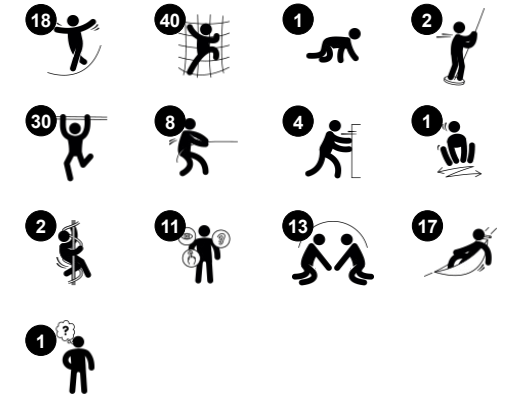


Número de artículo GXY953032-3717

Información general del producto

Dimensiones LxAnch.xAl.	1563x1241x293 cm
Grupo de edad	6+
Usuarios	55
Opciones de color	



Esta constelación escultórica ofrece un montón de juegos versátiles que mantienen a los niños entretenidos con horas de escalada, giro, equilibrio, balanceo. Todo en un universo transparente que permite jugar con compañeros a través, sobre, dentro y fuera de la estructura. Se puede acceder a la estructura desde las oportunidades de juego de apertura

a nivel del suelo para todas las habilidades. Todos los extremos de la estructura tienen actividades de balanceo, escalada, rebote, giro y deslizamiento para apoyar el desarrollo de las habilidades motoras ABC: agilidad, equilibrio y coordinación. Girar, correr o empujar a amigos en los spinners giratorios desafiará los niveles de cardio de los niños y

ayudará a fortalecer la densidad ósea al saltar y subir. Las habilidades socioemocionales de los niños se desarrollan mediante las muchas actividades de toma de turnos y socialización.

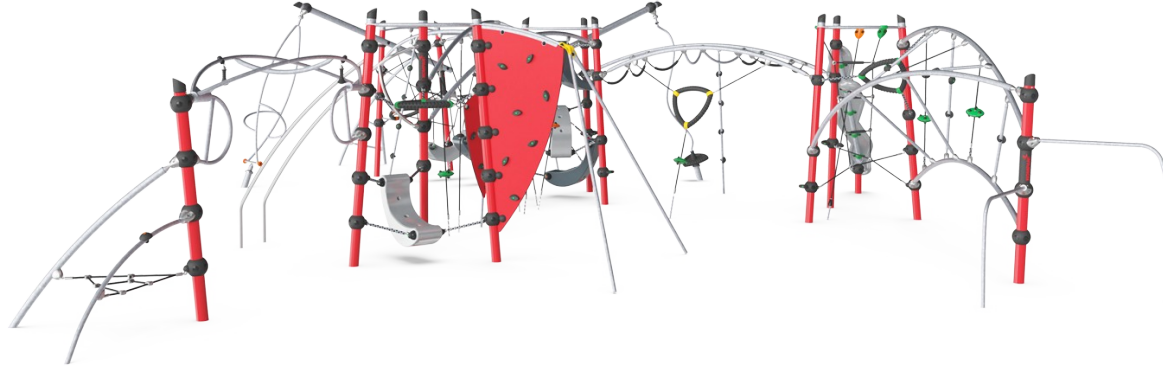


Los datos están sujetos a cambios sin previo aviso.



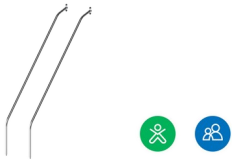
Lluvia de meteoritos

Físico: agilidad, equilibrio y coordinación al trepar y mecerse sobre cuerdas. Se fortalecen los músculos de los brazos, las piernas y la base. **Socio-emocional:** tomar turnos y tener en cuenta a los demás al pasar. Estas habilidades son difíciles de enseñar pero fáciles de aprender en el juego.



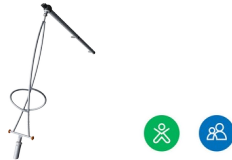
Spinner satélite

Físico: equilibrio al pararse, sentarse y girar, los músculos se desarrollan cuando se sujeta con fuerza. **Socio-emocional:** tomar turnos, socializar. **Cognitivo:** pensamiento lógico, averiguar cómo hacer que gire



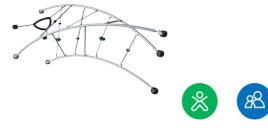
Banister bars

Físico: apoya la coordinación al bajar, así como los músculos del brazo y del core. El aterrizaje fortalece la densidad ósea. **Socio-emocional:** aprender a gestionar la toma de turnos y riesgos.



Musca spinner

Físico: equilibrio al pararse, sentarse y girar, los músculos se desarrollan cuando se sujeta con fuerza. **Socio-emocional:** cooperación para hacer que el spinner gire.



Triángulo abierto

Físico: se desarrollan los músculos de los brazos, las piernas y el tronco al subir y bajar. Se fomenta la propiocepción y la conciencia espacial, ambas habilidades motoras que ayudan a navegar el cuerpo en el espacio. **Socio-emocional:** asiento oscilante para un descanso, invitando a la socialización y a la toma de turnos.



Escalera espiral

Físico: agilidad, equilibrio y coordinación. Fuerza muscular al balancearse para agarrar el mango. **Socio-emocional:** punto de descanso, toma de turnos y socialización.



Hamaca rígida

Físico: el movimiento de balanceo estimula el sentido del equilibrio, necesario para estar sentado en una silla. **Socio-emocional:** reunión, se apoyan las pausas y la toma de turnos, habilidades necesarias para aprender a evitar los conflictos.

Emerido

GXY953



Las superficies de acero están galvanizadas en caliente por dentro y por fuera con zinc sin plomo. La galvanización tiene una excelente resistencia a la corrosión en ambientes exteriores y requiere poco mantenimiento.



Las actividades más grandes están hechas de PE 100% reciclable. La carcasa de juego que se muestra está moldeada en una sola pieza con un espesor de pared mínimo de 5 mm. El PE tiene una alta resistencia al impacto en un amplio intervalo de temperatura que garantiza la resistencia al vandalismo en todas las ubicaciones.



Triángulo de escalada GALAXY con capa exterior suave de PUR y soportes de esquina de nylon moldeado (PA6). El núcleo consiste en un marco de acero soldado con recubrimiento en polvo con puntos de suspensión de esquina integrados. Los triángulos más grandes se cierran con un panel Ekogrip® de 18 mm de espesor que tiene una capa superior de goma con un efecto antideslizante.



Sistemas de rodamientos de diseño resistentes en una construcción libre de mantenimiento. Todos los rodamientos de acero están completamente cerrados y lubricados de por vida.



La bola de conexión GALAXY, de diseño exclusivo está hecha con un núcleo circular interno de aluminio rodeado por una carcasa de PP duro con una capa externa de caucho TPV suave. Los conectores flexibles de aluminio sin plomo permiten la instalación en ángulos variables.



Los productos Galaxy están disponibles en diferentes combinaciones de colores con tratamiento de superficie de acero galvanizado en caliente u opcional con acabado superior en polvo de componentes de acero seleccionados. Los colores de las actividades se ajustan para apoyar la combinación de colores individuales.

Número de artículo GXY953032-3717

Información de instalación

Altura máxima de caída	257 cm
Área de seguridad	164,6 m ²
Horas de instalación	61,0
Volumen de excavación	12,99 m ³
Volumen de hormigón	4,80 m ³
Profundidad de anclaje	90 cm
Peso del envío	2.369 kg
Opciones de anclaje	Enterrar ✓ Suelo duro ✓

Garantías

Bola de conexión Galaxy	5 años
Acero galvanizado	De por vida
Componentes PUR	10 años
Cuerdas y redes	10 años
Piezas de repuesto garantizadas	10 años



Sustainability Data

GXY953



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	%
GXY953032-3717	6.002,34	3,35	39,86

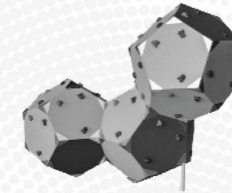
El marco general aplicado para estos factores es la Declaración Ambiental de Producto (EPD), que cuantifica "la información ambiental sobre el ciclo de vida de un producto y permite realizar comparaciones entre productos que cumplen la misma función" (ISO, 2006). Esto sigue la estructura y aplica un 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: Challengers & Climbers



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: "Challengers & Climbers" represented by item no.: BLX410301-3717.

(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



