

Cliff Rider Extreme

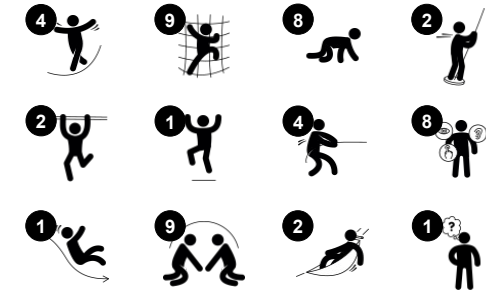
PCE211621

KOMPAN
Let's play

Tuotenumero PCE211621-0901

Tuotetiedot

Mitat PxLxK	587x821x463 cm
Ikäryhmä	6+
Leikkikapasiteetti	19
Värivaihtoehdot	  



Hurjan jännittävä Cliff Rider Extreme houkuttelee kouluikäisiä lapsia aktiviteeteillaan. Lattiatason alla keinuvat simpukkaistuimet kutsuvat rentoutumaan lepotauon merkeissä. Jännittävä seiväshyppymäinen liike korkealla ilmassa jalustan varassa sopii rohkeille. Ja ne, jotka eivät uskalla vielä ensimmäisellä kerralla, uskaltavat myöhemmin ystäviensä

kannustamina. Siihen asti he voivat kiipeillä ja liukua kiipeilyseinillä, kiipeilytangoissa ja palomiehen tangolla. Cliff Rider harjoittaa lihasvoimaa, rohkeutta, ajoitusta ja liikkeiden hallintaa. Oman kehon liikkeiden, välineen hallinnan ja ajoituksen arvioiminen on melko monimutkainen yhtälö, mutta välttämätön elämäntaito, jonka avulla on mahdollista liikkua

turvallisesti ja luottavaisesti eri ympäristöissä, esim. vilkkaassa liikenteessä. Lisäksi lapset saavat itseluottamusta, kun he voivat voittaa alun epäroinnin Cliff Riderillä.

Cliff Rider Extreme

PCE211621

KOMPAN
Let's play



Putkikiipeilijä

Fyysinen: kiipeily kehittää voimaa, ristikkäiskoordinaatiota ja tilantajua.
Sosiaalis-emotionaalinen: tangoilla istuminen kannustaa vuorovaikutukseen.



Tukevat kädensijat

Fyysinen: kädensija tarjoaa hyvän otteen vähemmän luottavaisille kiipeilijöille. Itsensä vetäminen ylös ja sisään kehittää ylävartalon lihaksia. **Sosiaalis-emotionaalinen:** mahdollistaa monien fyysisten kykyjen kokeilemisen itsenäisesti ja turvallisesti, mikä tukee kaikkien leikkimistä.



Leikkisimpukka

Fyysinen: keuvu liike stimuloi tasapainotunnetta, joka on tärkeä aisti paikallaan istumiselle. **Sosiaalis-emotionaalinen:** tukee kohtaamisia, tauon pitämistä ja vuorottelua. Tärkeitä taitoja, joita tarvitaan välttämään ristiriitoja.



Seinäkiipeilijä

Fyysinen: kiipeily tukee ristikkäiskoordinaatiota sekä asento- ja liikeaistia ja kehittää isoja lihasryhmiä ja käsien voimaa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** kaksipuoleinen kiipeily tukee vuorovaikutusta ja vuorottelua.



Kaideliuku

Fyysinen: alastulo kehittää koordinaatiota sekä käsivarsia ja sydänlihaksia. Laskeutuminen vahvistaa luun tiheyttä, joka rakentuu varhaislapsuudessa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu ja riskinotto



Cliff rider

Fyysinen: työntäminen ja vetäminen harjoittavat suuria lihaksia. Liikkeiden ajoitus ja voiman käyttö harjaannuttavat proprioseptiikkaa ja koordinaatiota. **Sosiaalis-emotionaalinen:** tukee yhteistyötä muiden kanssa ja kehittää vuorovaikutustaitoja ja empatiaa. Lisäksi ilmaan astumisen jännitys tukee fyysisesti tunnetta haasteiden voittamisesta. **Kognitiivinen:** liikkeiden voima ja koordinaatio opettavat lapsille tärkeitä elämäntaitoja, jotka lisäävät heidän itseluottamustaan.



Kaariliukumäki

Fyysinen: laskeminen kehittää paikkatietoisuutta ja tasapainoa. Lisäksi ydinlihaksia harjoitetaan, kun alas liukuessa istutaan pystyasennossa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu stimuloi empatiaa.

Cliff Rider Extreme

PCE211621

KOMPAN
Let's play



Seiväshyppytanko on valmistettu hitsatusta teräsrakenteesta, jossa on 360° Ekogrip-seisomataso. Kaksipuoliset kaarevat kahvat on valmistettu EcoCore-materiaalista. Tangossa yhdistyvät erinomainen ergonomia ja toiminnallisuus.



Edestakaista keinoavaa liikettä ohjaa kovaan käyttöön suunniteltu kaksinkertainen kumivääntöjousi. Kumielementti varmistaa turvallisen liikkumisen ja vähentää nopeutta tornitasoja kohti liikuttaessa. Pohjalevy muovatusta PE-materiaalista, jolla on suuri iskunkestävyys.



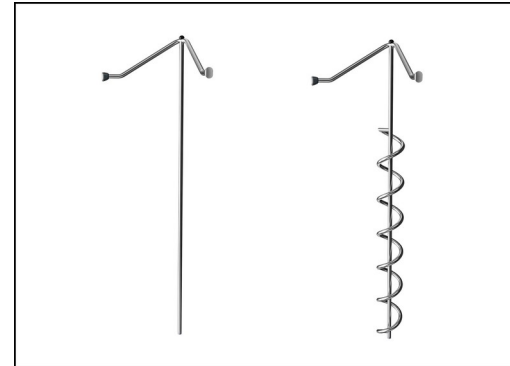
Kaarevat lähtötasot on valmistettu kaarevasta ruostumattomasta teräksestä valmistetusta levystä, jossa on liukumaton pinta. Alustan alaosa tukee EcoCore-levy tarjoten turvallisen jalansijan, ja kumipuskuri on sijoitettu vastaanottamaan tanko.



Kiipeilyelementit on valettu yhdestä kappaleesta, jonka seinämänpaksuus on vähintään 5 mm. Kiipeilyelementit on tehty kierrätettävästä polyeteenistä, joka kestää erittäin hyvin iskuja ja suuriakin lämpötilavaihteluja, joten ne ovat ilkeällä kestäviä sijaintipaikasta riippumatta.



Päätolpat on valmistettu korkealaatuisesta esisinkitystä teräksestä, jossa on jauhemaalattu pintakäsittely. Tolppien yläosat on valmistettu UV-stabiloidusta nylonista (PA6). Harmaat valetut lattiatasot on valmistettu 75-prosenttisesti kierrätetystä valamerijätteestä (PP), ja niissä on luistamaton pintakuviointi. Kaikkien tasojen kannattimet ovat vähähiilistä alumiinia ja ne on suunniteltu siten, että ne mahdollistavat useita asennusvaihtoehtoja.



Leikkivälineisiin käytetään korkealaatuista ruostumatonta terästä. Valmistuksen jälkeen teräs puhdistetaan peittämällä sileän ja puhtaan liukumispinnan aikaansaamiseksi.

Tuotenumero PCE211621-0901

Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	210 cm
Turva-alue	54,8 m ²
Asennusaika	30,8
Kaivanto	1,89 m ³
Betonivalu	0,69 m ³
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtötyksen paino	988 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Pinta-as. ✓ Syväper. ✓

Takuutiedot

EcoCore HDPE	Elinikäinen
Sinkitty teräs	Elinikäinen
Tolppa	10 vuotta
PP tasot	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



Kestävän kehityksen data

PCE211621



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE211621-0901	2.224,44	2,93	46,71

Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehityksenä käytetään Environmental Product Declaration -ympäristötuoteselostetta (EPD), jossa määritetään "ympäristötiedot tuotteen elinkaaren ajalta ja joka mahdollistaa samaan tehtävään tarkoitettujen tuotteiden keskinäisen vertailun" (ISO, 2006). Tämä seuraa elinkaariarviointimenetelmän (Life Cycle Assessment, LCA) rakennetta ja soveltaa sitä koko tuotevaiheeseen raaka-aineen hankinnasta tuotteen valmistukseen (A1–A3).

Kompan A/S

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



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

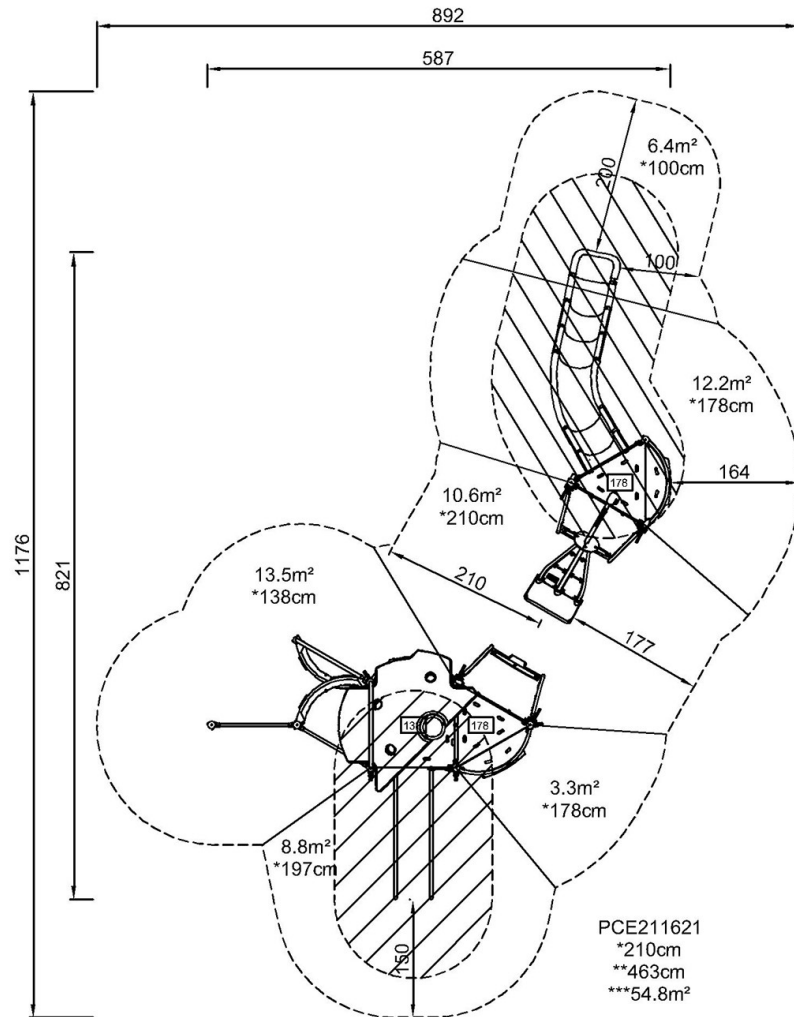
By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



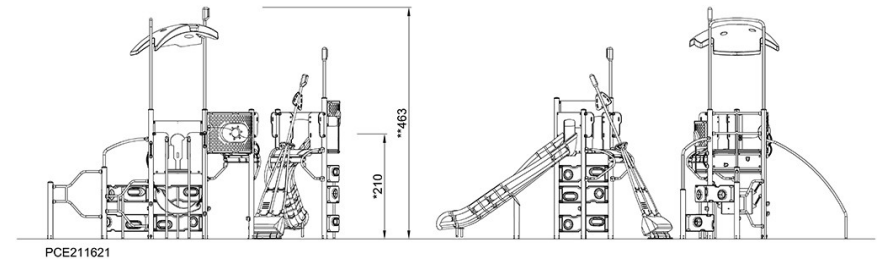
Cliff Rider Extreme

PCE211621

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue



Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)