

Federwippe Biene


NRO118



Das Federwipptier Biene aus Eichenholz besitzt vielfältige haptische Elemente und eine ansprechende Form, Kinder können allein oder zu zweit schaukeln. Die Schaukelbewegung zieht Kinder immer wieder an, für kürzere oder längere Spielpartien. Abgesehen von ihrem ansprechenden Aussehen besitzt das Federwipptier Biene mit seinen Gummiflügeln,

dem Holzkörper und den Hand- und Fußstützen aus Edelstahl eine Menge haptischer Variationen. Die haptische Vielfalt für jüngere Kinder unterstützt ihr Verständnis von Materialeigenschaften wie Gewicht, Ebenheit, Temperatur und Flexibilität, was für das Einschätzen von Risiken wichtig ist. Die beruhigenden, schaukelnden Bewegungen der

Federwippe Biene schulen das räumliche Vorstellungsvermögen und den Gleichgewichtssinn, beides entscheidend für die eigene Körperwahrnehmung, z. B. beim Vermeiden von Stürzen.

Produktnummer NRO118-0421	
Allgemeine Produktinformation	
Maße L x B x H	77x69x73 cm
Empfohlenes Alter	3+
Kapazität (Nutzer)	1
Farbauswahl	



Federwippe Biene

NRO118



Handgriff

Physisch: Die vertikalen Griffe sorgen für einen festen Griff in verschiedenen Höhen, der für intensives Wippen notwendig ist. Dies trainiert die Hand- und Armmuskeln.



Wippfeder

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.



Fußstütze

Physisch: die Möglichkeit die Füße abzustützen unterstützt intensives Wippen. Das Wippen stimuliert den Gleichgewichts- und Raumsinn, der grundlegend ist, um sich in der jeweiligen Umgebung zurechtzufinden.



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).



Thema

Kognitiv: Gibt ein Thema vor und unterstützt so das Rollenspiel, was die Sprache und Kommunikation trainiert.

Federwippe Biene

NRO118



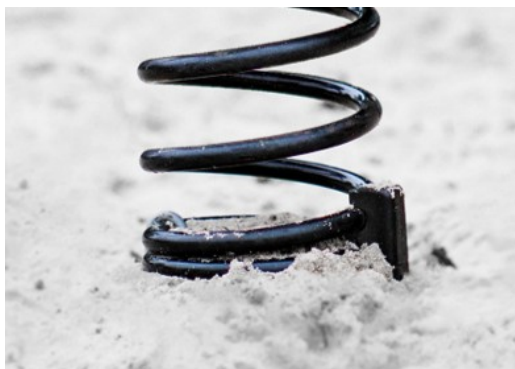
Alle natürlichen Eichenprodukte von KOMPAN werden aus Eichenholz aus ressourcenschonenden europäischen Quellen hergestellt. Auf Anfrage kann es als FSC®-zertifiziert (FSC® C004450) geliefert werden.



Die wasserbasierte Farbe für die Komponenten ist umweltfreundlich und UV-beständig. Die Farbe entspricht der DIN EN 71-3.



Die Handgriffe und Fußstützen bestehen aus hochwertigem Edelstahl und werden aus PUR (Polyurethan) gefertigt. Die PUR-Fußstützen sind mit Rillen versehen, um die Oberfläche rutschsicher zu machen.



KOMPAN Federn bestehen aus hochwertigem Federstahl nach EN 10270-1. Die Federn werden durch Phosphatierung gereinigt, bevor sie mit einer Epoxid-Grundierung und Polyester-Beschichtung überzogen werden. Die Federn werden mit speziellen Klemmschutz-Elementen angebracht, um für höchste Sicherheit und eine hohe Lebensdauer zu sorgen.



Die Membranen bestehen aus rutschfestem, gummiertem Material in Förderband-Qualität, das eine exzellente UV-Beständigkeit aufweist. Geprüfte Konformität mit strengen PAK-Anforderungen. In die Membranen ist eine vierlagige Armierung aus gewebtem Polyester eingebettet, die sie besonders beständig gegen Vandalismus macht.

Produktnummer NRO118-0421

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	60 cm
Fläche des Fallraums	8,6 m ²
Gesamt-Montagezeit	1,9
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,17 m ³
Betonbedarf (circa)	0,00 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	42 cm
Versandgewicht	42 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

Membran	2 Jahre
Eichenholz	15 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre
Federn	5 Jahre
Edelstahl-Bestandteile	Lebenslang



Umweltdaten

NRO118



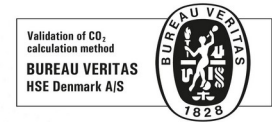
Von der Wiege bis zum Werkstor („cradle to gate“) (A1–A3)

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

NRO118-0421	84,39	2,22	29,91
-------------	-------	------	-------

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:
Nature play



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: "Nature play" represented by item no.: NRO409-0621.

(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

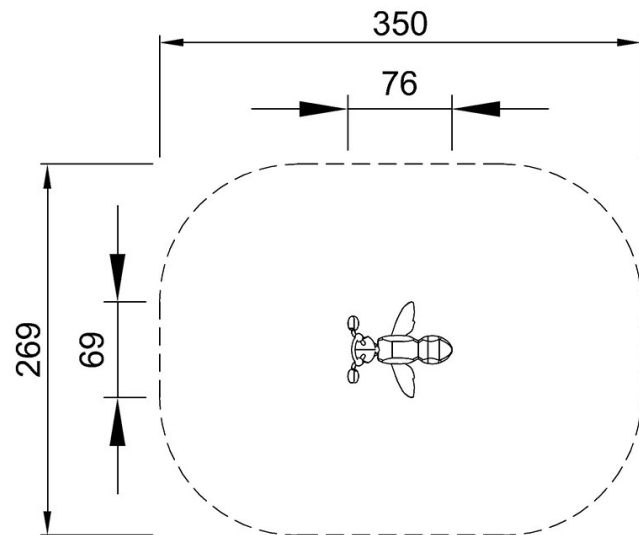


Federwippe Biene

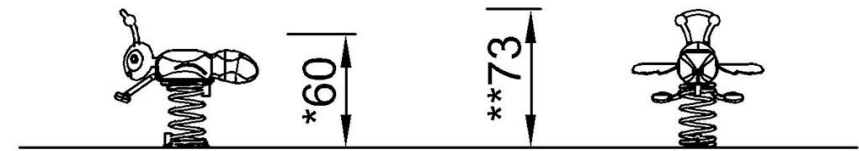
NRO118

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



NRO118
*60cm
**73cm
***8.6m²



NRO118

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

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