

Spaceball L.02 - Datenblatt



Univers – Die Klassiker der Seilspielgeräte

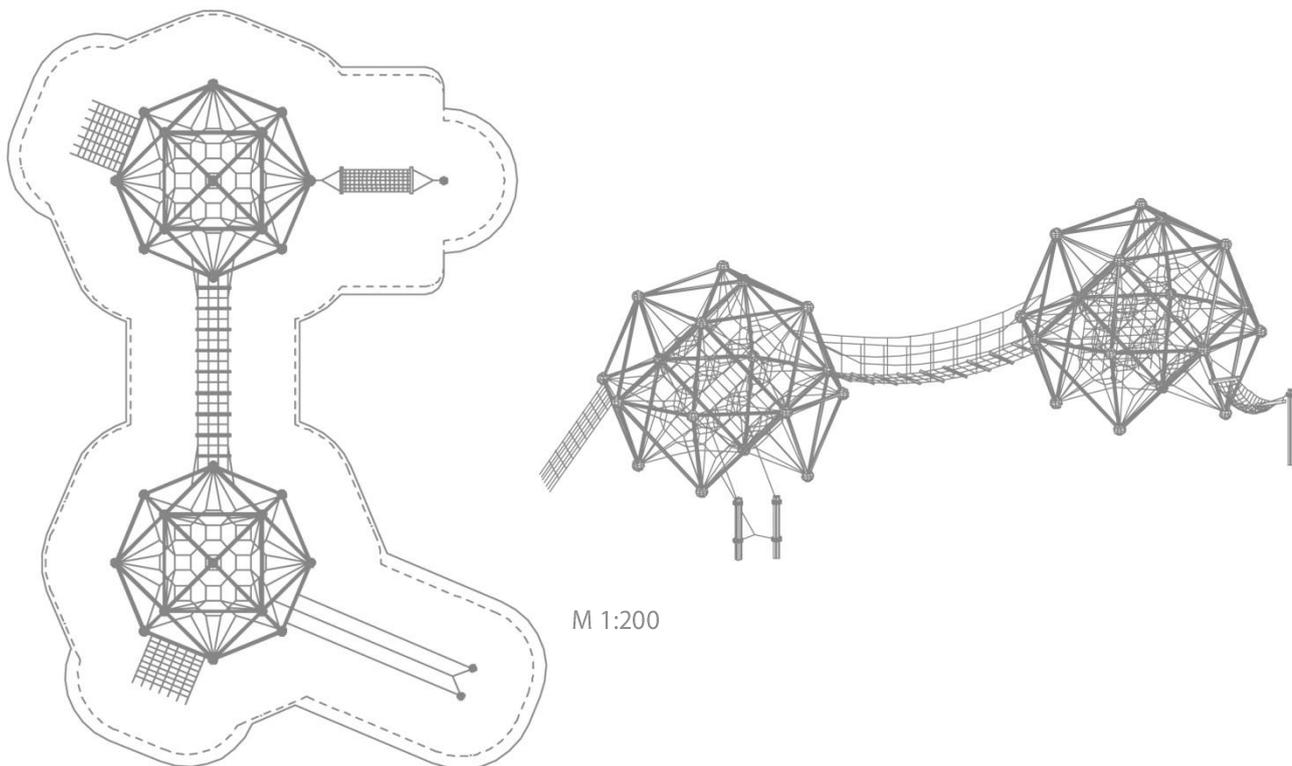
Die Netze laden alle ein, gemeinsam auf mehreren Ebenen zu klettern, wippen, hangeln und schwingen, und zwar nach oben und nach unten, waagrecht und senkrecht, kopfüber oder kopfunter – der Weltraum auf Erden.

Die originellen Spielraumnetze: Vor über 40 Jahren als Spielidee geboren, kontinuierlich weiterentwickelt in Form und Detail, nach mehreren Spielgenerationen immer noch aktuell.

Spaceball L.02 – das Wichtigste in Kürze.

Produktfamilie:	Univers	Anzahl der Fundamente:	14 Stück
Artikelnummer:	90.136.007	Betonvolumen der Güte C20/C25:	6,0 m³
Spielalter:	Ab 5 Jahren	Anzahl der fachlich versierten Monteure:	3
Freie Fallhöhe nach DIN EN 1176:	1,84 m	Aufbauzeit ohne Fundamenterstellung:	10 Stunden
Länge x Breite x Höhe:	16,5 m x 10,5 m x 4,5 m	Gesamtmaße des größten Teils:	Ø 0,1 m x 2,6 m
Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176:	19,7 m x 13,5 m	Gewicht des schwersten Teils:	150 kg
Sicherheitsbereich nach ASTM 1487:	20,1 m x 14,2 m	Transportvolumen:	8,5 m³
Mindestfallschutzfläche (DIN EN 1176):	166,0 m²	Ersatzteilgarantie:	Lebenslang
Mindestfallschutzfläche (ASTM 1487):	180,0 m²	TÜV-Zertifikat:	No.: Z2 16 01 10256 246 TÜV Product Service

Spaceball L.02 - Datenblatt



Technische Details.

Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

- 2 Spaceball L
- 2 Einstiegsnetze
- Hängebrücke
- Hängematte
- Balancierseilbrücke

Kletterbälle:

Univers® Spaceball L, ausgerüstet mit dem in den Kugeln verdeckt liegenden Raumnetz-Spannsystem Astem TT und mit den Verstärkungen für die Anbauten.

Rohre:

Framework®-Stahlrohre, ø 60,3 mm, korrosionsschützend verzinkt, sandgestrahlt und lösemittelfrei im Epoxy/ Polyester/ Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet.

Pfosten:

Terranos®-Stahlrohr, ø 133 mm, s 7,1 mm, wasserdicht verschlossen mit abgerundeter Aluminiumkappe Jan, alles korrosionsschützend sandgestrahlt und lösemittelfrei im Epoxy/ Polyesterverfahren farbig pulverbeschichtet.

Anschlüsse:

Terranos®- und Framework®-Aluminiumschellen, farbig pulverbeschichtet. Die Verwendung von Maschinenelementen (Kauschen, Ringmuttern, Schäkel, Augenschrauben, etc.) ist so gering wie möglich gehalten. Alle der Witterung ausgesetzten Schrauben und Muttern aus Edelstahl rostfrei.

Kugeln:

Framework®-Aluminiumkugeln, ø 250 mm, korrosionsschützend sandgestrahlt und lösemittelfrei schwarz pulverbeschichtet, ausgerüstet mit dem innenliegenden Raumnetz-Spannsystem Astem TT, sicher verschlossen mit langlebigen Hartgummi-Kautschuk-Linsen (kein Kunststoff).

Seil:

U-Rope®-Rundlitzenseil mit Litzenseelen und Seilseele aus verzinkten Drähten, Außenlitzten mit texturiertem, hochabriebfestem und hoch-UV-beständigem Polyestergerm ummantelt.

Raumnetz:

aus U-Rope®-Seil, Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Aluminium-Kleeblattringe fixiert (kein Kunststoff); am Gerät ohne Spezialwerkzeug einzeln austauschbare Seilstränge.




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

Spaceball L.02 - Datenblatt



Technische Details.

Einstiegsnetz:

aus U-Rope®-Seil, Maschenweite ~ 25x25 cm. Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Aluminium-Kugelknoten fixiert (kein Kunststoff). Netzbefestigung am Rohr durch Frameworx®-Aluminium-Schellen.

Hängebrücke:

aus U-Rope®-Seil, Länge 5 m, Breite ~ 80 cm, Geländerhöhe ~ 80 cm, Maschenweite ~ 267x300 mm, Seilkreuzungspunkte mit langlebigen, gesenkgeschmiedeten Aluminium-Kugelknoten hydraulisch verpresst, Abstand zwischen den Sprossen ~ 60 cm. Sprossen einzeln austauschbar, aus langlebigem Edelstahl-Rechteckrohr, verschlossen mit langlebigen Aluminium-Endkappen (kein Holz, kein Kunststoff).

Hängematte:

aus U-Rope®-Seil, Liegefläche ~ 195x60 cm, Gesamtlänge ~ 3,5 m, mit Drehwirbeln gelagert, Seilkreuzungspunkte mit korrosionsbeständigen, gesenkgeschmiedeten Aluminium-Kugelknoten langlebig hydraulisch verpresst. Sprossen einzeln austauschbar, aus langlebigem Edelstahl-Rechteckrohr, verschlossen mit langlebigen Aluminium-Endkappen (kein Holz, kein Kunststoff). Stütze aus 1 Terranos®-Pfosten mit 7,1 mm Wandstärke.

Balancierseilbrücke:

aus U-Rope®-Seil, Länge 5 m, Breite ~ 80 cm, Geländerhöhe ~ 80 cm, Bock aus 2 Terranos®-Pfosten mit 7,1 mm Wandstärke.


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

