

# Torre dell'Avamposto del Castello

PCM112821

**KOMPAN**  
Let's play

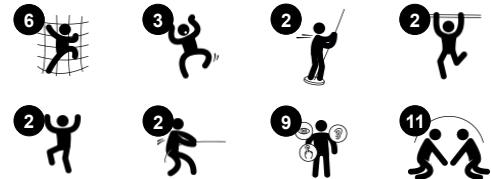


Questa super struttura ludica offre tante sfide ludiche e incoraggia una varietà di movimenti che favoriscono lo sviluppo fisico e il benessere generale. Questo avamposto del castello ispirerà i bambini a sfidarsi a giocare in modo attivo, usando i muscoli per salire in cima e cavalcare il cavaliere della pista o scivolare a terra usando il palo. Le reti per l'arrampicata

rappresentano un ottimo modo per sviluppare la coordinazione trasversale, che a sua volta favorisce le capacità di lettura. Lo spazio sotto la piattaforma stimola il gioco drammatico, favorendo lo sviluppo del linguaggio e il gioco sociale. Lo scivolamento sulla pista e il palo dei pompieri favoriscono la propriocezione e la consapevolezza spaziale, abilità importanti per

i bambini durante la crescita e molto divertenti per il gioco fisico attivo.

Codice articolo PCM112821-0901	
<b>Informazioni generali prodotto</b>	
Dimensioni (LxLxA)	872x512x470 cm
Età d'uso	4+
Capacità di gioco	28
Opzioni colori	<input checked="" type="radio"/>



# Torre dell'Avamposto del Castello

PCM112821

**KOMPAN**  
Let's play



## Corsa sui binari

**Fisico:** allenare i muscoli del busto e delle braccia. Si favorisce la densità ossea quando si salta giù dagli appigli e le capacità motorie come agilità, equilibrio e coordinazione.

**Socio-emotivo:** cooperazione, considerazione, rispetto dei turni, assunzione di rischi, fiducia in se stessi.



## Rete a torre

**Fisico:** i bambini possono salire velocemente sui pioli orizzontali e più lentamente su quelli inclinati. La rete può essere scalata da entrambi i lati, levigando la sfida. Si allenano la coordinazione trasversale e i muscoli delle braccia e delle gambe. **Socio-emotivo:** la rete bifacciale e la spaziosità consentono l'interazione sociale. **Cognitivo:** pensiero logico quando si pianifica il modo migliore per entrare nella piattaforma dalla rete.



## Arrampicatore

**Fisico:** favorisce la coordinazione trasversale e la forza di gambe, braccia e mani. **Socio-emotivo:** l'inclinazione fa sentire l'arrampicata sicura, soprattutto per i bambini più piccoli.



## Palo dei pompieri

**Fisico:** la coordinazione è sostenuta quando si scende, così come i muscoli del busto e delle braccia. L'atterraggio rafforza la densità ossea, che viene costruita per la vita nella prima infanzia. **Socio-emotivo:** cambi di direzione e prese di rischio.



## 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.



## Cannone

**Cognitivo:** il cannone, che stabilisce un tema tangibile e quindi stimola il gioco drammatico. Il gioco drammatico supporta le abilità linguistiche e comunicative.



## Porta della melma

**Fisico:** tactile stimulation resulting from the movement of the body through the muddy rubber door. **Socio-emotivo:** stimulates taking turns. **Cognitivo:** the slime door encourages games of hide-and-seek or cuckoo that train young children's understanding of the permanence of objects.

# Torre dell'Avamposto del Castello

PCM112821

**KOMPAN**  
Let's play



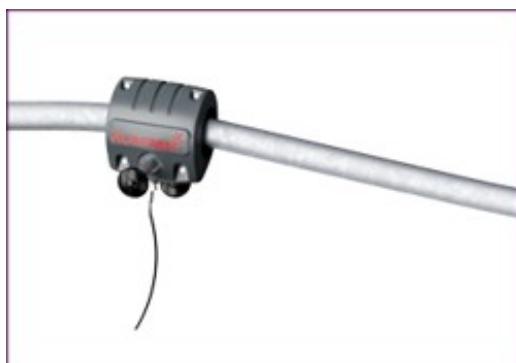
Pannelli di EcoCore™ da 19 mm. EcoCore™ è un materiale altamente resistente ed ecologico, che non solo è riciclabile dopo l'uso, ma è anche costituito da un nucleo prodotto al 100% da materiale riciclato.



I pali principali con basamento in acciaio zincato a caldo sono disponibili in diversi materiali: Pali in legno di pino impregnato a pressione. Pre-zincato all'interno e all'esterno con montanti in acciaio verniciato a polvere. Alluminio senza piombo con finitura superiore anodizzata a colori.



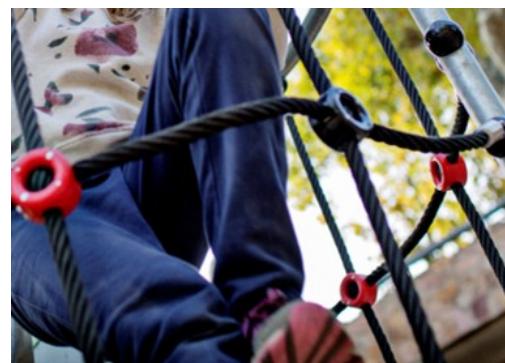
Gli scivoli possono essere scelti in diversi materiali e colori: scivoli in PE dritti o curvi, di colore giallo o grigio. Completamente in acciaio inossidabile con design integrato per soluzioni antivandalismo.



L'estrattore a sospensione è progettato con anima in acciaio saldato e ricoperto da un alloggiamento in PE a bassa densità. Le due maniglie in acciaio zincato a caldo sono angolate per offrire la migliore ergonomia possibile durante lo scorrimento. Le ruote dell'estrattore sono realizzate in TPU a basso rumore e installate con cuscinetti a sfera sigillati.



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.



Reti e corde sono realizzate in PA stabilizzato ai raggi UV con rinforzo interno in acciaio. La corda è trattata per induzione al fine di creare una forte connessione tra acciaio e corda che porta ad una buona resistenza all'usura.

Codice articolo PCM112821-0901

## Informazione installazione

Max. altezza di caduta	276 cm
Superficie di sicurezza	58,6 m²
Tempo d'installazione totale	26,7 ore
Volume di scavo	1,36 m³
Volume di calcestruzzo	0,50 m³
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	909 kg
Opzioni ancoraggio	Interrato <input checked="" type="checkbox"/> Superficie <input checked="" type="checkbox"/>

## Garanzie

EcoCore	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	10 anni
Superfici in PP	10 anni
Corde e reti	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



# Sustainability Data

PCM112821



## Cradle to Gate A1-A3

	Emissioni totali di CO <sub>2</sub>		Materiali riciclati
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	
<b>PCM112821-0901</b>	1.573,94	2,20	65,92

Il quadro complessivo applicato a questi fattori è la Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), che quantifica "le informazioni ambientali sul ciclo di vita di un prodotto e consente confronti tra prodotti che svolgono la stessa funzione" (ISO, 2006). Questo segue la struttura e applica un approccio di Valutazione del Ciclo di Vita (LCA) all'intero stadio del prodotto, dalla materia prima fino alla produzione (A1-A3).

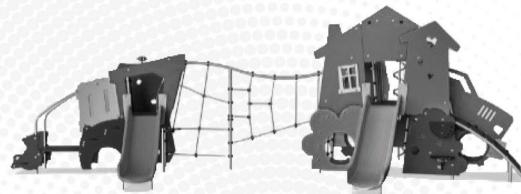
## Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Themed play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

(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 CO<sub>2</sub> 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](http://www.bureauveritas.dk)

+45 7731 1000



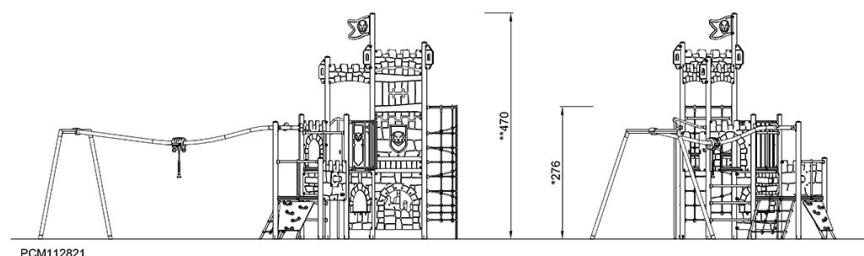
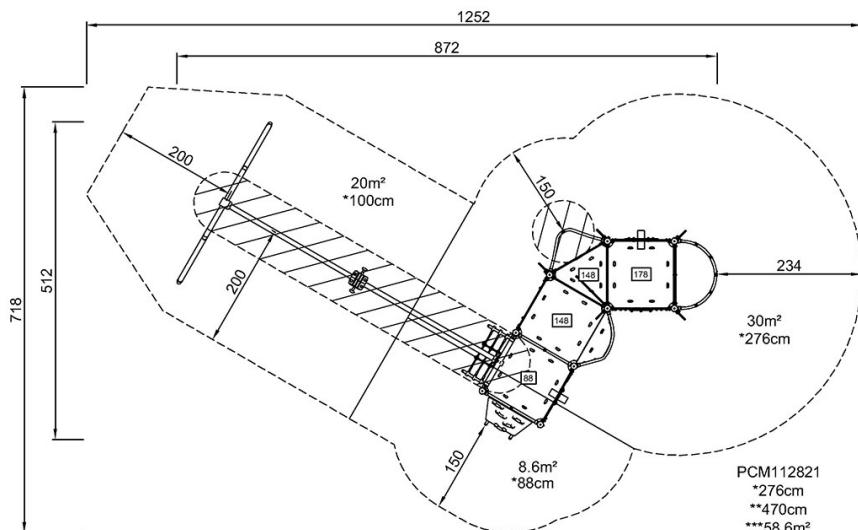
# Torre dell'Avamposto del Castello

PCM112821

**KOMPAN**  
Let's play

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



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

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