

# Draco

GXY943

**KOMPAN**  
Let's play



Con sus ángulos y formas extravagantes, DRACO atrae a exploraciones de juegos aventureros en niños de 6 a 12 años. Los niños volverán una y otra vez debido a la variación del juego; la pared de escalada curva invita a una escalada desafiante a la cima y un asiento de concha o el puente colgante que se balancea, la placa triangular abierta invita a subir o bajar balanceándose, o un buen

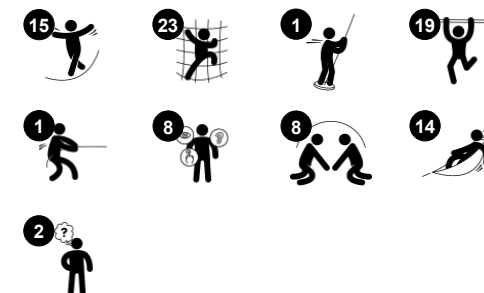
asiento, el Stabile invita a subir y bajar. La amplia variedad de actividades de ascenso, rebote, balanceo y caída en la lluvia de meteoritos, aseguran el máximo valor lúdico mientras se navega por la estructura. La combinación de subidas oscilantes y fuertes entrena la agilidad, el equilibrio y la coordinación del niño, todas las habilidades motoras importantes, por ejemplo, circular por

el tráfico de forma segura. Los músculos se fortalecen al gatear, trepar y aferrarse. Los numerosos puntos de encuentro con asientos hinchables y oscilantes facilitan la cooperación y la toma de turnos, habilidades socioemocionales fácilmente aprendidas en el juego.

Número de artículo GXY943032-3717

## Información general del producto

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Dimensiones LxAnch.xAl. | 1026x823x265 cm |
| Grupo de edad           | 6+              |
| Usuarios                | 28              |
| Opciones de color       |                 |



Los datos están sujetos a cambios sin previo aviso.



## Triángulo abierto

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



## Escalera curva

**Físico:** la coordinación transversal y la conciencia espacial, así como los músculos de la parte superior del cuerpo cuando se cuelga con los brazos. Esto es especialmente importante debido al estilo de vida sedentario de los niños de hoy en día. **Socio-emocional:** la toma de turnos y la cooperación. **Cognitivo:** pensamiento lógico al pasar del segundo al tercer escalón, cambiando de pie.



## 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.



## Cinturón de asteroides

**Físico:** percepción del espacio al sentarse y balancearse. Desarrolla los músculos de la parte superior del cuerpo y la fuerza de los brazos junto con la coordinación cruzada. **Socio-emocional:** punto desde el que ver y ser visto, la socialización para grupos más grandes de niños.



## Pared de escalada curva

**Físico:** los niños desarrollan la coordinación transversal del cuerpo, la propiocepción y la fuerza de las piernas, los brazos y las manos. Escalar una superficie curva es un desafío adicional para los músculos.



## 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.



## Tubo oscilante

**Físico:** fuerza muscular, equilibrio y coordinación al subir y bajar, balancearse y agarrarse con fuerza.



Las superficies de acero de GALAXY 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.



El muro de escalada curvo está hecho de un panel Ekogrip® con marco de acero con tacos de escalada de diseño único. El panel Ekogrip® consta de una base de PE de 15mm de espesor con una capa superior de goma de 3 mm con efecto antideslizante.



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 GXY943032-3717 |                            |
| Información de instalación        |                            |
| Altura máxima de caída            | 257 cm                     |
| Área de seguridad                 | 87,4 m²                    |
| Horas de instalación              | 32,8 horas                 |
| Volumen de excavación             | 7,09 m³                    |
| Volumen de hormigón               | 2,32 m³                    |
| Profundidad de anclaje            | 90 cm                      |
| Peso del envío                    | 1.221 kg                   |
| Opciones de anclaje               | Enterrar ✓<br>Suelo duro ✓ |
| Garantías                         |                            |
| EcoCore HDPE                      | De por vida                |
| Bola de conexión Galaxy           | 5 años                     |
| Acero galvanizado                 | De por vida                |
| Cuerdas y redes                   | 10 años                    |
| Piezas de repuesto garantizadas   | 10 años                    |



# Sustainability Data

GXY943



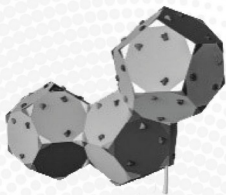
| Cuna a puerta A1-A3 | Emisión total CO <sub>2</sub> | CO <sub>2</sub> e/kg       | Materiales Reciclados |
|---------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------|
|                     | kg de CO <sub>2</sub> e       | kg de CO <sub>2</sub> e/kg | %                     |
| GXY943032-3717      | 3.154,32                      | 3,34                       | 37,06                 |

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 CO<sub>2</sub> calculation of: Challengers & Climbers



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: "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 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

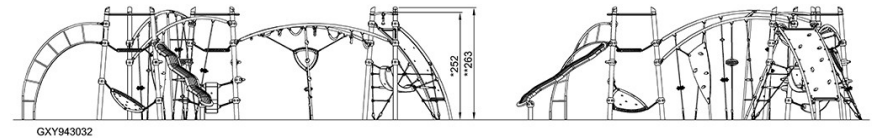
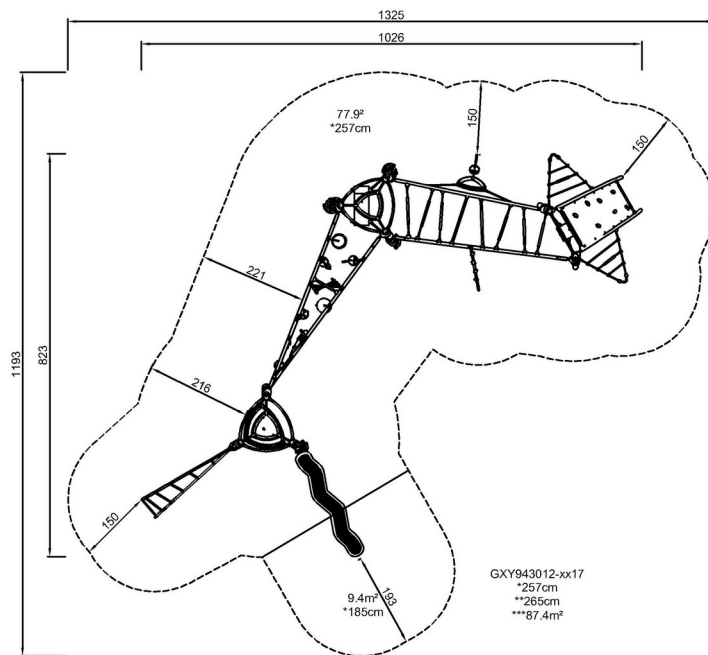
By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000





\* 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](#)