

Univers

Cosmo.39 Produktdatenblatt


















Stand: März 2020

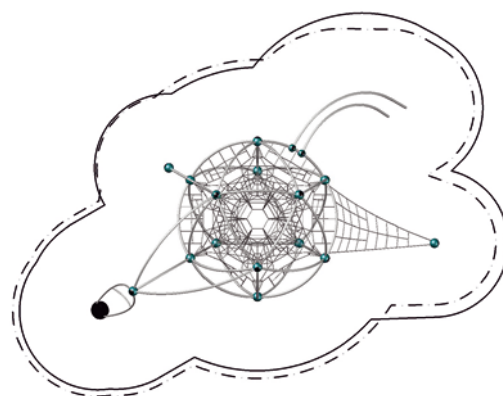
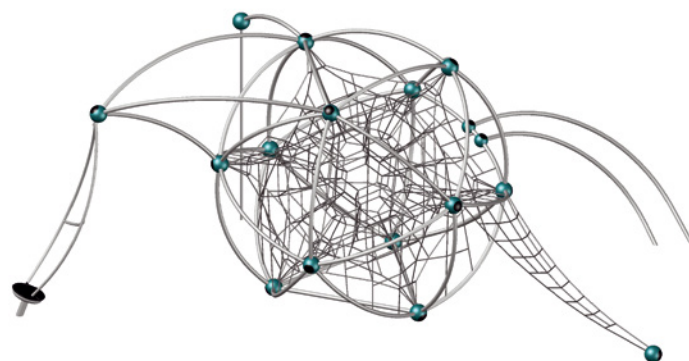
Cosmo.39

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.

Mit der gebogenen Banister, der Duck Jibe, der Rutschstange und dem Einstiegsnetz ist der Cosmo.39 ein großartiges Abenteuer, das darauf wartet, bespielt zu werden.

90.112.390

 Produktfamilie	Univers
 Länge x Breite x Höhe (m) Länge x Breite x Höhe ("'-")	9,3 x 6,1 x 3,8 30-3 x 19-10 x 12-4
 Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ("'-")	12,8 x 9,7 12,9 x 10,0 42-4 x 32-8
 Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ("'-")	2,30 7-7
 Spielalter	5
 Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m ²) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft ²)	85,8 939,7
 Anzahl der Fundamente	7
 Betonvolumen C20 /C25 (m ³)	2,2
 Anzahl der fachlich versierten Monteure	2-3
 Aufbauzeit ohne Fundamentherstellung	8 Stunden
 Gesamtmaße des größten Teils (m)	4,6 x 1,3 x 0,1
 Gewicht des schwersten Teils (kg)	70
 Transportvolumen (m ³)	4
 Gesamtgewicht (kg)	Auf Anfrage
 Ersatzteilgarantie	Lebenslang



Technische Details

Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

Enthaltene Produkte

- Einstiegsnetz
- Duck Jibe
- Banister
- Rutschstange

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 & Flächennetz:

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

Rutschstange:

Ein Edelstahlrohr mit einem Durchmesser von Ø 40 mm, einer Wandstärke von 5 mm und einem gebogenen Bereich an der Oberseite ist mit dem Hauptgerüst durch eine Aluminiumkugel mit einem Durchmesser von Ø 250 mm verbunden.

Gebogene Banister:

Die gebogenen Frameworx®-Edelstahlrohre mit einem Durchmesser von Ø 60,3 mm und einer Wanddicke von 2,9 mm werden mit dem Hauptgerüst durch Aluminiumkugeln mit einem Durchmesser von Ø 200 mm verbunden.

Duck Jibe:

Die Frameworx®-Edelstahlrohre werden oben über geschmierte Wälzlager und eine Aluminiumkugel mit dem Hauptgerüst verbunden. Die Standplattform besteht aus genarbttem HDPE und die Drehlagerverbindung zum Boden aus einer Stahlrohrhalterung.