici. I bambini possono sperimentare con le diverse pellicole e colori e così scoprono il fenomeno della polarizzazione. Inoltre, acquisiscono la loro prima esperienza scientifica nel campo della luce. Grazie alla sua versatilità si stimolano la fantasia e la creatività. Il polariscopio si adatta in modo particolare ai tavoli luminosi (491 017) e ai pannelli luminosi (102 690).

**Suggerimenti di gioco:** lo spazio fra le lastre può essere riempito con diverso materiale in plastica come per esempio cellophane, strisce adesive trasparenti o pellicola per alimenti in modo da ottenere sempre nuovi effetti, tra cui la rifrazione del colore e della luce. Se entrambi i dischi sono rivolti l'uno contro l'altro, l'esperienza della luce e del colore diventa ancora più varia.



# Tavolo luminoso grande



 altezza regolabile

94



 cambio di colore integrato



## Tavolo luminoso grande

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** bordo effetto grigio, gambe in metallo, verniciatura a polvere, altezza regolabile. Larghezza 180 cm, profondità 60 cm, disponibile in due diverse altezze.

**Caratteristiche tecniche:** 230 Volt/36 Watt. Dotato di custodia per cavo e spina, lunghezza del cavo circa 1,70 m.

**Approccio pedagogico:** questo tavolo è grande e luminoso. Una superficie adatta ad esperimenti che consente ai bambini di creare, scoprire ed esplorare insieme. La superficie luminosa rende ancora più affascinanti gli esperimenti con i colori, con materiali trasparenti e colorati, con materiali naturali o radiografie. Durante questo gioco di ricerca viene portato alla luce ciò che apparentemente risulta invisibile. Combinando il tavolo luminoso con lo specchio a parete (p.es. 491 025) la scoperta della terza dimensione sarà sicuramente di grande effetto per il bambino. Anche utilizzandolo come schermo di proiezione il tavolo luminoso è motivo di scoperta.

## 491 017 Tavolo luminoso grande

**Altezza:** 66,5 - 83,5 cm.

## 491 028 Tavolo luminoso grande per asilo nido

**Altezza:** 47,5 - 59,5 cm.

## 491 025 Specchio a parete per tavolo luminoso

La superficie dello specchio a parete è dotata di una cornice di pannello multiplex dello spessore di 1 cm ed è sostenuta da binari in metallo. In questo modo è garantito che lo specchio possa essere appeso anche a pareti non perfettamente lisce, consentendone l'utilizzo nonostante le irregolarità.

**Materiale/dimensioni:** Specchio di sicurezza spessore 4 mm. Larghezza 180 cm, spessore 2,5 cm, altezza 60 cm.

## 103 498 Vasca per esperimenti

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Libretto di istruzioni, plastica trasparente, 69 x 53 x 2 cm, misure interne 65 x 50 x 1,7 cm.

**Approccio pedagogico:** Questa pratica vasca con bordo rialzato consente di sperimentare lavori completamente nuovi con la luce. Adatta per esperimenti sul tavolo luminoso con schiuma da barba o colori. Non adatta per colori al pigmento. Adattabile alla cassetta luminosa (102 702) e al vassoio luminoso LED (102 697) così come al tavolo luminoso (491 028).

# Ispirazioni da Reggio



impilabili

## 103 473 Vassoio con fondo trasparente

 12+  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** cornice in legno di faggio, laccato naturale con fondo trasparente in plastica chiara e infrangibile, 36 x 24,5 x 6 cm.

**Approccio pedagogico:** con questo vassoio impilabile con fondo trasparente e manici laterali in legno si possono scoprire utilizzi e possibilità di gioco sempre nuove e molto creative. Adatto al formato A4. Il fondo non è resistente ai graffi.



impilabili

## 103 472 Vassoio con fondo in specchio

 12+  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** cornice in legno di faggio, laccato naturale, con fondo in specchio in vetro acrilico. 36 x 24,5 x 6 cm.

**Approccio pedagogico:** questo vassoio impilabile con manici laterali e fondo in specchio è un invito alla sperimentazione creativa con i materiali più diversi. Adatto al formato A4. Il fondo non è resistente ai graffi.



## 103 496 Vassoio trasparente con incavi circolari

 12+  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** plastica, 27,9 x 21 x 4,5 cm, con 2 x 3 incavi circolari Ø 9 cm.

**Approccio pedagogico:** per la classificazione e il riordino di piccoli pezzi di materiali. Ideale anche in combinazione con il tavolo luminoso. È perfettamente adattabile al vassoio delle attività (103 173) e offre quindi uno „spazio di lavoro“ gestibile che può essere facilmente riordinato e portato via.



## 103 497 Vassoio trasparente con incavi rettangolari

 12+  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** plastica, 55 x 30 x 4,5 cm, con 3 x 7 incavi rettangolari 9,5 x 8 x 4 cm.

**Approccio pedagogico:** Un vassoio trasparente in plastica per catalogare e riordinare piccoli pezzi di materiali. Suddividere e riordinare delle grandi quantità in piccole parti è un'attività sensoriale e tattile che appassiona il bambino e lo prepara inoltre ad acquisire le prime competenze matematiche.

# Tavoli luminosi, Box luminoso

## Tavoli luminosi



**Approccio pedagogico:** favorisce la creatività, la gioia nella sperimentazione e lo spirito di osservazione. Attraverso l'illuminazione aumenta la concentrazione rispetto agli oggetti disposti sul piano illuminato.

**Suggerimenti di gioco:** gli oggetti familiari cambiano a causa della trasparenza. I bambini sono affascinati e sperimentano con una varietà di materiali e tecniche, ad es. con pastelli a cera, con la tecnica del graffito, con la miscelazione di colori con carta trasparente, ecc. Riscaldando e illuminando viene stimolata l'osservazione mirata dei materiali naturali. Così, i bambini trasferiscono con entusiasmo le forme più complesse di erbe e foglie sulla carta da lucido. Ricca selezione di materiali trasparenti.

**Nota bene:** sul tavolo luminoso possono essere posizionate 2 sabbie (102 201). La combinazione di sabbia e luce entusiasma bambini e adulti! Iniziate con una prova posizionando il tavolo luminoso in un luogo tranquillo, lontano dalla confusione. Abbassate l'illuminazione della stanza in modo che il tavolo luminoso diventi la fonte di luce principale. Gli effetti di luce attraggono i bambini come per magia e la sperimentazione può iniziare. Presto i bambini saranno così assorbiti dal gioco creativo che dimenticheranno tutto ciò che li circonda.



### 491 019 Tavolo luminoso con altezza regolabile

**Contenuto/materiale/dimensioni:** cornice in faggio massiccio, verniciatura a polvere (RAL 9006), superficie del tavolo in vetro acrilico opalino dello spessore di 8 mm. Illuminazione 3 x 30 Watt tubi fluorescenti. Supporto per rotolo di carta. Carta non fornita in dotazione. Senza incominciatura e quindi adatto a persone in sedia a rotelle. 128 x 80 cm, regolabile in altezza da 72 a 89 cm.

### 491 015 Tavolo luminoso

**Contenuto/materiale/dimensioni:** supporto da tavolo in faggio massiccio, superficie del tavolo in vetro opalino in plexiglass dello spessore di 8 mm. Illuminazione: 3 x 30 Watt tubi fluorescenti facili da cambiare. Supporto per rotolo di carta. Carta non fornita in dotazione. 120 x 80 x 64 cm.

### 491 016 Pannello di chiusura

**Contenuto/materiale/dimensioni:** effetto faggio spessore 19 mm, dimensioni circa 83 x 127 cm. Il pannello viene semplicemente appoggiato, in modo da poter essere utilizzato anche come superficie di gioco o di lavoro. Può essere fissato con 2 binari guida. Adatto a (491 015).



### 516 583 Transparentpapierrolle

**Contenuto/materiale/dimensioni:** bianco, 85 g/mq, larghezza 63 cm, lunghezza 10 m.

## Cassetta luminosa e box luminoso



**Dimensioni:** larghezza 69,5 cm, profondità 54,5 cm, altezza 12 cm.

**Approccio pedagogico:** favorisce lo spirito di osservazione, la coordinazione occhio-mano, le capacità fino motorie, la concentrazione e la creatività.

**Suggerimenti di gioco:** ideale per la sperimentazione con diverse tecniche di bricolage, giochi di miscelazione del colore, con oggetti trasparenti o materiali naturali. I bambini si entusiasmano di fronte agli effetti luminosi provocati dai motivi decorativi e dai disegni. 230 V, 50 Hz.



### 102 702 Cassetta luminosa

**Materiale/dimensioni:** cornice in legno di faggio robusto, laccato, spessore 2 cm, lastra in vetro opalino acrilico dello spessore di 4 mm, lunghezza del cavo 1,50 m. 69,5 x 54,5 x 12 cm.

**Caratteristiche tecniche:** 2 tubi fluorescenti (ciascuno 18 W), pronti per l'uso con interruttore e presa, 50 Hz, 230 V.

### 102 697 Box luminoso LED

**Materiale/dimensioni:** cornice in legno di faggio robusto, laccato, spessore 2 cm, lastra in vetro opalino acrilico dello spessore di 4 mm, lunghezza del cavo 1,50 m. 69,5 x 54,5 x 12 cm.

**Caratteristiche tecniche:** tecnologia LED, bassa tensione Energia, 12 V, 10,82 W, pronto per l'uso con interruttore e spina del cavo. Questa scatola luminosa è dotata di tecnologia LED resistente attrezzata e non si surriscalda. È quindi adatto particolarmente buono per i bambini più piccoli.

### 102 766 Cassetta luminosa GB

Presa inglese! Tipo G, BS 1363.

### 102 698 Lightbox LED GB

Presa inglese! Tipo G, BS 1363.

# Pannello luminoso



## Pannello luminoso



**Contenuto/materiale:** pannello con magneti, pannello di copertura, pellicole a diffusione di luce bianca, alimentatore. Pannello in vetro acrilico con tecnica LED (energia a basso voltaggio), nessun riscaldamento del pannello luminoso, durata della batteria fino a 50 000 ore di utilizzo. Cavo di collegamento con interruttore a levetta e alimentatore. Solo per interni.

**Approccio pedagogico:** sviluppo della percezione visiva, della creatività e della concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** i nostri pannelli luminosi sono particolarmente versatili. Di diverse dimensioni, forniscono sempre l'ambiente giusto per un'ampia varietà di progetti di illuminazione. Grazie alla superficie piana, è possibile combinare più pannelli luminosi per formare una superficie più ampia. Particolarmente bello per la rappresentazione luminosa dei disegni dei bambini. I pannelli possono essere appesi come una foto sul muro. I pannelli, che sono dotati di tecnologia LED di lunga durata, non si surriscaldano e sono quindi particolarmente adatti per i bambini più piccoli. Facile da maneggiare grazie al peso ridotto.



### 102 694 Pannello luminoso rotondo

Questo pannello luminoso è adattato alle dimensioni della nostra sabbiera attività (103 862).

**Caratteristiche tecniche:** 12 Volt, 12,7 Watt.

**Dimensioni:** Ø 55 cm, spessore 1 cm, peso circa 2 kg, superficie illuminata Ø 49,5 cm.



### 102 688 Pannello luminoso piccolo

**Caratteristiche tecniche:** 12 Volt, 7,9 Watt.

**Dimensioni:** 48 x 36 cm, spessore 1 cm, peso circa 2,2 kg, superficie illuminata 42,5 x 30,5 cm.



### 102 690 Pannello luminoso grande

Questo pannello luminoso è adattato alle dimensioni della nostra sabbiera (102 201) e della nostra sabbiera per esperimenti (103 861). Nella sabbiera per esperimenti sono necessari due pannelli luminosi.

**Caratteristiche tecniche:** 12 Volt, 12 Watt.

**Dimensioni:** larghezza 60,5 cm, profondità 45 cm, spessore 1 cm. Peso circa 3,5 kg, superficie illuminata 55 x 39,5 cm, blocchi larghezza 8 cm, profondità 4 cm, spessore 1,6 cm.

### 102 695 Lightpanel round

Presse inglese! Typ G, BS 1363.

### 102 689 Lightpanel small

Presse inglese! Tipo G, BS 1363.

### 102 691 Lightpanel big

Presse inglese! Tipo G, BS 1363.

## Pellicola a diffusione di luce

**Contenuto/materiale:** 7 pellicole a diffusione di luce in plastica rigida nei colori dell'arcobaleno.

**Suggerimenti di gioco:** le pellicole colorate, suddivise nei colori dell'arcobaleno, immergono con colori affascinanti il pannello luminoso. Le costruzioni o disegni appaiono con una luce completamente nuova. In combinazione con materiale trasparente,

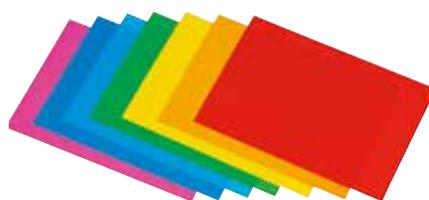
ad es. I Luxy (103 328), si possono eseguire bellissimi esperimenti con i colori. La pellicola a diffusione di luce garantisce un'illuminazione omogenea del pannello.



### 102 696

#### Pellicole a diffusione di luce rotonde

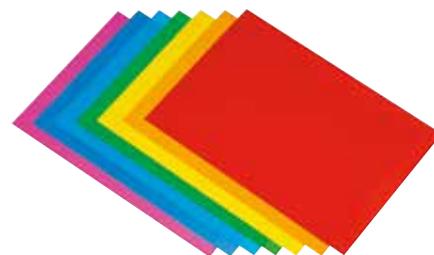
**Dimensioni:** adatte al pannello luminoso rotondo (102 694).



### 102 693

#### Pellicole a diffusione di luce piccole

**Dimensioni:** adatte al pannello luminoso piccolo (102 688).



### 102 692

#### Pellicole a diffusione di luce grandi

**Dimensioni:** adatte al pannello luminoso grande (102 690).

# Laboratorio dell'acqua



## 103 069 Laboratorio dell'acqua

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

### Contenuto/materiale/dimensioni:

- 2 scatole in plastica da utilizzare come contenitori per l'acqua o pratici contenitori salvaspazio
- Tubo in plastica trasparente e flessibile della lunghezza di 11 m, diversi diametri
- 2 robusti secchi trasparenti con beccuccio, altezza 13 cm
- 12 siringhe (4x 5 ml, 4x 10 ml, 4x 20 ml)
- 5 bottiglie a spruzzetta (1x 500 ml, 1x 250 ml, 3x 100 ml)
- 15 connettori per tubo 1 cm Ø (5x connettori a T, 5x connettori a Y, 5x connettori a L)
- 6 imbuti in plastica di diverse grandezze, 6 pipette in plastica
- 2 caraffe dosatrici con manico (1 x 0,5 litri, 1 x 1 litro)
- 5 caraffe dosatrici con beccuccio a punta (1x 1000 ml, 1x 500 ml, 1x 250 ml, 1x 100 ml, 1x 50 ml)
- 2 ganci a ventosa con supporto per gli imbuti
- Istruzioni con 26 esperimenti
- Scatole in plastica ognuna 42 x 31 x 15 cm, impilabili

**Approccio pedagogico:** spruzzare, gorgogliare, turbinare, schizzare, nel laboratorio dell'acqua succede davvero di tutto. Per ore i bambini esplorano e osservano come questo materiale bagnato, fluido e trasformabile cambia continuamente. Anche i più piccoli possono unirsi al gioco e diventare ricercatori in pochissimo tempo. Perché l'acqua nel mare è così blu e nell'officina dell'acqua no? L'acqua può anche scorrere su per la montagna?

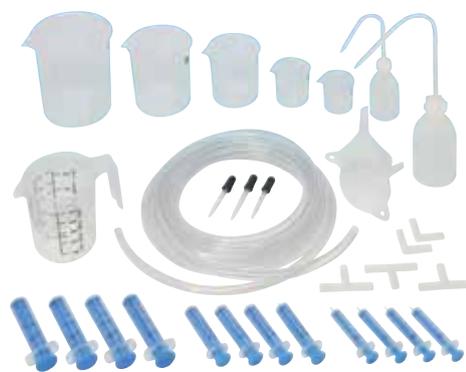
98

SVILUPPO SENSORIALE E PERCETTIVO



## 190 002 Set di siringhe per laboratorio dell'acqua

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 16 siringhe per sperimentare con le quantità di acqua: 4 x 5 ml, 4 x 10 ml, 4 x 20 ml, 4 x 50 ml.



## 190 003 Starter set laboratorio dell'acqua

Per i primi esperimenti con l'acqua e come set di avvicinamento al grande laboratorio dell'acqua (103 069).

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 metri di tubo trasparente e flessibile, 3 connettori per tubo a T, 2 connettori per tubo a L, per ogni quantità 4 siringhe (5 ml, 10 ml, 20 ml), 1 bottiglia a spruzzetta 100 ml, 1 bottiglia a spruzzetta 250 ml, 2 imbuti, 1 caraffa dosatrice (500 ml) con manico, 5 caraffe dosatrici con beccuccio a punta da 50 ml a 1000 ml, 3 pipette in plastica, 1 libretto di istruzioni con suggerimenti per gli esperimenti.

# Sviluppare le capacità linguistiche e musicali

Per i bambini, la lingua è la chiave per scoprire il mondo e quindi il motore dello sviluppo infantile. Con l'aiuto del linguaggio, i bambini diventano consapevoli dei loro bisogni, sentimenti e pensieri. Imparano a conoscere la natura del loro ambiente e ciò che gli altri pensano e provano. La lingua li aiuta a raccogliere e organizzare le informazioni, a trovare la strada nel loro ambiente e ad accedervi.

ULTERIORI INFORMAZIONI  
SUL TEMA  
**EDUCAZIONE  
LINGUISTICA**  
IN  
Spaces to  
**PLAY & LEARN**

99



# „A proposito di lingua“

## „A proposito di lingua“



4+

ANNO



TERAPIA

Il materiale linguistico Dusyma „Apropos Language“ è stato sviluppato e testato appositamente per il settore della scuola materna ed elementare. Possibili applicazioni: Scuola materna, scuola elementare e speciale, ambulatorio di logopedia, supporto LRS e istituzioni per la logopedia.

Il materiale „A proposito di lingua“ si è dimostrato molto efficace sia nella scuola materna che nei livelli di transizione e di ingresso. Coglie la naturale curiosità dei bambini, può essere utilizzato in diversi modi e può essere utilizzato come supporto nei seguenti ambiti.

- competenza linguistica olistica (vocabolario, struttura della frase, grammatica), educazione linguistica, supporto e orientamento,
- percezione visiva e uditiva,
- si può usare la consapevolezza fonologica.
- Promuove l'attenzione e la concentrazione,
- la resistenza e l'attenzione ai dettagli,
- allena la memoria a breve e a lungo termine e la memoria di lavoro,
- promuove la percezione dello spazio e del luogo,
- l'uso sicuro di preposizioni e articoli e supporta il processo di lettura e di ortografia.



### 103 219 Set di base „A proposito di lingua“

#### Contenuto/materiale/dimensioni:

- 147 ritagli di stoffa
- 147 carte-parola illustrate (parte anteriore: parola, disegno, lettera iniziale – parte posteriore: puntini conta sillabe)
- 1 armadietto con 30 cassetti suddivisi per lettera iniziale
- 1 valigia in legno, 25 x 18,5 x 9 cm
- 40 pietre conta sillabe, nere, in un piccolo sacchetto (in plastica)
- 2 nacchere conta sillabe (in legno massello, laccate a colori)
- 3 corde: rossa, gialla, blu
- 1 sacchetto tattile in cotone
- 2 cassette impilabili per riporre il gioco
- 1 coperchio per le cassette, 37 x 37 x 9 cm. Tutte le carte, le cassette e l'armadietto sono in legno di betulla multiplex.
- 1 raccoglitore per le istruzioni
- 1 istruzioni di gioco e di attività per l'apprendimento e il miglioramento linguistico

**Approccio pedagogico:** abilità linguistiche e percezione sensoriale, percezione uditiva e consapevolezza fonologica.

**Suggerimenti di gioco:** l'armadietto e le carte parola, in combinazione con i numerosi ritagli di stoffa, offrono innumerevoli possibilità di gioco, apprendimento e miglioramento linguistico. I ritagli di stoffa colorati, belli e soprattutto adatti ai bambini invitano ad un approccio giocoso e ad un'esplorazione sensoriale del linguaggio. I loro motivi sono espressamente ispirati all'ambito delle esperienze dei bambini ed abbracciano molti campi diversi. I bambini, con il set di base, possono capire la lingua con i loro sensi, poiché la comprensione avviene attraverso la prensione. Esiste un alto grado di trasferibilità tra sensazione tattile e parola parlata. Le competenze linguistiche saranno ampliate, promosse e rafforzate.



### 103 220 Set 1 „A proposito di lingua“

#### Contenuto/materiale/dimensioni:

- 147 strisce-parola, 21 x 1,7 x 0,5 cm, betulla multiplex
- 200 piccole tessere-lettera in legno, in un piccolo sacchetto
- 29 lettere sensoriali, altezza 13 cm, betulla multiplex
- 40 pietre conta sillabe, nere, con piccolo sacchetto (in plastica)
- 6 marionette da dita in stoffa
- 36 mattoncini-parola in legno massello, con mordente verde
- 27 mattoncini-articolo (rosso, giallo, blu), con mordente colorato
- 3 mattoncini-parola in diverse dimensioni (piccolo, medio, grande)
- legno naturale
- 3 dadi vuoti
- 3 cassette impilabili per riporre il gioco, 37 x 37 x 9 cm, betulla multiplex
- 1 coperchio per le cassette
- 1 istruzioni di gioco e di attività per l'apprendimento e il miglioramento linguistico

**Approccio pedagogico:** la consapevolezza fonologica è un'abilità importante che precede la lettura, la scrittura e l'ortografia. È la capacità di riconoscere gli elementi udibili (suoni) della lingua parlata e di saperli collegare agli elementi visibili (lettere). La consapevolezza fonologica è quindi la capacità di richiamare l'attenzione sulle caratteristiche formali della lingua parlata. Ciò significa, ad esempio, saper riconoscere le parole come parti di frasi, le sillabe come parti di parole o essere in grado di ascoltare singoli suoni. La percezione e l'analisi delle unità sonore sono in primo piano. Sotto questo termine si comprendono quindi abilità come l'ascolto di rime e di suoni iniziali, la suddivisione di parole in sillabe attraverso il battito delle mani o la recitazione. Inoltre, la consapevolezza fonologica consente ai bambini di riconoscere unità come parole, sillabe e suoni (fonemi), di riflettere sul linguaggio e di usarlo in modo intenzionale.

# „A proposito di lingua“



## 103 221 Set 2 „A proposito di lingua“

### Contenuto/materiale/dimensioni:

147 carte illustrate/silhouette (parte anteriore: disegno – parte posteriore: silhouette), 7 x 7 x 0,5 cm, betulla multiplex

22 carte con serie di motivi composte da 10 serie, 21 x 7 x 0,5 cm

1 scatola memory con 9 scomparti (impilabile) e rispettivi coperchi

16 carte prima-dopo (2 immagini correlate), cartone laminato, 21 x 15 cm

1 scatola per riporre il gioco, impilabile, 37 x 37 x 9 cm, carte e cassette in betulla multiplex

1 istruzioni di gioco e di attività per l'apprendimento e il miglioramento linguistico

**Approccio pedagogico:** principali campi di applicazione: percezione visiva, capacità di concentrazione, memoria a breve e lungo termine. La concentrazione è la capacità di rivolgere l'attenzione assoluta su un determinato oggetto. Questo orientamento è un processo di controllo attivo, vale a dire che non si instaura automaticamente, come il sonno o il sogno. Non è una capacità innata, ma il risultato di un processo di maturazione e di apprendimento. Con il passare del tempo la maggior parte dei bambini impara da sola a prestare più attenzione e a concentrarsi per una durata sempre maggiore. Il set 2 supporta i bambini in questo processo. Questo gioco piacevole ha, a questo scopo, un valore davvero inestimabile.

## 103 222 Set 3 „A proposito di lingua“

### Contenuto/materiale/dimensioni:

4 piccole bambole pieghevoli

4 sedie (rossa, gialla, verde, blu)

1 tavolo

1 armadio

1 letto

1 scaffale, mobile in legno massello in parte laccato con colore

28 carte fotografiche "4 amici cambiano casa"

1 cassetta per riporre il gioco, impilabile, 37 x 37 x 20 cm, betulla multiplex

1 coperchio per cassetta

1 istruzioni di gioco e di attività per l'apprendimento e il miglioramento linguistico

Armadio, scaffale, letto circa 16 x 8 x 32 cm, bambole 26,5 cm e 21,5 cm, carte fotografiche 21 x 14,8 cm.

**Approccio pedagogico:** principali campi di applicazione: interiorizzare le preposizioni, pensare per nessi logici, consapevolezza della posizione spaziale, costruzione grammaticale di frasi. „La parola pronunciata non è ancora parola compresa“. Ogni giorno ci rendiamo conto di quanto sia difficile descrivere anche le situazioni più semplici. Con il Set 3 "4 amici cambiano casa", i bambini vengono introdotti in modo creativo all'uso pratico delle preposizioni. Lo sviluppo graduale dei livelli di difficoltà e la stimolazione alla differenziazione permettono ai bambini di fare svariate esperienze. Questo set può essere utilizzato per esercitarsi nell'uso di tutte le preposizioni. Allo stesso modo, la capacità di „comprendere e attuare le istruzioni“ può essere, con l'aiuto di questo materiale, favorita molto bene nei bambini della scuola elementare.

Panoramica delle ulteriori possibilità di applicazione:

- percezione seriale
- capacità di osservazione e attenzione ai dettagli
- memoria
- memoria uditiva
- passaggio dal bidimensionale al tridimensionale
- destrezza

# „A proposito di lingua“



102

SVILUPPARE LE CAPACITÀ LINGUISTICHE E MUSICALI

## 103 225 Set completo „A proposito di lingua“

### Contenuto/materiale/dimensioni:

- 1 x Set di base „A proposito della lingua“ – Lingua e percezione sensoriale (103 219)
- 1 x Set 1 „A proposito della lingua“ – Consapevolezza fonologica (103 220)
- 1 x Set 2 „A proposito della lingua“ – Percezione visiva e concentrazione (103 221)
- 1 x Set 3 „A proposito della lingua“ – Preposizioni, consapevolezza della posizione spaziale (103 222)
- 1 x carrello „A proposito della lingua“ (103 224)

Torre di cassette impilabili: 37 x 37 x 133 cm, armadietto: 66 x 42 x 13,5 cm, valigia: 25 x 18,5 x 9 cm.

**Approccio pedagogico:** principali campi di applicazione: linguaggio, lingua scritta, concentrazione e preposizioni. Principali campi di applicazione: linguaggio, lingua scritta, concentrazione e preposizioni. Il materiale, ispirato al mondo dei bambini, è di supporto all'intero sviluppo del linguaggio e prepara all'uso delle lettere e della lingua scritta. Risveglia l'interesse per la lingua, motivando in un certo qual modo i bambini al suo uso sperimentale e giocoso.

# „A proposito di lingua“



## 103 229 Set di base „A proposito di lingua“

### Contenuto/materiale/dimensioni:

- 147 ritagli di stoffa
- 147 carte-parola illustrate (parte anteriore: parola, disegno, lettera iniziale – parte posteriore: puntini conta sillabe)
- 40 pietre conta sillabe, nere con un piccolo sacchetto
- 2 nacchere conta sillabe
- 3 corde: rossa, gialla, blu
- 1 sacchetto tattile
- 2 cassette impilabili per riporre il gioco (37 x 37 x 9 cm)
- 1 raccogliitore per le istruzioni
- 1 istruzioni di gioco e di attività per l'apprendimento e il miglioramento linguistico

**Approccio pedagogico:** lingua, percezione sensoriale, concentrazione, percezione uditiva e consapevolezza fonologica.

La percezione uditiva ha un'importanza fondamentale nell'educazione linguistica. L'acquisizione e l'elaborazione della lingua parlata sono un prerequisito per la competenza del linguaggio attivo. La decifrazione del linguaggio richiede un ascolto attento, nonché la capacità di percepire e differenziare i suoni e la melodia della lingua. Sensibilizzare l'udito e quindi la discriminazione acustica, che contribuisce anche alla consapevolezza fonologica, è una base importante per il successivo processo di apprendimento della lettura e della scrittura. Le carte-parola illustrate e i ritagli di stoffa offrono a questo scopo opportunità di gioco, apprendimento e miglioramento. Ciò è particolarmente utile per i bambini che hanno una storia di immigrazione alle spalle.

# „A proposito di lingua“



104

SVILUPPARE LE CAPACITÀ LINGUISTICHE E MUSICALI

## 103 230 Set completo Lega „A proposito di lingua“

### Contenuto/materiale/dimensioni:

1 x Lega Set di base „A proposito di lingua“ – Lingua e percezione sensoriale

1 x Set 1 „A proposito di lingua“ – consapevolezza fonologica

1 x armadio delle iniziali „A proposito di lingua“

1 x carrello „A proposito di lingua“

1 istruzioni di gioco e di attività per l'apprendimento e miglioramento con esempi specifici per il sostegno delle difficoltà di letto-scrittura e legastenia, con raccogliatore. Torre di cassette impilabili 37 x 37 x 133 cm, armadio delle iniziali 66 x 42 x 13,5 cm.

**Approccio pedagogico:** il materiale, è di supporto all'intero sviluppo del linguaggio e prepara all'uso delle lettere e della lingua scritta. Risveglia l'interesse per la lingua, motivando i bambini al suo uso sperimentale e giocoso. Il materiale è ispirato al mondo dei bambini. Il Set completo comprende il Lega Set base così come il Set 1, l'armadio delle iniziali e il carrello. Principali campi di applicazione: linguaggio, lingua scritta, concentrazione.

# „A proposito di lingua“ accessori



## 103 223 Armadio delle iniziali „A proposito di lingua“

**Contenuto/materiale/dimensioni:** armadio con 30 cassetti estraibili, con iniziali stampate, betulla multiplex, 66 x 42 x 13,5 cm, cassetto 12,5 x 12,5 x 6 cm.



## 103 233 Classificatore „A proposito di lingua“

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 33 pezzi, betulla multiplex, laccato chiaro. 21 x 8 x 0,3 cm. Con questo pratico classificatore ogni cosa troverà il suo posto.



## 103 224 Base per carrello

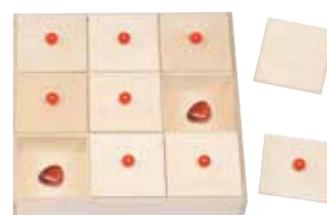
**Contenuto/materiale/dimensioni:** base per carrello, betulla multiplex con 4 rotelle in plastica, 37 x 37 x 7,5 cm.



## 103 234

### Set di borse a tracolla 5 pezzi

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 borse a tracolla in stoffa, 11 x 11 cm. Questo set di piccole borse a tracolla è un pratico elemento in più da utilizzare nel nostro „A proposito di lingua“.



## 103 232 Box memory

**Contenuto/materiale/dimensioni:** in multiplex (vuoto), 37 x 37 x 8,5 cm.

**Approccio pedagogico:** questa scatola, con 9 capienti scomparti in cui poter nascondere svariati oggetti, è perfettamente adatta a favorire la memoria e la concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** nascondere le carte illustrate o i materiali più diversi, chiudere la scatola con i maneggevoli coperchi e infine nominare gli oggetti. Riempiendo ogni coppia di scomparti con lo stesso materiale, il gioco può essere utilizzato come memory.



## 103 227 Particella „A proposito di lingua“

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 147 particelle di tessuto. Calcio ca. 4,5 cm, telefono 9 x 6 cm. I motivi delle particelle di tessuto dettagliate toccano molte aree tematiche. Permettono all'utente di afferrare termini familiari e non familiari, in modo che il vocabolario possa essere costruito in modo semplice e sostenibile.



## 103 226 Valigia in legno „A proposito di lingua“

**Contenuto/materiale/dimensioni:** valigia in legno da utilizzare come gioco o per riporre diversi materiali da lavoro e reperti. Compensato di betulla, laccato naturale, 25 x 18,5 x 9 cm.

# Capacità motorie di scrittura



## Lettere Gigante

**4+**  
ANNO  TERAPIA

Con le grandi lettere tattili i bambini imparano l'alfabeto e possono formare le prime parole. Le lettere maiuscole e minuscole si possono combinare tra loro.

### 103 438 Lettere maiuscole

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 Set composto da 35 segni, 26 lettere maiuscole, inoltre A, O, U e 6 punti per le dieresi. Betulla multiplex. „M“ maiuscola – 20 x 19 cm.

### 103 439 Lettere minuscole

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 Set composto da 36 segni, 26 lettere minuscole, inoltre una ß e a, o, u e 6 punti per le dieresi. Betulla multiplex. „m“ minuscola – 11,7 x 15,7 cm.

# Giochi di lingua



## 103 270 Lettere in corsivo

 **5+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente 59 tessere-lettera, rivestite, con scanalature, di cui 29 maiuscole incluse Ä, Ö, Ü e 30 minuscole incluse ß, ä, ö, ü. 16 x 13 cm.

**Approccio pedagogico:** imparare la scrittura scolastica attraverso l'esperienza tattile. L'apprendimento delle lettere avviene non soltanto visivamente ma viene letteralmente "vissuto" e sperimentato attraverso la percezione tattile. Le scanalature delle lettere possono essere tracciate con le dita o su di esse si possono far rotolare delle biglie. Nascoste sotto un foglio di carta o un pezzo di stoffa, si possono riconoscere tastandole. Di conseguenza, si acquisiscono meglio.

◀ **Altre lettere**  
a pagina 71



## 103 315 Cubi delle iniziali

 **5+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 set di cubi in legno, ciascun set comprendente 4 cubi con disegno e 1 cubo con l'iniziale (numero complessivo dei cubi: 25). Dimensioni dei cubi: 4,8 x 4,8 x 4,8 cm in cartone stampato. Istruzioni incluse.

**Approccio pedagogico:** attraverso questa „analisi acustica“ i bambini migliorano la loro „consapevolezza fonologica“ in modo giocoso. Imparano a distinguere e a riconoscere i singoli suoni (lettere).

Chi vuole leggere e scrivere deve essere in grado di distinguere i diversi suoni all'interno di un flusso sonoro. Ciò pone le basi per un più facile apprendimento della lettura e della scrittura, processo che spesso non può essere sufficientemente supportato a scuola per motivi di tempo.

Un primo passo è ascoltare i suoni delle lettere iniziali e riconoscerli. I bambini devono articolare in modo comprensibile e accentuare il più possibile al fine di acquisire i suoni in modo chiaro e nitido.

**Suggerimenti di gioco:** l'insegnante pronuncia a voce alta un'iniziale presente sul cubo delle iniziali. Ora bisogna associare il cubo al disegno corrispondente, ripetere, pronunciare di nuovo il nome a voce alta e disporre i cubi uno accanto all'altro. Gruppi fonetici simili, ad esempio „B, D, G“ richiedono un attento ascolto.

Se i nomi con lo stesso suono iniziale si trovano uno accanto all'altro (ad esempio campana, chitarra...), il retro della fila dei cubi avrà una successione di forme geometriche identiche. Così l'autocorrezione può essere fatta immediatamente dopo il gioco.

Adatto alla scuola dell'infanzia, scuola primaria e ambito terapeutico.

# Coordinazione e ordinamento



## 103 374 SorTier

1-4 ANNO 3+ TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 100 figure in legno (10 x 10) in sacchetto di cotone. 170 carte-attività (10 Set, ciascuno composto da 17 carte inclusa una carta soluzioni), 20 carte-parola illustrate in tedesco ed inglese (2 Set, ciascuno composto da 10 carte), più una carta-bandiera, 20 carte numero-quantità (2 set ciascuno composto da 10 carte), 4 carte-direzione. Un tabellone da gioco con stampa in MDF con cornice in legno e una lastra con stampa per ulteriori varianti di gioco. Gioco completo confezionato in una scatola di cartone. Tabellone 40 x 40 cm, carte 9 x 9 cm, cartone 33,3 x 23 x 5,5 cm, scatola di cartone 43 x 43 cm.

**Approccio pedagogico:** il gioco consiste nel riuscire a percepire, riconoscere e completare successioni, direzioni, strutture e coordinate. Attraverso il gioco si esercitano la concentrazione, la destrezza, le capacità cognitive e le abilità fine motorie. Inoltre, giocare con SorTier favorisce lo sviluppo dell'orientamento spaziale, della coordinazione occhio-mano e delle competenze matematiche di base. Con l'aiuto delle carte-soluzione presenti, i bambini possono controllare i propri risultati autonomamente.

**Suggerimenti di gioco:** questo gioco multifunzionale offre svariate possibilità secondo livelli di difficoltà crescenti. Già in tenera età, ai bambini piace disporre gli oggetti in fila. Le nostre colorate e gradevoli figure in legno e le carte con la figura corrispondente si possono disporre in file ordinate. Le carte coordinate consentono un gioco in cui le figure devono essere posizionate, secondo la direzione indicata dalle carte, sul riquadro corrispondente all'interno della griglia del tabellone. Con la lastra in dotazione si può giocare al Sudoku con le figure.

**Incluse 20 carte-parola illustrate in tedesco ed inglese.**

## 103 483 Set di carte per SorTier

1-4 ANNO 5+ TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 147 carte (21 per ogni lingua) in cartone. Carta 9 x 9 cm. Il grande set di carte arricchisce il (103 374) con ulteriori varianti di gioco e nuove lingue. Contiene 20 carte-parola illustrate per ciascuna lingua straniera (francese, polacco, italiano, turco, spagnolo, russo e giapponese) e una carta-bandiera.

108

SVILUPPARE LE CAPACITÀ LINGUISTICHE E MUSICALI



## 102 300 Leg an!

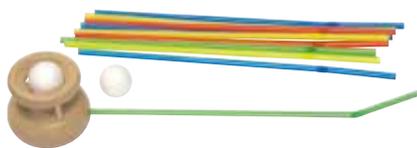
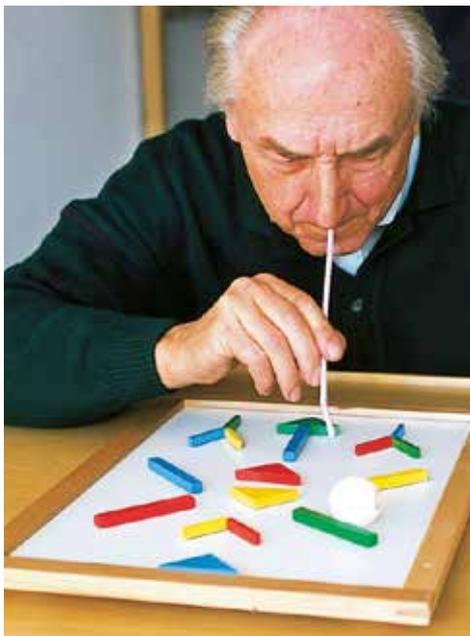
2+ ANNO 5+ TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 72 pannelli motivo stampati in modo colorato in compensato, 5,4 x 5,4 x 0,5 cm. In una scatola di legno laccato naturale con coperchio scorrevole 21 x 27 x 5 cm, con istruzioni di gioco.

**Approccio pedagogico:** Linguaggio, capacità cognitive e conoscenze scientifiche sono addestrati in modo giocoso. Ideale per promuovere il gioco interattivo e le abilità sociali.

**Suggerimenti di gioco:** Un spiritoso picture-scrabble con un fascino speciale: i bambini mettono insieme le carte motivo, per cui devono giustificare il contesto di fatto (ad esempio mucca - pelliccia animale - scarpa di pelle). Dopo di che, i giocatori decidono se sono d'accordo con le spiegazioni o no.

# Attività motoria orale



103 360

**Gioco del soffio**



3+

ANNO



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 pipa soffia pallina (Ø 6 cm, altezza 5 cm) in legno di faggio, 2 palline di polistirolo (Ø 2,3 cm) e 10 cannuccie, istruzioni.

**Approccio pedagogico:** soffiando dentro una cannuccia si solleva una pallina di polistirolo. In modo giocoso vengono allenate le capacità motorie orali e il controllo della respirazione.

Questo gioco si adatta meravigliosamente all'ambito terapeutico ma anche all'utilizzo nelle scuole dell'infanzia e primaria.

**Suggerimenti di gioco:** sono possibili diversi giochi basati sull'azione del soffio e del risucchio.

102 761

**Percorso del soffio magnetico**



3+

ANNO



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** lavagna magnetica, 45 x 32 cm, 20 elementi magnetici da utilizzare come ostacoli, bacchetta grande lunghezza 8 cm, 3 diverse sfere, pallina da ping pong, sfera in legno e sfera in metallo, 2 mezze sfere magnetiche in legno per il posizionamento obliquo, circa 50 cannuccie.

**Approccio pedagogico:** vedi (102 523). Percorso del soffio.

**Suggerimenti di gioco:** gli ostacoli sono magnetici e si possono posizionare a piacimento (per ulteriori possibilità di gioco vedi 102 523 percorso del soffio).

102 523

**Percorso del soffio con ostacoli fissi**



3+

ANNO



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** tabellone da gioco in legno con diversi ostacoli fissi, 30 x 40 cm, ca. 50 cannuccie, 3 palline di grandezze diverse.

**Approccio pedagogico:** un enorme divertimento e allo stesso tempo un allenamento per la respirazione. Chi riuscirà a soffiare la pallina con la cannuccia fino al traguardo nel minor tempo? Il gioco richiede abilità, concentrazione e perseveranza. Le tre diverse palline (pallina da ping-pong, pallina in legno, pallina in metallo) rappresentano una sfida crescente per la tecnica respiratoria, pertanto il gioco è particolarmente raccomandato nella logopedia.

**Suggerimenti di gioco:** si può fare una competizione utilizzando due tabelloni, oppure usare un cronometro. Chi sarà il primo a riuscire a soffiare la sua pallina fino al traguardo?

**Domino degli animali**

a pagina 121



# Inventafiabe



## 103 830 Inventafiabe - raccontare storie fantastiche

**3+**  
ANNO **TERAPIA**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 56 carte-fiaba illustrate in multiplex, 1 dado in legno con 6 differenti „gioielli“ colorati (in plastica), istruzioni in una cassetta in legno, carta-fiaba illustrata 15 x 10 cm, spessore 0,3 cm, cassetta in legno 12 x 18 x 21 cm, dado 3,5 x 3,5 x 3,5 cm.

**Approccio pedagogico:** i bambini possono inventare le proprie storie e fiabe, è reso possibile uno sviluppo linguistico mirato e si possono raccontare fiabe tradizionali. Giocando con l'inventa fiabe si sviluppa nei bambini la gioia nel rapporto con la lingua. Essi ampliano il loro vocabolario e si esercitano nel raccontare a loro volta la storia, con il supporto delle carte-fiaba. Viene esercitata la formazione della frase con soggetto, predicato e oggetto e nel manuale di istruzioni sono riportati ulteriori suggerimenti per migliorare la grammatica. Le frasi sono disposte in un ordine logico, per cui la disposizione cronologica delle carte-fiaba può offrire un aiuto importante. Le relazioni possono essere meglio comprese attraverso la rappresentazione grafica. Se viene stimolata la narrazione libera, la fantasia può esprimersi liberamente. Il lavoro con le fiabe tramandate dalla tradizione orale si concentra nel campo dell'alfabetizzazione: le fiabe tradizionali hanno un alto valore simbolico, ed esse vengono rese comprensibili attraverso i disegni delle carte illustrate. Inoltre, si recupera l'antico patrimonio linguistico. Le fiabe contengono spesso versi e rime che aiutano l'acquisizione del linguaggio. Attraverso l'ascolto attento si migliorano la perseveranza e la concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** con l'aiuto di una selezione di figurine di fiabe secondo diversi criteri, le storie possono essere inventate, raccontate o ri-narrate. Se i dadi delle fiabe sono integrati, entra in gioco anche la variante casuale. Tuttavia, le carte possono anche essere ordinate in base a determinati criteri, come ad esempio gli elementi o le caratteristiche associate. Se le figurine delle fiabe sono combinate con determinate sequenze di movimento, sono possibili bellissime combinazioni di giochi linguistici e di movimento.

# Joyk® famiglia e i loro amici



## 103 629 La famiglia Joyk e i loro amici

**3+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 bambole pieghevoli (nonna, nonno, madre, padre, 2 figli) con inserto filo avvolto, corpo fatto di materiale elastico pelle-friendly, abiti e scarpe per indossare e spogliarsi. 1 collettore grande, 100% poliestere, ritardante di fiamma, lavabile a 60 gradi centigradi, con segno di legno, MDF bianco laccato. In un sacchetto di PE.

**Approccio pedagogico:** Le bambole pieghevoli assumo nel gioco il ruolo di una persona cara nel gioco. Mentre giocano con le bambole, le esperienze vengono elaborate e i bambini imparano a confrontarsi in modo responsabile. L'interazione e lo sviluppo linguistico tra loro sono rafforzati. La famiglia Joyk® e i loro amici sono speciali perché rappresentano le bambole in 3 generazioni. Tutti i bambini possono identificarsi con la famiglia Joyk® e i loro amici. Non importa se è la bisnonna, il fratello minore o il super papà, ogni bambino ha un tesoro.

**Suggerimenti di gioco:** Le bambole possono essere utilizzate in vari modi per promuovere il linguaggio. I bambini che crescono bilingue stanno diventando sempre più la norma nelle istituzioni. Le bambole pieghevoli sono internazionali e parlano molte lingue. Possono essere utilizzati sia con madrelingua che per l'apprendimento delle lingue straniere.

**Suggerimenti di gioco:**  
Vestire le bambole individualmente



# Promozione musicale



## 103 470 Scatola della musica

**3+** ANNO  TERAPIA

Da un'idea di Christian Hüser

**Approccio pedagogico:** la scatola della musica contiene, oltre ad alcuni strumenti musicali selezionati, anche un concetto completo per l'educazione musicale precoce. Con idee di gioco, storie sonore, canzoni e unità di movimento, i bambini possono avvicinarsi giocosamente e con tanta gioia alla musica. Per tutti gli strumenti ci sono interessanti possibilità.

### Contenuto/materiale/dimensioni:

- 1 concetto per l'educazione musicale, materiale fotocopiabile
- 16 teli Chiffon (100% poliammide)
- 31 strumenti musicali di altissima qualità:
  - 3 triangoli grandi
  - 3 triangoli piccoli
  - 2 Wood-block
  - 8 uova di sonaglio
  - 1 tamburello
  - 1 cembalo 8 sonagli
  - 1 cembalo 4 sonagli
  - 1 vibrafono pentatonico
  - 2 bastoni a sonagli
  - 2 nastri con 4 campanellini
  - 2 nacchere con manico
  - 4 paia di legnetti in legno
  - 2 paia di cimbalini a dita
  - 1 paio di maracas
  - 1 piatto con bacchette in feltro
- scatola con rotelle e coperchio con chiusura a clip, 59,5 x 39,5 x 35 cm.



## 103 492 Memo-canzoni

**3+** ANNO  TERAPIA

Idea di gioco: Christian Hüser

**Contenuto/materiale/dimensioni:** dodici coppie di carte che illustrano, con immagini diverse, i testi di dodici canzoni fra quelle più amate dai bambini. Istruzioni con testi e note. Il CD di Memo-canzoni, abbinabile al Memo-canzoni, contiene tutte le 12 canzoni per bambini, ognuna nella versione sia cantata che strumentale. Carte 9 x 9 cm, scatola di cartone circa 15 x 15 x 4,5 cm.



## 103 493 CD Memo-canzoni

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 12 fra le canzoni più amate dai bambini, ognuna nella versione cantata e strumentale. Abbinabile al Memo-canzoni (103 492). Carta 9 x 9 cm.

I giochi e il materiale didattico sono importanti per lo sviluppo in diversi ambiti della vita di un bambino. Essi consentono, ad esempio, lo sviluppo di competenze sociali attraverso giochi regolari e cooperativi o un esame attivo del mondo e della vita quotidiana dei bambini. Giochi e materiali che si concentrano su culture diverse offrono opportunità linguistiche e promuovono l'empatia. A seconda del tipo di gioco, i bambini possono essere promossi in modo specifico in vari settori. In generale, i giochi offrono molte opportunità educative e di apprendimento e supportano i bambini nel loro processo di sviluppo in modo ludico.

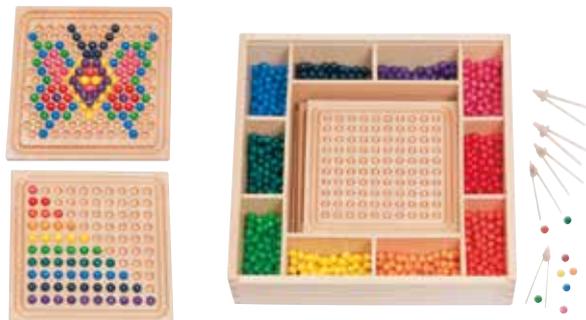
# Giochi

## e materiale didattico

ULTERIORI INFORMAZIONI  
SUL TEMA  
**ISTRUZIONE  
CULTURAL**  
IN  
Spaces to  
**PLAY & LEARN**

113

# Idee di gioco con le sfere



114

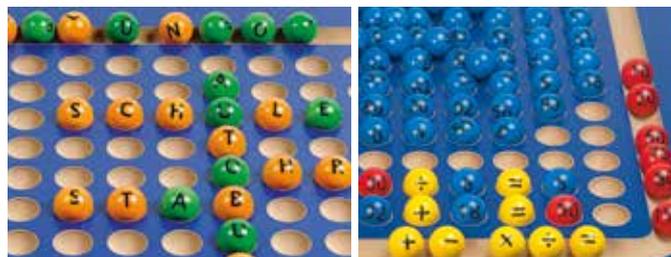
## 103 507 Idee di gioco con le sfere

 **8+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 126 palline numerate, 100 palline con lettere, in legno, in sacchetto di cotone con istruzioni dettagliate. Sfere Ø 3 cm.

**Approccio pedagogico:** un gioco che permette di dedicarsi a svariate attività "sferiche". L'uso delle palline numerate favorisce la comprensione matematica e l'apprendimento dell'aritmetica elementare nell'intervallo numerico 1-100. Le palline con lettere stimolano la formazione delle parole e lo sviluppo delle competenze linguistiche.

**Suggerimenti di gioco:** le istruzioni contengono molte idee di gioco. Ad esempio, trovare nel minor tempo possibile i numeri pari oppure completare semplici operazioni. Le lettere possono essere utilizzate per comporre i a frase più lunga oppure per creare un cruciverba.



## Mini gioco con le sfere

 **3+**  
ANNO  **TERAPIA**

**Approccio pedagogico:** afferrare le palline con le pinzette favorisce la concentrazione e le capacità motorie fini, allena la coordinazione occhio-mano e stimola la creatività. In alternativa, è possibile tenere più palline in una mano e disporle sul vassoio mediante la presa a pinzetta, vale a dire con il pollice e l'indice. Questa azione aumenta/favorisce inoltre la destrezza delle dita.

**Suggerimenti di gioco:** il gioco, basato sulla pedagogia estetica, con le sue piccole palline nei colori dell'arcobaleno, entusiasma grandi e piccini. File e motivi, ma anche intere piramidi possono essere riprodotte sul vassoio. Entrambi i lati del vassoio possono essere usati per giocare. Da un lato, gli incavi per le sfere sono disposti in file, dall'altro lato in ordine sfalsato. Il gioco con le sfere invita ogni volta ad un „lavoro“ concentrato e tranquillo, ad esempio riporre semplicemente le sfere di diverso colore negli scomparti corrispondenti.



## 103 367 Mini gioco con le sfere

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 1250 sfere in legno in 10 colori brillanti, 5 vassoi in legno di faggio, con 2 lati di gioco, 5 pinzette fai da te, 5 istruzioni. Vassoio 19 x 19 cm, sfera in legno Ø 10 mm, cassetta in legno 32 x 32 x 7,5 cm.

## 102 367 Set piccolo per mini gioco con le sfere

Descrizione come (103 367). Senza figura.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 500 palline in legno in 10 colori brillanti, 2 vassoi in legno di faggio, 2 pinzette (parti da assemblare), istruzioni con modelli, vassoio 19 x 19 cm, sfera in legno Ø 10 mm, cassetta in legno 32 x 32 x 5 cm.

 **Gigante gioco con le sfere**  
a pagina 28

# Fabbrica delle sfere



## 103 730 Fabbrica delle sfere

 **4+**  
ANNO

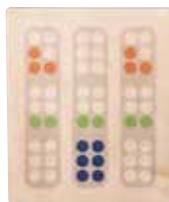
**Contenuto/materiale/dimensioni:** gioco da parete 80 x 58 x 6 cm in legno massello di faggio, tubi rimovibili lunghi 21 cm, disco e tubi in vetro acrilico, 12 carte-attività in legno, 18 biglie Ø 1,6 cm in diversi colori, incluse istruzioni, viti e tasselli.

**Approccio pedagogico:** vengono favorite la concentrazione, la destrezza, la capacità reattiva e la coordinazione occhio-mano, nonché la capacità di distinguere in modo rapido e accurato la quantità di un ridotto numero di oggetti o elementi (subitizing).

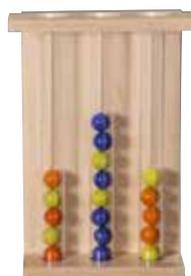
**Suggerimenti di gioco:** anche soltanto guardando i movimenti delle palline colorate e i processi meccanici, questo gioco attira irresistibilmente l'attenzione. Il gioco poi è appassionante e richiede capacità reattiva, destrezza e pensiero logico. Le biglie vengono classificate in base alle indicazioni delle carte attività con l'aiuto delle barre direzionali. Qui l'ordine non ha importanza. Chi riuscirà a direzionare le biglie in modo che rotolino nella giusta quantità nei tubi?

### Per esempio:

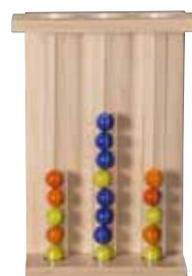
La task card determina la quantità e il colore dei marmi!



Variante I



Variante II



Variante III

# Dusy-Maxx



## Dusy-Maxx



3+  
ANNO



TERAPIA

Con la famiglia di prodotti Dusy-Maxx (Tabellone da gioco universale 103 880, Classificatore 100 103 881, Gioco di composizione 103 882 e Set Klassik 103 883), ideata dalla Dusyma Ideen-Werkstatt, offriamo una vasta gamma di prodotti di altissima qualità, dai materiali da gioco a quelli di supporto dell'apprendimento. Questa serie colpisce per il suo design sofisticato, i grandi formati e la sua facilità di conservazione grazie alla forma impilabile salvaspazio. A seconda delle esigenze, si possono personalizzare i set con i singoli prodotti della famiglia. In collaborazione con specialisti esperti sono stati messi a punto ulteriori set aggiuntivi, testati nella pratica, da utilizzare sempre in combinazione con il tabellone da gioco universale. Giochi da tavolo tradizionali e popolari in formato XXL, ad esempio il mulino o la dama (103 886), sono disponibili nel set, così come il Classificatore 100 (103 884) e il Gioco di composizione (103 885).

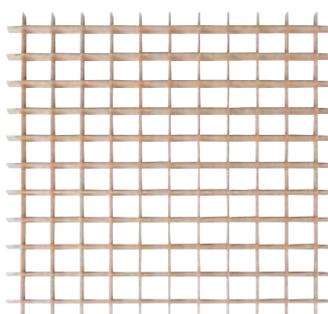
116



### 103 880 Dusy-Maxx Tabellone universale

**Contenuto/materiale/dimensioni:** legno, esterno 55 x 55 cm, interno 50 x 50 cm, spessore 1,8 cm.

**Approccio pedagogico:** il tabellone da gioco universale è adattabile al Classificatore 100 (103 881), al Gioco di composizione (103 882) e al Set Klassik (103 883). I piccoli piedi sul lato inferiore del tabellone si inseriscono esattamente nelle rientranze della parte superiore del tabellone successivo, in modo da poter impilare in sicurezza più tabelloni uno sull'altro per guadagnare spazio.



### 103 881 Dusy-Maxx Classificatore 100

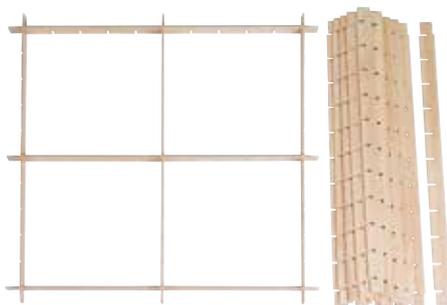
**Contenuto/materiale/dimensioni:** legno, 22 listelli, incastrabili, listello 55 x 3 cm, spessore 0,4 cm.

**Approccio pedagogico:** il cervello umano ha una predilezione per strutture, modelli e ordine. Questa è la base della matematica. Grazie ad essa, un mondo infinitamente complesso diventa comprensibile. Le competenze matematiche di base non sono il conteggio e il calcolo, bensì il confronto, la classificazione e l'ordine. Il Classificatore 100 può essere assemblato in molti modi diversi. Si possono formare fino a 10 singole file o colonne, 4 quadrati uguali oppure superfici personalizzate nella grandezza e nell'ampiezza, fino a 100 scomparti di classificazione. Pertanto, è possibile svolgere anche attività di classificazione di forme e colori, oltre ad esercizi di conteggio e calcolo oppure catalogazione di lettere. Questo gioco non pone quasi nessun limite alla creatività. Le attività possono essere assegnate individualmente posizionando sotto allo scomparto le istruzioni corrispondenti (ad esempio carta colorata per attività di classificazione dei colori). Così, il Classificatore 100 può essere utilizzato in molti campi ed è adatto a molte fasce di età. Il Tabellone da gioco universale (103 880) è un'ottima cornice per contenere il Classificatore 100, ma può essere usato anche da solo.



### 103 884 Set Dusy-Maxx Classificatore 100

Set completo composto da Classificatore 100 (103 881) e Tabellone da gioco universale (103 880).



# Dusy-Maxx



103 882

## Dusy-Maxx Gioco di composizione

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 16 tessere in legno con custodia in plastica trasparente, 12 x 12 cm.

**Approccio pedagogico:** le 16 tessere in legno hanno tanti campi di applicazione diversi: in combinazione con lettere, numeri, colori, forme oppure come puzzle. Tutti i modelli vengono realizzati a mano, basta inserirli nella custodia per ottenere ogni volta un gioco diverso.



## 103 885 Set Dusy-Maxx Gioco di composizione

Set completo composto da Gioco di composizione (103 882) e Tabellone da gioco universale (103 880).

**Approccio pedagogico:** abbinando il gioco di composizione al tabellone da gioco universale si ottiene il famoso gioco del 16. Con abilità e pianificazione lungimirante, il puzzle si ricompone lentamente. Si possono usare tutte le 16 tessere oppure solo 8.



117

GIOCHI E MATERIALE DIDATTICO

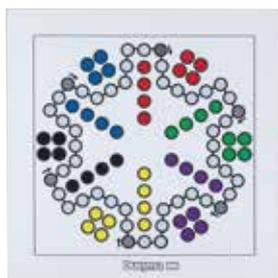
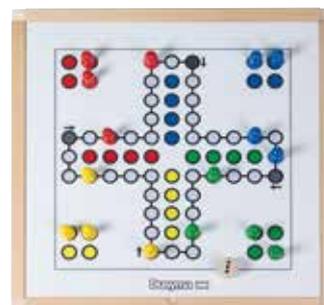
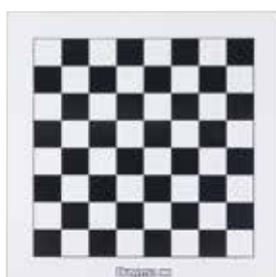
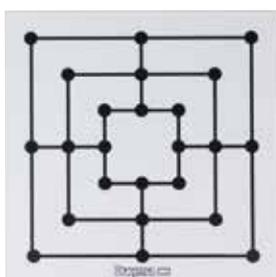
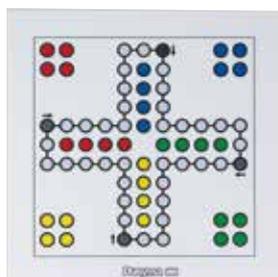


# Dusy-Maxx



118

GIOCHI E MATERIALE DIDATTICO



## 103 883 Dusy-Maxx Klassik

2-4 ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 2 pannelli in plastica lavabile con stampe su entrambi i lati, 24 pedine da mulino/dama in legno, 24 pedine segnaposto (ogni 4 pedine in 6 colori diversi) in legno, 1 dado in legno, 1 sacchetto 100% cotone, 1 istruzioni. Foglio 50 x 50 cm, pedina da mulino Ø circa 2,7 cm, pedina segnaposto Ø base circa 2,5 cm, altezza 4 cm, lunghezza del lato del dado 3 cm.

**Approccio pedagogico:** i pannelli hanno stampe su entrambi i lati che riproducono alcuni giochi classici e popolari, quali la dama, il mulino, o un gioco da tavolo concepito con le regole del "Non ti arrabbiare" per 4 e 6 giocatori. Questi giochi favoriscono l'accettazione delle regole e la coordinazione occhio-mano.

## 103 886 Set Dusy-Maxx Klassik

Set completo composto da Set Klassik (103 883) e Tabellone da gioco universale (103 880).



## 556 935 Scacchi di faggio

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 32 pezzi degli scacchi in faggio. Pedone altezza circa 4 cm, re altezza circa 7,4 cm.



## 103 621 Dado con puntini neri

**Contenuto/materiale/dimensioni:** in legno, stampato, lunghezza dei lati 3,8 cm. Questo dado è molto maneggevole grazie ai suoi angoli arrotondati.

# Ozeano



## 103 925 Ozeano



Idea di gioco: Alexandra Hunze

**Contenuto/materiale/dimensioni:** tabellone da gioco con stampe a colori, diviso in due 6 pedine segnaposto in diversi colori, 15 mattoncini in legno in diversi colori e grandezze, piccola piovra in stoffa, 120 carte attività, in cartone laminato, 30 carte per ogni tema (24 carte attività, 6 carte vuote), in una pratica cassetta in legno. Tabellone montato 50 x 90 cm, carte attività Ø 7 cm, lunghezza del lato del dado 3 cm, tabellone confezionato in una borsa in feltro.

**Approccio pedagogico:** Ozeano favorisce una prima comprensione delle regole, le abilità linguistiche, le competenze sociali, il pensiero logico e la concentrazione e la motricità fine e grossolana. Consente agli educatori di valutare i livelli di sviluppo dei bambini nei diversi campi durante il gioco.

**Suggerimenti di gioco:** nella barriera corallina si svolge la grande gara. Quale piovra risolverà i compiti e raggiungerà per prima il traguardo? Ozeano è un gioco emozionante in formato XXL, che combina un classico gioco da tavolo con il movimento. I giocatori si muovono attorno al tavolo durante il gioco. Se un bambino con la sua pedina arriva su una stella marina, può risolvere un quesito nei campi matematica, lingua, motoria o competenze sociali a seconda del colore uscito con il lancio del dado. Alcuni compiti possono essere risolti anche insieme. Così i bambini arricchiranno le loro competenze nei diversi campi in modo giocoso. Il materiale molto vario offre infinite opportunità di gioco, anche in combinazione con le pietre Juwelino 103 784 (non incluse nel gioco).

## 103 926 Ozeano in inglese

Stesso procedimento di 103 925, ma con carte attività in inglese.

## 103 927 Carte Ozeano bianche

**Contenuto/materiale/dimensioni:** set di carte composto da 60 carte (15 per ogni tema), con stampa su un lato, in cartone laminato. Carta Ø 7 cm.

**Approccio pedagogico:** questo set di carte da gioco contiene carte bianche riscrivibili per ciascuno dei 4 ambiti (matematica, motoria, lingua, competenze sociali) del gioco Ozeano. In questo modo il gioco si può arricchire con attività ed idee proprie.



119

GIOCHI E MATERIALE DIDATTICO



# Giochi di matchmaking



120

## 103 624 Memory dei mestieri

**4+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 30 tessere in compensato di betulla, con stampa a colori, in sacchetto di cotone (100% cotone), 6 x 6 cm, spessore 0,5 cm, istruzioni.

**Approccio pedagogico:** „Cosa farò da grande?“ - Questa domanda riguarda i bambini per la maggior parte già in tenera età. Con questo gioco non solo è possibile allenare la memoria, ma anche apprendere le diverse professioni in modo giocoso. Bisogna osservare attentamente le tessere e assegnare la giusta attrezzatura da lavoro alla rispettiva professione. Queste bellissime tessere illustrate in legno sono utilizzabili sia per il classico gioco del memory che come materiale di supporto per l'apprendimento linguistico.

**Suggerimenti di gioco:** nella stanza di gruppo si possono cercare oggetti che si adattino a ciascuna coppia di tessere. Non appena i bambini riescono ad abbinare 2 tessere per formare la coppia, possono cercare l'oggetto giusto e posizionarlo davanti a sé.

## 103 771 Memory con gioielli „estate“

**3+**  
ANNO

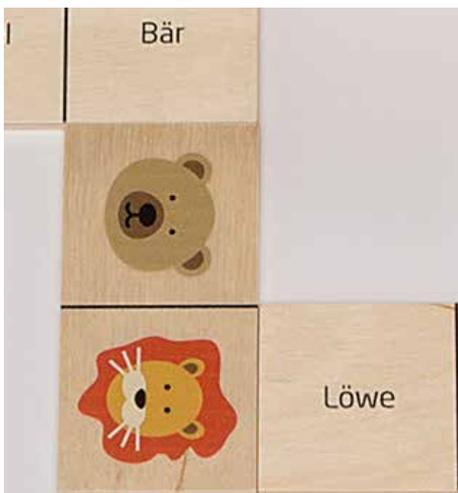
**Contenuto/materiale/dimensioni:** 36 dischi in legno di faggio, ciascuna coppia dello stesso colore, decorati con diversi motivi e pietre luccicanti, istruzioni, in sacchetto di velluto (100% cotone, rivestimento 100% poliestere). Dischi Ø 6 cm, spessore 9 mm.

**Approccio pedagogico:** favorisce lo sviluppo cognitivo e linguistico, la perseveranza, la concentrazione e la creatività.

**Suggerimenti di gioco:** con questi dischi progettati con cura è possibile giocare a diversi giochi di classificazione e associazione. Si possono ordinare in coppie, in base al colore, motivo, numero o grandezza delle pietre. Così si ottiene una grande varietà di possibilità di gioco.



# Concentrazione nel gioco



## 103 919 KikeriMuh

2-4 ANNO 3+

Idea di gioco: Gerhard Plaskowy

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 36 carte, istruzioni, carta 7 x 10 cm, in scatola di cartone.

**Approccio pedagogico:** attraverso il riconoscimento e la designazione delle proporzioni vengono promosse le prime competenze matematiche di base. Quando si posiziona la scheda bisogna imitare il verso dell'animale corrispondente. L'imitazione del verso degli animali raffigurati sulle carte conferisce al gioco un carattere divertente e facilita l'interazione e la comunicazione.

**Suggerimento di gioco:** un divertente gioco di carte con animali, in cui i giocatori, a turno, cercano di scartare le loro 5 carte il più velocemente possibile. Sulle carte sono raffigurati diversi animali (mucca, pecora, asino, gallo) di dimensioni diverse. Il numero di mucchietti di escrementi facilita la stima delle dimensioni degli animali e stabilisce quale carta può essere scartata. Chi rimane per primo senza carte vince la partita.



## 103 914 Domino degli animali

1-5 ANNO 5+

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 20 tessere in legno, con stampe a colori di animali su entrambi i lati, istruzioni, in scatola di legno con coperchio scorrevole. Tessere 4 x 8 cm, scatola in legno circa 16 x 10 x 5,5 cm.

**Approccio pedagogico:** questo stimolante gioco di apprendimento basato sul principio del domino promuove non solo le abilità linguistiche ma anche la concentrazione e le facoltà percettive. Il gioco può anche essere combinato con il Domino degli animali in inglese (103 911) per allenare ulteriormente le abilità linguistiche in inglese.

## 103 911 Domino degli animali in inglese

Procedimento come 103 914, in inglese.



## 103 490 memo&co

1-4 ANNO 4+

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 64 carte, di cui 32 illustrate e 32 a colori in cartone, 8 x 8 cm, istruzioni.

**Approccio pedagogico:** in questo gioco non viene allenata solo la memoria. L'esatta osservazione dell'immagine richiede concentrazione e favorisce la percezione visiva. Il confronto delle strisce di colore in relazione alle aree dell'immagine porta i bambini a migliorare la capacità di rilevazione della quantità e quella di valutazione delle gradazioni dei componenti del colore da poco a molto. Ogni carta illustrata si abbina ad una carta a colori per formare una coppia. Nella carta a colori si trovano i colori presenti nell'immagine corrispondente, oltre ad una uguale distribuzione del colore.

**Possibilità di gioco:** questo particolare gioco di memoria si basa, oltre che sulla ricerca di coppie, anche sulla capacità di reazione e sulla velocità, ad es. in „afferra la carta colore corrispondente“. Sono possibili anche altri utilizzi, come descrivere le carte illustrate, il semplice riordino e classificazione in base alle componenti di colore oppure classici giochi a indovinelli come „Vedo qualcosa che tu non vedi!“. 4 diversi livelli di difficoltà (8 carte ciascuna con 3, 4, 5 e 6 colori) offrono sia ai bambini più piccoli che a quelli più grandi svariate possibilità di gioco ed esercizio.

# Giochare con gli animali



122

GIOCHI E MATERIALE DIDATTICO

## 103 839 „Salta su! Viaggia con noi!“

3+ ANNO



Idea di gioco: Tilo Hutzler

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 camion per il trasporto degli animali, 32 animali (di cui 8 cavalli neri e 8 beige, 8 maiali, 8 mucche), 7 pascoli, 1 dado speciale, tutto in legno, 1 sacchetto 100% cotone, istruzioni, in scatola di cartone. Camion circa 11 x 7 x 6 cm, cavallo circa 6 x 4,5 x 1 cm, pascolo circa 16 x 15 x 0,2 cm.

**Approccio pedagogico:** i bambini amano gli animali. Grazie ai materiali di alta qualità, questo gioco ha un forte carattere attrattivo. Le diverse opzioni di gioco consentono un adattamento differenziato all'età dei giocatori e alle loro abilità. Quindi "Salta su! Viaggia con noi!" offre grande divertimento per i più piccoli e suspense per i più grandi. Riconoscere forme e numeri, contare e seguire le direzioni aiuta a migliorare le competenze matematiche di base. Attraverso il pensiero strategico e la pianificazione dell'azione si sviluppano le capacità cognitive. Inoltre, in tutte le varianti vengono stimolate le capacità motorie.

## 103 890 Danza degli orsi

3+ ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 disco girevole, 25 figure in legno (6 abeti, 6 latifoglie, 6 orsi chiari, 6 orsi scuri, 1 lupo), 1 dado con numeri da 1 a 3, 1 sacchetto di cotone (100% cotone), istruzioni, il tutto in una scatola di cartone. Disco girevole Ø circa 25 cm, latifoglia altezza 5 cm.

**Approccio pedagogico:** con questo gioco di alta qualità ed esteticamente accattivante, i bambini possono far ballare gli orsi nella foresta. Esso si distingue per le sue differenziate possibilità di utilizzo come supporto dell'apprendimento. Durante il posizionamento accurato delle figure e la rotazione del disco si allenano le abilità motorie. Attraverso il gioco di equilibrio si può esercitare in modo ottimale la capacità di dosare la forza. Nel campo della percezione vengono stimolati l'orientamento spaziale, la coordinazione occhio-mano e l'equilibrio. Il gioco richiede concentrazione, oltre ad allenare l'area cognitiva. Conteggio, pensiero strategico, pianificazione dell'azione, nonché esperimenti con le leggi fisiche (forza centrifuga con massa e inerzia) sono possibili con questo gioco. Anche la competenza sociale del lavoro di gruppo viene ampliata in modo giocoso. Il divertimento è sempre in primo piano.

# Giochare con gli animali



## 103 888 DalliKlick



**Contenuto/materiale/dimensioni:** cornice con 12 pezzi di copertura in faggio multiplex. 46,5 x 34,5 cm.

**Approccio pedagogico:** il comprovato gioco DalliKlick in formato grande offre diverse possibilità di utilizzo. A poco a poco, i pezzi di copertura magnetici vengono rimossi dal tabellone, svelando l'immagine sottostante. Chi la riconoscerà per primo? Si può posare il gioco sul tavolo, oppure su un cavalletto (544 503), per essere quindi usato da un gruppo più grande. Le dimensioni del tabellone e i motivi possono essere scelti in base alle abilità e agli interessi dei giocatori. Si possono posizionare sul tabellone sia immagini in formato A4 che A3. È altrettanto avvincente rimettere i pezzi nel telaio.



## 103 729 Becca il verme



Idea di gioco: Nick Emmenegger

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 9 galli, 4 nidi Ø circa 17 cm, 1 barra di supporto per i galli 22 x 4 cm, 24 pedine da gioco (8x pulcino, uovo, verme), 6 pedine azione in legno (2x volpe, gallo che becca, gallo che corre) Ø 4 cm, 1 piano in feltro (prato) 17 x 17 cm, 1 sacchetto in stoffa (100% cotone), istruzioni, in scatola di cartone.

**Approccio pedagogico:** becca il verme è un gioco in stile memory progettato con cura, con carte azione che aggiungono ulteriore fascino al gioco. Promuove la prima comprensione delle regole, la concentrazione e favorisce le occasioni di interazione linguistica. I galli e i nidi possono anche essere usati nel gioco simbolico.

**Suggerimenti di gioco:** i galli sul palo vogliono entrare nei loro nidi. Ma prima bisogna raccogliere uova, pulcini e vermi sul prato. Ma dov'era l'uovo? Attenzione: alla volpe piace molto rubare i galli. Chi riesce per primo a portare 3 galli nel suo nido? Per iniziare, oppure con i bambini più piccoli, è possibile giocare con le pedine scoperte. Quando una pedina viene rimossa dal prato, essa viene sostituita da un'altra del sacchetto.

123

GIOCHI E MATERIALE DIDATTICO

# Esercizio mentali



124

## 190 030 Sudoku

 **4+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** cornice in legno 24 x 24 cm, pannello con griglia, 36 pedine in legno con diamanti in plastica, istruzioni.

**Approccio pedagogico:** già i bambini piccoli giocano con lo scintillante Sudoku, realizzando degli schemi e ordinando le pedine in file e in campi. Durante il gioco si migliorano la concentrazione, il livello di attenzione, il pensiero logico e strategico, la differenziazione dei colori e la percezione visuo-spaziale.

**Suggerimenti di gioco:** la griglia viene posizionata all'interno della cornice e tutte le pedine (con il „diamante“ sulla parte inferiore, coperto) vengono mischiate bene sul tavolo. A turno ogni giocatore può scoprire una pedina e posizionarla sul tabellone in modo che il colore corrispondente appaia solo una volta all'interno di ciascuno dei 6 campi di gioco in cui è suddivisa la griglia, sia in senso orizzontale che in senso verticale. L'avversario deve verificare la correttezza della mossa e se si accorge di un errore, il giocatore deve ritirare la sua pedina e metterla scoperta vicino a sé. Potrà cercare di piazzarla di nuovo sul tabellone solo quando tutte le altre saranno state girate. Se un giocatore non riesce a posizionare la sua pedina, dovrà, anche in questo caso, metterla scoperta vicino a sé. Dopo aver scoperto tutti i pezzi, i giocatori cercheranno di posizionare i pezzi rimasti spostando quelli già presenti sulla griglia in modo strategico. Vince chi per primo avrà posizionato tutte le sue pedine sul tabellone.

## 103 116 Sudoku 9x9

 **4+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 tabellone con griglia, 35 x 35 cm, 81 mattoncini gioiello in faggio massiccio in 9 colori diversi, istruzioni con esercizi e soluzioni.

**Suggerimenti di gioco:** il famoso gioco del sudoku da fare in 2, con gli attraenti mattoncini gioiello. Sul tabellone da gioco, diviso in 9 settori, ciascuno suddiviso in 9 caselle, sono possibili moltissime nuove varianti dettagliatamente descritte nel quaderno di istruzioni.



## 103 179 Dado delle favole come dado a colori

**1+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/Dimensioni:** 1 dado (3,5 x 3,5 x 3,5 cm) in legno con finte gemme incastonate (Ø 1,8 cm) in 6 colori diversi, adatto al Sudoku (190 030) e al Sudoku con mattoncini gioiello (103 116).

**Approccio pedagogico:** il dado in 6 colori diversi si adatta a molti giochi di società e grazie ai suoi lati scintillanti è particolarmente attrattivo. Adatto anche a Sudoku (190 030) e Sudoku 9 x 9 (103 116).

# Esercizio mentali



## 103 009 Domino dei diamanti

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 28 tessere in legno di faggio finemente lucidate, ciascuna con 2 „diamanti“ in plastica incastonati in 7 colori diversi in una scatola di legno con coperchio scorrevole trasparente. Pedine 3,3 x 6,7 x 1,7 cm, scatola in legno 16 x 19 x 7 cm.

**Suggerimenti di gioco:** una versione un po' diversa del famoso gioco del domino! Qui bisogna disporre le pedine in modo che gli scintillanti diamanti dello stesso colore siano uno accanto all'altro. Vince chi per primo riesce a posare tutto il suo „tesoro“.



## 103 364 Dado delle favole magico

 **3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 vassoio in legno (22,5 x 19 x 1,4 cm), 30 dadi in legno massello di faggio (circa 3,3 x 3,3 x 3,3 cm), laccati, di alta qualità, con ciascuno dei 6 lati decorato con un „gioiello“ (in plastica) in 6 diversi colori: giallo, arancione, rosso, rosa, blu e verde. Istruzioni incluse.

**Approccio pedagogico:** il gioco con i dadi delle favole è pieno di magia, con i suoi fantastici 30 dadi scintillanti. I „gioielli“ incastonati nel legno brillano in modo particolarmente bello grazie al loro taglio.

Non importa se usato da soli o in coppia, questo gioco incanta grandi e piccini. Sono possibili diverse varianti di gioco e non ci si annoia mai. Oltre al pensiero logico e strategico, viene allenata la capacità di concentrazione, la pazienza, la capacità di sopportare la frustrazione, nonché l'accettazione delle regole e la coordinazione occhio-mano.

**Suggerimenti di gioco:** sono tante le varianti di gioco possibili. Si può sia giocare insieme, per esempio a „Domino“, „Cambia posto“ o „3 vince“, che da soli disponendo le tessere in successione nel giusto ordine, creando schemi o file. Questo gioco suscita una grande gioia e richiede e supporta lo sviluppo dell'area cognitiva in modo divertente.



## 103 913 Modelli infiniti

 **3+**  
ANNO  TERAPIA



Idea di gioco: Roman Pilch

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 104 piccoli pannelli in legno con due diversi motivi (semicerchi, croci), circa 6 x 6 cm, sacchetto in lino (100% lino), istruzioni.

**Approccio pedagogico:** il modello infinito è un materiale didattico perfetto per l'apprendimento, sia per i bambini di diverse età nella scuola dell'infanzia che per i ragazzi, perfino per gli adulti. Questo gioco si adatta benissimo anche al gioco di gruppo nelle classi di età mista. In questo caso si può giocare liberamente, senza imposizioni, cosa che stimola in particolar modo la creatività e la coordinazione visiva e dei movimenti. Fra alcuni pannelli le differenze sono invisibili e ciò contribuisce allo sviluppo della percezione e dell'immaginazione spaziale. Giocando a terra si asseconda il naturale istinto dei bambini di muoversi. Automaticamente cambiano le loro posizioni corporee (stanno seduti, a pancia in giù o in ginocchio) ed invitano anche gli altri giocatori a farlo. Nel gioco di gruppo sono richieste, in particolare, le capacità e competenze sociali dei bambini, nel momento in cui devono prendere accordi e prestare attenzione agli altri.

**Suggerimenti di gioco:** in virtù del numero elevato di pezzi suggeriamo di giocare a terra. Si può giocare in gruppo o da soli. Uno degli scopi del gioco è realizzare modelli, forme, figure infinite, oltre alla continuazione intuitiva delle linee e la formazione di strutture sempre nuove.

125

GIOCHI E MATERIALE DIDATTICO

# Promozione del pensiero spaziale



126



## 103 196 Gioco con i cubi piccolo

 **4+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 cornice da gioco, 1 bacchetta con manico, 20 cubi in legno colorati, laccati, in 10 colori, tutto in legno. Cornice 44 x 12 cm, lunghezza dei lati del cubo 4 cm.

**Approccio pedagogico:** promuove la coordinazione occhio-mano e la concentrazione.

**Possibilità di gioco:** con questi dadi si possono realizzare innumerevoli decorazioni, sia all'interno della cornice che sul tavolo. Ogni cubo ha gli stessi elementi decorativi e tutti hanno un foro centrale, in modo da poter essere inseriti nella bacchetta.

### ARTICOLI

SUL ARGOMENTO  
PICCOLI E LATTANTI  
DA PAGINA 4



## 103 435 Torre pendente

 **18+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 40 mattoncini impilabili (8 cubi, 8 trapezi, 8 parallelogrammi, 8 cubi con lato inclinato, 8 cubi con lato obliquo), in faggio massiccio (laccato) con due lati floccati, 4,5 x 4,5 x 4,5-6 cm, 1 dado a colori, istruzioni, in sacchetto di cotone (100% cotone).

**Approccio pedagogico:** la torre pendente combina il gioco e la capacità di costruire ed offre così una versatilità e una sfida tutta nuova. Durante questo gioco avvincente vengono favorite allo stesso tempo la destrezza, il pensiero spaziale, la pianificazione dell'azione e la concentrazione. Inoltre, nel costruire ed impilare gli oggetti uno sull'altro, il bambino sperimenta le leggi della statica e della gravità. Le superfici dei mattoncini sono floccate e permettono ai bambini di fare diverse esperienze tattili.

**Suggerimenti di gioco:** grazie alle diverse forme dei pezzi e ai diversi colori delle superfici sono possibili diverse varianti di gioco, come „impilare velocemente“, „abbattere la torre“ o „chi mette l'ultimo pezzo?“. L'uso del dado a colori rende il gioco più avvincente: chi tirando il dado ottiene il jolly ha più possibilità di impilare tutti i pezzi. Le superfici di colore diverso permettono anche di usare questo gioco come un domino.



# Promozione del pensiero spaziale



## Dusybaju/Dusypiku

**5+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** tabellone da gioco in plastica acrilica satinata (20 x 20 cm), 34 pedine (3 x 2,7 cm) in plastica acrilica trasparente satinata, istruzioni.

**Approccio pedagogico:** oltre al pensiero matematico, strategico e spaziale, i giocatori imparano ad immedesimarsi nella tattica dell'avversario. Non si esercita solo la pianificazione dell'azione, ma anche il processo decisionale in base alle situazioni.

**Suggerimenti di gioco:** il gioco offre numerose possibilità di utilizzo. Sia come variante del gioco „i primi 4“, in cui lo scopo è quello di formare una fila di 4 pedine, che come „mulino“, in cui bisogna entrare in possesso delle pedine dell'avversario. Una possibilità di ampliamento del gioco è l'utilizzo di pedine di altri colori dei giochi aggiuntivi Dusybaju o Dusypiku, che consentono numerose possibilità di gioco per 2 giocatori. Combinando insieme i due giochi possono giocare fino a 4 giocatori.

## 103 728 Turmulent

**4+**  
ANNO  TERAPIA

Idea di gioco: Jürgen Adams

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 7 dadi a colori, lunghezza dei lati 1,8 cm, 7 pedine per colore Ø 2,5 cm, altezza 3,6 cm, 6 pedine segna punti Ø 2 cm, altezza 5 cm, 6 tabelle segna punti, in legno, 1 clessidra (30 sec.), in plastica, istruzioni.

**Approccio pedagogico:** Turmulent è un entusiasmante gioco di abilità che combina abilmente costruzione e gioco. Tirando i dadi a colori, i giocatori scoprono quali pedine dovranno impilare per formare la torre. Le differenti pendenze delle pedine costituiscono una nuova sfida. Turmulent sviluppa la destrezza, la concentrazione e la pianificazione dell'azione. Allo stesso tempo, è possibile acquisire esperienze sulle leggi della statica e della gravità.

**Suggerimenti di gioco:** a causa delle diverse forme delle pedine, sono possibili diverse possibilità di gioco come „impilare velocemente“, „torre più alta“ o anche costruire insieme una torre. Per ottenere varianti con diversi livelli di difficoltà si può variare il numero dei dadi a colori utilizzati. Vince chi raggiunge per primo il vertice della propria tabella segna punti.

1 **103 585 Dusybaju**

2 **103 586 Dusypiku**

# Giochi sull'ambiente



128

GIOCHI E MATERIALE DIDATTICO

## 102 373 Sopra la terra - Sotto la terra

5+ ANNO



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 30 tessere in legno con illustrazioni divise in due parti, di cui 10 dal mondo vegetale, 10 dal mondo animale, 10 dal campo della natura/ambiente o tecnica. Dimensioni delle tessere 5 x 5 x 0,6 cm, in scatola in legno laccato con coperchio scorrevole in vetro acrilico, dimensioni 27 x 22 x 4,5 cm. Istruzioni con informazioni dettagliate.

**Approccio pedagogico:** cosa si nasconde sotto alla collinetta della talpa, ad un vulcano o alla stazione di servizio? In modo divertente i bambini acquisiscono una grande quantità di informazioni e apprendono le relazioni tra natura, ambiente e tecnologia. Viene stimolata l'immaginazione, impartita la conoscenza, esercitata la capacità di osservazione, la concentrazione e il linguaggio. Un gioco che promuove la comunicazione e incoraggia la discussione.

**Suggerimenti di gioco:** esistono diversi livelli di difficoltà nel gioco di classificazione; inizialmente si classificano le tessere „sopra la terra” o „sotto la terra”, poi in base alle aree tematiche. Successivamente, si associano 2 tessere affini per formare una coppia. Impegnativa e non sempre facile da risolvere è la variante di gioco „memory”.



## 103 912 Che tempo fa?

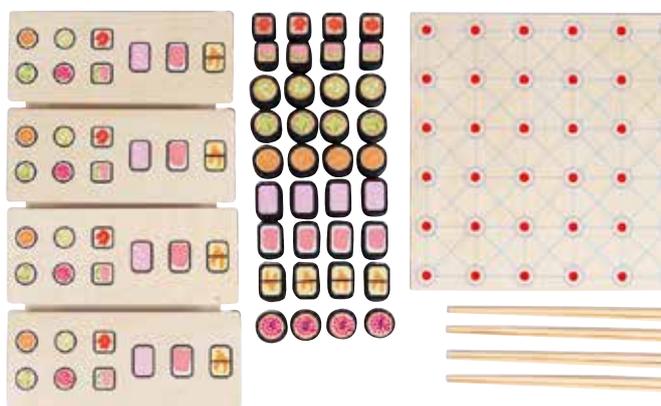
3+ ANNO

Idea di gioco: Maria Gren

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 12 piccole tessere con parti rimovibili che rappresentano fenomeni metereologici elementari, in compensato di betulla, istruzioni, il tutto confezionato in una pratica scatola in legno di faggio. Tessere circa 23 x 16 cm, scatola in legno 36 x 8 x 26 cm.

**Approccio pedagogico:** perché il cielo è scuro quando piove? Da dove viene la pioggia? Perché le nuvole non sono sempre uguali? Come si forma l'arcobaleno? Numerose domande dei bambini sul tema del tempo possono essere chiarite grazie a queste tessere progettate con cura. I bambini possono mettere in relazione il tempo corrente con il tempo raffigurato sulla tessera. Ad esempio, c'è un albero che si piega durante una tempesta o un sole che scompare dietro una nuvola. Nuvole di diverse grandezze con gocce di pioggia diverse, che è possibile rimuovere dalla nuvola, ravvivano le carte del tempo. Inoltre le nuvole si differenziano tra azzurro, blu e blu scuro, e possono essere scambiate all'interno della tessera a seconda del tempo.

# Giochi nutrizionali



## 103 903 Gioco del sushi

2-4 ANNO

Idea di gioco: David Parlett

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 tabellone da gioco, 4 vassoi Sushi, 4 paia di bacchette, tutto in legno, 36 Sushi, di cui 4 per ogni tipo (9 tipi) legno rivestito con feltro, istruzioni, tutto in una scatola di cartone. Tabellone 28 x 28 cm, Sushi Ø circa 3 cm, altezza 2,5 cm.

**Approccio pedagogico:** il gioco del sushi è un invito a scoprire il mondo nella sua diversità culturale, grazie ai suoi scenari progettati con cura e ricchi di dettagli. Richiede una pianificazione e un'azione strategica e quindi promuove le capacità cognitive dei giocatori. In particolare, quando si gioca con le bacchette, il gioco del sushi promuove anche le capacità motorie fini. Il gioco del sushi offre molte occasioni di conversazione su diversi cibi, abitudini alimentari e culture.



## 103 916 Fresco in tavola

3+ ANNO

Idea di gioco: designdirect

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 110 carte illustrate rotonde in compensato di betulla con stampe che raffigurano diversi cibi, 5 vassoi per classificazione con divisori, 7 x 2 carte colore, 10 x 2 carte tema, in legno, in scatola di legno con coperchio scorrevole 31 x 17 x 10,4 cm. Carte illustrate Ø 6 cm, carte colore e carte tema 6 x 6 cm, vassoi per classificazione 14 x 28 cm.

**Approccio pedagogico:** „Fresco in tavola“ trasmette le conoscenze di base sull'origine, il tipo e l'aspetto dei cibi. Un gioco libero di classificazione e di composizione che sensibilizza la coscienza dei bambini a favore di cibi sani, risveglia la gioia di raccontare storie e l'interesse per un'alimentazione sana ed equilibrata. Grazie alla rappresentazione realistica dei cibi e alla sua versatilità, il gioco ha un grande valore pedagogico ed estetico.

**Suggerimenti di gioco:** anche i più piccoli si divertono a classificare frutta e verdura in base a colore, aspetto e gusto. Il gioco diventa più impegnativo quando bisogna includere più categorie sui vassoi: quali frutti crescono sugli alberi e quali ortaggi crescono sopra o sotto terra? La pera è un frutto? Il materiale da posizionare è stimolante e favorisce in modo divertente un primo approccio con il mondo del cibo.

129

GIOCHI E MATERIALE DIDATTICO

# Giochi di strategia



130



103 917 Sentiero

2-4 ANNO 6+



Idea di gioco: Nick Emmenegger

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 72 pedine (18 per ciascun colore), 8 pedine segnaposto (2 per colore), 2 dadi, tabellone da gioco, in legno laccato, in scatola di legno con coperchio scorrevole, istruzioni. Tabellone 22 x 22 cm, pedina segnaposto Ø 2 cm, altezza 6 cm, lunghezza del lato del dado 2,5 cm, scatola in legno 23 x 23 cm, altezza 10,5 cm.

**Approccio pedagogico:** in questo gioco di strategia è richiesta e favorita in larga misura l'abilità nella pianificazione dell'azione. Il pensiero spaziale viene intensamente attivato e stimolato, poiché i percorsi si sviluppano in alto e in basso, talvolta anche al di sotto delle pedine.

**Suggerimenti di gioco:** la via è la meta: come far arrivare la pedina segnaposto dall'altra parte del tabellone percorrendo la strada più veloce? Ad ogni turno il giocatore decide diversamente: è meglio continuare a costruire la strada o piuttosto avanzare? I dadi determinano con quale pedina si può costruire o quanti passi si possono fare in avanti. Il gioco diventa entusiasmante quando i percorsi dei giocatori si incrociano. Ogni volta sorge la domanda: quale decisione permetterà di raggiungere più velocemente il traguardo? Il gioco include anche una versione più semplice per 2 giocatori, che consigliamo anche come versione per principianti.



103 587 Tattori

1-4 ANNO 4+



Idea di gioco: Oliver Braun

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 tabellone da gioco in compensato di betulla con parte anteriore e posteriore (25 spazi e 81 spazi), 64 torri e 60 ponti in 4 colori diversi (rosso, blu, giallo, verde) in legno di faggio. Tabellone 41 x 41 cm, pedina altezza 3 cm, Ø 3 cm, ponte lunghezza 8,5 cm.

**Approccio pedagogico:** Tattori è un gioco di strategia tridimensionale che allena la destrezza e la concentrazione e stimola l'uso delle abilità fino motorie. Nel gioco tattico si favoriscono i primi processi strategici, la pianificazione dell'azione, la costruzione mirata e l'immaginazione spaziale. Si consolidano processi cognitivi e idee, così come la percezione visiva nello spazio tridimensionale. Grazie alle pedine di colori diversi si possono anche spiegare alcuni processi matematici come l'addizione e la sottrazione.

**Suggerimenti di gioco:** I bambini più piccoli possono impilare le pedine colorate per formare delle torri e persino costruire i primi ponti. I bambini più grandi usano Tattori come gioco di strategia. In questo caso bisogna riuscire a formare dei quadrati sul tabellone usando pedine e ponti dello stesso colore, anche su più livelli. Anche gli avversari vogliono collegare le loro pedine, quindi è bene stare attenti a dove si posizionano le pedine, perché alla fine vince colui che ha costruito il maggior numero di quadrati.



GIOCHI E MATERIALE DIDATTICO

# Giochi di strategia



## 103 725 HimmelHoch

 **7+**  
ANNO

Idea di gioco: Gerhard Piaskowy

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 piano di gioco 18,5 x 18,5 cm, 24 carte in legno con stampe su entrambi i lati 6 x 6 cm, betulla multiplex, 24 mattoncini a L con scanalatura 6 x 9 cm, faggio, 1 bussola Ø 5 cm.

**Approccio pedagogico:** il tema di questo gioco di ingegno sono i punti cardinali. Vengono stimolate la pianificazione dell'azione e l'immaginazione spaziale, le competenze di base per il sistema delle coordinate e la concentrazione.

**Suggerimenti di gioco:** su una superficie di gioco quadrata i giocatori devono costruire una torre compatta usando le pedine angolari seguendo attentamente le indicazioni dei punti cardinali presenti sulle carte in legno. All'inizio la direzione del piano di gioco può essere impostata con l'aiuto della bussola, per un orientamento nella stanza.



## 103 742 Schakamata

 **6+**  
ANNO

Idea di gioco: Paul Schobesberger

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 30 pedine in legno di faggio con mordente colorato e laccate, 3 tessere segnaposto in betulla multiplex, laccate, 1 tabellone e 4 pannelli di partenza/arrivo in MDF, 1 dado. Tabellone da gioco 28 x 28 cm, pannelli partenza/arrivo 7 x 28 cm, pedine 3,5 x 3,5 cm, altezza 3,5 cm, 7 cm, 10,5 cm, lunghezza del lato del dado 1,6 cm.

**Approccio pedagogico:** Quando le strade dei giocatori si incrociano sono richieste abilità di pianificazione dell'azione e pensiero spaziale.

**Suggerimenti di gioco:** Un complicato gioco di strategia, in cui le pedine di diverse grandezze vengono mosse facendole ribaltare sui riquadri del tabellone da un lato all'altro. Gli intagli presenti sul tabellone facilitano il ribaltamento delle pedine. Vince chi per primo riesce a portare tutte le sue pedine nel campo di partenza opposto.

**Foresta di dadi**   
a pagina 138



# Destrezza



132

## 193 016 Bowling da tavolo

**4+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** pista in legno di faggio laccato, 86 x 23 x 9,5 cm, binari per il recupero automatico delle palline, incluse 3 palline in metallo. Praticità di conservazione: i 10 birilli in legno (1 birillo di ricambio) possono essere riposti al termine del gioco nel cassetto estraibile situato sotto alla pista.

**Approccio pedagogico:** si esercitano la concentrazione e la precisione, la lungimiranza e la destrezza.

**Suggerimenti di gioco:** il gioco del bowling in formato piccolo – questa pista trova posto su qualsiasi tavolo! Chi riuscirà a buttare giù tutti i 9 birilli in un sol colpo? Oppure tutti tranne quelli centrali? Il colpo si tira con una pallina in metallo che prende velocità grazie ad una rampa inclinata mobile.

## 193 015 Curling

**4+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** pista in legno di betulla laccato, dimensioni 100 x 30 x 4,5 cm, 6 pedine da Curling rosse e 6 gialle con sfera in metallo mobile per un migliore scivolamento, lanciatore magnetico, regolabile.

**Approccio pedagogico:** allenamento della concentrazione e della precisione, della tattica, della destrezza e del dosaggio della forza.

**Suggerimenti di gioco:** chi riuscirà a far arrivare la sua pedina il più vicino possibile al bersaglio? La pedina del proprio colore viene catapultata verso il bersaglio con l'aiuto del lanciatore magnetico, oppure usata per allontanare le pedine dell'avversario dal bersaglio.

GIOCHI E MATERIALE DIDATTICO

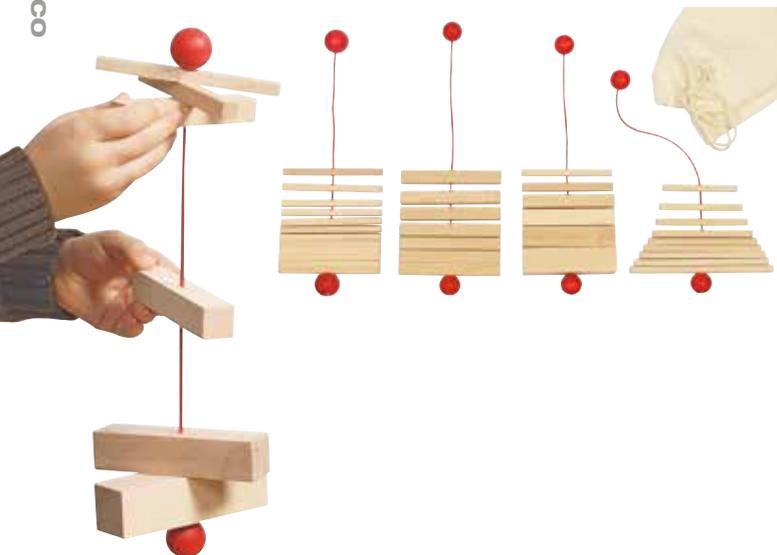
## 103 149 Pila all'insù

**4+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 „torri impilabili“ in legno di faggio formate da listelli di diversa lunghezza e spessore, infilati in una corda chiusa da due sfere in legno. Listello più grande 3 x 3 x 11 cm, corda 30 cm. Fornite con istruzioni illustrate in un sacchetto di lino.

**Approccio pedagogico:** favorisce le abilità motorie fini, la destrezza, la concentrazione e la pazienza.

**Suggerimenti di gioco:** Pila all'insù è un divertente gioco di abilità. Innanzitutto si regge il listello superiore in mano, in modo che tutti gli altri pendano dal filo. Listello dopo listello la pila si forma dal basso verso l'alto, tenendo sempre in mano l'ultimo listello in basso. Ma attenzione a non far ribaltare la torre! Variante con più giocatori: la torre passa da un giocatore all'altro, e ognuno impila un listello dal basso verso l'alto. Qui il gioco richiede molta concentrazione, abilità e sensibilità tattile della punta delle dita. La differenza di spessore e in parte della lunghezza dei listelli fa sì che ci siano diversi livelli di difficoltà.



# Mate Natura Ambiente

Poiché lo sviluppo delle competenze matematiche è strettamente legato ad altre aree di sviluppo, l'insegnamento dei contenuti matematici dovrebbe essere sempre olistico, ludico e coinvolgere tutti i sensi. Giochi come „A proposito di matematica“ incoraggiano i bambini a ordinare, contare, confrontare, raccontare storie, parlare tra loro, risolvere problemi e quindi acquisire importanti competenze matematiche precursore nella gamma di numeri fino a 10 con molto divertimento e divertimento.

133

ULTERIORI INFORMAZIONI  
SUL TEMA  
**MATEMATICA**  
IN

Spaces to  
**PLAY & LEARN**



**HERMANN KIRCHER**  
Preside scuola di sostegno speciale

# Matematica

## nella scuola per l'infanzia

Per molti di noi la matematica come materia scolastica è associata a pochi ricordi positivi. Incontriamo il mondo della logica e dei numeri nella nostra vita quotidiana in tutti gli ambiti della vita: Al supermercato confrontiamo i prezzi, chiediamo il tempo o misuriamo il nostro peso sulla bilancia.

I bambini si occupano anche di „matematica“ nella loro vita quotidiana, spesso inconsciamente. Esplorando attivamente il loro ambiente con grande voglia di scoprire, adottano giocosamente le leggi matematiche in esso contenute. Sono curiosi e si divertono a inserire le loro esperienze quotidiane in contesti logici, strutturandole, confrontandole e trasferendole, scoprendo leggi, esplorando relazioni spaziali e logiche, comprendendo la magia dei numeri, assegnando concetti a fenomeni concreti, comprendendo le gerarchie...

**Insomma:** devono mettere in relazione le tante cose della vita quotidiana e creare sistemi logici di ordine che, per così dire, rendano il caos quotidiano un po' più gestibile dall'interno e consentano il confronto con il mondo degli adulti.

**La „matematica“ all'asilo non è quindi una materia di apprendimento,** ma un metodo per comprendere meglio le complesse connessioni della vita quotidiana e per classificare ed elaborare le numerose esperienze quotidiane. Questa è una base importante per crescere nel mondo dei numeri e per la capacità di risolvere i problemi quotidiani con l'aiuto delle operazioni aritmetiche.

**Questo apprendimento avviene in modo olistico.** Ciò significa che il bambino si vede come un'unità con il suo ambiente: Tutte le sue impressioni sensoriali, tutte le sue percezioni, le influenze e i suggerimenti dei suoi assistenti, i suoi bisogni e le sue esperienze lo influenzano allo stesso tempo. Fantasia e realtà non sono ancora costantemente separate. Deve elaborare tutto questo in una volta sola.

È quindi di grande aiuto se tutti questi aspetti sono ripresi in una raccolta di materiale e al bambino viene offerto lo sviluppo di tali sistemi di ordine in modo ludico; da solo, o con bambini più grandi o più piccoli o con adulti.

# „A proposito di matematica“



„**A proposito di matematica**“ è un insieme di giochi e materiali, un sistema completo che sviluppa in modo ludico le capacità precursore del concetto di numeri e „in un unico pacchetto“ sviluppa competenze matematiche nel passaggio dalla scuola materna alla scuola.

L'apprendimento diventa più efficace quando è fatto nel contesto del gioco, del divertimento e del movimento. Il materiale è adatto ai bambini, è attraente e ha un carattere molto impegnativo. L'idea di base del gioco stimola le attività ludiche creative dei bambini. Le schede dei compiti danno ai professionisti suggerimenti per approcci di supporto mirati o esercizi terapeutici.

„**A proposito di matematica**“ contiene compiti di memoria visuo-spaziale, addestra la coordinazione occhio-mano, la capacità visuo-motoria e la concentrazione. Il contenuto logistico viene insegnato con il gioco anche nella distribuzione dei compiti, nell'azione stessa e nel controllo dei compiti. Ciò richiede una pianificazione delle azioni e un pensiero lungimirante.

I compiti possono essere adattati individualmente alla fase di sviluppo dei bambini e adattati alle loro esigenze. In questo modo i bambini con esigenze di apprendimento molto diverse possono essere integrati in un gruppo di gioco (ad esempio in gruppi di apprendimento molto eterogenei o con inclusione).

**Tutto sommato, questo gioco completo e variegato promuove in modo olistico e mirato** tutte le competenze nella fase di preparazione alle lezioni di matematica. È anche un gioco da tavolo comunicativo. Può essere utilizzato in asili, scuole elementari, istituzioni di sostegno, nel contesto della terapia per i disturbi della discalculia, così come nel campo dell'inclusione, della cura pomeridiana e a casa.

**Auguro a tutti un sacco di divertimento e di esperienze emozionanti sui „Viaggi di scoperta nel mare dei numeri“!**



# „A proposito di matematica“



136

## 103 930 Set di base

### Contenuto della scatola ① e ②

**Contenuto:**

- Coppia reali
- Costello reale con tetto
- 10 cassetti, ciascuno con 3 lati stampati in modo diverso
- 18 listelli in faggio (con evitenti ad acqua lunghezze da 5 - 45 e 50 cm)
- 1 grande panno blu (mare) 100% poliestere

**Contenuto:**

- podio a isola in quattro parti (innestabile) con 10 dissuasori
- Scrigno del tesoro
- Carte attività

## 103 933 Materiali 1

### Contenuto della scatola ③

**Contenuto:**

- 5 isole
- 5 moduli per isole (isole crateriche)
- 5 barche
- 5 secchielli
- 5 marinai in 5 colori
- 1 stadera

## „A proposito di matematica“

**4+**  
ANNO TERAPIA

Adattabili al Set completo „A proposito di matematica“ (103 920) sono ora disponibili dei Set iniziali o dei Set con attrezzatura di base. Questi sono costituiti da singole parti del Set completo e possono essere combinati secondo necessità. Il Set di base comprende la torre completa nonché la piattaforma isola, il mare e le carte azione. I diversi set possono essere integrati con i propri materiali e offrono varie possibilità di progettazione e di gioco.



# Solo o completo



## 103 920 Set completo „A proposito di matematica“



4+  
ANNO



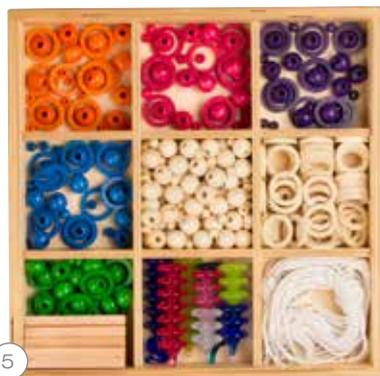
Idea di gioco: Dusyma Ideenwerkstatt

**Contenuto/materiale/dimensioni:** set completo, composto da 5 scatole in legno con un ricco contenuto di materiale, istruzioni dettagliate con 28 + 35 carte attività laminata in una pratica valigetta di cartone, minuterie e accessori in parte realizzati in betulla multiplex laccata o legno di faggio con mordente e laccato. Torre di cassette impilabili con complessivamente 5 scatole 37 x 37 x 70 cm, piattaforma isola con castello reale 60 x 60 x 68 cm, panno blu (mare) 1,90 x 1,90 m, perline grandi Ø 2 cm, perline piccole Ø 1 cm.

**Approccio pedagogico:** „A proposito di matematica“ fornisce una base completa divertente e a misura di bambino per la comprensione del concetto di numero e delle competenze matematiche di base. Esso incoraggia l'apprendimento autoregolato, rende possibile il gioco di gruppo, il gioco libero o guidato, include tutte le importanti caratteristiche didattiche dell'apprendimento del calcolo e tiene conto degli aspetti psicologici dello sviluppo.



4



5

## 103 932 Materiali 2

### Contenuto della scatola 4

#### Contenuto:

- 5 navi (catamarani)
- 2 connettori per catamarani
- 36 vele con diverse impronte (immagini di quantità)
- 4 carte con immagini
- 24 figure in 3 diversi colori e 2 diverse dimensioni
- 32 animali in 5 diversi colori e 3 diverse dimensioni
- 12 alberi in 2 diversi colori e 3 diverse dimensioni
- 5 cubi in bianco
- 3 clessidre con intervalli di tempo diversi (l'immagine può variare)
- 1 castagnetta
- 5 sacchetti di cotone
- 4 carte con immagini (schema del corpo)



## 103 929 Panno blu

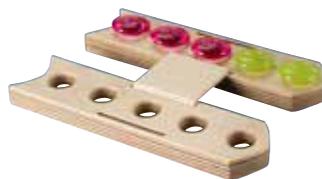
**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 panno blu (100% poliestere, lavaggio a mano a 30°C), 190 x 190 cm.

## 103 931 Materiali 3

### Contenuto della scatola 5

#### Contenuto:

- 120 perline grandi in 6 colori
- 100 perline piccole in 6 colori
- 120 anelli in 6 colori
- 50 gemme in 5 colori
- 32 corde bianche in 3 misure
- 10 scale di corda per infilare



## 103 224 Base per carrello

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Carrello, compensato di betulla con 4 ruote in plastica, 37 x 37 x 7,5 cm.

## 103 921 Set completo „A proposito di matematica“ inglese

Uguale a „Apropos Math“ (103920), ma con istruzioni e carte attività in inglese.



## 103 934 Coperchio

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 coperchio di legno, ca. 37 x 37 cm.

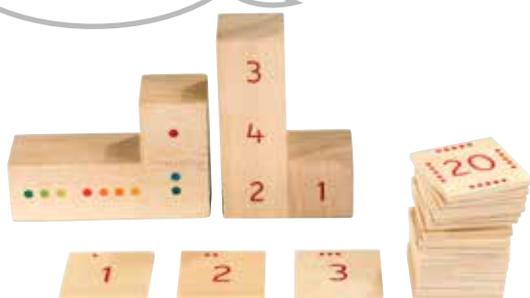
137

MATEMATICA, NATURA, AMBIENTE

# Giochi di matematica



„Ricerca  
il numero 20!



## 103 726 Cerca la somma

 **5+**  
ANNO  TERAPIA

Idea di gioco: Gerhard Piaskowy

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 2 blocchi 12 x 8 x 4 cm, stampati su entrambi i lati, faggio, 20 piatti stampati con punti e numeri, 5 x 5 cm, multistrato di betulla.

**Approccio pedagogico:** Addestramenti della concentrazione, abilità matematiche, pensiero logico. Sono incoraggiate la prima addizione e il pensiero spaziale.

**Suggerimenti di gioco:** Gioco puzzle matematico con diversi livelli di difficoltà. Il compito è posizionare i blocchi in modo che la somma dei numeri visibili corrisponda alla somma sulla carta selezionata. Il totale è mostrato nella vista dall'alto. Una volta che hai l'ambizione di capire le possibilità, imparare l'aritmetica è divertente.

## 103 731 Foresta di dadi

 **4+**  
ANNO  TERAPIA

Idea di gioco: Wolfgang Riedl

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 tabelloni in betulla multiplex, con stampe su entrambi i lati, laccati, 20 x 20 x 0,5 cm, 5 dadi con puntini neri, 5 dadi a colori, lunghezza dei lati 16 mm, 4 pedine segnaposto (giallo, rosso, verde, blu).

**Approccio pedagogico:** un gioco di strategia avvincente che favorisce la concentrazione, il pensiero logico e strategico.

**Suggerimenti di gioco:** un gioco di strategia, per uno o più giocatori, in cui i dadi vengono posizionati in senso verticale, orizzontale o diagonale sul tabellone. Al lancio dei dadi la pedina viene sostituita con l'ultimo dado sulla linea del percorso. Chi riuscirà a passare più velocemente attraverso la foresta di dadi? E qual è il modo più intelligente per disporre i dadi? I tabelloni possono essere usati singolarmente oppure uniti insieme per formare una grande superficie di gioco. **Da 6 anni, con dado a colori da 4 anni.**



## 103 365 Set di dadi a colori

 **4+**  
ANNO

Dado con cerchi colorati nei colori rosso, blu, bianco, giallo, verde e arancione.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 dadi in legno, naturale, lunghezza dei lati 16 mm, in sacchetto di polietilene.



## Stesso materiale in grande quantità

A prima vista, la matematica e il gioco all'asilo non sembrano andare d'accordo. Tuttavia, se osservate i bambini che usano strumenti di pensiero per fare lo stesso materiale in grandi quantità®, saprete presto perché il concetto „i bambini inventano la matematica“ ha assunto questo nome.

Molti oggetti esattamente della stessa dimensione e forma rappresentano i numeri naturali in modo speciale. La formazione degli ordini conserva sempre la possibilità di una creazione immaginativa. La creazione di nuovi ordini inaspettati affascina, delizia e stimola l'imitazione e anche l'ottimizzazione.

I bambini inventano la matematica con lo stesso materiale in grandi quantità - in breve GMGM - un concetto che funziona anche senza compiti matematici o argomenti di contenuto predefiniti. Tuttavia, è necessario un ambiente che garantisca la libera lavorazione di questo materiale. Perché è il principio materiale degli stessi oggetti che provoca la scoperta di contenuti e domande matematiche. Sono esattamente gli stessi materiali che rappresentano i numeri naturali.

Alcune offerte di materiali geometrici identici - soprattutto le forme e i corpi regolari come triangoli, quadrati, cerchi e cubi - sono la componente principale del concetto GMGM. Tanto importante quanto gli aspetti matematici di ogni forma è un numero saturativo. Esattamente gli stessi oggetti di uso quotidiano già innescano uno stimolo tattile e perdono la loro funzione reale attraverso la loro quantità. Se ai bambini vengono dati materiali selezionati come centinaia o migliaia di cubi di legno, dischi e anelli, rulli e pietre preziose, anche le grandi quantità disordinate vengono meravigliate, smontate e calcolate. I singoli oggetti vengono sentiti e registrati come quantità, ordinati e trasformati in oggetti sempre più complessi. I modelli e gli ordini vengono creati utilizzando le proprietà geometriche selezionate. Ciò che rimane visibile sugli oggetti dell'edificio è la fantasia del singolo bambino e il riferimento quotidiano.

Con gli strumenti di pensiero GMGM, giovani e meno giovani scopritori possono costruire un ponte stabile dalle loro idee singolari a un mondo di formule di modelli matematici.

Per ulteriori informazioni, visitare [www.kerensalee.com](http://www.kerensalee.com)



**808 197 Poster:**  
Guardare parlare contare



**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Poster in formato A0 (84 x 119 cm).

**Approccio pedagogico:** affascinante poster con raffigurazioni di tante teste diverse. Osservandolo si scoprono interessanti fenomeni e sorge la domanda "Quante teste sono?". Favorisce le competenze matematiche di base, la creatività e la memoria.



**808 095 I bambini inventano la matematica**



**3+**  
ANNO

K. Lee.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 34 pagine, in broccura, 28,3 x 19,6 cm.

**Approccio pedagogico:** che tipo di matematica inventano i bambini, ad esempio, quando mettono le mani su centinaia o migliaia di monete da 1 centesimo, o allo stesso modo su cubi di legno o su colorati cucchiari da gelato? Piccoli oggetti uguali, non ordinati, presentati in numeri insolitamente grandi, stimolano bambini e adulti a creare ordine e a scoprire strutture matematiche. Questo opuscolo descrive chiaramente in parole e immagini come il concetto di „Lo stesso materiale in grandi quantità®“ può essere implementato nella vita di tutti i giorni e quali materiali quotidiani sono pieni di sorprese matematiche.

# Attrezzi cognitivi



140



Stesso materiale in grande quantità®



**Approccio pedagogico:** Stesso materiale in grandi quantità® ha un carattere molto attrattivo per grandi e piccini e incoraggia il gioco di composizione e le attività di costruzione e montaggio. Oltre allo stimolo tattile, davanti a tali disposizioni disordinate nasce un dialogo interno ed esterno tra fantasia e capacità di creare strutture. Quando ai bambini viene fornita una grande quantità di un determinato materiale, essi iniziano a disporli in modo da creare modelli, strutture e costruire figure simmetriche. Questo riesce anche senza la spinta di un adulto. La completezza dell'offerta di materiali diversi invita a rappresentare idee, a variare e a calcolare gli oggetti costruiti.

## Scaffale largo

3 scomparti per 9 scatole in plastica (grandezza IV) oppure per 18 contenitori piatti (grandezza III) oppure misti. Con 4 rotelle girevoli oppure base.

**Dimensioni:** larghezza 104,8 cm, profondità 40 cm, altezza 77 cm.

**Contenitori e guide da ordinare a parte.**



**449 915 Scaffale largo, effetto acero**

**479 915 Scaffale largo, effetto faggio**



## 518 755 Scatola in plastica, grandezza III, trasparente

**Dimensioni:** larghezza 31 cm, profondità 37 cm, altezza 7,5 cm.

## 518 756 Scatola in plastica, grandezza IV, trasparente

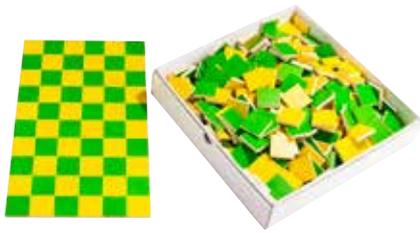
**Dimensioni:** larghezza 31 cm, profondità 37 cm, altezza 15 cm.



## 551 079 Guide

Dotato di dispositivo di bloccaggio, in modo che le scatole di plastica non possano cadere. Adatto a tutti gli armadi e scaffali. 2 pezzi

# Stesso materiale in grande quantità®



## 103 790 Quadrati giallo-verde

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 410 quadrati (giallo-verde) in legno compensato di betulla, con mordente colorato e laccato, 2 grandi sacchetti in cotone (100% cotone), tutto in una scatola di cartone con coperchio. Lunghezza dei lati del quadrato 50 mm, spessore 8 mm, scatola 43 x 43 x 9 cm.



## 103 789 Quadrati blu-naturale

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 410 quadrati (blu-naturale) in legno compensato di betulla, con mordente colorato e laccato, 2 grandi sacchetti in cotone (100% cotone), tutto in una scatola di cartone con coperchio. Lunghezza dei lati del quadrato 50 mm, spessore 8 mm, scatola 43 x 43 x 9 cm.



## 103 799 Triangoli verde-blu-naturale

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Un totale di 400 triangoli (200 x verde-naturale, 200 x blu-naturale) in multistrato di betulla, frontali colorati e verniciati, 2 grandi sacchetti di cotone (100% cotone), il tutto in una scatola con coperchio. Lunghezza del bordo del triangolo 50 mm, spessore 8 mm, scatola 43 x 43 x 9 cm.



## 103 797 Dadi con puntini neri

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 250 dadi con puntini neri da 1 a 6, in legno di betulla laccato, 1 grande sacchetto in cotone (100% cotone), tutto in scatola di cartone con coperchio. Lunghezza dei lati del dado 30 mm, scatola 43 x 43 x 9 cm.



## 103 798 Dadi

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 250 cubi in legno di faggio grezzo e barilato, 1 grande sacchetto in cotone (100% cotone), tutto in una scatola di cartone con coperchio. Lunghezza del lato dei cubi 30 mm, scatola 43 x 43 x 9 cm.



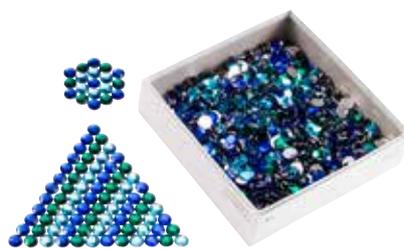
## 103 791 Anelli in legno

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 350 anelli in legno di faggio, 1 grande sacchetto in cotone (100% cotone), tutto in una scatola di cartone con coperchio. Anello Ø 55 mm, scatola 43 x 43 x 9 cm. 350 pezzi



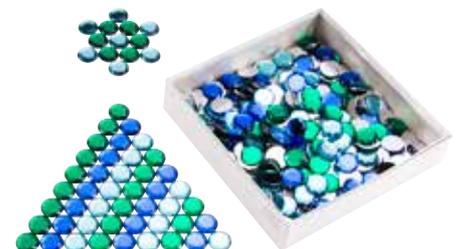
## 103 786 Talleri di legno

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 300 talleri in legno di faggio, 1 grande sacchetto in cotone (100% cotone), tutto in una scatola di cartone con coperchio. Tallero Ø 6 x 0,6 cm, Scatola 43 x 43 x 9 cm.



## 103 792 Set pietre gioiello piccole

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente circa 1100 pietre gioiello in plastica (370 pezzi ciascuno nei colori verde, azzurro e verde scuro), 1 piccolo sacchetto in cotone (100% cotone), tutto in una scatola di cartone con coperchio. Pietra gioiello Ø 18 mm, scatola 24 x 24 x 7 cm.



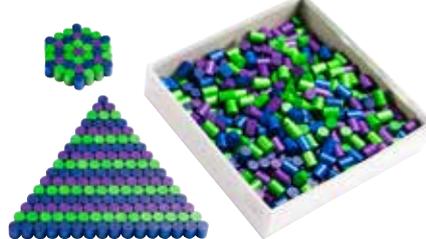
## 103 793 Set mattoncini gioiello gradi

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente 210 pietre gioiello in plastica (70 pezzi ciascuno nei 3 colori verde, azzurro e blu), 1 piccolo sacchetto in cotone (100% cotone), tutto in una scatola di cartone con coperchio. Pietra gioiello Ø 35 mm, scatola 31 x 31 x 7,5 cm.



## 103 794 Cilindri „sole“

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente 555 cilindri in legno duro, con mordente colorato e laccato (185 pezzi ciascuno nei colori rosso, arancione e giallo), 1 piccolo sacchetto in cotone (100% cotone), tutto in una scatola di cartone con coperchio. Cilindro Ø 18 mm, lunghezza 24 mm, scatola 31 x 31 x 7,5 cm.



## 103 795 Cilindri „acqua“

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente 555 cilindri in legno duro, con mordente colorato e laccato (185 pezzi ciascuno nei colori blu, verde e lilla), 1 piccolo sacchetto in cotone (100% cotone), tutto in una scatola di cartone con coperchio. Cilindro Ø 18 mm, lunghezza 24 mm, scatola 31 x 31 x 7,5 cm.



## 103 796 Set di mini vasi in terracotta

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 200 vasi in terracotta in una scatola di cartone con coperchio. Vaso in terracotta Ø 40 mm, scatola 31 x 31 x 7,5 cm.

# Misurare e pesare



142

MATEMATICA, NATURA, AMBIENTE



## 103 298 Balandis Duo

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** bilancia in legno con 16 incavi, 55,5 x 12,5 x 9,5 cm, 32 pedine e 32 perline da incastrare di differenti colori e forme, 12 bastoncini in legno (Ø 3,5 cm, altezza da 1,5 a 6 cm), 8 contenitori in vetro acrilico da riempire autonomamente, 1 livella in vetro acrilico, istruzioni di gioco. Confezione in cartone.

**Approccio pedagogico:** raggiungere l'equilibrio sperimentando l'azione di pesi diversi. Attraverso il gioco i bambini imparano il rapporto fra grandezza e peso, oltre all'importanza del posizionamento degli oggetti sul piano.

**Suggerimenti di gioco:** chi troverà l'equilibrio? Lo scopo del gioco è posizionare sulla barra della bilancia le perline e le pedine in modo da raggiungere un equilibrio. Per fare ciò il giocatore ha a disposizione pedine e perline da incastrare con un foro in diverse grandezze e forme. Le perline si inseriscono nei bastoncini in legno, mentre le pedine si adattano direttamente agli incavi della barra. Si può posare sulla bilancia la livella fornita in dotazione per una migliore osservazione dell'inclinazione del piano di gioco.



## 102 752 Esperienza materiale

 **4+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** semplice e stabile bilancia in legno di faggio laccato (regolabile), lunghezza 50 cm, altezza 12 cm. 12 palline Ø 4 cm: polistirolo, cera, pietra, gomma, gomma crepla, sughero, carta, legno di faggio, legno di tiglio, pompon in lana, feltro e porcellana. Scatola in legno con coperchio scorrevole in vetro acrilico 27 x 10,5 x 5,5 cm, istruzioni dettagliate.

**Approccio pedagogico:** il sughero è più leggero del legno e la pietra più pesante della porcellana? Che sensazione provoca la cera e quale il polistirolo? Che odore ha il feltro e quale la gomma? Le 12 maneggevoli palline, di uguali dimensioni e diverso materiale, invitano a sentire e sperimentare. Verbalizzare l'esperienza tattile arricchisce il vocabolario, e determinare il peso specifico dei materiali incoraggia lo spirito di ricerca scientifica dei bambini.

**Suggerimenti di gioco:** i bambini tengono in mano le palline e cercano di indovinare il peso prima di disporle sulla bilancia. Su ciascun lato della barra della bilancia ci sono 3 incavi che tengono ferme le palline. Così si possono disporre più palline su uno stesso lato oppure cambiarle di posizione.



## 103 820 Esperimenti con le clessidre „Bottiglia del tempo“

1+2 ANNO 3+ ANNO



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1500 g di sabbia, 2 bottiglie in polietilene da 100 ml, 2 bottiglie in polietilene da 200 ml, 2 bottiglie in polietilene da 300 ml, 2 bottiglie graduate per conservare la sabbia, 2 bottiglie in polietilene da 500 ml, 4 cilindri adattatori in plastica, 1 imbuto in plastica, 1 caraffa dosatrice, 4 set da 6 dischi con incisioni diverse in plastica, istruzioni, scatola in plastica con coperchio.

**Approccio pedagogico:** i bambini entrano quotidianamente in contatto con fenomeni scientifici. Essi fanno parte del loro mondo di esperienza e vogliono saperne di più. Provare da soli, ripetere, confrontare, classificare e osservare sono azioni fondamentali di un processo di scoperta basato sulla ricerca. Gli elementi del set di esperimenti con la clessidra sono progettati in modo che i piccoli ricercatori e ricercatrici possano sperimentare con essi giocosamente. Grazie al materiale di facile utilizzo i bambini sono invogliati a versare, stimare, misurare e confrontare, acquisendo così proprie conoscenze sulle leggi scientifiche, matematiche e tecniche. Inoltre, il set di esperimenti sviluppa le capacità motorie e l'osservazione delle clessidre ha un effetto calmante.

**Suggerimenti di gioco:** le istruzioni contengono esempi di esperimenti come suggerimento per i professionisti per accompagnare il naturale interesse dei bambini in modo appropriato al loro sviluppo. Sono descritte varie serie di esperimenti, tra cui alcuni su „tempo“ e „volume“.



riempire



avvitare



... Il tempo corre

143

MATEMATICA, NATURA, AMBIENTE

## Orologio didattico

1+2 ANNO 5+ ANNO



**Contenuto/materiale/dimensioni:** orologi a lancette mobili in compensato di betulla, 12 tappi colorati con numeri stampati, faggio trattato con mordente colorato, laccato naturale.

**Approccio pedagogico:** con questi orologi didattici, i tappi con i numeri possono essere inseriti nel giusto ordine e in senso orario nei fori in modo giocoso. Con l'aiuto delle lancette, i bambini possono imparare prima le ore intere, poi le mezz'ore, poi i quarti d'ora e infine i minuti. Successivamente, si può continuare con i numeri da 13 a 0, poiché sul lato posteriore dei tappi questi numeri compaiono in corrispondenza dei numeri da 1 a 12.

6 piccoli orologi in un set



Ø 15 cm

103 711  
Orologi didattici piccoli

6 pezzi



Ø 40 cm

103 710  
Orologio didattico grande

1 pezzo

# Cifre e numeri



144

MATEMATICA, NATURA, AMBIENTE

## 103 467 Numero nel quadro



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 pannelli per inserire i numeri (da 0 a 9), 45 pezzi per puzzle in legno, in scatola di legno con coperchio scorrevole e istruzioni di gioco. Pannelli dei numeri circa 10,5 x 14,5 x 1 cm. Scatola in legno circa 23 x 23 x 8,5 cm.

**Approccio pedagogico:** le cifre colorate si formano mettendo insieme i pezzi del puzzle, che sono in quantità corrispondente alla cifra stessa. Ad esempio il numero 3 è formato da 3 pezzi. Lo 0 è fisso, poiché costituito da 0 pezzi. Il puzzle dei numeri favorisce le competenze matematiche di base come riconoscere le cifre nella loro forma e posizione nello spazio, classificarle, disporle in file, riconoscere e formare quantità. Così, parti di cifre diventano a mano a mano dei numeri. Il materiale ha una forte attrattiva e può essere utilizzato, a seconda dell'età e delle competenze dei bambini, secondo diversi livelli di difficoltà.

**Suggerimenti di gioco:** una cifra viene suddivisa in pezzi e deve essere ricomposta. Il livello di difficoltà sale se si gioca con più cifre contemporaneamente oppure se esse si ricompongono al di fuori dei pannelli corrispondenti. Le scanalature dei pannelli possono essere riempite o rivestite con diversi materiali. Possono essere sentiti e manipolati per un'esperienza tattile.

## 103 410 Numeri multisensoriali



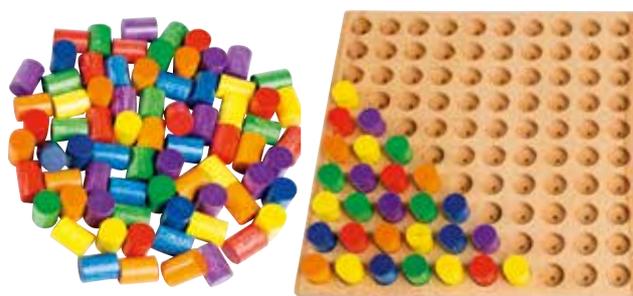
**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 numeri in legno, altezza 12 cm, spessore 12 mm.

**Approccio pedagogico:** con questo materiale i bambini sperimentano i numeri da 0 a 9 con tutti i sensi. Possono tastarli, sentirli, riempirli con ogni sorta di materiale, ad esempio piselli, biglie. Si sviluppano la percezione sensoriale, la motricità fine, la concentrazione e la destrezza, così come l'apprendimento dei numeri, la loro successione, i precedenti e i successivi, ecc.

**Suggerimenti di gioco:** i numeri possono essere percepiti attraverso il tatto e poi nominati. Si devono disporre nella giusta successione numerica per poi riconoscere e nominare i numeri mancanti. Se disposta sul pavimento, la fila dei numeri può essere tastata con i piedi (avanti e indietro) e contemporaneamente nominata.

 **Pannelli tattili**  
a pagina 70

# Sommare le quantità



## 103 097 Catena del 100



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 100 perline in legno di faggio, infilate in una corda resistente. Le perline si alternano, ogni 5 blu e ogni 10 rosse. Perline bianche Ø 2,5 cm, perline colorate Ø 3 cm.

**Approccio pedagogico:** per i primi esercizi di conteggio e la percezione delle quantità.

## 141 601 Pannello 100 fori



**Contenuto/materiale/dimensioni:** Pannello in legno duro laccato 25 x 25 cm, con 100 fori Ø 18 mm.

## 128 200 Cilindri in legno duro

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 100 cilindri in legno duro con mordente colorato e laccato Ø 18 x 24 mm in 6 colori: rosso, giallo, verde, blu, arancione, viola. In sacchetto di polietilene.

Ulteriori pannelli  
a pagina 182



## Tavoletta calcolatrice



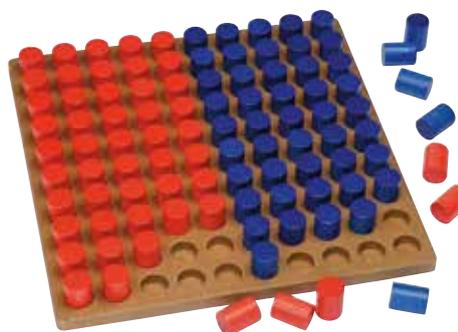
Idea di gioco: Anne Schneider

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 tavoletta calcolatrice in faggio massiccio non laccato con 20 palline di legno (10 blu e 10 rosse) su 2 corde elastiche rotonde in gomma, istruzioni. 12 x 5 x 0,5 cm.

**Approccio pedagogico:** ideale per orientarsi nell'intervallo di numeri fino a 20. Le singole sfere possono essere spostate verso la parte posteriore per rappresentare diverse quantità e scomposizioni numeriche. Il passaggio dal conteggio all'applicazione di strategie di calcolo appropriate viene supportato attraverso un'utilizzo mirato della tavoletta calcolatrice - la compagna perfetta per il 1 anno di scuola.

## 103 904 Tavoletta calcolatrice

## 103 905 Tavoletta calcolatrice set da 10



## 103 151 Pannello ad incastro con 100 cilindri



Questo tabellone con elementi ad incastro è indispensabile per la chiara e visibile rappresentazione delle operazioni aritmetiche.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** in MDF laccato, tabellone per elementi ad incastro con 50 cilindri rossi e 50 blu Ø 18 mm, lunghezza 24 mm. Tabellone: 25 x 25 cm.

# Capire le addizioni



 Produzione in un'officina per disabili

146

## 103 318 Dannazione e mossa

 **3+** ANNO  TERAPIA

Idea di gioco: Dietmar Wenzel

**Contenuto/materiale/dimensione:** 1 cubo selvaggio in plastica, 16 palline di legno (8 rosse, 8 blu), 52 elementi di posa in legno, scatola di legno con coperchio scorrevole (campo da gioco bifacciale: lato superiore come piano di posa, lato inferiore campo da gioco con 16 rientranze), foglio di griglia, istruzioni di gioco dettagliate con pagine di modelli e modelli di copia. Sfera Ø 3 cm, scatola di legno 23 x 23 x 8,5 cm.

**Approccio pedagogico:** con l'aiuto di palline e di elementi di posa di diverse dimensioni, la registrazione simultanea delle quantità viene allenata in modo ludico. Ciò favorisce la percezione visiva, in particolare la registrazione della posizione spaziale, la registrazione dei sottoinsiemi, lo sviluppo dei termini quantitativi, la concentrazione e la resistenza. La competenza dei precursori matematici si sviluppa in modo giocoso. Il gioco può essere usato bene nel gioco individuale o in piccoli gruppi.

**Suggerimenti di gioco:** Il numero rotolato sul dado determina quale elemento di posa deve essere posizionato nel telaio. A poco a poco la tavola si riempie. Ora bisogna „rammendare“ che tutti i pezzi siano posati correttamente e che la tavola sia „chiusa“ alla fine senza spazi vuoti. In un'altra variante del gioco il giocatore deve posizionare le palline di legno sul tabellone secondo l'immagine del dado. Inoltre, aggiungendo e togliendo palline dello stesso colore dal tabellone, il giocatore può anche praticare l'addizione e la sottrazione nello spazio numerico fino a otto. Tutte le pagine possono essere utilizzate come modelli di copia. I rispettivi compiti possono essere ritagliati e laminati per creare le singole carte. Gli elementi di posa possono poi essere assegnati, ad esempio, uno a uno alle carte. Con le matite colorate è possibile trasferire sulle copie anche il motivo delle sfere di legno depositate o degli elementi di posa.

## 103 317 Dado selvaggio

 **4+** ANNO  TERAPIA

Idea di gioco: Dietmar Wenzel

**Contenuto/materiale/dimensione:** 11 cubo in plastica, ca. 4,5 x 4,5 x 4,5 cm.

**Approccio pedagogico:** Il „cubo selvaggio“ è costruito in modo tale che le quantità debbano essere registrate in una disposizione in costante cambiamento. C'è una piccola „finestra“ su ciascuna delle sei pagine. Dietro ciascuna di queste „finestre“, da una a sei palline possono cadere in 16 diversi canali quando i dadi vengono lanciati. Ogni volta che tiri i dadi, ottieni un diverso modello di palla. Ciò migliora la capacità di registrare quantità simultaneamente. Inoltre, i bambini imparano ad assemblare sottoinsiemi ed eseguire semplici operazioni matematiche prenumeriche. Giocare con il cubo selvaggio è particolarmente importante quando si apprende l'aritmetica di base.

**Suggerimenti di gioco:** I bambini imparano a riconoscere e determinare contemporaneamente piccole e grandi quantità. Capiscono come si forma o si divide molto e imparano a immaginarlo in termini concreti. Oltre ad essere utilizzato in campo terapeutico, i dadi possono essere utilizzati anche in tutti i giochi di dadi e di giochi da tavolo conosciuti.

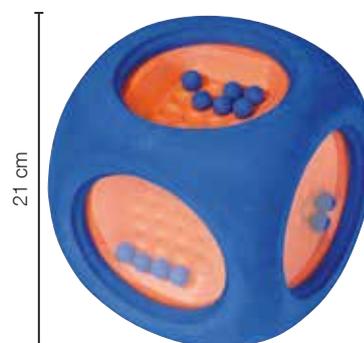


## 103 621 Dado con puntini neri

 **3+** ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** in legno, stampato, lunghezza dei lati 3,8 cm. Questo dado è molto maneggevole grazie ai suoi angoli arrotondati.

# Giochi per calcolare



## 103 610 Dannazione e mossa Maxi

 **3+** ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 maxi dado selvaggio in gomma EVA e vetro acrilico, 4 tabelloni assemblabili stampati su entrambi i lati, 8 segmenti assemblabili per formare il bordo, 16 dischi (8 azzurri, 8 verde chiaro), 52 elementi da posizionare in gomma EVA, dettagliate istruzioni di gioco con fogli modello e modelli fotocopiables, più borsa per la custodia. Superficie di gioco con bordo 1,2 x 1,2 m, disco Ø 10 cm, lunghezza del lato del cubo 21 cm.

**Approccio pedagogico:** con questo gioco l'aspetto motorio è posto in primo piano. L'area di gioco è esattamente di 100 x 100 cm, un quadrato del campo di gioco è 10 x 10 cm. Giocando il bambino sperimenta la grandezza di un metro quadrato. Di conseguenza, il campo di gioco è utile per l'apprendimento delle unità di lunghezza. Inoltre vengono rafforzate le seguenti competenze: sviluppo dei prerequisiti matematici, percezione simultanea delle quantità, percezione visiva, acquisizione del concetto di sottoinsieme, unione di sottoinsiemi (addizione), sottrazione di sottoinsiemi (sottrazione), comprensione del concetto di quantità, miglioramento della percezione della posizione nello spazio, esperienze con diagonali e simmetrie.

**Suggerimenti di gioco:** è una sfida scoprire quale numero è stato lanciato con il maxi dado selvaggio. Il numero che esce con il lancio del dado determina quale elemento può essere posizionato sul tabellone. Si deve fare molta attenzione che tutti i pezzi vengano posizionati in maniera corretta e che il tabellone alla fine sia coperto senza spazi vuoti. In un'altra variante di gioco il giocatore pone i dischi sul campo di gioco in maniera corrispondente al modello o alle indicazioni del dado. Il gioco si può usare bene sia da soli che in un piccolo gruppo. Il maxi dado selvaggio (103 612) è acquistabile anche singolarmente.

## 103 612 Dado selvaggio Maxi

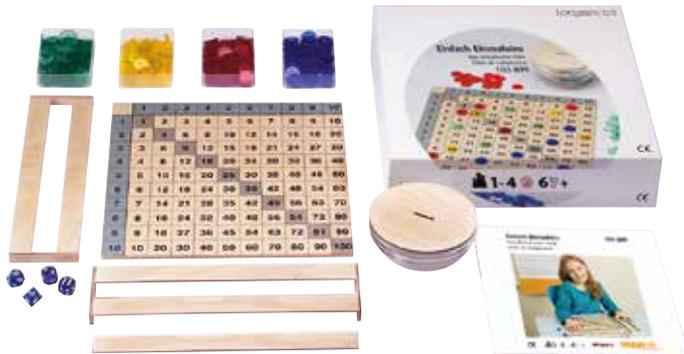
 **3+** ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 dado selvaggio Maxi in gommapiuma eva e vetro acrilico, istruzioni. Lunghezza del lato 21 cm.

**Approccio pedagogico:** Nel gioco con questo grande dado, l'aspetto del movimento è in primo piano. Il dado può essere utilizzato nella scuola dell'infanzia, nella scuola primaria o in ambito terapeutico, sia per le operazioni additive che per tutti i giochi di società o di dadi. Su ciascuno dei sei lati c'è una piccola „finestra“. Dietro a ciascuna „finestra“ possono cadere, tirando il dado, da una a sei palline in 16 diversi canali. Questo dado è progettato in modo tale che le quantità debbano essere percepite in un ordine in costante cambiamento. In questo modo si migliora la capacità di percepire le quantità in modo simultaneo. Inoltre, i giocatori imparano ad unire sottoinsiemi e ad eseguire semplici operazioni matematiche pre-numeriche. Il gioco con il dado selvaggio è un supporto particolarmente importante nell'apprendimento dell'aritmetica di base. Favorisce l'acquisizione di concetti matematici di base e la capacità di determinare quantità, grandezza e lunghezza.

**Suggerimenti di gioco:** Il dado è adatto per tutti i giochi di società e di dadi. Consigliato anche per giochi in cerchio all'interno del gruppo. Particolarmente apprezzato in occasione di brevi e sensate interruzioni della lezione, come rimedio per migliorare il livello di attenzione in classe.

# Giochi matematici



## 103 899 Einfach Einmaleins

1-4 ANNO 6+

Idea di gioco: designdirect

**Contenuto/materiale/dimensione:** tabellone di gioco in multistrato di betulla stampato e laccato trasparente con fronte e retro, salvadanaio (ciotola in vetro duro), due dadi a sei, due dadi a dieci, 100 gettoni trasparenti in quattro colori ciascuno, due cursori per colonna e fila. Tavola 27,5 x 27,5 x 0,8 cm.

**Approccio pedagogico:** l'apprendimento delle tabelle di moltiplicazione è uno dei requisiti di base importanti per la matematica superiore. Einfach Einmaleins è un gioco dalla prima elementare in poi, che rende divertente e divertente praticare le tabelle di moltiplicazione. Si compone di due schede, in modo che vengano praticate sia le tabelle di moltiplicazione fino a 6 che le tabelle di moltiplicazione fino a 10. Diverse varianti e possibilità aiutano i bambini ad approfondire e automatizzare le tabelle di moltiplicazione in modo giocoso. I bambini possono progredire al loro ritmo. Pertanto, fino a quattro giocatori con diverse velocità di calcolo possono giocare insieme. Le diverse parti delle tabelle di moltiplicazione, come ad esempio la ricerca e il riconoscimento dei compiti di scambio, vengono addestrate in modo più specifico. Inoltre, le semplici tabelle di moltiplicazione possono essere utilizzate anche come introduzione alla divisione.

**Suggerimenti di gioco:** Le semplici tabelle di moltiplicazione possono essere utilizzate da sole, per imparare le singole serie di numeri o con più bambini come gioco. Per imparare le singole righe, tirare prima i dadi e poi posizionare uno dei cursori sulla riga corrispondente. Ora il bambino può esercitarsi in questa fila. Quando si gioca con più bambini, ogni bambino ha a disposizione delle fiches. I giocatori tirano entrambi i dadi e risolvono il compito, poi mettono una delle loro fiches sulla soluzione e sul compito di scambio. Se ci sono già dei chip, il bambino può gettarli nel salvadanaio e mettere i propri chip sulla soluzione. Chi ha più fiches in campo vince.

## 103 840 Quadratikus

1-6 ANNO 5+

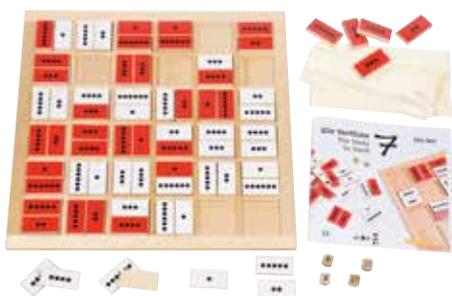
**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 set di pedine, ciascuna con 6 simboli diversi, 1,5 x 1,5 x 2 cm. 45 tessere in legno con stampa in 10 diversi colori, 4 x 4 cm. 6 legghi in legno 16 x 2,5 x 1,6 cm. 1 sacchetto in cotone (100% cotone), istruzioni.

**Approccio pedagogico:** Quadratikus offre, attraverso la combinazione di tessere dello stesso tipo per formare un quadrato o una striscia, un'incredibile ricchezza di varianti di gioco. Le regole possono essere definite in modo molto differenziato e adattate al livello di abilità dei giocatori. Riconoscere i colori e formare figure geometriche serve a promuovere le competenze matematiche di base. A seconda del livello di difficoltà, si contano i numeri nell'intervallo numerico fino a 10, si confrontano i numeri nell'intervallo numerico fino a 18, si fanno stime, si aggiunge e si sottrae o si fanno addizioni in un intervallo di numeri più grande, fino a 100. Il gioco promuove anche la capacità di discriminazione visiva, le capacità motorie fini, la concentrazione e, a seconda della variante di gioco, l'abilità di pianificazione dell'azione.

**Suggerimenti di gioco:** si possono formare quadrati o strisce posizionando le tessere dello stesso colore. Per un livello di difficoltà più alto si userà come parametro quello dei numeri. In un'altra variante di gioco, i numeri stampati devono essere addizionati e non potranno superare una determinata somma. Inoltre, il gioco può essere utilizzato come un domino, memory e sudoku.



# Giochi matematici



## 103 469 Die Verflixte 7

1-4 ANNO 4+

**Contenuto/materiale/dimensioni:** tabellone da gioco in legno, 72 pedine in legno (36 rosse, 36 bianche), 4 dadi (2 dadi con puntini, 2 dadi numerati), 1 sacchetto in cotone (100% cotone), istruzioni. Tabellone circa 42 x 42 x 2 cm, pedina circa 5,5 x 3 cm.

**Approccio pedagogico:** vengono favorite varie competenze matematiche, come ad esempio la classificazione, l'associazione cifra-quantità-numero, la percezione di quantità in modo simultaneo e semplici operazioni di addizione e sottrazione. Il gioco richiede concentrazione e perseveranza.

**Suggerimenti di gioco:** è piuttosto impegnativo capire quali pedine devono essere posizionate sul tabellone, in modo che in ogni riquadro compaia la somma 7. Grazie alle sue numerose varianti di gioco e livelli di difficoltà, questo gioco è adatto a diverse fasce di età. Può essere utilizzato sia per il gioco individuale che in piccoli gruppi.



## 103 578 tas tas

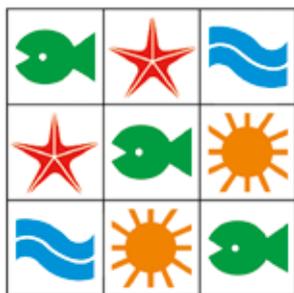
2-4 ANNO 6+



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 48 tessere in legno, istruzioni, in scatola di cartone. Tessera circa 7,5 x 2,5 cm, scatola circa 14,5 x 9,5 x 3 cm.

**Approccio pedagogico:** „tas tas”, che deriva dal giapponese „più più”, favorisce, attraverso l'attività di conteggio dei punti, la comprensione del concetto di quantità e dell'addizione. Inoltre, con il corretto posizionamento dei singoli motivi, si esercitano la concentrazione e la percezione visiva.

**Suggerimenti di gioco:** in questo gioco bisogna formare delle file più lunghe possibile con gli stessi motivi in senso orizzontale, verticale o diagonale. Con ogni fila realizzata con lo stesso motivo si ottengono punti. Chi posiziona le tessere con abilità e colleziona più punti, ha vinto.



## 103 131 Murlmat

1-2 ANNO 4+

**Contenuto/materiale/dimensioni:** pista per biglie in legno di faggio massiccio, laccato, 55 x 22 x 9 cm. La rampa per le biglie si sposta su un binario in metallo dotato di dispositivo di arresto. Includere 270 biglie in vetro in 5 colori, 1 piolo in legno, istruzioni.

**Approccio pedagogico:** matematica da guardare, afferrare ed ascoltare. In modo divertente, le quantità vengono percepite attraverso il senso visivo, tattile ed uditivo, si formano progressioni logiche e si sviluppano la memoria e la concentrazione. Murlmat è un gioco di logica e concentrazione incredibilmente semplice e tuttavia complesso, con un metodo originale di autocorrezione.

**Suggerimenti di gioco:** nei fori presenti sulla parte superiore viene impostata la mossa, attraverso il posizionamento di un determinato numero di biglie bianco-trasparenti. Se vi si posizionano nove biglie, si metteranno nove biglie, in una successione di colori diversi, anche nel canale centrale. Successivamente si rilascia il piolo in modo che le biglie del canale scivolino all'interno della pancia della pista. Entrambi i giocatori devono ricordarsi il numero e la successione dei colori delle biglie e devono riprodurre la sequenza a memoria nella fila di buchi davanti a sé senza che l'altro giocatore sia in grado di vedere. Dopodiché, la parte superiore viene spinta indietro e le biglie cadono una dopo l'altra, nell'ordine corretto, all'interno della pista centrale facendo rumore. Così è possibile l'autocorrezione.

# Geometria e forme



103 375

## Forme elementari

 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 12 corpi geometrici in legno di faggio massiccio, 3 pannelli con fori a forma di: cerchio (pannello rosso), quadrato (pannello blu), triangolo (pannello giallo), 3 basi quadrate con rientranze per i rispettivi pannelli, 1 sacchetto in cotone (100% cotone). Base quadrata 24 x 24 x 1,3 cm, dimensioni del parallelo pipedo 5 x 5 x 7,5 cm, in scatola di cartone stampata, 26,5 x 26,5 x 11,2 cm.

**Approccio pedagogico:** sviluppo della percezione visiva e tattile, delle capacità fino motorie e della coordinazione occhio-mano. Il riconoscimento e la denominazione dei corpi geometrici allena anche la capacità di differenziazione e di espressività verbale e crea le basi per un successivo trasferimento intellettuale nell'ambiente. Riconoscere e percepire diverse forme e corpi è una preparazione per la stereometria, la percezione dei corpi nello spazio tridimensionale.

**Suggerimento di gioco:** in questo gioco i diversi corpi geometrici vengono inseriti nei pannelli corrispondenti. Lo scopo del gioco è riconoscere le basi e/o le sezioni dei singoli corpi ed abbinarle ai tre fori (cerchio, triangolo, quadrato) dei pannelli. Anche se, ad esempio, nel pannello a forma di cerchio ci sono 4 fori a forma di cerchio della stessa grandezza, al loro interno si possono inserire 4 corpi molto diversi tra loro: una sfera, un disco sottile, un cilindro e un cono.



102 212

## Maxi forme geometriche

 **24+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 66 pezzi in legno lamellare (trapezio: 20 x 10 cm), spessore 11 mm, in 13 forme diverse e con mordente in 6 diversi colori, laccato. Le forme sono abbinare per dimensioni. In sacchetto di cotone (100% cotone).



102 362

## Mosaico con rombi Quartetto

 **5+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 32 carte da gioco Quartetto stampate, 96 rombi (16 rombi ciascuno in 6 diversi colori), in legno duro lucidato, in una scatola in legno, 19 x 19 x 6 cm, con istruzioni.

**Approccio pedagogico:** un gioco ispirato alla pedagogia di Fröbel, in cui i bambini, attraverso l'osservazione attenta, scoprono in modo divertente le varie possibilità della decorazione ornamentale delle superfici, le sperimentano ed imparano le prime leggi matematiche e geometriche che si esprimono nelle forme simmetriche dei gioielli.

**Suggerimenti di gioco:** esistono molte varianti dei giochi di assegnazione e di composizione. I motivi iniziali delle 8 sequenze di carte (4 pezzi) raffigurano ciascuno un esagono ornamentale. Sulle 4 carte di una sequenza è rappresentata la graduale trasformazione simmetrica dell'esagono in nuovi motivi (forme di gioielli). Il modello al centro della carta rimane invariato. Dopo aver ordinato le carte in sequenze, i giocatori posizionano i rombi colorati in legno in modo da formare i modelli a partire dall'esagono. Spostando simmetricamente i rombi esterni, l'esagono si trasforma in diverse altre forme. Questa entusiasmante esperienza richiede precise capacità di osservazione e abilità fino motorie.

 **Ulteriori forme**  
a pagina 17



# Geometria e forme



## Mosaico magico



**Materiale/dimensioni:** triangoli in legno duro laccato, cornice in legno, fogli modello con 180 motivi, su lucido.

**Approccio pedagogico:** Uno stimolante puzzle geometrico che incoraggia non solo a posizionare semplicemente i pezzi, ma invita ad un'osservazione attiva, ragionata e costruttiva e alla realizzazione di forme creative e fantasiose. Stimola le abilità fine motorie, la creatività e l'approccio ludico verso le forme geometriche. La variante in bianco e nero, per via del contrasto, è particolarmente adatta per favorire la differenziazione visiva.



## 102 758 Mosaico magico nero-bianco

**Contenuto:** confezione singola con circa 64 triangoli, 1 cornice in legno.

## 102 760 Mosaico magico nero-bianco confezione per scuola dell'infanzia

**Contenuto:** confezione per scuola dell'infanzia con circa 420 triangoli, 6 cornici in legno.



## 001 322 Mosaico magico rosso-giallo

**Contenuto:** confezione singola con circa 64 triangoli, 1 cornice in legno.

## 132 100 Mosaico magico rosso-giallo confezione per scuola dell'infanzia

**Contenuto:** confezione per scuola dell'infanzia con circa 420 triangoli, 6 cornici in legno.



## 103 432 Pythagoras transparente

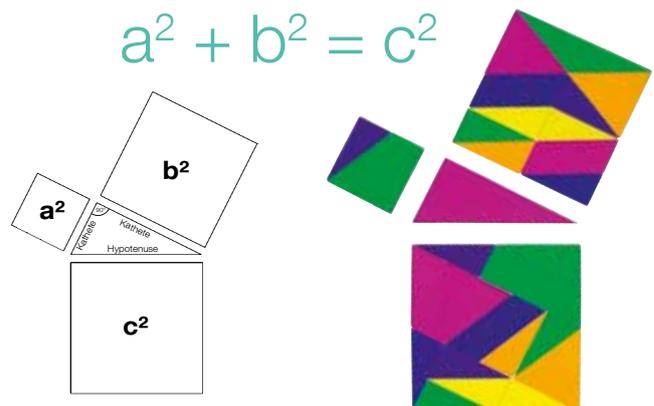


151

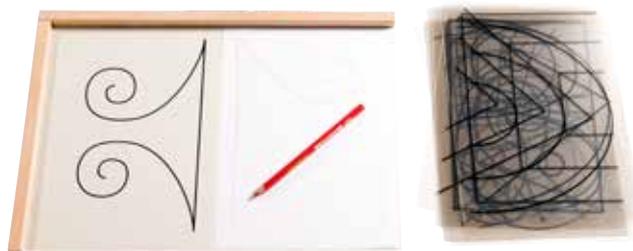
**Contenuto/materiale/dimensioni:** 62 forme geometriche in acrilico satinato, 1 scatola in legno (19 x 19 x 8 cm) con coperchio trasparente, istruzioni con modelli.

**Approccio pedagogico:** il gioco ha un alto valore estetico, pedagogico e didattico grazie alla sua versatilità. Come gioco di composizione creativo e decorativo, incoraggia la capacità di riconoscimento del colore e della forma, la percezione differenziata, la capacità di concentrazione e le competenze matematiche di base come la classificazione e l'assegnazione. Posizionando uno sull'altro forme e colori diversi vengono rese visibili le semplici regole dell'armonia cromatica e della miscelazione dei colori.

**Suggerimenti di gioco:** il coperchio trasparente scorrevole che si inserisce nella cornice in legno è progettato in modo tale che le forme possano essere posizionate vicine oppure una sull'altra in controluce. Per i bambini di età superiore ai 10 anni, questo gioco di composizione geometrico è ideale come materiale esperienziale e illustrativo per l'apprendimento del teorema di Pitagora. Le istruzioni di gioco dettagliate contengono suggerimenti per i vari campi di applicazione. Particolarmente adatto anche in combinazione con la scatola luminosa (102 702) e con il pannello luminoso (102 690).



# Geometria e simmetrie



## 193 005 Symmetrick



di Marielle Seitz

**Contenuto/materiale/dimensioni:** vassoio per attività di composizione in MDF con listello in legno, 20 pellicole, dimensioni 44 x 32 cm per formato A3.

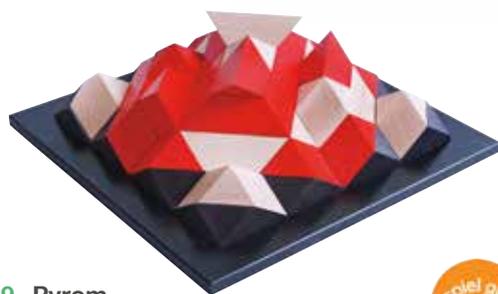
**Approccio pedagogico:** Il disegno simmetrico è un esercizio ottimale per stimolare la percezione, la concentrazione, le capacità fine motorie, la percezione della posizione nello spazio e la percezione figura-sfondo. Inoltre, esso favorisce l'immaginazione e la fantasia.

**Suggerimenti di gioco:** nel disegno simmetrico viene espresso il bisogno fondamentale di equilibrio e completezza.

Per offrire stimoli ai bambini attraverso semplici esempi, ci sono alcune semplici forme di base stampate su lucidi. Prima si appoggiano dei fogli da disegno (un foglio A3 oppure 2 fogli A4) sulla base, poi si appoggia un lucido a sinistra del foglio e si inizia a riprodurre in modo speculare la figura sul foglio a destra. Come metodo di autocorrezione c'è un "trucco": bisogna semplicemente capovolgere il lucido e appoggiarlo sul foglio da disegno. Adesso, attraverso il lucido trasparente, si può verificare se la forma sia stata disegnata correttamente, cioè in modo simmetrico. Per completare l'opera, i bambini possono ora disegnare anche l'altro lato del disegno e poi colorare entrambi con matite colorate.

152

MATEMATICA, NATURA, AMBIENTE



## 103 189 Pyrom



**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente 45 pezzi in legno, di cui 1 superficie di inserimento, 4 pannelli quadrati, 40 mattoncini in legno nei colori naturale e rosso. Superficie di inserimento 25 x 25 x 1 cm, pannello quadrato 10 x 10 x 2,5 cm, mattoncino 7 x 2,5 x 2,5 cm.

**Approccio pedagogico:** pyrom risveglia l'interesse e il piacere per la geometria, incoraggia la creatività, la concentrazione e l'immaginazione spaziale, nonché la pazienza e la capacità di sopportare la frustrazione.

**Suggerimenti di gioco:** con Pyrom i bambini possono entrare in contatto con la geometria nella sua affascinante bellezza e in modo divertente. I quattro pannelli quadrati costituiscono la base di gioco. Su questa base si possono posizionare i mattoncini di due colori per formare e costruire strutture, rilievi e piramidi in tantissime varianti diverse.



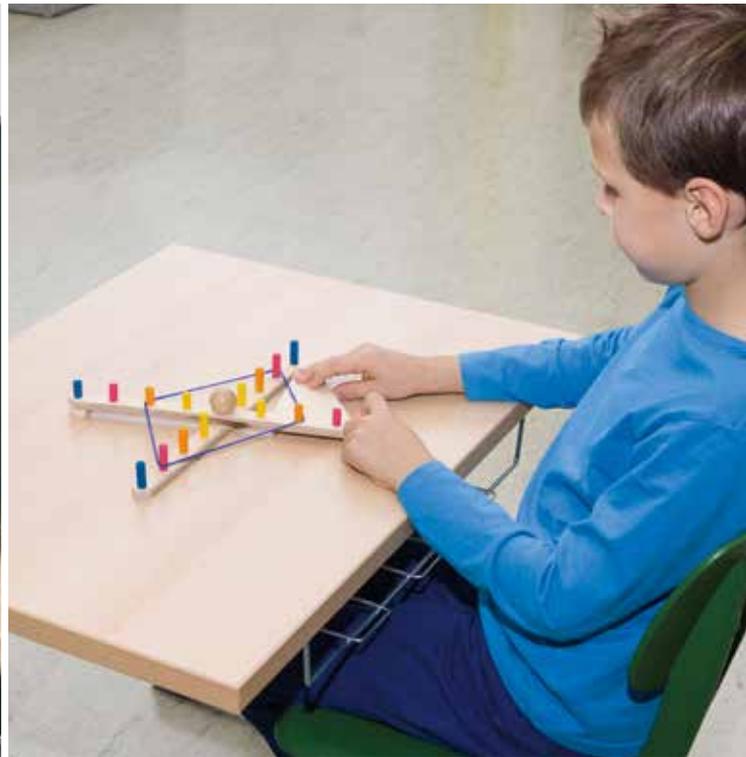
## 103 369 Set di cubi magnetici



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 cubi magnetici ciascuno formato da 24 pezzi, scatola in legno con coperchio scorrevole, 21 schede con modelli. Scatola circa 9 x 27,5 x 19 cm, cubo circa 8 x 8 x 8 cm.

**Approccio pedagogico:** Il set di cubi magnetici contiene 6 cubi, ciascuno composto da 24 singole parti magnetiche. Queste possono essere combinate in tanti modi diversi. Le singole parti sono di diversi colori e aiutano inoltre i bambini a sviluppare una certa sensibilità per i colori e per l'estetica. Inoltre, sono incluse 21 schede modello per allenare ulteriormente la comprensione tecnica dei bambini. La soluzione è sul retro.

# Geometria da toccare

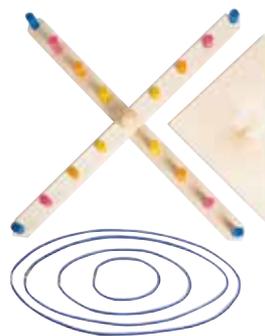


## Croce angolare di Heidelberg



**Materiale/dimensioni:** multiplex, vite in metallo, 4 elastici rivestiti in tessuto in 4 grandezze differenti.

**Approccio pedagogico:** la croce angolare di Heidelberg ha un carattere fortemente attrattivo ed invita ad esplorare le forme e le relazioni geometriche in modo divertente. È composta da due listelli girevoli collegati fra loro al centro con una vite. Tramite la connessione centrale si ottengono 4 gambe, su ciascuna delle quali si trovano 4 cilindri colorati in legno. I cilindri dello stesso colore si trovano tutti alla stessa distanza dal centro. Tendendo gli elastici sulla croce angolare si possono formare figure geometriche. Per via della presenza delle 4 gambe è particolarmente adatto allo studio dei quadrilateri. I cilindri colorati aiutano i bambini a descrivere con parole il loro operare con gli elastici. La croce angolare di Heidelberg favorisce la comprensione della geometria e delle sue leggi. La croce angolare di Heidelberg grande (103 895) è dotata di calamite aggiuntive incorporate che permettono di appenderla alla lavagna.



**103 894**

### Croce angolare di Heidelberg piccola

**Contenuto/dimensioni:** 1 croce angolare di Heidelberg piccola, 2 triangoli da appoggiare per gli angoli a 30°, 45° e 90°, 4 elastici adattabili. Lunghezza 30 cm.

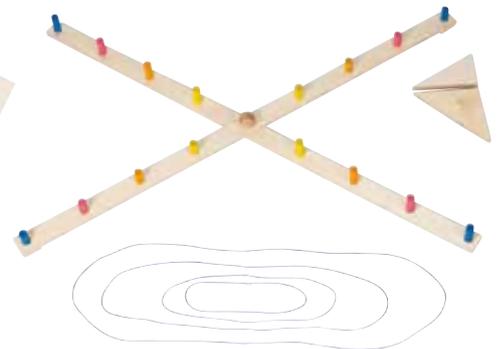
### 103 897 Elastici di ricambio per croce angolare di Heidelberg piccola

**Contenuto:** 4 elastici di ricambio in diverse grandezze per la croce angolare di Heidelberg piccola (103 894).

**103 896**

### Croce angolare di Heidelberg, set da 3

**Contenuto:** set di 3 croci angolari di Heidelberg piccole (103 894).



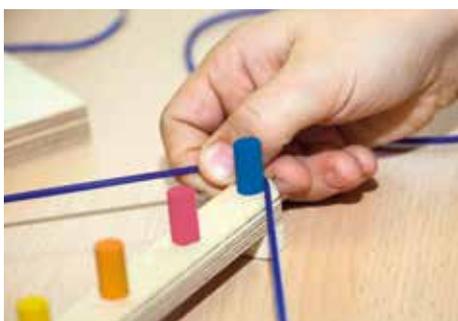
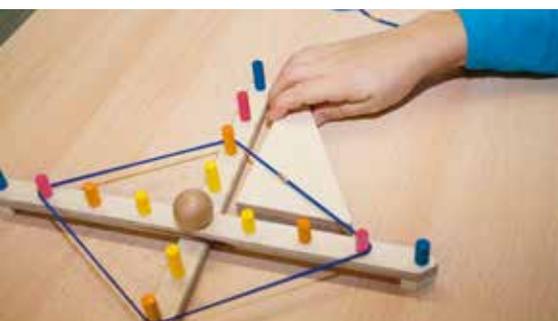
**103 895**

### Croce angolare di Heidelberg grande

**Contenuto/dimensioni:** 1 croce angolare di Heidelberg grande, con attaccatura magnetica, 2 triangoli da appoggiare per gli angoli a 30°, 45° e 90°, 4 elastici adattabili. Lunghezza 100 cm.

### 103 898 Elastici di ricambio per croce angolare di Heidelberg grande

**Contenuto:** 4 elastici di ricambio in diverse grandezze per 103 895.



# Pensiero spaziale



**i** Le due spine aggiuntive offrono una sfida speciale. Ciò significa che i cancelli possono essere inseriti anche ad angolo.

## 103 093 Passt das?



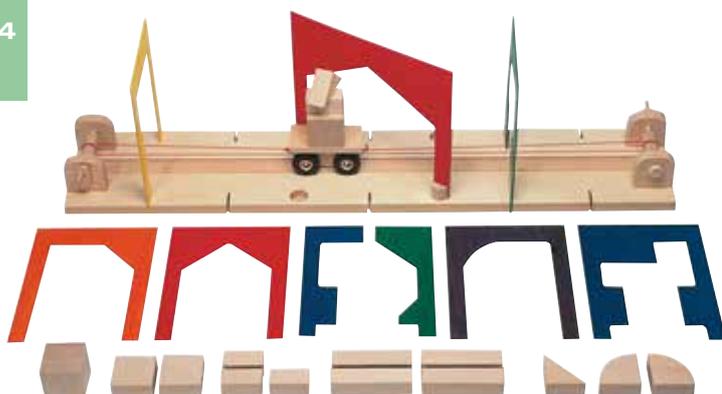
**Contenuto/materiale:** binario e vagoni in legno laccato, lunghezza del binario 100 cm (due parti assemblabili), larghezza 20 cm, 16 blocchi in 6 forme e dimensioni diverse in legno di faggio, p.es. parallelepipedo 6 x 6 x 3 cm. Le porte sono in compensato di betulla con mordente: 1 porta grande per il posizionamento diagonale con 2 supporti, 7 porte in diverse forme e colori, 2 mezze porte, altezza delle porte: 26 cm, istruzioni dettagliate.

**Approccio pedagogico:** un concetto di gioco ideale per aumentare la capacità di osservazione e immaginazione, nonché di pianificazione. Promuove le abilità motorie fini e grossolane e le abilità sociali necessarie per lo spirito di comunità e il lavoro di squadra.

**Suggerimenti di gioco:** come ve la cavate con le stime? Il vagone dovrebbe essere caricato in modo abile con i blocchi in legno, in modo da poter passare attraverso tutte le porte. Con una manovella a fune il vagone viene guidato sul binario attraverso le porte, che hanno sì la stessa altezza, ma forme molto diverse. Tutto dipende dall'attenta pianificazione del carico. Il livello di difficoltà varia a seconda del numero e della forma delle porte. Più aumenta il numero delle porte, più il viaggio diventa difficile. Un divertimento stimolante, che offre molte occasioni di conversazione!

154

MATEMATICA, NATURA, AMBIENTE



## 102 991 CubiColour



Idea di gioco: Claude Imhof

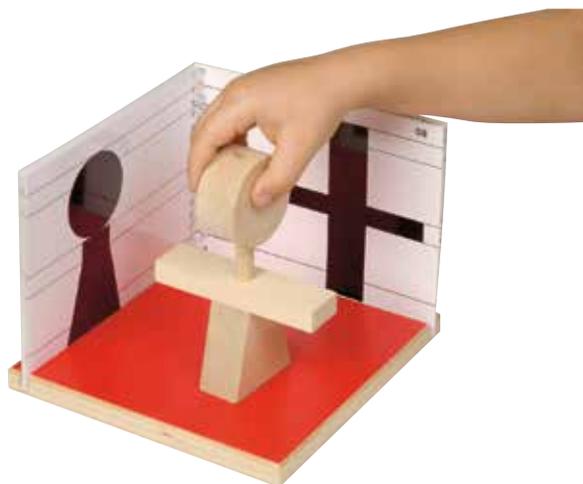
**Contenuto/materiale/dimensioni:** cubo in legno laccato in 9 colori (lunghezza del lato 4 cm), 20 carte modello in cartone laminato, di cui 2 bianche da colorare, 2 dorsini in plastica per tenere insieme le carte, in scatola di legno con coperchio scorrevole, istruzioni.

**Approccio pedagogico:** CubiColour favorisce l'immaginazione, la pianificazione e le capacità visuo-spaziali.

**Suggerimenti di gioco:** il gioco di costruzione con le ombre in una nuova dimensione colorata! I cubi vengono posizionati in modo che le loro superfici colorate sui lati e sulla parte superiore corrispondano ai rispettivi colori della carta modello. Più cubi entrano in gioco, più sarà difficile associare le superfici del colore giusto. I modelli sono classificati in base ai livelli di difficoltà e introducono passo dopo passo all'arte della costruzione con i colori. Sono inclusi anche dei modelli bianchi, in modo da poterne realizzare dei propri.



# Gioco delle ombre



## 103 096 Schatti

**3+**  
ANNO TERAPIA



Idea di gioco: Claude Imhof

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 parallelepipedo, 1 cilindro, 1 trapezio, 1 bacchetta tonda in legno di faggio, 1 quaderno con 12 schede modello doppie, 1 piastra di base, 17,5 x 17,5 cm, in scatola di cartone.

**Approccio pedagogico:** si esercitano l'immaginazione spaziale e l'abilità di pianificazione, nonché la percezione visiva e la capacità di riconoscere le forme.

**Suggerimenti di gioco:** lo scopo è di posizionare i 3 mattoncini di modo che le loro „ombre” corrispondano a quelle dei modelli visibili sui due lati. I modelli sono in grandezza originale, così i piccoli costruttori potranno verificare meglio il loro risultato.



## 103 373 Schatti Too

**4+**  
ANNO TERAPIA

Idea di gioco: Claude Imhof

**Contenuto/materiale/dimensioni:** una piastra di base con mordente verde e laccata 17,5 x 17,5 cm in betulla multiplex. 1 bacchetta rotonda, 2 semicerchi, 1 forma ovale, 1 trapezio e un semianello, in legno di faggio massiccio. Inoltre un quaderno con schede modello di 16 pagine con rilegatura ad anello. In scatola di cartone stampata, circa 21 x 21 cm.

**Approccio pedagogico:** supporta lo sviluppo dell'orientamento spaziale e dell'immaginazione spaziale. La capacità di pianificazione e le competenze matematiche di base vengono favorite in modo giocoso.

**Suggerimenti di gioco:** il quaderno con schede modello con la rappresentazione delle ombre delle 5 forme complesse offre un innalzamento del livello di difficoltà rispetto al precedente Schatti. Durante la riproduzione dei modelli nascerà ogni tipo di sfida con forme, prospettive, luce e ombra.



## 103 371 Quaderno con modelli per Schatti Mix

**5+**  
ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Un quaderno con schede modello con 14 pagine e rilegatura ad anelli, 16,5 x 19,5 cm.

**Suggerimento di gioco:** Il quaderno con schede modello offre una varietà di nuove forme-ombra da riprodurre. Solo per combinazioni di forme con i pezzi dei giochi Schatti (103 096) e Schatti Too (103 373).



## 103 372 Set Schatti

**3+**  
ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale:** Il set comprende Schatti (103 096), Schatti Too (103 373) e quaderno con schede modello Schatti Mix (103 371).

# Gioco delle ombre



156

MATEMATICA, NATURA, AMBIENTE

## 102 753 Gioco di costruzione con le ombre

5+ ANNO



Idea di gioco: Claude Imhof.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 20 cubi 4 cm, 4 parallelepipedi lunghi, 4 parallelepipedi corti, 6 triangoli equilateri, 4 triangoli isosceli, mattoncini in legno di faggio, 20 modelli di ombre in cartone laminato, di cui 1 modello bianco da colorare, 1 penna cancellabile, 2 pannelli in plastica da inserire, 2 clip per tenere fermi i modelli, in scatola di legno con coperchio scorrevole e scanalature per inserire i pannelli in plastica, 31,5 x 23,5 x 12,5 cm, 1 sacchetto in cotone, istruzioni.

**Approccio pedagogico:** per avere successo come architetti sono necessari una buona immaginazione spaziale, capacità di pianificazione, oltre a buone abilità fine motorie.

**Suggerimenti di gioco:** come per magia, la costruzione è scomparsa e rimangono solo delle ombre misteriose. Ora non resta altro che riuscire a scoprire l'aspetto originario della costruzione e provare a ricostruirla con l'aiuto delle ombre raffigurate sul modello. Queste sono in grandezza originale, così i piccoli costruttori possono controllare personalmente il progetto. I modelli, divisi per livelli di difficoltà, introducono passo dopo passo nella nuova arte costruttiva e permettono di lavorare in modo indipendente. Con il modello bianco, inoltre, la struttura può essere realizzata a piacimento.

## 190 027 Gioco di costruzione con le ombre, set da 6

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 x (192 753).

## 192 753 Schatten-Bauspiel aus Plantagenholz

**Contenuto/materiale/dimensioni:** come (102 753), ma in legno di piantagione.



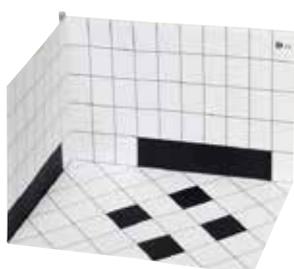
## 192 959 Gioco di costruzione con le ombre piccolo

5+ ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 cubi 2 x 2 cm, 4 parallelepipedi lunghi, 4 parallelepipedi corti, 4 triangolo equilateri, 2 triangoli isosceli, in legno, 18 modelli di ombre in cartone laminato, di cui uno bianco per creazioni individuali, 2 dorsini per tenere insieme le carte, istruzioni, in scatola di cartone stampata, 21 x 21 x 4 cm.

**Approccio pedagogico:** l'originale gioco di costruzioni con le ombre in formato piccolo! Come per la famosa versione originale grande, i mattoncini dovranno essere posizionati seguendo i modelli, in modo che le strutture realizzate coincidano con l'immagine dell'ombra. Presupposti per una buona riuscita della struttura sono una buona immaginazione e buone abilità di pianificazione.

# Gioco delle ombre



102 989

## Set di carte per costruzioni diagonali



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 20 carte modello in cartone duro laminato, in custodia trasparente Box 32 x 23,5 x 4 cm.

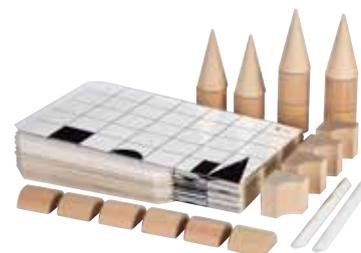
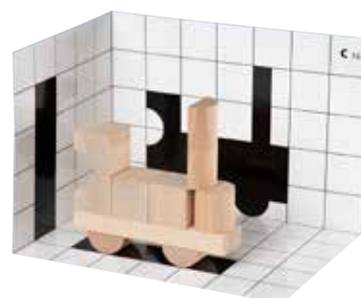
**Suggerimenti di gioco:** l'ultima sfida: i mattoncini vengono posizionati diagonalmente e si aprono nuove dimensioni. Questi modelli si adattano alla fornitura di mattoncini del gioco di costruzioni con le ombre (102 753).



102 754 Set di carte



**Contenuto/materiale/dimensioni:** set aggiuntivo di modelli di ombre per nuove possibilità di costruzione. 20 carte modello in cartone duro laminato in grandezza originale e diversi livelli di difficoltà. Set per il gioco di costruzioni con le ombre (102 753).



102 990 Set di estensione



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 20 mattoncini in legno di faggio in diverse forme, lunghezza del lato del cubo 4 cm, 20 modelli in cartone laminato, 1 istruzioni, custodia trasparente per i modelli 32 x 23,5 x 4 cm.

**Suggerimenti di gioco:** questo set di estensione offre una grande varietà di possibilità. Nei modelli, i nuovi mattoncini si combinano con quelli dell'originale gioco di costruzione con le ombre (102 753). Con un gran numero di nuove forme, come per esempio il cilindro o il cono, nascono un sacco di varianti: una macchina, un treno o un castello da sogno.

# Scienza dell'acqua



158

## 103 069 Laboratorio dell'acqua

3+ ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 2 scatole in plastica da utilizzare come contenitori per l'acqua o pratici contenitori salvaspazio. Tubo in plastica trasparente e flessibile della lunghezza di 11 m, diversi diametri, 2 robusti secchi trasparenti con beccuccio, altezza 13 cm, 12 siringhe (4x 5 ml, 4x 10 ml, 4x 20 ml), 5 bottiglie a spruzzetta (1x 500 ml, 1x 250 ml, 3x 100 ml), 15 connettori per tubo 1 cm Ø (5x connettori a T, 5x connettori a Y, 5x connettori a L), 6 imbusti in plastica di diverse grandezze, 6 pipette in plastica, 2 caraffe dosatrici con manico (1 x 0,5 litri, 1 x 1 litro), 5 caraffe dosatrici con beccuccio a punta (1x 1000 ml, 1x 500 ml, 1x 250 ml, 1x 100 ml, 1x 50 ml), 2 ganci a ventosa con supporto per gli imbusti, istruzioni con 26 esperimenti, scatole in plastica ognuna 42 x 31 x 15 cm, impilabili.

**Approccio pedagogico:** spruzzare, gorgogliare, turbinare, schizzare, nel laboratorio dell'acqua succede davvero di tutto. Per ore i bambini esplorano e osservano come questo materiale bagnato, fluido e trasformabile cambia continuamente. Anche i più piccoli possono unirsi al gioco e diventare ricercatori in pochissimo tempo. Perché l'acqua nel mare è così blu e nell'officina dell'acqua no? L'acqua può anche scorrere su per la montagna?

## 103 127 Laboratorio dei filtri

4+ ANNO

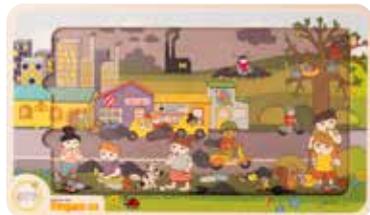
**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 imbuto grande Ø 25,5 cm, 1 setaccio in metallo, 10 pezzi di carta da filtro circolare in 2 grandezze, 3 kg di sabbia di quarzo e 3 kg di ghiaia di quarzo, 300 ml di carbone attivo granulare, 1 istruzioni con 11 esperimenti dettagliati. Cos'altro serve? Gli ingredienti sono specificati in ogni esperimento!

**Approccio pedagogico:** i vari esperimenti forniscono una visione molto completa del potere autopulente dell'acqua e anche dei metodi utilizzati dall'uomo per approfittarne. Durante l'esperimento, i bambini imparano a conoscere meglio l'affascinante elemento acqua e scoprono come si fa a pulire l'acqua sporca.

**Suggerimenti di gioco:** Mischiare in un contenitore della terra, della sabbia e dell'erba e versare tutto nell'impianto di depurazione pronto. Dopo ogni passo viene versato un po' di liquido filtrato in un piccolo bicchiere, in modo da poter confrontare i risultati. Quanti passi sono necessari per ottenere acqua limpida?



# Ecologia e riciclo



## 556 810 Set Puzzle del riciclo



3+ ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 3 puzzle con cornice in legno, 39,6 x 23,4 cm, stampa su lato superiore e inferiore, ciascun puzzle 11 pezzi.

**Approccio pedagogico:** tre puzzle su ambiente e sostenibilità con i temi foresta e suolo, città e traffico, nonché mare e fiume. In modo giocoso, i bambini scoprono come l'inquinamento influisce sulla nostra fauna e natura. I pezzi dei puzzle, con disegni abbinati su entrambi i lati, raffigurano da una parte un mondo sano e dall'altra uno malato.



## 103 434 RecycleBar

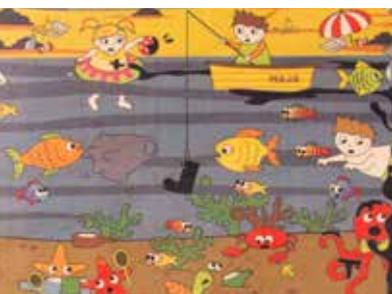


4+ ANNO

Idea di gioco: Melanie Gabert

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 50 tessere in legno con stampe fotografiche, 30 oggetti nei più diversi materiali, 6 sacchetti della spazzatura 100% cotone (nei colori giallo, verde, blu, marrone, nero, naturale), 6 mollette per simboli, 1 dado, 6 x 50 adesivi a forma di cerchio, istruzioni dettagliate, in un secchio della spazzatura da usare come contenitore. La fornitura può variare. Secchio Ø 23 cm, altezza 30 cm.

**Approccio pedagogico:** Un gioco che educa al riciclaggio e che affronta il tema della protezione ambientale in modo divertente. Attraverso la classificazione dei differenti oggetti e materiali nei 5 rispettivi sacchetti della spazzatura (compost, imballaggi, rifiuti residui, carta, vetro) il tema del riciclaggio viene reso comprensibile con facilità e consapevolezza. Grazie al sacchetto tattile i bambini fanno esperienze sensoriali con i materiali e il gioco inoltre favorisce la concentrazione nonché le competenze matematiche di base. Suggerimento: gli adesivi colorati forniti in dotazione permettono di adattarsi alla normativa sulla raccolta differenziata vigente nel vostro comune.



# Le 4 stagioni



## 102 156 Tavole delle stagionih

**Contenuto/materiale/dimensioni:** tavolo con piano in abete a tre strati e faggio massiccio. Le singole parti sono collegate con viti stabili, in modo che il tavolo delle stagioni all'occorrenza possa anche essere smontato e riposto nel minor spazio possibile. Dimensioni: parte inferiore Ø 70 cm, parte superiore Ø 25 cm, altezza 125 cm.

**Approccio pedagogico:** Il tavolo delle stagioni permette di partecipare attivamente al ciclo annuale. Ciò che accade fuori in natura viene riprodotto dentro con il tavolo delle stagioni. La ricerca di oggetti decorativi stagionali provenienti dalla natura e dall'ambiente è sempre entusiasmante per i bambini e conduce a un'osservazione più consapevole del sempre ricorrente ritmo annuale delle stagioni.

160

MATEMATICA, NATURA, AMBIENTE



## 412 830 Albero delle stagioni

 3+ ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** pannello MDF impiallacciato faggio in due pezzi, laccato, con piccoli cilindri in legno da incastrare nei fori. Completo di tasselli e viti per il fissaggio alla parete. 150 x 150 cm. Albero da decorare individualmente, a seconda delle stagioni. Fornitura senza decorazioni.



## 103 548 Piccolo albero delle stagioni

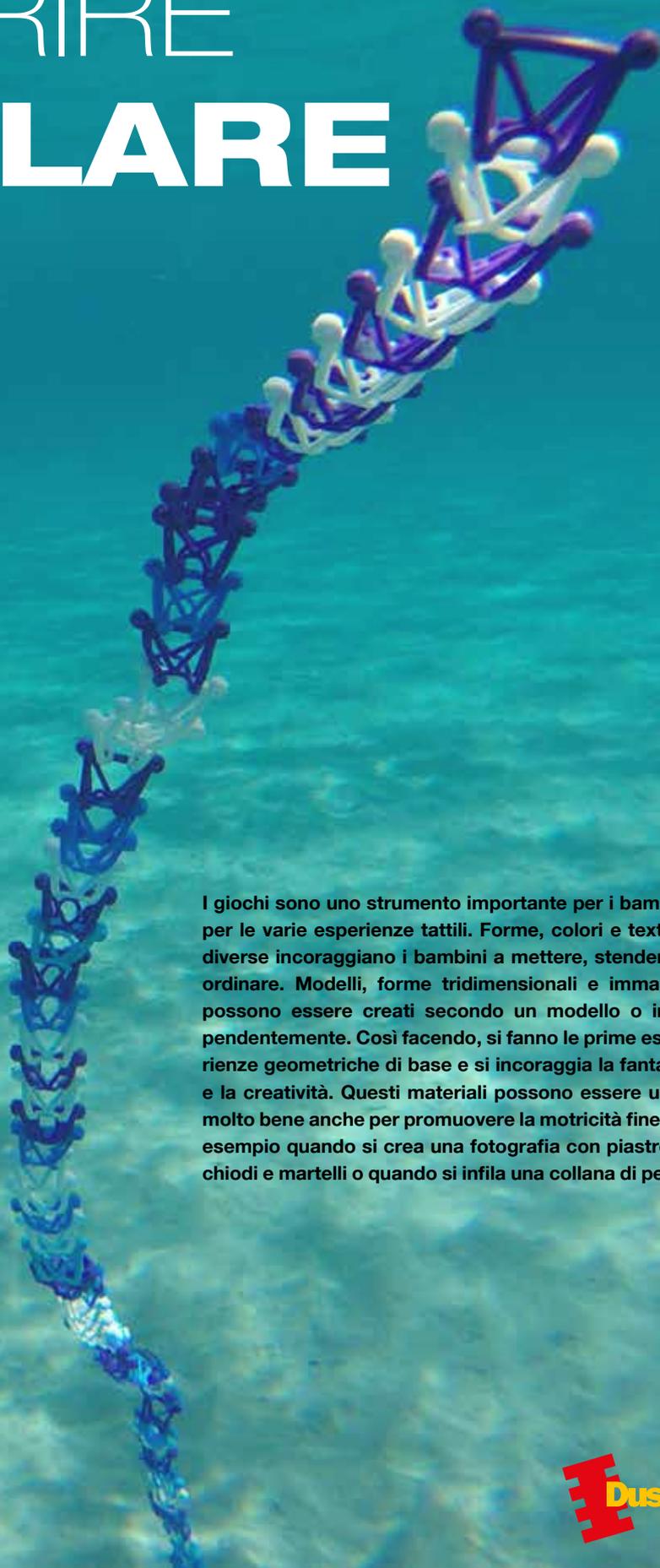
 2+ ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 78 pezzi in legno da inserire (foglie, fiori e frutti), 2 innaffiatoi in legno, 1 canestro con manico in plastica, (adatto al lavaggio in lavastoviglie fino a 70°C), istruzioni per il montaggio. Dimensioni dell'albero larghezza circa 150 cm, altezza circa 105 cm; innaffiatoio 25 x 1 x 20 cm, pezzi da inserire 6-10 x 0,8 x 8 cm; canestro Ø 27 cm, altezza 36 cm.

**Approccio pedagogico:** l'albero delle stagioni può essere abbellito individualmente e in modo sempre diverso con frutti, fiori e foglie colorate. Con i piccoli innaffiatoi lo si può innaffiare, per poi raccogliere i frutti maturi e riporli nel canestro.

SINA<sup>®</sup>  
SPIELZEUG

# POSARE INSERIRE **INFILARE**



I giochi sono uno strumento importante per i bambini per le varie esperienze tattili. Forme, colori e texture diverse incoraggiano i bambini a mettere, stendere e ordinare. Modelli, forme tridimensionali e immagini possono essere creati secondo un modello o indipendentemente. Così facendo, si fanno le prime esperienze geometriche di base e si incoraggia la fantasia e la creatività. Questi materiali possono essere usati molto bene anche per promuovere la motricità fine, ad esempio quando si crea una fotografia con piastre di chiodi e martelli o quando si infila una collana di perle.

# Vassoio da gioco e classificazione



## Vassoio da gioco e da classificazione



12+  
MESI



Da un'idea della pedagogia Klax.

**Materiale/dimensioni:** pannello in MDF, rivestimento bianco, cornice ed elementi divisori in legno di faggio. 23 x 34 cm.

**Approccio pedagogico:** questi vassoi sono stati realizzati appositamente per i bambini piccoli. Sono perfetti per il trasporto e per diverse attività quali impilare, suddividere, classificare e disporre gli oggetti, disegnare e ordinare. Il vassoio è allo stesso tempo una base e un piano di gioco e consente una giusta ed ordinata presentazione dei diversi materiali.

## 103 180 Set di vassoi da gioco e da classificazione

**Inhalt:** Set mit 4 Tablett: je 1 x Artikel (103 173), (103 174), (103 175), (103 176).



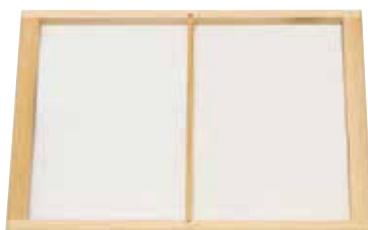
## 103 173 Vassoio da gioco e da classificazione 1

Senza elemento divisorio, misura interna 21,2 x 30 cm per fogli da disegno A4.



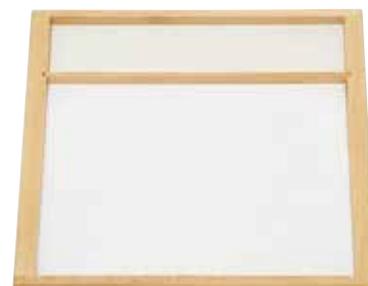
## 103 175 Vassoio da gioco e da classificazione 3

Con elemento divisorio, 4 settori misura interna 10,3 x 14,7 cm.



## 103 174 Vassoio da gioco e da classificazione 2

Con elemento divisorio, 2 settori misura interna 21,2 x 14,7 cm.



## 103 176 Vassoio da gioco e da classificazione 5

Con elemento divisorio longitudinale per fogli da disegno A4 e matite. 1 settore 21,2 x 30 cm, 1 settore 6,3 x 30 cm.

162

POSARE, INSERIRE, INFILARE



## Tappetino in feltro

**Contenuto/materiale:** 1 pezzo per ogni misura nei colori blu, giallo, arancione e verde. 100% poliestere, lavaggio a mano a 30°C.

Tappetini in feltro antiscivolo, da utilizzare come supporto per vassoi da gioco o come base per il gioco dei dadi.

## 103 745 Tappetino in feltro A5

**Dimensioni:** A5.

## 103 746 Tappetino in feltro A4

**Dimensioni:** A4.



## 103 332 Vassoio per travasi

**Contenuto/materiale:** 1 vassoio da gioco e da classificazione 2, 1 brocca da 0,5 litri, 1 bicchiere impilabile, 1 imbuto in polietilene, 1 bottiglia in polietilene da 500 ml.



## 103 354 Vassoio manipolazione 1

**Contenuto/materiale:** 1 vassoio da gioco e da classificazione 2, 1 contenitore con 3 anelli in legno, 3 dischi in legno colorati e 2 palline in legno colorate (Ø 50 mm).



## 103 344 Vassoio motricità fine

**Contenuto/materiale:** 1 vassoio da gioco e da classificazione 2, 2 ciotole in vetro Ø 10 cm, 1 ciotola in vetro Ø 14 cm, 1 pinzetta per zucchero in acciaio inossidabile, lunghezza 13,5 cm.



## 103 355 Vassoio manipolazione 2

**Contenuto/materiale:** 1 vassoio da gioco e da classificazione 2, 1 torre per esperienze sensoriali.

# Vassoio da gioco e classificazione



impilabile



## 103 472 Vassoio con fondo in specchio

**Contenuto/materiale/dimensioni:** cornice in legno di faggio, laccato naturale, con fondo in specchio in vetro acrilico. 36 x 24,5 x 6 cm.

**Approccio pedagogico:** questo vassoio impilabile con manici laterali e fondo in specchio è un invito alla sperimentazione creativa con i materiali più diversi. Adatto al formato A4. Il fondo non è resistente ai graffi.



impilabile



## 103 473 Vassoio con fondo trasparente

**Contenuto/materiale/dimensioni:** cornice in legno di faggio, laccato naturale con fondo trasparente in plastica chiara e infrangibile, 36 x 24,5 x 6 cm.

**Approccio pedagogico:** con questo vassoio impilabile con fondo trasparente e manici laterali in legno si possono scoprire utilizzi e possibilità di gioco sempre nuove e molto creative. Adatto al formato A4. Il fondo non è resistente ai graffi.



## 808 189 Vassoi attività all'asilo

A. Bostelmann. Lavorare con i tablet promozionali è utile! I bambini possono fare esercizi in modo indipendente e concentrarsi sui compiti. Le compresse d'azione offrono un'impostazione ideale per questo. 41 nuove idee per il metodo collaudato di Maria Montessori, sviluppato appositamente per l'asilo di oggi. Le offerte comprovate offrono situazioni di apprendimento intensivo che possono essere rapidamente create con poco sforzo. **Dai 3 anni.** 118 pagine, raccoglitore ad anelli, con traduzione in inglese. 21 x 18 cm.



## 807 296 Vassoi attività - Esperimenti

A. Bostelmann. Ogni vassoio promozionale è un invito a scoprire, un puzzle con una cornice attorno. Il libro fornisce la risposta contemporanea all'idea di base del lavoro del vassoio che una volta è stata sviluppata da Maria Montessori. Con idee nuove, provate e testate per 40 tablet promozionali. Bilingue: tedesco / inglese. 76 pagine, rilegatura a spirale, 21 x 18 cm.

# Pietre decorative, Tessere



## Pietre decorative



**Contenuto/materiale/dimensioni:** realizzate in plastica di alta qualità, 3 diverse grandezze, Ø 12, 19,5 e 31 mm, in 10 colori brillanti. Le 3 grandezze sono adattate fra loro in modo che possano essere disposte esattamente 8 pepite attorno a quella immediatamente più grande.

### 202 309 Pietre decorative Ø 12 mm

**Contenuto/dimensioni:** circa 1000 pezzi, Ø 12 mm, in sacchetto di polietilene.

### 202 311 Pietre decorative Ø 19,5 mm

**Contenuto/dimensioni:** circa 650 pezzi, Ø 19,5 mm, in sacchetto di polietilene.

### 202 402 Pietre decorative Ø 31 mm

**Contenuto/dimensioni:** circa 240 pezzi, Ø 31 mm, in sacchetto di polietilene.

### 202 404 Confezione mista di pietre decorative

**Contenuto/dimensioni:** circa 840 pepite di vetro in 3 diverse grandezze e 10 colori: Ø 31 mm, Ø 19,5 mm e Ø 12 mm. Circa 1 kg in sacchetto di polietilene.



### 202 312 Pietre decorative trasparenti

A seconda della diversa incidenza della luce, con le pepite di vetro trasparenti colorate si ottengono effetti cromatici molto particolari.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** confezione da 1 kg con circa 650 pezzi, in 5 colori diversi, plastica, Ø 19,5 mm.



### 001 118 Cornice per attività di composizione piccola

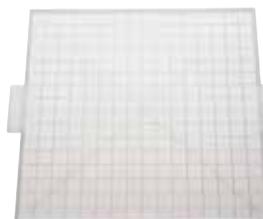
**Contenuto/materiale/dimensioni:** cornice in legno attorno a pannello rigido, laccato naturale, 24 x 24 cm.



### 128 328 Tessere in vetro per mosaico



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 262 pezzi, 1,8 x 1,8 cm, suddivise in 10 colori. In sacchetto di polietilene. Tessere per mosaico in vetro colorato per realizzare mosaici e da utilizzare come materiale per bricolage.



### 128 329 Vassoio per attività di composizione

**Contenuto/materiale/dimensioni:** vassoio per attività di composizione in plastica bianca per 256 tessere per mosaico (128 328), 32 x 32 cm.



### 128 335 Set di tessere in vetro per mosaico

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Confezione da 5 kg (circa 1300 tessere per mosaico), miste in 10 colori, 3 vassoi per attività di composizione (ognuno può contenere 256 tessere per mosaico). Tessera per mosaico 1,8 x 1,8 cm, vassoio 32 x 32 cm.

# Pietre preziose, Vassoio dei bottoni



## 103 699 Vassoio dei bottoni

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 vassoio attività in legno, circa 330 bottoni in diversi materiali, in forme e colori misti, 1 sacchetto in velluto (velluto: 100% cotone, interno: 100% poliestere), 34 x 23 cm.

**Approccio pedagogico:** classificare i bottoni in base al colore, alla forma o alla dimensione, realizzare motivi o collane. In modo giocoso vengono sviluppate la motricità fine, la destrezza, la coordinazione occhio-mano e la creatività.



## Pietre gioiello

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

Sia se usato come materiale per la creazione di mandala, sia come gioco di classificazione o per il bricolage con cassette in legno o tessuti, le pietre gioiello sono un vero e proprio tesoro che luccica e brilla.

**Materiale/dimensioni:** plastica con parte posteriore a specchio, in un sacchetto in plastica. Ø 35 mm o Ø 18 mm.

## 103 301 Confezione mista di pietre gioiello grandi

**Contenuto:** 50 pezzi: ogni 10 pezzi in 5 colori. Ø 35 mm.

## 103 302 Confezione mista di pietre gioiello piccole

**Contenuto:** 100 pezzi: ogni 10 pezzi in 10 colori. Ø 18 mm.

## 103 402 Confezione grande di pietre gioiello piccole

**Contenuto:** 1000 pezzi: ogni 100 pezzi in 10 colori. Ø 18 mm.

## 103 784 Pedine per Juwelino

 **18+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 24 pedine gioiello in sei colori (rosso, arancione, giallo, verde, blu e viola) in legno massello verniciato/laccato. Le pedine dai colori vivaci sono confezionate in un pratico sacchetto verde in velluto (100% cotone, 100% poliestere), Ø circa 4,5 cm.

**Approccio pedagogico:** le pedine gioiello colorate e scintillanti sono particolarmente attraenti per i bambini. Con esse si possono fare le prime esperienze con la teoria dei colori in modo divertente, così come le prime esperienze di base con la matematica attraverso la disposizione in file, la classificazione e la catalogazione. Così si esercitano anche la motricità fine e la coordinazione occhio-mano.

**Suggerimenti di gioco:** anche i più piccoli giocano volentieri con Juwelino. Le pedine sono molto versatili e si possono disporre in file, suddividere per colore o usare come tesoro nel gioco simbolico. Si possono riporre velocemente e comodamente all'interno del sacchetto in velluto, attività molto amata proprio dai bambini più piccoli.



## 102 626 Contenitori piccoli, set da 3

Piccole cose per i piccoli collezionisti, per esempio perline e figure da classificare. Ideale anche come contenitore per regali.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 3 pezzi, 100% poliestere, difficilmente infiammabile, lavabile fino a 60°C. 15 x 16 cm.

# Giochi di composizione

## Giochi di composizione con materiale di Fröbel



Triangoli colorati in varie forme, quadrati e bastoncini compongono la classica gamma di materiali di composizione ispirato alla pedagogia di Fröbel. Inoltre si aggiungono pezzi in forma di cerchi, trapezi, anelli e pietre decorative in legno... Attraverso i modelli di motivi, ispirati al campo di esperienza dei bambini e concepiti in modo moderno, e con gli splendidi e decorativi ornamenti mandala, si può riscoprire ed apprezzare la straordinaria versatilità di questo gioco in maniera del tutto nuova. L'abbondanza di materiale fa sì che i tutti i motivi possano essere realizzati contemporaneamente da più bambini.



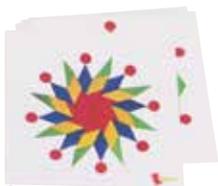
### 109 100 Tessere per gioco di composizione - Fröbel

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 600 pezzi, 12 forme diverse in legno duro, suddivise per colori, quadrato 25 x 25 mm, confezione da 1 kg in sacco di polietilene.

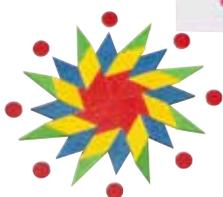


### 109 300 Bacchette per gioco di composizione - Fröbel

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1250 pezzi, suddivisi per dimensioni e colori, in legno duro, lunghezza 25, 50, 75, 100 mm, spessore 4 mm, in sacco di polietilene.



166



### 102 628 Gioco di composizione mandala I

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 630 pezzi, materiale per gioco di composizione in legno duro colorato lucido, dimensioni del quadrato 2,5 x 2,5 cm, spessore 4 mm. 7 carte modello con 14 motivi, 15 x 15 cm, in cartone laminato, con stampe su entrambi i lati, in una scatola in legno di faggio laccato con coperchio scorrevole in vetro acrilico, 25 x 25 x 6 cm.

### 102 629 Gioco di composizione mandala II

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 670 pezzi, materiale per gioco di composizione in legno duro colorato lucido con molti anelli, dischi e semi anelli, 7 carte modello con 14 motivi, 15 x 15 cm, in cartone, con stampe su entrambi i lati, in una scatola in legno di faggio laccato con coperchio scorrevole in vetro acrilico, 25 x 25 x 6 cm.

### 102 642 Tessere per gioco di composizione, set di gruppo

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 1050 tessere per gioco di composizione in legno duro colorato lucido, 16 carte modello con 32 motivi, 15 x 21 cm, in cartone laminato, con stampe su entrambi i lati, in una scatola in legno di faggio laccato con coperchio scorrevole in vetro acrilico, 42 x 32 x 6,5 cm.

Extra



### 102 643 Carte modello per giochi di composizione con tessere

Nel caso disponiate di sufficiente materiale per giochi di composizione nella vostra struttura, queste nuove carte modello vi daranno lo spunto per nuove idee da utilizzare con questo tradizionale materiale di gioco. Le carte modello ricalcano quelle presenti nel set di tessere o del gioco di composizione di mandala.



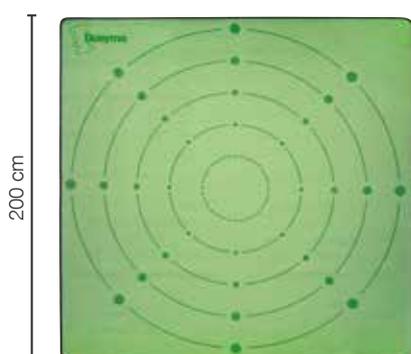
### 102 982 Cornice bianca

**Contenuto/materiale/dimensioni:** cornice in legno su pannello rivestito bianco, 24 x 24 cm.

### 102 985 Set di cornici bianche

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 cornici in legno su pannello rivestito bianco, 24 x 24 cm.

# Giochi di composizione



## 103 841 Tappeto da gioco „Mandala“



**Materiale/Dimensioni:** velluto sintetico verde chiaro con cerchi verde scuro stampati in 100% poliammide, parte inferiore antiscivolo, 200 x 200 cm.

**Approccio pedagogico:** questo tappeto è perfetto non solo per il cerchio mattutino, per giochi di movimento e associazione, ma è stato appositamente sviluppato anche per fornire ai bambini una superficie per composizione in formato XXL. Grazie ai cerchi stampati si possono realizzare, in un formato grande, i motivi più diversi seguendo il principio del mandala.

**Suggerimenti di gioco:** come materiale per le composizioni si adatta molto bene, ad esempio, il nostro materiale per composizioni maxi (102 212), i nostri Lumi e Luxy, oppure diversi oggetti presi dalla natura e dall'ambiente. Così, ad esempio, si può creare un mandala stagionale con i frutti e i materiali naturali più diversi. Durante la composizione dei mandala non ci sono limiti. Oltre alla pianificazione dell'azione e al pensiero astratto, qui viene stimolata l'immaginazione dei bambini.

Pulizia: lavaggio a mano. Non utilizzare prodotti chimici.



## 102 212 Materiale per gioco di composizione, maxi



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 66 pezzi in legno lamellare (trapezio: 20 x 10 cm), spessore 11 mm, in 13 forme diverse e con mordente in 6 diversi colori, laccato. Le forme sono abbinate per dimensioni. In sacchetto di cotone (100% cotone).



## 134 900 Bastoncini da intrecciare



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 120 bastoncini in 6 colori in legno duro, 25 x 1,6 cm.

**Approccio pedagogico:** favorisce la motricità fine, la fantasia e la creatività. Per realizzare motivi e forme diverse, da tessere ed intrecciare in modo fantasioso e sempre diverso.



## 001 121 Materiale per gioco di composizione, grande



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 170 pezzi in legno duro, laccato a colori, in diverse forme e colori, spessore 8 mm. Dimensioni tipo: quadrato 3,5 x 3,5 cm, barra più lunga 10,5 cm. 1 kg in sacco di polietilene.

# Giochi di composizione



## Mosaico magico

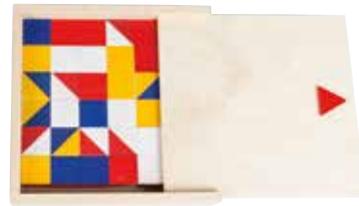


3+ ANNO



**Materiale/dimensioni:** triangoli in legno duro laccato, cornice in legno, fogli modello con 180 motivi, su lucido.

**Approccio pedagogico:** Uno stimolante puzzle geometrico che incoraggia non solo a posizionare semplicemente i pezzi, ma invita ad un'osservazione attiva, ragionata e costruttiva e alla realizzazione di forme creative e fantasiose. Stimola le abilità fine motorie, la creatività e l'approccio ludico verso le forme geometriche. La variante in bianco e nero, per via del contrasto, è particolarmente adatta per favorire la differenziazione visiva.



## 150 006 Cassetta costruzioni ornamentali con 36 cubi



3+ ANNO



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 36 cubi colorati in legno massiccio, 2,4 x 2,4 cm in una scatola in legno, 17 x 17 x 4 cm con coperchio scorrevole in legno.



## 150 005 Cassetta costruzioni ornamentali con 64 cubi



3+ ANNO



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 64 cubi colorati in legno massiccio, 2,4 x 2,4 cm in una scatola in legno, 21,5 x 21,5 x 4 cm con coperchio scorrevole in legno.



## 035 801 Mosaico stellare



3+ ANNO



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 80 triangoli e rombi colorati in legno duro fino a 5 cm di lunghezza dei lati, spessore 8 mm, per il gioco di composizione libero, in scatola di cartone stampata a colori, 25 x 25 cm.



102 758

## Nero-bianco

**Contenuto:** confezione singola con circa 64 triangoli, 1 cornice in legno.

## 102 760 Nero-bianco per scuola dell'infanzia

**Contenuto:** confezione per scuola dell'infanzia con circa 420 triangoli, 6 cornici.



001 322

## Rosso-giallo

**Contenuto:** confezione singola con circa 64 triangoli, 1 cornice in legno.

## 132 100 Rosso-giallo per scuola dell'infanzia

**Contenuto:** confezione per scuola dell'infanzia con circa 420 triangoli, 6 cornici in legno.

# Giochi con chiodi in legno



125 700

**Tessere in legno per chiodi - Dusyma**



3+

ANNO



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 700 tessere di legno colorate in diverse forme, di 4 mm di spessore, in un sacchetto di plastica.



**512 215 Pannello per gioco dei chiodi formato extra grande**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 pannello per chiodi, spessore 15 mm, sughero pressato, 44 x 27 cm.

**506 601 Pannello per chiodi in sughero pressato formato grande**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 pannello per chiodi, spessore 10 mm, 40 x 25 cm.

**506 600 Pannello per chiodi in sughero pressato**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 pannello per chiodi spessore 10 mm, 25 x 15 cm.

**512 216 Chiodi per gioco dei chiodi formato grande**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1000 chiodi nichelati, lunghezza circa 18 mm.

**506 200 Chiodini**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 100 chiodini in ottone brillante, 12 mm.

**001 158 Piccolo martello in legno**

lunghezza 19,5 cm.



125 700

**Gioco dei chiodi formato grande**



3+

ANNO



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 43 pezzi geometrici in legno, spessore 8-12 mm, 2 pannelli in sughero, 25 x 15 cm, 1 piccolo martello in legno, 60 chiodi, in scatola in legno laccato naturale con coperchio trasparente, 22 x 27 cm.



**001 122 Forme per gioco dei chiodi formato grande**



3+

ANNO



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 174 forme in legno duro, lucidate finemente con colori diversi, spessore 8 mm. Dimensioni tipo: quadrato 3,5 x 3,5 cm. 1 kg in sacco di polietilene.



125 700

**Meister Hämmerlein**



3+

ANNO



TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 60 tessere in legno, spessore 4 mm, lucidate a colori, 1 piccolo martello in legno, 65 chiodi, 1 pannello in sughero pressato, inclusi modelli. Pannello in sughero 25 x 15 cm, spessore 1 cm, quadrato 2,5 x 2,5 cm, scatola in cartone colorato 34 x 22 x 3 cm.



**001 123 Figure per gioco dei chiodi formato grande**



3+

ANNO



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 200 figure in legno duro, lucidate finemente con colori diversi, spessore 8-12 mm. Dimensioni tipo: elefante 6 x 4 cm. 1 kg in sacco di polietilene.

169

POSARE, INSERIRE, INFILARE

# Giochi magnetici

## Gioco di composizione con magneti

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

**Approccio pedagogico:** Con gli elementi magnetici di questo gioco di composizione magnetico si può creare una grande varietà di disegni e motivi, che non scivolano. Così, la lavagna può essere anche appesa al muro. Con l'aiuto dei quadrati magnetici (102 759) e della lavagna magnetica (102 763), il gioco si può estendere ulteriormente. Le figure magnetiche (102 207) sono una preziosa aggiunta al gioco. Si sviluppano la motricità fine, la fantasia e la creatività.



### 102 750 Gioco di composizione con magneti

**Contenuto/materiale/dimensioni:** pannello in acciaio verniciato a polvere, circa 100 quadrati in legno duro lucido, nei colori giallo, arancione, verde, blu, rosso e viola. Lavagna: circa 30 x 30 cm, quadrati: 16 x 16 x 4 mm, in sacchetto di polietilene.



### 102 759 Quadrati magnetici

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 100 quadrati magnetici in faggio colorato lucido nei colori giallo, arancione, verde, blu, rosso e viola. 1,6 x 1,6 x 0,4 cm, in sacchetto di polietilene.



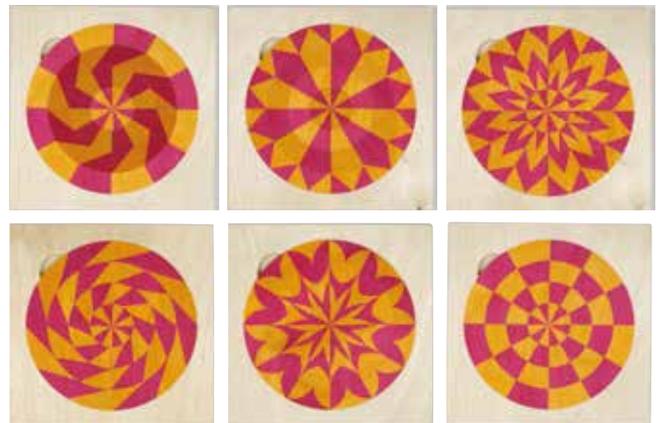
### 102 763 Lavagna magnetica

**Contenuto/materiale/dimensioni:** La lavagna può essere appoggiata oppure appesa al muro. Pannello in acciaio nera verniciata a polvere, circa 30 x 30 cm.



### 102 207 Figure magnetiche

**Contenuto/materiale/dimensioni:** figure in legno con parte posteriore magnetica, 17 forme diverse, 34 pezzi, spessore circa 0,8 cm, in sacchetto di polietilene.



### 192 975 Circolino rosso-arancione

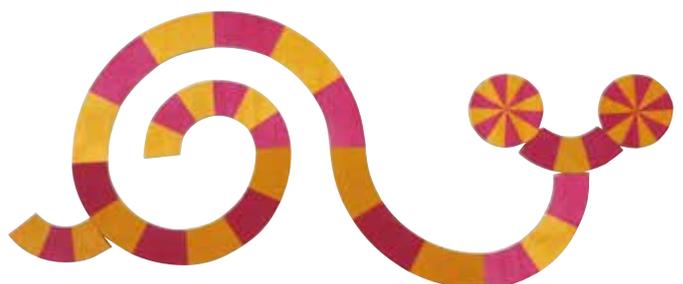
 **3+**  
ANNO  TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 pannelli, ognuno con 13 pezzi (segmenti di anello o cerchio in compensato di betulla laccato e stampato a colori), 1 quaderno con modelli.

**Approccio pedagogico:** promuovere la creatività. Circolino come gioco di composizione può essere usato per la libera e creativa realizzazione di forme senza limiti. Circolino come puzzle è ideale per inventare innumerevoli bellissimi schemi circolari.

**Suggerimenti di gioco:** la particolarità di questo gioco di composizione Dusyma è che tutti i segmenti di anello di uguali dimensioni sono intercambiabili e quindi possono essere realizzati infiniti motivi. Grazie alla struttura naturale del legno nascono affascinanti effetti cromatici a seconda dell'incidenza della luce, quindi i colori appaiono con luminosità diversa, con conseguenti sorprendenti variazioni artistiche.



# Giocare con i colori



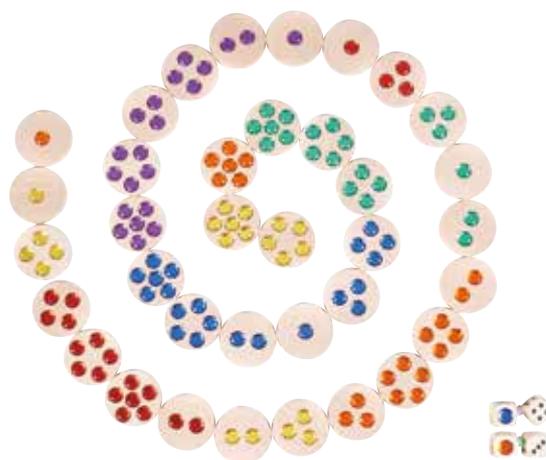
## 103 300 Gioco di composizione ruota dei colori

1-2 ANNO 3+ TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 2 pannelli/coperchio (bianco e nero) in Mdf laccato 38,5 x 38,5 x 1 cm, 24 tessere laccate colorate in compensato 11,5 x 6 x 1 cm.

**Approccio pedagogico:** viene incentivata nei bambini la sensibilità per l'estetica nella forma e nel colore, così come la fantasia e la motricità fine nonché i principi della teoria dei colori.

**Suggerimenti di gioco:** teoria del colore e gioco di composizione creativo in uno! A partire dai 3 colori di base giallo, magenta e ciano, si ottengono le combinazioni di colori del primo e del secondo ordine. Per ogni trapezio c'è un triangolo con laccatura dello stesso colore. Il dodecaedro può essere inserito all'interno del pannello nero o bianco come un puzzle oppure da esso si possono formare liberamente altre forme. In base al colore del pannello i colori hanno tutto un altro effetto.



## 103 770 Gioco di composizione con dischi gioiello

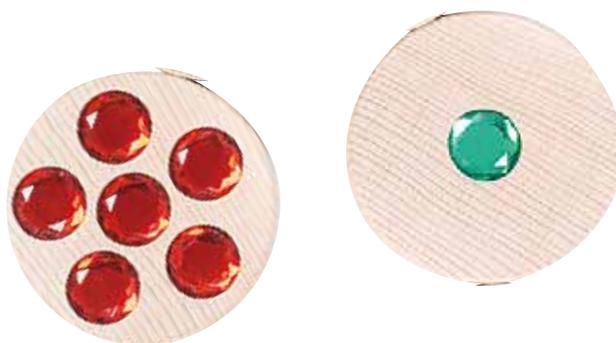
2-6 ANNO 3+ TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 36 dischi in legno di faggio, con pietre gioiello, 2 dadi a colori, 2 dadi con puntini, istruzioni, in sacchetto di velluto. Dischi Ø 6 cm, spessore 9 mm, lunghezza del lato del dado 2,5 cm.

**Approccio pedagogico:** favorisce lo sviluppo cognitivo e la concentrazione, la perseveranza, la capacità di reazione, lo sviluppo del linguaggio e la sensomotricità. Inoltre il gioco allena la comprensione del concetto di quantità ed offre le prime esperienze nel campo della teoria dei colori.

**Suggerimenti di gioco:** questo gioco offre le più svariate possibilità: i dischi, progettati con cura, possono essere suddivisi e posizionati in base al colore o al numero. Chi rimane per primo senza dischi vince. In un'altra variante del gioco si combinano i risultati dei due dadi. Il giocatore che per primo vede il risultato può prendere il disco. Insieme all'elegante sacchetto in velluto si possono fare diversi altri giochi tattili e sensoriali.



[www.dusyma.com](http://www.dusyma.com)



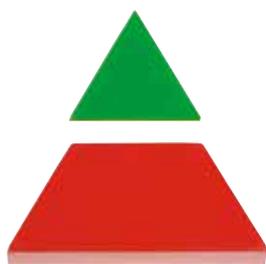
# Gioco dei trapezi e dei Prismo

## Gioco di composizione con trapezi

**Materiale/dimensioni:** trapezio in plastica, lunghezza dei lati 3,5 cm, spessore 1 cm.

L'affascinante gioco di composizione del trapezio, che ancora oggi gode di enorme popolarità. Come completamento c'è il gioco del trapezio in colori e cornice trasparenti. Così si ottengono ulteriori effetti cromatici. A seconda dell'incidenza della luce i motivi realizzati generano, soprattutto alla finestra, meravigliosi effetti cromatici. Per una cornice grande sono necessari 72 trapezi.

## Opaco



Formato originale  
1 Trapezio = 3 Prismo (triangoli piccoli)



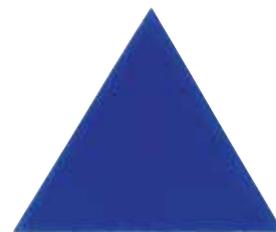
Formato originale



Formato originale



Formato originale  
4 Prismo (triangoli piccoli) = 1 Prismo formato gigante



Formato originale



562 280

### Gioco dei trapezi confezione grande

**Contenuto/dimensioni:** 12 grandi cornici (Ø 22 cm), circa 1000 trapezi in 8 colori brillanti, rosso, giallo, verde, blu, lilla, arancione, bianco, nero, istruzioni con modelli, in sacchetto di polietilene.

### 511 432 Confezione gioco dei trapezi

**Contenuto/dimensioni:** 6 cornici e circa 500 Trapezi in 8 colori brillanti, rosso, giallo, verde, blu, viola, arancione, bianco, nero. Cornice Ø 22 cm, istruzioni con 24 modelli, in sacchetto di polietilene.

564 570

### Gioco dei trapezi confezione singola

**Contenuto/dimensioni:** 1 cornice con circa 80 trapezi in 4 colori, rosso, giallo, nero, blu, con modelli. Cornice Ø 22 cm, istruzioni con 24 modelli, in sacchetto di polietilene.

### 511 430 Trapezi

**Contenuto:** Confezione con circa 500 pezzi in 8 colori, rosso, giallo, verde, blu, lilla, arancione, bianco, nero, in sacchetto di polietilene.

## Prismo

**Materiale/dimensioni:** i triangoli e la cornice sono realizzati in plastica colorata di alta qualità. Cornice per Prismo piccola Ø 11 cm, cornice per Prismo grande Ø 22 cm, lunghezza dei lati del Prismo 1,7 cm, spessore 1 cm.

Prismo è della stessa famiglia del gioco di composizione Trapezio. Trapezi e triangoli possono essere combinati tra loro (3 triangoli = 1 trapezio), così le possibilità di realizzazione sono notevolmente aumentate. Triangoli e trapezi sono adatti alla cornice per Prismo grande e piccola. Servono 54 triangoli, o 18 trapezi per la composizione di un Prismo.



203 310

### Prismo confezione grande

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 850 triangoli, 1,7 cm in 8 diversi colori, 10 cornice per Prismo piccola Ø 11 cm (203 311), istruzioni con 24 modelli, in sacchetto di polietilene.

### 203 312 Prismo

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 850 Prismo, grandezza 1,7 cm, suddivisi in 8 colori, in sacchetto di polietilene.

### 203 308 Prismo confezione base

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 cornici bianche Ø 11 cm, circa 440 Prismo, grandezza 1,7 cm, in 8 colori, istruzioni con 24 modelli, in sacchetto di polietilene.



### 203 301 Prismo confezione regalo

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 80 triangoli per Prismo, lunghezza dei lati 1,7 cm, in 4 colori e 1 cornice per Prismo, Ø 11 cm, con modelli, in contenitore esagonale in plastica.

## Prismo formato gigante

**Materiale/dimensioni:** Prismo giganti in plastica lunghezza dei lati 3,5 cm.

I Prismo giganti sono particolarmente adatti alle mani dei bambini. Si possono utilizzare insieme ai piccoli Prismo e Trapezi per creare motivi ornamentali affascinanti.



203 330

### Prismo formato gigante

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 340 triangoli, grandezza 3,5 cm, suddivisi in 8 colori. In sacchetto di polietilene.



### 203 311 Cornice per Prismo piccola

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 cornici bianche in plastica, Ø 11 cm, in sacchetto di polietilene.

### 511 431 Cornice per Prismo grande

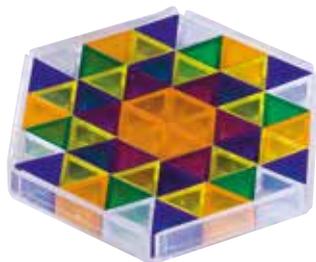
**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 cornici bianche in plastica, Ø 22 cm, in sacchetto di polietilene.



Confezione regalo



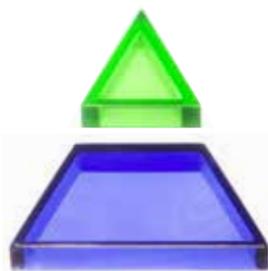
Opaco



Trasparente



# Trasparente



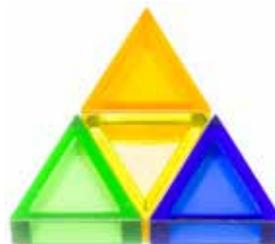
Formato originale  
1 Trapezi = 3 Prismo (triangoli piccoli)



Formato originale

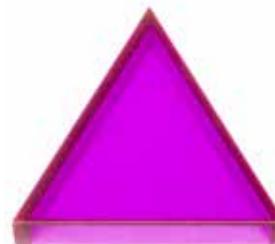


Formato originale



Formato originale

4 Prismo (triangoli piccoli) = 1 Prismo formato gigante



Formato originale



### 513 450 Gioco dei trapezi trasparente confezione grande

**Contenuto:** 12 cornici grandi trasparenti e circa 1000 trapezi trasparenti, misti nei colori rosso, giallo, verde, blu, viola e trasparente, in sacchetto di polietilene.

### 513 453 Gioco dei trapezi trasparente confezione

**Contenuto:** 6 cornici grandi trasparenti, circa 500 trapezi trasparenti, misti in 6 colori, in sacchetto di polietilene.

### 513 426 Gioco dei trapezi trasparente confezione singola

**Contenuto:** 1 cornice grande trasparente e circa 80 trapezi trasparenti misti nei colori rosso, giallo, blu e verde con modelli, in sacchetto di polietilene.

### 513 455 Trapezi trasparenti

**Contenuto:** Confezione con circa 500 pezzi in 6 colori, rosso, giallo, verde, blu, viola e trasparente, in sacchetto di polietilene.

### 203 313 Prismo trasparente confezione grande

**Contenuto/dimensioni:** 10 cornici trasparenti, Ø 11 cm, circa 870 Prismo, grandezza 1,7 cm, suddivisi in 7 colori, con modelli, in sacchetto di polietilene.

### 203 309 Prismo trasparenti confezione

**Contenuto/dimensioni:** 5 cornici chiare, Ø 11 cm, circa 440 triangoli, in 7 colori, in sacchetto di polietilene.

### 203 317 Prismo trasparenti

**Contenuto:** circa 870 Prismo, in 7 colori trasparenti, in sacchetto di polietilene.



### 203 305 Prismo trasparenti confezione regalo

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 cornice trasparente, Ø 11 cm, circa 90 triangoli, 1,7 cm, misti in 7 colori diversi, in contenitore esagonale in plastica.

### 203 335 Prismo trasparenti formato gigante

**Contenuto/dimensioni:** circa 350 Prismo, grandezza 3,5 cm, suddivisi in 7 colori, senza cornice, in sacchetto di polietilene.



### 203 316 Cornici per Prismo trasparenti piccoli

**Contenuto/dimensioni:** 10 cornici trasparenti, Ø 11 cm. In sacchetto di polietilene.

### 513 454 Cornici per Prismo trasparenti grandi

**Contenuto/dimensioni:** 6 cornici trasparenti, Ø 22 cm, in sacchetto di polietilene.

Confezione regalo



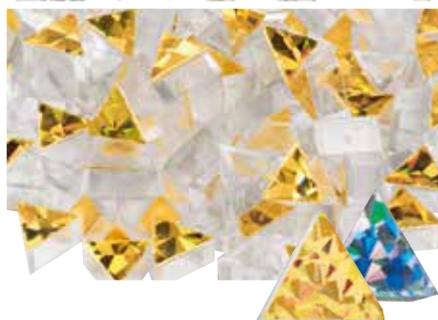
# Prismo e trapezi scintillanti



## Prismo e trapezi scintillanti

I triangoli e i trapezi riflettono e brillano con ogni movimento. A seconda dell'incidenza della luce sempre diverso, affascinante effetti di colore. Le incantevoli forme glitter dentro la tecnologia dell'ologramma è grande quanto quella Prismo provato, Prismo gigante e trapezio. Pertanto, tutte le forme e i colori sono insieme può essere combinato e inserito nel telaio di posa.

## Confezioni mista oro e argento



Triangoli piccoli

Triangoli grandi

Trapezi

### 202 095 Prismo scintillanti oro/argento

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 200 triangoli, di cui 100 oro e 100 argento, lunghezza dei lati 1,7 cm, in sacchetto di polietilene.

### 202 096 Prismo scintillanti oro/argento formato gigante

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 100 triangoli giganti, di cui 50 oro e 50 argento, lunghezza dei lati 3,5 cm, in sacchetto di polietilene.

### 202 097 Trapezi scintillanti oro/argento

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 200 Trapezi, di cui 100 oro e 100 argento, in sacchetto di polietilene.

## Confezioni mista triangoli e trapezi



Argento



Oro



### 202 115 Confezione mista Prismo-Trapezi argento

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 300 pezzi, di cui 100 Prismo, 100 Prismo giganti e 100 Trapezi, in sacchetto di polietilene.

### 202 116 Confezione mista Prismo e Trapezi oro

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 300 Trapezi, di cui 100 Prismo, 100 Prismo giganti e 100 Trapezi, in sacchetto di polietilene.

### 167 084 Prismo - supporto

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Per una cornice grande o per 2 piccole, faggio laccato naturale, 20 x 8 x 2 cm.

### 998 101 Set speciale Prismo e Trapezi argento

**Contenuto:** 100 Prismo scintillanti e 100 Trapezi scintillanti.

# Trottola Prismo



## Trottola Prismo

Teoria dei colori ed esperienza con fenomeni fisici – appassionante ed affascinante. In base alla velocità di rotazione, i colori si mischiano.

**Materiale/dimensioni:** plastica facile da pulire. Lunghezza dei lati del Prismo 1,7 cm, cornice Ø 11 cm, inserto per trottola Ø 3,5 cm, altezza 5 cm.



## 202 339 Cornice per trottola Prismo confezione grande

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 450 triangoli Prismo colorati, 100 triangoli Prismo scintillanti, in 8 colori, 5 cornici piccole per Prismo, Ø 11 cm, 5 inserti per trottola, in sacchetto di polietilene.

## 202 337 Trottola Prismo 2

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 190 triangoli Prismo colorati, circa 20 triangoli Prismo scintillanti, in 8 colori, 2 cornici piccole per Prismo, Ø 11 cm, 2 inserti per trottola, in sacchetto di polietilene.

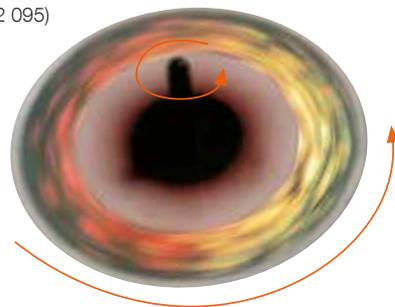
## 202 336 Cornice per trottola Prismo

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 cornici per Prismo piccole, Ø 11 cm, 10 inserti per trottola, 11 x 5 cm, in sacchetto di polietilene.

## Confezione regalo



**i** Con Prismo scintillanti (202 095)



## 202 338 Cornice per trottola Prismo confezione regalo

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 60 Prismo colorati, 8 colori e 8 Prismo scintillanti, 1 cornice per Prismo piccola, Ø 11 cm, 1 inserto per trottola, in scatola da regalo trasparente.

175

POSARE, INSERIRE, INFILARE

# Giochi di pacchi e dadi



## Puzzle a forma di cuore

**3+** ANNO TERAPIA

**Materiale/dimensioni:** plastica, quadrato piccolo (2 pezzi) 3,3 x 3,3 cm, cornice 21,5 x 21,5 cm.

**Suggerimenti di gioco:** il puzzle a forma di cuore è un gioco versatile che può essere usato come gioco di composizione o come puzzle. Il cuore, con l'aggiunta di una seconda forma, diventa un quadrato. Un lato di entrambi i pezzi di questo puzzle è liscio, l'altro sagomato, così da creare un bell'effetto ornamentale. I motivi si possono realizzare liberamente sul piano del tavolo oppure all'interno della cornice.

**In una cornice entrano 72 pezzi = 36 quadrati.** I pezzi sono forniti in 8 colori diversi: rosso, giallo, verde, blu, arancione, viola, bianco, nero. Adatti anche alla cornice in legno (102 982).



### 103 115 Quaderno di istruzioni per puzzle a forma di cuore

**Contenuto/materiale/dimensioni:** quaderno di istruzioni dettagliato con esempi di motivi, suggerimenti di gioco e indicazioni didattiche, 32 pagine. 21 x 21 cm.

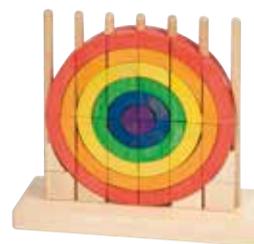
## 3D GeoMo

**4+** ANNO TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** base in legno con 7 asticelle e pedine, in faggio massiccio, 1 istruzioni con molti modelli, su lucido. Base 28 x 10 x 26 cm, pedina 3,5 x 3,5 x 3,5 cm.

**Approccio pedagogico:** diversi modelli di mosaici geometrici da costruire in verticale. Sia che si sperimenti liberamente, sia che si seguano i modelli, il gioco comporta varie sfide per il lavoro creativo. In modo divertente e giocoso vengono stimolate la capacità di immaginazione ed astrazione così come il pensiero logico e l'organizzazione nello spazio. I bambini più grandi creano i propri motivi e da questi possono realizzare i rispettivi modelli.



### 103 580 3D GeoMo cerchio

**Contenuto:** 54 pedine colorate in forme diverse.



### 103 581 3D GeoMo anelli

**Contenuto:** 72 pedine colorate in forme diverse.



### 103 582 3D GeoMo triangoli

**Contenuto:** 72 pedine in colori diversi.

176

POSARE, INSERIRE, INFILARE



### 225 110 Pedine per puzzle a forma di cuore, confezione grande

**Contenuto:** circa 1000 pezzi in 8 colori, quaderno di istruzioni, in sacchetto di polietilene.



### 225 107 Set per puzzle a forma di cuore

**Contenuto:** 6 cornici (225 111) circa 1000 pezzi in 8 colori, quaderni di istruzioni, in sacchetto di polietilene.



### 225 104 Vassoio trasparente

**Contenuto/materiale/dimensioni:** vassoio trasparente con coperchio per la presentazione alla finestra. Plastica, 21 x 21 cm, incluse 4 ventose, in sacchetto di polietilene.



### 225 111 Cornice bianca

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 cornici bianche per Puzzle a forma di cuore in plastica, 21,5 x 21,5 cm, in pellicola, plastica.

# Giochi di inserimento



## 202 212 Bottoni semicircolari per mosaico Rimosa

**Contenuto/materiale/dimensioni:** semicerchio, 1,3 cm Ø, 1500 pezzi, 5 colori misti, in sacchetto di polietilene.



## 202 210 Pannelli ad anelli Rimosa forma quadrata

**Contenuto/materiale/dimensioni:** bianco, forma quadrata, 12,5 x 12,5 cm, 100 anelli, 12 pezzi in pellicola, plastica.

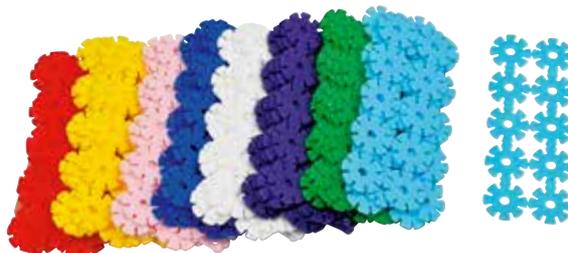
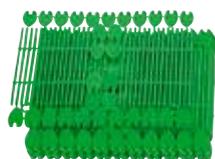


## 202 213 Confezione mista Rimosa

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 pannelli forati ad anelli di forma esagonale, Ø 16,5 cm, 10 pannelli forati ad anelli di forma quadrata, 12,5 x 12,5 cm. Circa 1560 bottoni per mosaico in 5 colori in sacchetto di polietilene, plastica.

## 202 211 Pannelli ad anelli Rimosa forma esagonale

**Contenuto/materiale/dimensioni:** bianco, forma esagonale, 14,5 x 16,5 cm, 127 anelli, 12 pezzi in pellicola, plastica.



## 224 302 Florina - confezione per scuola dell'infanzia

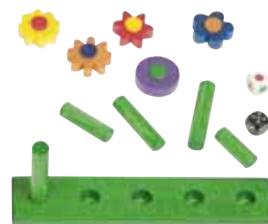
**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 1200 fiori, Ø circa 2,7 cm, steli lunghezza 12 cm, in plastica elastica, in sacchetto di polietilene.

**Suggerimenti di gioco:** gioco ad incastro colorato per la realizzazione creativa e fantasiosa di fiori.



## 224 301 Florina - confezione regalo

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 200 pezzi nel contenitore trasparente in plastica.



## 102 360 Gioco ad incastro con fiori

**1-10 ANNO**  **TERAPIA**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 barre ognuna con 5 fori, 22 x 3,8 x 2 cm, 50 steli in diverse lunghezze, lunghezza da 4 a 8 cm, 50 fiori, circa Ø 4 cm. Legno duro con mordente colorato e laccato, scatola in legno con coperchio scorrevole 24,5 x 24,5 x 9 cm, con istruzioni dettagliate.

**Approccio pedagogico:** allena in maniera giocosa la percezione e la capacità di discriminazione. I bambini imparano a distinguere grandezze, lunghezze, forme e colori differenti, a classificarli e a suddividerli. Nell'incastare i fiori si sviluppano le abilità fine motorie. Un gioco molto utile anche in ambito terapeutico.

**Suggerimenti di gioco:** oltre ad una grande varietà di giochi di classificazione e associazione che possono coinvolgere anche i bambini più piccoli, ad esempio suddividerli in base al loro colore o alla forma, si possono fare avvincenti giochi di gruppo con l'aiuto dei dadi a colori o a puntini. In questo caso si inseriscono nelle aiuole (barre) gli steli della stessa lunghezza o di lunghezze differenti, poi iniziano a „sbocciare” i fiori, o dello stesso colore o nei 5 colori diversi. Un gioco attrattivo ed emozionante, che ha un grande valore grazie alle sue molteplici varianti.

# Quadraximo & Aximo gigante



**i** maxi Ø 3,5 cm, possono essere assemblati anche in 2 colori.



**i** maxi Ø 3,5 cm, possono essere assemblati anche in 2 colori.

Un gioco impegnativo che è divertente per i bambini a partire dai 4 anni e offre anche una sfida per i bambini in età scolare che progettano i propri modelli.

**Materiale:** Realizzato in plastica di facile manutenzione.

178

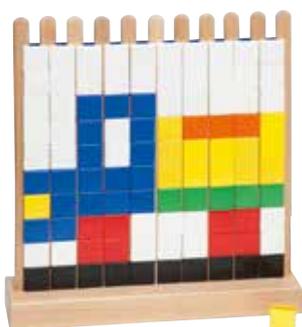


## 202 355 Quadraximo misti

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 150 pezzi (300 parti singole) in plastica facile da pulire, misti nei colori bianco, nero, rosso, giallo, blu, verde, arancione e viola, 3,5 x 3,5 cm, con quaderno di istruzioni, senza base/supporto a pettine, in sacchetto di polietilene.

## 202 356 Confezione mista Quadraximo, grande

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 150 Quadraximo (300 parti singole) in plastica, 3,5 x 3,5 cm nei colori: rosso, giallo, blu, verde, arancione, lilla, nero e bianco (202 355) e 1 supporto a pettine per Aximo giganti con 10 file in faggio massiccio (102 366). Incluso quaderno di istruzioni con molti modelli.



Supporto a pettine con 10 file e Quadraximo



## 202 334 Chiodini Aximo formato gigante

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 150 pezzi, 300 parti singole (Ø 3,5 cm) nei colori nero, bianco, rosso, giallo, blu, verde, arancione e viola con quaderno di istruzioni in sacchetto di polietilene.

## 102 366 Supporto per Aximo formato gigante con 10 file

**Contenuto/materiale/dimensioni:** in legno duro massiccio, laccato. Per 100 Aximo giganti. 39 x 10 cm, altezza 42 cm. Fornitura senza Aximo.

## 202 349 Confezione mista di Aximo formato gigante

**Contenuto/materiale/dimensioni:** supporto a pettine per Aximo giganti con 10 file (102 366) e 150 Aximo giganti (202 334). Incluso quaderno di istruzioni con molti modelli, in sacchetto di polietilene.



Supporto a pettine con 5 file e chiodini Aximo gigante

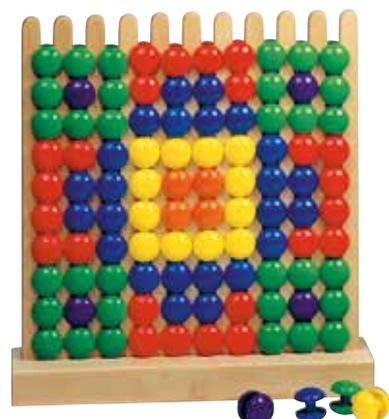


## 202 353 Chiodini Aximo formato gigante nei colori dell'arcobaleno

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 60 pezzi, 120 parti singole (Ø 3,5 cm) nei colori rosso, giallo, blu, verde, arancione e viola, incluso quaderno di istruzioni con molti modelli, in sacchetto di polietilene.

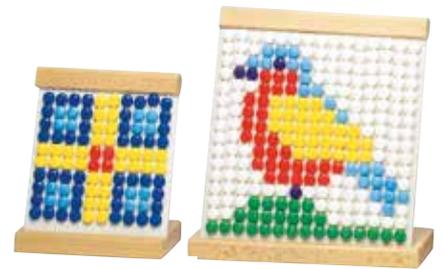
## 102 533 Supporto per Aximo formato gigante con 5 file

**Contenuto/materiale/dimensioni:** in legno duro massiccio, laccato. Per 25 aximo giganti. 21,5 x 10 cm, altezza 21 cm. Fornitura senza Aximo giganti.



Supporto a pettine con 10 file e chiodini Aximo gigante

# Aximo



5x



1,2 kg

3x



1,2 kg

**202 332**

**Aximo piccolo, confezione per scuola dell'infanzia in legno**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1,2 kg di Aximo in 10 colori diversi, Ø 1 cm, circa 1450 pezzi, in sacco di polietilene; 5 supporti (202 331).

**202 324**

**Aximo grande, confezione per scuola dell'infanzia in legno**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1,2 kg di Aximo in 10 colori diversi, Ø 1 cm, 12 modelli per la realizzazione di motivi diversi, 3 supporti grandi (202 323), circa 1450 pezzi, in sacco di polietilene.

**202 331 Supporto in legno per Aximo, piccolo**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 supporto con 10 scanalature, barra terminale in legno di faggio laccato, lunghezza 16 cm, pettine in solida plastica, per 100 Aximo (non inclusi nella fornitura), in pellicola.

**202 323 Supporto in legno per Aximo, grande**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 pettine con 15 scanalature, 1 supporto, 1 barra terminale in legno di faggio laccato, lunghezza 22,5 cm. Pettine in plastica solida, 20,5 x 23 x 0,3 cm. Per 225 Aximo (non inclusi nella fornitura), in pellicola.

1,2 kg



5x

1,2 kg



3x

**202 345**

**Aximo piccoli, confezione per scuola dell'infanzia, plastica**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1,2 kg di Aximo, (circa 1450 pezzi), misti in 10 colori diversi, 5 pettini con 10 scanalature, incl. 5 x 2 supporti e 5 barra terminale, quaderno con modelli, in sacco di polietilene.

**202 329**

**Aximo grande, confezione per scuola dell'infanzia, plastica**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1,2 kg di Aximo, (circa 1450 pezzi), misti in 10 colori diversi, 3 pettini con 15 scanalature, quaderno con modelli, in sacco di polietilene.



**202 333 Schede modello Aximo piccole**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 modelli laminati con stampe su entrambi i lati per Aximo piccoli, 15 x 15 cm, 20 motivi.



**202 327 Schede modello Aximo grande**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 8 modelli laminati con stampe su entrambi i lati (16 motivi), per 15 scanalature. A4.

# Dusyma Knüpferti originale

180

ULTERIORI INFORMAZIONI  
SUL TEMA  
**MATEMATICA**  
IN

Spaces to  
**PLAY & LEARN**



Formato originale

Questo affascinante materiale di gioco e di occupazione è costituito da un unico elemento di forma e offre tuttavia inesauribili possibilità di progettazione.

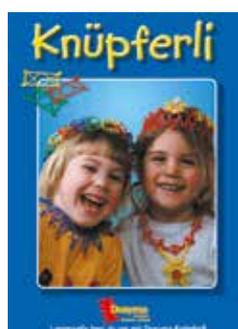
## Knüpferti di Dusyma



3+  
ANNO

**Approccio pedagogico:** i Knüpferti di Dusyma sono meravigliosi elementi in plastica morbida da annodare, intrecciare, incastrare, montare e costruire, adatti sia ai bambini che agli adulti. Questo affascinante materiale da gioco e da lavoro è composto da elementi di una sola forma che tuttavia offrono innumerevoli possibilità di utilizzo. I Knüpferti di Dusyma si possono facilmente collegare uno all'altro, intrecciare o annodare insieme o incastrare uno dentro l'altro. Alla creazione di forme e strutture sempre nuove non ci sono limiti. I Knüpferti di Dusyma risvegliano nei bambini il potere creativo e la fantasia. In questo modo si sviluppa la loro immaginazione, così come la capacità di riconoscere i colori, e si creano le basi per le prime competenze matematiche come la successione e la simmetria.

**Materiale/dimensioni:** polietilene, 4 x 2 cm.



## 102 804 Quaderno di istruzioni Knüpferti

**Contenuto/Dimensioni:** 32 pagine, 14,8 x 21 cm, in broccura.

**Suggerimenti di gioco:** le possibilità creative offerte dai Knüpferti sono inesauribili. Con i suoi elementi estremamente flessibili diventa possibile, con un po' di pratica, realizzare qualsiasi idea che la fantasia possa suggerire. Il libretto di istruzioni introduce alle innumerevoli possibilità creative del gioco, suggerendo esempi di costruzioni bi- e tridimensionali.



### 223 225 Knüpferli prato

**Contenuto:** circa 1000 Knüpferli in plastica in 4 gradazioni di colore: verde scuro, verde chiaro, giallo e bianco, istruzioni, in contenitore di plastica.



### 223 226 Knüpferli fuoco

**Contenuto:** circa 1000 Knüpferli in plastica in 4 gradazioni di colore: rosso, arancione, rosa e giallo, istruzioni, in contenitore di plastica.



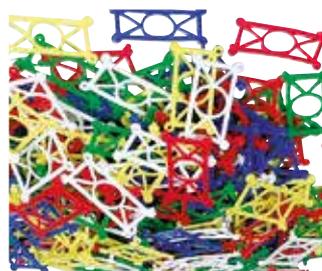
### 223 227 Knüpferli mare

**Contenuto:** circa 1000 Knüpferli in plastica in 4 gradazioni di colore: blu scuro, viola, azzurro e bianco, istruzioni, in contenitore di plastica.



### 223 228 Knüpferli contrasto

**Contenuto:** circa 1000 Knüpferli in plastica, in colori bianco e nero, istruzioni, in contenitore di plastica.



### 223 201 Knüpferli di Dusyma

**Contenuto:** circa 1000 Knüpferli in 5 colori: rosso, giallo, verde, blu, bianco, istruzioni, in sacchetto di polietilene.



### 223 218 Knüpferli mista

**Contenuto:** circa 1000 Knüpferli in plastica in 5 colori: rosa, verde chiaro, arancione, azzurro e viola, istruzioni, in sacchetto di polietilene.



### 223 206 Knüpferli oro

**Contenuto:** circa 500 Knüpferli in oro, istruzioni, in sacchetto di polietilene



### 223 203 Knüpferli fluorescenti

**Contenuto:** circa 500 Knüpferli, istruzioni, in sacchetto di polietilene.

**Suggerimenti di gioco:** questi Knüpferli immagazzinano la luce e brillano al buio. Una piccola grotta formata da alcuni teli neri o una stanza buia possono fungere da "camera oscura". Per bambini e adulti è straordinariamente emozionante ed affascinante ammirare le proprie creazioni brillare al buio.

181



### 223 200 Knüpferli in contenitore

**Contenuto:** circa 100 Knüpferli in 5 colori: rosso, giallo, verde, blu, bianco, in contenitore trasparente.

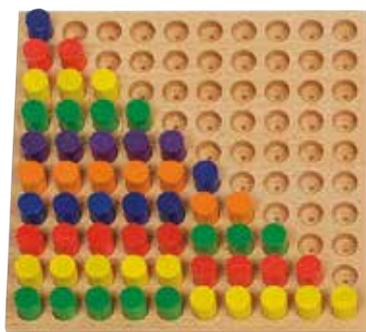


### 223 222 Knüpferli in contenitore

**Contenuto:** 100 Knüpferli in 5 colori, in plastica flessibile, in contenitore trasparente.

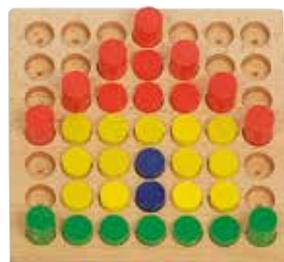


# Giochi ad incastro



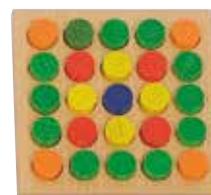
**141 601 Pannello 100 fori**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Pannello in legno duro laccato 25 x 25 cm, con 100 fori Ø 18 mm.



**001 281 Pannello con fori grandi**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Pannello in legno duro laccato 17 x 17 cm, con 49 fori Ø 18 mm.



**104 300 Pannello con fori grandi**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Pannello in legno duro laccato 12,5 x 12,5 cm, con 25 fori Ø 18 mm.



**001 044 Cilindri in legno duro**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 100 cilindri in legno duro con mordente colorato e laccato Ø 18 x 12 mm in 6 colori: rosso, giallo, verde, blu, arancione, viola. In sacchetto di polietilene



**128 200 Cilindri in legno duro**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 100 cilindri in legno duro con mordente colorato e laccato Ø 18 x 24 mm in 6 colori: rosso, giallo, verde, blu, arancione, viola. In sacchetto di polietilene.



**102 220 Cilindri in legno duro**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 200 cilindri in legno duro con mordente colorato e laccato Ø 18 x 24 mm in 6 colori: rosso, giallo, verde, blu, arancione, viola. In sacchetto di polietilene.

182



**051 900 Gioco ad incastro**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Pannello in legno di faggio laccato naturale; 25 cilindri in 5 colori e 5 altezze, finemente lucidati. In scatola di cartone chiara. Pannello 15 x 15 cm, tassello Ø 1,8 cm, in 5 grandezze da 2,6 a 5,3 cm.



**054 200 Gioco ad incastro, 25 fori**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Pannello in legno duro laccato, 12,5 x 12,5 cm, con 25 fori Ø 1,8 cm. 30 cilindri in legno duro Ø 18 x 12 mm di lunghezza, nei colori: rosso, giallo, verde, blu, nero. In sacchetto di polietilene.



**032 300 Mosaico ad incastro**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Pannello in legno duro laccato, 17 x 17 cm, con 49 fori Ø 18 mm. 63 cilindri in legno duro Ø 18 x 12 mm di lunghezza, nei colori: rosso, giallo, verde, blu. In scatola di cartone stampata 24 x 18 x 4 cm.

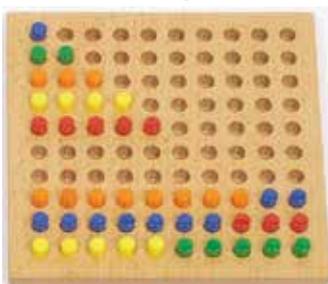
POSARE, INSERIRE, INFILARE

# Cilindri piccoli



**001 038 Pannello forma quadrata**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Pannello in legno duro laccato 13,5 x 13,5 cm con 100 fori Ø 7 mm, per gioco con tasselli in plastica (225 002).



**001 211 Pannello forma a stella**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Pannello in legno duro laccato 15 x 15 cm con 73 fori Ø 7 mm, per gioco con cilindri in plastica (225 002).



**225 002 Cilindri in plastica**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1000 cilindri in plastica Ø 7 x 12 mm, infrangibili.

# Giochi di pioli e di palle



## 102 500 Famiglia Jubidu

**3+** ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 supporti in legno di faggio laccato naturale con 6 diverse teste e 6 parti di braccia, 5 parti di gambe diverse e forme molto diversificate per tronco, vestiario e accessori. Parti in legno di faggio laccate e con mordente, accessori tessili, complessivamente 48 parti. Cassetta in legno con coperchio scorrevole in vetro acrilico, 23 x 23 x 8 cm. L'altezza di una figura completa con la sua base è di circa 20 cm.



## Mini gioco con le sfere

**3+** ANNO TERAPIA

**Approccio pedagogico:** afferrare le palline con le pinzette favorisce la concentrazione e le capacità motorie fini, allena la coordinazione occhio-mano e stimola la creatività. In alternativa, è possibile tenere più palline in una mano e disporle sul vassoio mediante la presa a pinzetta, vale a dire con il pollice e l'indice. Questa azione aumenta/favorisce inoltre la destrezza delle dita.

**Suggerimenti di gioco:** il gioco, basato sulla pedagogia estetica, con le sue piccole palline nei colori dell'arcobaleno, entusiasma grandi e piccini. File e motivi, ma anche intere piramidi possono essere riprodotte sul vassoio. Entrambi i lati del vassoio possono essere usati per giocare. Da un lato, gli incavi per le sfere sono disposti in file, dall'altro lato in ordine sfalsato. Il gioco con le sfere invita ogni volta ad un „lavoro“ concentrato e tranquillo, ad esempio riporre semplicemente le sfere di diverso colore negli scomparti corrispondenti.

## 103 367 Mini gioco con le sfere

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 1250 sfere in legno in 10 colori brillanti, 5 vassoi in legno di faggio, con 2 lati di gioco, 5 pinzette fai da te, 5 istruzioni. Vassoio 19 x 19 cm, sfera in legno Ø 10 mm, cassetta in legno 32 x 32 x 7,5 cm.

## 102 367 Set piccolo per mini gioco con le sfere

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 500 palline in legno in 10 colori brillanti, 2 vassoi in legno di faggio, 2 pinzette (parti da assemblare), istruzioni con modelli, vassoio 19 x 19 cm, sfera in legno Ø 10 mm, cassetta in legno 32 x 32 x 5 cm.

## 102 365 Set di pinzette

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 pezzi di impiallacciatura di betulla e faggio, 5 elastici. 7,5 cm di lunghezza, 0,6 cm di larghezza. Assemblare semplicemente le pinzette, che poi si adatteranno bene alla mano. Grazie alla loro ampia superficie di contatto, consentono di raccogliere piccoli oggetti con facilità.



## 102 205 Perlo

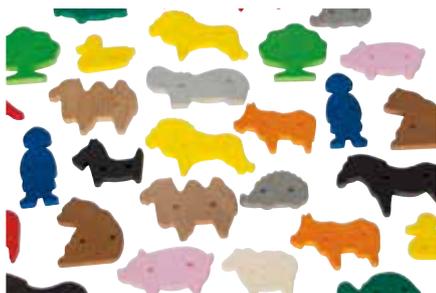
**3+** ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 48 perline in legno grandi in 12 forme diverse, circa 3,5 cm, 4 supporti in legno di faggio 2,5 x 2,0 x 32 cm, 48 tessere con modelli in legno duro, circa 5,5 x 5,5 cm, 20 nettapipe. In una scatola in legno laccato naturale 35 x 28 x 11 cm.

**Approccio pedagogico:** diverse forme e colori vengono riconosciuti ed associati fra loro. Sviluppa la motricità fine.

**Suggerimenti di gioco:** gioco di infilaggio con perline in legno grandi. Con l'aiuto delle tessere si possono formare diverse sequenze con le perline. Successivamente, in base al modello, le perline vengono infilate nei nettapipe.

# Materiale di filettatura



## 102 195 Animali e figure da infilare

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 34 figure in legno duro colorato lucido in 17 forme diverse, da infilare per formare collare e cinture, 6 lacci in diversi colori della lunghezza di 100 cm. In sacchetto di polietilene.



## 202 301 Perline in plastica

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 1000 perline in plastica dura in forma di perline di vetro, con foro grande, in circa 10 colori brillanti. Ø 10 mm, foro per infilaggio Ø 4 mm. In sacchetto di polietilene.



## 202 501 Perle trasparenti

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 1000 perline in plastica dura in forma di perline di vetro per giochi di infilaggio. In bellissimi colori brillanti misti. Circa Ø 10 mm, foro per infilaggio Ø 4 mm. In sacchetto di polietilene.



## 202 320 Perline decorative

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 740 perline decorative in plastica, Ø 2 cm, suddivise in 6 colori, in sacchetto di polietilene.



## 202 321

### Perline decorative trasparenti

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 740 perline decorative in plastica, Ø 2 cm, suddivise in 8 colori, in sacchetto di polietilene.

## 203 303

### Perline decorative in contenitore

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Confezione regalo con circa 50 perline decorative, suddivise in 6 colori, Ø 2 cm, in un contenitore trasparente in plastica con laccio per infilaggio.





**103 956 Sacchetto di filettatura**

**3+**  
ANNO  TERAPIA



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 200 perle in legno Ø 1 cm, 100 Ø 2 cm, 100 Ø 3 cm, 50 Ø 4 cm, 10 colori ciascuno. 50 lacci, lunghezza 100 cm, spessore 3 mm, 10 colori ciascuno, in sacchetto di cotone (100% cotone).



**102 100 Perle multiformi Jumbo**

**3+**  
ANNO



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 83 perle in legno colorate grandi, circa Ø 3,5 cm in forma di gioielli, suddivise in 6 colori con 6 lacci per infilaggio, in sacchetto di polietilene. Adatto anche per bambini piccoli.



**103 125 Perle di legno formato XXL**

**24+**  
MESI

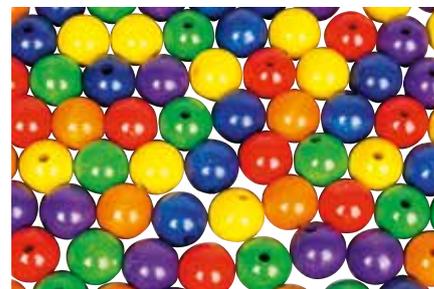


**Contenuto/materiale/dimensioni:** 12 lacci in 6 colori, 48 perline in legno (sfere, rotelle, dischi, rotelle con anelli), in sacchetto di polietilene. Lunghezza dei lacci circa 55 cm, dischi circa Ø 5 cm, foro circa Ø 0,5 cm.



**126 400 Perle sferiche grandi**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** perline colorate in legno duro di faggio lucido circa 3 cm Ø. 100 pezzi suddivisi in 6 colori: rosso, giallo, blu, verde, arancione, viola.



**067 072 Gioco di infilaggio confezione grande**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 pannelli forati (rivestimento con pannello rigido) 17,5 x 17,5 cm, 40 lacci per infilaggio suddivisi nei colori rosso, giallo, verde e blu, 10 fogli modello. In sacchetto di polietilene.



**103 153 Sostegno per laccida infilaggio**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 sostegno per lacci da infilaggio Ø 20 cm in legno compensato. Grazie al sostegno per lacci da infilaggio i bambini possono esporre i loro lacci e le loro collane di perline già finite o riporre quelle da terminare. Così le opere d'arte possono essere appese in maniera visibile. Il sostegno, con i lacci e le collane, prende la forma di una divertente faccia dotata di capelli e denti.

**141 600 Scarpa da allacciare**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 scarpa in legno duro naturale con laccio, 14 x 10,5 x 2,5 cm. Adatta anche ad essere personalizzata con colori.



# Costruzioni

**Pietra su pietra** – attraverso la costruzione i bambini sperimentano i loro sensi e acquisiscono familiarità con i principi di costruzione e statica di base. Gravità, forme e superfici sono vissute toccando e „afferrate“ cognitivamente. Viene incoraggiata la consapevolezza spaziale, viene compresa la posizione degli oggetti rispetto ad altri oggetti, vengono risolti i problemi di costruzione.



# Spazio costruzioni



## Cassetta per pedane 40 x 80

Le cassette consentono l'accesso diretto ai materiali da costruzione direttamente dalla pedana. Il contenuto è percettibile, visibile e richiede da parte dei bambini una partecipazione attiva. Il materiale è presentato in modo esteticamente piacevole e può essere facilmente suddiviso e poi riposto. Le cassette possono essere fissate alle pedane con le mollette di collegamento 412 203 (da ordinare a parte).

**Materiale:** Effetto acero o effetto faggio, spessore 1,9 cm.



### Dimensioni: 40 x 80 cm

Altezza	15 cm	25 cm	35 cm
<b>Effetto acero</b>	<b>400 414</b>	<b>400 421</b>	<b>400 411</b>
<b>Effetto faggio</b>	<b>400 413</b>	<b>400 420</b>	<b>400 410</b>



### Dimensioni: 40 x 40 cm

Altezza	15 cm	25 cm	35 cm
<b>Effetto acero</b>	<b>400 434</b>	<b>400 431</b>	<b>400 441</b>
<b>Effetto faggio</b>	<b>400 433</b>	<b>400 430</b>	<b>400 440</b>



## Scaffale per i materiali Julius

Scaffale per materiale, aperto, per la stanza delle costruzioni e mobile ideale per riporre i mattoncini Uhl giganti (138 200, 183 201). Grazie ai bordi dei ripiani, il materiale non rischia di cadere e può essere suddiviso in modo ottimale.

**Dimensioni:** 2 ripiani larghezza 40 cm, 1 ripiano larghezza 51 cm, dimensioni totali: larghezza 143,5 cm, profondità 40 cm, altezza 120 cm.

**476 520 Scaffale Julius natura**

**476 52. Scaffale Julius a colori**

## Colori di colorazione per cornice Dusyma:

**Nota:** Sostituite l'ultima cifra del numero di articolo a 6 cifre con la cifra del colore desiderato!



# Mattoncini UHL



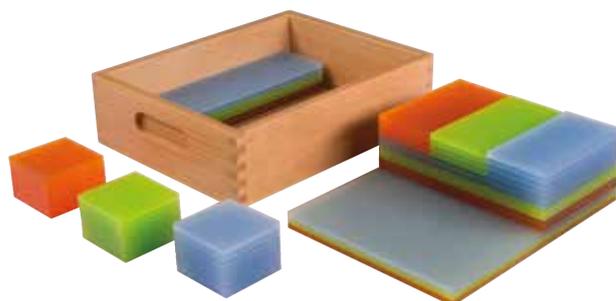
188

## Uhl formato gigante

 **3+**  
ANNO  TERAPIA

**Approccio pedagogico:** mattoncini Uhl in formato XXL! La combinazione dei mattoncini Uhl giganti in forme diverse con i pannelli acrilici colorati rende il costruire un'emozionante esperienza ed apre a possibilità sempre nuove per le grandi costruzioni. Così, con pochi singoli elementi, nascono le più alte e spettacolari costruzioni. Più si costruisce in alto, più si presentano ai bambini nuove sfide dal punto di vista della statica che essi dovranno superare.

**Suggerimenti di gioco:** i pannelli da costruzione trasparenti colorati in vetro acrilico generano giochi di luce, diventano finestre, superfici, ripiani. Ci si possono costruire vie, strade o ponti e portano colore nel gioco. Adattati alle dimensioni Uhl, i mattoncini Uhl giganti possono essere usati in combinazione con i classici mattoncini Uhl (p.es. 183 206), con i mattoncini e con i mattoncini acrilici Lumi e Luxy.



## 183 203 Set pannelli luminosi

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente 49 pannelli in vetro acrilico in 3 colori, in scatola Uhl in legno (30 x 23 x 8,5 cm):

6 pannelli 66,6 x 266,6 x 7 mm (2 azzurri, 2 verde chiaro, 2 arancioni),  
12 pannelli 66,6 x 133,3 x 7 mm (4 azzurri, 4 verde chiaro, 4 arancioni),  
24 pannelli 66,6 x 66,6 x 7 mm (8 azzurri, 8 verde chiaro, 8 arancioni),  
4 pannelli 200 x 133,3 x 7 mm (2 verde chiaro, 2 azzurro),  
3 pannelli 200 x 266,6 x 7 mm (1 azzurro, 1 verde chiaro, 1 arancione).



# Mattoncini UHL



## 183 200 Uhl formato gigante I

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente 84 mattoncini in legno di faggio con bordi smussati:

48 mattoncini quadrati (66,6 x 66,6 x 33,3 mm),

24 mattoncini rettangolari con 2 volte la lunghezza del mattoncino quadrato (66,6 x 133,3 x 33,3 mm),

12 mattoncini rettangolari con 4 volte la lunghezza del mattoncino quadrato (66,6 x 266,6 x 33,3 mm), in scatola di cartone.



## 183 201 Uhl formato gigante II

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente 56 mattoncini in legno di faggio con bordi smussati:

32 cubi (66,6 x 66,6 x 66,6 mm),

16 mattoncini rettangolari con 3 volte la lunghezza del mattoncino quadrato (66,6 x 200 x 66,6 mm),

8 mattoncini rettangolari con 6 volte la lunghezza del mattoncino quadrato (66,6 x 400 x 66,6 mm), in scatola di cartone.



## 183 202 Colonne

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente 90 colonne in legno di faggio, Ø 60 mm.

6 x lunghezza 266,6 mm, 12 x lunghezza 133,3 mm,

24 x lunghezza 66,6 mm, 48 x lunghezza 33,3 mm,

in scatola di cartone.



## 183 199 Set Uhl formato gigante

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente 26 in legno di faggio naturale con bordi smussati:

12 mattoncini rettangolari con 4 volte la lunghezza del mattoncino quadrato (66,6 x 266,6 x 33,3 mm)

8 mattoncini rettangolari con 6 volte la lunghezza del mattoncino quadrato (66,6 x 400 x 66,6 mm),

6 colonne grande (266,6 mm, Ø 60 mm), in scatola di cartone.





190

COSTRUZIONI



### 128 319 Carrello di mattoncini multiformi

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** composto da: assortimento delle seguenti cassette di mattoncini, trasportabile grazie ad un robusta base per carrello con 4 rotelle: 1 cassetta con mattoncini multiformi 1 (128 316), 1 cassetta con mattoncini multiformi 2 (128 317), 1 cassetta con mattoncini multiformi 3 (128 318), 3 cassette con mattoncini Uhl (183 207), 1 cassetta supplementare con mattoncini Uhl (183 208), 1 base per carrello (183 209), in faggio.



### 128 316 Cassetta di mattoncini multiformi 1

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 96 mattoncini multiformi in 2 forme diverse, faggio naturale, in una scatola in legno laccato 30 x 23 x 8,5 cm.



### 128 317 Cassetta di mattoncini multiformi 2

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 162 mattoncini multiformi in 5 forme diverse, faggio naturale, in una scatola in legno laccato 30 x 23 x 8,5 cm.



### 128 318 Cassetta di mattoncini multiformi 3

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 96 mattoncini multiformi in 2 forme diverse, faggio naturale, in una scatola in legno laccato 30 x 23 x 8,5 cm.

# Mattoncini preziosi



## 103 006 Mattoncini preziosi in cassetta di legno

3+  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 37 blocchi luminosi Lumi in 6 colori, 32 blocchi gioiello, 30 blocchi gioiello, 24 blocchi Uhl, cuboid 66,6 x 33,3 x 16,6 mm e 5 pannelli da costruzione, satinati, 22 x 30 x 9 cm. 1 scatola di legno, faggio massiccio, 30 x 23 x 8,5 cm, con coperchio, un lato con specchio in vetro acrilico.

**Approccio pedagogico:** Questo sistema modulare con la sua varietà di componenti gioiello, lumi e gioielli è un „tesoro“. Castelli da sogno e palazzi da fiaba possono essere costruiti e progettati da costruttori e principesse. La varietà di elementi costitutivi e opzioni di costruzione non solo promuove la scoperta libera e giocosa, ma anche le capacità motorie, la stereometria, la pazienza, la concentrazione e l'abilità. Adatto a bambini di età inferiore a 3 anni senza emisfero.



## 183 217 Carrello costruzioni delle esperienze

3+  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** il carrello costruzioni delle esperienze contiene un assortimento completo di diverse cassette di costruzioni: carrello con 1 cassetta costruzioni delle esperienze 1 (183 218), 1 cassetta con pannelli da costruzione (131 000), 1 cassetta costruzioni preziose (103 006), 1 cassetta costruzioni multiformi (Mix di (128 316), (128 317), (128 318) = 137 pezzi), 1 cassetta costruzioni mattoni (183 207). 2 coperchi con specchio sul lato inferiore. Dimensioni totali: 47 x 30 x 33 cm.

**Approccio pedagogico:** il gioco con i mattoncini è molto più di un semplice gioco libero e creativo ma allena anche le capacità fino motorie, la visione e la percezione spaziale, la coordinazione occhio-mano, la concentrazione e l'abilità. Esperienza con le leggi della statica e della matematica.

**Suggerimenti di gioco:** la costruzione di case, castelli, palazzi o opere d'arte diventa una vera esperienza costruttiva grazie alla grande varietà di mattoncini. Con i pezzi trasparenti in vetro acrilico e gli specchi si possono aggiungere persino delle finestre alle costruzioni. I coperchi con lo specchio servono sia come superficie di gioco che come base per uno sfondo riflettente.



## 183 219 Mattoncini preziosi in sacchetto di velluto

3+  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 16 blocchi di gioiello di diversa forma, 24 diversi blocchi di luce Lumi di diverse forme e colori, 26 diversi blocchi di Uhl, 2 pannelli di costruzione e 1 lastra di specchio acrilico Ø 19 cm, in un sacchetto di velluto verde 30 x 35 cm (velluto 100% cotone, fodera 100% poliestere, Lavaggio a mano).

**Suggerimenti di gioco:** La custodia in velluto offre una vasta gamma di piccoli e grandi tesori per la costruzione di torri scintillanti e abbaglianti, case a specchio e molto altro ancora. Nella borsa di velluto, tutti i blocchi vengono rapidamente ripuliti. Adatto a bambini di età inferiore a 3 anni senza emisfero.

## 103 008 Mattoncini gioiello

3+  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 64 blocchi interi, 3,3 x 6,7 x 1,7 cm e 64 mezzi blocchi, 3,3 x 3,3 x 1,7 cm, realizzati in legno di faggio finemente levigato in una scatola di legno 30 x 23 x 8,5 altezza cm (adatto per Uhlbauwagen 183 206). „Pietre preziose“ Ø 18 mm, in 9 colori diversi.

**Suggerimenti di gioco:** Il sogno di tutti i costruttori di palazzi nell'angolo. Stesse dimensioni dei popolari moduli Uhl, quindi un'aggiunta interessante. I „gioielli“ incastonati nel legno scintillano straordinariamente belli per il loro taglio speciale. Siamo certi che i nostri blocchi di gioielleria attireranno anche una o due ragazze nell'angolo, che finora non sono state interessate alla costruzione e alla costruzione.



# Lumi Mattoncini luminosi

I blocchi luminosi Lumi e i blocchi luminosi Luxy aprono diverse dimensioni architettoniche dell'edificio creativo:

- Installato con i moduli di gioielleria Dusyma e gioielli i mattoni sono veri e propri castelli e paesaggi fiabeschi.
- A seconda del metodo di costruzione, vengono create tavolozze di colori fantasiose sullo specchio dell'edificio, che appaiono particolarmente decorative e magnifiche a causa dell'effetto specchio.
- Opere d'arte architettoniche erette su tavoli luminosi o schemi piani su uno, due o più livelli stimolano sempre architetture e modelli nuovi e creativi a causa della loro bellezza estetica.
- Il pavimento in raso trasparente scatola di immagazzinaggio insieme a una sorgente luminosa, ad es. uno. Trasforma la tua torcia in un mini tavolo luminoso.
- Se si usano solo pietre „bianche come la neve“, si creano paesaggi di ghiaccio e neve, igloo e sculture di ghiaccio.



## Lumi-Mattoncini luminosi



**Materiale/Dimensioni:** vetro acrilico satinato in 6 colori diversi

- Cubi: 66,6 x 33,3 x 16,6 mm
- Ponte: 66,6 x 33,3 x 16,6 mm
- Cubo diagonale: 66,6 x 33,3 x 16,6 mm
- Mezzo cubo: 33,3 x 33,3 x 16,6 mm
- Mezza sfera: Ø 33,3 x 16,6 mm
- Colona: 66,6 x 16,6 x 16,6 mm
- Pannello: 100 x 100 mm, 200 x 66,6 mm, 100 x 133,3 mm, (4 mm spessore)



## 103 273 Lumi rettangolari in cassetta di legno



**Contenuto/Dimensioni:** 96 mattoncini rettangolari della stessa misura dei mattoncini Uhl. 10 pezzi per ogni colore: rosso, giallo, blu, verde chiaro, verde scuro, arancione, rosa, lilla. 16 pezzi in bianco satinato di misura: 66,6 x 33,3 x 16,6 mm. In una solida cassetta di legno 30 x 23 x 8,5 cm.

## Lumi in cassetta di legno

**Contenuto:** 84 mattoncini acrilici, (pilastri, ponti ad arco, mattoncini diagonali, mezza sfera, mattoncini quadrati, mattoncini rettangolari). 4 pannelli in bianco satinato (10 x 10 cm).

In una cassetta in legno di faggio di alta qualità 20,6 x 20,6 x 7 cm con coperchio in plexiglass chiaro (utilizzabile anche come superficie di costruzione oppure, con una fonte di luce sicura, come piccolo tavolo luminoso).



## 103 161 Lumi pastello

**Contenuto:** 84 mattoncini nei colori pastello blu, giallo, rosa, lilla e 14 pannelli in bianco satinato.



## 103 162 Lumi colorato

**Contenuto:** 84 mattoncini nei colori forti verde chiaro, rosso, verde scuro, arancione e 14 pannelli in bianco satinato.

## Lumi in scatola di cartone

**Contenuto:** 28 mattoncini acrilici (pilastri, ponti ad arco, mattoncini diagonali, mezza sfera, mattoncini quadrati, mattoni), 4 pannelli in bianco satinato. Tutto in una scatola di cartone con coperchio trasparente, 20,8 x 20,8 x 2,4 cm.



## 103 164 Lumi pastello

**Contenuto:** 28 mattoncini nei colori pastello blu, giallo, rosa, lilla e 4 pannelli in bianco satinato.



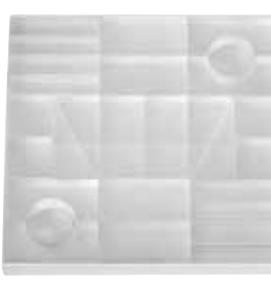
## 103 165 Lumi colorato

**Contenuto:** 28 mattoncini nei colori forti verde chiaro, rosso, verde scuro, arancione e 4 pannelli in bianco satinato.



## 103 163 Lumi trasparenti

**Contenuto:** 84 mattoncini e 14 pannelli in bianco satinato.



## 103 132 Lumi trasparenti

**Contenuto:** 28 mattoncini e 4 pannelli nel colore bianco satinato.



## 103 330 Luxy rettangolari in cassetta di legno



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 96 mattoncini rettangolari chiari, ogni 12 pezzi nei colori rosso, giallo, blu, verde chiaro, verde scuro, fucsia. 24 pezzi incolore. In una cassetta in legno di faggio massiccio laccato, incastro a coda di rondine, adatta al carrello dei mattoncini Uhl, 30 x 23 x 8,5 cm.



## Luxy-Leuchtbausteine



**Materiale/dimensioni:** klare Acrylglas in 6 verschiedenen Farben glasklar.

- Cubi: 66,6 x 33,3 x 16,6 mm
- Ponte: 66,6 x 33,3 x 16,6 mm
- Cubo diagonale: 66,6 x 33,3 x 16,6 mm
- Mezzo cubo: 33,3 x 33,3 x 16,6 mm
- Mezza sfera: Ø 33,3 x 16,6 mm
- Colona: 66,6 x 16,6 x 16,6 mm
- Pannello: 100 x 100 mm, 200 x 66,6 mm, 100 x 133,3 mm, (4 mm spessore)

## Mattoncini splendenti Luxy in cassetta di legno

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 80 mattoncini (pilastrini, ponti ad arco, mattoncini diagonali, mezza sfera, mattoncini quadrati, mattoncini rettangolari). 14 pannelli trasparenti (10 x 10 cm). In una cassetta in legno di faggio di alta qualità 20,6 x 20,6 x 7 cm con coperchio in plexiglass chiaro (utilizzabile anche come superficie di costruzione oppure, con una fonte di luce sicura, come piccolo tavolo luminoso).



## 103 325 Luxy colorato

**Contenuto:** 80 mattoncini nei colori verde chiaro, rosso, petrolio, giallo, fucsia, blu, trasparenti e 14 pannelli trasparenti.

## 103 326 Luxy trasparenti

**Contenuto:** 80 mattoncini in trasparenti e 14 pannelli trasparenti.

## Mattoncini splendenti Luxy in scatola di cartone

**Contenuto:** 28 mattoncini (pilastrini, ponti ad arco, mattoncini diagonali, mezza sfera, mattoncini quadrati, mattoncini), 6 pannelli trasparenti. In una scatola di cartone con coperchio trasparente, 20,8 x 20,8 x 2,4 cm.



## 103 328 Luxy colorato

**Contenuto:** 28 mattoncini nei colori verde chiaro, rosso, petrolio, giallo, fucsia e 4 pannelli trasparenti.

## 103 329 Luxy trasparenti

**Contenuto:** 28 mattoncini in trasparenti e 4 pannelli trasparenti.

## Lumination e Luxyation



**Approccio pedagogico:** con questi mattoncini futuristici, le costruzioni brillano dall'interno diffondendo un'atmosfera suggestiva e affascinante.

**Suggerimenti di gioco:** i mattoncini illuminati sono un complemento di arricchimento per i mattoncini Lumi e Luxy, poiché le lunghezze dei lati si adattano perfettamente a tutti i sistemi di costruzioni Dusyma Uhl. La tecnologia LED garantisce che i componenti non si riscaldino e che sia garantita una lunga durata. Dopo 10 minuti, la luce si spegne automaticamente, quindi le batterie sono protette. Per il funzionamento occorrono 3 batterie AAA per ciascun pezzo (non fornite in dotazione).



## 103 602 Luxyation

**Materiale/dimensioni:** tecnica LED, plastica, metallo. 6,6 x 6,6 x 3,3 cm. 1 pezzo

## 103 600 Lumination

**Materiale/dimensioni:** tecnica LED, plastica, metallo. 6,6 x 6,6 x 6,6 cm. 1 pezzo

# Fröbel-Gioco regalo



## Friedrich Fröbel

(1782 – 1852) il fondatore dell'asilo tedesco (1837) sviluppò le sue teorie e i suoi „giochi“ oltre 170 anni fa (1840). Fröbel ha chiamato i suoi doni, che ha visto come offerte al bambino, qualcosa che la madre o la maestra d'asilo „dà“ al bambino per promuoverlo in base all'età e allo sviluppo.

All'inizio della fondazione dell'azienda Dusyma, Kurt Schiffler prese in considerazione i pensieri e le teorie del gioco di Fröbel e produsse i „regali di Fröbel“, i blocchi e le scatole di Fröbel, nonché i materiali per la posa di Fröbel. Oltre al classico materiale originale Fröbel, a Dusyma sono stati realizzati numerosi sviluppi contemporanei, tutti basati sull'idea di base dell'educazione Fröbel e della teoria dei giochi. Furono creati blocchi da costruzione e carri da costruzione Uhl, blocchi da costruzione per gioielli, materiali per la posa in diverse forme e dimensioni, nonché numerosi giochi di insegnamento e apprendimento. (Turno del puntatore, quartetto a mosaico di diamanti, giochi di posa di mandala).

Le offerte originali Fröbel 3, 4, 5 e 6, nonché i set di edifici Original Fröbel sono parte integrante della gamma Dusyma da decenni. Ancora aggiornati e popolari, offrono al bambino e all'adulto che giocano più di 170 anni fa:

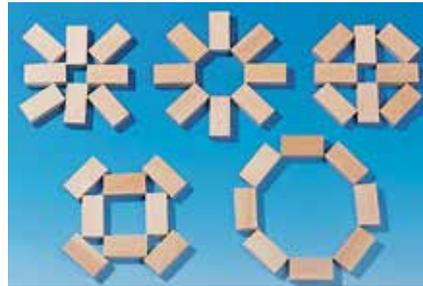
- Godimento del design creativo
- Riconoscere le leggi matematiche (unità / diversità)
- Suggerimenti per pensare e imparare
- Esperienza di strutture di ordine logico
- Esperienze nel risultato di gioco permanente

194

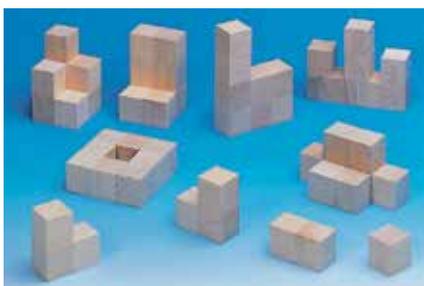
COSTRUZIONI



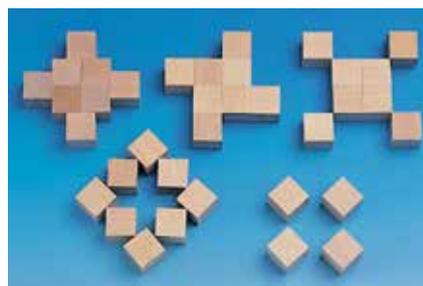
Forme di vita del 4° dono



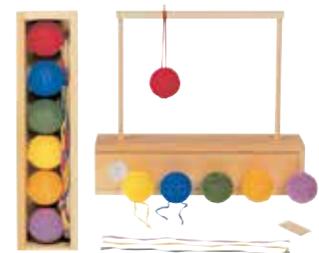
Forme di bellezza del 4° dono



Forme di vita del 3° dono



Forme di bellezza del 3° dono



## 102 122 Doni di Fröbel 1

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 palle Ø 4 cm, realizzate all'uncinetto nei colori dell'arcobaleno con 6 stringhe colorate per appendere, 1 ago, cornice e bacchette.



## 102 123 Doni di Fröbel 2

**Contenuto/materiale/dimensioni:** sfera, rullo, cubo con occhielli per appendere e fori per inserire le bacchette. 1 cubo, cornice e bacchette, nastri per appendere. Grandezza di base 4 cm.

## 102 124 Set originale dei doni di Fröbel

Fröbel li chiamava „forme di conoscenza“. La loro applicazione nel gioco porta i bambini a riconoscere „forme di vita“ e „forme di bellezza“ (vedi serie di immagini).

Elemento di partenza per qualsiasi gioco è il blocco cubico come intero. Durante il gioco esso viene scomposto. Il bambino riconosce: interi, metà e quarti, nell'estrarre i doni dalle cassette Nr. 3, 4, 5 e 6. Dimensioni di base: 2,5 x 2,5 x 2,5 cm, 5 x 2,5 x 1,25 cm, confezionati in una cassetta di legno con coperchio scorrevole.



# Fröbel

183 204

## Carrello di Fröbel



Questo carrello di costruzioni contiene mattoncini nelle misure originali di Fröbel e, in aggiunta, mattoncini Uhl. Con la pratica base per carrello i mattoncini possono essere trasportati senza problemi.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** il solido carrello di costruzioni in legno di faggio massiccio si compone delle seguenti singole cassette: 1 cassetta costruzioni Fröbel grande (001 359), 2 cassette costruzioni Fröbel piccole (001 358), 2 cassette costruzioni di mattoncini Uhl (183 207), inclusa base per carrello Uhl (183 209). Dimensioni totali del carrello: altezza 35,5 cm, larghezza 47 cm, profondità 30 cm, cassetta Fröbel piccola 30 x 23 x 8 cm, cassetta Fröbel grande 47 x 30 x 8 cm, cassetta mattoncini Uhl 30 x 23 x 8,5 cm.



## Cassette di Fröbel

Le dimensioni di tutte e 7 le forme sono scelte in modo che possano essere utilizzate insieme ai mattoncini rettangolari Uhl. La lunghezza del lato del cubo è di 33,3 mm. 3 cubi di questo tipo posti uno sopra l'altro corrispondono a 4 dei classici cubi di Fröbel (lunghezza del lato 2,5 cm).

### 001 358 Cassetta di Fröbel piccola

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 100 mattoncini in legno di faggio naturale in 7 forme diverse. In una cassetta in legno di faggio laccato con incastro a coda di rondine, 30 x 23 x 8,5 cm.

### 001 359 Cassetta di Fröbel grande

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 208 mattoncini in legno di faggio naturale in 7 forme diverse. In una cassetta in legno di faggio laccato con incastro a coda di rondine, 47 x 30 x 8,5 cm.



195

COSTRUZIONI

## 131 100 Carrello costruzioni per ponti

Il carrello costruzioni per ponti è un assortimento di 6 cassette costruzioni su una robusta base per carrello trasportabile dotato di 4 rotelle. Può essere trasportato facilmente da qualsiasi bambino. Le cassette sono realizzate in legno di faggio con incastro a coda di rondine e doppia laccatura. I blocchi da costruzione sono in legno di faggio, non laccato, con bordi leggermente smussati. Tutte le cassette sono dotate di piedini che si adattano esattamente agli angoli delle cassette inferiori, in modo che non scivolino quando vengono impilate. Tutti i blocchi e i pannelli da costruzione hanno le dimensioni di base dei mattoncini Uhl con cui possono essere combinati.

### Contenuto/materiale/dimensioni:

- 1 24 blocchi rettangolari 133,3 x 66,6 x 33,3 mm
- 2 8 grandi "pietre da pavimento" 66,6 x 66,6 x 33,3 mm
- 3 8 mezzi pilastri 66,6 x 33,3 x 33,3 mm
- 4 16 pilastri grandi 133,3 x 33,3 x 33,3 mm
- 5 12 cubi 66,6 mm di lunghezza dei lati
- 6 16 pannelli rettangolari 400 x 66,6 x 16,6 mm
- 7 14 pannelli rettangolari 266,6 x 66,6 x 16,6 mm
- 8 16 pannelli rettangolari 200 x 66,6 x 16,6 mm
- 9 1 base per carrello, 47 x 30 x 11 cm.



# Uhl-Mattoncini



## 103 440 Dondolo multifunzionale

 **4+**  
ANNO  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** un dondolo per costruire e sperimentare, in faggio multiplex laccato, circa 43,5 x 6,6 x 9 cm.

**Approccio pedagogico:** Il dondolo da costruzione e sperimentazione favorisce il senso di equilibrio e la motricità fine. Attraverso il gioco vengono trasmesse le conoscenze di base di alcune leggi fisiche. Le sue dimensioni sono adattate ai mattoncini Uhl.

**Suggerimenti di gioco:** quanti mattoncini possiamo posizionare senza che cadano? Come devono essere disposti per far sì che la bilancia rimanga in equilibrio? In due si possono organizzare piccole gare: chi riuscirà a raggiungere l'equilibrio? Se poggiata al contrario diventa uno scivolo o un ponte e può essere utilizzata di conseguenza.

## Cassetta con mattoni Uhl et Mattoncini

 **3+**  
ANNO

Tutti i kit Uhl sono ulteriori sviluppi di 4. Gioco da Froebel a giochi di costruzione universali per bambini dai 3 anni. Blocchi di costruzione Uhl consentire un'applicazione consapevole del fisico Osservazione ed esperienza. Blocchi di costruzione Uhl sono un giocattolo adatto per il bambino, sulla sua necessità di rappresentazioni spaziali per soddisfare. I blocchi di costruzione Uhl sono in natura o disponibile in tinta e vernice colorata. Anche la lunghezza La larghezza alla forza è nel rapporto da 4 a 2 a 1. Quindi i moduli Uhl corrispondono a quelli corrispondenti? Dimensioni del cuboide di Froebel.



## 183 206 Carrello Uhl

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 cassette di mattoncini Uhl (183 207), 1 cassetta supplementare con mattoncini Uhl (183 208) su una base per carrello robusta e trasportabile. 47 x 30 x 47 cm, Peso 30 kg.



## 183 214 Mattoncini Uhl

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 195 mattoncini Uhl, 66,6 x 33,3 x 16,6 mm. 5 kg di mattoncini in sacchetto di polietilene.



## 183 207 Cassetta con mattoni Uhl

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 96 mattoncini in legno di faggio naturale 66,6 x 33,3 x 16,7 mm, 1 cassetta in legno di faggio laccato con incastro a coda di rondine, 30 x 23 x 8,5 cm, peso 3,6 kg.

## 183 208 Cassetta aggiuntiva Uhl

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 64 mattoncini quadrati 33,3 x 33,3 x 16,7 mm, 48 tronchi lunghi rettangolari (2, 3, 4, 5, e 6 volte la lunghezza del mattoncino quadrato) per costruire ponti o riempire i buchi delle finestre. 1 cassetta in legno di faggio laccato con incastro a coda di rondine, 47 x 30 x 8,5 cm, peso 6,8 kg.

 **Mattoncini Uhl per cassette**  
a pagina 25

# Mattoncini naturali



## Dupla

 **24+**  
MESI

**Approccio pedagogico:** legnetti formato maxi per costruire e giocare adatti alle piccole mani dei bambini. Legnetti di grandi dimensioni per vivere un'esperienza costruttiva affascinante. Anche se composto da un unico elemento, Dupla offre incredibili varie possibilità di utilizzo. I mattoncini Dupla hanno colori brillanti grazie al mordente colorato resistente alla saliva e al sudore. Essendo privi di laccatura liscia, conservano le caratteristiche naturali del legno.



## 102 323 Legnetti Dupla

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 60 legnetti da costruzione in legno di pino naturale, 24 x 4,8 x 1,6 cm. In scatola di cartone.



**Hier fehlt das richtige Bild**

## 102 600 Dupla colori dell'arcobaleno

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 60 legnetti da costruzione con mordente colorato in legno di pino, 24 x 4,8 x 1,6 cm, in 5 colori brillanti. In scatola di cartone.



## 103 937 Cilindri da costruzione

 **24+**  
MESI

Questo materiale da costruzione naturale apre a nuove possibilità costruttive sia all'aperto che nell'angolo delle costruzioni. I cilindri in legno massiccio sono un ottimo complemento del materiale già presente ed invitano ad essere utilizzati per impilare, a farli rotolare e a realizzare costruzioni particolari.

**Contenuto/materiale:** 18 pezzi di varie lunghezze in abete Douglas, bordi arrotondati, non seccato, naturale. Attenzione: è un prodotto naturale! Le crepe di essiccazione si verificano naturalmente nel legno massiccio a causa dello stoccaggio, questo non è un motivo di reclamo.

**Dimensioni:** Ø 12 cm, lunghezza 3 x 20 cm, 6 x 10 cm, 9 x 5 cm.



## 128 327 Mattoncini in legno di pino

 **24+**  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 46 mattoncini in legno massiccio multi-laminare, piallato liscio con angoli e bordi arrotondati. Set composto da 10 mattoncini quadrati (10 x 10 cm), 32 mattoncini rettangolari (20 x 10 cm), e 4 mattoncini rettangolari con lunghezza 4 volte superiore a quella dei mattoncini quadrati (40 x 10 cm), ognuno dello spessore di 5 cm. Costruire con gli antichi mattoni da costruzione è davvero divertente.

## 057 902 Dusyma-Bioblock

 **24+**  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 113 mattoncini in legno di faggio trattati con olio di lino. Mattoncino rettangolare grande: 10 x 5 x 2,5 cm, in sacchetto di cotone.

**Suggerimenti di gioco:** mattoncini rettangolari in diverse misure, colonne, ponti, archi tondi e timpani in diverse forme invitano alla realizzazione di meravigliose strutture.



[www.dusyma.com](http://www.dusyma.com)

 **Dusyma**

# Archi e ponti



## Cassetta con archi



**Suggerimenti di gioco:** con gli archi da costruzione si possono costruire non soltanto ponti. Questo materiale invita a realizzare strutture esotiche e fantasiose, p.es pagode. Soprattutto in combinazione con i mattoncini gioiello (103 008) possono nascere veri e propri gioielli architettonici.

**Suggerimento:** fissate con piccoli pezzi di nastro adesivo, le strutture di tetti, strade e ponti resistono ancora meglio. Cassette impilabili e adatte al carrello Uhl (183 206).

## Pannelli da costruzioni



**Suggerimenti di gioco:** i pannelli da costruzione sono un complemento ideale per i mattoncini Uhl. Con essi sarà possibile aggiungere alle torri dei controsoffitti fissi oppure tetti di ogni tipo. In questo modo si ampliano le possibilità costruttive dei piccoli architetti i quali potranno mettere in pratica ogni altra loro idea creativa. Cassette impilabili e adatte al carrello Uhl (183 206).

198

COSTRUZIONI



### 183 228 Cassetta con archi piccolo

Adatto ai mattoncini Uhl.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 37 archi da costruzione naturali, in faggio multiplex. 15 archi 26,6 x 3,3 cm, 22 archi 20 x 3,3 cm, in cassetta di legno 30 x 23 x 8,5 cm.



### 183 229 Cassetta con archi grande

Adatto ai mattoncini Uhl.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 28 archi da costruzione naturali in faggio multiplex. 8 archi 43,3 x 6,6 cm, 10 archi 26,6 x 6,6 cm e 10 archi 10 x 6,6 cm, in cassetta di legno laccata 47 x 30 x 8,5 cm.



### 183 230 Pannelli da costruzione naturali

Adatto ai mattoncini Uhl.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 18 pannelli da costruzione naturali, laccati, in compensato di betulla dello spessore di 5 mm, in una cassetta di legno. Ciascuno dei 6 pannelli 26,6 x 20 cm, 26,6 x 10 cm e 13,3 x 20 cm, cassetta di legno 30 x 23 x 8,5 cm.

### 183 231 Pannelli da costruzione colorati

Adatto ai mattoncini Uhl.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 18 pannelli da costruzione con mordente rosso, blu e verde chiaro in compensato di betulla dello spessore di 5 mm, in una cassetta di legno. Ognuno dei 6 pannelli 26,6 x 20 cm, 26,6 x 10 cm e 13,3 x 20 cm, cassetta di legno 30 x 23 x 8,5 cm.

## Specchio da costruzione

**Materiale/dimensioni:** pannello multiplex, spessore 1,6 mm, specchio in vetro acrilico. Altezza complessiva: 3,5 cm, specchio rotondo, 50 cm Ø, quadrato, 40 x 40 cm.

**Suggerimenti di gioco:** questi specchi sono perfettamente adatti come base per materiale da costruzione o da decorazione come pietre decorative, mattoncini Lumi e molto altro. Gli specchi generano fantastiche illusioni e prospettive. Lo specchio è molto basso ed è adattato alle dimensioni dei mattoncini Uhl, in modo da poter essere integrato anche come materiale da costruzione in un edificio. Così sarà possibile osservare le costruzioni anche al loro interno.



### 103 166 Specchio rotondo



### 103 167 Specchio quadrato

# Raggiungere nuovi livelli



## Gradini da gioco e costruzione



**Materiale/dimensioni:** pannelli multiplex in betulla, laccati, spessore 12 mm. Altezza del gradino 10 cm; profondità del gradino 15 cm; dimensioni totali circa 62 cm di larghezza, 46,6 cm di profondità, 30 cm di altezza.

**Approccio pedagogico:** Per i bambini più piccoli, il pavimento è il margine di manovra più importante. Con i livelli di costruzione e di gioco, il campo di esperienza viene ampliato dalla terza dimensione, altezza e spazio, in cui sorgono molte nuove situazioni di gioco emozionanti. All'acquisizione di spazio tridimensionale vengono date nuove possibilità, sia nel gioco con elementi costitutivi, sia con le tracce delle sfere o nel gioco di ruolo.

**Suggerimenti di gioco:** I livelli sono adattati alle dimensioni dei moduli Uhl, dei moduli luce Lumi e dei moduli luce Luxi. I livelli di costruzione e di gioco sono versatili. Indipendente su un tappetino da gioco, in un angolo, appoggiato al muro o su un piedistallo.

Se non vengono utilizzati, i passaggi sono meravigliosi anche per la messa in scena di mostre per bambini, magari posizionate su uno scaffale o un tavolo. Se due livelli di costruzione e gioco sono giustapposti, questo non è solo un arricchimento ottico ed estetico, ma consente anche ai bambini di espandere la comunicazione verbale e non verbale attraverso la giocabilità da entrambi i lati.



### 103 452 Gradini da gioco e costruzione



### 103 458 Gradini da gioco e costruzione con specchio

Le lastre a specchio in vetro acrilico ai lati dei gradini creano ulteriori momenti di esperienza sensoriale. I materiali si raddoppiano, si riflettono e sono visibili da dietro. Un'esperienza speciale e un bellissimo effetto per il materiale esposto.



199

## 103 825 Nastro trasportatore grande



**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, nastro in polimero. Lunghezza 120 cm, larghezza 30 cm, nastro larghezza 20 cm, al gradino più alto circa 68 cm di altezza.

**Approccio pedagogico:** se utilizzato nel gioco simbolico o nella stanza delle costruzioni, fornisce le conoscenze di base su meccanica, statica, funzione e leggi fisiche elementari in modo divertente.

**Suggerimenti di gioco:** questo nastro trasportatore è molto solido ed offre molte possibilità di utilizzo. Grazie alla regolazione variabile della pendenza può essere utilizzato in molti giochi, ad esempio come mezzo di trasporto di materiale da costruzione oppure per il gioco simbolico „alla cassa”. È facilmente regolabile in altezza con una mano e, grazie al suo peso ridotto, semplice da trasportare.



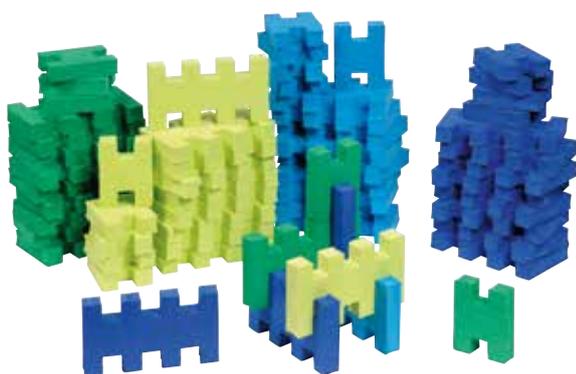
COSTRUZIONI

# Grandi costruzioni



200

COSTRUZIONI



## 103 605 Dusybrick maxi



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 60 pezzi complessivamente, di cui 40 mattoncini base, e 20 mattoncini ad H, ciascuno in 4 colori, in gommapiuma leggera ed elastica, lavabili. 21 x 12 cm, 9 x 12 cm.

**Approccio pedagogico:** i Dusybricks permettono ai bambini l'assemblamento di grandi strutture stabili. In questo modo essi imparano giocando le complesse regole della statica.

**Suggerimenti di gioco:** i coloratissimi Dusybricks sono stati sviluppati sulla base dei popolarissimi mattoncini originali Dusyma (103 687, 103 688, 221 301), affermatasi da circa 70 anni negli asili e tutt'ora molto amati.



## Rondino



**Contenuto/materiale/dimensioni:** blocchi da 1, 2 o 3 pezzi, in plastica, in diverse quantità. Grandezza dei Rondino da 1: Ø 6 cm, altezza 4 cm.

**Approccio pedagogico:** grandi mattoncini ad incastro specifici per i bambini dell'asilo e per i più piccoli. Già ad 1 anno di età i bambini si cimentano nei primi tentativi di gioco ad incastro. I bambini più grandi montano e costruiscono case, castelli, figure, alberi, siepi e molto altro. Mattoncini a 1, 2 e 3 pezzi, adattabili, in versione di plastica.

## 202 122 Rondino Box, grande

**Contenuto:** 70 pezzi, suddivisi per colore, in una scatola di plastica trasparente con coperchio.

## 202 129 Set Rondino grande

**Contenuto:** 172 pezzi, suddivisi per colore in una scatola di cartone.

# Avvitatore/trapano Dusy



## Cacciavite Dusy



4+

ANNO



TERAPIA

Idea di gioco: Stephanie Dietmann.

**Approccio pedagogico:** il cacciavite Dusy sviluppa la fantasia, la creatività, la coordinazione occhio-mano e la motricità fine.

**Suggerimenti di gioco:** da vecchi cartoni si possono creare aerei, automobili, mobili ecc. Con questo pratico cacciavite ogni bambino può trasformarsi in un abile costruttore. La manovella si può manovrare con facilità. Il tassello viene messo sulla punta del cacciavite e può essere avvitato direttamente anche attraverso diversi strati di cartone. La giunzione è molto stabile e il tassello, dopo l'uso, può essere svitato e usato nuovamente.

## 103 732 Set per cacciavite Dusy

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Cacciavite con portapunte, in faggio/metallo, 18 x 10 cm, 1 attacco per trapano-avvitatore in metallo e 100 tasselli speciali, 2,5 cm, in un sacchetto di stoffa (100% cotone).



## 103 733 Tasselli

Adatti per il cacciavite Dusy (103 734).

**Contenuto/dimensioni:** 400 pezzi di tasselli speciali, 2,5 cm.

## 103 734 Cacciavite Dusy

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Cacciavite con portapunte, in faggio/metallo, 18 x 10 cm, 1 attacco per trapano-avvitatore in metallo.



201

COSTRUZIONI

# Mattoncini ad incastro Dusyma



202

COSTRUZIONI

## Mattoncini ad incastro Dusyma in legno



**Contenuto/materiale/dimensioni:** le confezioni contengono mattoncini in 4 forme diverse, in quantità diverse, in legno di faggio massiccio non trattato, in un sacchetto di cotone, mattoncino base 42 x 24 mm, spessore 6 mm.

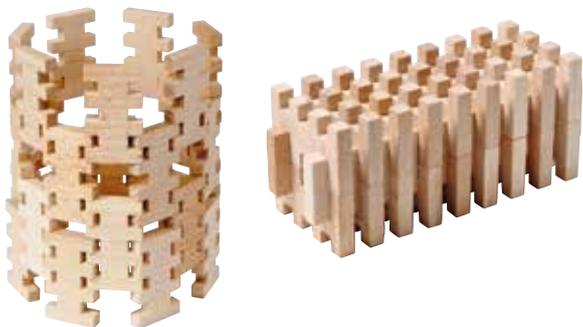
**Approccio pedagogico:** i mattoncini ad incastro originali Dusyma in legno di faggio sono dei veri classici nella storia del gioco delle costruzioni. Durante molti decenni si sono affermati sia negli asili che nelle scuole e sono diventati nel tempo, per le diverse generazioni di bambini, un materiale di base per la realizzazione e la pianificazione di costruzioni così come per l'architettura creativa con materiale in legno. La disposizione di 3 scanalature contrapposte e 4 denti della stessa larghezza e profondità (simili a piccoli dadi), consente una grande varietà di connessioni e quindi di strutture versatili. Oltre alla gioia per la costruzione creativa, questo gioco stimola la fantasia e il pensiero strategico, sviluppa l'immaginazione spaziale e la capacità di astrazione e favorisce le capacità motorie fini

### 103 687 Mattoncini ad incastro Dusyma in legno

500 pezzi

### 103 688 Mattoncini ad incastro Dusyma in legno

1000 pezzi



## 221 301 Mattoncini ad incastro Dusyma



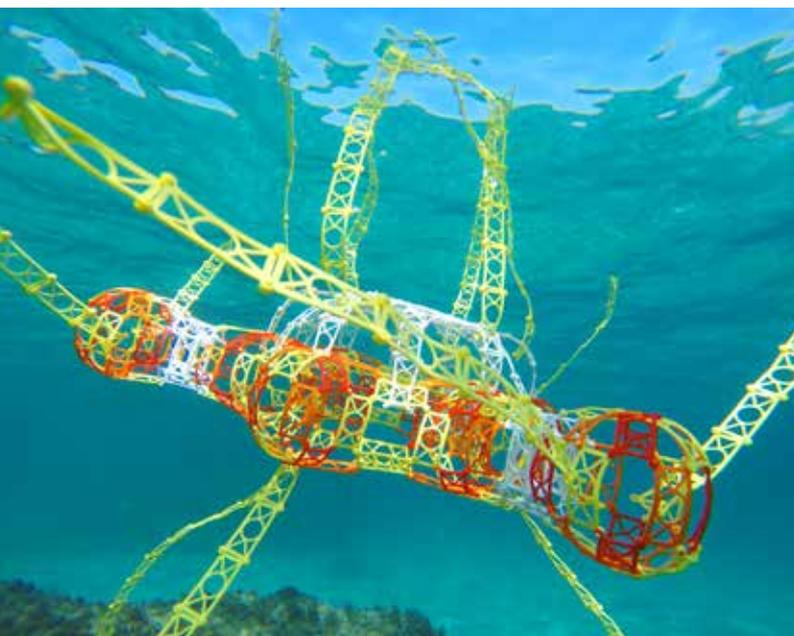
**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 450 mattoncini in plastica in 5 colori e in diverse forme (tra gli altri 20 ruote e 10 assi). Confezione da 1 kg in sacco di polietilene. Mattoncino 42 x 24 x 6 mm.

**Suggerimenti di gioco:** con i mattoncini ad incastro Dusyma non solo è possibile realizzare tante costruzioni diverse, ma anche creazioni ornamentali. Mattoncini realizzati in plastica flessibile di alta qualità, parte anteriore liscia e dall'altro lato struttura a nido d'ape, il che significa che le possibilità di realizzazione delle strutture sono ancora più ampie. L'utilizzo è reso più piacevole grazie alla loro facilità di incastro.



Dimensioni originali

# Knüpfli Dusyma originale



## Knüpfli di Dusyma



**Approccio pedagogico:** i Knüpfli di Dusyma sono meravigliosi elementi in plastica morbida da annodare, intrecciare, incastrare, montare e costruire, adatti sia ai bambini che agli adulti. Questo affascinante materiale da gioco e da lavoro è composto da elementi di una sola forma che tuttavia offrono innumerevoli possibilità di utilizzo. I Knüpfli di Dusyma si possono facilmente collegare uno all'altro, intrecciare o annodare insieme o incastrare uno dentro l'altro. Alla creazione di forme e strutture sempre nuove non ci sono limiti. I Knüpfli di Dusyma risvegliano nei bambini il potere creativo e la fantasia. In questo modo si sviluppa la loro immaginazione, così come la capacità di riconoscere i colori, e si creano le basi per le prime competenze matematiche come la successione e la simmetria.

**Materiale/dimensioni:** polietilene, 4 x 2 cm.

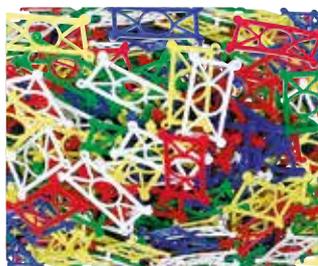


Dimensioni originali



### 223 203 Knüpfli fluorescenti

**Contenuto:** circa 500 Knüpfli in plastica, istruzioni, in sacchetto di polietilene.



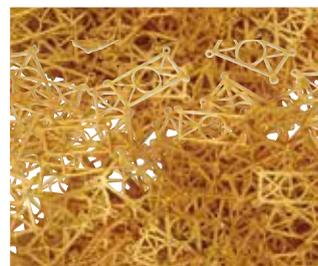
### 223 201 Knüpfli di Dusyma

**Contenuto:** ca. 1000 Knüpfli in plastica in 5 colori: rosso, giallo, verde, blu e bianco, istruzioni, in sacchetto di polietilene.



### 223 218 Confezione mista Knüpfli

**Contenuto:** circa 1000 Knüpfli in plastica in 5 colori: rosa, verde chiaro, arancione, azzurro e viola, istruzioni, in sacchetto di polietilene.



### 223 206 Knüpfli oro

**Contenuto:** circa 500 Knüpfli in plastica in oro, istruzioni, in sacchetto di polietilene.

203

COSTRUZIONI



### 223 225 Knüpfli prato

**Contenuto:** circa 1000 Knüpfli in plastica in 4 gradazioni di colore: verde scuro, verde chiaro, giallo e bianco, istruzioni, in contenitore di plastica.



### 223 226 Knüpfli fuoco

**Contenuto:** circa 1000 Knüpfli in plastica in 4 gradazioni di colore: rosso, arancione, rosa e giallo, istruzioni, in contenitore di plastica.



### 223 227 Knüpfli mare

**Contenuto:** circa 1000 Knüpfli in plastica in 4 gradazioni di colore: blu scuro, viola, azzurro e bianco, istruzioni, in contenitore di plastica.



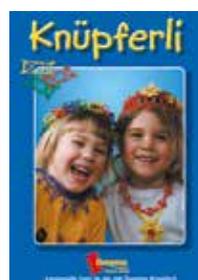
### 223 228 Knüpfli contrasto

**Contenuto:** circa 1000 Knüpfli in plastica, in colori bianco e nero, istruzioni, in contenitore di plastica.

### 102 804 Quaderno di istruzioni Knüpfli

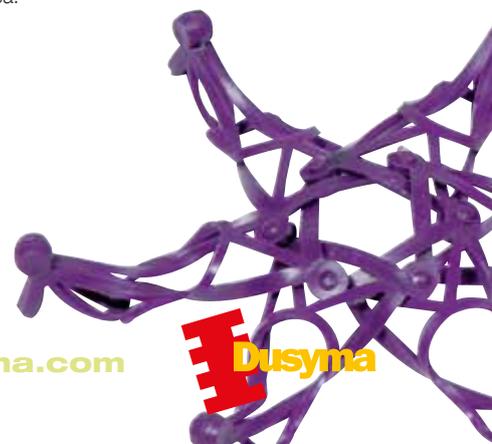
**Contenuto/Dimensioni:** 32 pagine, 14,8 x 21 cm, in broccura.

**Suggerimenti di gioco:** le possibilità creative offerte dai Knüpfli sono inesauribili. Con i suoi elementi estremamente flessibili diventa possibile, con un po' di pratica, realizzare qualsiasi idea che la fantasia possa suggerire. Il libretto di istruzioni introduce alle innumerevoli possibilità creative del gioco, suggerendo esempi di costruzioni bi- e tridimensionali.



[www.dusyma.com](http://www.dusyma.com)

**Dusyma**



# Costruzioni fantasiose



## 103 252 Mattoncini per i più piccoli

 **12+**  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 26 mattoncini in legno di tiglio grandi e leggeri, laccati in cinque colori e in 11 forme diverse, pezzo più piccolo da 5 x 5 x 5 cm a 20 x 5 x 5 cm, in un sacchetto di cotone (100% cotone).



## 102 322 Castello delle favole grande

 **3+**  
ANNO

SINA<sup>®</sup>  
SPELZEUG

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 56 blocchi di legno duro e 10 pietre preziose in un sacchetto di tessuto dorato. Blocco di costruzione di base 8 x 4 x 2 cm, cupola 7,5 cm. In un sacchetto di cotone con una corda.

**Suggerimenti di gioco:** bambini e adulti sono affascinati dal nobile carisma di blocchi in rilievo, nonché cupole e torrette color oro, da cui è possibile costruire bellissimi castelli da favola.



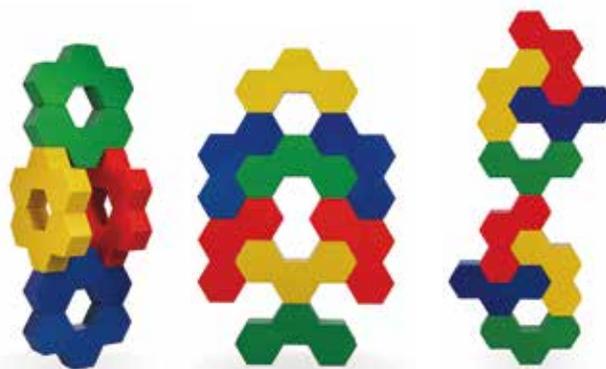
## 547 353 Honeycomb

 **3+**  
ANNO

SINA<sup>®</sup>  
SPELZEUG

Questo gioco di costruzioni ricorda la struttura di un nido d'ape. Una volta assemblati, i pezzi si „bloccano“ e mantengono la stabilità. Possono essere realizzate molte strutture diverse. Qui l'equilibrio gioca un ruolo molto importante. Il libretto di istruzioni allegato elenca varie proposte di costruzione.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 7 pezzi in legno di diverse misure e colori. Pezzo più grande circa 30,5 x 4,5 x 2,5 cm, pezzo più piccolo circa 4,5 x 4,5 x 2,5 cm.



## 103 544 Honeyflower

 **3+**  
ANNO

SINA<sup>®</sup>  
SPELZEUG

Honeyflower ricorda la struttura esagonale di un nido d'ape. Sono sempre tre „favi“ a formare un blocco di costruzione, con il quale si possono formare figure diverse e sorprendenti, liberamente oppure seguendo i modelli.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 8 mattoncini in legno. 12,5 x 4,5 x 2,5 cm.

# Giochi di Ruolo

ULTERIORI INFORMAZIONI  
SUL TEMA

**ISTRUZIONE  
CULTURAL**

IN

Spaces to  
**PLAY & LEARN**

205

Utilizzando una varietà di materiali, i bambini esplorano i ruoli sociali nel gioco, apprendono le regole e le norme sociali e assumono prospettive diverse. Vestendosi, entrano in altri ruoli e apprendono le strategie di risoluzione dei conflitti nell'interazione sociale. Materiali di supporto come bambole, mobili da gioco (cucina, asse da stiro), veicoli o figure di animali rendono il gioco di ruolo ancora più realistico.

# Bambole empatiche



206

Original  
Empathy Dolls



HUMAN TOUCH®



**Suggerimenti di gioco:** Le bambole con **Human Touch®** hanno una tasca sul corpo. Gli accessori sensoriali possono essere riposti al suo interno per farli apparire ancora più umani e rafforzare il legame emotivo. Possono esserci **odori** piacevoli (ad es. Erbe, spezie o salviette imbevute di profumo) per stimolare sentimenti e ricordi essere usato. C'è anche un modulo speciale che simula il **battito cardiaco**, nonché un modulo vocale per dare voce alla bambola dell'empatia. Questa speciale stimolazione sensoriale non solo ha un effetto rilassante e vincolante, ma supporta anche la capacità di riflessione.

# JOYK®

Made by Dusyma

## Bambole empatiche

**Materiale:** il corpo è realizzato in materiale elastico, di facile manutenzione e delicato sulla pelle (100% cotone, lavabile fino a 30°C). Il design dell'abbigliamento può cambiare.

**Approccio pedagogico:** Le bambole empatiche assumono il ruolo di una persona cara nel gioco e nella terapia. Grazie al loro corpo morbido e alla chiara struttura del viso, con il naso „reale“, suscitano affetto, fiducia e istinto di cura naturale. Particolare importanza è stata attribuita agli occhi durante la progettazione dei lineamenti del viso. Molta enfasi è stata posta sul fatto che sembra esserci un costante contatto visivo. Questa peculiarità serve a sviluppare un forte legame emotivo, che è un prerequisito per l'apprendimento delle abilità sociali. È stato dimostrato che l'ansia e lo stress, nelle persone con deficit nello sviluppo dei sensi, possono essere ridotti trattando le bambole empatiche. Vengono scoperti nuovi sentimenti, il loro sviluppo è supportato e viene promossa la comprensione delle emozioni.

**Nota:** si consiglia l'uso delle bambole Joyk solo sotto supervisione dei bambini sotto i 12 mesi e delle persone con disabilità.

## 103 662 Sacchetti degli odori

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 sacchetti (100% cotone) senza contenuto. 6,5 x 9 cm, il design può variare rispetto all'illustrazione.

**Approccio pedagogico:** usate, all'interno dei sacchetti, fragranze familiari (ad esempio un profumo familiare) oppure spezie. Alcune spezie come la cannella, il cardamomo e la vaniglia evocano sensazioni di benessere e intimità. La lavanda, invece, è nota per le sue proprietà lenitive e rilassanti.

## 103 660 Cuore che batte

**Contenuto/materiale:** plastica, 60 battiti al minuto. Fornitura senza batterie (2x AG 13).

**Approccio pedagogico:** il battito ritmico di un cuore umano è probabilmente la nostra prima esperienza di vita. Ad esso associamo sicurezza e fiducia, quindi ha un effetto molto calmante. Il cuore a batteria simula il battito cardiaco umano, per cui la sensazione di sicurezza si rafforza ancora di più.



# Bambole empatiche



Emelie

65  
cm

## Emelie, Johan, Nelly, Sofia

3+  
ANNO  TERAPIA

Rappresentano un bambino di circa 3 anni. Il linguaggio del corpo è molto naturale, perché questi pupazzi possono sedersi, sdraiarsi con le gambe dritte e (con l'aiuto ovviamente) persino camminare. Le loro proporzioni sono coordinate in modo tale da poter indossare anche abiti per bambini „corretti“. Le bambole hanno caratteristiche di genere realistiche.

- La bambola si tiene seduta
- Con reali caratteristiche sessuali
- **HUMAN TOUCH®**

103 639 Emelie

103 640 Johan

103 643 Nelly

103 702 Sofia

103 645 Mia

103 644 Naomi

 Il design può differire dalle immagini



Johan

65  
cm



Sofia

65  
cm



Nelly

65  
cm



Mia

47  
cm



Naomi

47  
cm

207

GIOCHI DI RUOLO

# Bambole empatiche

## Tom, Mandy, Simone, Simon

**3+**  
ANNO  TERAPIA

**Approccio pedagogico:** con il loro fondo formoso, le bambole siedono tra le loro braccia come un vero bambino. Ti guardano con occhi grandi e sembrano ascoltare attentamente. Non hanno caratteristiche di genere, quindi possono essere maschi o femmine.

- La bombola si tiene seduta
- Senza reali caratteristiche sessuali
- **HUMAN TOUCH®**



Tom

47  
cm



Mandy

50  
cm



Simon

50  
cm



Simone

50  
cm

## Sam, Sara

**3+**  
ANNO  TERAPIA

- La bombola si tiene seduta
- Senza reali caratteristiche sessuali
- Senza **HUMAN TOUCH®**



Sam

36  
cm



Sara

36  
cm

103 638 Tom

103 646 Mandy

103 647 Simone

103 648 Simon



103 634 Vera

**3+**  
ANNO  TERAPIA

**Materiale/dimensioni:** il corpo è in materiale elastico, facile da pulire e delicato sulla pelle. Bambola lavabile fino a 40°C, vestiti fino a 30°C. Circa 100 cm. Senza Human Touch®.

**Approccio pedagogico:** la grande bambola Vera è una compagna amorevole nella terapia e nel gioco. Trasmette una relazione forte, quasi umana e aiuta i bambini o gli adulti a rilassarsi. Il morbido corpo è flessibile e consente di riprodurre un linguaggio del corpo naturale. In fisioterapia, grazie agli arti mobili e al corpo ben bilanciato, si adatta a diventare un oggetto in cui rispecchiarsi (mirroring). Anche come ausilio per il posizionamento, la compagna della mamma Vera con i capelli corti sta diventando rapidamente indispensabile.



103 633 Parrucca per Vera

Capelli marrone adatto per Vera (103 634).

# Bambole e animali empatici



## Animali empatici Joyk



3+

ANNO



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** animali in fibra sintetica (85% acrilico, 10% poliestere) con 5 % granulato plastico nelle zampe, lavabile fino a 40°C, incluso sacchetto bianco con granulato plastico e sacchetto blu per il riempimento individuale. Billy/Brando circa 47 cm di lunghezza, cuscino da riempire circa 19 x 14 cm.

**Approccio pedagogico:** questi teneri amici sono compagni fedeli per grandi e piccini. Sono tre prodotti in uno: un animale di peluche, un burattino e un amico caloroso. Di conseguenza invitano ad essere amorevoli ed affettuosi, oppure possono essere utilizzati per lo sviluppo del linguaggio. Sembrano quasi dei veri animali, specialmente quando si riempie il sacchetto in dotazione con materiale capace di accumulare calore (ad esempio noccioli di ciliegia), lo si scalda al microonde e lo si inserisce nella pancia di Billy o Brando. Questo è particolarmente rilassante, suscita l'istinto di cura ed è quindi molto adatto a scopi terapeutici. La borsa bianca è riempita con granulato plastico e serve a far diventare Billy o Brando più pesanti, in modo da avere la sensazione di coccolare un vero animale domestico.

103 649 Billy - il gatto

103 663 Brando - il cane



47  
cm



47  
cm

209

GIOCHI DI RUOLO

## Neonati con caratteristiche di genere



3+

ANNO



TERAPIA

**Materiale:** il corpo è in materiale elastico, facile da pulire e delicato sulla pelle, lavabile a mano fino a 30°C.

**Approccio pedagogico:** Lilly ed Elias sono adorabili neonati progettati per incoraggiare un intenso contatto visivo. Proprio come i veri neonati, la testa deve essere supportata durante il sollevamento e il trasporto. Il corpo è piacevolmente morbido e riempito con materiali diversi. Quindi, il loro linguaggio corporeo è molto realistico e suscita così l'istinto di cura di grandi e piccini. Lilly ed Elias sono progettati con grande attenzione ai dettagli, hanno un ombelico e caratteristiche sessuali realistiche. I graziosi abiti sono facili da indossare e da togliere.

103 635 Elias

103 636 Lilly

Dimensioni: circa 50 cm

Dimensioni: circa 50 cm



50  
cm

50  
cm

www.dusyma.com

**Dusyma**

# Joyk® - Famiglia e amici



## 103 629 La famiglia Joyk e i loro amici



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 6 piccole bambole pieghevoli (nonna, nonno, mamma, papà, 2 bambini), corpo in materiale elastico e delicato sulla pelle, vestiti e scarpe da indossare e da togliere. 1 grande sacchetto 100% poliestere difficilmente infiammabile, lavabile a 60°C con cartellino in legno, MDF laccato bianco. In sacchetto di poliestere. Nonni e genitori ciascuno dell'altezza di 26 cm, fratelli e sorelle altezza 20 cm. Incluse istruzioni in tedesco ed inglese (14 carte con stampa su entrambi i lati e laminate).

**Approccio pedagogico:** le bambole pieghevoli empatiche assumono nel gioco il ruolo di una persona cara. Durante il gioco con le bambole, i bambini rielaborano le esperienze ed imparano a confrontarsi l'uno con l'altro in modo responsabile. In questo modo si rafforza l'interazione e lo sviluppo del linguaggio e della comunicazione reciproca. La famiglia e gli amici Joyk® sono speciali poiché rappresentano 3 generazioni. Tutti i bambini possono identificarsi con la famiglia e gli amici Joyk®. Che si tratti della brava nonna, del fratello minore o del super papà, ogni bambino ha un suo preferito.

**Suggerimenti di gioco:** le bambole possono essere utilizzate in vari modi per lo sviluppo delle competenze linguistiche. Nelle scuole la presenza di bambini bilingue sta diventando sempre più comune. Le bambole pieghevoli sono internazionali e parlano molte lingue. Possono essere utilizzati sia da madrelingua che per l'apprendimento delle lingue straniere.

210

GIOCHI DI RUOLO



## Piccole bambole pieghevoli



**Contenuto/materiale:** due bambole pieghevoli ciascuna con armatura interna, corpo in materiale elasticizzato delicato sulla pelle, vestiti e scarpe da indossare e da togliere. In busta di polietilene.

**Approccio pedagogico:** grazie all'armatura interna, queste bambole progettate con cura sono molto flessibili e possono riprodurre realisticamente molti movimenti corporei. Per le loro dimensioni si adattano particolarmente al gioco con la casa delle bambole, ad esempio (102 103). Sono molto adatte anche a riprodurre nel gioco situazioni familiari.

### 1 103 630 Piccole bambole pieghevoli fratelli e sorelle

Dimensioni: 21,5 cm

### 2 103 631 Piccole bambole pieghevoli genitori

Dimensioni: 26,5 cm

### 3 103 632 Piccole bambole pieghevoli nonni

Dimensioni: 26,5 cm

# Case delle bambole



## 102 102 Casa delle bambole



**Contenuto/materiale/dimensioni:** casa con 6 stanze, 1 scala e 2 finestre in vetro acrilico rimovibili, in betulla multiplex laccata. Senza arredamento e bambole. 50 x 50 x 54 cm.



## 490 550 Tavolino da gioco trasportabile

**Contenuto/materiale/dimensioni:** tavolo trasportabile adatto alla casa delle bambole (102 102), in un'altezza a misura di bambino con 2 rotelle bloccabili e grande ripiano. Faggio impiallacciato, piedi in faggio massiccio, laccato. 80 x 80 x 55 cm. Fornitura senza cassette dei materiali.

**Suggerimenti di gioco:** ad un'altezza a misura di bambino, la casa delle bambole può, su questo tavolo, cambiare facilmente di posto oppure essere allontanata dal muro, in modo che i bambini abbiano abbastanza libertà di movimento durante il gioco. Le bambole pieghevoli e l'intero mobilio della casa delle bambole possono essere riposti all'interno delle 4 cassette e sul grande ripiano, per essere sempre a portata di mano.



## 102 103 Casa delle bambole maxi



**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex laccata. Una stanza 35 x 35 x 35 cm, larghezza 75 cm, profondità 38 cm, altezza 75 cm senza tetto. Tetto: 37 cm di altezza. Questa casa delle bambole costruita appositamente per la scuola dell'infanzia, è comodamente trasportabile grazie alle rotelle e può essere spostata da un posto all'altro senza problemi.

**Approccio pedagogico:** Elaborazione di esperienze attraverso il gioco del piccolo mondo, promozione delle competenze socio-emotive nel gioco di gruppo, nonché capacità comunicative ed espressive.

**Suggerimenti di gioco:** Per l'altezza delle sue stanze, questa casa delle bambole è ideale insieme alle bambole pieghevoli grandi (103 630-103 632). Per avere a portata di mano tutti i materiali durante il gioco ci sono due grandi cassette. La casa delle bambole è dotata di 4 stanze che è possibile arredare con il set di mobili (555 812). Le stanze sono collegate da porte a battente. Attraverso le due porte esterne, la casa delle bambole può essere chiusa come un armadio. La casa delle bambole è stata intenzionalmente mantenuta semplice nel suo design, in modo da poter essere decorata individualmente. Ad esempio, è possibile realizzare da sé la carta da parati per le stanze o le tende per le finestre.



## 555 812 Mobili per casa delle bambole maxi



**Contenuto/materiale/dimensioni:** set di 23 pezzi, composto da mobili per camera da letto inclusa biancheria da letto, soggiorno, sala da pranzo e bagno, tutto in legno, in parte laccato con colori. Armadio circa 16 x 8 x 32 cm.

# Banco di vendita



## 405 802 Teatro/banco di vendita



**Contenuto/materiale/dimensioni:** banco di vendita in betulla multiplex, spessore 1,5 cm, doppia laccatura, 7 sacchetti in stoffa (80% poliammide, 20% elasthan) asportabili e lavabili (lavaggio a mano), 7 scodelle in metallo, tende e tetto in stoffa (80% cotone, 20% poliestere), lavabile fino a 30°C, incluso materiale per il fissaggio e istruzioni per il montaggio. Viene fornito smontato, larghezza 100 cm, profondità 100 cm, altezza 150 cm, altezza del banco 65 cm, scodella in metallo Ø 12 cm.

**Suggerimenti di gioco:** il moderno **banco di vendita** offre ai bambini tanto spazio per giocare ed imparare. Dentro e davanti al banco ci sono dei ripiani su cui poter esporre tutti gli accessori. Così, con le cassette di legno (513 591), si può mettere in vendita frutta e verdura come ad un vero mercato. Il tetto in tessuto e le tende dai colori piacevoli contribuiscono a creare un'atmosfera accogliente. La lavagna scrivibile sulla parte anteriore rende il gioco simbolico ancora più autentico. Lateralmente è possibile fissare un ripiano a cui si possono appendere sacchetti in tessuto colorato o inserire scodelle in metallo. Questo consente di riporvi materiale di piccole dimensioni e di classificarlo per colore, forma e dimensione. Con pochi semplici passaggi, il negozio si può trasformare in un **teatro**. Due tende oscurano la vista degli scaffali, e con un banco sulla parte anteriore si può rapidamente allestire un teatro delle marionette.

## 405 805 Banco di vendita Dusyma



**Contenuto/materiale/dimensioni:** stabile banco di vendita multifunzionale in 3 parti. Due banconi: altezza: 61 cm e 71 cm, 2 scaffali, una parete multifunzionale con 10 fessure e una parete multifunzionale con 6 fessure, 8 ripiani da inserire, di cui 6 senza e 2 con divisorio, una lastra in vetro acrilico rivestita su un lato con un foglio di lavagna, 2 possibilità di sospensione per lastra in vetro acrilico. Struttura: faggio massiccio, laccato; banconi e ripiani: compensato di faggio, laccato; Elementi verticali: compensato di betulla, con mordente colorato e laccato. Tenda pieghevole, aperta circa 25 cm di profondità, tessuto per tenda rosso in 60% cotone e 40% poliestere, lavabile fino a 30°C. Tenda chiusa 120 x 120 x 144 cm.

**Suggerimenti di gioco:** grazie alle semplici cerniere in legno, i tre singoli elementi possono essere spostati indipendentemente l'uno dall'altro offrendo così un ampio spazio di azione. La struttura variabile consente un facile assemblaggio e smontaggio e si può facilmente riporre quando non viene utilizzata. Il banco di vendita può essere trasformato in una libreria oppure in un divisorio. Pertanto, nonostante l'ampia superficie di gioco che incoraggia il gioco di gruppo, il negozio è utilizzabile anche in ambienti più piccoli in modo molto flessibile. Ha due lati di differente larghezza e, se appoggiato alla parete, consente un accesso al suo interno attraverso il lato più stretto e crea quindi uno spazio chiaramente definito per il gioco simbolico. I singoli tramezzi mobili sono tutti compatibili con il nostro sistema Kombimobil.

212

GIOCHI DI RUOLO



# Teatri versatili



## 400 402 Teatro multifunzionale

 **3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** cornice frontale in legno di faggio massiccio. La parte anteriore bianca è scrivibile con penne solubili in acqua. Le due parti laterali larghe 40 cm, realizzate in pannello di abete a tre strati spesso 1,6 cm, possono essere piegate in diverse angolazioni e si fissano con l'asta che può variare la profondità del palco. I pannelli laterali sono completamente a scomparsa, in modo da poter riporre il teatro per risparmiare spazio. I piedi sporgenti in avanti evitano il ribaltamento del teatro. Tende in 70% poliestere, 30% cotone, lavabili fino a 30°C. Tutte le parti sono state laccate due volte. Larghezza della parte anteriore 80 cm. Altezza totale circa 208 cm. Tende lunghe 55 cm.

**Approccio pedagogico:** il modo perfetto per promuovere la comunicazione e le abilità sociali. Ideale per il gioco simbolico e per la narrazione di fiabe.

**Suggerimenti di gioco:** costruito come un teatro da tavolo con una scenografia fiabesca, utilizzabile con le marionette dall'alto o come teatro dei burattini ad altezza di adulto - questo teatro composto da due parti consente di realizzare messe in scena fantasiose. La parte superiore rimovibile si usa come teatro delle marionette e teatro da tavolo. In combinazione con la parte inferiore, si ottiene un teatro dei burattini ad altezza di adulto. La parte inferiore, alta 135 cm e con un'altezza della superficie di gioco di 90 cm, consente ai bambini di giocare ad un'altezza adattata al loro corpo.

## 405 810 Dusyma Teatri versatili

 **3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** teatro trasformabile multifunzionale in 3 parti. Composto da:

**Negozi:** banco altezza 71 cm, 2 ripiani, possibilità di appendere il cartello in vetro acrilico.

**Teatro:** ripiano altezza 71 cm, 2 aste per sipario, ciascuna con una tenda in due parti, rossa e nera (microfibra lavabile fino a 30° C), un cartello in vetro acrilico rivestito su un lato con foglio di lavagna, una possibilità di appendere il cartello in vetro acrilico.

**Ufficio postale:** banco altezza 71 cm, una parete multifunzionale con 3 fessure e simbolo della Posta stampato, 2 ripiani da inserire, banconi e ripiani da inserire: compensato di faggio, laccato, elementi verticali: compensato di betulla, con mordente colorato e laccato. Aperto 160 x 120 x 144 cm.

**Suggerimenti di gioco:** grazie alle semplici cerniere in legno, i tre singoli elementi possono essere spostati indipendentemente l'uno dall'altro offrendo così un ampio spazio di azione. La struttura variabile consente un facile assemblaggio e smontaggio e si può facilmente riporre per risparmiare spazio. Ha due lati di differente larghezza e, se appoggiato alla parete, consente un accesso al suo interno attraverso il lato più stretto e crea quindi uno spazio chiaramente definito per il gioco simbolico. La struttura si adatta facilmente a diverse varianti di giochi simbolici e soddisfa quindi i requisiti della scuola dell'infanzia.



213

GIOCHI DI RUOLO

# Giochi di ruolo



214

GIOCHI DI RUOLO



## Sedia di compleanno

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 sedia di compleanno in faggio massiccio, seduta e targhetta del nome in legno di faggio laminato, laccato a colori. 43,5 x 43,5 x 114 cm, altezza della seduta 42 cm.

Nel giorno del proprio compleanno ogni bambino è particolarmente felice. In questo giorno ci si può sentire il protagonista fra tutti gli altri bimbi dell'asilo. Su questa favolosa sedia ogni bambino si sente come una principessa o un principe delle „1001 notte“. Sulla targhetta rimovibile posta sulla spalliera della sedia può essere incollato il nome del bambino.

## 102 159 Sedia di compleanno blu

## 102 160 Sedia di compleanno bianca

## 102 111 Stendino per biancheria

**Contenuto/materiale/dimensioni:** ripiegabile, faggio laccato naturale. 40 x 47 x 44 cm



## 102 110 Asse da stiro

Ripiegabile e regolabile in tre altezze da 53 a 62 cm, con appoggio per il ferro da stiro.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** faggio laccato naturale, superficie per stirare in betulla multiplex, superficie per stirare 20 x 65 cm.



## 001 365 Ferro da stiro

**Materiale/dimensioni:** faggio laccato naturale. 14,5 cm

# Pannelli separatori e a specchio



## 405 331 Paravento con specchi

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 pezzi, con 5 specchi acrilici, lato posteriore rivestito di bianco (non magnetico), cornice in faggio massiccio, 63 x 109 x 2,5 cm.

**Suggerimenti di gioco:** qui si possono creare situazioni di gioco sempre diverse e scoprire interessanti effetti con gli specchi.



## 405 330 Paravento

**Contenuto/materiale/dimensioni:** parete divisoria pieghevole da entrambi i lati. Il paravento è formato da 5 pannelli che sono collegati tra loro da una cerniera saldamente fissata. I pannelli sono in faggio massiccio, doppia laccatura, sezione del pannello 4,5 x 2,5 cm. Per ogni pannello vengono fornite 2 aste per tenda in faggio, Ø 1 cm. Le aste vengono inserite nell'orlo situato all'estremità superiore e inferiore della tenda. Appendere semplicemente le tende adatte nella cornice. Le tende devono essere ordinate a parte. Larghezza pannello 63 cm, altezza 109 cm, spessore 2,5 cm.

### 405 339 Tenda per paravento , blu

Tenda adatta per 1 pannello del paravento (405 330).  
**Materiale:** tessuto in 100% cotone.

### 405 343 Tenda per paravento, rosso

Tenda adatta per 1 pannello del paravento (405 330).  
**Materiale:** tessuto in 100% poliestere, difficilmente infiammabile.

### 405 342 Tenda per paravento, blu

Tenda adatta per 1 pannello del paravento (405 330).  
**Materiale:** tessuto in 100% poliestere, difficilmente infiammabile.

215

GIOCHI DI RUOLO

# Pareti giochi per asili nidi



216

GIOCHI DI RUOLO



Pagina anteriore



Pagina posteriore

## Parete da gioco asilo nido, gioco simbolico

5-6

18+

MESI

✓ TERAPIA

Le pareti da gioco per asilo nido dividono l'ambiente in ambiti (di gioco) protetti e differenziati. L'altezza della parete di 1 metro permette ai bambini un gioco costante e concentrato, ciò nonostante gli adulti hanno una buona visione d'insieme. Le pareti da gioco per asilo nido possono essere montate o smontate senza attrezzi e facilmente ricostruite e vengono fornite in parti singole. La nicchia da un lato offre spazio ai mobili da gioco per asilo nido (angolo cottura o fasciatoio), ad un negozio, ad un ufficio o altro. L'altro lato invita, grazie ad una pedana con gradini semicircolare ed uno specchio, ai primi svariati giochi simbolici, alle esperienze percettive e alla sperimentazione.

**Composto da:** 1 elemento a parete con 5 fori e 3 ganci appendiabiti

1 elemento a parete con finestra e davanzale

1 elemento a parete con un grande specchio acrilico

1 tavolino che si può agganciare

1 pedana grande

1 piccolo scaffale (433 565)

## 433 560 Parete da gioco asilo nido, gioco simbolico, bianco

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, con mordente bianco. Larghezza 139 cm, profondità 143,5 cm, altezza 101,5 cm, spessore 1,5 cm.

## 433 561 Parete da gioco asilo nido, gioco simbolico, naturale

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, laccato naturale. Larghezza 139 cm, profondità 143,5 cm, altezza 101,5 cm, spessore 1,5 cm.

# Pareti giochi per asili nidi



## Parete da gioco asilo nido, pittura/lettura

5-6 MESI 18+  TERAPIA

**Composta da:** 1 elemento a parete con 5 fori  
1 elemento a parete grande  
1 elemento a parete piccolo  
1 pedana a forma di un quarto di cerchio con la superficie rivestita di tappeto Tretford  
1 davanzale agganciabile  
1 scaffale grande (433 567)  
1 panca/cassa per i libri (433 571)

### 433 562 Parete da gioco asilo nido, pittura/lettura, bianco

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, con mordente bianco. Larghezza 134 cm, profondità 143,5 cm, altezza 101,5 cm, spessore 1,5 cm.

### 433 563 Parete da gioco asilo nido, pittura/lettura, naturale

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, laccato naturale. Larghezza 134 cm, profondità 143,5 cm, altezza 101,5 cm, spessore 1,5 cm.

Disponibile anche separatamente:



### 433 571 Parete da gioco asilo nido, panca/cassa per i libri (guardare immagine sopra)

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, naturale. Larghezza 71 cm, profondità 25 cm, altezza 24,5 cm, spessore 1,5 cm. Questo mobile completa la parete da gioco dell'asilo nido e si può utilizzare come panca o cassa per i libri. Viene fornita completamente montata.



217

GIOCHI DI RUOLO

Pagina anteriore



Pagina posteriore

# Pareti giochi Klax

218

GIOCHI DI RUOLO



POTETE TROVARE  
TUTTO SULLE  
**PARETI DI GIOCO**  
SUL SITO  
**dusyma.com**



219

GIOCHI DI RUOLO

**Con le nostre pareti di gioco Klax, è possibile creare ambienti completamente nuovi nella stanza.**

Grazie al loro design modulare, possono essere combinati tra loro, dandoti l'opportunità di ridefinire e strutturare le stanze ancora e ancora. Creano un gioco tra dentro e fuori, possono creare spazi di ritiro e creare mondi a tema.

Grazie alla colorazione deliberatamente ridotta, le pareti del gioco possono essere portate in nuovi contesti ancora e ancora; sia in un negozio, in uno studio medico, in una zona giorno o semplicemente come divisorio. Questo crea situazioni di gioco di ruolo molto individuali.

**Puoi trovare ulteriori informazioni sulle nostre pareti su Internet all'indirizzo [www.dusyma.com](http://www.dusyma.com)**

[www.dusyma.com](http://www.dusyma.com)



# Mobili per i giochi di ruolo



220

GIOCHI DI RUOLO



## 433 530 Letto per gioco simbolico

Arredi per camera da letto come letto singolo o matrimoniale per l'area dei giochi di ruolo.

**Materasso abbinato 140 x 70 cm, da ordinare separatamente.**

**Materiale/dimensioni:** lunghezza 143 cm, larghezza 70 cm, altezza lato testa 55 cm, altezza lato piedi 44 cm.



## 433 540 Armadio per i vestiti

Adatto ai giochi simbolici con due porte apribili. Lato sinistro con due scaffali, lato destro con asta per grucce standard.

**Materiale/dimensioni:** corpo in betulla multiplex naturale, parte frontale in pannello multiplex con rivestimento melaminico bianco. Larghezza 52,5 cm, profondità 31,5 cm, altezza 98,5 cm.



## 433 550 Armadio nascondiglio

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, laccato naturale. Seduta rivestita di tappeto (Tretford). Larghezza 60 cm, profondità 40 cm, altezza 100 cm, spessore 1,8 cm.

**Approccio pedagogico:** cassetta nascondiglio per i bambini dell'asilo nido con molte prospettive divertenti: da qui si può vedere, scorgere e osservare senza essere visti. L'armadio viene fornito completamente montato.



## 433 520 Comò/tavolo

Tavolo regolabile in altezza e larghezza adatto alle pareti da gioco „Klax“. Può ad esempio essere utilizzato nell'ambito dei giochi simbolici, come fasciatoio per le bambole, come mobile da parrucchiere in un salone di bellezza o anche come tavolo o banco da lavoro. Con vaschetta di metallo incorporata e 4 aperture aggiuntive per infilare ed agganciare gli utensili necessari.

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex laccato naturale. Larghezza 71 cm, profondità 35 cm, altezza 56 cm.

# Tavolo per gioco di ambientazione



## Tavolo per gioco di ambientazione



12+  
MESI



Da un'idea della pedagogia Klax

**Approccio pedagogico:** il tavolo per giochi di ambientazione consente ai bambini di esplorare e rielaborare diversi ambienti di vita reale quotidiana, cosa che rappresenta un aspetto fondamentale dello sviluppo del bambino. Il carrello, utilizzabile in molti modi, è il cuore del prodotto e può essere allestito a piacimento con i pannelli-scenari. Questi sono ispirati al nostro ambiente e i bambini potranno facilmente riconoscere le parti che rappresentano p. es. un prato, uno specchio d'acqua oppure una strada. Anche il materiale proposto fa riferimento ad ambienti di vita reale che i bambini possono riconoscere. Con la grande varietà di blocchi da costruzione in legno, statuine, macchine ed isole, il tavolo delle ambientazioni diventa ogni volta una scoperta sempre più interessante. Gli adesivi da attaccare ai contenitori aiutano i bambini nel loro compito di riordino e classificazione del materiale da gioco dopo l'utilizzo. Il tavolo per giochi di ambientazione viene fornito già completamente montato. Contenitori da ordinare a parte.

**Fanno parte del concetto pedagogico del gioco di ambientazioni:** carrello da gioco e da costruzione (425 007) e (425 008), pannelli-scenari (103 416), isole (103 414), set per gioco di ambientazione (103 418), mattoncini Uhl (183 220), barca (103 415). Per 5-6 giocatori.

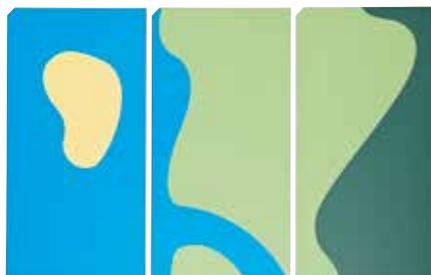
**Suggerimenti di gioco:** utilizzabile sia per il gioco libero che per quello guidato.

## 425 007 Tavolo per gioco di ambientazione, effetto acero

**Materiale/dimensioni:** Costruisci e gioca auto con 6 ruote bloccabili, incl.6 ripiani, effetto acero. Larghezza 120 cm, profondità 81 cm, altezza 44,6 cm.

## 425 008 Tavolo per gioco di ambientazione, effetto faggio

**Materiale/dimensioni:** Costruisci e gioca auto con 6 ruote bloccabili, incl.6 ripiani, effetto faggio. Larghezza 120 cm, profondità 81 cm, altezza 44,6 cm.



## 103 416 Pannelli-scenari

Gli scenari possono essere utilizzati con o senza l'apposito carrello da gioco. Sia se usati su una superficie, sia se usati a terra, gli scenari offrono ai bambini la possibilità di rivivere attraverso il gioco le più svariate situazioni riferibili al loro contesto quotidiano. Sono degli elementi fondamentali del concetto pedagogico del gioco di ambientazione. Le prese poste agli angoli ne facilitano l'utilizzo. Vengono forniti degli adesivi da attaccare alle scatole per classificare il materiale utile al gioco.



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 3 pannelli-scenario laccati su entrambi i lati (circa 75 x 39 cm, spessore 12 mm), in betulla multiplex, che possono essere uniti individualmente per formare diversi scenari di gioco (bosco, città, campagna, mare/lago). Adesivi per la classificazione delle scatole contenenti il materiale di gioco, istruzioni con concetto pedagogico incluso.

221

GIOCHI DI RUOLO



**046 200 Casetta svizzera**

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 53 figure e 3 casette, in abete bianco altezza circa 5 cm, in legno duro, trattate con mordente a colori e laccate. In retina perlon.



**042 100 Zoo**

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 41 figure in legno duro laccate a colori in confezione regalo in plastica, giraffa circa 7 cm.



**031 000 Animali al pascolo**

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 44 figure in legno duro laccate a colori con recinzioni, albero circa 5 cm, in sacchetto di polietilene.



**065 900 Recinto dei cavalli**

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 44 figure in legno duro laccate a colori con automobili e recinzioni, in sacchetto di polietilene. Albero circa 6,5 cm.



**048 300 Case con figure**

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 52 figure e edifici, casa piccola circa 4,6 cm, in legno duro, trattata con mordente a colori e laccata, in retina perlon.



**052 300 Tutti i miei animali**

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 30 figure in legno duro laccate a colori, in confezione regalo trasparente in plastica. Elefante 6 x 4 cm, coniglio 2 x 3,8 cm.



Dimensioni originali



**001 413 Animali e figure**

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 140 figure in 27 forme differenti in legno duro, trattate con mordente a colori e laccate. Abete bianco 6,5 x 1 cm, confezione da un chilo in sacchetto di polietilene.



**033 300** Animali con figure

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 74 figure, albero circa 6,5 x 1 cm, in legno duro trattato con mordente a colori e laccato, in retina perlon.

## I nostri classici - Miniature belle e senza tempo



223

**056 900** Sacco delle sorprese

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente circa 48 pezzi: automobili, personaggi, edifici e mattoncini da costruzione, in legno duro, laccati a colori, in sacchetto di polietilene. Uomo grandezza 4,3 cm, ponte 10 x 2,5 x 3,9 cm.



**062 900** Villaggio

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** circa 53 pezzi, costruzioni in legno duro lucidate, con diverse figure ed animali, in sacchetto in polietilene. Altezza campanile circa 10 cm, larghezza 2,5 cm, casa circa 5 x 5 x 5 cm.

GIOCHI DI RUOLO



**118 700** Mini macchinine

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 45 automobili con ruote in 7 diversi modelli, circa 6 x 2 cm, in legno duro, trattate con mordente a colori e laccate. In sacchetto in polietilene.



**103 957** Set veicoli

**18+**  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** complessivamente 20 veicoli: 10 automobili in 2 diversi modelli, in legno di faggio, in sacchetto di polietilene. Limousine lunghezza 9 cm, camion dei vigili del fuoco rosso 7,8 x 4,2 x 4,1 cm.



**055 800** 10 macchine con poliziotti

**3+**  
ANNO

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 10 automobili con ruote, 2 agenti di polizia, altezza circa 6 cm, in legno duro, trattato con mordente a colori e laccato. In sacchetto in polietilene.



# Grandi figure



102 710

## Casette arcobaleno

 **18+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 casette in legno di faggio con mordente a colori e laccate. Casetta più grande 13,5 x 16,5 x 10 cm, casetta più piccola 6 x 8 x 7 cm.

**Approccio pedagogico:** per imparare ad impilare e ad ordinare per dimensioni. Ideale per sviluppare la conoscenza dei colori e delle dimensioni.

**Suggerimenti di gioco:** un classico gioco di impilamento e classificazione. Particolarmente adatto alla combinazione con altri oggetti di gioco, ad esempio i personaggi Dusyma. Grazie alla nostra ricca offerta di animali e personaggi in legno di alta qualità, sono ideali per i giochi simbolici di ogni tipo.

224

## I grandi animali e personaggi Dusyma in legno

 **18+**  
MESI  TERAPIA

**Materiale:** tutte le figure sono in legno di faggio, con lavorazione di alta qualità con superfici finemente levigate, trattate con mordente a colori e lucidate. Confezionate in sacchetto in polietilene.

**Approccio pedagogico:** gli amati e grandi personaggi Dusyma sono stati arricchiti con nuove forme e figure di animali: polli in piedi e che beccano, cani pastore, tigrì, caproni e fanciulle completano l'assortimento precedente. I grandi animali e personaggi sono molto stabili e per questo adatti alle mani dei bambini. Essi stimolano la fantasia, animano e arricchiscono le situazioni di gioco dei bambini. Arricchiscono la lingua e il vocabolario. Raccontando, leggendo ad alta voce e cantando si trasformano in oggetti animati. Questo porta ad un aumento dell'attenzione da parte dei bambini. Classificando, così come formando file, mucchi o gruppi il bambino in maniera giocosa fa le sue prime esperienze con la matematica.



128 330

## Animali domestici II

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 84 animali, personaggi, alberi e cespugli. Abete bianco 10,5 cm, pioppo 11 cm.



128 332 **Animali dello zoo II**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 76 animali, personaggi, alberi e cespugli. Giraffa 11 cm, cocodrillo 12 cm.



128 334 **Fattoria grande II**

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 43 animali, personaggi, alberi e cespugli, in faggio trattato con mordente a colori e laccato. Lunghezza cavallo 8 cm, altezza 5 cm, pioppo 11 cm.

# Giochi per la **motricità**

I bambini hanno un bisogno naturale e si divertono a muoversi. Tutti i processi di apprendimento della prima infanzia sono strettamente correlati allo sviluppo motorio. Con l'aiuto di sequenze di movimenti, il bambino può solo esplorare il suo ambiente, acquisire nuove esperienze, espandere gradualmente lo spazio abitativo e diventare così più indipendente. Attraverso la loro attività fisica, i bambini sperimentano di essere in grado di cambiare, innescare o realizzare qualcosa da soli. Queste esperienze di autoefficacia aiutano a costruire un concetto di sé positivo.

ULTERIORI INFORMAZIONI  
SUL TEMA  
**CORPO  
MOVIMENTO,  
SALUTE** IN

Spaces to  
**PLAY & LEARN**

225

# Allestimenti per la motricità



## Scenario movimento



6+  
MESI



TERAPIA

Tutti i moduli di movimento sono combinabili l'uno con l'altro e creano un meraviglioso scenario sul quale il bambino può gattonare.

**Materiale:** rivestimento: pelle sintetica resistente (100% poliuretano), piacevolmente morbida e molto elastica, idrorepellente, antibatterica, difficilmente infiammabile, priva di ftalati. Con chiusura lampo, da pulire con acqua e sapone delicato. Le parti inferiori sono dotate di punti e nastri in velcro e possono essere collegati l'uno con l'altro. Nucleo: gommapiuma indeformabile.

226

GIOCHI PER LA MOTRICITÀ



### 700 150 Terra I

**Contenuto/dimensioni:** 5 elementi: 3 tondi, 2 quadrati. Tondo 60 x 40 cm, altezza 30 cm.



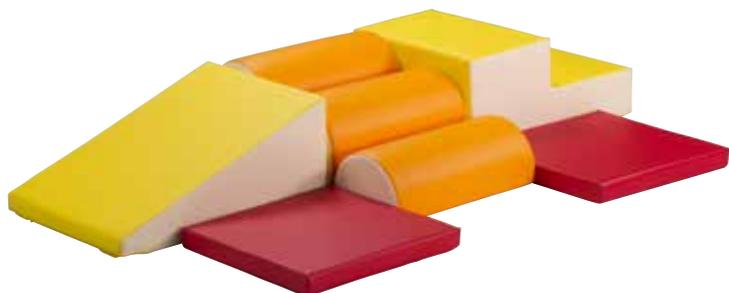
### 700 152 Fuoco I

**Contenuto/dimensioni:** 3 elementi: 60 x 60 cm, altezza 30 cm.



### 700 151 Terra II

**Contenuto/dimensioni:** 3 elementi: scivolo, arco, scaletta. 60 x 60 cm, altezza 30 cm.



### 700 153 Fuoco II

**Contenuto/dimensioni:** 5 elementi: onda, scaletta, piano inclinato, 2 tappeti quadrati. 60 x 60 cm, altezza 30 cm.

# Allestimenti per la motricità



227

GIOCHI PER LA MOTRICITÀ

## 700 154 Scenario onde



12+

MESI

✓ TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 onde, in 4 colori, rivestimento: pelle sintetica resistente (100% poliuretano), piacevolmente morbida e molto elastica, impermeabile, antibatterica, difficilmente infiammabile, priva di ftalati. Con chiusura lampo, da pulire con acqua e sapone delicato. Nucleo: gommapiuma indeformabile. Con fondo antiscivolo (100% polivinilcloruro). 195 x 60 cm, altezza 20 cm.

**Suggerimenti di gioco:** queste onde meravigliose invitano a muoversi e a soffermarsi – a gattonare, a giocare e a rilassarsi. Tutte e quattro le onde possono essere combinate l'una con l'altra e possono anche essere disposte l'una dietro l'altra.



# Elementi per la motricità



 tutti gli elementi sono combinabili tra loro

## Elementi per attività motoria

**Materiale:** Elementi e lato superiore dei tappetini: pelle sintetica molto resistente (100% poliuretano), piacevolmente morbida e molto elastica, impermeabile, antibatterica, difficilmente infiammabile, priva di ftalati. Con chiusura lampo, da pulire con acqua e sapone delicato. Elementi del lato inferiore: con punti in velcro, in modo che i singoli elementi possano essere facilmente collegati tra loro. Tappetini inferiori: rivestimento antiscivolo (100% polivinilcloruro). Nucleo: gommapiuma resistente e indeformabile.

**Approccio pedagogico:** cuscini da gioco colorati in straordinarie forme e colori. Invitano a costruire e a giocare, si possono utilizzare in modo molto versatile e possono essere usati dai bambini per costruire in modo semplice e sempre diverso. In questo modo si favoriscono la pianificazione dell'azione e lo sviluppo motorio dei bambini.

**Suggerimenti di gioco:** i set hanno diversi livelli di difficoltà, così da poter essere combinati in maniera diversa a seconda delle esigenze. Ad un'altezza più bassa (30 cm) per i più piccoli, a 60 cm di altezza per sfide più impegnative dal punto di vista motorio. Se viene montato il set per l'equilibrio (702 491), il livello di difficoltà aumenta nuovamente. Le misure di base degli elementi sono compatibili le une con le altre (60 cm) e possono essere combinate tra loro. Ben fissato ai tappetini abbinati, si delinea un programma armonioso. Tutto in colori vivaci – un colpo d'occhio per il vostro arredamento.



**702 495 Base 60**

**3+**  
ANNO

**Contenuto/Dimensioni:** 1 piano inclinato, (120 x 60 cm, altezza 60 cm), 1 cubo, (60 x 60 cm, altezza 60 cm), 1 scaletta (60 x 60 cm, altezza 60 cm).



**702 494 Onda 30**

**1+**  
ANNO

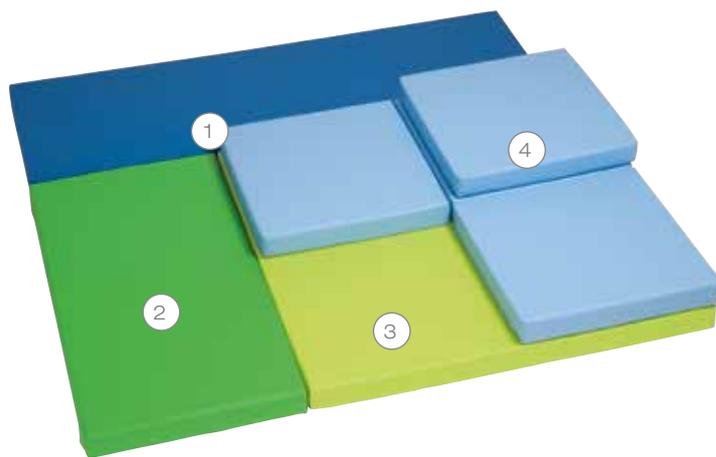
**Contenuto/dimensioni:** 2 elementi ondulati (60 x 60 cm, altezza 30 cm), 1 parallelepipedo, (60 x 60 cm, altezza 30 cm).



**702 493 Base 30**

**1+**  
ANNO

**Contenuto/Dimensioni:** 1 piano inclinato (60 x 60 cm, altezza 30 cm), 1 parallelepipedo, (60 x 60 cm, altezza 30 cm), 1 scaletta (60 x 60 cm, altezza 30 cm).



**1 702 634 Tappetino 180 x 60 cm**

**Contenuto/Dimensioni:** 1 tappetino con fondo antiscivolo, 180 x 60 cm, spessore 7,5 cm.

**2 702 633 Tappetino 120 x 120 cm**

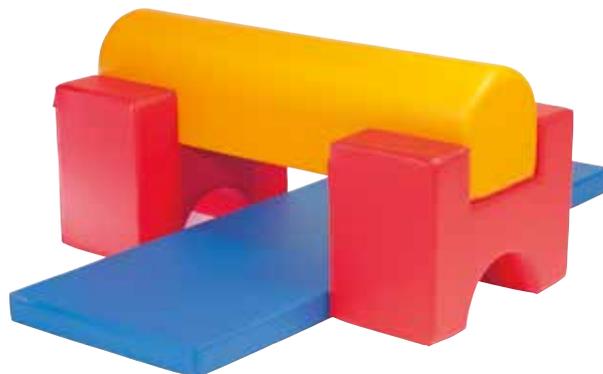
**Contenuto/Dimensioni:** 1 tappetino con fondo antiscivolo, 120 x 120 cm, spessore 7,5 cm.

**3 702 632 Tappetino 120 x 60 cm**

**Contenuto/Dimensioni:** 1 tappetino con fondo antiscivolo, 120 x 60 cm, spessore 7,5 cm.

**4 702 631 Set tappetini 60 x 60 cm**

**Contenuto/Dimensioni:** 4 tappetini con fondo antiscivolo, 60 x 60 cm, spessore 7,5 cm.



**702 491 Set Balance**

**3+**  
ANNO

**Contenuto/Dimensioni:** 2 elementi di sostegno (60 x 30 cm, altezza 45 cm), 1 trave (120 x 30 cm, altezza 30 cm), 1 tappetino (180 x 60 cm, spessore 7,5 cm).

# Elementi per attività motoria



**i** in combinazione con la scala



**700 155 Piano inclinato grande**

**Dimensioni:** 120 x 60 cm, altezza 60 cm, rosso.



**700 156 Cubo**

**Dimensioni:** 60 x 60 x 60 cm, arancione.



**700 157 Scala grande**

**Dimensioni:** 60 x 60 cm, altezza 60 cm, verde.



**700 158 Piano inclinato piccolo**

**Dimensioni:** 60 x 60 cm, altezza 30 cm, verde.



**700 159 Parallelepipedo**

**Dimensioni:** 60 x 60 cm, altezza 30 cm, menta.



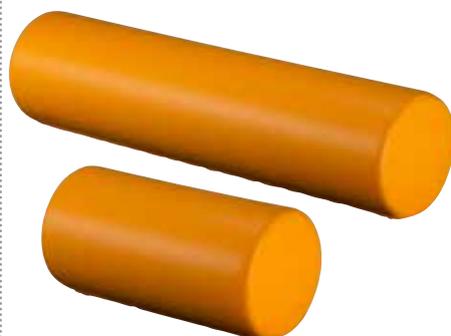
**700 160 Scala piccola**

**Dimensioni:** 60 x 60 cm, altezza 30 cm, verde chiaro.



**700 161 Elementi di appoggio**

**Dimensioni:** 60 x 30 cm, altezza 45 cm, rosso. Questo elemento di appoggio si adatta sia alla trave che al cilindro. 2 pezzi.



**700 165 Cilindro**

**Dimensioni:** Ø 30 cm, lunghezza 120 cm, arancione.

**700 166 Cilindro corto**

**Dimensioni:** Ø 30 cm, lunghezza 60 cm, arancione.



**700 164 Trave**

**Dimensioni:** 30 x 30 cm, lunghezza 120 cm, blu.

229

GIOCHI PER LA MOTRICITÀ

# Elementi per la motricità



230

GIOCHI PER LA MOTRICITÀ



**702 496 Ponte 60**

**Dimensioni:** 1 Ponte (120 x 60 cm, altezza 60 cm), 1 elemento di inserimento (60 x 60 cm, altezza 40 cm).



**700 172 Elemento combinabile**

**Dimensioni:** 120 x 60 cm, altezza 60 cm, rosso-arancione. 2 elementi, combinabili tra loro.



 in combinazione con la scala



**700 171 Tappetino**

**Dimensioni:** 60 x 60 cm, altezza 15 cm, con lato inferiore antiscivolo, blu.



**700 162 Anello**

**Dimensioni:** esterno-Ø 120 cm, Interno-Ø 60 cm, spessore 30 cm, verde.



**700 163 Parallelepipedo piccolo**

**Dimensioni:** 60 x 30 x 30 cm, blu.



**700 167 Parallelepipedo lungo**

**Dimensioni:** 30 x 60 cm, lunghezza 120 cm, blu.



**700 168 Semicerchio**

**Dimensioni:** semicerchio, esterno-Ø 120 cm, interno-Ø 60 cm, spessore 30 cm, verde chiaro.



**700 169 Tunnel**

**Dimensioni:** 60 x 80 cm, altezza 60 cm, verde chiaro.



**700 170 Piano inclinato lungo**

**Dimensioni:** 120 x 60 cm, altezza 30 cm, verde chiaro.

# Piscina con palline



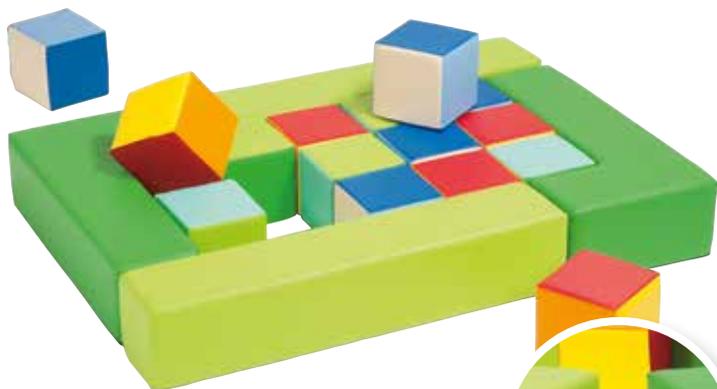
abbracciare



equilibrare



strisciare



in combinazione con la scala



## 702 635 Piscina dei cubi



24+  
MESI



TERAPIA

Un set di cuscini da gioco, progettato da Dusyma, soprattutto per i più piccoli. 15 cubi in piacevoli colori invitano a costruire e a classificare. Le parti laterali di grandi dimensioni possono essere usate per stare in equilibrio, rilassarsi o per costruire. I bambini sono affascinati dalle varie possibilità. Ogni parte è leggera e compatta. In questo modo i bambini possono da soli cambiare in maniera giocosa le loro idee. Alla fine del gioco si può fare ordine rimettendo i cubi nuovamente all'interno della cornice e inserendo il tutto dentro la fodera si può ottenere un morbido cuscino da gioco o un materasso.

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 15 cubi in 3 diversi colori, 4 parti di cornice, collegati con punti in velcro, rivestimento con chiusura lampo ed impugnatura. Nucleo di gommapiuma, fodera in pelle sintetica lavabile in 100% poliuretano piacevolmente morbida, senza ftalati. Lunghezza bordi dei cubi 20 cm, dimensioni esterne 140 x 100 cm, altezza 20 cm.



con copertura per il tappetino



in combinazione con la scala

ordinabile e salvaspazio



## 702 492 Set piscina



24+  
MESI



TERAPIA

**Contenuto/dimensioni:** 3 anelli (l'anello esterno è costituito da segmenti), 1 rullo, tela cerata come fondo. 3 anelli: Ø esterno / interno 180/120, 120/60, 60/30 cm, rullo Ø 30 cm, altezza 30 cm.

**Suggerimenti di gioco:** i singoli elementi del pool possono essere utilizzati singolarmente o nella comunità e formano un paesaggio di movimento con un'ampia varietà di requisiti motori. L'anello esterno in combinazione con il telone da pavimento, che sono saldamente collegati con strisce di velcro, può essere utilizzato come una fossa a sfera. Gli anelli sono adatti per bilanciare, rotolare, nascondere.

231

GIOCHI PER LA MOTRICITÀ



232

## WANDA – Sistema di gioco e movimento



WANDA è un sistema di gioco e movimento che favorisce in modo ottimale i bambini nel loro sviluppo e movimento offrendo loro spazi liberi. Per questo WANDA per la sua facilità d'uso, chiarezza ed organizzazione si accorda ai bisogni dei bambini. Il carattere aperto degli elementi induce a sperimentare autonomamente e lascia libero spazio alla creatività.

Il sistema promuove le capacità sociali, emozionali, cognitive e motorie e contribuisce, tra le altre cose, allo sviluppo di un'immagine positiva di sé stessi.

Gli elementi a parete accessibili in qualunque momento e i molteplici accessori di gioco e di costruzione offrono una vasta gamma di possibilità di movimento e di funzioni di gioco: giochi funzionali per i più piccoli, giochi simbolici per i bambini piccoli, giochi di costruzione per bambini di 4 anni fino ai più complessi

giochi di ruolo. Grazie alle sue caratteristiche variabili WANDA può essere collocata sia negli spazi collettivi che nella zona d'ingresso.

Mettere in ordine è un gioco da ragazzi: i singoli elementi si possono facilmente sistemare con ordine nelle cassette. Gli elementi da costruzione giganti si possono completamente fissare alla parete con cilindri sporgenti. Poiché tutti gli elementi sono fissati con un pò di distacco rispetto al suolo, il pavimento sottostante è molto facile da pulire.



# WANDA



## 400 046 WANDA Set asilo nido

**12+**  
MESI

Questo set contiene gli elementi più importanti per la stanza di un asilo nido.

### Contenuto:

- 1 x 400 054 parete con cilindri sporgenti
- 1 x 400 052 spalliera
- 2 x 400 057 sgabello da gioco
- 1 x 103 067 cuscini morbidi (set da 2)
- 1 x 103 063 cuscini sensoriali (set da 2)
- 1 x 103 062 cuscini da gioco (set da 2)
- 1 x 400 048 sgabello piccolo
- 2 x 400 060 cassetta lunga
- 1 x 400 047 grandi elementi da costruzione per l'asilo nido
- 1 x 400 055 set di barre cilindriche I

## 400 065 WANDA Grundset

**3+**  
ANNO

Questo set contiene gli elementi più importanti per l'arredamento di base della vostra stanza.

### Contenuto:

- 1 x 400 053 set pareti forate
- 1 x 400 054 parete con cilindri sporgenti
- 1 x 400 052 spalliera
- 1 x 400 060 cassetta lunga
- 2 x 400 061 cassetta corta
- 1 x 400 050 set di collegamento per cassette
- 2 x 400 057 sgabello da gioco
- 2 x 400 058 tavole per equilibrio
- 1 x 400 062 cilindri
- 1 x 400 051 elementi da costruzione giganti
- 1 x 400 055 set di barre rotonde I
- 1 x 400 056 set di barre rotonde II
- 1 x 103 067 cuscini morbidi (set da 2)
- 1 x 103 062 cuscini da gioco (set da 2)
- 1 x 103 063 cuscini sensoriali (set da 2)
- 1 x 103 065 tessuto per dondolare
- 1 x 103 064 funi sganciabili

Quando si ordinano le funi si prega di indicare la larghezza della stanza!



233

GIOCHI PER LA MOTRICITÀ



# Equilibrio



## 102 216 Tavola propriocettiva

**1+**  
ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 tavola propriocettiva in legno di abete rosso laccato con bloccaggio di protezione. Sul lato superiore lungo il bordo sono fissati dei tubicini in plastica, che possono essere riempiti con delle palline. Può sostenere fino a 70 kg di peso. 200 x 42 x 17 cm.

**Approccio pedagogico:** divertimento in equilibrio per molti bambini che possono stare seduti, in piedi o sdraiati e possono seguire visivamente il movimento su e giù.



## 102 169 Emisfero per l'equilibrio

**3+**  
ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** io strato di gomma crepla del lato inferiore impedisce lo scivolamento. Faggio massiccio, laccato naturale, Ø 15 cm, altezza 8 cm, 1 pezzo.

**Approccio pedagogico:** per favorire il senso dell'equilibrio e il rafforzamento della muscolatura dei piedi.



234

GIOCHI PER LA MOTRICITÀ



## 102 163 Tavola propriocettiva

**3+**  
ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** tavola propriocettiva con barre antiscivolo. Abete rosso laccato naturale, 170 x 15 x 2,5 cm, altezza 24 cm.

**Approccio pedagogico:** ideale per educare alla concentrazione, all'equilibrio e alla coordinazione dei movimenti.



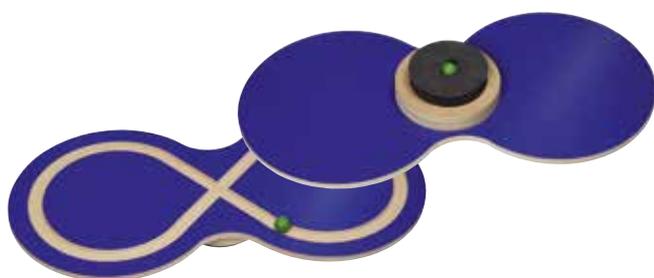
## 102 161 Balance board

**3+**  
ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** compensato di faggio, barre di appoggio in legno massiccio, laccato, può sostenere fino a 70 kg di peso, 130 x 60 x 10 cm.

**Approccio pedagogico:** strumento di gioco ideale per restare in equilibrio e dondolarsi. Utile per favorire il senso dell'equilibrio.

# Equilibrio



**192 988 Grande balance board a forma di 8**

**5+**  
ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Assi di equilibrio in MDF, montata su un disco di gomma, incl. sfera di legno, 80 x 40 cm, caricabile fino a 100 kg.

**Approccio pedagogico:** L'interazione tra le due metà del cervello è supportata e l'equilibrio e la coordinazione del corpo sono allenati.

**Suggerimenti di gioco:** Attraverso il senso del equilibrio si muove la palla all'infinito lungo il solco fresato. Il percorso della palla non viene solo seguito con gli occhi, ma con tutto il corpo.



**133 501 Disco per l'equilibrio**

**3+**  
ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** disco per l'equilibrio in MDF (molto solido), rivestimento blu, Ø 40 cm. Completo di palla.

Un disco di gomma dello spessore di 3 cm sul lato inferiore impedisce lo scivolamento. Può sostenere fino a circa 80 kg.

**Approccio pedagogico:** il leggero movimento di oscillazione piace ai bimbi più piccoli che nello stesso tempo sono attratti dal movimento della pallina. In maniera giocosa viene allenato il controllo del corpo e rafforzato l'equilibrio.



**102 906 Tavola con rotelle grande**

**3+**  
ANNO TERAPIA

**Materiale/dimensioni:** multiplex, laccato, 40 x 60 cm. Può sostenere fino a 100 kg.

**Suggerimenti di gioco:** con l'aiuto di 4 rotelle con cuscinetto a sfera queste tavole sono estremamente leggere e si possono muovere con l'impiego di poca forza. Ogni tavola è dotata di 2 fori per fissare una corda: per tirare, come catapulta, come trenino,...



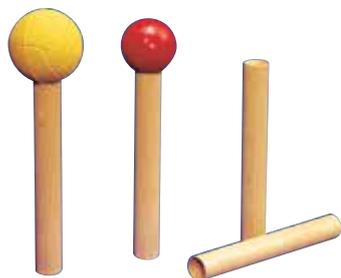
**102 217 Grande disco per l'equilibrio**

**3+**  
ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** disco per l'equilibrio rivestito in MDF, Ø 90 cm, montato su disco di gomma. L'anello di gomma posto sul bordo esterno del lato inferiore impedisce lo schiacciamento delle dita. Sfera di legno inclusa. Può sostenere fino a circa 150 kg di peso.

**Approccio pedagogico:** sviluppa l'equilibrio e la coordinazione, favorisce le competenze sociali.

# Equilibrio



## 134 500 Bastoni per l'equilibrio

**3+**  
ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 12 bacchette in legno duro laccato, estremità intagliate a forma di semicerchio, Ø 2,5 x 18 cm, in sacchetto di plastica.



## 103 194 Set di sfere formato gigante

**12+**  
MESI

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 14 palline di legno mordenzate e laccate in 7 colori, Ø 5 cm in sacchetto di plastica per il gioco libero o come complemento al gioco delle sfere per i più piccoli (103 192).



## 102 140 Bastoni da ginnastica, naturale

**3+**  
ANNO

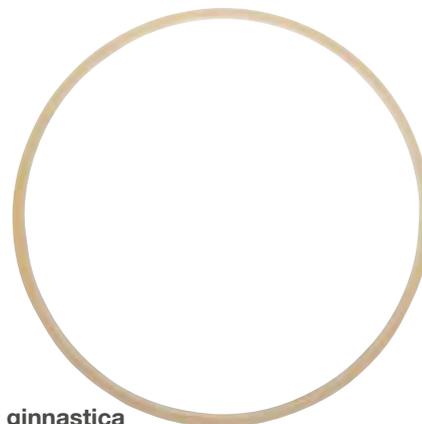
**Materiale/dimensioni:** legno duro laccato naturale e anche con mordente a colori e laccato esternamente. Lunghezza 80 cm.



## 136 600 Supporto per bastoni e cerchi

**3+**  
ANNO

**Materiale/dimensioni:** legno duro laccato naturale, lunghezza 30 cm, larghezza 9 cm, altezza 6 cm. Su un lato presenta due differenti e larghi intagli (per i nostri cerchi da ginnastica in legno e plastica), sull'altro lato due fori per i bastoni da ginnastica. Il montaggio (verticale e orizzontale) aumenta le possibilità di gioco con i cerchi e i bastoni da ginnastica.



## Cerchi da ginnastica

**3+**  
ANNO

**Materiale/dimensioni:** legno duro, incollato a base impermeabile.

**102 130** naturale Ø 60 cm

**102 131** naturale Ø 70 cm

# Yoga



## 103 312 Carte con rime per Yobee

**4+**  
ANNO TERAPIA

Da un'idea di Ilona Holterdorf

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 30 carte in cartone, 1 libretto degli asana (rilegato, 66 pagine), 1 istruzione di gioco, carte 21 x 21 cm.

**Approccio pedagogico:** sul fronte della carta è raffigurato l'esercizio di Yoga, sul retro l'esercizio è descritto con versi in rima. Questo aiuta l'apprendimento dell'esercizio e rafforza il collegamento tra linguaggio e movimento. Oltre ad un miglioramento delle capacità motorie vengono favorite soprattutto la concentrazione, la memoria di lavoro e la pianificazione dell'azione attraverso le singole sequenze di movimenti.

**Possibilità di gioco:** nel libretto degli asana (in tedesco e in inglese) vengono descritti tutti gli esercizi delle carte in versi e altri 50 esercizi con il loro effetto sul corpo. Inoltre contiene storie sul movimento. Queste e le carte in versi in formato XXL si possono usare particolarmente bene in gruppo, si possono trasformare in esercizio con l'aiuto dei versi letti ad alta voce oppure un bambino fa una posizione di yoga e tutti gli altri lo imitano. Sono possibili molte altre varianti. Vedi a tal proposito il nostro gioco di movimento Yobee (103 313).

## 103 313 Yobee

**4+**  
ANNO TERAPIA

Da un'idea di Ilona Holterdorf

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 58 carte (29 coppie) di cartone di cui 29 carte di esercizi Yobinchen e 29 relative carte fotografiche, istruzioni di gioco e di esercizio dettagliate, ogni carta 8 x 8 cm, confezionate in una scatola di cartone stampata, 21,5 x 21,5 cm.

**Approccio pedagogico:** con Yobee i bambini imparano in maniera divertente come mantenere sano ed elastico il proprio corpo. Inoltre vengono favorite le capacità motorie e la concentrazione. L'associazione per immagini attraverso il collegamento tra le carte e gli esercizi di Yoga dovrebbe aiutare i giocatori ad osservare meglio la posizione Yoga e a memorizzarla. Il gioco con le carte Yobinchen offre molti esercizi di movimento e rilassamento attraverso i quali i bambini possono sviluppare una percezione del corpo più sensibile.

**Suggerimenti di gioco:** sulle carte sono rappresentate diverse figure di yoga con la relativa immagine di animali/piante. Nel gioco con Yobee si possono ad esempio ricercare le coppie quando tutte le carte sono capovolte come nel memory. Quando trova la coppia, il giocatore riproduce l'esercizio raffigurato. Questa è solo una delle molteplici varianti di gioco possibili con Yobee.



# Giochi di movimento



238

GIOCHI PER LA MOTRICITÀ

## 103 610 Accidenti e inserisci Maxi

**5+** ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 maxi dado selvaggio in gomma EVA e vetro acrilico, 4 tabelloni assemblabili stampati su entrambi i lati, 8 segmenti assemblabili per formare il bordo, 16 dischi (8 azzurri, 8 verde chiaro), 52 elementi da posizionare in gomma EVA, dettagliate istruzioni di gioco con fogli modello e modelli fotocopiables, più borsa per la custodia. Superficie di gioco con bordo 1,2 x 1,2 m, disco Ø 10 cm, lunghezza del lato del cubo 21 cm.

**Approccio pedagogico:** con questo gioco l'aspetto motorio è posto in primo piano. L'area di gioco è esattamente di 100 x 100 cm, un quadrato del campo di gioco è 10 x 10 cm. Giocando il bambino sperimenta la grandezza di un metro quadrato. Di conseguenza, il campo di gioco è utile per l'apprendimento delle unità di lunghezza. Inoltre vengono rafforzate le seguenti competenze: sviluppo dei prerequisiti matematici, percezione simultanea delle quantità, percezione visiva, acquisizione del concetto di sottoinsieme, unione di sottoinsiemi (addizione), sottrazione di sottoinsiemi (sottrazione), comprensione del concetto di quantità, miglioramento della percezione della posizione nello spazio, esperienze con diagonalis e simmetrie.

**Suggerimenti di gioco:** è una sfida scoprire quale numero è stato lanciato con il maxi dado selvaggio. Il numero che esce con il lancio del dado determina quale elemento può essere posizionato sul tabellone. Si deve fare molta attenzione che tutti i pezzi vengano posizionati in maniera corretta e che il tabellone alla fine sia coperto senza spazi vuoti. In un'altra variante di gioco il giocatore pone i dischi sul campo di gioco in maniera corrispondente al modello o alle indicazioni del dado. Il gioco si può usare bene sia da soli che in un piccolo gruppo. Il maxi dado selvaggio (103 612) è acquistabile anche singolarmente.

## 103 183 Sudoky attivo

**5+** ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** telone di stoffa robusto e rivestito, con trama a reticolato, lavabile, dimensioni 190 x 190 cm, 36 frisbee di plastica in 6 diversi colori Ø 18 cm. Adatto per interno ed esterno.

**Approccio pedagogico:** sviluppo della concentrazione, della perseveranza, del pensiero logico e strategico, della differenziazione dei colori e della percezione visiva (rapporto spazio-posizione), delle capacità motorie e della precisione di tiro.

**Suggerimenti di gioco:** Sudoky – finalmente come grande gioco di movimento a terra con grandi frisbee colorati. Si può stendere il telone in palestra o all'aperto, fissarlo al prato con dei picchetti da tenda o fermarlo con un peso e via: secondo il principio del sudoku ogni colore può comparire solo una volta sia in orizzontale che in verticale e in ognuno dei sei riquadri interni. Le „pedine“ possono essere disposte sul campo oppure lanciate. Sono possibili diverse varianti.

**Cubo selvaggio maxi**  
a pagina 147

# Avventura nel labirinto



## Avventura nel labirinto



**Contenuto/materiale/dimensioni:** 12 piedi di appoggio (da riempire con sabbia o piccole pietre) con chiusura a vite, in plastica, 12 pali (in plastica), 2 teli e custodia in 100% poliestere, difficilmente infiammabile, istruzioni. Piede Ø 20 cm, altezza circa 10 cm, pali Ø 2,5 cm, lunghezza 120 cm, per asilo nido lunghezza 100 cm, lunghezza del tessuto 530 cm, larghezza 80 cm.

**Approccio pedagogico:** nessuno può sottrarsi al fascino di un labirinto. Con il suo grande richiamo suscita la curiosità e la gioia di movimento. Inoltre viene favorita la percezione visiva e sviluppato il senso dell'orientamento. I due teli si possono combinare in maniera sempre nuova e si prestano a diversi giochi. L'altezza dei pali è regolata a seconda delle differenti stature dei bimbi dell'asilo nido e della scuola dell'infanzia.



239

### 103 412 Avventura nel labirinto asilo nido

**24+**  
MESI

Altezza: 100 cm (altezza per asili)

### 103 413 Avventura nel labirinto

**3+**  
ANNO

Altezza: 120 cm (altezza per infanzia)

## Opzioni di costruzione



Altezza 100 cm



Altezza 100 cm



Altezza 120 cm

# Creatività

Per conoscere e capire il mondo, i bambini usano forme di espressione creativa. Nel processo creativo guadagnano chiarezza sul loro ambiente, sui loro sentimenti e pensieri. Non si tratta di creare un risultato concreto o addirittura un'opera d'arte, ma piuttosto di raggiungere le proprie intuizioni e di esprimersi in modo creativo utilizzando materiali diversi.

ULTERIORI INFORMAZIONI  
SUL TEMA

**ARTE E  
L'ESTETICA**

IN

Spaces to

**PLAY & LEARN**

# Tavolo con tavolozza dei colori



ALTRI  
ARTICOLI  
SUL ARGOMENTO SONO  
dusyma.com



## Tavolo con tavolozza dei colori

**Contenuto/materiale/dimensioni:** tavolo comprensivo di una coppia di gambe con un'altezza di 64 cm o 76 cm, betulla multiplex. 9 ciotoline (in vetro temperato), 9 coperchi (in plastica), 9 bicchieri per pittura ad acqua (in vetro temperato). Larghezza del tavolo 116 cm, profondità 40 cm, altezza 64 cm o 76 cm. Il tavolo può essere montato facilmente, istruzioni di montaggio incluse.

**Approccio pedagogico:** il tavolo con la tavolozza dei colori costituisce idealmente il centro di una stanza per dipingere in cui si incontrano piccoli e grandi appassionati di pittura, per dedicarsi ad essa totalmente. La successione prestabilita e la struttura dei colori aiuta il processo di pittura grazie anche al sicuro telaio di appoggio e favorisce la dinamica di gruppo nell'interazione sociale reciproca. Il tavolo da pittura di gruppo è progettato in modo pratico e offre spazio per: ciotoline per colori, bicchieri per pittura ad acqua e piani di appoggio ciascuno per tre pennelli (due piccoli e uno grande). Sotto la superficie superiore del tavolo si trova un vano portaoggetti per altri utensili (come ad esempio i coperchi delle ciotoline da pittura). La riserva dei colori si può comodamente sistemare in un ripiano sotto al tavolo.

La patina che si sviluppa nel tempo sul tavolo aiuta a mantenere l'ordine.



### Incluso:

Compreso un paio di gambe del tavolo altezza 64 cm e un paio di gambe del tavolo altezza 76 cm.

102 622

## Tavolo con tavolozza dei colori



**Dimensioni:** tavolo comprensivo di una coppia di gambe con un'altezza di 64 cm o 76 cm.

102 623

## Tavolo con tavolozza dei colori asilo nido



**Dimensioni:** tavolo comprensivo di una coppia di gambe con un'altezza di 46 cm e 51,5 cm.

### Incluso:

Compresa una coppia di gambe del tavolo altezza 46 cm e una coppia di gambe del tavolo altezza 51,5 cm.

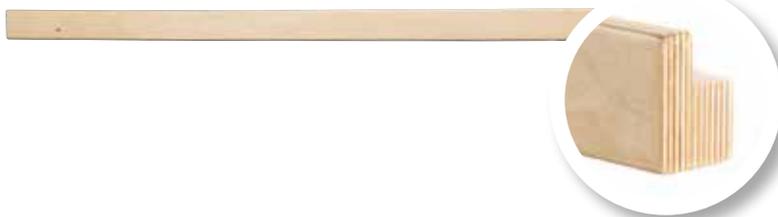
241

CREATIVITÀ

# Asse da pittura



1



2



3



4



242

CREATIVITÀ

1

**433 575**

## Listello di sostegno per parete per dipingere e scaffali

Il listello a parete serve per appendervi gli scaffali (433 565 piccoli o 433 567 grandi) o la parete per dipingere (433 572).

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, laccato naturale. Larghezza 120 cm, profondità 3,5 cm, altezza 5 cm.

2

## 433 572 Parete per dipingere

**24+**  
MESI

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, superficie rivestita con resina melamminica bianca. Larghezza 60 cm, profondità 9,6 cm, altezza 85 cm, spessore 1,5 cm. La parete per dipingere è il complemento ideale per il tavolo degli scarabocchi (433 569) o il tavolino-tavolozza dei colori (102 623). Può essere appesa direttamente alla parete da gioco dell'asilo nido o fissata al muro con il listello a parete (433 575). Compresi i supporti distanziatori da parete.

## Scaffali

Gli scaffali possono essere appesi o alla parete da gioco dell'asilo nido o al listello a parete (433 575). Sui due ripiani con differenti profondità trovano posto vari utensili. Compresi i supporti distanziatori da parete.

3

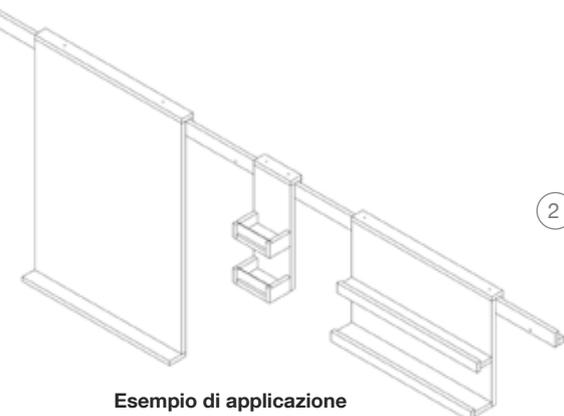
## 433 567 Scaffale grande

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, naturale. Larghezza 57 cm, ripiani degli scaffali profondità 4,5 cm o 10 cm, altezza 40 cm, spessore 1,5 cm.

4

## 433 565 Scaffale piccolo

**Materiale/dimensioni:** betulla multiplex, laccato naturale; parte anteriore vetro acrilico. Larghezza 15 cm, ripiani degli scaffali profondità 10 cm, altezza 40 cm, spessore 1,5 cm.



Esempio di applicazione

# Pittura per nidi



433 569

## Tavolo degli scarabocchi



24+  
MESI



**Materiale/dimensioni:** betulla multi-plex, laccato naturale. Larghezza 120 cm, profondità 46 cm, altezza 48 cm, spessore 1,5 cm.

**Approccio pedagogico:** al tavolo degli scarabocchi i bimbi dell'asilo nido possono scarabocchiare e disegnare. I contenitori in vetro incorporati nel piano forniscono un ambiente di apprendimento ben strutturato: qui gli utensili per la pittura per i bambini sono ben assortiti e presentati in maniera ordinata. Negli scomparti sotto il piano del tavolo è possibile riporre la carta. Inclusi 7 contenitori in vetro. Il tavolo viene fornito totalmente montato.



## 400 407 Tavolino creativo



24+  
MESI



**Materiale/dimensioni:** il piano del tavolo ha uno spessore di 2,5 cm, con bordatura in legno massiccio dello spessore di 1 cm e arrotondato con un raggio di 4 mm, rivestito in laminato bianco, 80 x 80 x 20 cm. Le gambe del tavolo sono di legno Ø 6 cm. Rotolo di carta (512 499) da ordinare a parte.

**Approccio pedagogico:** soprattutto ai bambini più piccoli piace lavorare sul pavimento. Il tavolino creativo e da pittura offre ai bambini l'altezza ottimale per scarabocchiare, dipingere e sperimentare stando distesi, accovacciati o in ginocchio. Allo stesso tempo il rialzo impedisce che altri bambini possano passare sopra i colori o i lavoretti. Il rotolo di carta posto a lato consente un facile lavoro, poichè il materiale è immediatamente pronto all'uso e a portata di mano.



243

CREATIVITÀ

# Finestra e specchio di pittura



**102 620** Finestra da pittura Isisi



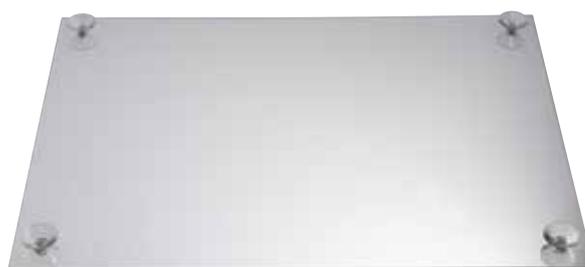
**3+**  
ANNO



**Contenuto/materiale/dimensioni:** solida cornice in legno di faggio con piedini, vetro di sicurezza, dimensioni cornice 58 x 78 x 8 cm.

**Approccio pedagogico:** anche i bimbi piccoli possono dipingere ritratti. Attraverso un'attenta osservazione arrivano a comprendere la proporzione della testa rispetto al corpo, la forma del viso, il colore dei capelli, la pettinatura ecc. I dettagli vengono osservati con precisione e riportati nel disegno. Si sviluppa la capacità di comunicazione e l'interazione sociale. Si esercitano la capacità fino motoria e la fantasia. Un prodotto particolarmente versatile che si può impiegare in ambito terapeutico e pedagogico speciale.

**Suggerimento:** se il colore è ancora umido il ritratto può essere accuratamente trasferito su un foglio di carta. Se il colore è già asciutto, basta spruzzare leggermente con acqua. Usare solo colori ad acqua.



**102 700** Specchio per finestre da pittura



**4+**  
ANNO



**Contenuto/materiale/dimensioni:** specchio in vetro acrilico adatto ai bambini, 3 mm di spessore, 69 x 49 cm, lo specchio può essere attaccato al vetro grazie alle 4 ventose saldamente fissate. Adatto alle finestre da pittura (102 620) e (192 620).

**Approccio pedagogico:** promuove in maniera giocosa la motricità fine, la capacità di osservazione e lo sviluppo della personalità.

**Suggerimento di gioco:** guardati attentamente allo specchio e disegna ciò che vedi. Che forma ha il tuo viso? E' rotondo o ovale, magro o largo? Sembra felice o triste? Hai i capelli lisci o ricci? Lunghi o corti? Il ritratto è somigliante? Forse il tuo ritratto ti ricorda qualcuno della tua famiglia? In maniera divertente si potranno scoprire più cose sulla persona che si osserva nello specchio.

# Cavalletti



## 412 194 Cavalletto - Atelier

 1-3 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** cornice in legno di faggio 145 cm x 60 cm, 2 piani da pittura rimovibili 80 x 65 cm ognuno con due fermafogli a clip, regolabile in altezza da 58 a 94 cm, 2 ripiani di legno con vaschette di plastica 70 x 10 x 4,5 cm.

**Approccio pedagogico:** il cavalletto regolabile in altezza offre la condizione ottimale per ogni pittore. Portato rapidamente alla giusta altezza, i colori, i pennelli e gli altri utensili per la pittura sono comodamente a portata di mano. Fissate semplicemente la carta con i fermafogli e potete iniziare. Con questo cavalletto possono dipingere 2 artisti contemporaneamente. I piani da pittura possono essere facilmente rimossi per la pulizia. Alla fine dell'ora creativa il cavalletto può essere facilmente ripiegato e messo a posto.



## 103 460 Cavalletto per i più piccoli

 2 **12+**  
MESI  TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** compensato (spessore 12 mm), rivestito con resina melamminica, lavabile con panno umido, montato: larghezza 60 cm x profondità 65 cm x altezza 110 cm, ripiegato: larghezza 60 cm x profondità 9 cm x altezza 110 cm.

**Approccio pedagogico:** Cavalletto per i più piccoli che può essere utilizzato da due bambini contemporaneamente. Grazie allo spazio in corrispondenza dei piedi questo cavalletto assicura ai bimbi una postura corretta durante la pittura. L'ampio piano d'appoggio lo rende stabile e le 4 aperture (Ø 12,3 cm) garantiscono un appoggio sicuro per ciotoline e secchielli (acquistabili nel set di accessori 103 461). Il cavalletto in compensato (dello spessore di 1,2 cm) grazie al rivestimento melamminico è lavabile con panno umido. Quando non viene utilizzato il cavalletto può essere ripiegato e riposto guadagnando spazio.

## 103 461 Set aggiuntivo per cavalletto per i più piccoli

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 4 ciotoline colorate, Ø 13,5 cm; 2 secchielli trasparenti, Ø circa 12,3 cm, altezza 13 cm; 4 fermafogli a clip, 4 cm.



245

CREATIVITÀ

# Sperimentare i colori



246

CREATIVITÀ

## 103 314 Cartoncini colorati per composizioni

**3+**  
ANNO TERAPIA

Da un'idea di Marielle Seitz

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 144 cartoncini colorati (35 x 70 mm) in diverse tonalità di colore, incluse istruzioni di gioco, in cartoncino stampato 22 x 22 x 5,5 cm.

**Approccio pedagogico:** con i cartoncini colorati i bambini possono imparare a riconoscere e differenziare i colori e i loro nomi.

Imparano cose nuove sui nomi dei colori, sulla loro disposizione, sul confronto tra i vari colori, sulle sensazioni che possono suscitare, sulle tonalità, sulle coppie di opposti e sulle storie dei colori. In questo modo i bambini sperimentano la teoria dei colori con tutti gli organi sensoriali e non sono limitati nella loro creatività.

**Suggerimento di gioco:** nel gioco con i cartoncini colorati viene favorito lo sviluppo del linguaggio. I bambini, riflettendo sui nomi creativi da dare alle tante tonalità di colore, arricchiscono il loro vocabolario. Descrivendo a turno l'ambiente e le loro sensazioni con l'aiuto delle tonalità di colore, i bambini si fanno un'idea della percezione soggettiva degli altri bambini e imparano ad osservare il mondo da una nuova prospettiva. Con l'ampio set di cartoncini colorati i bambini, tra le altre cose, possono descrivere l'uno all'altro le proprie sensazioni con l'aiuto dei colori. Anche i racconti delle proprie esperienze con i cartoncini diventano molto vividi. I bambini stessi possono dare individualmente dei nomi ai 144 cartoncini colorati. Non esistono limiti alla fantasia!

## 103 306 Casseta per esperimenti con i colori

**3+**  
ANNO TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 colori ognuno circa di 90 ml (rosso, giallo, blu, bianco, nero), 5 pennelli, 15 vasetti in plastica con coperchio per mescolare, 20 spatole in legno per dosare il colore, 6 pipette per dosare l'acqua del colore, 1 grande scatola di plastica 37 x 31 x 15 cm, incluso il libretto di istruzioni con molti suggerimenti.

**Approccio pedagogico:** l'apprendimento dei colori può essere molto divertente ed interessante, quando i bambini possono fare le proprie scoperte. Giocando apprendono le leggi della teoria del colore.

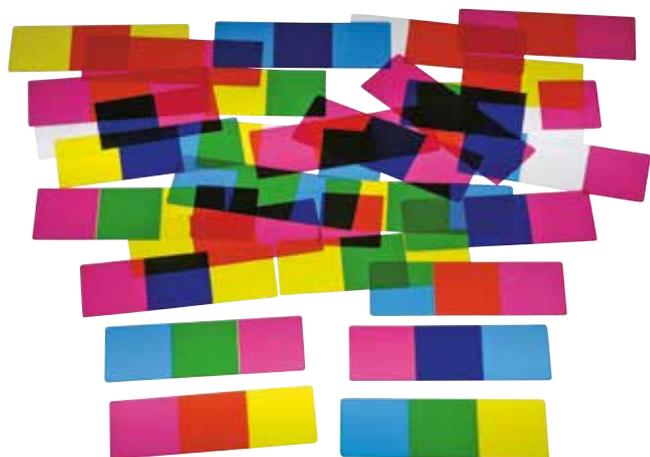
**Suggerimento di gioco:** tutti i colori sono prodotti con pigmenti di alta qualità, per ottenere, mescolandoli, colori belli e vivaci. Per questo anche i colori secondari come arancione, violetto, verde o altre mescolanze di colori risultano molto intense. Con i tre colori primari blu (cyan), giallo (yellow), rosso (magenta), come pure con il nero e il bianco, si scopre l'intero fantastico mondo dei colori.



## 103 409 Colori

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 colori realizzati con pigmenti di alta qualità da miscelare e per sperimentare. Flaconi da 90 ml ciascuno.

# Mischiare i colori



## 192 987 Columi



4+

ANNO



TERAPIA

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 30 differenti cartellini trasparenti stampati a colori nelle tonalità del rosso (magenta), blu (cyan) e giallo (yellow), 18 x 6 cm, in raccoglitore di plastica.

**Approccio pedagogico:** sperimentare mescolando i colori.

**Suggerimento di gioco:** rosso e blu formano il viola, blu e giallo diventano verde, giallo e rosso insieme formano l'arancione – il principio della teoria dei colori, l'origine dei colori secondari attraverso la combinazione di determinati colori primari possono essere sperimentati e trasmessi in maniera giocosa. I cartellini trasparenti in plastica mettono pienamente in risalto la loro forza su un fondo chiaro. A tale scopo è utile il tavolo luminoso (102 697) oppure una finestra. È possibile sia giocarci secondo il famoso principio del domino, sia disporli e combinarli liberamente.

## Vassoi per disegno e attività creative



4+

ANNO



TERAPIA

**Approccio pedagogico:** pratici vassoi in plastica con bordo rialzato per pittura e composizioni. Qui è possibile scarabocchiare, incollare, sperimentare e sporcare. Questi vassoi in plastica sono compatibili con le dimensioni comuni dei fogli A4, A3, A2. Sono adatte in particolare per la realizzazione creativa su carta con differenti tecniche, ad esempio la tecnica della colla. Il bordo rialzato semplifica l'attività di creazione e pittura, tutto resta sul foglio su cui si sta lavorando.

I vassoi trasparenti per la pittura possono essere usati inoltre su tutti gli elementi luminosi.

### 103 499 A4, trasparente

1 pezzo

### 103 500 A3, bianco

1 pezzo

### 103 501 Set per A4, trasparente

3 pezzi

### 103 502 Set per A3, bianchi

3 pezzi

### 226 102 Set per A2, bianchi

3 pezzi

247

CREATIVITÀ

# Barre con soggetti per bricolage

## Barre con soggetti per bricolage

**Contenuto/materiale/dimensioni:** in legno di faggio, lunghezza delle barre: 40 cm, altezze differenti, altezza dell'albero: circa 11 cm

**Approccio pedagogico:** misurando, segnando, levigando e dipingendo si sviluppano le abilità manuali e motorie.

**Suggerimenti di gioco:** con una sega di precisione i bambini possono facilmente segare dei pezzetti dalle barre con soggetto per bricolage e poi realizzare e dipingere le figure a piacere. Le figure devono essere almeno dello spessore di 1 cm.



248

CREATIVITÀ

### 103 274 Albero

**Contenuto:** 7 motivi: quercia, pioppo, abete, albero deciduo, pastore, uomo con cappello, donna.

### 103 275 Veicolo

**Contenuto:** 7 motivi: camion, berlina, piccola auto, auto sportiva, pioppo, abete, albero deciduo.

### 103 276 Animali

**Contenuto:** 8 motivi: cavallo in piedi, cavallo pascola, vacca, lepre, pecora in piedi, pecora pascolo, gatto, porco.

### 103 277 Animali dello zoo

**Contenuto:** 8 motivi: coccodrillo, giraffa, leone, rinoceronte, cammello, quercia, pioppo, orso.



### 561 749 Sega a mano

**Contenuto/materiale:** 1 sega con impugnatura a 2 componenti. Laminato d'acciaio piatto 10 x 5 mm, nichelato, altezza di taglio max. 70 mm.

### 561 814 Lame per sega

**Contenuto/dimensioni:** 12 pezzi in un sacchetto adatti per 561 749. Lunghezza circa 14,8 cm.



### 518 551 Guida per tagli

**Materiale/dimensioni:** compensato dello spessore di 1,5 cm. 25 x 7,5 x 5,3 cm. Sia obliquo che dritto, con la guida per bisellatura ogni taglio è perfetto.



# La creatività in modo diverso



## Sagome da disegno



Da un'idea di Marielle Seitz

**Approccio pedagogico:** queste sagome rappresentano la base per la creazione di meravigliosi mandala e motivi decorativi circolari. La massima concentrazione nel creare e dipingere ornamenti conduce a calma interiore, equilibrio ed armonia. I mandala sono immagini circolari, antichissimi simboli degli uomini, usati per trovare il centro, il proprio centro. La combinazione di diverse sagome stimola la fantasia e lo spirito di sperimentazione. Nascono così ornamenti e motivi simmetrici, che trasmettono in maniera giocosa regole geometriche (divisione del cerchio in 8 parti). Si sviluppano le capacità fine-motorie e la destrezza, la percezione del colore e la gioia della creazione. Particolarmente adatto per la terapia e la riabilitazione.

**Suggerimenti di gioco:** su fogli di carta di grande formato, con l'aiuto della cornice e delle diverse sagome, si possono disegnare semplici forme o motivi fantasiosi. Questi poi possono essere strutturati o adornati con i righe ondulati. In seguito gli ornamenti possono essere dipinti a colori o essere decorati con glitter, paillettes o sabbia colorata.

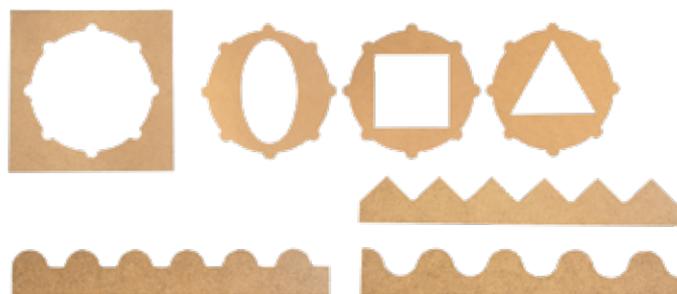


## Sagome da disegno

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 cornice e 3 diverse sagome da inserire (rettangolo, cerchio esterno, cerchio) in MDF laccato, 5 mm. Disponibile in 2 misure.

192 827 DIN A4

192 703 DIN A3



## Set aggiuntivo di sagome da disegno

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 1 cornice, 3 sagome diverse (triangolare, ovale, quadrata) e 3 righe per creare motivi differenti in MDF laccato, 5 mm. Disponibile in 2 misure.

192 828 Set A4

192 829 Set A3



## Cacciavite Dusy



Idea di gioco: Stephanie Dietmann.

**Approccio pedagogico:** il cacciavite Dusy sviluppa la fantasia, la creatività, la coordinazione occhio-mano e la motricità fine.

**Suggerimenti di gioco:** da vecchi cartoni si possono creare aerei, automobili, mobili ecc. Con questo pratico cacciavite ogni bambino può trasformarsi in un abile costruttore. La manovella si può manovrare con facilità. Il tassello viene messo sulla punta del cacciavite e può essere avvitato direttamente anche attraverso diversi strati di cartone. La giunzione è molto stabile e il tassello, dopo l'uso, può essere svitato e usato nuovamente.



## 103 732 Set per cacciavite Dusy

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Cacciavite con portapunte, faggio / metallo, 18 x 10 cm, 1 attacco trapano / vite in metallo e 100 tasselli speciali, 2,5 cm, in un sacchetto di tessuto (100% cotone).

## 103 734 Cacciavite Dusy

**Contenuto/materiale/dimensioni:** Cacciavite con portapunte (18 x 10 cm), faggio / metallo, 1 attacco trapano / vite in metallo.



## 103 733 Tasselli

Adatti per il cacciavite Dusy (103 734).

**Contenuto/dimensioni:** 400 pezzi di tasselli speciali, 2,5 cm.



249

CREATIVITÀ

# Complementi d'arredo

250



# Esposizione a parete

## Design estetico con vantaggi pratici.

Cornici semplici con aree colorate / otturazioni per la progettazione e la presentazione gratuite di piccole opere d'arte e informazioni per grandi e piccini. Gli elementi rettangolari o quadrati con imbottiture colorate moderne sono disponibili in diverse dimensioni. La larghezza del telaio ha sempre uno spessore di 2,5 cm. Puoi giocare con le superfici, mantenendo comunque una struttura chiara riconoscibile.



### Pannello in sughero

**Materiali:** pannello di fibra morbida da 10 mm, MDF da 5 mm, struttura in faggio massiccio, doppia laccatura, imbottitura in sughero colorato.

**414 86.** 60 x 60 cm

**414 87.** 40 x 40 cm

**414 88.** 80 x 50 cm

**414 89.** 40 x 50 cm

### Riempimenti

Per li riempimenti colorati, sostituire l'ultima cifra del numero di articolo a 6 cifre con la cifra del colore desiderato.



3 verde 4 blu



7 viola 9 arancione



### Lavagna a parete

**Materiali:** pannelli di fibra morbida da 10 mm, MDF 5 mm, struttura in faggio massiccio, doppio laccato, rivestimento a pannelli colorati. Senza responsabilità.

**414 90.** 60 x 60 cm

**414 91.** 40 x 40 cm

**414 92.** 80 x 50 cm

**414 93.** 40 x 50 cm

### Riempimenti

Per li riempimenti colorati, sostituire l'ultima cifra del numero di articolo a 6 cifre con la cifra del colore desiderato.



2 giallo 5 lime



7 fucsia 8 turchese



### Pannello a parete in tessuto

**Materiali:** pannelli di fibra morbida da 10 mm, MDF da 5 mm, struttura in faggio massiccio, doppio laccato, imbottitura in tela colorata.

**414 94.** 60 x 60 cm

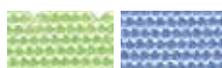
**414 95.** 40 x 40 cm

**414 96.** 80 x 50 cm

**414 97.** 40 x 50 cm

### Riempimenti

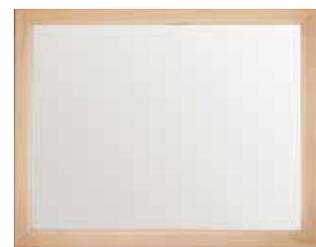
Per li riempimenti colorati, sostituire l'ultima cifra del numero di articolo a 6 cifre con la cifra del colore desiderato.



3 verde 4 blu



7 rosa 9 arancione



### Specchio a parete

**Materiali:** pannelli di fibra morbida da 10 mm, MDF 5 mm, struttura in faggio massello, doppia laccatura, riempimento di specchio di sicurezza.

**414 980** 60 x 60 cm

**414 990** 40 x 40 cm

**415 010** 40 x 50 cm

**415 102** 80 x 50 cm

I pannelli a pareti devono essere puliti con un panno umido e acqua saponata, quindi lasciarli asciugare bene.

Il tessuto dell'elemento con tela non può essere rimosso. Vuoto qui con un aspirapolvere e un accessorio spazzola morbida. Video Complementi d'arredo

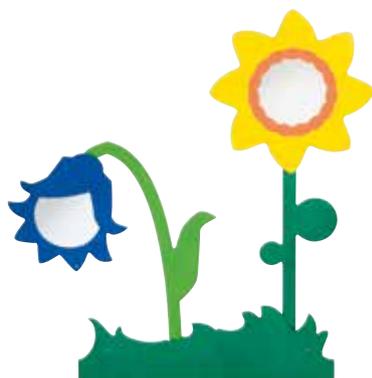
# Elementi per giochi a parete



## Specchio decorativo

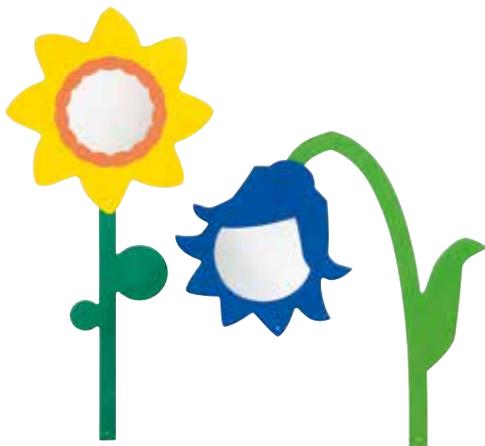
Gli allegri specchi a parete con i loro motivi chiari allentano ogni stanza. Ogni fiore sembra molto decorativo. Grazie alle diverse altezze, possono essere combinati in modo ottimale tra loro e personalizzati in base alle dimensioni dei bambini. L'elemento prato completa il paesaggio prima verile. Ogni specchio è dotato di 2 occhielli pendenti.

**Materiale:** cornice a motivi realizzata in multistrato di betulla da 1,5 cm, specchio in vetro acrilico. Incluso materiale di assemblaggio.



### Set composto da:

103 423 campanula, 103 422 girasole,  
103 426 prato



### 103 422 Specchio girasole

**Dimensioni:** specchio Ø 30 cm, larghezza totale 66 cm, altezza 146 cm. Centro dello specchio a un'altezza di 113 cm da terra.

### 103 423 Specchio campanella

**Dimensioni:** specchio Ø 30 cm, larghezza totale 82 cm, altezza 89 cm. Centro dello specchio a un'altezza di 55 cm da terra.

### 103 424 Specchio rosa

**Dimensioni:** specchio Ø 30 cm, larghezza totale 53 cm, altezza 108 cm. Centro dello specchio a un'altezza di 80 cm da terra.

### 103 425 Specchio ninfea

**Dimensioni:** specchio Ø 30 cm, larghezza totale 54,5 cm, altezza 44 cm. Centro dello specchio a un'altezza di 20 cm da terra.

### 103 426 Prato

Il prato viene fornito senza specchio e può essere usato come perfetto elemento di collegamento.

**Dimensioni:** larghezza 107 cm, altezza 34 cm.



### 412 610 Specchio Vintage dorato

Nei giochi di ruolo lo specchio vintage costituisce una vera e propria particolarità per poter osservare, scoprire, travestirsi e truccarsi e rappresenta un elemento di arricchimento per l'angolo delle costruzioni, il guardaroba, l'ingresso e la stanza del personale. Lo specchio è di vetro stratificato con cornice di legno color oro. Può essere appeso sia in posizione verticale che orizzontale.

**Materiale:** cornice in faggio massiccio, color oro, specchio di vetro stratificato (VSG).

**Dimensioni:** larghezza 60 cm, altezza 120 cm, profondità 2,5 cm.



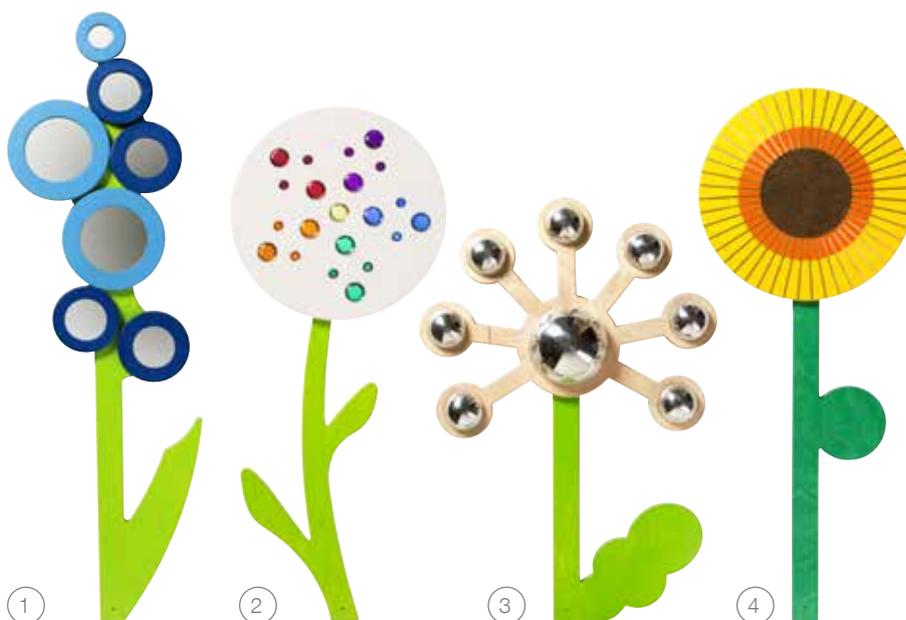
# Elementi a parete



## Elementi a parete

Gli elementi a parete con i loro specchi e colori sono particolarmente adatti per creare un'atmosfera rilassante nella stanza. Ogni fiore ha un effetto molto decorativo. Grazie alle diverse altezze sono perfettamente combinabili l'uno con l'altro e possono essere regolati singolarmente a seconda dell'altezza del bambino. Gli elementi sono combinabili con gli specchi a tema e completano il paesaggio primaverile. Ogni elemento è dotato di occhielli per poter essere appeso.

**Materiale:** cornice di 1,5 cm in betulla multiplex laccata, specchio di vetro acrilico. Materiale per il montaggio incluso.



- ① **412 080 Fusto con specchi**  
Larga 40 cm, altezza 120 cm, spessore 1,5 cm
- ② **412 082 Girasole con pietre gioiello**  
Larga 50 cm, altezza 90 cm, spessore 1,5 cm
- ③ **412 081 Soffione**  
Larga 56 cm, altezza 80 cm, spessore 1,5 cm
- ④ **412 083 Girasole**  
Larga 40 cm, altezza 100 cm, spessore 1,5 cm

## Cestino da gioco e da classificazione

Questi cesti molto robusti e di diverse dimensioni sono molto adatti per classificare i giochi. Specialmente i bimbi più piccoli possono con grande piacere riempirli, cambiarne il contenuto, svuotarli, usarli per la classificazione e trasportarli. Naturalmente i cesti possono essere usati anche per custodire i giochi.

**Materiale:** salice robusto, laccato.



### 103 168 Rettangolare piccolo

35,5 x 23,5 x 14 cm

### 103 170 Rotondo piccolo

30 cm Ø, altezza 13 cm

### 103 169 Rettangolare grande

35 x 23 x 22 cm

### 103 171 Rotondo medio

38 cm Ø, altezza 13 cm

### 103 172 Rotondo grande

39 cm Ø, altezza 22 cm

# Decorazioni



## Cornice da gioco a parete

**Materiale/Dimensioni:** faggio massiccio, laccato, con ganci per la sospensione a parete. Larghezza 39 cm, profondità 11 cm, altezza 36 cm. Misure interne della cornice base x altezza x profondità 34 x 31 x 11 cm.

**Approccio pedagogico:** le cornici da gioco a parete invitano ad una nuova dimensione di gioco e costruzione. Sia che vengano usate a mo' di „cassetta“ in cui realizzare costruzioni con i mattoncini,

o per giocare con personaggi e mobili della casa delle bambole, sia che fungano da superfici espositive per piccole opere d'arte, tali cornici possono essere adoperate in svariati modi e trasformano ogni parete in una superficie di gioco e di sperimentazione molto fantasiosa e divertente. Si sviluppa in tal modo l'immaginazione spaziale, la fantasia e la creatività così come l'attività lavorativa in uno spazio ben determinato.



## 103 471 Cornice trasparente

**Contenuto/Materiale/Dimensioni:** cornice in vetro acrilico in due parti con gomme di collegamento e supporto per il montaggio, 33 x 24 cm.

**Approccio pedagogico:** con questa cornice in vetro acrilico si possono esporre le opere d'arte dei bambini, fiori pressati, foglie e molto altro in maniera molto vivida. Le immagini e gli oggetti vengono inseriti tra le due lastre in plexiglass, e le lastre fissate con i due elastici. La cornice per decorazioni può essere appesa ovunque, ad esempio con un filo di nylon grazie ai 4 fori, e ha un effetto particolarmente bello su superfici di vetro.



## 103 447 Cornice da gioco a parete senza parete posteriore

**Contenuto:** cornice senza parete posteriore.



## 103 448 Cornice da gioco a parete con parete posteriore

**Contenuto:** cornice con parete posteriore.



## 103 449 Cornice da gioco a parete con specchio

**Contenuto/Materiale:** cornice con parete posteriore a specchio, vetro acrilico, spessore 3 mm.

◀ **Cassetta nascondiglio**  
a pagina 37



# Presentazioni e decorazioni



## Documentazioni a parete

**Materiale/Dimensioni:** lastra in vetro acrilico, telaio di base in metallo (non scrivibile), dello spessore di 1 cm. Le strutture per la documentazione a parete sono adatte per la presentazione di informazioni per bambini, collaboratrici o genitori. In questo modo, ad esempio, la documentazione di viaggi o i progetti, può essere presentata in maniera chiara e trasparente. Grazie ad esse il lavoro dell'asilo diventa più chiaro. Naturalmente le documentazioni a parete si prestano anche a mettere in scena le opere creative dei bambini. I bambini possono utilizzarle anche come „muri parlanti“ secondo la pedagogia di Reggio appendendovi da soli biglietti, foto o informazioni per dare espressione ai loro pensieri, desideri e interessi. In tal modo la documentazione a parete diventa, per pedagogisti e genitori, un indicatore molto importante delle varie fasi dello sviluppo dei bambini. Tutto il materiale da esporre si può facilmente attaccare alla parete posteriore in metallo con una striscia adesiva o un magnete. Il disco si fissa alla cornice grazie ad una banda magnetica posta tutt'intorno ed in questo modo può essere rimosso e riattaccato con facilità.

### 102 151 Documentazione a parete 75 x 55 cm

Larghezza ca. 75 cm, altezza 55 cm

### 102 153 Documentazione a parete 100 x 80 cm

Larghezza ca. 100 cm, altezza 80 cm



 Ganci disponibili anche singolarmente

## 102 958 Peladusy

**Contenuto/Materiale/Dimensioni:** 1 specchio acrilico, Ø 44 cm, 1 vetro acrilico Ø 44 cm, 1 emisfero in vetro acrilico, esterno Ø 44 cm, interno Ø 36 cm, ciascuno con 8 fori Ø 1 cm, corda in 100% poliammide, Ø 0,4 cm, 10 m e istruzioni di montaggio.

**Approccio pedagogico:** con la Peladusy si possono condurre in modo chiaro degli esperimenti e i bambini possono osservare in questo modo ciò che succede da differenti altezze e da diverse prospettive.

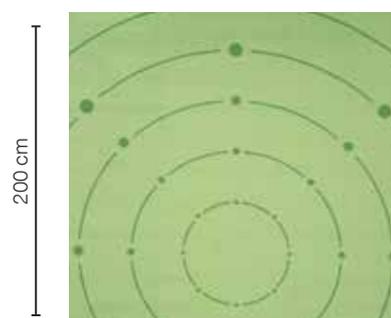
**Suggerimenti di gioco:** che succede quando si mescolano insieme diversi colori? E come appare il tutto se lo si osserva da sotto? La Peladusy si presta meravigliosamente agli esperimenti con diversi tipi di liquidi e può assumere forme sempre nuove, adattandosi alle stagioni, oppure a differenti mondi tematici, come ad esempio quello della giungla o degli animali sottomarini posti sempre ad un'altezza interattiva. Con la lastra a specchio, che si può inserire tra il soffitto e la Peladusy, si aprono nuove e sconosciute prospettive.



255

COMPLEMENTI D'ARREDO

# Rilassamento



256

## 103 865 Cielo stellato

**Contenuto/Materiale/Dimensioni:** 1 elemento luminoso con specchio in vetro acrilico e tecnologia LED, sospensione e cavo lungo 6 m, 10 dischi in plastica per il fissaggio di tessuti e oggetti decorativi, 1 telecomando, 1 gancio a soffitto con tasselli. Fornito senza tessuto. Ø 65 cm, spessore circa 2 cm, lunghezza del cavo circa 6 m.

**Dati tecnici:** 30 Watt, 12 Volt.

**Approccio pedagogico:** più di un luminoso baldacchino. Se i bambini si stendono sotto il cielo stellato da „Le mille e una notte“ possono osservare se stessi da una prospettiva affascinante e completamente nuova. Il gioco intercambiabile dei colori trasforma ogni stanza e la immerge in atmosfere luminose sempre mutevoli. La scelta mirata dei colori crea un'atmosfera ben precisa. Il baldacchino può essere personalizzato. A tale scopo tessuti e teli selezionati possono essere fissati all'elemento luminoso con dei dischi di fissaggio. Il tessuto per baldacchino (103 866) offre una base bella e neutra dal punto di vista cromatico, con l'ausilio di stoffe colorate si possono ottenere invece degli effetti molto decorativi. I dischi di fissaggio inclusi sono progettati in maniera tale che i tessuti si sfilano facilmente se sottoposti ad un peso senza costituire per questo una fonte di pericolo.



## 103 866 Telo per baldacchino

Questo telo ha una lunghezza sufficiente per rivestire abbondantemente tutt'intorno l'elemento luminoso (103 865). Il tessuto leggero si può drappeggiare in modo estremamente semplice e ricco di effetti e grazie alla fascia di piombo si delinea un bell'effetto di pieghe. La delicata lucentezza riflette le luci in maniera suggestiva e il bianco del tessuto valorizza benissimo gli effetti dei colori.

**Contenuto/Materiale/Dimensioni:** tessuto voile in 100% poliestere (difficilmente infiammabile) con fascia di piombo, bianca, lavabile fino a 30°C. Altezza 2,80 m, lunghezza 7 m.

## 103 867 Set Cielo stellato

Costituito da: Cielo stellato (103 865) e Tessuto per baldacchino (103 866).

## 103 841 Tappeto da gioco „Mandala“

**Materiale/Dimensioni:** velluto sintetico verde chiaro con cerchi verde scuro stampati in 100% poliammide, parte inferiore antiscivolo, 200 x 200 cm.

**Approccio pedagogico:** questo tappeto è perfetto non solo per il cerchio matutino, per giochi di movimento e associazione, ma è stato appositamente sviluppato anche per fornire ai bambini una superficie per composizione in formato XXL. Grazie ai cerchi stampati si possono realizzare, in un formato grande, i motivi più diversi seguendo il principio del mandala.

**Suggerimenti di gioco:** come materiale per le composizioni si adatta molto bene, ad esempio, il nostro materiale per composizioni maxi (102 212), i nostri Lumi e Luxy, oppure diversi oggetti presi dalla natura e dall'ambiente. Così, ad esempio, si può creare un mandala stagionale con i frutti e i materiali naturali più diversi. Durante la composizione dei mandala non ci sono limiti. Oltre alla pianificazione dell'azione e al pensiero astratto, qui viene stimolata l'immaginazione dei bambini.

Pulizia: lavaggio a mano. Non utilizzare prodotti chimici.



# Personalizzazione

## Etichette di riconoscimento

Complessivamente 100 soggetti diversi, 4 serie in due finiture: legno e pellicola autoadesiva. Per contrassegnare gli scomparti del guardaroba, i contenitori per i materiali o i portfolio.

### Finitura legno:

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 25 targhette in compensato di betulla, stampato e laccato. Le targhette possono essere attaccate con nastro biadesivo, 4 x 4 cm.

### Finitura pellicola autoadesiva:

**Contenuto/materiale/dimensioni:** 5 fogli ciascuno con 25 soggetti in pellicola autoadesiva idrorepellente, 4 x 4 cm.



102 173 Etichette di riconoscimento in legno Serie A

102 177 Pellicola autoadesiva Serie A



102 174 Etichette di riconoscimento in legno Serie B

102 178 Pellicola autoadesiva Serie B



102 175 Etichette di riconoscimento in legno Serie C

102 179 Pellicola autoadesiva Serie C



102 176 Etichette di riconoscimento in legno Serie D

102 180 Pellicola autoadesiva Serie D



102 529 Cassetto in legno con coperchio, 10 cm alto

**Contenuto/Materiale/Dimensioni:** 1 cassetta in faggio, con coperchio scorrevole in vetro acrilico e 3 tasche autoadesive porta-etichette, scatola 45 x 32,5 x 10 cm, tasche porta-etichette 9,5 x 6 cm.

Questa cassetta robusta non è solo di alta qualità, ma è anche molto pratica per riporre ogni genere di cose. Tra queste ad esempio i giochi da tavolo, la cui scatola originale spesso viene danneggiata dall'uso frequente. Per sapere quali giochi sono contenuti all'interno della cassetta, si possono applicare esternamente le etichette incluse con il nome del gioco.



La mia borsa

**Contenuto/Materiale/Dimensioni:** 1 borsa, 27 x 39 cm, 80% cotone, 20% poliestere. Borsa per conservare ogni genere di cose con taschino per foto sulla parte anteriore adatto ad un'immagine della grandezza di 6 x 9 cm, lavaggio a mano a 30° C.

102 929 Borsa, giallo

102 931 Borsa, verde

102 932 Borsa, blu

102 930 Borsa, rosso

# Progettare gli spazi con Dusyma



258

Le camere per bambini e le avventure per il benessere ispirano e stimolano tutti i sensi. Incoraggiano l'azione e la scoperta indipendenti e vi invitano a trattare con i materiali e le diverse offerte.

Il design della stanza orientato al tema e la creazione di luoghi educativi con diversi punti focali e opportunità di esplorazione costruiscono la tensione di una stanza. Lo rendono un laboratorio per scoprire, esplorare, progettare e suonare.

La diversità e la qualità dei programmi di arredamento Dusyma supporta questi requisiti e semplifica la progettazione di spazi educativi che incoraggiano la ricerca e il gioco.

**Siamo felici di aiutarvi con la pianificazione e la riprogettazione individuali. Non esitate a contattare il nostro team di esportazione a pagina 1.**

COMPLEMENTI D'ARREDO



# Esempi di progettazione

*„Nel lungo termine lo spazio in cui si vive può lasciare il segno, altrettanto elementare come l'acqua e l'aria lo è per la sopravvivenza umana.“* Ivan Illich



## „Lattanti e conquistatori“

Per spazi di ca. 45 m<sup>2</sup>  
per 12 bambini, da 1 – 3 anni

I bambini piccoli non hanno bisogno di una piccola parte del nostro mondo, ma del loro grande mondo, progettato in base alle loro esigenze, ovvero sicuro, ricercabile ed eccitante allo stesso tempo. I bambini sono naturalmente curiosi e curiosi. Comprendono attivamente il loro ambiente.

Prima di tutto, a partire principalmente dal suolo, assorbono tutte le impressioni e conquistano gradualmente, solo strisciando, strisciando, strisciando e presto in piedi e camminando provvisoriamente attorno a tutto ciò che li circonda. Praticano instancabilmente la loro forza fisica e destrezza.

## „Aule multifunzionali per gruppi“

Per spazi di ca. 55 m<sup>2</sup>  
per ca. 20 bambini, da 3 – 6 anni

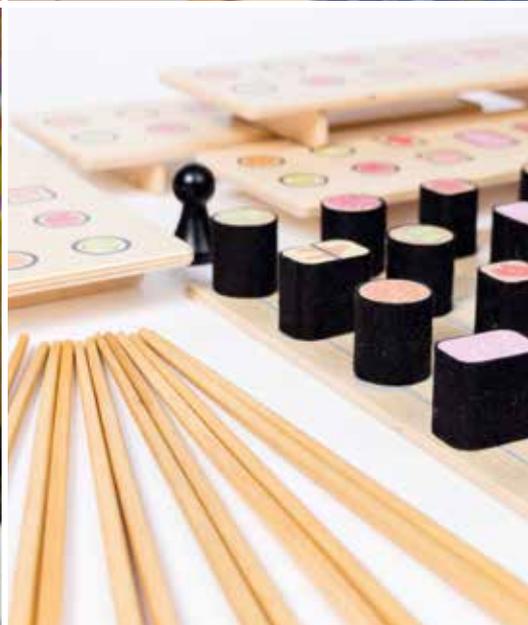
Le stanze di gruppo sono le stanze base di una struttura. In essi, varie situazioni di gioco in „stanze nella stanza“ definite, come l'area giochi di ruolo, l'area di costruzione, la lettura e l'angolo accogliente, corrono in parallelo. Gli scaffali delle parti della stanza dividono o strutturano la stanza e formano una struttura di base all'interno della quale le aree possono essere giocosamente adattate alle rispettive situazioni.

Le sale per gruppi sono generalmente integrate da sale funzionali aggiuntive, come un monolocale, un movimento e una camera da letto.

259

COMPLEMENTI D'ARREDO





**Dusyma**  
Unseren  
Kindern zuliebe