

Cosmo.59 - 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.59 – Das Wichtigste in Kürze.

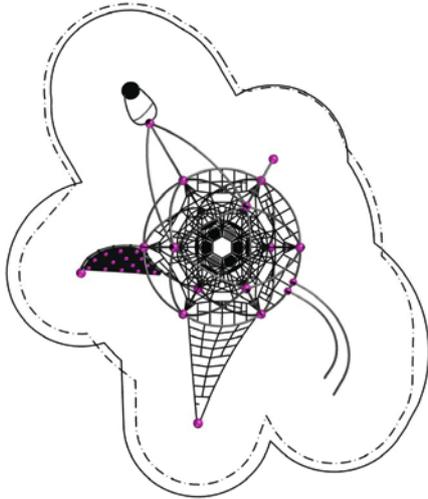
| | | | |
|--|------------------------------|--|------------------------------|
| Produktfamilie: | Cosmo | Anzahl der Fundamente: | 8 Stück |
| Artikelnummer: | 90.112.590 | Betonvolumen der Güte C20/C25: | 2,4 m³ |
| Spielalter: | Ab 5 Jahre | Anzahl der fachlich versierten Monteure: | 3 |
| Freie Fallhöhe nach DIN EN 1176: | 2,30 m | Aufbauzeit ohne Fundamenterstellung: | 8 Stunden |
| Länge x Breite x Höhe: | 9,2 m x 7,2 m x 3,8 m | Gesamtmaße des größten Teils: | 0,1 m x 1,3 m x 4,6 m |
| Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176: | 12,7 m x 10,4 m | Gewicht des schwersten Teils: | 105 kg |
| Sicherheitsbereich nach ASTM 1487: | 12,9 m x 11,1 m | Transportvolumen: | 4,0 m³ |
| Mindestfallschutzfläche (DIN EN 1176): | 89,1 m² | Ersatzteilgarantie: | Lebenslang |
| Mindestfallschutzfläche (ASTM 1487): | 93,5 m² | | |


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

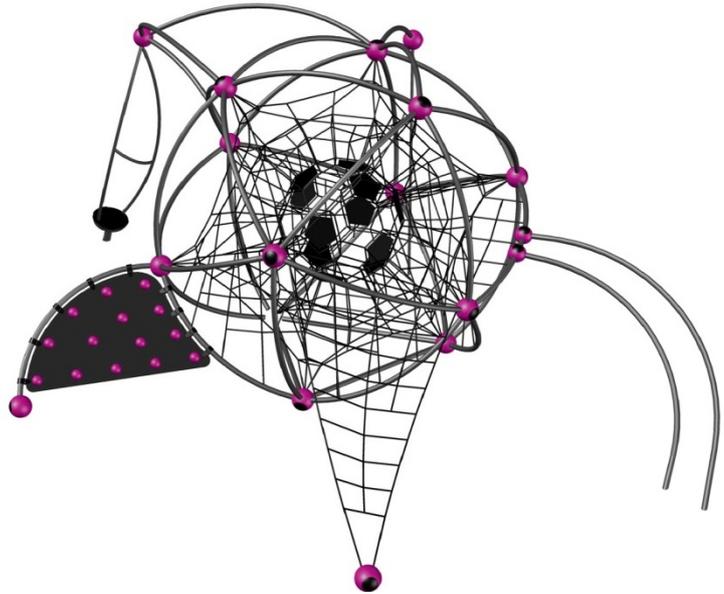
Tel. +49.(0)30.41 47 24-0
Fax +49.(0)30.41 47 24-33

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

Cosmo.59 - Datenblatt



M 1:200



Technische Details.

Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

- Cosmo
- Duck Jibe
- Rutschstange
- Einstigsnetz
- Gebogene Banister
- Gummimatten
- Kletterrampe

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 Litzenseen und Seilseele aus verzinkten Drähten, Außenlitzen mit hochabriebfestem und hoch-UV-beständigem Polyestergergarn (kein Polypropylen) ummantelt; Ø 16 mm

Raumnetz:

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

Duck Jibe:

2 gebogene Frameworkx®-Edelstahlrohre, Ø 42,4 mm, Wanddicke 2,5 mm; beidseitig lebensdauer-geschmierte Wälzlager, mit dem Cosmo-Hauptgerüst verbunden durch eine Frameworkx®-Aluminiumkugel Ø 250 mm und 3 Gerüstausleger-Frameworkx®-Edelstahlrohre; strukturierte Standfläche aus genarbttem HDPE, 19 mm dick; Drehlagerkonstruktion im Hohlboden aus Edelstahl abgedichtet untergebracht; Haltebügel aus Frameworkx®-Edelstahlrohr, Ø 42,4 mm, Wanddicke 2,5 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

Cosmo.59 - Datenblatt



Technische Details.

Einstiegsnetz:

Seil \varnothing 16 mm; Maschenweite mind. 250 x 250 mm, Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Aluminiumteile Kugelknoten fixiert (kein Kunststoff); Netzbefestigung am Rohr durch Framework[®]-Aluminium-Schellen, am Fundament durch eine Framework[®]-Aluminiumkugel \varnothing 250 mm mit 2 Frox-Elementen

Gebogene Banister:

Gebogene Edelstahlrohre; \varnothing 60,3 mm, Wanddicke 2,9 mm; verbunden mit dem Hauptgerüst durch 2 Aluminium-Kugeln, \varnothing 200 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 Edelstahlrohren, \varnothing 60,3 mm, Wanddicke 2,9 mm; mit dem Fundament verbunden durch Framework[®]-Aluminiumkugel, \varnothing 250 mm mit Framework[®]-Fundamentrohr, \varnothing 60,3 mm

Gummimatten:

12 fünfeckige austauschbare Gummimatten robuster und langlebiger Förderbandqualität im Zentrum des Raumnetzes; ca. 10 mm dick; jeweils mit 5 schwarzen Aluminiumguss-Schellen an den Seilen befestigt


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

