

# SkyTwister, Fisico

COR29900

**KOMPAN**  
Let's play



WOW! Lo Sky Twister Physical è una vera calamita di gioco per bambini, ricco di attività e intrigante. Il telaio attorcigliato contiene una ricca varietà di giochi oscillanti che fanno venire voglia di tornare ancora e ancora. A livello del suolo, l'anello oscillante invita a una pausa e le numerose corde sospese offrono sedili ondeggianti e salite. In combinazione con la rete orizzontale inclinata, il livello inferiore

dello Sky Twister offre un punto d'incontro invitante, vario e reattivo per tutti. Quando ondeggiando e si arrampicano sulle corde e sulle reti inclinate dello Skytwister, i bambini allenano intensamente il loro senso di equilibrio e coordinazione. Queste abilità motorie cruciali costruiscono la capacità di muoversi con sicurezza nel mondo. Inoltre l'arrampicata allena tutti i principali gruppi muscolari. In cima

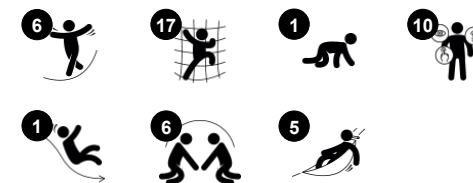
alla torre si può godere di una vista affascinante, nonché di un punto d'incontro su un pavimento in membrana rimbalzante arricchito con luminosi pannelli ottici trasparenti che cambiano l'aspetto del mondo. La trasparenza della SkyTwister, dal basso verso l'alto, la rende un'unità di gioco inclusiva e stimolante tra livelli e attività. Un posto dove fare amicizia.



Codice articolo COR299001-0405

## Informazioni generali prodotto

Dimensioni (LxLxA)	552x861x503 cm
Età d'uso	5+
Capacità di gioco	30
Opzioni colori	



# SkyTwister, Fisico

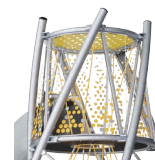
COR29900

**KOMPAN**  
Let's play



## Scivolo tubolare

**Fisico:** lo scivolamento sviluppa la consapevolezza spaziale e il senso dell'equilibrio. Inoltre, i muscoli del core vengono allenati quando si sta seduti in posizione eretta e si scende. **Socio-emotivo:** brivido quando si scende velocemente. L'empatia è stimolata dai turni che si fanno.



## Cima della torre attorcigliata

**Socio-emotivo:** il punto d'incontro morbido e rimbalzante, posto in alto, aggiunge una sensazione di successo all'incontro con gli amici. L'ingresso allena la capacità di rispettare i turni e l'empatia.



## Capsula Hangout

**Fisico:** stare seduti o sdraiati divertendosi, con i movimenti ondeggianti, stimola il senso dell'equilibrio. **Socio-emotivo:** incoraggia gli incontri e stimola a prendersi una pausa. La capacità di fare a turno favorisce le abilità necessarie per imparare a evitare i conflitti.



## Corda con disco in gomma

**Fisico:** i bambini sviluppano la coordinazione trasversale del corpo e la forza muscolare quando salgono sul disco e si arrampicano sulla corda. Il senso dell'equilibrio viene allenato quando si ondeggia dolcemente. Il senso dell'equilibrio è importante, ad esempio, per riuscire a stare seduti. **Socio-emotivo:** socializzazione e di fare a turno quando si decide chi deve sedersi qui.



## Ufo

**Fisico:** senso dell'equilibrio quando si sta seduti, ondeggiando. I muscoli delle braccia e delle gambe si sviluppano quando ci si tiene stretti, salendo.



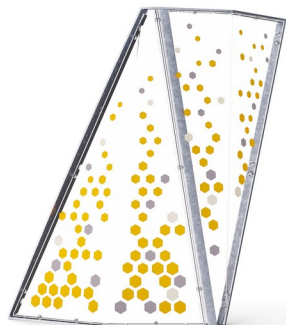
## Rete di arrampicata interna

**Fisico:** i bambini sviluppano la coordinazione trasversale del corpo e la forza muscolare. Le grandi maglie permettono di arrampicarsi e strisciare, allenando la propriocezione e la consapevolezza spaziale. **Socio-emotivo:** le maglie grandi permettono di far sedere più bambini insieme, condividendoli.

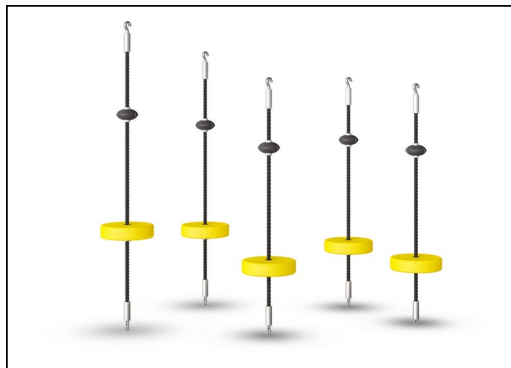
# SkyTwister, Fisico

COR29900

**KOMPAN**  
Let's play



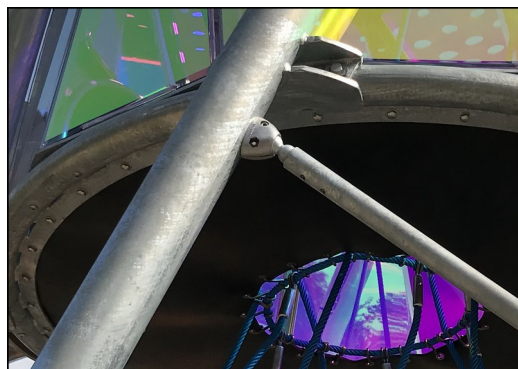
I pannelli grafici sono realizzati in policarbonato di alta qualità con uno spessore di 6 mm. La stampa grafica è composta da uno strato interno è l'immagine e uno strato trasparente esterno che funge da protezione. Sia il pannello PC che la vernice a base d'acqua sono stabilizzati ai raggi UV per prevenire lo sbiadimento della stampa.



Dischi in gomma EPDM completamente colorati con superficie liscia. L'EPDM modellato circonda un'anima in acciaio zincato a caldo che garantisce sia la stabilità dei dischi sia un fissaggio durevole alla fune.



Hangout pod progettato con un telaio saldato di due anelli in acciaio zincato a caldo e verniciato a polvere. La membrana è costituita da materiale gommato antifrizione di qualità del nastro trasportatore con eccellente resistenza ai raggi UV.



Le superfici in acciaio sono zincate a caldo all'interno e all'esterno con zinco senza piombo. La zincatura ha un'eccellente resistenza alla corrosione in ambienti esterni e richiede una bassa manutenzione.



Gli scivoli curvi e retti sia di polietilene che acciaio sono supportati da aste in acciaio multiple e da un palo centrale in acciaio. Gli scivoli a sono progettati con curve e inclinazione perfette per una scivolata giocosa



Le corde Corocord con diametro di 19 mm o più sono speciali "tipo Hercules" con fili di acciaio zincato a sei fili. Ogni filo è strettamente avvolto con filato PES, che viene fuso su ogni filo individuale. Le corde sono altamente resistenti all'usura e agli atti vandalici e possono essere sostituite in loco, se necessario.

Codice articolo COR299001-0405

## Informazione installazione

Max. altezza di caduta	245 cm
Superficie di sicurezza	49,9 m <sup>2</sup>
Tempo d'installazione totale	35,2 ore
Volume di scavo	9,60 m <sup>3</sup>
Volume di calcestruzzo	3,40 m <sup>3</sup>
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	1.987 kg
Opzioni ancoraggio	Interrato ✓

## Garanzie

Acciaio zincato	Garanzia a vita
Toplayer dipinto	10 anni
Corde e reti	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni
Componenti in acciaio inossidabile	Garanzia a vita





# Sustainability Data

COR29900



Cradle to Gate A1-A3	Emissioni totali di CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> e/kg	Materiali riciclati
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
COR299001-0405	4.455,42	3,01	43,34

Il quadro complessivo applicato a questi fattori è la Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), che quantifica "le informazioni ambientali sul ciclo di vita di un prodotto e consente confronti tra prodotti che svolgono la stessa funzione" (ISO, 2006). Questo segue la struttura e applica un approccio di Valutazione del Ciclo di Vita (LCA) all'intero stadio del prodotto, dalla materia prima fino alla produzione (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

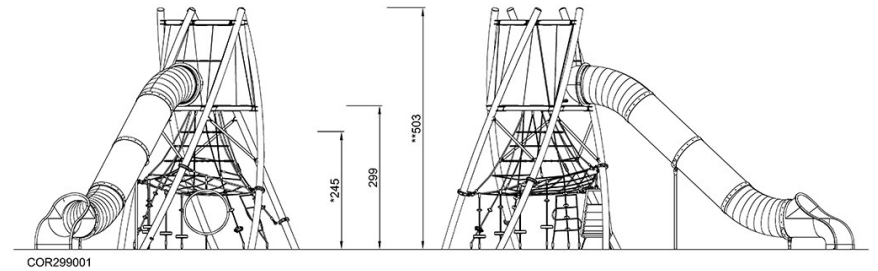
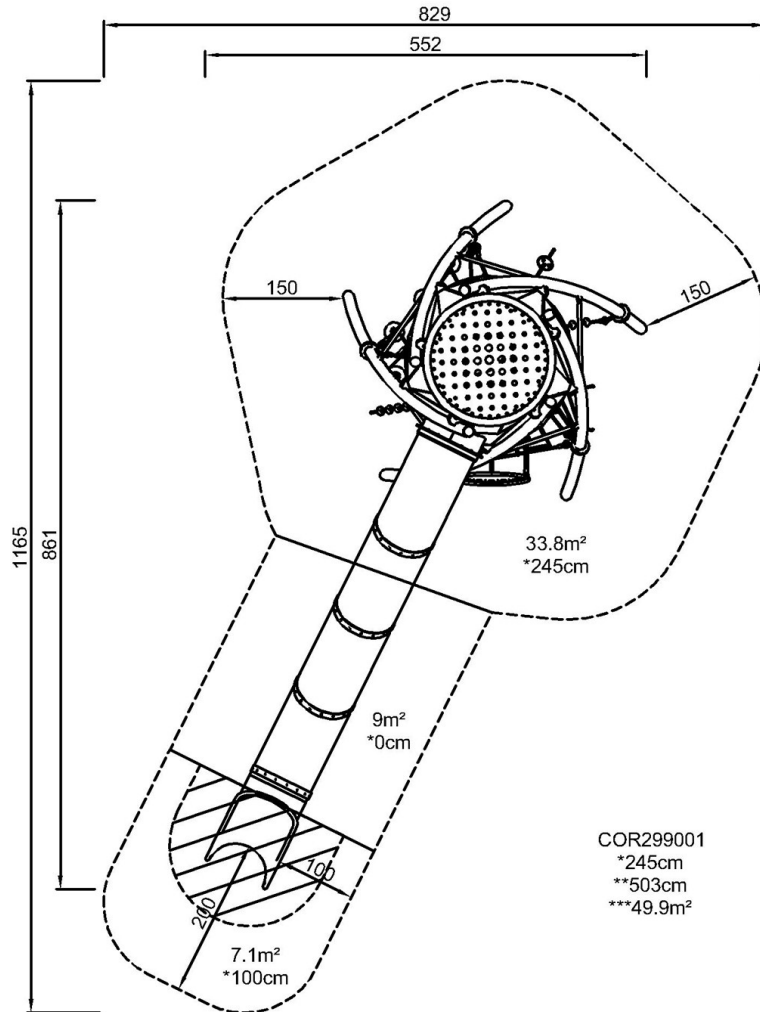


# SkyTwister, Fisico

COR29900

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto VISTA LATERALE](#)