

Dreh- & Stapel-Spielwand

NRC60101-1021

KOMPAN



Die interessante Dreh- & Stapel-Spielwand regt immer wieder zum Spielen in kleinen Gruppen, aber auch einzeln an. An den beiden senkrechten Seilen befinden sich jeweils drei flache "(Gummi-)Steine", die gedreht und gestapelt werden können und so die Feinmotorik und Koordination der Vorschulkinder schulen. Die Kinder verbringen

viel Zeit damit, die Funktionsweise herauszufinden und zu überlegen, wie sie den Stein drehen müssen, um ihn nach oben zu befördern, und wie sie ihn drehen müssen, damit er an seinem Platz bleibt. Sie finden auch heraus, wie sie die Reihenfolge der Handlungen bestimmen können, um das Stapeln zu meistern. Dies erfordert logisches Denken und

bildet die Grundlage für strategisches Denken.



Produktnummer NRC60101-1021	
Allgemeine Produktinformation	
Masse L x B x H	125x21x101 cm
Empfohlenes Alter	1+
Kapazität (Nutzer)	2
Artikelfarbe	



Dreh- & Stapel-Spielwand

NRC60101-1021



Dreh- & Stapel-Spielwand

Physisch: Das Auf- und Abschieben der Gummiteile am Seil und über die Sperre schult die Hand-Augen-Koordination, die für die motorische Kontrolle wichtig ist. **Sozial-Emotional:** Das gemeinsame Verschieben und Stapeln der Kugeln schult die Fähigkeiten, zu verhandeln und sich abzuwechseln. **Kognitiv:** Herauszufinden, wie die Gummiteile gedreht werden müssen, um das "Schloss" zu passieren, fördert das logische Denken und das Verständnis für Abläufe. **Kreativ:** Die Ovale in neuen Positionen zu bringen, hinterlässt ein Zeichen.



Dreh- & Stapel-Spielwand

NRC60101-1021

KOMPAN



Seile aus UV-stabilisierten PES-Seilsträngen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyestergerüst besteht aus +95% Post-Consumer-Materialien und wird induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen, um eine hervorragende Verschleissfestigkeit zu erreichen.



Die Corocord Membranen bestehen aus rutschfestem, gummiertem Material in Förderband-Qualität, das eine exzellente UV-Beständigkeit aufweist. Die geprüfte Konformität mit den REACH-Anforderungen für PAK ist gegeben. In die Membranen ist eine vierlagige Armierung aus gewebtem Polyester eingebettet. Die Armierung und die doppelte Oberflächenschicht ergeben eine Gesamtstärke von 8 mm.



Die KOMPAN-Robinia-Produkte werden aus dauerhaftem europäischem Robinienholz gefertigt. Die Produkte sind auch FSC® zertifiziert (FSC® C004450) erhältlich.



Transparenten, braun pigmentierten und farbigen Teile sind mit umweltfreundlichen Farben und Pigmenten auf Wasserbasis beschichtet, die eine ausgezeichnete UV-Beständigkeit aufweisen. Farbe und Pigment entsprechen der EN 71 Teil 3.



Für alle Produkte gibt es vielseitige Verankerungsoptionen: Oberflächenmontage mit Stahlverankerung zum Aufdübeln. Tiefenverankerung mit Holz- oder Stahlverankerung.

Produktnummer NRC60101-1021

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	0 cm
Fläche des Fallraums	15,5 m ²
Gesamt-Montagezeit	3,0 stunden
Erforderlicher Erdaushub	0,50 m ³
Betonbedarf	0,35 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	100 cm
Versandgewicht	119 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

Robinienholz	15 Jahre
Corocord-Seil	10 Jahre
Membran	2 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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

CO₂-
Emissionen
gesamt

CO₂e pro
kg

Recycelte
Materialien

kg CO₂e

kg CO₂e pro
kg

%

NRC60101-1021

58,67

0,60

0,85

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.



Independent review certificate

Kompan A/S
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for “Nature Play”, meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO₂e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emissions are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO₂e.

Object

The verification has been done on the one pager “NRO40901-0601” version: 27-10-2025. The supporting documentation “KOMPAN data_updated emissions factors_2025_V2” and “Emissions factors, EPD’s and ecoinvent 3.11_2025” was also reviewed and approved.

Declaration

The verification has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer’s attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn’t completed following method of the CO₂e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

Note: This verification only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

Ref.: Kompan_Verification report 2025, 28-10-2025
Date of certificate: 29-10-2025
Expire date: 29-10-2027

Verified by: Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

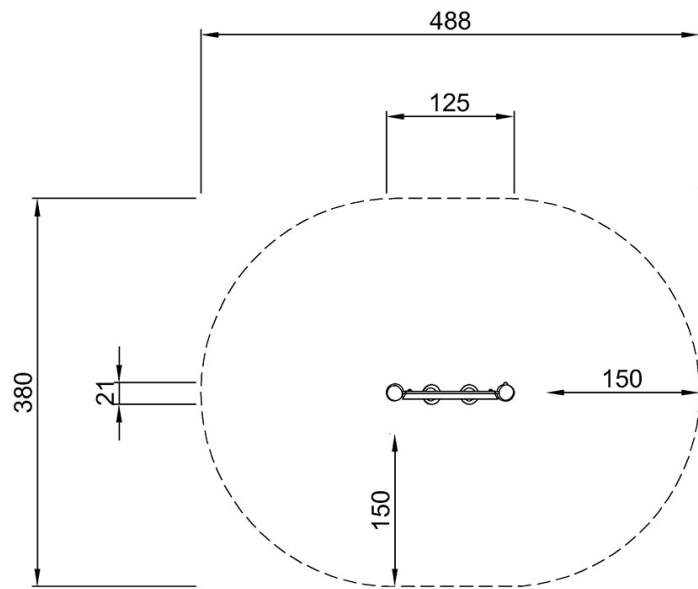
Signature:

Dreh- & Stapel-Spielwand

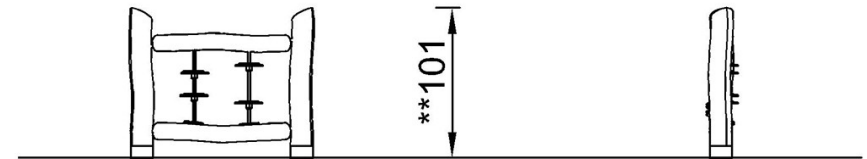
NRC60101-1021

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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



NRC60101
**101cm
***15.5m²



NRC60101

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

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