

Univers

Cosmo.111 Produktdatenblatt


















Stand: März 2020

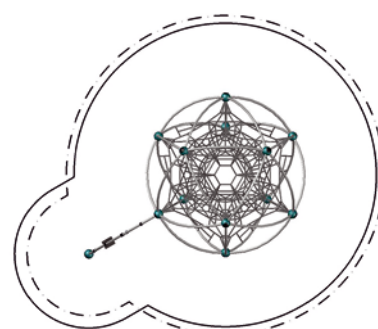
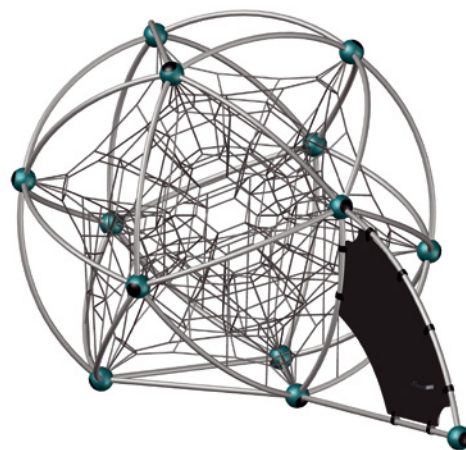
Cosmo.111

Cosmo läutet eine neue Runde in der Spielplatzgestaltung ein: Das weltweit erste völlig runde Seilspielgerät. Über das Grundgerät hinaus besticht Cosmo durch seine zahlreichen frei wählbaren Anbauteile und die damit verbundenen, vielfältigen Spielaktivitäten.

Dieser Cosmo besticht, neben seinen unzähligen Klettermöglichkeiten im Raumnetz und dem tollen Design, besonders durch die Maltafel als Anbauelement. Hier können sich die Kinder nach einer Kletterpartie auch wunderbar künstlerisch austoben.

90.112.111

 Produktfamilie	Univers
 Länge x Breite x Höhe (m) Länge x Breite x Höhe ("'-")	4,4 x 5,9 x 3,8 14-5 x 19-5 x 12-4
 Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ("'-")	8,4 x 9,5 8,1 x 9,6 26-5 x 31-5
 Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ("'-")	2,30 7-7
 Spielalter	3
 Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m ²) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft ²)	59,9 619
 Anzahl der Fundamente	4
 Betonvolumen C20 /C25 (m ³)	1
 Anzahl der fachlich versierten Monteure	2-3
 Aufbauzeit ohne Fundamentherstellung	7 Stunden
 Gesamtmaße des größten Teils (m)	1,2 x 0,2 x 1,0
 Gewicht des schwersten Teils (kg)	110
 Transportvolumen (m ³)	Auf Anfrage
 Gesamtgewicht (kg)	Auf Anfrage
 Ersatzteilgarantie	Lebenslang



Technische Details

Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

Enthaltene Produkte

- Maltafel

Rohre:

Die gebogenen Stahlrohre mit einem Durchmesser von Ø 60,3 mm und Wandstärken von 2 bis 10 mm werden korrosionsschützend thermisch verzinkt und im Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet oder bestehen aus Edelstahl.

Kugeln:

Die Frameworx®-Aluminiumkugeln mit Ø 250 mm werden sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei pulverbeschichtet. Außerdem sind sie mit dem innenliegenden, patentierten Raumnetz-Spannsystem AstemTT® ausgestattet und mit langlebigen EPDM-Linsen sicher verschlossen.

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.

Raumnetz:

In den Netzstrukturen werden die Seilkreuzungspunkte durch langlebige, geschmiedete Aluminiumteile, wie Kleeblatttringe, Kugelknoten, Schellen oder Verpressungen fixiert (kein Kunststoff). Durch einzeln austauschbare Seilstränge sind die Raumnetze folgekostenarm.

Maltafel:

Die Maltafel besteht aus einer formgefrästen HDPE-Platten mit einer Stärke von 19 mm. Alle Kanten werden abgerundet. Die Befestigung erfolgt über Aluminiumklammern an den Rohren und mit Aluminiumkugeln zum Fundament.