

# Tetragode 7402 - Datenblatt



## Tetragode – Mittelmastgerät der Produktgruppe Pergode

Die Tetragode 7400 lädt die mutigsten Kletterer ein zur Gipfelkonferenz in sehr beeindruckenden Höhen. Wer es dahin schafft, der hat es wirklich geschafft!

### Tetragode 7402 – das Wichtigste in Kürze.

Produktfamilie:	<b>Pergode</b>	Betonvolumen der Güte C20/25:	<b>15,36 m<sup>3</sup></b>
Artikelnummer:	<b>71.200.074.02</b>	Anzahl der fachlich versierten Monteure:	<b>4</b>
Spielalter:	<b>Ab 8 Jahre</b>	Aufbauzeit ohne Fundamenterstellung:	<b>16 Stunden</b>
Freie Fallhöhe nach DIN EN 1176:	<b>2,14 m</b>	Gesamtmaße des größten Teils:	<b>Ø 0,169 x 7,4 m</b>
Länge x Breite x Höhe:	<b>25,8 m x 15,8 m x 7,4m</b>	Gewicht des schwersten Teils:	<b>250 kg</b>
Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176:	<b>28,8 m x 18,8 m</b>	Transportvolumen:	<b>Auf Anfrage</b>
Mindestfallschutzfläche (DIN EN 1176):	<b>251,5 m<sup>2</sup></b>	Ersatzteilgarantie:	<b>Lebenslang</b>
Anzahl der Fundamente:	<b>8 Stück</b>	TÜV-Zertifikat:	<b>Nr.: Z2 16 01 10256 251 vom TÜV Product Service</b>

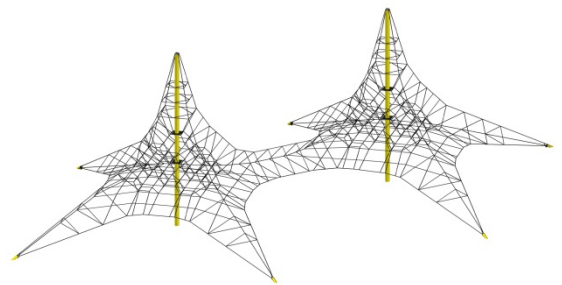
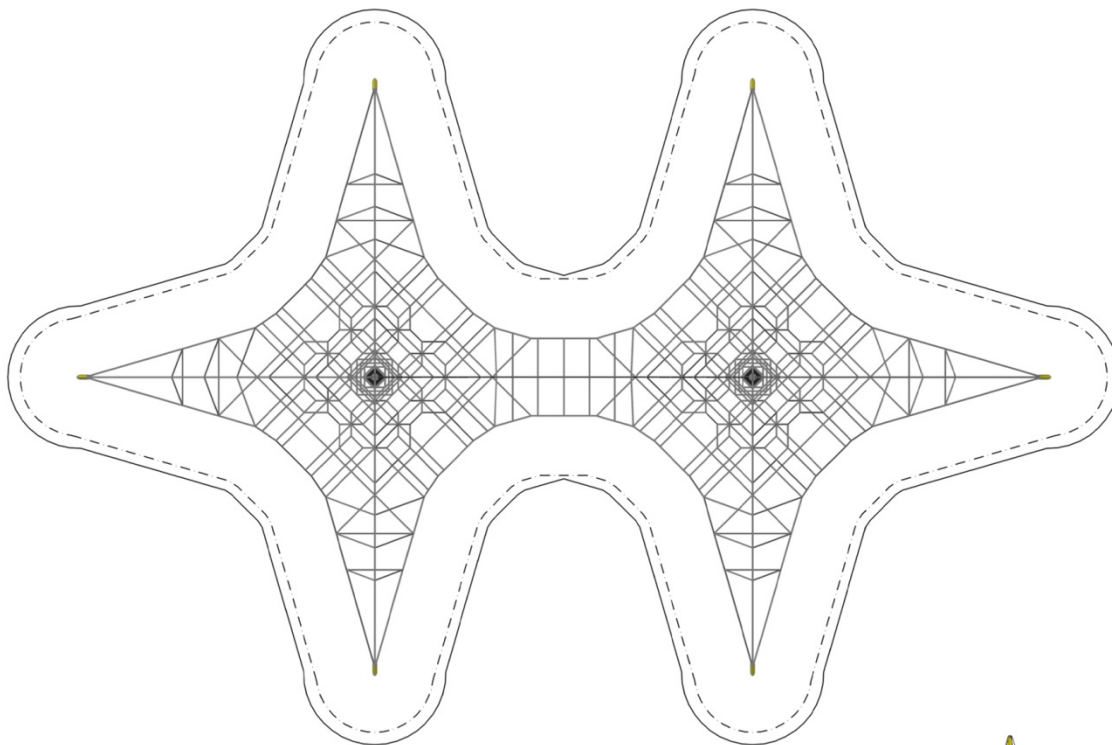
  
**Berliner**  
Berliner Seilfabrik GmbH & Co.  
Lengeder Straße 2/4  
13407 Berlin

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

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



# Tetragode 7402 - Datenblatt



## Technische Details.

Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

- Tetragode 7400
- Tetragode 7400

### Mittelmastgerät

Ein nach 4 Seiten mit Randseilen (Seildurchmesser  $\varnothing$  20 mm) abgespannter Mast trägt ein über die Spitze gekreuztes Raumnetz (Seildurchmesser  $\varnothing$  18 mm); gespannt wird dieses über die im Boden verankerten Außenfundamente, in denen sich das vor äußeren Witterungseinflüssen gekapselte Spannsystem befindet

### Mast:

Stahlrohr  $\varnothing$  168,3 mm, korrosionsschützend thermisch verzinkt

### Außenspannpunkte:

Stahlrohr  $\varnothing$  101,6 mm, Blechzuschnitte 787 x 300 x 12 mm miteinander verschweißt; sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Zink-Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet

### Mastauflager

Stahlrohr  $\varnothing$  139,7 mm, Blechzuschnitte 500 x 500 x 12 mm miteinander verschweißt; sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Zink-Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet

### Seil:

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

### Raumnetz:

Seilkreuzungspunkte durch langlebige, Aluminiumteile Kleeblattringe, Kugelknoten oder Tonnenverpressung fixiert (kein Kunststoff); folgekostenarm am Gerät einzeln austauschbare Seilstränge

