

# 1-Turm-Spielanlage Spinnenturm

NRO101501-1001

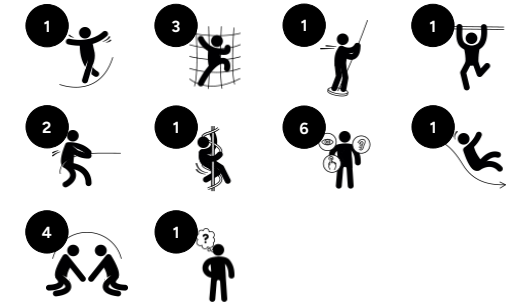
**KOMPAN**<sup>®</sup>



Die 1-Turm-Spielanlage Spinnenturm ist eine herausragende Spielmöglichkeit, welche Kinder zum Spielen einlädt. Die Kinder werden von den unterschiedlichen Schwierigkeitsstufen sehr angezogen und werden immer wieder zurückkommen, um die Netze, die Plattform und die spannigen Ausgänge zu erforschen. Das geneigte Kletternetz ermöglicht einen herausfordernden, aber dennoch

überschaubaren Zugang zur Plattform. Gute Haltegriffe unterstützen den Einstieg auf die Plattform. Von hier aus warten drei Ausgänge: Rutschen, Rotations-Gleiten oder Klettern auf das Spinnennetz. Das Gleiten und Drehen vom Spinnenturm aus macht nicht nur viel Spass, sondern schult auch den Gleichgewichtssinn und das räumliche Vorstellungsvermögen sowie die Bein- und Rumpfmuskulatur des

Kindes. Das Spinnennetz ist ein schaukelnder Treffpunkt und ein fantastischer Koordinationstrainer: Durch die grossen Maschen kriechend und über die horizontalen oder schrägen Sprossen krabbelnd wird die cross-modale Wahrnehmung geschult, die z. B. für die Lesefähigkeit wichtig ist.

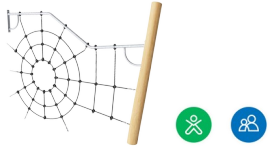


| Produktnummer NRO101501-1001  |                                                                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Allgemeine Produktinformation |                                                                                     |
| Masse L x B x H               | 262x686x417 cm                                                                      |
| Empfohlenes Alter             | 4+                                                                                  |
| Kapazität (Nutzer)            | 9                                                                                   |
| Artikelfarbe                  |  |

# 1-Turm-Spielanlage Spinnenturm

NRO101501-1001

KOMPAN<sup>®</sup>



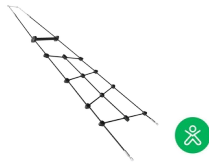
## Vertikales Spinnennetz

**Physisch:** Übt die Kreuzkoordination und fördert die Zusammenarbeit der linken und rechten Hirnhälfte - wichtig, um z. B. Lesen zu lernen. Stärkt die Muskulatur. **Sozial-Emotional:** das gemeinsame Pausieren im Netz und das Warten auf andere fördert soziale Fähigkeiten wie Kooperation und Kommunikation.



## 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.



## Spiralrutschstange

**Physisch:** koordination und Propriozeption werden durch die richtige Platzierung von Armen und Beinen beim Hinuntergleiten trainiert. **Sozial-Emotional:** die Kinder entwickeln ihre Empathie durch Abwechseln mit anderen. **Kognitiv:** logisches Denken ist bei der richtigen Platzierung von Armen und Beinen für die Drehung nach unten erforderlich.

# 1-Turm-Spielanlage Spinnenturm

NRO101501-1001

**KOMPAN**®



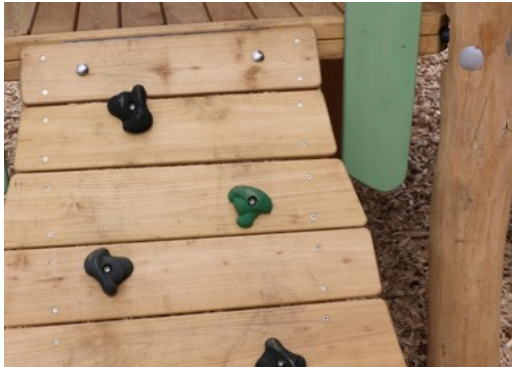
Die KOMPAN-Robinia-Produkte werden aus dauerhaftem europäischem Robinienholz gefertigt. Die Produkte sind auch FSC® zertifiziert (FSC® C004450) erhältlich.



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 NRO101501-1001

## Montage-Information

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Max. freie Fallhöhe       | 224 cm              |
| Fläche des Fallraums      | 44,3 m <sup>2</sup> |
| Gesamt-Montagezeit        | 14,0 stunden        |
| Erforderlicher Erdaushub  | 1,78 m <sup>3</sup> |
| Betonbedarf               | 0,32 m <sup>3</sup> |
| Fundamenttiefe (Standard) | 100 cm              |
| Versandgewicht            | 870 kg              |
| Verankerungsoptionen      | TV ✓                |

## Garantie-Information

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

**EN**  
**1176**  
compliant



Independent review certificate

Kompan A/S  
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO<sub>2</sub>e-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 CO<sub>2</sub>e, 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 CO<sub>2</sub>e.

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 CO<sub>2</sub>e 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:**



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

| CO <sub>2</sub> -<br>Emissionen<br>gesamt | CO <sub>2</sub> e pro<br>kg    | Recycelte<br>Materialien |
|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| kg CO <sub>2</sub> e                      | kg CO <sub>2</sub> e pro<br>kg | %                        |

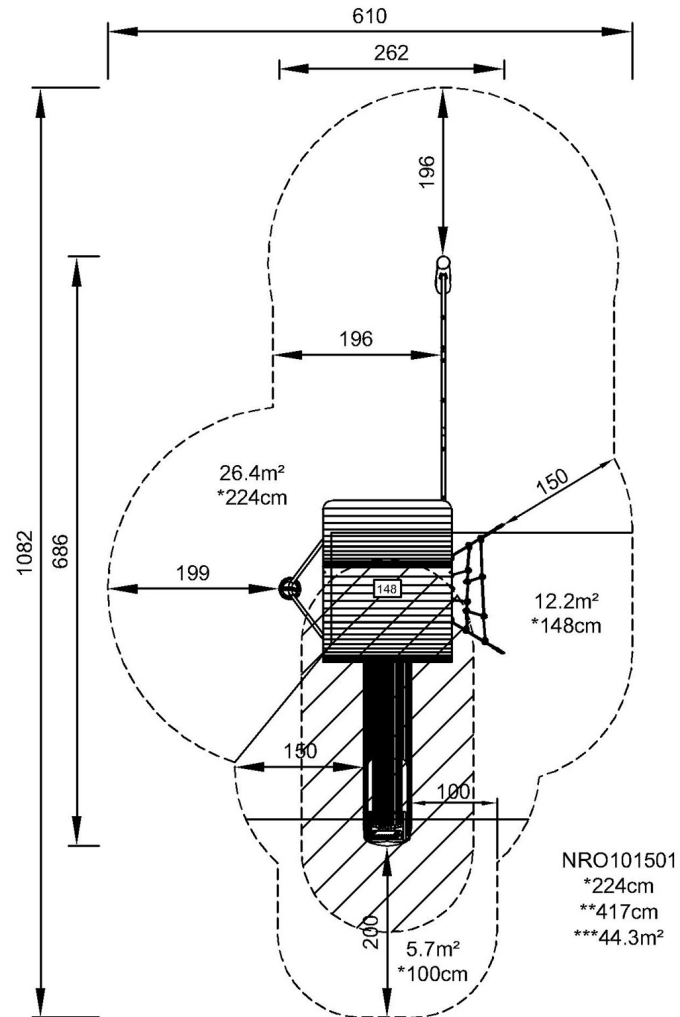
|                |        |      |      |
|----------------|--------|------|------|
| NRO101501-1001 | 740,63 | 1,05 | 7,21 |
|----------------|--------|------|------|

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.

# 1-Turm-Spielanlage Spinnenturm

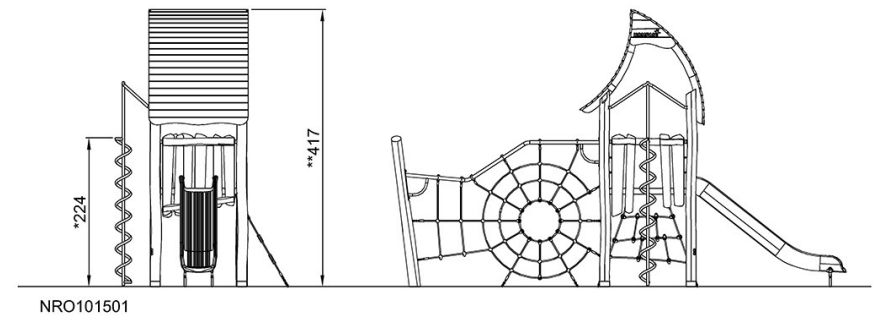
NRO101501-1001

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



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

\* Max. freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



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