

Geoball.20

Geos



Stand: November 2023

Geoball.20

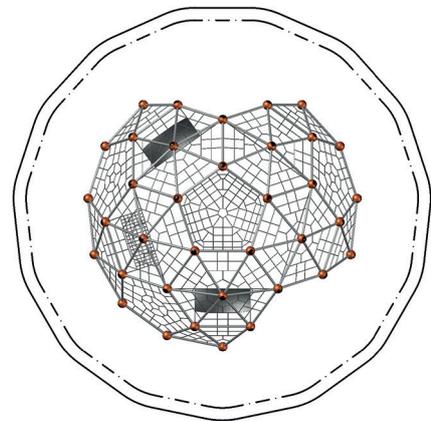
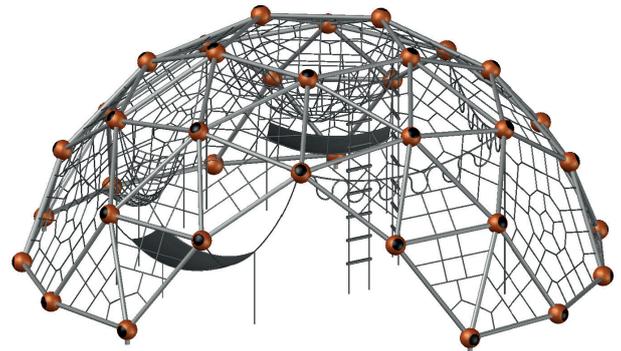
Produktdatenblatt

Bei den Geos geht's im wahrsten Sinne des Wortes drunter und drüber. Sowohl innen wie außen kann an ihnen geklettert und getobt werden. Wer möchte, baut das Innere des Geos zu einem tollen Fußballfeld aus oder zu einem sicheren Spielplatz mit reichlich Platz für Hängematten.

Der Geoball.20 lädt über die zwei großen Eingangstore zum Spielen im Inneren ein. Netz und Gummimembranen bieten niedrige Einstiegshöhen für alle Kinder.

95.130.220

	Produktfamilie	Geos
	Länge × Breite × Höhe (m) Länge × Breite × Höhe ("")	7,3 × 6,7 × 3,1 24-0 × 21-10 × 9-11
	Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ("")	10,3 × 10,3 11,0 × 11,0 36-0 × 35-10
	Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ("")	2,89 9-6
	Spielalter	5
	Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m ²) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft ²)	82,4 1005,0
	Anzahl der Fundamente	6
	Betonvolumen C20 /C25 (m ³) Betonvolumen C20/C25 (ft ³)	1,1 38,9
	Anzahl der fachlich versierten Monteure	2
	Aufbauzeit ohne Fundamentherstellung	20 Stunden
	Gesamtmaße des größten Teils (m) Gesamtmaße des größten Teils ("")	1.2 × 0.8 × 0.5 4-0 × 2-8 × 1-8
	Gewicht des schwersten Teils (kg) Gewicht des schwersten Teils (lbs)	50 110.3
	Transportvolumen (m ³) Transportvolumen (ft ³)	9,2 325
	Gesamtgewicht (kg) Gesamtgewicht (lbs)	2300 5070.6
	Ersatzteilgarantie	Lebenslang



1:200

Die Gerätemaße und Sicherheitsangaben wurden auf eine Nachkommastelle aufgerundet.

Technische Details

Technische Änderungen vorbehalten.
Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

Rohre:

Framework®-Stahlrohre, Ø 60,3 mm. Sandgestrahlt, korrosionsschützend lösemittelfrei im Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet.

Seile:

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

Flächennetz:

Seil Ø 16 mm, Maschenweite mind. 250 x 250 mm. Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Kugelnknoten aus Aluminium fixiert (kein Kunststoff).
Netzbefestigung am Rohr durch Aluminiumguss-Rohrschellen.

Kugeln:

Framework®-Aluminiumkugeln, Ø 250 mm. Sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet, ausgerüstet mit innenliegendem Befestigungssystem. Sicher verschlossen mit langlebigen EPDM-Linsen.

Hängematte:

Seil Ø 16 mm, Maschenweite ca. 100 x 100 mm. Zwei austauschbare Sprossen aus Edelstahl-Rechteckrohr mit Aluminiumkappen. Mit zwei Drehwirbeln an Terranos®-Schellen befestigt.

Gummi-Hängematte:

Seil Ø 16 mm, Liegefläche aus haltbarem und vandalismussicherem Förderband-Gurt. Stärke ca. 9 mm. Mit zwei Drehwirbeln an Terranos®-Schellen befestigt.

Kletterseile:

Seil Ø 18 mm mit Kletterknoten aus langlebigen Hartgummi-Kautschuk-Zylindern. Abstand zwischen den Zylindern ca. 300 mm. Kletterknoten auf dem Seil durch Aluminium-Pressklemmen fixiert.

Strickleiter:

Seil Ø 16 mm, schwarze Sprossen aus langlebigem Polyamid-Rundmaterial, Ø 40 mm, 350 mm Länge.

Hangelgirlande:

Seile Ø 18 mm (11/16"), Schlaufen ca. 110 mm lichter Durchmesser. Mit Aluminium-Pressklemmen dauerhaft an einem horizontal durchlaufenden Seil befestigt.