

Cliff Rider - Ultimate

PCE310421

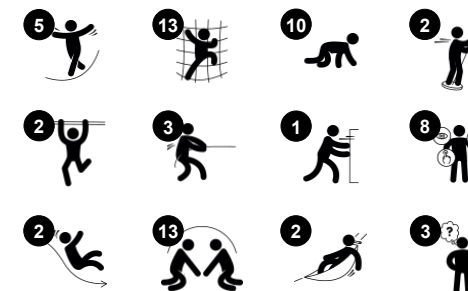
KOMPAN
Let's play



Item nummer PCE310421-0901

Algemene Product Informatie

Afmetingen LxBxH	1170x660x542 cm
Leeftijdsgroep	6+
Speelcapaciteit	36
Kleuropties	  



Wie de sensationeel hoge Cliff Rider - Ultimate ziet, begrijpt direct waarom het zo'n enorme aantrekkingskracht op schoolgaande kinderen heeft. En als ze eenmaal door de lucht gevlogen hebben, weten ze niet meer van ophouden en klimmen ze zo snel mogelijk weer naar beneden en boven om een nieuw sprong te wagen. Kinderen vinden het geweldig om op allerlei manieren naar boven te klimmen, bijvoorbeeld via de klimstenen of de stevige

klimwand, om vervolgens via de dubbele glijstand weer razendsnel naar beneden te suizen. Het is erg spannend om zo hoog in de lucht een sprong te maken. Maar wie niet direct durft, kan eerst oefenen op de minder hoge Cliff Rider. De Cliff Rider traint de spieren, en leert kinderen om hun bewegingen goed te timen en in de juiste volgorde uit te voeren. Het maken van de sprong vereist een aantal belangrijke vaardigheden:

bewegingscoördinatie, objectcontrole en timing. Deze vaardigheden zijn essentieel voor een soepele en zelfverzekerde motoriek, waardoor kinderen bijvoorbeeld minder vaak vallen en struikelen. Kinderen die na enige aarzeling de sprong toch durven te maken, voelen zich apetrots. Dat blijf overwiningsgevoel draagt bij aan hun zelfvertrouwen.

Cliff Rider - Ultimate

PCE310421



De polsstokpaal is gemaakt van een gelaste stalen constructie met een 360° platform van Ekogrip om van te vertrekken of om op te landen. De gebogen handgrepen aan beide zijden zijn gemaakt van EcoCore™. De paal combineert een superieure ergonomie met een uitstekende functionaliteit.



De schommelbeweging op en neer wordt gestuurd door een geschaald dubbel rubberen torsieverelement welke geschikt is voor intensief gebruik. Het rubberen element zorgt voor een veilige beweging en vermindert de snelheid naar de platforms op de torens toe. De platformbedekking is van gegoten PE-materiaal met een hoge schokbestendigheid.



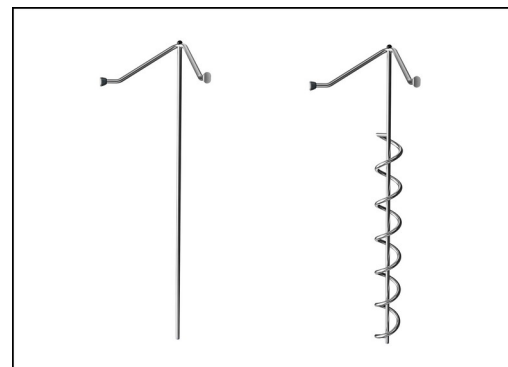
De gebogen platforms zijn gemaakt van een gebogen roestvaststalen plaat met een antislipstructuur. Het onderste deel van het platform wordt ondersteund door een EcoCore™ plaat voor veilige voetsteun en de rubberen bumper is geplaatst om de paal op te vangen.



De hoofdstaanders zijn gemaakt van hoogwaardig voorverzinkt staal met een gepoedercoate toplaag. De bovenkant van de staanders is afgesloten met doppen gemaakt van UV-bestendig nylon (PA6). De grijsgekleurde, gegoten PP vloeren hebben een anti-slip structuur en bestaan voor 75% uit gerecycled post-consumer afval. Alle vloeren worden ondersteund door speciaal ontworpen profielen, gemaakt van koolstofarm aluminium en voorzien van meerdere bevestigingspunten.



De getoonde klimelementen zijn uit één stuk gegoten met een minimale wanddikte van 5 mm. De klimelementen zijn gemaakt van recyclebaar PE dat een hoge schokbestendigheid heeft over een breed temperatuurbereik wat zorgt voor vandalismebestendigheid op alle locaties.



De roestvast stalen speelelementen zijn gemaakt van hoogwaardig roestvast staal. Het staal wordt na de productie gereinigd door middel van een volledig beitsproces om een glad en schoon glijvlak te garanderen.

Item nummer PCE310421-0901

Installatie informatie

Max. valhoogte	273 cm
Veiligheidszone	87,8 m²
Totale installatietijd	55,0
Graafwerk (vol.)	1,71 m³
Benodigd beton	0,36 m³
Verankeringsdiepte	90 cm
Verzendingsgewicht	1.828 kg
Verankeringsopties	Oppervlak ✓ In-ground ✓

Garantie informatie

EcoCore HDPE	Levenslang
Gegalvaniseerd staal	Levenslang
Staander	10 jaar
PP Decks	10 jaar
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar



Sustainability Data

PCE310421



Cradle to Gate A1-A3	Total CO ₂ emission	CO ₂ e/kg	Recycled materials
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE310421-0901	4.145,30	2,90	49,20

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

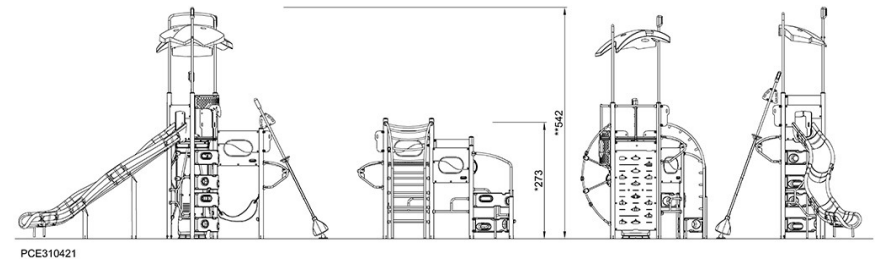
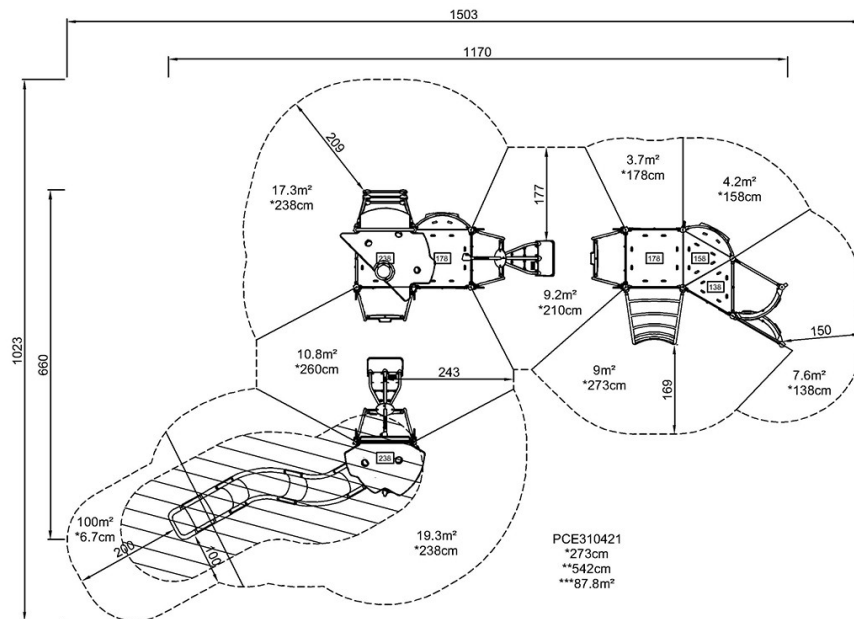


Cliff Rider - Ultimate

PCE310421

Max. valhoogte | Totale Hoogte | Veiligheidszone

Max. valhoogte | Totale Hoogte



[Bekijk BOVENAANZICHT](#)

[Bekijk ZIJAAANZICHT](#)