



S W O C K M

POWER

Drehverschluss

Unser Spitzenprodukt im Bereich der Drehverschlüsse ist der Swock M Power. Dieser basiert auf einem System, das wir 1993 entwickelt haben und das nun in verbesserter Form angeboten wird. Der Swock M Power dient dazu, die Seillänge durch Drehen des Knopfes zu verkürzen (Spannen) und wieder zu lösen.

KONFIGURATION

Der Seilverschluss verfügt über eine Übersetzung von 5:1, die durch ein Planetengetriebe erreicht wird. Dies ermöglicht eine hohe Übersetzung auf kleinstem Raum. Aufgrund seiner einzigartigen Spannkraft ist er besonders geeignet für Anwendungen, bei denen hohe Belastungen erforderlich sind.

EINSATZMÖGLICHKEITEN

Die Einsatzmöglichkeiten sind vielfältig: vom alternativen Schuhverschluss als Ersatz für Schnürsenkel oder Klettverschlüsse über sportliche Anwendungen wie die KopfgröÙeneinstellung bei Helmen bis hin zu orthopädischen Anwendungen. Dank der flexiblen Seilführung können mehrere Verstell- oder Einstellmechanismen über einen einzigen Verschluss realisiert werden, selbst auf kleinstem Raum.

BEDIENUNG

Durch Drehen des Knopfes nach rechts wird das Seil gespannt (Seillänge verringert) und in der Gegenrichtung wieder gelöst. Zusätzlich verfügt das System über eine „Quick-Release“-Funktion für die schnelle Komplettlösung des Verschlusses, die durch Drücken der Mitte ausgelöst wird.



SWOCK M POWER

Drehverschluss



ADAPTERPLATTE TYP A
gewölbt, schmal



ADAPTERPLATTE TYP B
gewölbt



ADAPTERPLATTE TYP C
Swock M Power &
Adapterplatte Typ C



ADAPTERPLATTE TYP A
Swock M Power &
Adapterplatte Typ A

MONTAGE

Für die Befestigung an das Bauteil verfügen wir über eine Adapterplatten welche geklebt, vernietet oder angenäht werden kann. Der Verschluss wird anschliessend eingeklickt. Sie sind in 3 Varianten erhältlich.

SEILFÜHRUNGEN/UMLENKER

Ausserdem haben wir diverse Standard-Seilumlenker in unserem Sortiment. Diese führen das Seil in definierter Lage und helfen eine optimale Kraftverteilung zu erreichen. Das Seil wird in die Führungen eingeklickt was den Austausch bzw. Einbau simpel gestaltet.



UMLEITER
TYP 5



Umleiter
TYP 1



UMLEITER
TYP 2



UMLEITER
TYP 3



UMLEITER
TYP 4

TECHNISCHE DATEN

Kraftübersetzung:	bis 5:1
Durchmesser:	30 mm
Höhe:	17 mm
Seildurchmesser:	1 mm
Seil-Verstellbereich:	max. 250 mm