

Laboratorio della sabbia

PCM103931

KOMPANI
Let's play



Codice articolo PCM103931-0903

Informazioni generali prodotto

Dimensioni (LxLxA)	254x243x217 cm
Età d'uso	2+
Capacità di gioco	10
Opzioni colori	



La Sandworks è un'unità ludica con la sabbia estremamente attraente, che assorbe i bambini nel gioco per ore e ore. La gru si aziona tirando la catena. Il secchio di sabbia può salire o scendere o girare intorno, ma rimane fermo quando la catena viene lasciata andare. Oltre a fornire un'affascinante gioco con la sabbia, questa gru rappresenta un ottimo allenamento

per le capacità di pensiero logico dei bambini. La negoziazione e la cooperazione per portare la sabbia da e verso la sabbiera sviluppano le abilità socio-emotive. Il setaccio e il tubo del tavolo della sabbia portano via la sabbia, allenando i bambini a comprendere la permanenza degli oggetti: le cose possono esistere anche quando non sono visibili. Il

secchiello per la sabbia e lo sportello creano un angolo per giocare con la sabbia più tranquillo. La piattaforma è aperta e vi si può accedere in più modi, consentendo a tutti gli utenti di partecipare al gioco.



I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Laboratorio della sabbia

PCM103931

KOMPANI
Let's play



Imbuto

Socio-emotivo: allena la cooperazione e il fare a turno mentre i bambini mettono i materiali nell'imbuto. **Cognitivo:** il passaggio dei materiali attraverso gli imbuti favorisce il pensiero logico dei bambini e, per i più piccoli, la comprensione della permanenza degli oggetti: i materiali non scompaiono ma passano dall'altra parte.



Scrivania

Socio-emotivo: luogo d'incontro e spazio creativo. La condivisione e la cooperazione da entrambe le parti creano uno scenario sociale che favorisce la comunicazione e la cooperazione.



Secchio per la sabbia

Fisico: coordinazione trasversale, sviluppando così la cooperazione tra la metà sinistra e la metà destra del cervello, necessaria per le abilità accademiche come la lettura. **Cognitivo:** comprensione della permanenza degli oggetti, svuotamento e riempimento del secchio.



Paranco per sabbia

Fisico: Tirando la catena si allenano i muscoli delle mani e delle braccia e la coordinazione. **Socio-emotivo:** la cooperazione e la capacità di rispettare i turni sono supportate quando si collabora per riempire e sollevare la sabbia. **Cognitivo:** Le capacità di pensiero logico vengono allenate quando si capisce che tirando verso il basso la pala di sabbia sale. **Creativo:** lavorare con oggetti di gioco mobili favorisce la creatività del bambino.



Pala per la sabbia

Fisico: sviluppa la destrezza e la muscolatura della parte superiore del corpo. **Cognitivo:** comprensione della permanenza dell'oggetto, dello svuotamento e del riempimento della paletta.

Laboratorio della sabbia

PCM103931

KOMPAN
Let's play



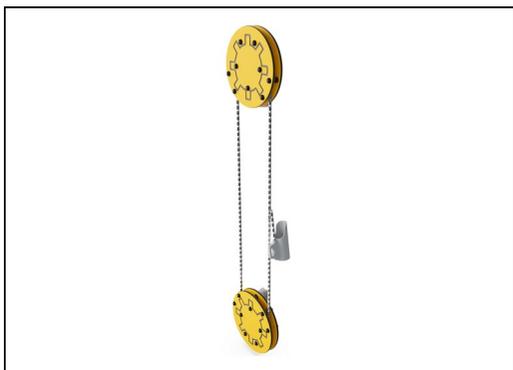
Pannelli di EcoCore™ da 19 mm. EcoCore™ è un materiale altamente resistente ed ecologico, che non solo è riciclabile dopo l'uso, ma è anche costituito da un nucleo prodotto al 100% da materiale riciclato.



Main posts with hot dip galvanized steel footing are available in different materials: Pressure impregnated pine wood posts. Pre-galvanized inside and outside with powder coated top finish steel posts. Lead free aluminum with color anodized top finish. Greenline TexMade posts of 95% post-consumer recycled PE and textile waste.



All decks are supported by unique designed low-carbon aluminum profiles with multiple attachment options. The grey colored molded decks are made of 75% post-consumer waste PP material with a non-skid pattern and texture surface.



La carrucola è progettata con binari in EcoCore superiori e inferiori di grande diametro che garantiscono sempre una distanza di sicurezza tra le catene in modo da evitare intrappolamenti. La catena è realizzata in acciaio inossidabile di alta qualità per garantire una lunga durata del prodotto.



Il secchiello per la sabbia è realizzato in un unico pezzo di PE stampato. Il PE ha un'elevata resistenza agli urti in un ampio intervallo di temperatura che garantisce la resistenza agli atti vandalici in tutte le posizioni.



KOMPAN GreenLine versions are designed with ultimate environmentally friendly materials with lowest possible CO2e emission factor. TexMade post, EcoCore™ panels of 95% post-consumer recycled waste and molded PP decks.

Codice articolo PCM103931-0903

Informazione installazione

Max. altezza di caduta	48 cm
Superficie di sicurezza	22,2 m ²
Tempo d'installazione totale	10,4
Volume di scavo	0,25 m ³
Volume di calcestruzzo	0,01 m ³
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	264 kg
Opzioni ancoraggio	

Garanzie

EcoCore	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Superfici in PP	10 anni
Parti in plastica solida	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Sustainability Data

PCM103931



Cradle to Gate A1-A3	Total CO ₂ emission	CO ₂ e/kg	Recycled materials
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM103931-0950	474,40	2,30	60,70
PCM103931-0903	528,40	2,82	50,80

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3))

Kompan A/S
C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ calculation and data are in compliance with the principles of a carbon footprint impact according to the GHG protocol (Greenhouse Gas Protocol), Scope 3, cradle to gate related to all individual components in the product category: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025

Verified by:

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO₂ calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

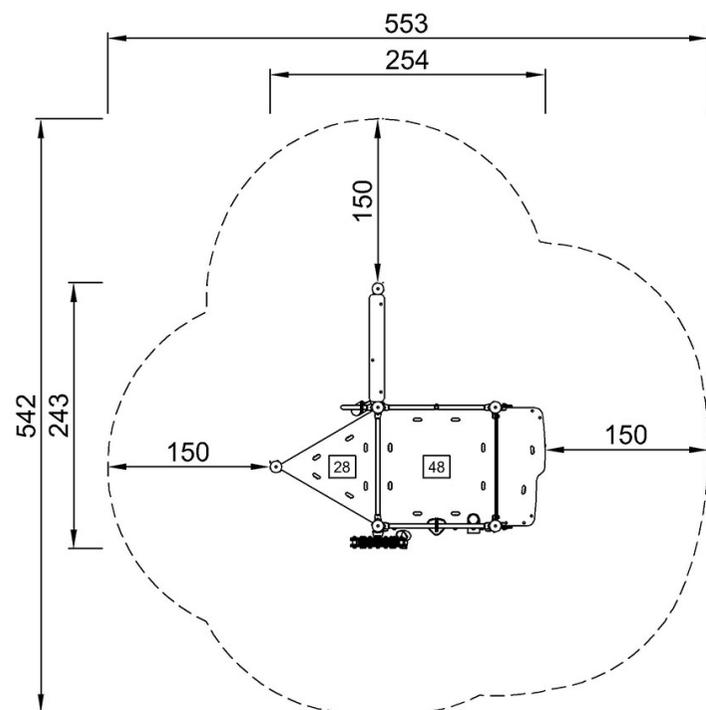
Publication date: 30. October 2023

By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000

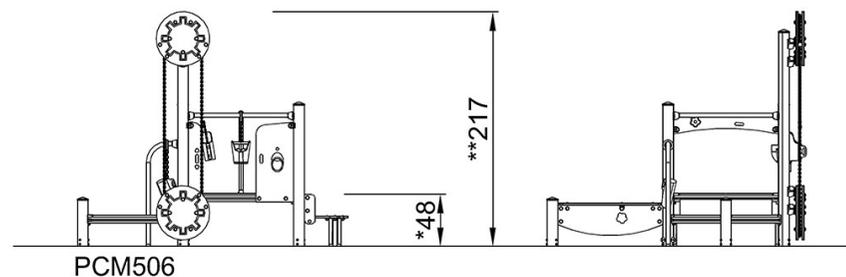


Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



PCM103931
*48cm
**217cm
***22.2m²



[Fai clic per visualizzare il rapporto VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto VISTA LATERALE](#)