

# Federwippe Waldkäfer

NRO112

**KOMPAN**  
Let's play



Die Federwippe Waldkäfer mit ihrem kompakten, schaukelnden Körper zieht immer wieder Kleinkinder für kürzere oder längere Spielpartien an. Neben ihrer ansprechenden Form bietet die Federwippe Waldkäfer viele haptische Variationen mit dem Haltegriff aus Stahl, der Gummifußstütze und ihrem glattem, hölzernem Körper. Die haptische Vielfalt ist ein Hauptmotivator, besonders bei jüngeren Kindern. Sie unterstützt ihr Verständnis von Materialeigenschaften wie Gewicht, Ebenheit,


Temperatur und Flexibilität. Dies ist zum Beispiel wichtig, um Risiken besser einschätzen zu können. Die Feder sorgt für Stunden, Jahre und Jahrzehnte voller Spaß. Die beruhigende, schaukelnde Bewegung der Federwippe Waldkäfer schult den Gleichgewichtssinn und das räumliche Vorstellungsvermögen. Diese sind entscheidend für das eigene Körpergefühl, z.B. beim Vermeiden von Stürzen. Ein guter Gleichgewichtssinn ist wesentlich für die

Fähigkeit, still zu sitzen und sich zu konzentrieren. Es handelt sich also um viel mehr als eine reine Spielmöglichkeit.

Wichtiger Hinweis: Bedingt durch den natürlichen Wuchs der Robinie können Maßabweichungen auftreten. Aufgrund dessen können Fallraum/ Platzbedarf größer ausfallen als dargestellt.



Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Produktnummer NRO112-0421	
Allgemeine Produktinformation	
Maße L x B x H	71x48x69 cm
Empfohlenes Alter	3+
Spielkapazität (Nutzer)	1
Farbauswahl	



# Federwippe Waldkäfer

NRO112



## Handgriff

**Physisch:** die Möglichkeit, sich an mehreren Stellen des Handgriffs festzuhalten, sorgt für einen guten Halt, der für intensives Schaukeln notwendig ist. Dies trainiert die Hand- und Armmuskulatur.



## Wipfeder

**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.



## Thema

**Kognitiv:** gibt ein Thema vor und unterstützt so dramatisches Spiel, das die Sprache und Kommunikation trainiert.

# Federwippe Waldkäfer

NRO112



Alle Organic Robinia Produkte von KOMPAN werden aus nachhaltigem und europäischen Robinienholz gefertigt. Auf Nachfrage auch als FSC® Certified (FSC® C004450) Robinienholz verfügbar.



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.



Für das Robinienholz stehen verschiedene Optionen zur Holzbehandlung zur Verfügung: Unbehandeltes Robinienholz. Mit einem speziellen Farbpigment, das für den Erhalt der Holzfarbe sorgt. Einzelteile in gefärbter Ausführung.

Produktnummer NRO112-0421		
Montage-Information		
Max. freie Fallhöhe	60 cm	
Fläche des Fallraums	7,1 m²	
Gesamt-Montagezeit	1,9	
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,17 m³	
Betonbedarf (circa)	0,00 m³	
Fundamenttiefe (Standard)	42 cm	
Versandgewicht	38 kg	
Verankerungsoptionen	TV	✓
	OFM	✓
Garantie-Information		
PUR Bestandteile	10 Jahre	
Robinienholz	15 Jahre	
Ersatzteilgarantie	10 Jahre	
Federn	5 Jahre	
Edelstahl-Bestandteile	Lebenslang	





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

CO<sub>2</sub>-  
Emissio-  
nen  
gesamt

CO<sub>2</sub>e pro  
kg

Recycelte  
Materia-  
lien

kg CO<sub>2</sub>e

kg CO<sub>2</sub>e pro  
kg

%

NRO112-0421

69,10

2,05

29,50

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

Validation of CO<sub>2</sub>  
calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



Verification of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Nature play



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> 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

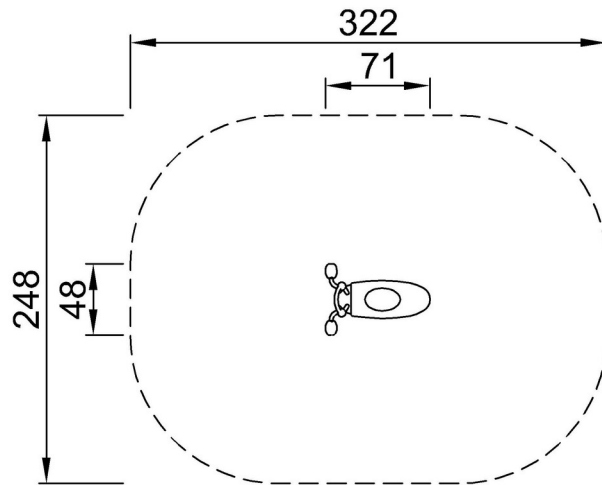


# Federwippe Waldkäfer

NRO112

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

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



NRO112

\*60cm

\*\*69cm

\*\*\*7.1m<sup>2</sup>



NRO112

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

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