




Explorer Arch

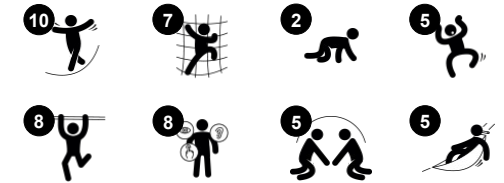
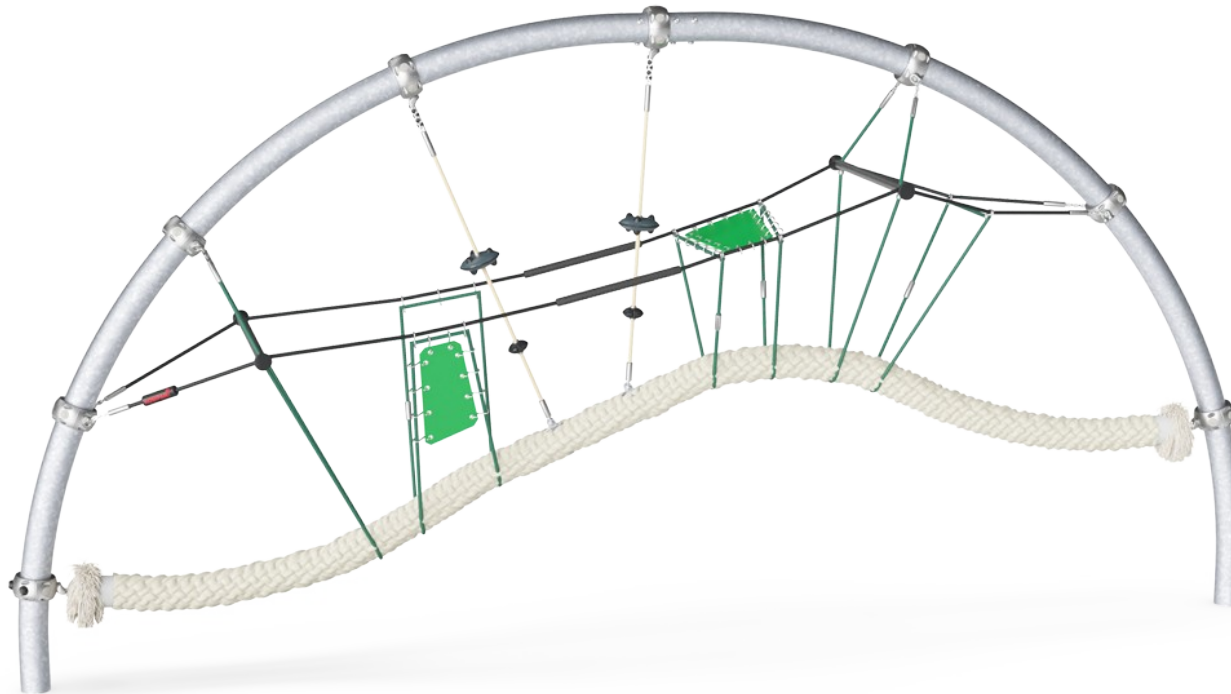
CRP800501

KOMPAN
Let's play

Artikelnr. CRP800501-0904

Generell produktinformation

Dimension LxWxH	617x108x310 cm
Åldersgrupp	5+
Kapacitet (användare)	12
Färgalternativ	  



Ocean Arch är en spännande konstruktion som lockar barn att leka på den. De varierande, studsande och lutande repen och hängmattorna gör att barnen stannar länge och provar allt. Transparensen i de olika nivåerna främjar social interaktion i hela strukturen. Membran- och näthängmattorna erbjuder mötesplatser för mindre eller större grupper av

barn. Den gungande rörelsen bidrar till att träna balans och rumsuppfattning, vilket är grundläggande för att kunna bedöma avstånd, t.ex. på gatan. Att klättra upp för Ocean Arch hjälper till att utveckla koordinationsförmågan, vilket bidrar till utvecklingen av vänster och höger hjärnhalva. De många taktila detaljerna och varierande materialen är utmärkta

områden för sensorisk lek. Ocean Arch uppfyller alla krav på lekvärde.



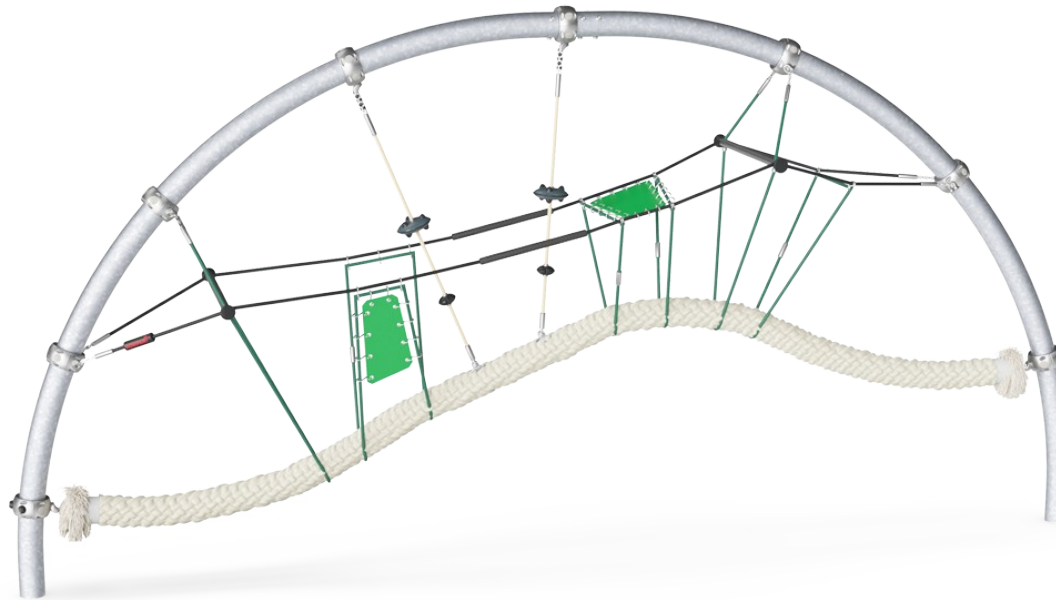
Explorer Arch

CRP800501



Horisontellt membran

Fysisk: när barnet står, går eller sitter på det studsiga membranet utvecklas sinne för balans. **Socioemotionell:** ställe för paus eller träffa vänner.



Rep med UFOs

Fysisk: sinne för balans när barnen sitter och gungar. Att klättra och hålla sig fast utvecklar arm- och benmuskler.



Repbana med gummi- och alugrepp

Fysisk: repet är studsigt och har stabila gummi- & aluminiumdelar. Utvecklar sinne för balans och rumsuppfattning – fundamentala motoriska färdigheter för att avgöra distanser. **Socioemotionell:** den gungande rörelsen får barn att visa hänsyn till varandra och stöder utvecklingen av förmåga att samarbeta och turas om.



Rep i kokosstil

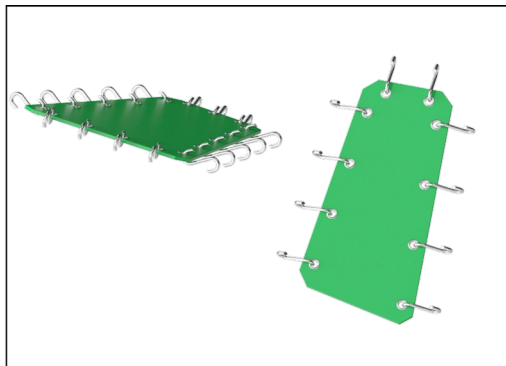
Fysisk: balans och koordination när barnen går på det gungande repet. Bra sinne för balans hjälper andra färdigheter, t.ex. förmågan att sitta still. Att hoppa av starker bentäthet. **Socioemotionell:** barn som gungar tillsammans på repet upplever sina egna och andras rörelser. Detta uppmuntrar till samarbete och hänsynstagande.

Explorer Arch

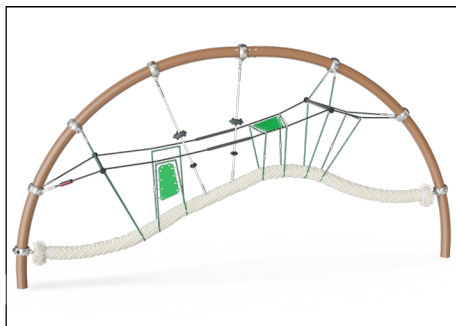
CRP800501



Kedjorna/repn är fästa vid kokosrepet med KOMPANs bussningar av rostfritt stål och med bronslager. Bussningarna har en ytterlock av svart Polyuretan. Sidmonterade bussningar ger en friktionsfri rörelse, eliminerar att fingrar och fötter fastnar och maximerar den ytan ovanpå repet på vilken man står.



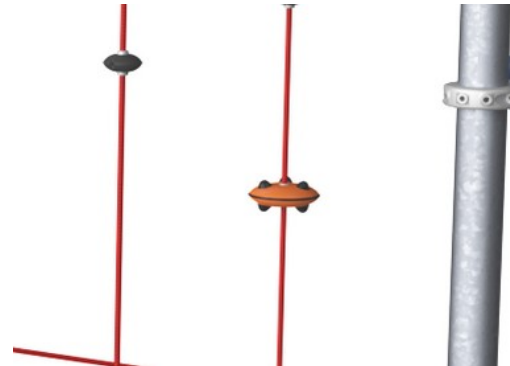
Corocord-membranen består av ett friktionssäkert gummerat material av transportbandskvalitet med utmärkt UV-beständighet. Testat och i överensstämmelse med REACH-kraven för PAH. Inbäddat är ett armeringsskikt i fyra lager av vävd polyester. Armeringen och de två ytskikten resulterar i en total tjocklek på 8mm.



Bågarna håller den spända nätstrukturen utan extra fästelement. Därför är bågarna framställda av höggradigt rostfritt stål för att möjliggöra förflyttning av nätet på ytan av stålbågarna. Ytan behandlas för att göra den blank.



Corocords S-klämmor används som universella anslutningar i Corocord-produkter. Stavar i 8mm rostfritt stål med rundade kanter pressas runt repen med en speciell hydraulisk press, vilket gör dem till det perfekta fästet: säker, hållbar och vandalismsäker, samtidigt som den tillåter den typiska rörelsen i nätstrukturerna.



Lekement som UFO är gjorda av högkvalitativt formsprutat PA6. PA6 har hög tålnighet mot slitage och slag.



Corocords smarta klämmor är noggrant utformade i varje detalj för att garantera överlägsen flexibilitet i högkvalitativt aluminiummaterial. De smarta klämmorna fästs runt stolparna med fyra stålbultar. Icke använda fästpunkter stängs med PA-lock.

Artikelnr. CRP800501-0904

Installationsinformation

Max. fallhöjd	225 cm
Säkerhetsområde	37,4 m ²
Total installationstid	12,4
Grävdjup (volym)	4,05 m ³
Betong (volym)	2,30 m ³
Stolpdjup (standard)	90 cm
Fraktvikt	590 kg
Förankring	Nedgrävning ✓

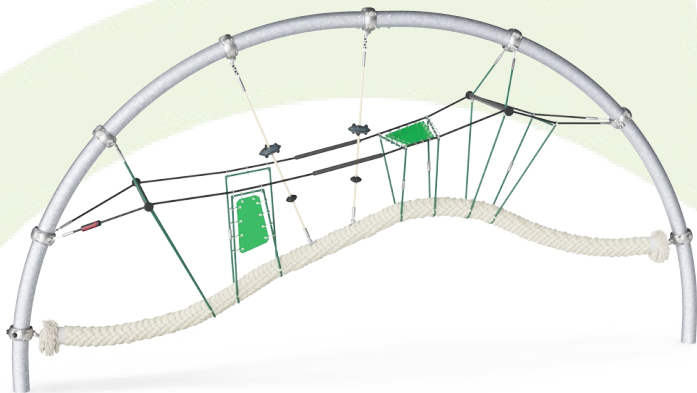
Information om garanti

Corocord rep	10 år
Varmförzinkat stål	Livstidsgaranti
Membran	2 år
Reservdelar garanterade	10 år

**EN
1176**
compliant

Hållbarhetsdata

CRP800501



Cradle to Gate A1-A3	Totalt CO ₂ -utsläpp	CO ₂ e per kg	Återvunna material
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
CRP800501-0904	1.175,60	3,86	44,70

Det övergripande ramverket som tillämpas för dessa faktorer är miljövarudeklarationen (EPD, Environmental Product Declaration), som kvantifierar "miljöinformation om produktens livscykel och möjliggör jämförelser av produkter som uppfyller samma funktion" (ISO, 2006). Denna struktur följer här och använder en livscykelanalys för hela produktstadiet från råmaterial till färdig produkt (A1-A3).

Kompan A/S
C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark



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

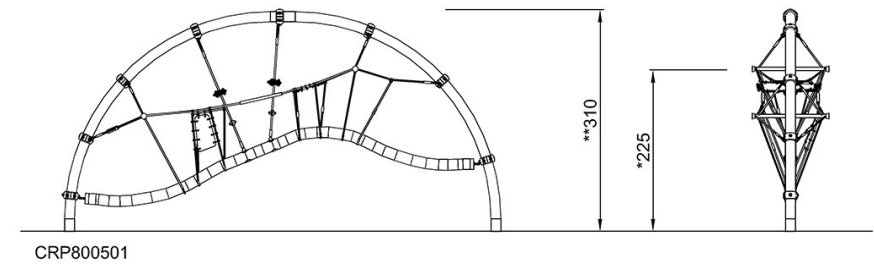
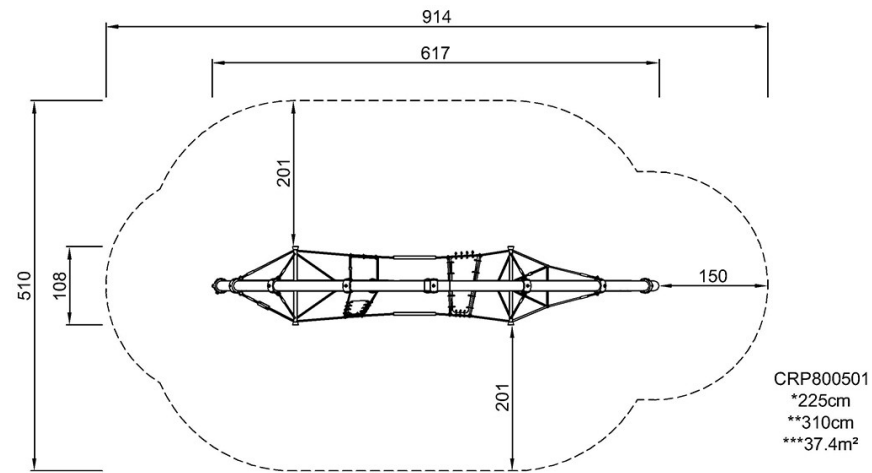


Explorer Arch

CRP800501

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd | *** Säkerhetsyta

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)