

CombiNation

Offenbach Produktdatenblatt






Stand: Juni 2022

Offenbach

Die Spielsysteme der Berliner Seilfabrik zeichnet nicht zuletzt ihr nahezu endloser Variantenreichtum aus. Da alle Spielsysteme aus den gleichen Grundbausteinen bestehen ist es problemlos möglich, die verschiedenen Spielgeräte auch untereinander zu kombinieren, z. B. ein Univers-Raumnetz wird mit einem Woodville-Spielhaus und dann durch eine Hängebrücke mit einer Terranos-Netzlandschaft verbunden.

Diese farbenfrohe CombiNation aus Trii1 und Spielhaus Roo ist die perfekte Verbindung für jeden Kleinkindbereich! Aufstiegsmöglichkeiten mit unterschiedlichen Schwierigkeitsgraden ermöglichen den Kindern ihre motorischen Fähigkeiten zu entwickeln. Die Übergangsbrücke aus Gummimembranen schult das Gleichgewicht der Kinder für den nächsten Entwicklungsschritt.

90.293.254

 Produktfamilie	CombiNation
 Länge x Breite x Höhe (m) Länge x Breite x Höhe ("'-")	7,2 x 6,4 x 3,4 23-7 x 20-10 x 11-2
 Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ("'-")	10,7 x 9,4 10,9 x 10,1 35-7 x 32-10
 Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ("'-")	1,25 4-2
 Spielalter	3
 Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m ²) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft ²)	53 708
 Anzahl der Fundamente	11
 Betonvolumen C20 /C25 (m ³)	2,5
 Anzahl der fachlich versierten Monteure	2
 Aufbauzeit ohne Fundamentherstellung	16 Stunden
 Gesamtmaße des größten Teils (m)	3,4 x 0,6 x 0,8
 Gewicht des schwersten Teils (kg)	70
 Transportvolumen (m ³)	11
 Gesamtgewicht (kg)	1.620
 Ersatzteilgarantie	Lebenslang

Die Gerätemaße und Sicherheitsbereichsangaben wurden auf eine Nachkommastelle aufgerundet.

Technische Details

Technische Änderungen vorbehalten.

Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

Enthaltene Produkte

- Trii1
- Hängebrücke
- Einstiegsnetz
- Tic-Tac-Toe
- Roo M
- Treppe
- Rutsche
- Matschtisch

Pfosten:

Die gebogenen Stahlrohre haben Durchmesser von Ø 133 mm und Ø 101,6 mm.

Kugeln:

Die Frameworx®-Aluminiumkugeln haben Durchmesser von Ø 200 mm und Ø 250 mm sind mit langlebigen EPDM-Linsen sicher verschlossen.

Rohre:

Die Edelstahlrohre haben Durchmesser von Ø 48,3 mm und Ø 60,3 mm.

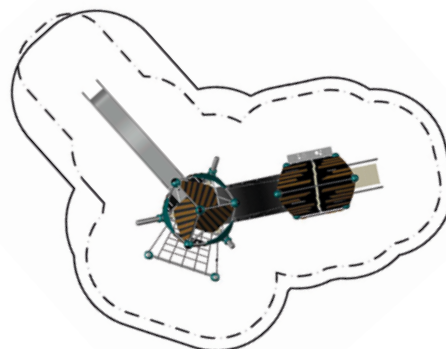
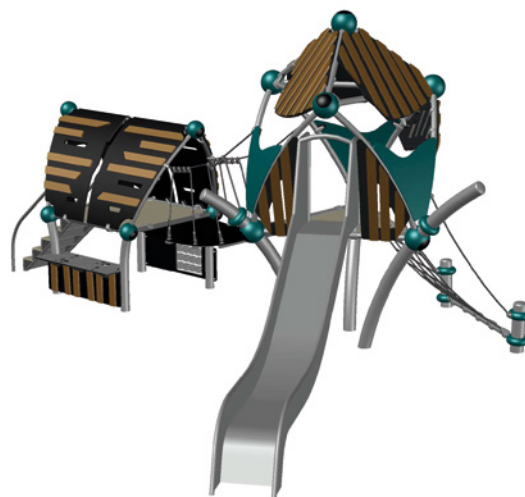
Terranos-Schellen:

Die zweiteiligen Terranos®-Aluminiumschellen werden in Verbindung mit verschiedenen Verbindungen für die höhenverstellbare Verbindung zu den Pfosten verwendet. Die Schäkel- und Frox-Anschlüsse für Seile und bewegliche Teile und beim Anschluss von Edelstahlketten und Pfosten kommen die Klemmen mit Chrox-Anschluss zum Einsatz.

Pfosten, Kugeln und Terranos-Schellen werden sandgestrahlt und in einem Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet.

Seile:

Das U-Rope®-Rundlitzenseil mit Litzenseelen und Seilseele aus verzinkten Drähten besitzt Außenlitzten, die mit hochabriebfestem und hoch-UV-beständigem Polyestergerüst (kein Polypropylen) ummantelt werden. Der Seildurchmesser beträgt Ø 16 mm.



Einstiegsnetz & Hängebrücke:

Die Flächennetze mit einem Seildurchmesser von Ø 16 mm und einer Maschenweite von mind. 250 x 250 mm werden an den Seilkreuzungspunkten durch langlebige Aluminium-Kugelknoten fixiert (kein Kunststoff). Die Befestigung am Rohr erfolgt durch Frameworx®-Aluminium-Schellen. Die Sprossen der Brücke sind aus rostfreiem Stahl und haben ein rechteckiges Profil von 60 x 30 mm. Beide Enden sind mit Aluminiumkappen verschlossen. Die Gummimatten bestehen aus haltbarem und vandalismussicherem Förderbandgurt.

HDPE:

Durchgefärbte HDPE-Platten, formgefräst und mit einer Dicke von 19 mm für die Dächer, Spielelemente und geraden, 2-farbigen Wände und 10 mm für die gebogenen Seitenwände. Die Oberfläche ist genarbt und alle Kanten rund gefräst. Die Befestigung erfolgt durch Aluminiumguss-Rohrschellen an den jeweiligen Rohren im Hauptgerüst.

HPL-Böden:

Rutschfeste HPL-Platten mit einer Dicke von 18 mm und strukturierter Oberfläche werden am Hauptgerät mit Aluminiumklammer befestigt.

Treppe

Rutschfeste HPL-Platten und mit einem seitlichen Geländer aus gebogenem Edelstahlrohr.

Bambuspaneel-Verkleidung:

Variabel zugeschnittene Bambusleisten mit einer Breite von 90 mm werden auf Trägerplatten aus HDPE (Stärke = 19 mm) befestigt.

Rutsche:

Die Kastenrutsche ist aus geschliffenem und poliertem Edelstahl und wird an den Rohren des Hauptgerüsts mit Aluminiumguss-Plattenklammern befestigt. Die Seitenwangen sind mit Edelstahlschlitzen verschweißt.