

Spielgerät **Turmkombination**  
Artikelnummer **025460500**

Produktbeschreibung (Seite 1)



#### Standpfosten

Standpfosten aus Edelstahl, Ø 120 x 3 mm, mit nicht lösbaren Pfostenkappen aus Edelstahl abgedeckt

#### Podestboden

Podestboden aus Brettern, 30 mm dick und umlaufenden Kantholzunterzügen 45 x 100 mm. Die getrockneten Schnitthölzer aus Robinie sind gehobelt, gefast und frei von Faulästen. Kraftschlüssige Bodenbefestigung durch spezielle Edelstahlwinkel mit einer durchgehenden Bolzenverschraubung.

#### Anbauteile

- Tandemgeländer aus Edelstahlrohr, Ø 33,7 x 2 mm
- Holzbrüstung aus Robinie, 125 x 30 mm, Befestigung zwischen Edelstahlrohren Ø 33,7 x 2 mm, ab 1,50 m Höhe mit Zusatz-Querriegel, 30 mm
- Gitterbrüstung aus Edelstahlrohr, Ø 33,7 x 2 / 25 x 2 mm, einteilige Schweißkonstruktion
- Geländer aus Edelstahlrohr, Ø 33,7 x 2 mm, verdrehsicher
- Reckstange aus Edelstahlrohr, Ø 38 x 2,5 mm, verdrehsicher
- Steilwand aus Robinienholz mit Tandemgeländer aus Edelstahlrohr und fixiertem Herkules-Kletterseil
- Enternetz aus Herkules-Seil an Edelstahlrahmen Ø 16 mm
- Turmdach, Neigung 72°, aus höchst witterungsbeständiger farbiger HPL-Schichtstoffplatte, 13 mm
- Edelstahl-Haube mit Aufnahme für Windspiel, gekantet für Turmdach 6 x 72°, 1,5 mm, Windspiel werkseitig vormontiert
- Trapezpultdach, aus höchst witterungsbeständiger HPL-Schichtstoffplatte, 13 mm, Befestigung an Dachrahmen aus Edelstahlrohr Ø 33,7 x 2 mm
- Zeltdach, Neigung 45°, aus höchst witterungsbeständiger HPL-Schichtstoffplatte, 13 mm, Befestigung an Dachrahmen aus Edelstahlrohr Ø 33,7 x 2 mm, inklusive Kantenabdeckung aus Edelstahl (farbig pulverbeschichtet)
- Edelstahl-Haube gekantet für Zeltdach 6 x 45°, 1,5 mm
- Sicherheitsaufsatz für Brüstungsrohr, aus Edelstahlrohr Ø 20 x 2 mm, zur Vermeidung von Kopffangstellen zwischen Oberkante Brüstung und Dachinnenfläche
- Tunnel-Wendelrutsche 30°/38° aus Edelstahl, 2,5 mm, durch Tunnelform besonders geräuscharm, aus Transportgründen zu einer dreiteiligen, um einen Mittelpylon gewendelten Rutsche verschweißt, Wendelung 300° rechts, inkl. entsprechenden Verbindungsflanschen für die Montage vor Ort
- Tunnel-Hangrutsche 30°, Anbauhöhe 3,00 m, Verlauf gerade, Rutschensegmente aus Edelstahl, durch Tunnel- bzw. Muldenform

Spielgerät **Turmkombination**  
Artikelnummer **025460500**

**Produktbeschreibung** (Seite 2)

- besonders geräuscharm, zu einer einteiligen Rutsche verschweißt, mit Anschluss für einen Stützpfeiler
- Stützpfeiler aus Edelstahl Ø 120 mm, mit Steckfuß
  - Druckstange aus Edelstahlrohr Ø 48,3 x 2,6, verdrehsicher
  - Dschungelbrücke bestehend aus:
    - Tampenseil Ø 125 mm, Stahleinlage als Trittseil
    - Seitennetze und Dachnetz aus Herkulesseil Ø 16 mm, Maschenweite ca. 100 x 130 mm
    - Verbindungen der Seilkreuzungspunkte mit Edelstahl-Drahtseilklammern
    - Anbindung an Befestigungsrahmen mit verpressten Gabeln bzw. Augenschrauben
    - Leiteraufstieg aus Edelstahlrohr Ø 38 x 2 mm, Sprossenhöhe 500 mm, glasperlgestrahlt, zur nachträglichen Befestigung an Podestböden oder zur Fundamentierung im Boden
    - Fertigfundament aus Beton, Kanten abgerundet, zwei Gewindedübel M12

**Bitte beachten Sie für Ihre Planung, dass Edelstahl-Rutschen aufgrund der möglichen Aufheizung der Rutschfläche nach Nord-Ost ausgerichtet werden oder im Halbschatten von Bäumen stehen.**

Metallbauteile: Edelstahl

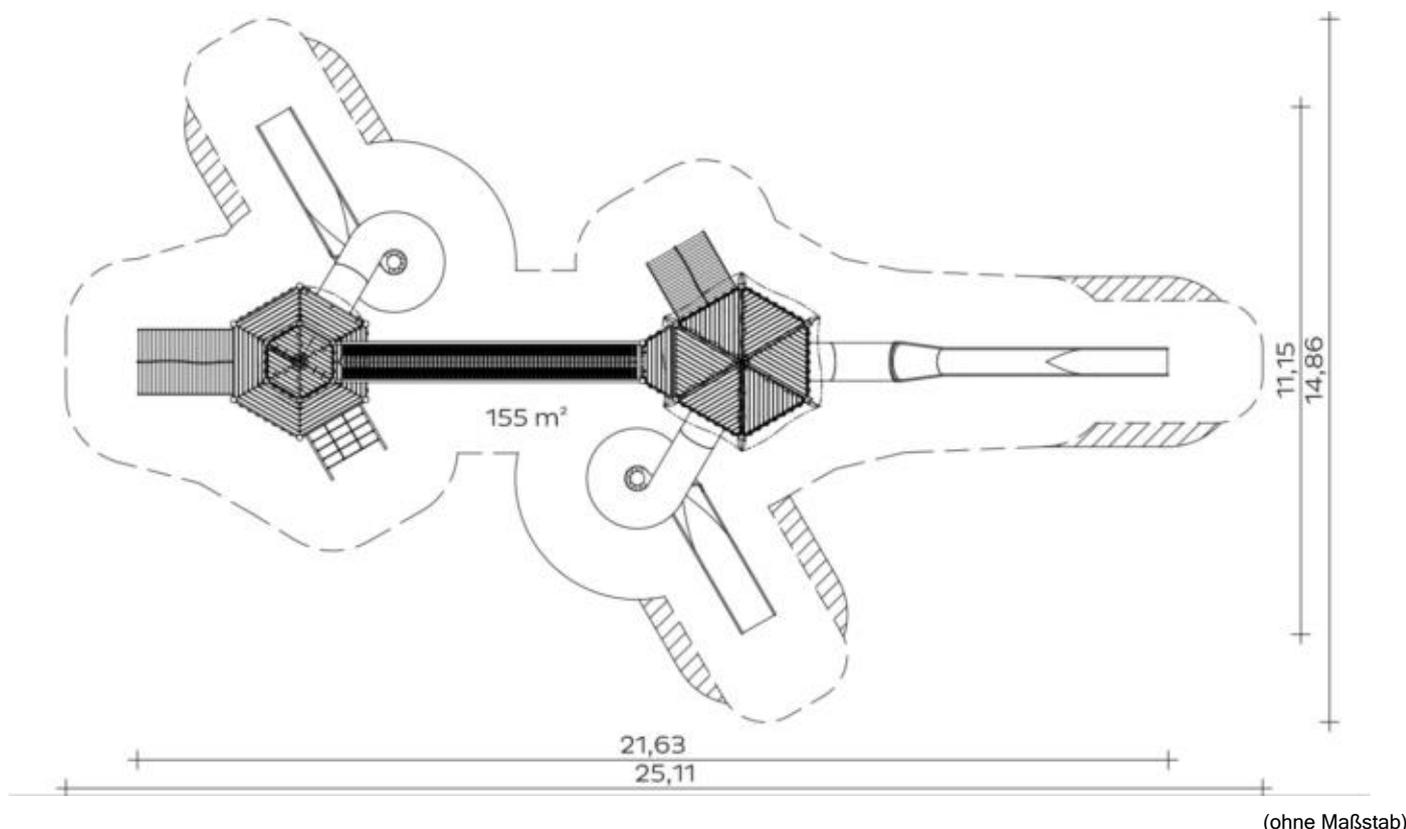
Das Robinienholz wird mit einem wasserabweisenden, atmungsaktiven Schutzanstrich versehen. Neben dem Schutz vor Feuchtigkeit reduziert diese Behandlung die Rissbildung.

Die modularen Anbauteile leiten ihre Kräfte über eine spezielle Adapterbefestigung direkt in die Standpfosten ein. Die Schraubverbindungen sind gegen unbefugtes Lösen gesichert.

Spielgerät **Turmkombination**  
 Artikelnummer **025460500**

<https://kaiser-kuehne.com/product/turmkombination-12/>

### Produktdaten



(ohne Maßstab)

### Installation

|                                  |   |        |
|----------------------------------|---|--------|
| Gerät [m]                        | L | 21,63  |
|                                  | B | 11,15  |
|                                  | H | 9,23   |
| Mindestraum [m]                  | L | 25,11  |
|                                  | B | 14,86  |
|                                  | H | 9,23   |
| Aufprallfläche [m <sup>2</sup> ] |   | 155,00 |
| freie Fallhöhe [m]               |   | 2,30   |
| Anzahl Monteure                  |   | 4      |
| Montagezeit [Std]                |   | 26     |
| Hebezeug                         |   | Nein   |
| Einzelgewicht [kg]               |   | 950    |
| Gesamtgewicht [kg]               |   | 6.850  |

### Fundamente

| L [m] | B [m] | H [m] | Vol [m <sup>3</sup> ] | Anzahl |
|-------|-------|-------|-----------------------|--------|
| 1,00  | 0,40  | 0,40  | 0,160                 | 6      |
| 0,40  | 0,40  | 0,60  | 0,096                 | 7      |
| 0,30  | 0,30  | 0,40  | 0,036                 | 8      |
| 1,40  | 0,75  | 0,40  | 0,420                 | 1      |
| 0,80  | 0,80  | 1,00  | 0,640                 | 2      |
| 1,80  | 0,70  | 0,60  | 0,756                 | 2      |
| 0,40  | 0,40  | 0,80  | 0,128                 | 5      |
| 1,00  | 0,70  | 0,60  | 0,420                 | 2      |
|       |       |       | 6,612                 | 33     |

### Nutzung

|                 |   |   |
|-----------------|---|---|
| Einsatzgebiete  |   |   |
| Aktivitäten     |   |   |
| Altersgruppen   | 4+  |   |
| Anzahl Benutzer | 62  |   |
| Rutschhöhen [m] | 4,70  |   |
| Podesthöhen [m] | 0,60 1,00 1,40 1,60 1,80 2,00 2,20 2,60 3,00 3,40<br>3,80 4,00 4,20 4,60                                    |   |
| Inklusion       | Begegnungsmöglichkeit  | Dramaspiel             |
|                 | Einzelspiele           | Funktionelles Spielen  |
|                 | Geschwindigkeit        | Gleichgewicht          |
|                 | Gruppenspiele          | Höhenerfahrung         |
|                 | Koordination           | Paralleles Spielen     |
|                 | Tasten                 |   |
|                 |   |   |

Spielgerät **Turmkombination**  
Artikelnummer **025460500**

**Varianten**

17975 *Classic*

