

Oceánský oblouk

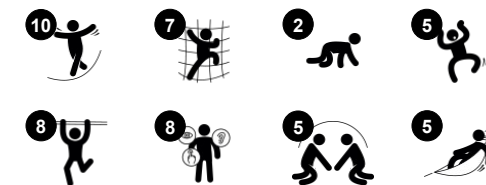
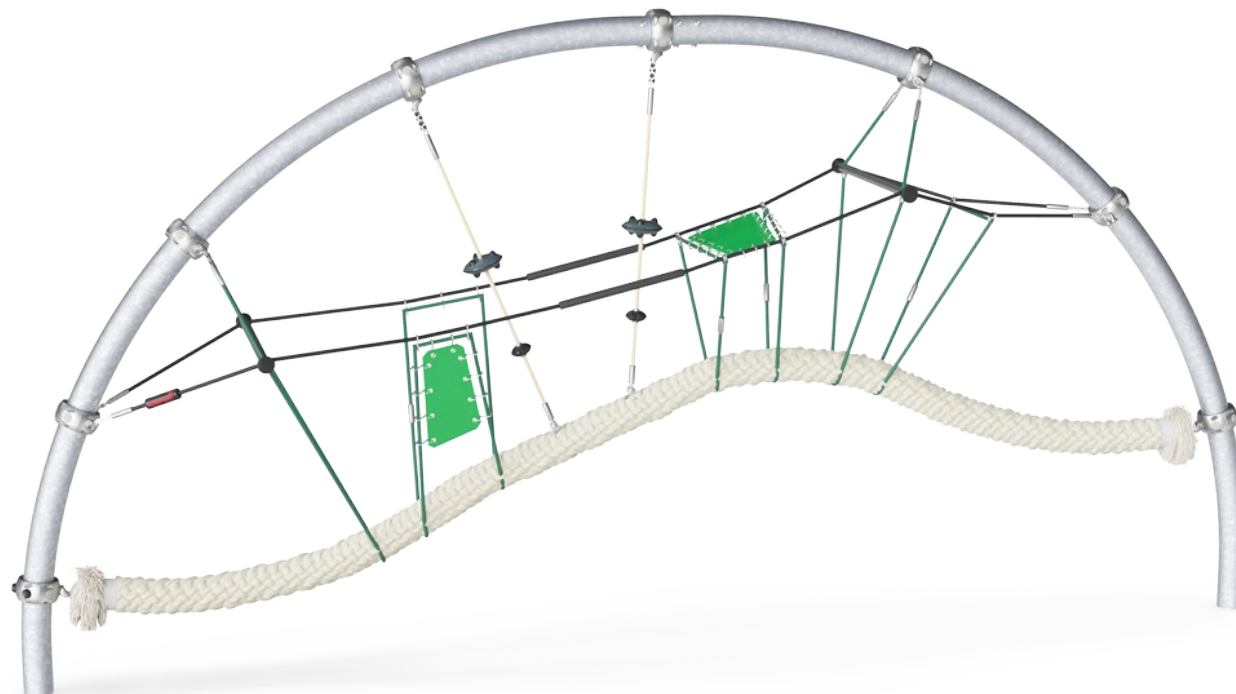
CRP800501

KOMPANI
Let's play

Položka č. CRP800501-0904

Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	617x108x310 cm
Věková skupina	5+
Kapacita (uživatelé)	12
Možnosti barev	



Oceánský oblouk je zajímavá stavba, která láká děti ke hře. Díky rozmanitým, skákajícím a šikmým lanům a houpacím sítím zde děti zůstanou dlouho a vše si vyzkouší. Přehlednost několika úrovní podporuje sociální interakci v celé konstrukci. Membránové a síťové houpací sítě nabízejí cílová místa setkávání pro menší či větší skupiny dětí.

Houpání přispívá k tréninku rovnováhy a prostorového vnímání, které jsou zásadní pro odhad vzdáleností, např. na ulici. Lezení po oceánském oblouku pomáhá s rozvojem křížové koordinace, která pomáhá s rozvojem levé a pravé poloviny mozku. Množství hmatových detailů a rozmanitých materiálů je vynikající oblastí pro smyslovou hru. Oceánský

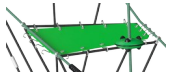
oblouk splňuje všechny herní hodnoty.



Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

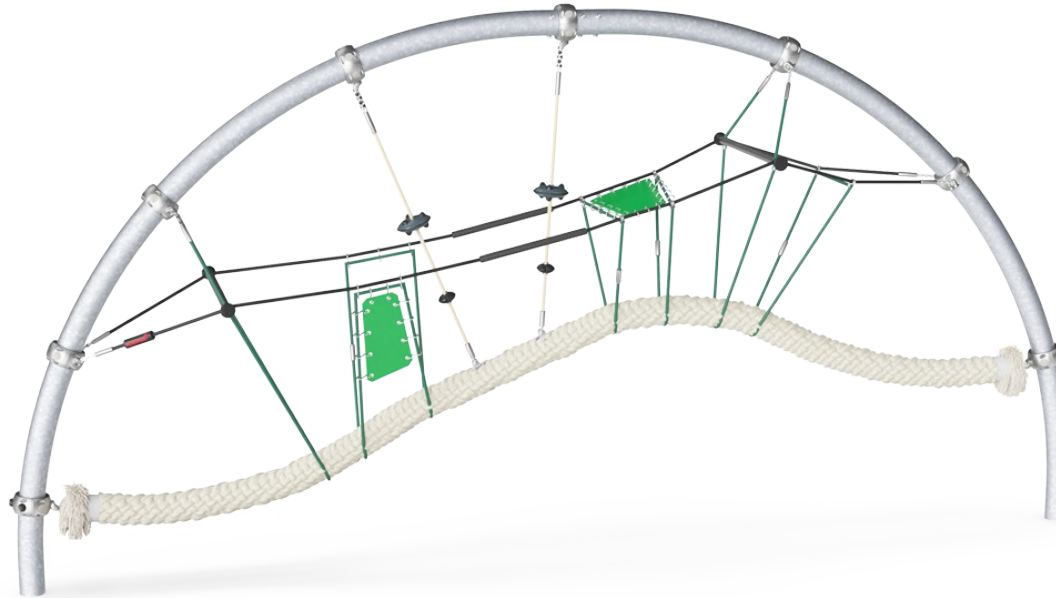
Oceánský oblouk

CRP800501



Horizontální membrána

Fyzické: the bouncy membrane develops the sense of balance when the child stands, steps or sits here. **Sociálně-emocionální:** great point for a break or meeting with friends.



Kokosové lano

Fyzické: balance and coordination is supported when walking the swaying rope. A good sense of balance transfers to other skills such as sitting still on a chair. Bone density is developed when jumping off. **Sociálně-emocionální:** children swaying together on the rope experience their own and others' movements. This spurs cooperation and consideration, e.g. when passing others on the rope.



Lana s UFO

Fyzické: the UFOs allow for both seated and standing swaying, climbing and turning. The sense of balance is developed when swaying. Climbing up strengthens arm and leg muscles.



Lanová dráha s gumovými a hliníkovými úchyty

Fyzické: the bounciness and sturdy rubber and aluminium points of the rope develops both the sense of balance and spatial awareness. These motor skills are fundamental for judging distances. **Sociálně-emocionální:** the swaying movement make children consider one another and support them in developing cooperation and turn-taking.

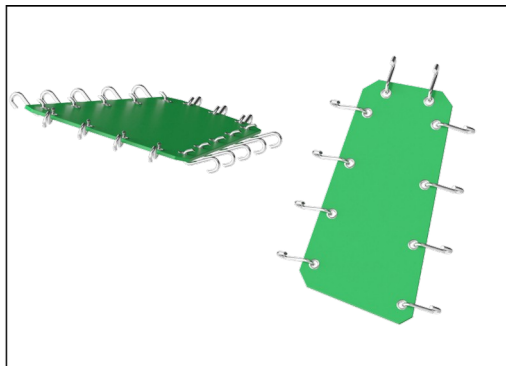
Oceánský oblouk

CRP800501

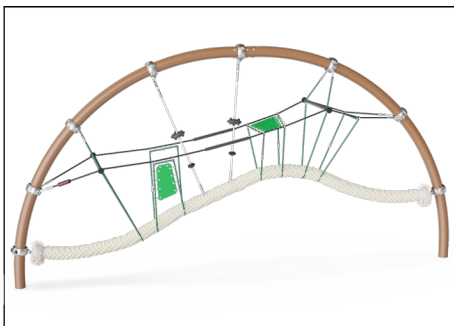
KOMPAN
Let's play



Řetěz/lana jsou ke kokosovému lanu připevněna pomocí otočných pouzder KOMPAN z nerezové oceli s bronzovými ložisky. Otočné prvky mají vnější kryt z černého PUR. Použití bočních otočných objímek zajišťuje pohyb bez tření, eliminuje zachycení prstů a nohou a zvětšuje stojnou plochu na vrcholu lana.



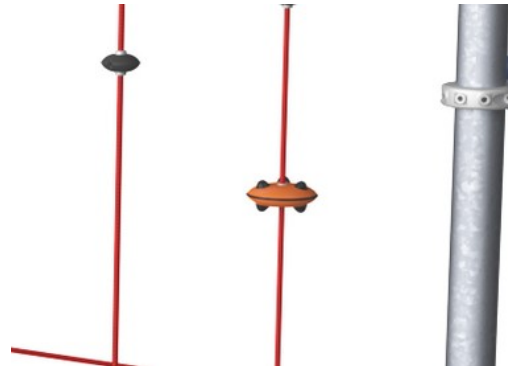
Membrány Corocord jsou vyrobeny z pogumovaného materiálu odolného proti tření v kvalitě používané u pásových přepravníků a mají vynikající odolnost vůči UV záření. Jsou testovány a splňují nařízení REACH pro polycyklické aromatické uhlovodíky (PAH). Je do nich integrováno čtyřvrstvé vyztužení ze tkaného polyesteru. S tímto vyztužením a dvěma povrchovými vrstvami mají celkovou tloušťku 8 mm.



Oblouky drží napnutou síťovou strukturu bez dalších rušivých upevňovacích prvků. Proto jsou oblouky vyrobeny z kvalitní nerezové oceli umožňující pohyb sítě na povrchu ocelových oblouků. Povrch je upraven tak, aby byl lesklý.



„S“ svorky Corocord se u produktů Corocord používají jako univerzální spojovací prvek. 8mm nerezové dráty se zaoblenými konci jsou za pomoci speciálního hydraulického nástroje nalisovány kolem lana, což z nich dělá ideální konektor: bezpečný a odolný proti vandalismu s dlouhou životností, to vše s umožněním typického pohybu lanových herních struktur.



Herní aktivity, jako jsou UFO, jsou vyrobeny z vysoce kvalitního vstřikovaného plastu PA6. PA6 má dobrou odolnost proti opotřebení a nárazu.



Chytré svorky Corocord jsou pečlivě navrženy do nejmenších detailů, aby byla zajištěna vynikající flexibilita vysoce kvalitního hliníkového materiálu. Chytré svorky se upevňují kolem sloupků pomocí čtyř ocelových šroubů. Nepoužívané upevňovací body jsou uzavřeny PA krytkami.

Položka č. CRP800501-0904

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	225 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	37,4 m ²
Celková doba instalace	12,4
Objem výkopu	4,05 m ³
Objem betonu	2,30 m ³
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	590 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓

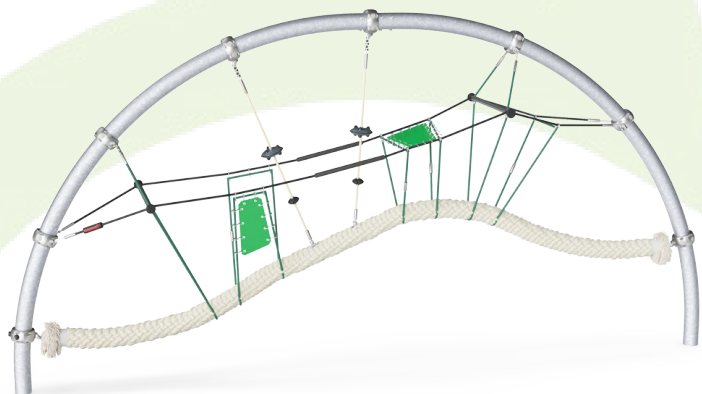
Informace o záruce

Lano Corocord	10 let
Galvanizovaná ocel	Celoživotní
Membrána	2 roky
Zaručené náhradní díly	10 let

EN
1176
compliant

Sustainability Data

CRP800501



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
CRP800501-0904	1.175,55	3,86	44,73

Celkovým rámcem uplatňovaným pro tyto faktory je Environmentální prohlášení o produktu (EPD), které kvantifikuje „environmentální informace o životním cyklu produktu a umožňuje srovnání mezi produkty, které plní stejnou funkci“ (ISO, 2006). Řídí se vnitřním uspořádáním a uplatňuje přístup k posuzování životního cyklu po celou fázi produktu od suroviny až po dokončení výroby (A1-A3).

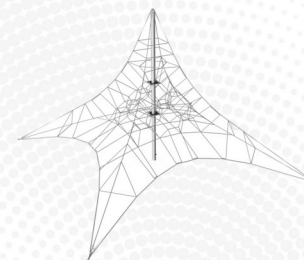
Kompan A/S

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

Validation of CO₂
calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S



Verification of CO₂ calculation of: Corocord



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: "Corocord" represented by item no.: COR314011-1101.

(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

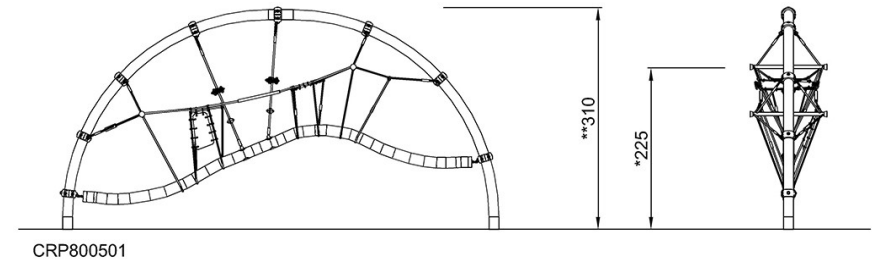
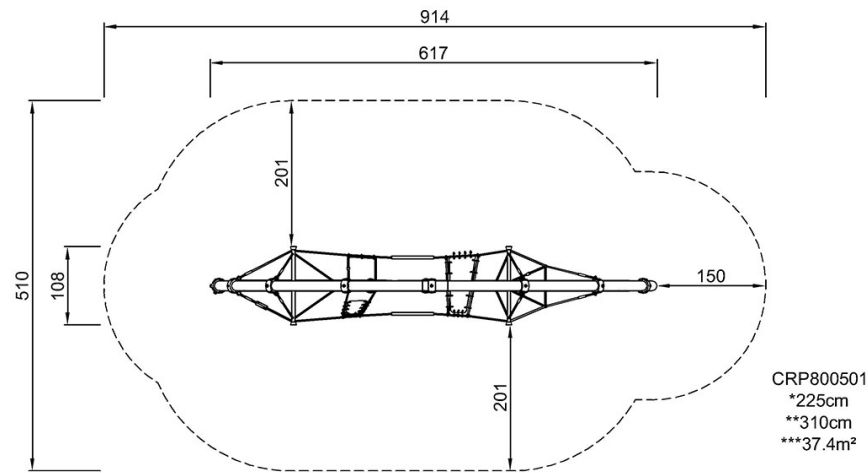


Oceánský oblouk

CRP800501

* Maximální výška pádu | ** Celková výška | *** Bezpečnostní povrchová plocha

* Maximální výška pádu | ** Celková výška



[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)