

# Torre da Gioco con Barriere di Protezione

KPL1019

**KOMPAN**  
Let's play



La Torre da Gioco con Barriere di Protezione favorisce il gioco offrendo ai bambini l'opportunità di fare movimento arrampicandosi, allungandosi e scivolando. Sotto la struttura, un pannello ludico permette di giocare anche in modo più tranquillo. La struttura è molto motivante per i bambini poiché offre una grande varietà e sfide diversificate nell'arrampicarsi e nel muoversi all'interno della

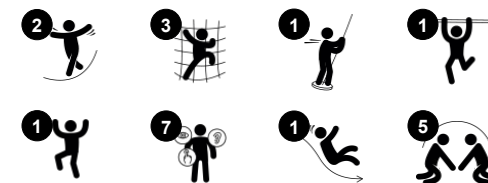
torre e della rete. Arrampicarsi rafforza i muscoli e aiuta a sviluppare le capacità di cross-coordinazione. Questo aumenta la capacità del bambino di usare entrambi i lati del cervello e rafforza le strutture cerebrali che permettono di leggere e pensare. Sulla piattaforma la vista del parco giochi dall'alto aggiunge una sensazione di altezza mozzafiato. Scivolare è immensamente

emozionante. Favorisce anche la postura e l'equilibrio, abilità importanti per i bambini piccoli durante la crescita. Si tratta delle basi per tutte le altre abilità fisiche e aiutano a creare la fiducia necessaria per muoversi nel mondo in modo sicuro. Grazie alle molteplici attività presenti nella struttura, i bambini ci giocheranno ripetutamente.

Codice articolo KPL101911-0902

## Informazioni generali prodotto

Dimensioni (LxLxA)	387x590x402 cm
Età d'uso	4+
Capacità di gioco	12
Opzioni colori	



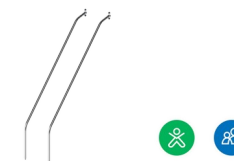
# Torre da Gioco con Barriere di Protezione

KPL1019



## Arrampicatore di tubi

**Fisico:** forza muscolare, coordinazione trasversale e consapevolezza spaziale durante l'arrampicata. **Socio-emotivo:** incoraggiare la socializzazione quando si è seduti alle sbarre.



## Ringiere

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



## Rete da arrampicata

**Fisico:** i bambini sviluppano la coordinazione trasversale del corpo e la forza muscolare quando si arrampicano. Le grandi maglie permettono di arrampicarsi e strisciare, favorendo la propriocezione e la consapevolezza spaziale. **Socio-emotivo:** le maglie grandi permettono a più bambini di sedersi insieme e parlare.



## Scivolare

**Fisico:** lo scivolamento sviluppa la consapevolezza spaziale e il senso dell'equilibrio. Inoltre, i muscoli del core vengono allenati quando si sta seduti in posizione eretta e si scende. **Socio-emotivo:** empatia stimolata dal fare a turno.



## Parete di arrampicata

**Fisico:** sviluppa la coordinazione trasversale, la coordinazione occhio-mano e la forza muscolare dei bambini durante l'arrampicata. **Socio-emotivo:** la salita a due lati invita alla cooperazione.



## Pannello con numeri e forme

**Cognitivo:** stimolare le competenze linguistiche e la conoscenza dei numeri e delle forme geometriche dei bambini.

# Torre da Gioco con Barriere di Protezione

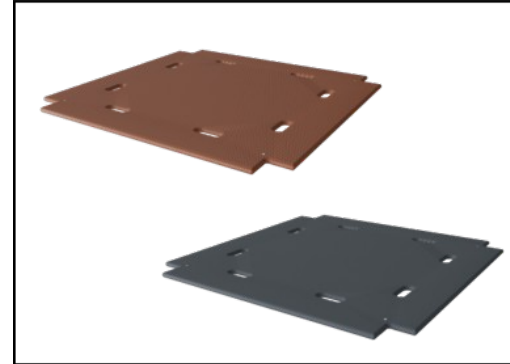
KPL1019



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 della torre principale sia in legno di pino o in alluminio, sono tutti dotati di basamenti in acciaio zincato a caldo. I basamenti in acciaio sollevano i pali a 20 mm dal livello del suolo per evitare il contatto con il materiale di rivestimento.



I pavimenti e le attività dei pannelli sono disponibili in due tipi di materiali: ponti in compensato impermeabile spessore 21,5 mm in legno di pino e ontano con film antiscivolo su entrambi i lati. Laminato HPL ad alta pressione spessore 17,8 mm con struttura superficiale antiscivolo secondo EN 438-6.

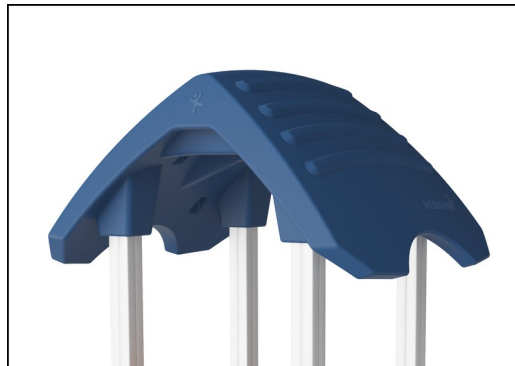
Codice articolo KPL101911-0902

## Informazione installazione

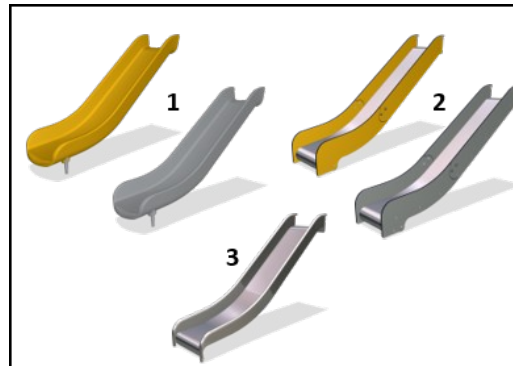
Max. altezza di caduta	209 cm
Superficie di sicurezza	41,0 m²
Tempo d'installazione totale	12,7
Volume di scavo	1,35 m³
Volume di calcestruzzo	0,50 m³
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	404 kg
Opzioni ancoraggio	Interrato ✓ Superficie ✓

## Garanzie

Alluminio	15 anni
EcoCore	Garanzia a vita
Legno di pino	10 anni
Corde e reti	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



I componenti cavi di grandi dimensioni sono realizzati in PE riciclabile al 100%. Il tetto esposto è modellato in un unico pezzo con uno spessore minimo di 5,5 mm per garantire una lunga durata in tutti i climi del mondo.



Gli scivoli sono disponibili in tre materiali diversi: modellato in PE con bordi in EcoCore™ e piano di scorrimento in acciaio inossidabile t = 2mm. Acciaio inossidabile pieno AISI304 t = 2mm.



Le reti da arrampicata sono realizzate in corda di PP stabilizzata ai raggi UV con rinforzo interno in cavo d'acciaio. La fune è trattata per induzione per ottenere il massimo fissaggio tra acciaio e fune che offre un'eccellente resistenza all'usura. Tutti i connettori delle funi sono realizzati in materiale PA riciclabile al 100%.



# Sustainability Data

KPL1019



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
KPL101911-0902	466,47	1,48	35,24

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 CO<sub>2</sub> calculation of: 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: "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 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  
+45 7731 1000

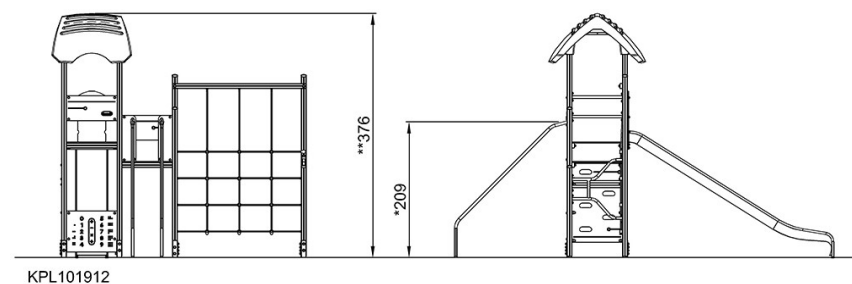
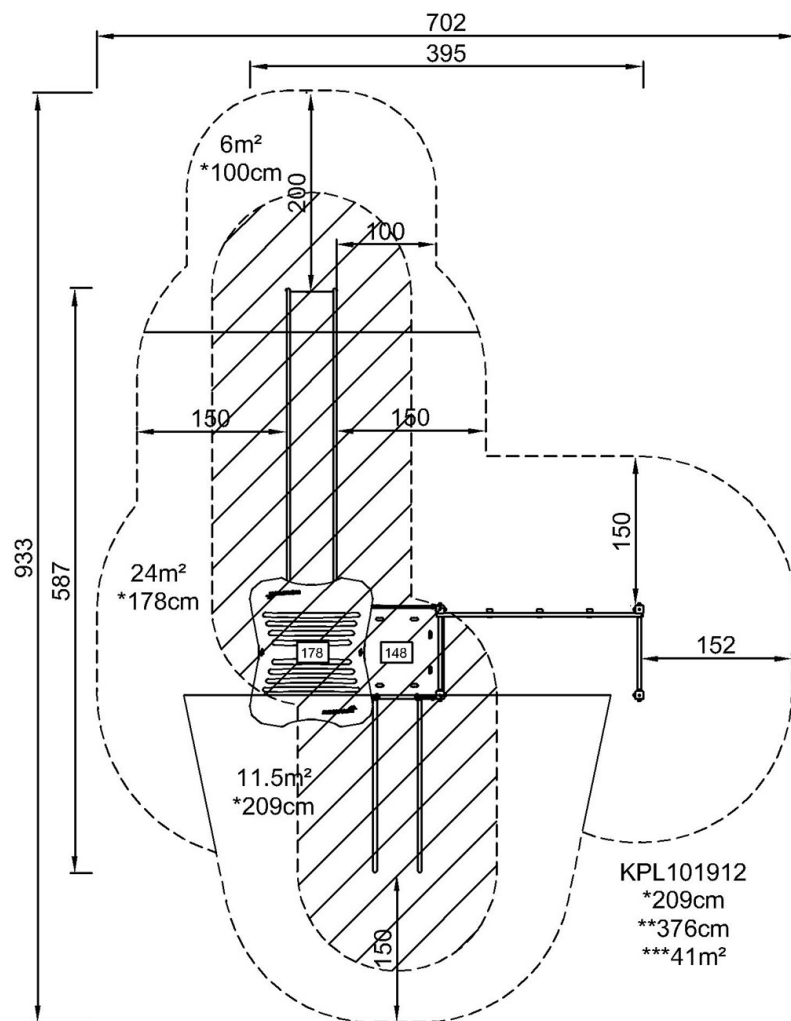


# Torre da Gioco con Barriere di Protezione

KPL1019

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](#)