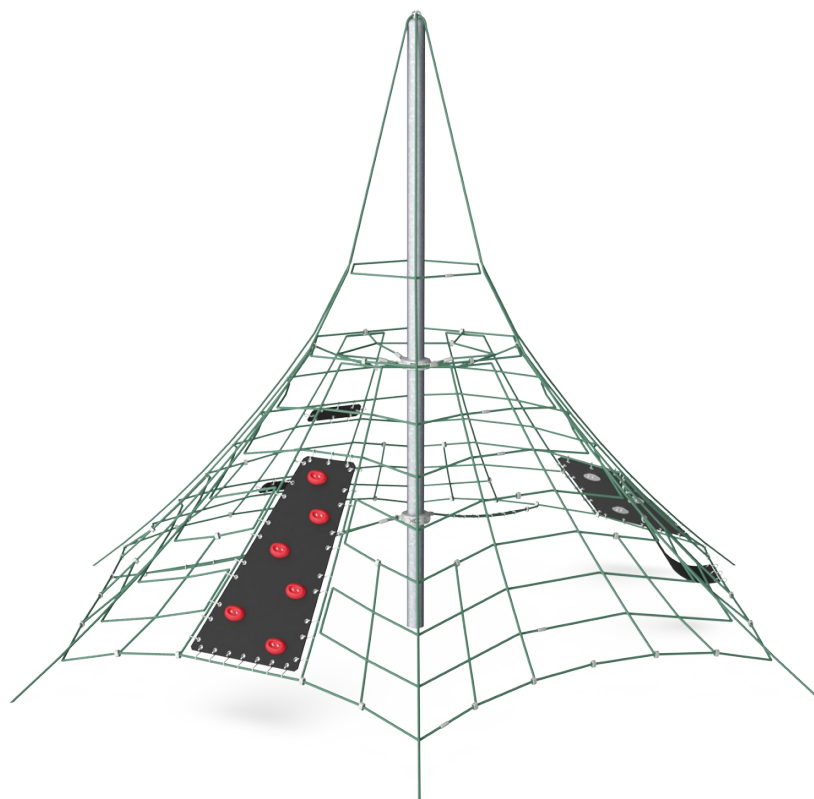





Emerald

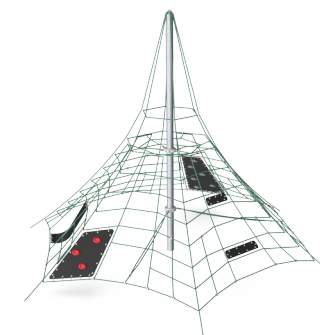
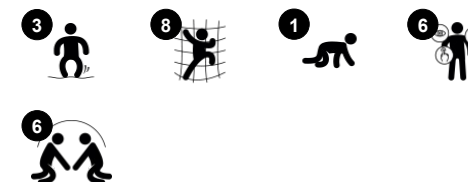
COR20700



Emerald es una red transparente que anima a los niños a trepar muy alto. El sentimiento de logro cuando han llegado hasta la cima es fenomenal, atrayendo a los niños a hacerlo una y otra vez. Trepar o balancearse en la red con membranas es retante y requiere que los niños usen su valentía para lograrlo. Los principales grupos musculares son usados

cndo se trepa: los brazos tiran y empujan, las piernas empujan y los músculos CORE (abdominales, lumbares, glúteos y espalda) proporcionan estabilidad. Las membranas invitan a un descanso en el que pueden desarrollar sus habilidades socio emocionales.

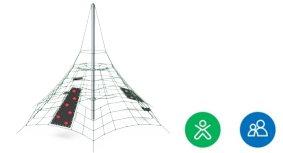
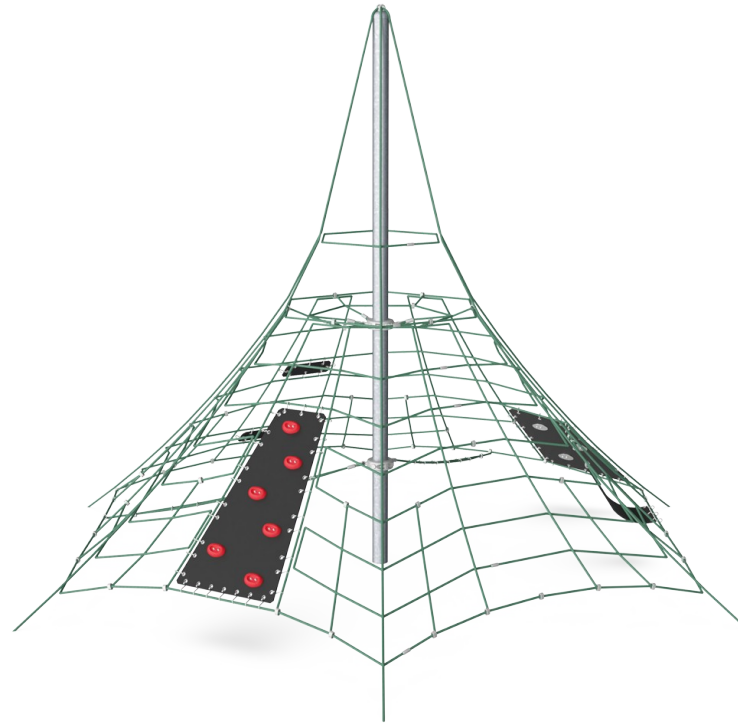
Número de artículo COR207001-1103	
Información general del producto	
Dimensiones LxAnch.xAl.	581x503x390 cm
Grupo de edad	3+
Usuarios	38
Opciones de color	  





Peldaños altos

Físico: apoya la conciencia espacial, y la fuerza en los músculos del brazo cuando se sujeta con fuerza. **Socio-emocional:** los niños desarrollan coraje, confianza en sí mismos, consideración y toma de turnos, habilidades importantes para la vida.



Redes amplias

Físico: las redes amplias permiten trepar y gatear, apoyando la propiocepción, la coordinación cruzada y la conciencia espacial. Requiere fuerza muscular, empujando y tirando de los brazos para subir. **Socio-emocional:** permite que varios usuarios jueguen a la vez, compartiendo la experiencia.



Membrana

Físico: la membrana desarrolla el sentido del equilibrio cuando el niño se para, camina o se sienta en ella. Una forma más rápida de subir, debido al soporte adicional que representa. **Socio-emocional:** un punto de encuentro para resguardarse en un entorno de cuerdas.



Mástil

Físico: el mástil se balancea ligeramente estimula los músculos y la motricidad de los niños cuando se sujetan con fuerza trepando por la red. **Socio-emocional:** los niños desarrollan coraje y la autorregulación cuando escalan alto. Esto afecta positivamente la confianza en uno mismo.



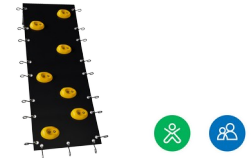
Redes rebotantes

Físico: la agilidad, el equilibrio y la coordinación, así como la conciencia espacial, se apoyan al rebotar, trepar y sentarse en la red. Los niños usan la fuerza de los músculos de los brazos, las piernas y el tronco, y aumentan la densidad ósea al saltar. **Socio-emocional:** la red que rebota y se balancea apela a la empatía y la cooperación. **Cognitivo:** memoria física, pensamiento lógico, concentración.



Cuerdas inferiores robustas

Físico: el rebote firme de las cuerdas estructurales favorece el equilibrio y la coordinación, además de fortalecer la densidad ósea al saltar hacia abajo. Colgarse de los brazos entrena los músculos de la espalda y la parte superior del cuerpo, fomentando una buena postura. Estos factores representan una preocupación creciente para los niños debido a un estilo de vida sedentarios. **Socio-emocional:** punto de encuentro excelente que permite socializar



Escalador de membrana

Físico: desarrolla la coordinación cruzada y la fuerza de piernas, brazos y manos. **Socio-emocional:** la inclinación hace que la escalada se sienta segura, especialmente para los niños más pequeños.



Las cuerdas Corocord de 16 mm son de tipo especial "Hércules" con alambres de acero galvanizado de cuatro hilos y un núcleo de alambre de acero. Cada hilo está bien envuelto con hilo PRES, que se funde con cada hilo individual. Las cuerdas son altamente resistentes al desgaste y al vandalismo y pueden reemplazarse en el sitio si es necesario.



Las abrazaderas Corocord 'S' se utilizan como conexiones universales en los productos Corocord. Las varillas de acero inoxidable de 8 mm con bordes redondeados se presionan alrededor de las cuerdas con una prensa hidráulica especial, lo que las convierte en el conector ideal: seguro, duradero y a prueba de vandalismo, todo mientras permite el movimiento típico de las estructuras de juego de la cuerda.



Las cuerdas de apoyo principales de las redes tridimensionales están equipadas con una característica de seguridad adicional: si las conexiones principales fallan, la cuerda de seguridad evita el colapso de la estructura.



Las membranas Corocord consisten en material de goma a prueba de fricción de calidad de cinta transportadora con excelente resistencia a los rayos UV. Probado y conforme con los requisitos de REACH para HAP. Embebido es una armadura de cuatro capas hecha de poliéster tejido. La armadura y las dos capas superficiales dan como resultado un espesor total de 7,5 mm.



En el centro de la red está el mástil, hecho de acero sin costura de alta calidad. La estructura del mástil como soporte oscilante es estáticamente favorable e iguala las oscilaciones en la red. Los mástiles están galvanizados en caliente de serie, con la opción de diseño de recubrimiento en polvo adicional.



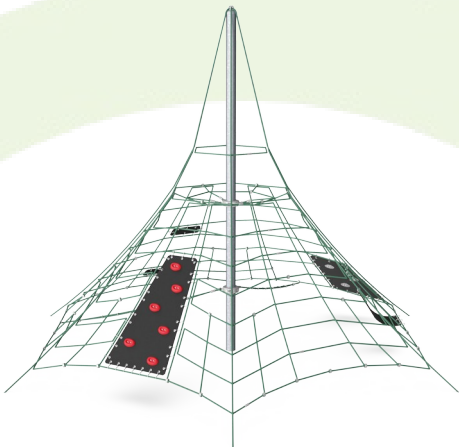
Para las instalaciones que utilizan superficies de goma, los protectores de los tensores deben pedirse por separado.

Número de artículo COR207001-1103	
Información de instalación	
Altura máxima de caída	200 cm
Área de seguridad	54,4 m²
Horas de instalación	9,0
Volumen de excavación	4,93 m³
Volumen de hormigón	3,14 m³
Profundidad de anclaje	110 cm
Peso del envío	260 kg
Opciones de anclaje	Enterrar ✓
Garantías	
Cuerda Corocord	10 años
Membrana	2 años
Abrazaderas en S	10 años
Piezas de repuesto garantizadas	10 años
Poste de acero HDG	De por vida



Sustainability Data

COR20700



Cuna a puerta A1-A3	Emisión total CO ₂	CO ₂ e/kg	Materiales Reciclados
	kg de CO ₂ e	kg de CO ₂ e/kg	%
COR207001-1103	686,20	3,26	47,50

El marco general aplicado para estos factores es la Declaración Ambiental de Producto (EPD), que cuantifica "la información ambiental sobre el ciclo de vida de un producto y permite realizar comparaciones entre productos que cumplen la misma función" (ISO, 2006). Esto sigue la estructura y aplica un enfoque de evaluación del ciclo de vida a toda la etapa del producto, desde la materia prima hasta la fabricación (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.

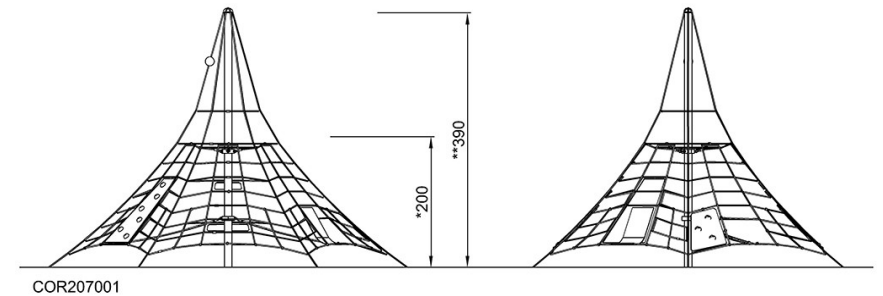
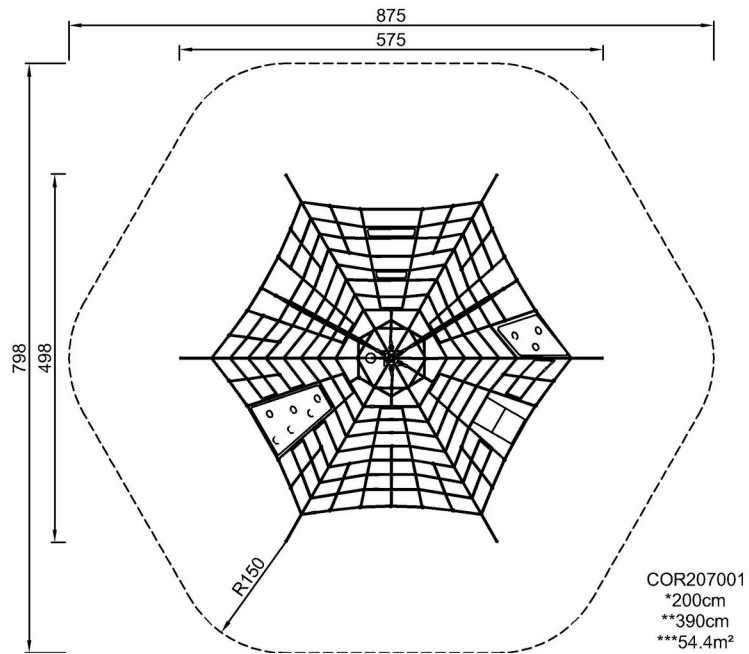
Publication date: 30. October 2023

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



* Altura Máx. de caída | ** Altura total | *** Área de seguridad

* Altura Máx. de caída | ** Altura total



[Haga clic para ver VISTA SUPERIOR](#)

[Haga clic para ver VISTA LATERAL](#)