

Twist & Shout

Shout.02 Produktdatenblatt



Stand: März 2020
















Shout.02

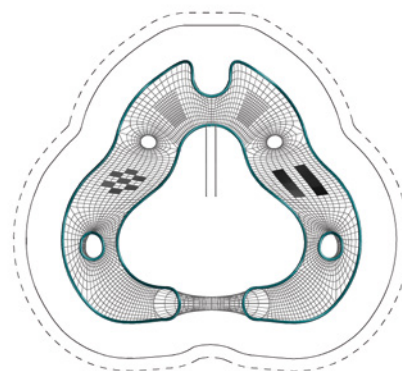
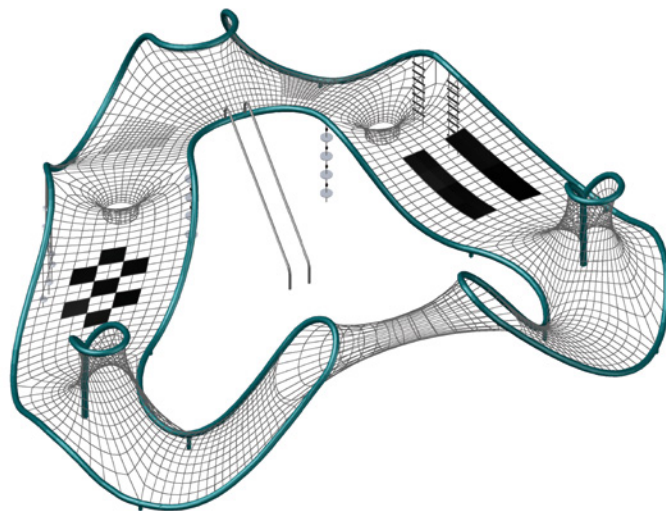
Spiralförmig passt sich „Twist“ jeder Landschaft an. Aus unendlich vielen Möglichkeiten lassen sich einzigartige Kletterskulpturen realisieren. Die verschieden großen Bögen können in diversen Winkeln miteinander kombiniert werden. Ob die Kletteranlage 5 oder 500 Meter lang wird, das Netz ist durchgängig 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.

Shout.02 ist etwas ganz besonderes. Zum einen ist ein Kletterring entstanden und zum anderen hat er durch seinen Netztunnel etwas Einzigartiges.

95.190.406

 Produktfamilie	Twist & Shout
 Länge x Breite x Höhe (m) Länge x Breite x Höhe ("'-")	16,0 x 14,2 x 3,0 52-4 x 46-4 x 9-8
 Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ("'-")	19,0 x 17,5 19,6 x 17,8 64-4 x 58-4
 Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ("'-")	2,83 9-4
 Spielalter	5
 Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m ²) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft ²)	307,6 2.866,43
 Anzahl der Fundamente	13
 Betonvolumen C20 /C25 (m ³)	7,65
 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

- Klettertunnel
- Netztrichter
- Gummigurtrampe
- Gummimembran
- Strickleiter
- Kletterseil
- Wackel- und Kletterteller
- Banister

Bogengerüst und Stützrohre:

Die Stahlrohre mit einem Durchmesser von Ø 193,7 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, die Außenlitzten sind mit texturiertem, hochabriebfestem und hoch UV-beständigem Polyestergerüst (kein Polypropylen) ummantelt. Die Seildurchmesser betragen Ø 16 mm und Ø 18 mm.

Charlotte-Connector:

Das innenliegende 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.

Gerade Banister:

Parallele, gerade Edelstahlrohre mit einem Durchmesser von Ø 60,3 mm und verbunden mit dem Hauptgerüst.

Flächennetz & Netztrichter:

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).

Kletterseil:

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

Strickleiter:

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

Wackel- und 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.

Gummigurt-Rampen und Gummimembranen:

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