

Kilimangiaro

PCE310121

KOMPAN
Let's play



Il Kilimangiaro è un'incredibile sfida di gioco che attira tutti e, grazie alla sua impressionante varietà di gioco a ogni livello, li invoglia a tornare. Le numerose sfide di arrampicata, emozionanti e reattive, insieme alle attività di equilibrio, allenano le abilità motorie ABC: Agilità, Equilibrio e Coordinazione. Si tratta di abilità fondamentali per gestire il mondo "reale"

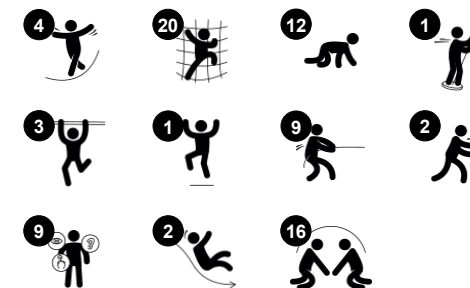
di oggi. L'alto ponte di rete e l'alto scivolo curvilineo offrono un'esaltante ricompensa di gioco dopo aver acquisito autostima grazie alla conquista delle altezze. L'arrampicata è a 360° in tutta l'unità di gioco trasparente, rimbalzante e robusta. Numerosi angoli e punti di incontro creano aree di interazione sociale. L'elevato numero di elementi a terra offre a tutte le abilità

la possibilità di esplorare e divertirsi.

Codice articolo PCE310121-0901

Informazioni generali prodotto

Dimensioni (LxLxA)	1343x797x586 cm
Età d'uso	6+
Capacità di gioco	47
Opzioni colori	  



Kilimangiaro

PCE310121

KOMPAN
Let's play



Ponte Coroflex

Fisico: il robusto rimbalzo delle corde favorisce l'equilibrio e la coordinazione trasversale. L'impugnatura a goccia allena i muscoli della parte superiore del corpo.

Socio-emotivo: c'è spazio per più di uno, e collaborare con gli amici per camminare sulle corde gonfiabili è un vero compito di cooperazione che richiede lavoro di squadra e tolleranza.



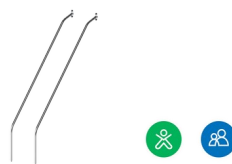
Rete intrecciata

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



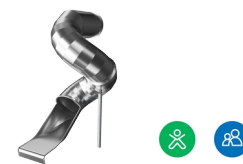
Arrampicatore di pareti

Fisico: l'arrampicata favorisce la coordinazione trasversale, la propriocezione e lo sviluppo dei principali gruppi muscolari e della forza delle mani. **Socio-emotivo:** l'arrampicata su due lati stimola l'interazione sociale e il fare a turno.



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.



Scivolo tubolare a spirale

Fisico: lo scivolamento favorisce la consapevolezza spaziale e il senso dell'equilibrio. Inoltre, i muscoli del busto vengono allenati quando si sta seduti in piedi e si scende. **Socio-emotivo:** brivido quando si scende velocemente. Empatia stimolata dai cambi di ruolo. Sensazione di sicurezza quando ci si ferma su una bocca a scorrimento extra lunga.



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.

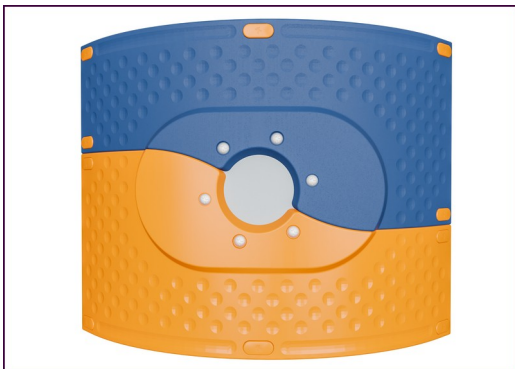


Arrampicatore su corda

Fisico: i bambini sviluppano la coordinazione trasversale durante l'arrampicata e la muscolatura della parte superiore del corpo quando si tirano verso l'alto con le corde di sostegno. **Socio-emotivo:** luogo di incontro, di pausa e di socializzazione.

Kilimangiaro

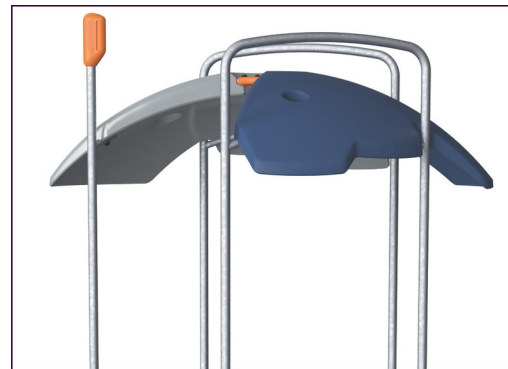
PCE310121



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.



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 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.



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 PCE310121-0901

Informazione installazione

Max. altezza di caduta	278 cm
Superficie di sicurezza	122,0 m²
Tempo d'installazione totale	58,1
Volume di scavo	2,00 m³
Volume di calcestruzzo	0,52 m³
Profondità di base (standard)	85 cm
Peso della spedizione	2.288 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

PCE310121



Cradle to Gate A1-A3	Total CO ₂ emission	CO ₂ e/kg	Recycled materials
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE310121-0901	6.013,40	3,33	46,00

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 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

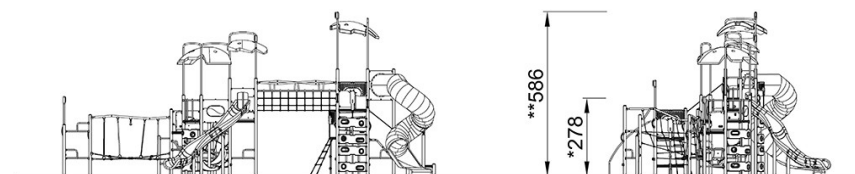
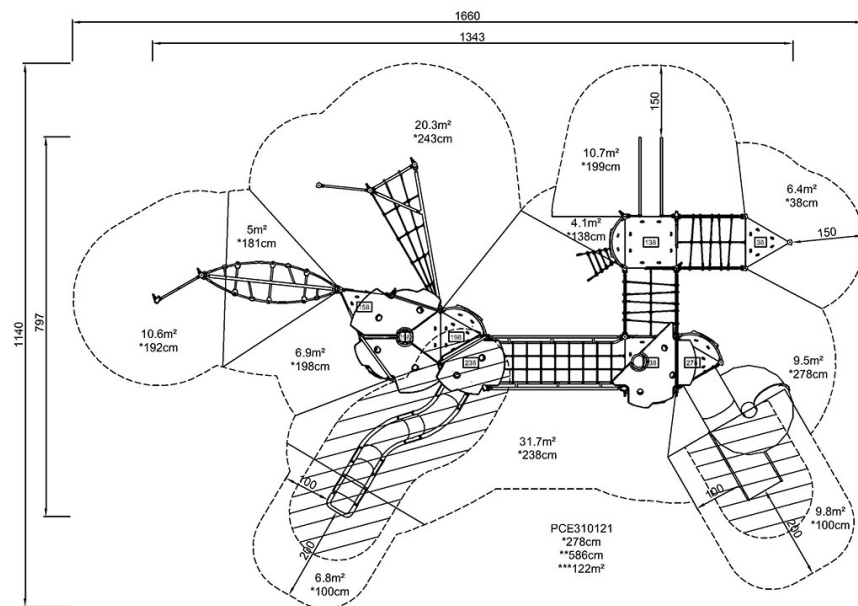


Kilimangiaro

PCE310121

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



PCE310121

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

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