

# 2-Turm-Kletteranlage mit Hangelgriffen

NRO2001

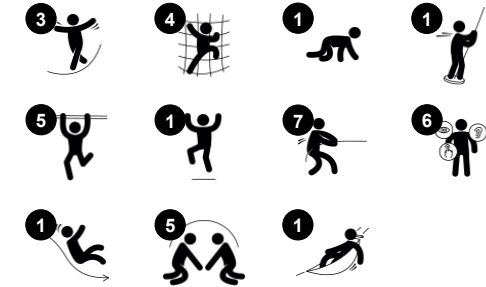
**KOMPAN**  
Let's play



Produktnummer NRO2001-1001

## Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	772x614x360 cm
Empfohlenes Alter	4+
Kapazität (Nutzer)	19
Farbauswahl	



Die 2-Turm-Kletteranlage fordert die Kinder zu spannenden Spielen heraus, bei denen sie ihre Kraft und Geschicklichkeit unter Beweis stellen können. Die geneigten und verdrehten Kletternetze trainieren wichtige motorische Fähigkeiten wie die Kreuzkoordination und den Gleichgewichtssinn. Die Hangelgriffe eignen sich zudem perfekt dazu, um die obere

Körpermuskulatur zu trainieren. Das Balancieren auf den Seilen fördert den Gleichgewichtssinn sowie die Körperhaltung. Die Rutsche und die Feuerwehrröhre sorgen für Nervenkitzel und trainieren das räumliche Vorstellungsvermögen sowie die Rumpf-, Bein- und Armmuskulatur. Diese Fähigkeiten spielen im ganzen Leben eine wichtige Rolle:

Das räumliche Vorstellungsvermögen ist insbesondere im Straßenverkehr von großer Bedeutung, z. B. beim Überqueren einer Straße. Die Kletteranlage macht das Kommunizieren von überall möglich und bietet allen Kindern einen geeigneten Treffpunkt zum Austausch und gemeinsamen Spielen

# 2-Turm-Kletteranlage mit Hangelgriffen

NRO2001



## Balancierseile

**Physisch:** Das Festhalten am oberen Seil beim Balancieren auf dem unteren übt Gleichgewichtssinn und Rumpfmuskulatur - grundlegend, um still sitzen zu können.

**Sozial-Emotional:** Die Zusammenarbeit mit Freunden beim Überqueren der schwingenden Seile ist eine echte Kooperationsaufgabe, die Teamwork und Toleranz erfordert.



## 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.



## Kletternetz

**Physisch:** Das schräge, asymmetrische Netz unterstützt die Aufwärtsbewegung der Kinder sowie die Kreuzkoordination, die Auswirkungen auf die Lesefähigkeit hat.



## 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.



## Verdrehtes Kletternetz

**Physisch:** fördert die Kreuzkoordination sowie den Gleichgewichts- und Raumsinn. Auch die Rumpf-, Bein- und Armmuskulatur wird trainiert. Diese körperlichen Fähigkeiten tragen zur Selbstwahrnehmung bei und helfen dabei, den eigenen Körper besser einzuschätzen - eine wichtige Fähigkeit. **Sozial-Emotional:** die verdrehte Form schafft vielfältige Sitzmöglichkeiten und ermöglicht Interaktion von einer Seite zur anderen. Dies fördert das Einfühlungsvermögen und die Zusammenarbeit.



## Hangelbalken

**Physisch:** die Oberkörpermuskulatur, die durch die sitzende Lebensweise unterfordert ist, wird immens gestärkt. Das gilt auch für die Koordination und die Rumpfstabilität. Diese Art von Training beugt Rückenschmerzen vor und die Kreuzkoordination fördert die Zusammenarbeit zwischen linker und rechter Gehirnhälfte, die für andere Fähigkeiten wie das Lesen notwendig ist.

# 2-Turm-Kletteranlage mit Hangelgriffen

NRO2001



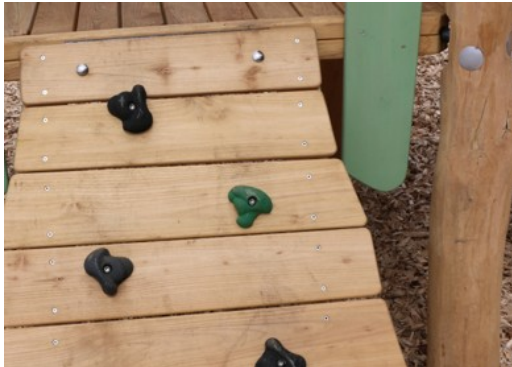
Alle Organic Robinia Produkte von KOMPAN werden aus nachhaltigem und europäischen Robinienholz gefertigt. Auf Nachfrage auch als FSC® Certified (FSC® C004450) Robinienholz verfügbar.



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



Die Robinia Produkte sind durch das KOMPAN Farbkonzept in einer Vielzahl von Standardfarben erhältlich. Das Holz kann alternativ unbehandelt oder mit einem speziellen Farbpigment versehen werden, das für den Erhalt der natürlichen Holzfarbe sorgt.



Die Produkte werden vormontiert vom Hersteller geliefert, um sicherzustellen, dass alle Sicherheitsanforderungen erfüllt werden.



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

Produktnummer NRO2001-1001

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	223 cm
Fläche des Fallraums	57,3 m <sup>2</sup>
Gesamt-Montagezeit	18,1
Erforderlicher Erdaushub	2,06 m <sup>3</sup>
Betonbedarf	0,53 m <sup>3</sup>
Fundamenttiefe (Standard)	100 cm
Versandgewicht	1.008 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

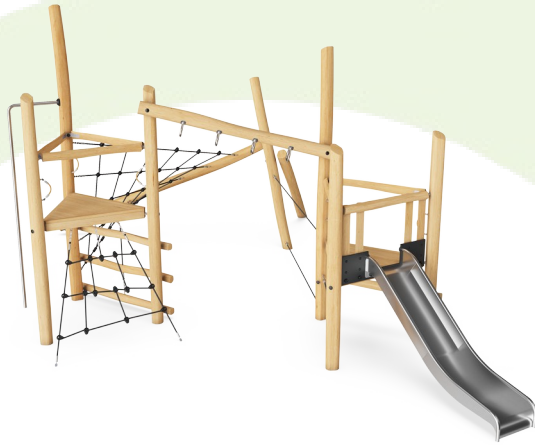
## Garantie-Information

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



# Umweltdaten

NRO2001



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      %

<b>NRO2001-1001</b>	457,60	0,59	7,79
---------------------	--------	------	------

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

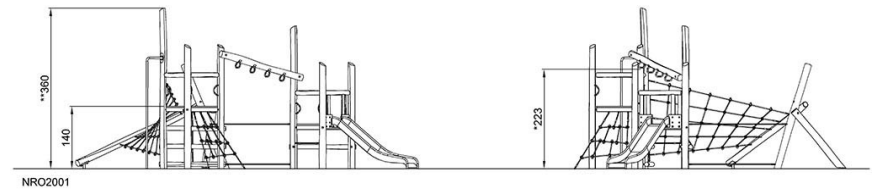
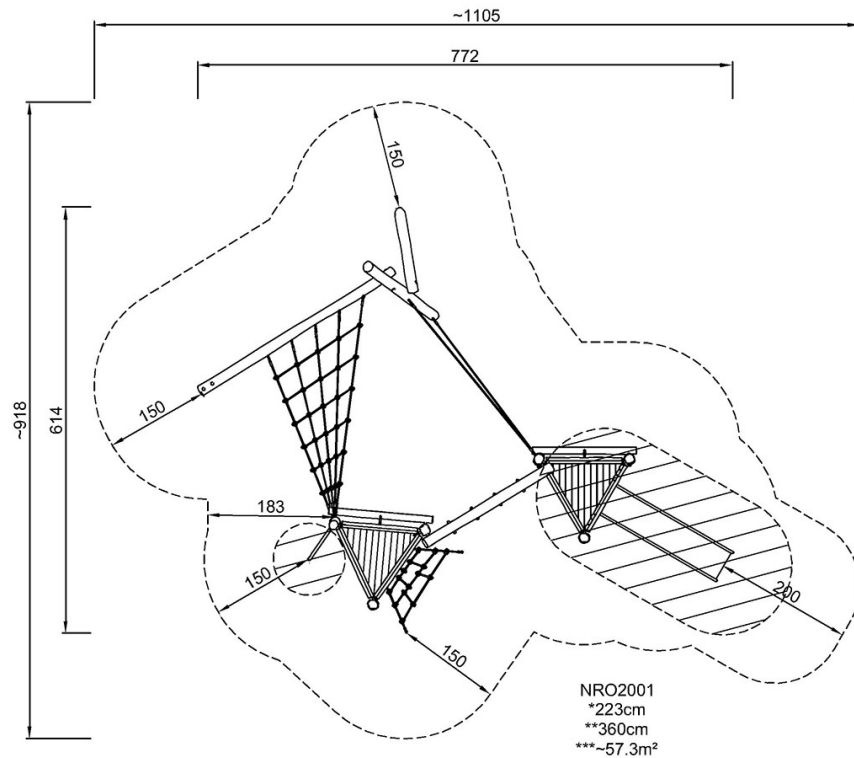


# 2-Turm-Kletteranlage mit Hangelgriffen

NRO2001

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

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



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

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