

# SkyTwister, fysisk

COR29900

**KOMPAN**  
Let's play



WOW! SkyTwister Physical är en riktig lekmagnet som lockar barn till att klättra och gunga, om och om igen. På markplan finns vertikala och horisontella nät, en lungt gungande hangoutkapsel och rep med klossar som bildar en responsiv mötesplats att pausa eller umgås vid. När barnen klättrar och gungar i SkyTwisters rep och lutande nät tränas sinne

för balans och koordination – viktiga motoriska färdigheter för att självsäkert kunna röra sig runt i sin omgivning. Att klättra stärker dessutom stora muskelgrupper. På toppen av det vridna lektornet finns genomskinliga optiska paneler, studsiga membrangolv och en spännande hög rutschbana. SkyTwisters transparenta aktiviteter uppmuntrar barnen till

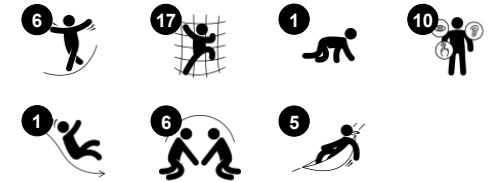
intensivt samarbete och kommunikation. Det här är en plats att skaffa nya vänner genom lek.



Artikelnr. COR299001-0405

## Generell produktinformation

Dimension LxWxH	552x861x503 cm
Åldersgrupp	5+
Kapacitet (användare)	30
Färgalternativ	



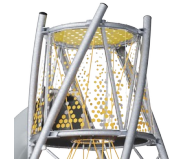
# SkyTwister, fysisk

COR29900



## Tunnelrutschbana

**Fysisk:** att rutscha utvecklar rumsuppfattning och sinne för balans. Att sitta upp och åka ner tränar magmuskler. **Socioemotionell:** spännande att åka ner fort. Att turas om stimulerar empati.



## Vriden topp av torn

**Socioemotionell:** den mjuka, studsande mötesplatsen högt upp, ger en känsla av prestation när de träffar vänner här. Ingången tränar förmågan att ta sig fram och empati.



## Hangoutkapsel

**Fysisk:** njuta av att gunga, sittande och liggande, stimulerar sinne för balans. **Socioemotionell:** mötas och ta en paus. Att turas om tränar förmåga att undvika konflikter.



## Rep med gummiplatta

**Fysisk:** barn utvecklar kors-koordination och muskelstyrka när de går på plattan och klättrar på repet. Sinne för balans övas när de gungar varsamt – en viktig egenskap för att t.ex. sitta still. **Socioemotionell:** umgås och turas om att bestämma vem som ska sitta vart.



## Ufo

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

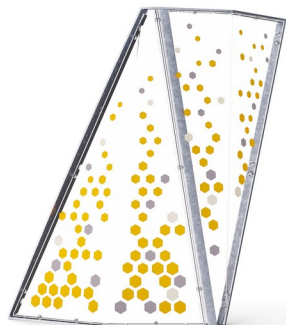


## Invändigt klätternät

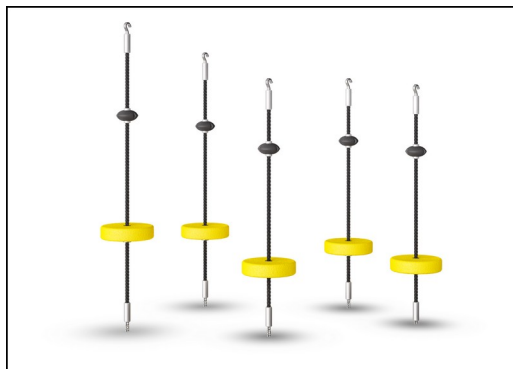
**Fysisk:** att klättra och krypa genom de stora maskorna stöder proprioception, rumsuppfattning, kors-koordination och muskelstyrka. **Socioemotionell:** de stora maskorna skapar utrymme för fler barn att sitta tillsammans.

# SkyTwister, fysisk

COR29900



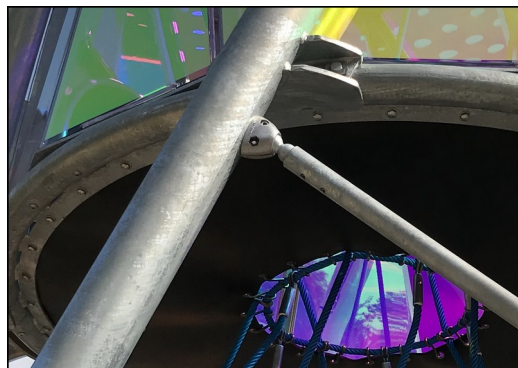
De grafiska panelerna är tillverkade av högkvalitativt 6 mm tjockt polykarbonat. Det grafiska trycket på insidan består av ett lager med motiv och ett externt transparent skyddsskikt. För att undvika att trycket bleknar stabiliseras både polykarbonatpaneler och den vattenbaserade lacken.



Färgade gummiskivor av EPDM med slät yta. Gjuten EPDM omger en varmförzinkad stålkärna som säkerställer både skivornas stabilitet och starkt fäste vid repet.



Hangout Pod är utformad med en svetsad ram av två varmgalvaniserade samt pulverlackerade stålringar. Membranet består av ett friktionssäkert gummimaterial av samma kvalitet som transportband och med utmärkt UV-motstånd.



Stålytorna är varmförzinkade in- och utvändigt med blyfri zink. Galvaniseringen har utmärkt korrosionsbeständighet i utomhusmiljöer och kräver lågt underhåll.



Böjd och rak tunnelrutschbana av antingen PE- eller rostfritt stålmaterial med stöd av flera stålstänger anknutna till en mittstolpe av stål. KOMPAN tunnelrutschbanor är utformade med perfekt lutning för en lekfull åktur.



Rep av UV-stabiliserade PES-rep med inre stålkabelförstärkning. Polyestergarnet är tillverkat av +95% post-consumer-material och smälts induktivt på varje tråd. Repen är mycket slitstarka och vandalismresistenta och kan bytas ut på plats vid behov.

Artikelnr. COR299001-0405

## Installationsinformation

Max. fallhöjd	245 cm
Säkerhetsområde	49,9 m <sup>2</sup>
Total installationstid	35,2
Grävdjup (volym)	9,60 m <sup>3</sup>
Betong (volym)	3,40 m <sup>3</sup>
Stolpdjup (standard)	90 cm
Fraktvikt	2.004 kg
Förankring	Nedgrävning ✓

## Information om garanti

Varmförzinkat stål	Livstidsgaranti
Färgad ytbeläggning	10 år
Rep & nät	10 år
Reservdelar garanterade	10 år
Komponenter i rostfritt stål	Livstidsgaranti





# Hållbarhetsdata

COR29900



Cradle to Gate A1-A3	Totalt CO <sub>2</sub> -utsläpp	CO <sub>2</sub> e per kg	Återvunna material
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
COR299001-0405	4.403,55	2,94	43,07

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 CO<sub>2</sub> calculation of: Corocord



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> 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

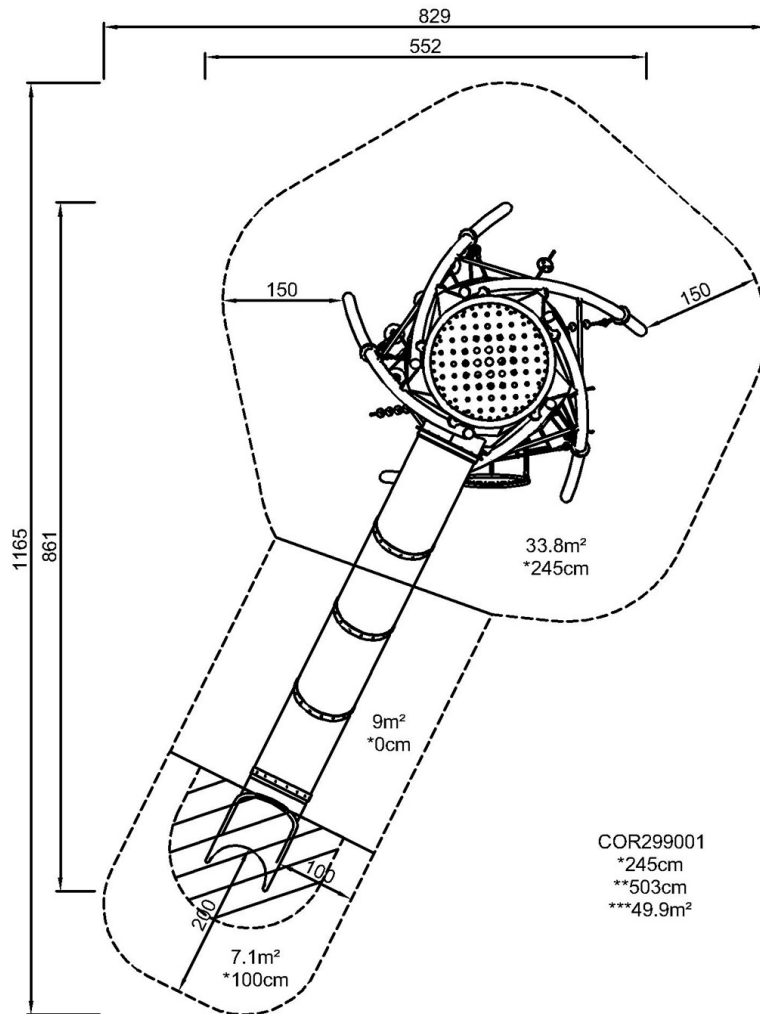


# SkyTwister, fysisk

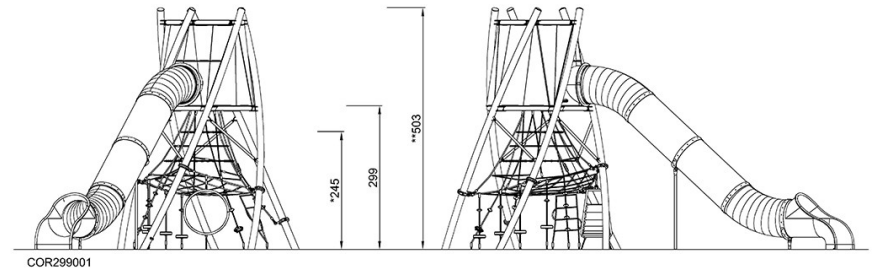
COR29900

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

\* Max fallhöjd | \*\* Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)



[Klicka för att se SIDE VIEW](#)