

Univers

Cubiron L Produktdatenblatt



Stand: Mai 2021














Cubiron L

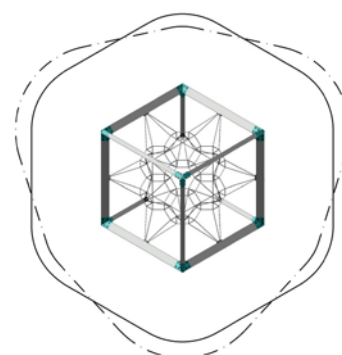
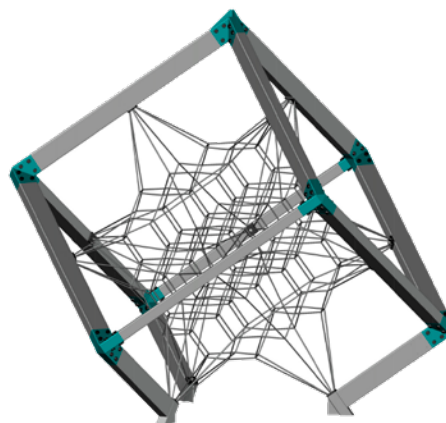
Der Cubiron ist eine Weiterentwicklung der Berliner Seilfabrik im Bereich der Seilsportgeräte mit Raumnetzen. Der erstmals aus rechteckigen Stahlprofilen konstruierte Außenrahmen der Spielskulptur verleiht ihr ein industrielles und zeitgenössisches Aussehen und verbindet so futuristisches Design mit maximalem Spielwert – passend für jede Umgebung. Zudem sorgt der Stahlrahmen des Spielgeräts für höchste Stabilität und maximale Haltbarkeit.

Das Raumnetz im Innern des Cubiron bietet Kindern viel Spaß und Entwicklungsmöglichkeiten beim Klettern, indem es die Psychomotorik und das dreidimensionale Vorstellungsvermögen unterstützt.

Das Spannsystem ist in den Stahlträgern untergebracht. Alle technischen Verbindungselemente wurden somit aus dem Spielbereich verbannt, um die Sicherheit der Kinder beim Spielen auf dem Cubiron zu gewährleisten. Selbstverständlich lässt sich das Netz besonders leicht und gleichmäßig spannen.

90.100.043.6

 Produktfamilie	Univers
 Länge x Breite x Höhe (m) Länge x Breite x Höhe ("'-")	5,0 x 4,4 x 4,5 16-5 x 14-3 x 14-7
 Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ("'-")	8,8 x 8,9 8,7 x 8,0 28-5 x 26-3
 Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ("'-")	2,63 8-8
 Spielalter	5
 Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m ²) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft ²)	57,6 591
 Anzahl der Fundamente	3
 Betonvolumen C20 /C25 (m ³)	2,2
 Anzahl der fachlich versierten Monteure	3
 Aufbauzeit ohne Fundamentherstellung	8 Stunden
 Gesamtmaße des größten Teils (m)	2,5 x 0,3 x 0,2
 Gewicht des schwersten Teils (kg)	78
 Transportvolumen (m ³)	9
 Gesamtgewicht (kg)	Auf Anfrage
 Ersatzteilgarantie	Lebenslang



Technische Details

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

Spannträger & Eckverbinder:

Die Spannträger aus 220 x 120 mm Stahl-Rechteckprofilen mit einer Wandstärke von 6,3 mm sind über Einschubbleche mit den ebenfalls aus Stahl gefertigten Eckverbindern verschraubt.

Spannsystem:

Die integrierten Frameworx®-Spanncontainer sind ausgerüstet mit dem innenliegenden, patentierten Raumnetz-Spannsystem Astem TT und sicher verschlossen mit langlebigen HDPE-Kappen.

Träger, Spannsystem und Eckverbinder werden thermisch verzinkt und in einem lösemittelfreien 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 Polyestergergarn (kein Polypropylen) ummantelt werden. Der Seildurchmesser beträgt Ø 18 mm.

Raumnetz:

Die Netzstruktur wird an den Seilkreuzungspunkten durch langlebige Kleeblattringe aus Aluminium fixiert (kein Kunststoff). Durch die einzeln austauschbare Seilstränge sind Raumnetzgeräte folgekostenarm.