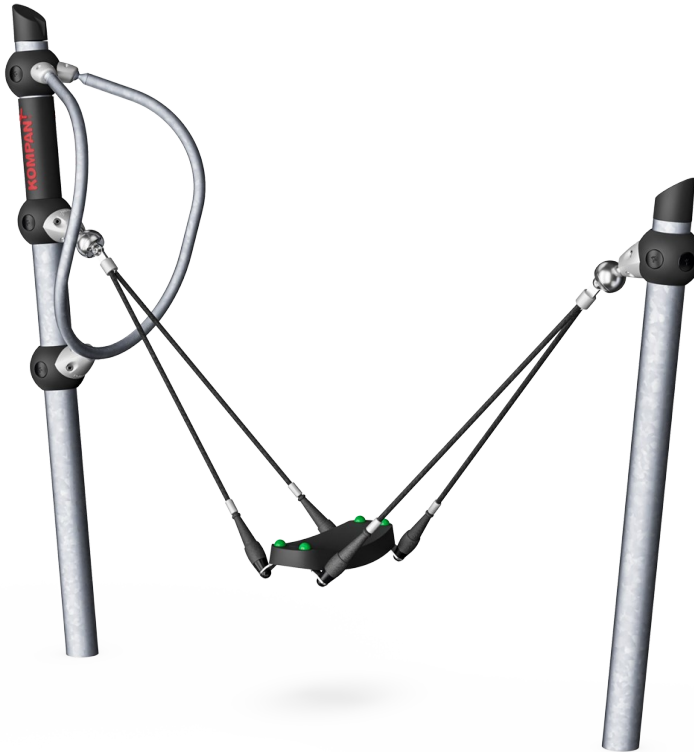


Skate-Schwinger Flexus

GXY919000-5017



Flexus spricht Teenager immens an. Mit seinen schaukelnden, schwingenden Bewegungen zeigt der Skate-Schwinger Flexus eine unmittelbare physische Reaktion, was Teenager lieben. Wenn sie auf der Fussstütze stehen, die Haltestangen festhalten und den Unterkörper hin und her schwingen, trainieren Jugendliche einige der wichtigsten motorischen

Fähigkeiten: Beweglichkeit, Gleichgewicht und Koordination. Der Gleichgewichtssinn ist grundlegend für alle anderen motorischen Fähigkeiten. Im Tween- und Teenageralter benötigt der Gleichgewichtssinn aufgrund von Wachstumsschüben ein zusätzliches Training. Der Flexus bietet ein spielerisches Training des Gleichgewichtssinns und der Beweglichkeit.

Die Bewegungen ähneln den Bewegungen beim Skifahren und trainieren die Bein-, Bauch- und Oberkörpermuskulatur. Die Teenager nutzen den Flexus zusätzlich für positiven Wettsport miteinander. Sie bringen Gleichaltrigen neue Fertigkeiten bei und trainieren das Kommunizieren und Verhandeln.



Skate-Schwinger Flexus

GXY919000-5017



Die Stahloberflächen der Galaxy Produkte sind mit bleifreiem Zink vollständig feuerverzinkt. Die Verzinkung ist wartungsarm und sorgt für eine hohe Korrosionsbeständigkeit in allen Aussenumgebungen.



Die speziell entwickelte Galaxy Verbindungskugel besteht aus einem runden Aluminiumkern, der von einer mit TPV gummierten Kunststoff-Schale (PP) umgeben ist. Die beweglichen Verbindungselemente aus bleifreiem Aluminium ermöglichen eine flexible Montage.



Die Galaxy-Seile verfügen über sechslitzige Stahldrahtseile, die mit einem Stahlkern versehen sind. Jede Litze ist mit PES-Garn umwickelt, das induktiv aufgeschmolzen wird, sodass nach Abrieb der Garnfasern eine härtere PES-Schicht verbleibt und die Drahtlitzen schützt. Damit sind die Seile äusserst beständig gegenüber Abnutzung und Vandalismus.



Lagersysteme in wartungsfreier Konstruktion. Alle Stahllager sind vollständig geschlossen und dauergeschmiert.



Die farbigen Stahlkomponente sind feuerverzinkt und pulverbeschichtet. Dies führt zu einer äusserst hohen Korrosionsbeständigkeit unter allen Wetterbedingungen.



Die Produkte der Galaxy Reihe sind in verschiedenen Farbkombinationen und mit unterschiedlichen Oberflächenbehandlungen erhältlich. Mit feuerverzinkter Oberflächenbehandlung oder pulverbeschichteter Oberfläche aller Stahlteile. Die Farben sind so gestaltet, dass sich die Farbkombination individuell anpassen lässt.

Produktnummer GXY919000-5017

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	135 cm
Fläche des Fallraums	18,6 m²
Gesamt-Montagezeit	4,0
Erforderlicher Erdaushub	0,00 m³
Betonbedarf	0,00 m³
Fundamenttiefe (Standard)	0 cm
Versandgewicht	153 kg
Verankerungsoptionen	OFM ✓

Garantie-Information

Verzinkter Stahl	Lebenslang
PUR Bestandteile	10 Jahre
Hohle Kunststoffteile (PE)	10 Jahre
Seile & Netze	10 Jahre
Ersatzteilergarantie	10 Jahre





Von der Wiege bis zum Werkstor („cradle to gate“) (A1–A3)

CO ₂ -Emissionen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materialien
kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%

GXY919000-5017	265,00	3,35	41,10
----------------	--------	------	-------

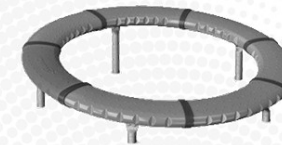
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark



Validation of CO₂ calculation of: Freestanding play equipment



Data version no. 2021-09-27

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: "Freestanding play equipment" represented by item no.: GXY916012-3417.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:

Bente Hviid

Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO₂ calculation of 8 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

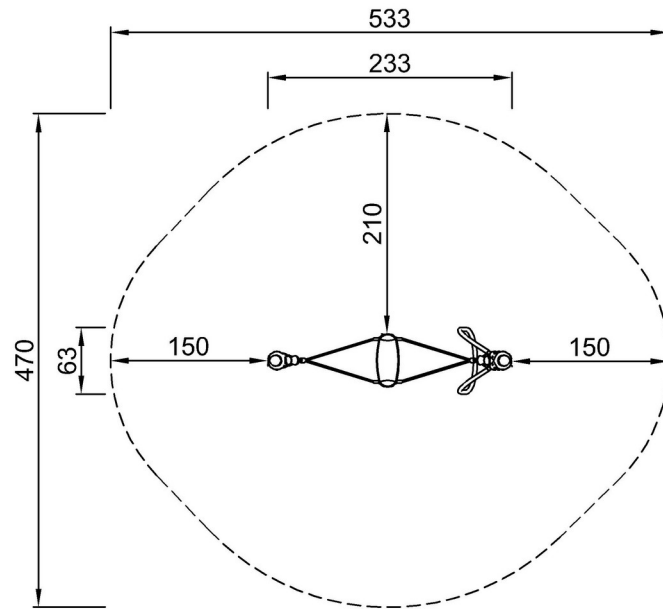


Skate-Schwinger Flexus

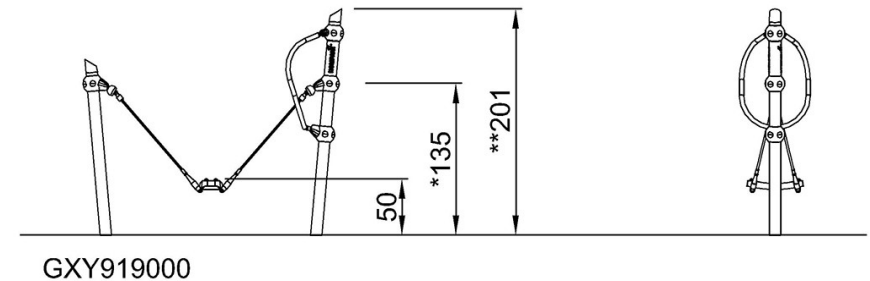
GXY919000-5017

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe | *** Fläche des Fallraums

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



GXY919000-xx17
*135cm
**201cm
***18.6m²



GXY919000

[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)