

Cosmo.03 - Datenblatt



Cosmo – Das erste völlig runde Seilspielgerät

Die innovative Raumstruktur bietet aufregendere Spielmöglichkeiten als alles bisher Dagewesene. Cosmo läutet eine neue Runde in der Spielplatzgestaltung ein: Das erste völlig runde Seilspielgerät ist da.

Über das Grundgerät hinaus besticht Cosmo durch seine zahlreichen frei wählbaren Anbauteile und die damit verbundenen, vielfältigen Spielaktivitäten. Damit hat Cosmo gleich mehrere Runden Vorsprung gegenüber herkömmlichen Klettergeräten.

Im Jahr 2008 wurde Cosmo mit dem weltweit renommierten „Red Dot“ Design-Award für hohe Designqualität ausgezeichnet.

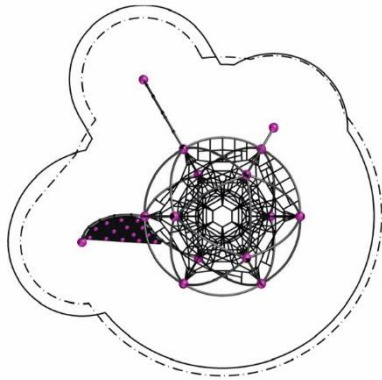
Cosmo.03 – Das Wichtigste in Kürze.

Produktfamilie:	Cosmo	Anzahl der Fundamente:	6 Stück
Artikelnummer:	90.112.030	Betonvolumen der Güte C20/C25:	1,5 m³
Spielalter:	Ab 5 Jahre	Anzahl der fachlich versierten Monteure:	3
Freie Fallhöhe nach DIN EN 1176:	2,30 m	Aufbauzeit ohne Fundamenterstellung:	7 Stunden
Länge x Breite x Höhe:	5,9 m x 6,0 m x 3,8 m	Gesamtmaße des größten Teils:	0,1 m x 0,1 m x 3.9 m
Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176:	9,6 m x 9,5 m	Gewicht des schwersten Teils:	105 kg
Sicherheitsbereich nach ASTM 1487:	9,6 m x 9,7 m	Transportvolumen:	4,0 m³
Mindestfallschutzfläche (DIN EN 1176):	63,9 m²	Ersatzteilgarantie:	Lebenslang
Mindestfallschutzfläche (ASTM 1487):	65,4 m²		

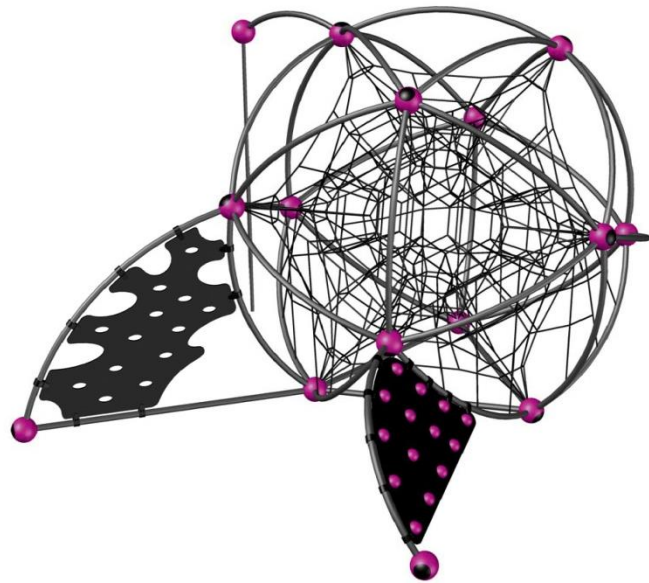

Berliner
Berliner Seilfabrik GmbH & Co.
Lengeder Straße 2/4
13407 Berlin

Tel. +49.(0)30.41 47 24-0
Fax +49.(0)30.41 47 24-33

info@berliner-seilfabrik.com
www.berliner-seilfabrik.com



M 1:200



Technische Details.

Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

- Cosmo
- Kletterrampe
- Kletterwand
- Rutschstange

Rohre am Hauptgerüst:

Gebogene Frameworkx®-Edelstahlrohre; Ø 60,3 mm

Kugeln:

Frameworkx®-Aluminiumkugeln; Ø 250 mm; sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Zink-Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet; ausgerüstet mit dem innenliegenden Raumnetz-Spannsystem Astem TT, sicher verschlossen mit langlebigen EPDM-Linsen

Seile:

U-Rope®-Rundlitzenseil mit Litzenseelen und Seilseele aus verzinkten Drähten, Außenlitzten mit hochabriebfestem und hoch-UV-beständigem Polyestergerm (kein Polypropylen) ummantelt; Ø 16 mm

Raumnetz:

Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Aluminium-Kleeblattringe fixiert (kein Kunststoff); folgekostenarm am Gerät ohne Spezialwerkzeug einzeln austauschbare Seilstränge

Kletterwand:

1 formgefräste HDPE-Platte 19 mm dick, genarbte Oberfläche, alle Kanten rund gefräst; befestigt mit 8 Aluminium-Plattenklammern an Edelstahlrohren, Ø 60,3 mm, mit dem Fundament verbunden durch Frameworkx®-Aluminiumkugel Ø 250 mm mit dickwandigem Frameworkx®-Fundamentrohr, Ø 60,3 mm

Kletterrampe:

Formgefräste HDPE-Platte; 19 mm dick, genarbte Oberfläche, alle Kanten rund gefräst; mit 14 in Vertiefungen verschraubten Stahl-Halbkugel-Schalen, befestigt mit 9 Aluminium-Plattenklammern an Frameworkx®-Edelstahlrohren, Ø 60,3 mm, Wanddicke 2,9 mm; mit dem Fundament verbunden durch Frameworkx®-Aluminiumkugel, Ø 250 mm mit Frameworkx®-Fundamentrohr, Ø 60,3 mm

Rutschstange:

gebogenem Frameworkx®-Edelstahlrohr: Ø 60,3 mm, Wanddicke 2,9 mm; Frameworkx®-Aluminiumkugel, Ø 250 mm; daran Rutschstange aus Frameworkx®-Edelstahlrohr: Ø 40 mm, Wanddicke 5 mm

