



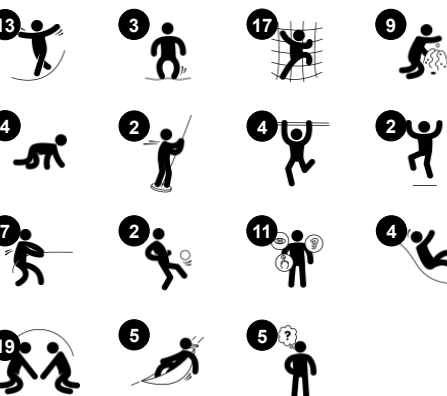
L'Everest è una fantastica ed emozionante unità di gioco a rampe che spinge i bambini a tornare più volte grazie alla sua vasta gamma di opportunità di divertimento. Quando i bambini rimbalzano, si arrampicano, scivolano, ondeggiano e scivolano sull'Everest vengono stimolate le loro abilità fisiche, socio-emotive e cognitive. L'arrampicata allena la coordinazione




trasversale e la comprensione del senso dello spazio, mentre le varie uscite di scivolamento e di slittamento aggiungono emozioni e sviluppano l'equilibrio. In questo modo l'Everest è un allenatore dell'ABC delle abilità motorie: Agilità, Equilibrio e Coordinazione, che aiutano a costruire le basi per le abilità della vita, come viaggiare in sicurezza nel traffico. A livello del

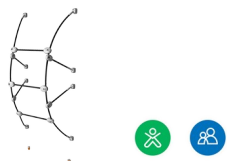
suolo, i punti di incontro con le oscillazioni e i rimbalzi offrono dei momenti di pausa. I pannelli di gioco aggiungono opzioni di gioco esplorative e allenano il pensiero logico. Nel complesso, l'Everest è il massimo del gioco per tutti i bambini in età scolare.



*I dati sono soggetti a modifiche senza preavviso.*



Codice articolo PCE610221-0901	
Informazioni generali prodotto	
Dimensioni (LxLxA)	1578x1549x553 cm
Età d'uso	4+
Capacità di gioco	103
Opzioni colori	  



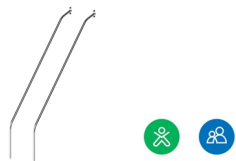
## Scala a corda Coroflex

**Fisico:** l'equilibrio grazie al leggero rimbalzo delle corde, la coordinazione trasversale e la consapevolezza spaziale, nonché la muscolatura della parte superiore del corpo quando si appende con le braccia. Questo aspetto è particolarmente importante a causa dello stile di vita sedentario dei bambini di oggi. **Socio-emotivo:** rilassarsi e socializzare sulle corde orizzontali.



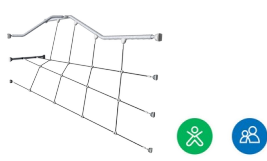
## Pannello del tris

**Socio-emotivo:** stimola la comunicazione e la capacità di rispettare i turni. **Cognitivo:** supporto alla comprensione delle regole, al pensiero strategico. **Creativo:** lasciando segni quando i tumbler vengono lasciati in nuove posizioni.



## Ringhiere

**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 intrecciata

**Fisico:** le grandi maglie ritorte permettono di arrampicarsi e strisciare in modo vario, favorendo lo sviluppo della proprioccezione, della consapevolezza spaziale, della coordinazione trasversale e della forza muscolare. **Socio-emotivo:** le maglie parzialmente orizzontali permettono ai più bambini di sedersi insieme e parlare.



## Doppio scivolo

**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:** invita alla socializzazione, favorisce il gioco tra genitori e figli e tra pari.



## Ponte a membrana

**Fisico:** agilità, equilibrio e coordinazione, forza di movimento e senso dello sforzo. Sviluppo della densità ossea durante i salti. **Socio-emotivo:** fare a turno, risolvere problemi e cooperare quando si rimbalza su altri. Rilassamento quando si è sdraiati o seduti e si viene rimbalzati da altri. **Cognitivo:** comprensione di causa ed effetto, pensiero logico.



## Amaca grande

**Fisico:** senso di equilibrio quando si ondeggia, pressione del corpo quando si è sdraiati. **Socio-emotivo:** incontro, spingendo delicatamente gli amici avanti e indietro, facendo a turno.



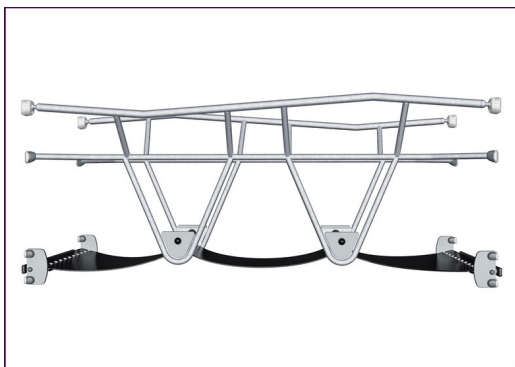
I pannelli curvi ELEMENTS sono realizzati in PE riciclabile stabilizzato ai raggi UV con molteplici opzioni per le funzioni di gioco integrate che garantiscono anche una soluzione di pannelli robusta. I pannelli dritti sono realizzati in KOMPAN 19mm PE EcoCore™, un materiale altamente resistente, ecologico e riciclabile.



Gli elementi rampicanti visualizzati sono stampati in un unico pezzo con uno spessore minimo di 5 mm. Gli elementi da arrampicata sono realizzati in PE riciclabile che ha un'elevata resistenza agli urti su un'ampia fascia di temperatura che garantisce resistenza agli atti vandalici in tutti i luoghi.



I tetti ELEMENTS sono realizzati in PE riciclabile con uno spessore minimo delle pareti di 5 mm per garantire una lunga durata in tutti i climi del mondo. I tubi in acciaio sono zincati a caldo all'interno e all'esterno per la massima durata.



Le membrane in gomma ELEMENTS sono nastri trasportatori costituiti da strati di gomma mescolati con gomma naturale e gomma SBR e incastonati con strati di armature in PE e PA intrecciati. Lo spessore di 8 mm garantisce una lunga durata in qualsiasi ambiente.



The main posts are made of high quality pregalvanized steel with powder coated top finish. Post tops are closed with caps of UV stabilized nylon (PA6). The grey colored molded decks are made of 75% post-consumer waste PP material with a non-skid pattern and texture surface. All decks are supported by unique designed low-carbon aluminum profiles with multiple attachment options.



Le funi ELEMENTS hanno fili di acciaio a sei fili e un nucleo di filo di acciaio. Ogni filo è strettamente avvolto con filo PES, che viene fuso su ogni singolo filo. Dopo che l'attrito iniziale ha rimosso le fibre superficiali, rimane un rivestimento PES più duro per proteggere ogni filo, rendendo le corde altamente resistenti all'usura e agli atti vandalici.

Codice articolo PCE610221-0901

## Informazione installazione

Max. altezza di caduta	273 cm
Superficie di sicurezza	273,0 m²
Tempo d'installazione totale	118,8
Volume di scavo	2,17 m³
Volume di calcestruzzo	0,38 m³
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	4.643 kg
Opzioni ancoraggio	Superficie ✓ Interrato ✓

## Garanzie

Pannelli curvi	10 anni
EcoCore	Garanzia a vita
Membrana	2 anni
Pali (verniciatura)	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



# Sustainability Data

PCE610221



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	%
PCE610221-0901	10.219,40	2,89	41,90

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))

## 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

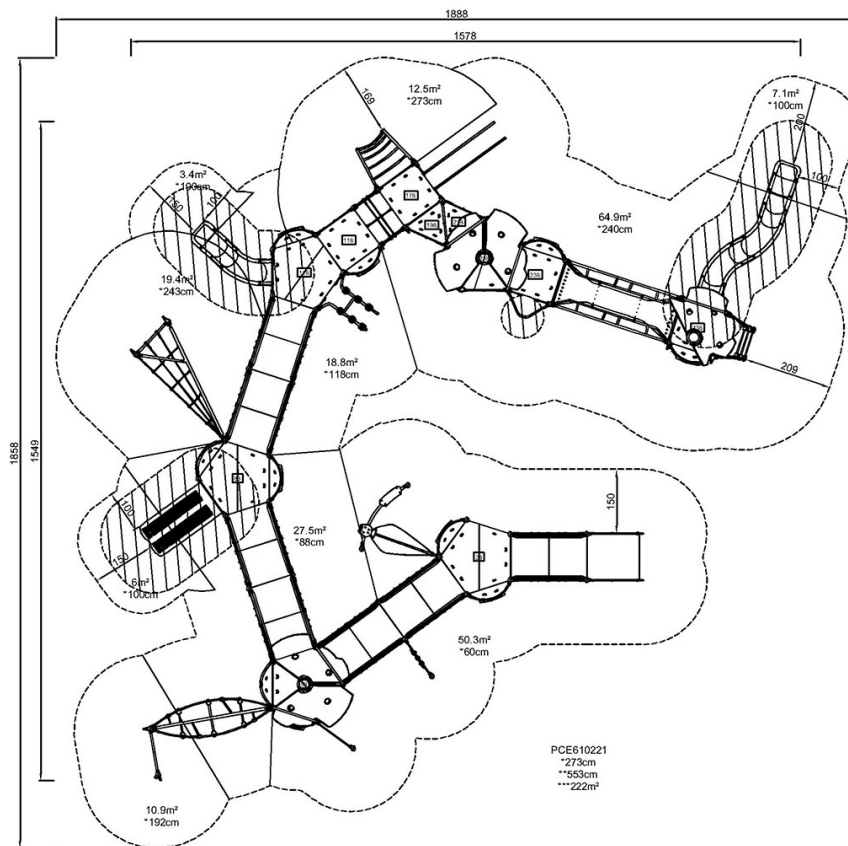


By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000



PCE610221

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza



Altezza di caduta massima | Altezza totale



PCE610221

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

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