

Terrano.3294

CombiNation


















Stand: August 2023

Terrano.3294

Produktdatenblatt

Wer es über die wackeligen Brücken schafft, kann sich wohlverdient auf die Flächennetze legen und sich unter den Sonnensegeln entspannen oder einfach weiter die eigenen Hangel-, Kletter- und Balancierkünste verbessern.

95.173.294

	Produktfamilie	CombiNation
	Länge × Breite × Höhe (m) Länge × Breite × Höhe ("")	24,1 × 13,4 × 6,4 78-11 × 43-9 × 20-10
	Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ("")	27,1 × 17,2 27,7 × 17,7 90-10 × 57-11
	Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ("")	2,20 7-3
	Spielalter	5
	Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m²) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft²)	219 2580
	Anzahl der Fundamente	16
	Betonvolumen C20 /C25 (m³) Betonvolumen C20/C25 (ft³)	15,4 550
	Anzahl der fachlich versierten Monteure	3
	Aufbauzeit ohne Fundamentherstellung	32 Stunden
	Gesamtmaße des größten Teils (m) Gesamtmaße des größten Teils ("")	5,8 × 0,2 × 0,2 19-4 × 0-6 × 0-6
	Gewicht des schwersten Teils (kg) Gewicht des schwersten Teils (lbs)	100 220
	Transportvolumen (m³) Transportvolumen (ft³)	25,4 900
	Gesamtgewicht (kg) Gesamtgewicht (lbs)	4050 9000
	Ersatzteilgarantie	Lebenslang

Die Gerätemaße und Sicherheitsangaben wurden auf eine Nachkommastelle aufgerundet.

Technische Details

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

Flächennetze:

Seil Ø 16 mm, Maschenweite mind. 250 x 250 mm. Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Kugelknoten aus Aluminium fixiert (kein Kunststoff). Netzbefestigung an den Pfosten durch Terranos®-Schellen mit Frox-Anschlüssen.

Hängebrücke:

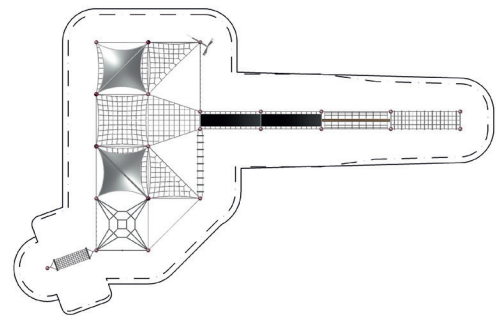
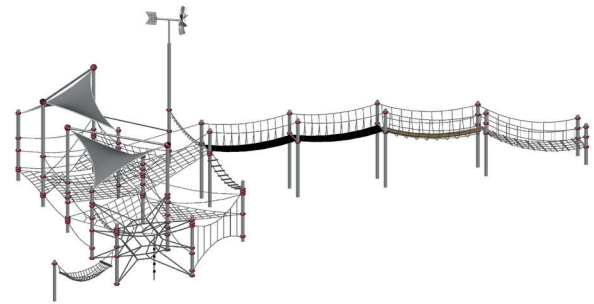
Seil Ø 16 mm, Maschenweite mind. 250 x 250 mm. Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Kugelknoten aus Aluminium fixiert (kein Kunststoff). Sprossen einzeln austauschbar, aus langlebigem Edelstahl-Rechteckrohr, verschlossen mit Aluminium-Endkappen.

Gummigurtbrücke:

Lauffläche aus haltbarem und vandalismussicherem Förderband-Gurt, Stärke ca. 9 mm. Unterliegende Sprossen einzeln austauschbar, aus langlebigem Edelstahl-Rechteckrohr, verschlossen mit Aluminium-Endkappen. Seil Ø 16 mm, Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Kugelknoten aus Aluminium fixiert (kein Kunststoff).

Hängematte:

Seil Ø 16 mm, Maschenweite ca. 100 x 100 mm. Zwei austauschbare Sprossen aus Edelstahl-Rechteckrohr mit Aluminium-Endkappen. Mit zwei Drehwirbeln an Terranos®-Schellen befestigt.



Dschungel-Brücke:

Brücke mit dickem Laufseil aus langlebigem 150 mm dickem Trossenschlag-Polypropylen-Seil mit tragender 12 mm- Stahldrahtseil-Einlage. Außenlaufende Litzen und Laufseilenden mit Schrumpfschlauch in regelmäßigen Abständen gesichert. Geländernetz aus Seil Ø 16 mm, Seilkreuzungspunkte mit langlebigen, gesenkgeschmiedeten Aluminium-Kugelknoten hydraulisch verpresst.

Raumzelle:

Zwölfach abgespannte dreidimensionale Raumzelle. Alle Abspannseile sind mittels Terranos®-Schellen aus Aluminium mit den Stahlpfosten verbunden. Seil Ø 16 mm.

Kletterseil:

Vertikale Seile mit Kletterknoten aus langlebigen Hartgummi-Kautschuk-Zylindern, Seildurchmesser 18 mm. Aufgehängt an horizontalem Seil zwischen zwei Pfosten. Abstand zwischen den Zylindern ca. 300 mm, Kletterknoten auf dem Seil durch Aluminium-Pressklemmen fixiert.

Hochseil:

Zwei Randseile mit sieben vertikalen Verbindungsseilen, alle Seile Ø 16 mm. An vier Punkten an Stahlpfosten mit Terranos®-Schellen befestigt.

Hangelleiter:

Seil Ø 16 mm, Hangelsprossen aus langlebigem Polyamid-Rundmaterial, Ø 40 mm.

Balancierseil:

Seile Ø 16 mm. Bestehend aus einem Balancierseil und einem Geländerseil. Geländerseil auf ca. 1200 mm Höhe. Seilenden werden mit Terranos®-Schellen an den Stahlpfosten befestigt.

Hangelgirlande:

Seile Ø 18 mm, Schlaufen ca. 110 mm lichter Durchmesser. Mit Aluminiumpressklammern dauerhaft an einem horizontal durchlaufenden Seil befestigt.

Shades:**Membrane:**

Membrane aus Valmex Flashguard 4235 (PES-Gewebe mit PVC-Beschichtung), 0,45 mm stark. Mit eingeschweißtem Stahl-Seil Ø 6 mm. Eckbeschläge aus rostfreiem Stahl. Mögliche Materialfarben: silber und weiß.

Hochpunkte-Pfosten:

2 Hochpunkte-Pfosten aus Stahlrohr Ø 133 mm, Wandstärke 5 mm, sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet. Toppunkte aus dickwandiger Frameworx®-Aluminium-Kugel 250 mm, Membran-Befestigungs- und Spannsystem geschützt in der Kugel angeordnet, sicher verschlossen mit langlebigen EPDM-Linsen.

Tiefpunkte-Pfosten:

2 Tiefpunkte-Pfosten aus Stahlrohr Ø 133 mm, Wanddicke 11 mm, sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet. Membran-Befestigungs- und Spannsystem stufenlos höhenverstellbar über dickwandige Terranos®-Schelle, mit rostfreien Schraubverbindungen am Pfosten befestigt.

Druckstab:

Frameworx®-Stahlrohr Ø 76 mm, sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet.

Terranos®-Schellen:

Zweiteilige Aluminiumschelle, für die stufenlos höhenverstellbare Verbindung von Seilen oder Stahlrohren mit Terranos®-Pfosten. Sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet. Frox-Anschlüsse für Seile und Chrox-Anschlüsse für Ketten, komplett verschlossen und frei von Fangstellen.

Terranos®-Pfosten:

Terranos® Stahlpfosten Ø 133 mm, Wanddicke 5 - 10 mm, mit abgerundeter Aluminiumkappe. Sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet.