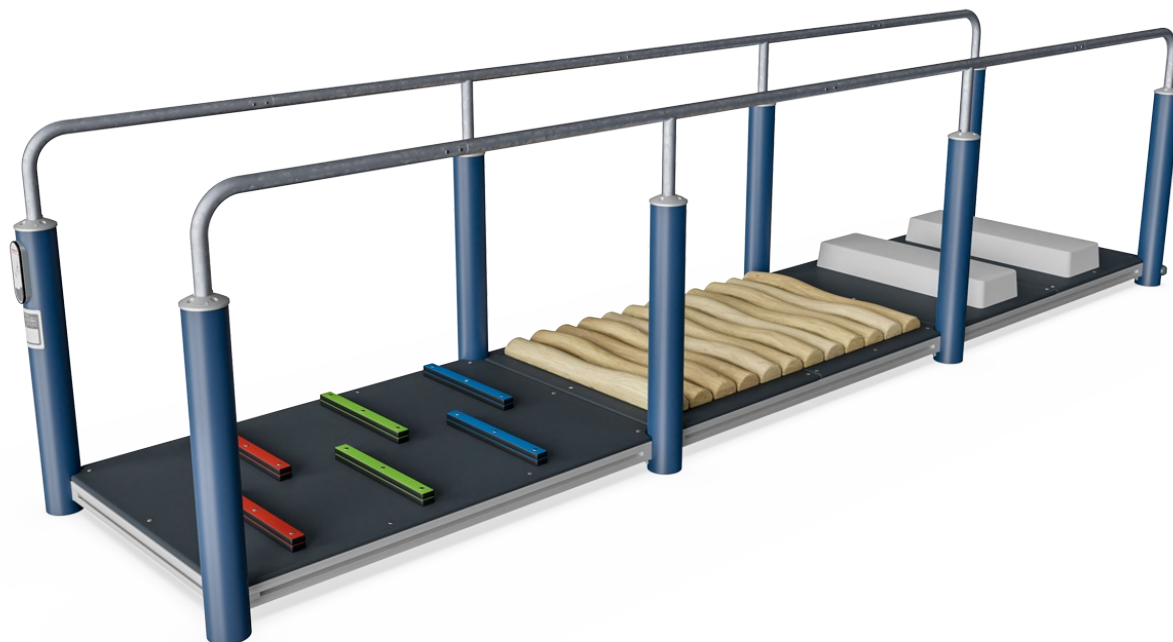


Surface challenge 3

FSW224

KOMPAN
Let's play



Una delle maggiori paure degli anziani è quella di cadere. Questi incidenti si verificano spesso perché la persona anziana non è in grado di superare o reagire a piccoli cambiamenti nella superficie. La Surface Challenge offre l'opportunità, in condizioni di sicurezza, di allenarsi per superare gli ostacoli tipici presenti nella natura e negli ambienti urbani, come un

semplice marciapiede. Altre sfide si concentrano sulla caviglia e sul controllo generale del piede. Infine, le diverse superfici e materiali stimolano il feedback sensoriale che migliora anche la stabilità dell'andatura.

Codice articolo FSW22400-0902

Informazioni generali prodotto

Dimensioni (LxLxA) 101x431x105 cm

Età d'uso 13+

Capacità di gioco 5

Opzioni colori



Maggiori Informazioni sull'App KOMPAN Fit



Surface challenge 3

FSW224



Le barre in Robinia sono realizzate con tronchi Robinia decorticati e senza linfa in varie dimensioni. La robinia è una specie legnosa di origine europea con elevata resistenza e durata naturale in varie condizioni climatiche. KOMPAN utilizza legno proveniente da fonti certificate FSC.



La superficie della pietra è realizzata in calcestruzzo polimerico (calcestruzzo poliestere), che è una miscela di sabbia, ghiaia e polvere mescolata con poliestere. Il materiale è cinque volte più resistente e più impermeabile del normale calcestruzzo, il che gli garantisce una durata molto lunga e una manutenzione molto ridotta.



I corrimani intesi come impugnature durante gli esercizi sono realizzati in acciaio zincato a caldo da 38 mm, un grande diametro per una buona presa e per sostenere il polso. L'altezza del corrimano è 940 mm dalla parte superiore della piastra HPL. La distanza tra le rotaie è di 900 mm.



Tutte le attività sono montate su piastre HPL di 1396x896x18mm. Le piastre in laminato ad alta pressione (HPL) hanno una superficie antiscivolo stampata e l'HPL è un materiale omogeneo con una resistenza all'usura molto elevata.



Tutti i prodotti per il fitness KOMPAN sono conformi agli standard di fitness outdoor ASTM F3101 e EN16630. I test di carico vengono eseguiti come test statici aggiungendo fattori dinamici e fattori di sicurezza al carico specificato di 78 kg per utente. Un prodotto destinato a 1 utente viene caricato con 420 kg.



Il segnale informativo è costituito da un PA6 (poliammide) e mostra l'esercizio più rilevante e un codice QR. Una volta scansionato il codice QR si collegherà a un'illustrazione animata dell'esercizio e offre la possibilità di scaricare l'app KOMPAN sport & fitness, che fornirà una grande quantità di esercizi e allenamenti.

Codice articolo FSW22400-0902

Informazione installazione

Max. altezza di caduta	20 cm
Superficie di sicurezza	27,1 m ²
Tempo d'installazione totale	7,8
Volume di scavo	0,23 m ³
Volume di calcestruzzo	0,12 m ³
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	407 kg
Opzioni ancoraggio	Interrato ✓ Superficie ✓

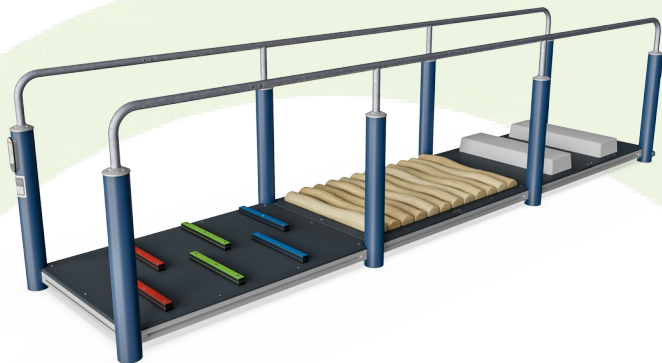
Garanzie

Connettori	10 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Pedana HPL	15 anni
Pali (verniciatura)	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Sustainability Data

FSW224



Cradle to Gate A1-A3	Total CO ₂ emission	CO ₂ e/kg	Recycled materials
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
FSW22400-0902	687,50	2,42	16,80

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: Fitness



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: "Fitness" represented by item no.: FAZ10100-0900.

(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

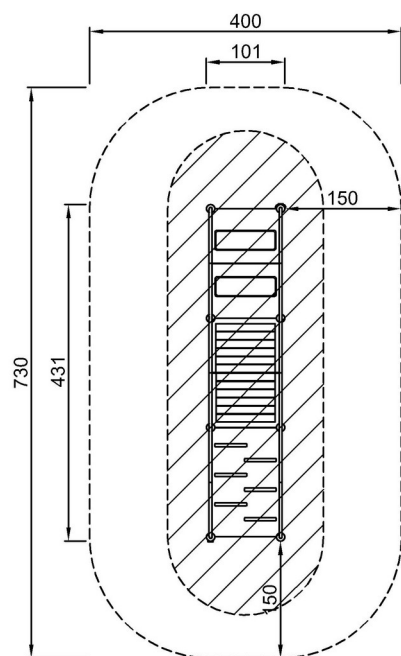


Surface challenge 3

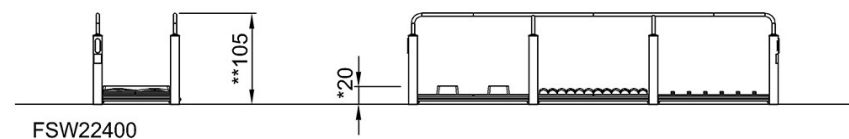
FSW224

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



FSW22400
*20cm
**105cm
***27.1m²



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

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