

# Woodville

Woodville Combi.04 Produktdatenblatt



Stand: Juni 2020

## Woodville Combi.04

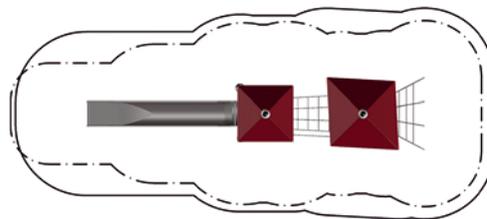
Woodville vereint den natürlichen Charakter, die warme Haptik und den angenehmen Geruch von Holz mit der Langlebigkeit, der Stabilität und der Widerstandsfähigkeit von Metall. Die Holzhäuser (Shacks) auf Stelzen zeichnen sich durch ihre krumme und willkürlich wirkende Bauweise aus. Die Gestaltung erzeugt ein Gefühl von Abenteuerspielplatz und individueller Eigenkonstruktion. Betont wird dieser Charakter durch die schief sitzenden Fensterrahmen, die schrägen Dachplatten,

die geneigte Grundform und den unterschiedlichen Brettlängen der Seitenwände.

Die Woodville Combi.04 besteht aus zwei Shacks, die durch ein Übergangnetz miteinander verbunden sind. Strickleiter, Kletterseil und Einstiegsnetz sorgen für eine Vielzahl von Klettermöglichkeiten, bevor es zügig über die Rutsche hinunter geht.

## 90.224.100.4

 Produktfamilie	<b>Woodville</b>
 Länge x Breite x Höhe (m) Länge x Breite x Höhe ("'-")	<b>1,9 x 8,9 x 4,0</b> <b>6-3 x 29-2 x 13-0</b>
 Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ("'-")	<b>4,9 x 12,4</b> <b>5,6 x 12,6</b> <b>18-3 x 41-3</b>
 Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ("'-")	<b>1,86</b> <b>6-2</b>
 Spielalter	<b>3</b>
 Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m <sup>2</sup> ) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft <sup>2</sup> )	<b>48,1</b> <b>639,4</b>
 Anzahl der Fundamente	<b>3</b>
 Betonvolumen C20 /C25 (m <sup>3</sup> )	<b>4,51</b>
 Anzahl der fachlich versierten Monteure	<b>3</b>
 Aufbauzeit ohne Fundamentherstellung	<b>8 Stunden</b>
 Gesamtmaße des größten Teils (m)	<b>4,2 x 3,2</b>
 Gewicht des schwersten Teils (kg)	<b>100</b>
 Transportvolumen (m <sup>3</sup> )	<b>Auf Anfrage</b>
 Gesamtgewicht (kg)	<b>Auf Anfrage</b>
 Ersatzteilgarantie	<b>Lebenslang</b>



## Technische Details

Technische Änderungen vorbehalten.  
Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

### Enthaltene Produkte

- Einstiegsnetz
- Übergangsnetz
- Kletterseil
- Strickleiter
- Rutsche

### Holz:

Für die Bestandteile aus Holz wird Lärchenbrettschichtholz verwendet.

### Pfosten:

Die Terranos-Pfosten mit einem Durchmesser von Ø 133 mm und einer Wandstärke von 7,1 mm werden sandgestrahlt, korrosionsschützend thermisch verzinkt und lösemittelfrei im Epoxy/ Polyester/ Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet.

### Kugeln:

Die Frameworx®-Aluminiumkugeln mit Ø 250 mm werden sandgestrahlt und korrosionsschützend und lösemittelfrei pulverbeschichtet. Sie sind mit langlebigen EPDM-Linsen sicher verschlossen.

### Rohre:

Frameworx®-Edelstahlrohre mit einem Durchmesser von Ø 60,3 mm.

### Terranos-Schellen:

Zur Verbindung der Seile und Rohre mit den Stahlpfosten werden teilweise die zweiteiligen Terranos®-Aluminiumschellen eingesetzt. Auch diese werden sandgestrahlt und korrosionsschützend und lösemittelfrei farbig pulverbeschichtet.

### Böden:

Die HPL-Plattformen mit einer Dicke von 18 mm werden mit Aluminium-Plattenklammern am Rohrgerüst befestigt.

### Dach, Fenster-, Türöffnungen:

Formgefräste HDPE-Platten mit einer Wandstärke von 19 mm und genarbter Oberfläche werden mit Aluminiumguss-Rohrschellen am Hauptgerüst befestigt. Alle Kanten werden abgerundet.

### Einstiegs- und Übergangsnetz:

Die Flächennetze mit einem Seildurchmesser von Ø 16 mm und einer Maschenweite von ca. 30 x 30 cm werden an den Seilkreuzungspunkte dauerhaft durch langlebige, im Gesenk geschmiedete Aluminium-Kugelknoten fixiert (kein Kunststoff) und mit Aluminiumrohrschellen am Gerüst befestigt. Edelstahlketten mit Fundamentplatten halten beim Einstiegsnetz die Verbindung zum Boden.

### Strickleiter:

Seil mit einem Durchmesser von Ø 16 mm und schwarzen Sprossen aus langlebigem Polyamid-Rundmaterial mit einem Durchmesser von Ø 40 mm. Die Befestigung am Gerüst erfolgt mit Aluminiumrohrschellen und die zum Boden durch Edelstahlketten mit Fundamentplatten.

### Kletterseil:

Das Seil mit einem Durchmesser von Ø 18 mm ist mit Kletterknoten aus langlebigem Hartgummi-Kautschuk (kein Kunststoff) versehen. Fixiert werden diese mit Aluminium-Pressklammern.

### Rutsche:

Eine gerade Muldenrutsche aus geschliffenem und poliertem Edelstahl mit Seitenwangen aus verschweißten Edelstahlschlitzrohren.