

# Rutschturm mit Schaukel

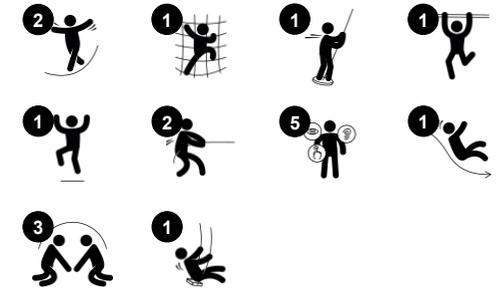
NRO1013



Produktnummer NRO1013-1021

## Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	291x741x319 cm
Empfohlenes Alter	4+
Kapazität (Nutzer)	7
Farbauswahl	



Der Rutschturm mit Schaukel spricht Kinder ungemein an. Mit seinen Kletter- und Rutschenvarianten werden die Kinder ihn immer wieder ausprobieren und dabei Ausdauer- und Muskeltraining betreiben, während sie die Schaukel, die Zugangsbalken, die Feuerwehrrutschstange und die Rutsche erforschen. Die Schaukel schult die Motorik der Kinder: Beweglichkeit, Gleichgewicht und

Koordination. Diese motorischen Fähigkeiten sind entscheidend, wenn es darum geht, Distanzen einzuschätzen und sich z.B. sicher im Strassenverkehr zu bewegen. Beim Abspringen bauen die Kinder eine Knochendichte auf, die hauptsächlich durch belastende Aktivitäten wie Springen in den ersten Lebensjahrzehnten aufgebaut wird. Die Plattform bietet zwei Auswege: die Rutsche

oder die Feuerwehrrutschstange. Beide schulen das räumliche Bewusstsein, das für das Verständnis von Körper und Raum, Geschwindigkeit und Distanz wichtig ist. In der gesamten Einheit gibt es viel Platz für Begegnungen und Austausch, wodurch soziale Fähigkeiten trainiert werden.



# Rutschturm mit Schaukel

NRO1013



## Schaukelsitz

**Physisch:** Gleichgewicht, Koordination und räumliches Bewusstsein werden beim Schaukeln entwickelt. So lernen die Kinder, Entfernungen einzuschätzen. Das Schaukeln trainiert die Arm-, Bein- und Rumpfmuskulatur und stärkt die Knochendichte beim Absprung. **Kognitiv:** Beim Schwingen entsteht bei jüngeren Kindern das Verständnis für Ursache und Wirkung. Sie üben so ihr Denkvermögen.



## Leiter mit Seil

**Physisch:** Beim Klettern auf der Leiter werden die Koordination der Beine und die Auge-Hand-Koordination der Kinder gefördert. Das Klettern fördert auch die Bein- und Armmuskulatur. **Sozial-Emotional:** Die Kinder lernen, wie man sich abwechselt und zusammenarbeitet.



## Feuerwehrrutschstange

**Physisch:** Rutschen unterstützt die Koordination sowie die Arm- & Rumpfmuskulatur. Die Landung stärkt die Knochendichte, die in der frühen Kindheit aufgebaut wird. **Sozial-Emotional:** Die Kinder lernen sich abzuwechseln und Risiken zu kalkulieren.



## Rutsche

**Physisch:** Rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Außerdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. **Sozial-Emotional:** Die Kinder entwickeln ihre Empathie durch Abwechseln mit anderen.

# Rutschturm mit Schaukel

NRO1013



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 Edelstahl-Rutschen mit Rutschbett bestehen aus hochwertigem Edelstahl (AISI 304).



Die Verbindungselemente werden aus Edelstahl oder verzinktem Stahl gefertigt, um für eine hohe Korrosionsbeständigkeit zu sorgen.



Schaukelaufhängungen für Robinia Querbalken bestehen aus Edelstahlhalterungen und können über zwei Achsen bewegt werden. Das Kunststofflager besteht aus Silikon, wodurch die Aufhängung wartungsfrei ist.



Die Standard-Sitze der KOMPAN Schaukeln sind so konstruiert, dass sie höchste Sicherheit und Beständigkeit bieten. Die Schaukelsitze bestehen aus einem PP-Kern und EDPM-Aussengummi und sind erhältlich mit Schaukelketten aus feuerverzinktem Stahl oder rostfreiem Stahl für alle Schaukelhöhen.

Produktnummer NRO1013-1021

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	209 cm
Fläche des Fallraums	41,6 m <sup>2</sup>
Gesamt-Montagezeit	18,1
Erforderlicher Erdaushub	1,13 m <sup>3</sup>
Betonbedarf	0,13 m <sup>3</sup>
Fundamenttiefe (Standard)	100 cm
Versandgewicht	932 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

## Garantie-Information

Robinienholz	15 Jahre
Seile & Netze	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre
Edelstahl-Bestandteile	Lebenslang
Edelstahl-Bestandteile	Lebenslang



# Umweltdaten

NRO1013



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

CO <sub>2</sub> -Emissionen gesamt	CO <sub>2</sub> e pro kg	Recycelte Materialien	
kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e pro kg	%	
NRO1013-1021	360,23	0,53	7,63

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 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

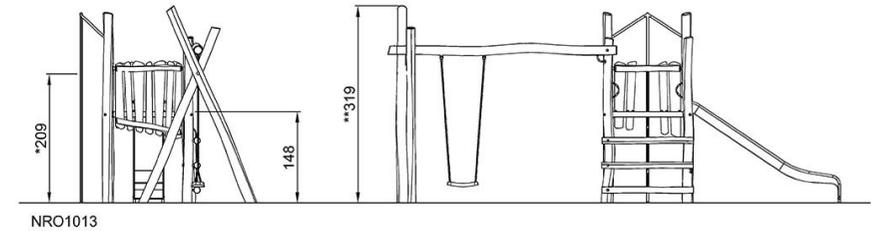
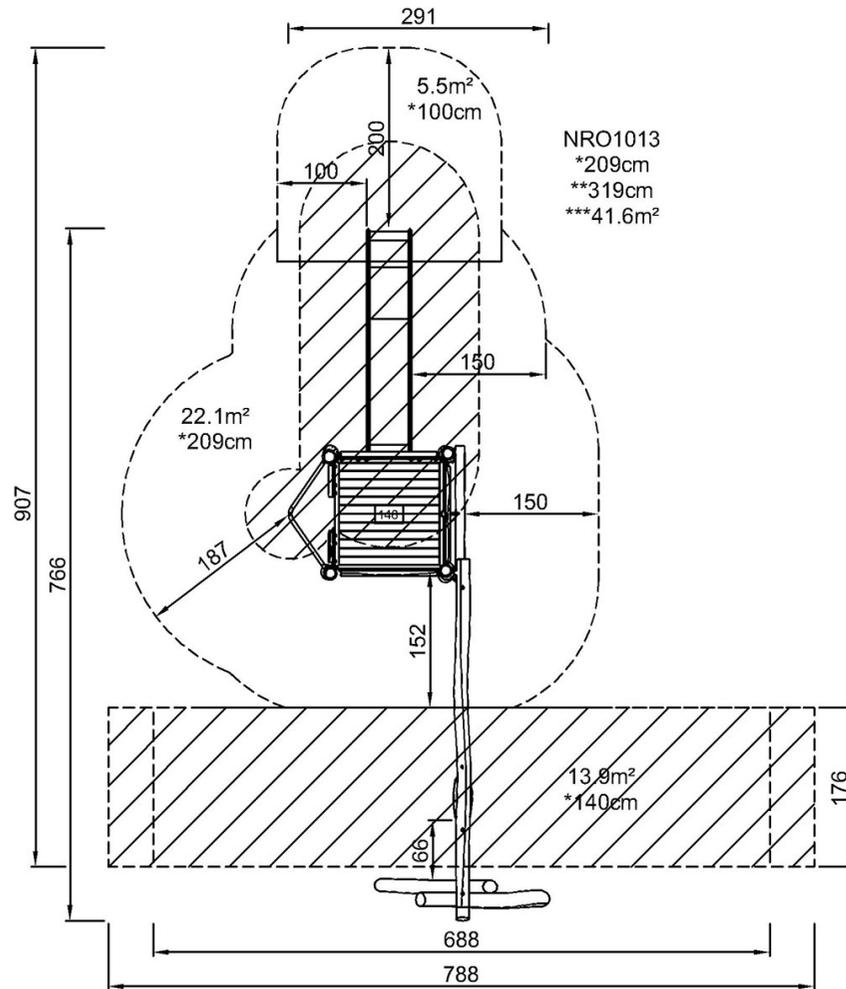


# Rutschturm mit Schaukel

NRO1013

\* 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](#)