

Vierer-Wippe Grashüpfer

KPW10301-0701

KOMPAN®

Produktnummer KPW10301-0701

Allgemeine Produktinformation

Masse L x B x H	412x38x101 cm
Empfohlenes Alter	3+
Kapazität (Nutzer)	4
Artikelfarbe	●



Die Vierer-Wippe ist ein Klassiker auf jedem Spielplatz. Seit Generationen zieht sie Kinder immer wieder in ihren Bann. Das archaische Spielvergnügen hat aus gutem Grund Bestand: Das Kitzeln im Bauch beim Hochschwingen und schnellen Herunterfallen ist einfach unwiderstehlich. Die Vierer-Wippe fördert das Raum- und Rhythmusgefühl sowie die

Beinmuskulatur von Kindern. Dies sind wichtige motorische Fähigkeiten, die Kindern helfen, sich sicher in der Welt zurechtzufinden, z. B. auf der Strasse, wenn sie Zeit, Bewegungen und Objekte einschätzen müssen. Die soziale Dimension und das Mass an Vertrauen in die Mitspielenden, das beim Wippen erforderlich ist, sind ein hervorragendes Training für sozial-

emotionale Lebenskompetenzen wie Abwechseln und Zusammenarbeit. Mit vier Kindern wird auch die Empathie geschult. Die Spieler:innen müssen die Grenzen und Einschränkungen der anderen berücksichtigen. Besonders in Vierergruppen ist das Wippen ein fantastisches soziales Spielereignis.

Vierer-Wippe Grashüpfer

KPW10301-0701



Handgriff

Physisch: die Möglichkeit, sich festzuhalten, ermöglicht intensives Wippen. Dies trainiert die Hand- und Armmuskulatur.



Wipp-Bewegung

Physisch: eine Reaktion auf Bewegungen trägt zum räumlichen Bewusstsein und Gleichgewichtssinn bei. Dies sind grundlegende motorische Fähigkeiten, die dem Kind helfen, still auf einem Stuhl zu sitzen, was einen guten Gleichgewichtssinn voraussetzt. **Kognitiv:** schult das Verständnis von Ursache und Wirkung: Wenn ich meinen Körper bewege, antwortet die Feder mit Bewegung.



Doppelte Sitzmöglichkeit

Sozial-Emotional: die Möglichkeit, zu zweit zu wippen, fördert die Kooperationsfähigkeit. Außerdem ist der körperliche Kontakt mit anderen großartig für das Wohlbefinden der Kinder, messbar in einem niedrigeren Cortisolspiegel (Stresshormon).

Vierer-Wippe Grashüpfer

KPW10301-0701



Die Balken bestehen aus Kiefernholz aus verantwortungsvoller europäischer Forstwirtschaft. Das Holz ist gemäss EN 335 druckimprägniert (Klasse 3; entspricht NTR-Klasse AB).

Die Sitze bestehen aus CircularHDPE (Dicke 19 mm). CircularHDPE ist ein äusserst dauerhaftes, umweltfreundliches Material, das nach Gebrauch recycelbar ist. Es besteht sowohl im Kern als auch in der bunten Aussenschicht aus +95 % recyceltem Post-Consumer-Material, z. B. aus Lebensmittelverpackungen.

Die Pulverbeschichtung der Oberfläche wird in zwei Phasen durchgeführt: Sanftes Schleifen und Reinigen. Stärke der Pulverbeschichtung 70-120 µm.

Produktnummer KPW10301-0701

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	118 cm
Fläche des Fallraums	13,7 m ²
Gesamt-Montagezeit	3,1 stunden
Erforderlicher Erdaushub	0,36 m ³
Betonbedarf	0,15 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	70 cm
Versandgewicht	115 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

Kiefernholz	10 Jahre
Verzinktes/lackiertes Metall	10 Jahre
HPL-Sitz	15 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	%
KPW10301-0701	203,64	2,08	44,85

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

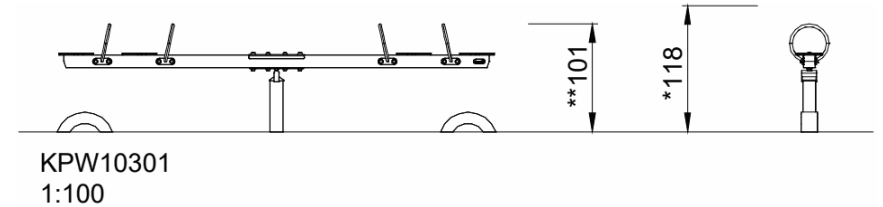
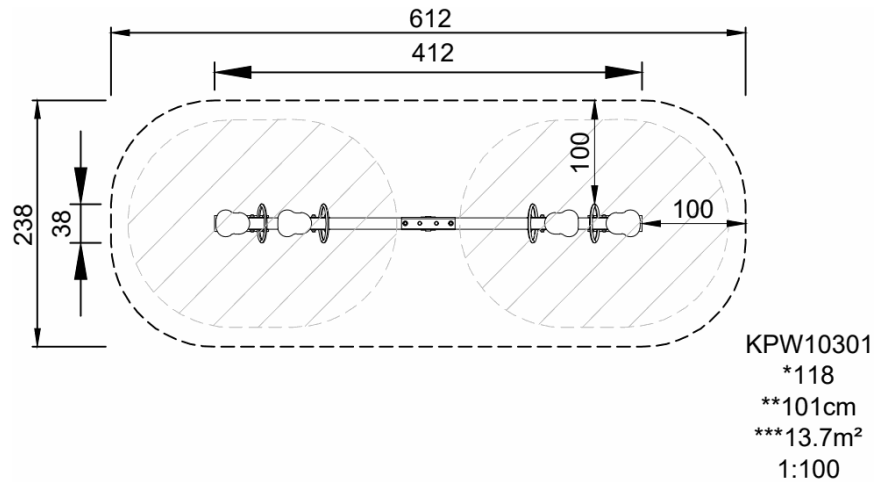
Signature:

Vierer-Wippe Grashüpfer

KPW10301-0701

* 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](#)