

Wave Stepper

CRP201201-0401

KOMPAN®



Produktnummer CRP201201-0401

Allgemeine Produktinformation

Masse L x B x H	290x65x29 cm
Empfohlenes Alter	2+
Kapazität (Nutzer)	4
Artikelfarbe	



Der Wave Stepper ist eine tolle Balanceübung, die Kinder anspricht und sie immer wieder zum Spielen animiert. Die Reaktion auf die Bewegung der Kinder sorgt für Spannung und fördert das Ursache-Wirkungs-Verständnis: Wenn ich mich hier bewege, reagiert die Brücke mit dieser Bewegung. Beim Gehen oder Laufen über den Wave Stepper trainieren die

Kinder ihren Gleichgewichtssinn, der eine grundlegende motorische Fähigkeit und Basis für die Entwicklung aller anderen Fähigkeiten ist. Der Gleichgewichtssinn ermöglicht es den Kindern zum Beispiel, still zu sitzen und sich zu konzentrieren. Wenn Kinder gemeinsam auf dem Wave Stepper spielen, entwickeln sie Einfühlungsvermögen, die Fähigkeit, sich

abzuwechseln, und Rücksichtnahme. Das 360-Grad-Design ermöglicht soziale Interaktion für alle auf Bodenhöhe.



Wave Stepper

CRP201201-0401



Wave Stepper

Physisch: Schult den Gleichgewichtssinn, der für alle motorischen Fähigkeiten grundlegend ist. Fördert die Fähigkeit, sich selbstbewusst und sicher zu bewegen. **Sozial-Emotional:** Übt die Fähigkeit, sich abzuwechseln und zu verhandeln, wenn man sich begegnet, sitzt, steht oder springt. **Kognitiv:** Übt das Verständnis von Ursache und Wirkung, wenn die Stufen entsprechend den Bewegungen der Kinder leicht kippen.



Wave Stepper

CRP201201-0401



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 Buchsen sind aus Edelstahl oder verzinktem Stahl gefertigt, um eine hervorragende Stossdämpfung und dauerhafte Verbindungen mit hoher Korrosionsbeständigkeit zu gewährleisten.



Spielwände aus 19 mm CircularHDPE. CircularHDPE ist ein äusserst langlebiges, umweltfreundliches Material, das nicht nur recycelbar ist, sondern auch aus +95 % recyceltem Post-Consumer-Material aus Kunststofflebensmittelverpackungen besteht.



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



Die beiden zentralen Platten des Wave Steppers bestehen aus Ekogrip®-Platten, die aus einer 15 mm dicken PE-Basis mit einer 3 mm dicken Deckschicht aus weichem Gummi mit Anti-Rutsch-Effekt bestehen.



Der Wave Stepper ist in drei verschiedenen ikonischen Farbkonzepten erhältlich. Der Stepper kann aber auch mit einer Vielzahl von Kompan-Farben, sowohl für die Bodenplatten als auch für die Standfüsse, individuell angepasst und personalisiert werden.

Produktnummer CRP201201-0401

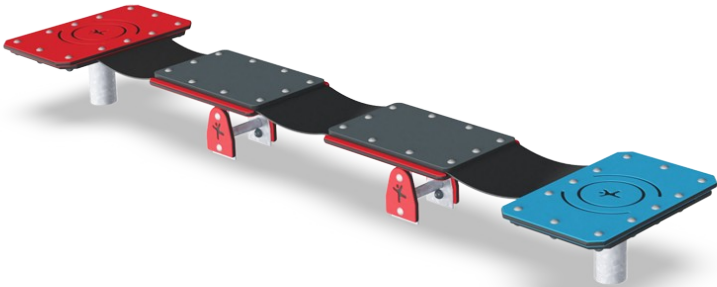
Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	28 cm
Fläche des Fallraums	19,3 m ²
Gesamt-Montagezeit	4,9 stunden
Erforderlicher Erdaushub	1,73 m ³
Betonbedarf	0,96 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	137 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

CircularHDPE	Lebenslang
Verzinkter Stahl	Lebenslang
Bewegliche Teile	2 Jahre
Membran	2 Jahre
Ersatzteilgarantie	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	%
CRP201201-0401	370,54	3,74	56,61

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 "Corocord", 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 emission 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 "CRP302501-1101" 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 review 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 review 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

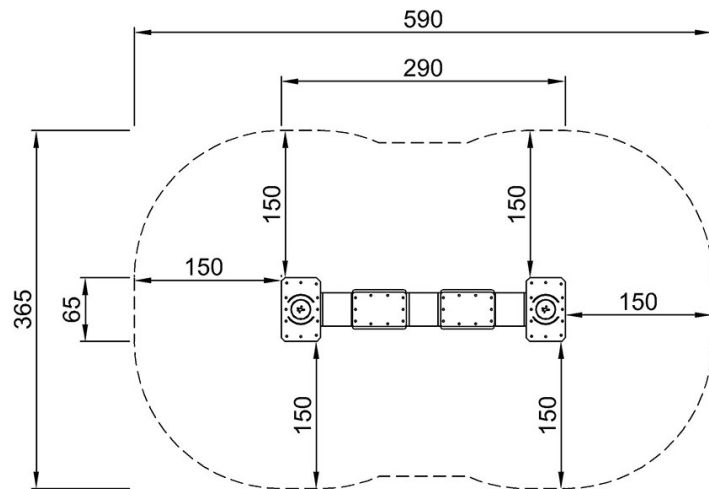
Signature: 

Wave Stepper

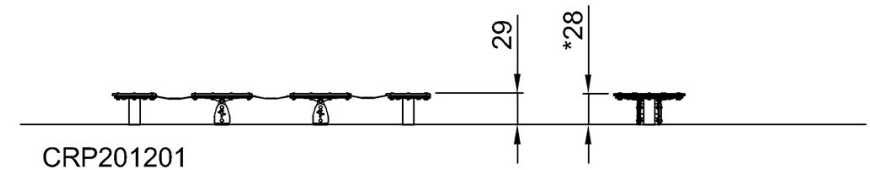
CRP201201-0401

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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



CRP201201
*28cm
**29cm
***19.3m²



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

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