

# Shout.06

Twist & Shout



Stand: Oktober 2023

## Shout.06

### Produktdatenblatt

Bei Shout verläuft der Stahlrahmen nebeneinander her und passt sich jeder Landschaft an. Aus unendlich vielen Möglichkeiten lassen sich einzigartige Kletterskulpturen realisieren. Die verschieden großen Bögen können in diversen Winkeln miteinander kombiniert werden. Ob die Kletteranlage 5 oder 500 Meter lang wird, das Netz ist durchgängig bekletterbar oder auf Wunsch auch durch andere spannende Spielfunktionen ergänzt. So entsteht ein abwechslungsreicher und anspruchsvoller Kletter-Parcours für kleine und große Drehwürmer.

Durch den wellenförmigen Verlauf von Shout.06 entstehen beachtliche Höhenunterschiede, die von 0,6 bis zu 3 Metern reichen, ohne dass Fundamentstützen sichtbar werden. Verschiedene Flächennetze, die teilweise mit Gummimembranen versehen sind, sowie die Anbauelemente Nestschaukel und Banister sorgen für ein maximal vielfältiges Spiel- und Kletterangebot.

95.190.409

	Produktfamilie	<b>Twist &amp; Shout</b>
	Länge × Breite × Höhe (m) Länge × Breite × Höhe ('-")	<b>12,4 × 12,1 × 3,1</b> <b>40-6 × 39-8 × 10-2</b>
	Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ('-")	<b>18,2 × 17,1</b> <b>17,2 × 15,8</b> <b>56-6 × 51-8</b>
	Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ('-")	<b>2,99</b> <b>9-10</b>
	Spielalter	<b>5</b>
	Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m²) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft²)	<b>235,6</b> <b>2168,9</b>
	Anzahl der Fundamente	<b>10</b>
	Betonvolumen C20/C25 (m³) Betonvolumen C20/C25 (ft³)	<b>18,3</b> <b>650</b>
	Anzahl der fachlich versierten Monteure	<b>3</b>
	Aufbauzeit ohne Fundamentherstellung	<b>21 Stunden</b>
	Gesamtmaße des größten Teils (m) Gesamtmaße des größten Teils ('-")	<b>5,2 × 1,5 × 0,2</b> <b>17-1 × 5-0 × 0-8</b>
	Gewicht des schwersten Teils (kg) Gewicht des schwersten Teils (lbs)	<b>250</b> <b>550</b>
	Transportvolumen (m³) Transportvolumen (ft³)	<b>50</b> <b>1800</b>
	Gesamtgewicht (kg) Gesamtgewicht (lbs)	<b>7600</b> <b>17000</b>
	Ersatzteilgarantie	<b>Lebenslang</b>

Die Gerätemaße und Sicherheitsangaben wurden auf eine Nachkommastelle aufgerundet.

## Technische Details

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

### Bogengerüst und Stützrohre:

Die Stahlrohre mit einem Durchmesser von 168 mm und einer Wandstärke von 10 mm werden sandgestrahlt, spritzverzinkt und in einem lösemittelfreien Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren korrosionsschützend pulverbeschichtet.

### Seil:

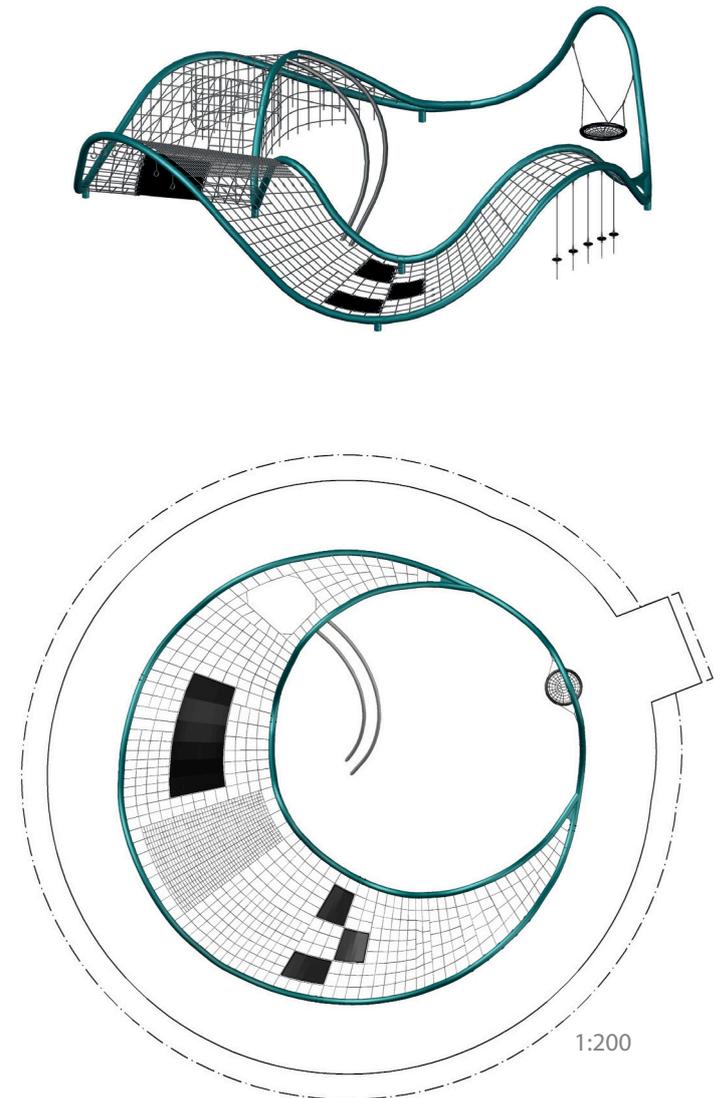
U-Rope®-Rundlitzenseil mit Litzenseelen und Seilseele aus verzinkten Drähten. Außenlitzten mit hochabriebfestem und hoch-UV-beständigem Polyestergerm (kein Polypropylen) ummantelt, Ø 16 mm Ø 18 mm.

### Flächennetz:

Seil mit Ø 18 mm und einer Maschenweite von mind. 250 x 250 mm. Die Seilkreuzungspunkte werden durch langlebige, gesenkgeschmiedete Aluminium-Kugelknoten fixiert (kein Kunststoff).

### Charlotte-Connector:

Innenliegendes patentiertes Befestigungssystem für die einzelnen Seilenden im Rohrbogen. Die Befestigung erfolgt ohne Haken und sichtbare Verpressungen, so dass vorkonfektionierte Netze ohne Anpassungen vor Ort dauerhaft, aber austauschbar eingebaut werden können.



### Gebogene Banister:

Die gebogenen und parallelen Edelstahlrohre mit einem Durchmesser von 60,3 mm und einer Stärke von 3 mm sind verbunden mit dem Hauptgerüst.

### Wackelteller:

HDPE-Teller Ø 200 mm, Formgefräst, aus durchgefärbten HDPE-Platten mit genarbter Oberfläche. Nennstärke 19 mm, Kanten rund gefräst. Mit Aluminiumpressklammern in unterschiedlichen Höhen am Seil Ø 16 mm fixiert.

### Gummigurt-Rampe und Gummimembranen:

Gummimatte aus haltbarem und vandalismussicherem Förderband-Gurt. Seil Ø 16 mm, Griffe aus HDPE.

### Nestschaukel:

Ø 1000 mm. Verzinkter Stahling ummantelt mit stoßdämpfendem Material und Seil. Engmaschiges Netz aus Seil Ø 16 mm im Inneren des Sitzes. Die Verbindungsteile bestehen aus Edelstahl.