

Kletter-Rakete



M7021

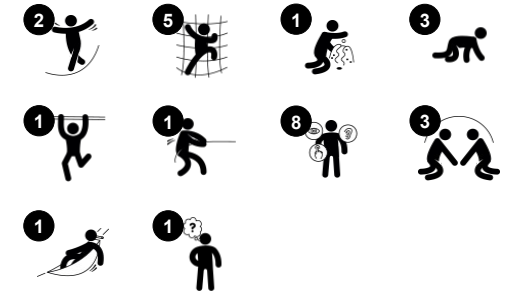
KOMPAN
Let's play



Produktnummer M702104-3417P

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	183x245x217 cm
Empfohlenes Alter	3+
Spielkapazität (Nutzer)	7
Farbauswahl	 



Die interessante Kletter-Rakete spricht die Neugierde der Kinder an. Die Variation des Kletterns und Krabbelns ist intensiv, wobei leichtere und schwerere Kletterpartien zur Auswahl stehen. Der Sinn fürs Staunen wird durch den bewussten Farbeinsatz der Panels angeregt: Die Kinder klettern von Rot oder Gelb in eine neue Farbkombination. Das

schräge Bodenpanel fordert zusätzlich den Gleichgewichtssinn und die Propriozeption heraus. Damit ist das Klettern auf der Rakete ein tolles Training für die Motorik und Muskulatur: Die Kreuzkoordination und der Gleichgewichtssinn werden gefordert. Die breiten Plattformen der Kletter-Rakete laden zu Pausen ein und bieten den Kindern geräumige

Ruhepunkte. Dank der drei Panels finden die Kinder immer Schutz vor Wind oder Sonne. Erwähnenswert sind auch die feinen Kletterstollen, die zur Unterstützung der gesamten Einheit angebracht wurden.



Kletter-Rakete

M7021



Drehende Sphäre

Kognitiv: fügt ein Ziel hinzu und fördert das Verständnis des Kindes für Ursache und Wirkung, da ein Rasselgeräusch entsteht, wenn die Kugel gedreht wird. Die glatte Oberfläche sorgt für taktile Abwechslung.
Kreativ: das rasselnde Geräusch fügt ein kreatives Element zum Spielerlebnis hinzu.



Durchkriech-Loch

Physisch: durch das Loch kann man klettern und kriechen und dabei die Kreuzkoordination, die Propriozeption und das räumliche Bewusstsein trainieren. **Sozial-Emotional:** Zusammenspiel beim Treffen anderer Kinder. **Kognitiv:** das Verständnis für Raum, Form und Maße wird trainiert.



Seilleiter

Physisch: die Kreuzkoordination wird gefördert, wenn die Kinder die Leiter hinaufklettern. Das Klettern trainiert auch die Bein- und Armmuskulatur.



Schräge Plattform

Physisch: Trainiert das Gleichgewicht und das Raumgefühl. **Sozial-Emotional:** dient als Treffpunkt.



Tränenförmiger Handgriff

Physisch: die Oberkörpermuskeln werden gestärkt, wenn die Kinder sich hochziehen oder sich an den Armen baumeln lassen.



Kletterstollen

Physisch: sie stützen Hände und Füße beim Hinüberhängen und trainieren Geschicklichkeit, Hand- und Fußkraft. **Sozial-Emotional:** gibt den Kindern ein Gefühl der Sicherheit und trägt dazu bei, dass sie sich trauen, höher hinauf zu klettern.

Kletter-Rakete

M7021



Wände aus 19mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, umweltfreundliches Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus einem Kern besteht, der zu 100 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



Die Fußstütze besteht aus HPL (Hochdrucklaminat) mit einer Dicke von 17,8 mm mit einer sehr hohen Verschleißfestigkeit und einer einzigartigen rutschfesten KOMPAN-Oberflächenstruktur.



Die Stahloberflächen sind bleifrei feuerverzinkt. Die Verzinkung bietet eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit im Freien und ist außerdem wartungsarm.

Produktnummer M702104-3417P

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	139 cm
Fläche des Fallraums	20,3 m²
Gesamt-Montagezeit	8,6
Erforderlicher Erdaushub (circa)	1,09 m³
Betonbedarf (circa)	0,18 m³
Fundamenttiefe (Standard)	63 cm
Versandgewicht	288 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
Verzinkter Stahl	Lebenslang
HPL-Plattformen	15 Jahre
Seile & Netze	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



Spielmöglichkeiten wie der Drehball werden aus hochwertigem, spritzgeformtem, UV-stabilisiertem Nylon (PA6) hergestellt. PA6 hat eine gute Verschleiß- und Schlagfestigkeit.

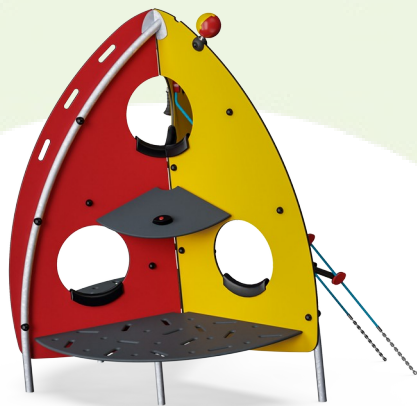


Die Netze und Seile bestehen aus starkem UV-beständigem PA mit innerer Seilverstärkung. Die Seile sind induktionsbehandelt, um die Verbindung zwischen Stahl und Seil zu stärken und für eine hohe Verschleißfestigkeit des Seils zu sorgen.



Die KOMPAN GreenLine-Versionen sind aus äußerst umweltfreundlichen Materialien mit geringstmöglichem CO2e-Emissionsfaktor konstruiert, wie z. B. EcoCore-Paneeelen aus 100 % recycelten Fischereinetzen.





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	%
M702104-3417P	422,40	2,04	48,10

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



Verification of CO₂ calculation of:
Themed play systems



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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

(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

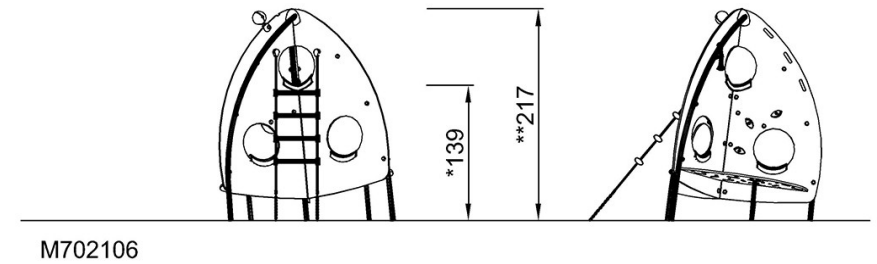
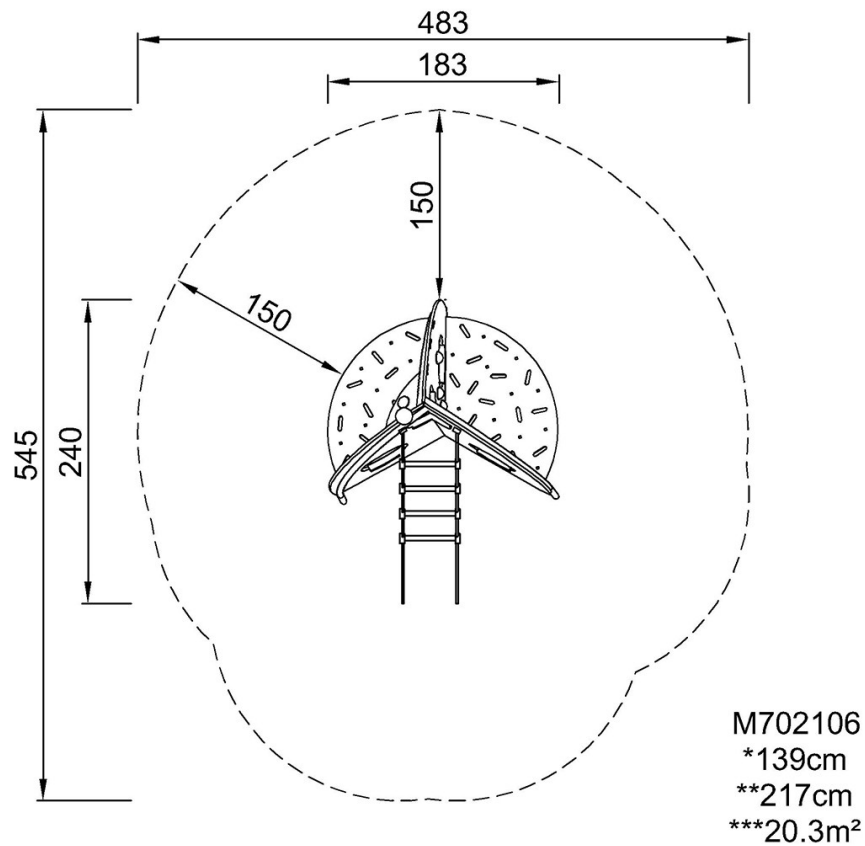


Kletter-Rakete

M7021

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



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

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