

Twist & Shout

Shout.04 Produktdatenblatt



Stand: März 2020
















Shout.04

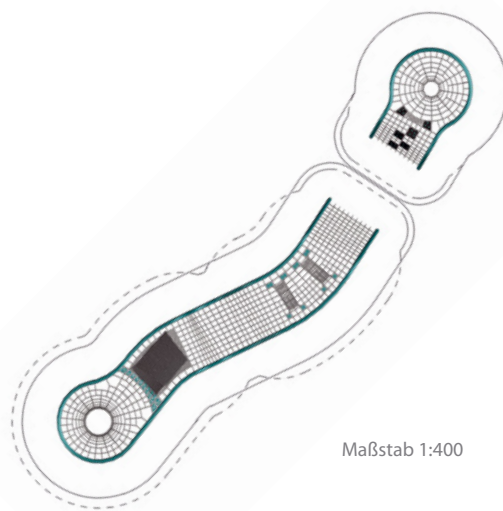
Spiralförmig passt sich „Twist“ jeder Landschaft an. Aus unendlich vielen Möglichkeiten lassen sich einzigartige Kletterskulpturen realisieren. Die verschieden großen Bögen können in diversen Winkeln miteinander kombiniert werden. Ob die Kletteranlage 5 oder 500 Meter lang wird, das Netz ist durchgängig bekletterbar oder auf Wunsch auch durch andere spannende Spielfunktionen ergänzt. So entsteht ein abwechslungsreicher und anspruchsvoller

Kletter-Parcours für kleine und große Drehwürmer. Bei Shout verläuft der Stahlrahmen nebeneinander her.

Fast 30 Meter ragt der Shout.04 in die Landschaft. Strickleitern und Kletterseile führen hinauf und Netztunnel bieten ebenfalls die Möglichkeit zum Ein- oder Ausstieg.

95.190.449

 Produktfamilie	Twist & Shout
 Länge x Breite x Höhe (m) Länge x Breite x Höhe ("'-")	29,3 x 6,4 x 2,9 96-0 x 20-8 x 9-6
 Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ("'-")	10,6 x 33,5 10,0 x 33,0 32-9 x 108-1
 Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ("'-")	2,90 9-6
 Spielalter	5
 Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m ²) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft ²)	243 2.432,6
 Anzahl der Fundamente	10
 Betonvolumen C20 /C25 (m ³)	5,8
 Anzahl der fachlich versierten Monteure	Auf Anfrage
 Aufbauzeit ohne Fundamentherstellung	Auf Anfrage
 Gesamtmaße des größten Teils (m)	Auf Anfrage
 Gewicht des schwersten Teils (kg)	Auf Anfrage
 Transportvolumen (m ³)	Auf Anfrage
 Gesamtgewicht (kg)	Auf Anfrage
 Ersatzteilgarantie	Lebenslang



Maßstab 1:400

Technische Details

Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

Enthaltene Produkte

- Netztrichter
- Gummigurtrampe
- Gummimembran
- Strickleitern
- Kletterseile
- Kletterteller
- Netzsäcke

Bogengerüst und Stützrohre:

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

Seil:

Das U-Rope®-Rundlitzenseil mit Litzenseelen und Seilseele aus verzinkten Drähten besitzt Außenlitzten, die mit hochabriebfestem und hoch-UV-beständigem Polyestergerüst (kein Polypropylen) ummantelt werden. Die Seildurchmesser betragen Ø 16 mm und Ø 18 mm.

Charlotte-Connector:

Innenliegendes 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.

Flächennetz, Netztrichter:

Das Flächennetz mit einem Seildurchmesser von Ø 18 mm und einer Maschenweite von mind. 250 x 250 mm wird an den Seilkreuzungspunkte dauerhaft durch langlebige, Gesenk geschmiedete Aluminium-Kugelknoten fixiert (kein Kunststoff).

Kletterseil:

Seil mit einem Durchmesser von Ø 18 mm und Kletterknoten aus langlebigen Hartgummi-Kautschuk-Zylindern, die in einem Abstand von ca. 300 mm mit Aluminium-Pressklemmen fixiert werden.

Strickleitern:

Seile mit Ø 16 mm und schwarzen Sprossen aus langlebigem Polyamid-Rundmaterial mit Ø 40 mm.

Kletterteller:

Senkrecht angebrachte Seile mit einem Durchmesser von Ø 16 mm, an denen in unterschiedlichen Höhen HDPE-Wackelteller mit einer Stärke von 19 mm befestigt sind. Die Befestigung erfolgt über Verbindungen aus Aluminium und Edelstahl.

Netzsäcke:

Je Liegeflächen von 195 x 60 cm, die Seilkreuzungspunkte sind mit korrosionsbeständigen, gesenkgeschmiedeten Aluminium-Kugelknoten langlebig hydraulisch verpresst.

Gummigurt-Rampe und Gummimembranen:

Die Gummimatten sind aus haltbarem und vandalismussicherem Förderband-Gurt. Die Griffe werden aus HDPE-Platten geformt.