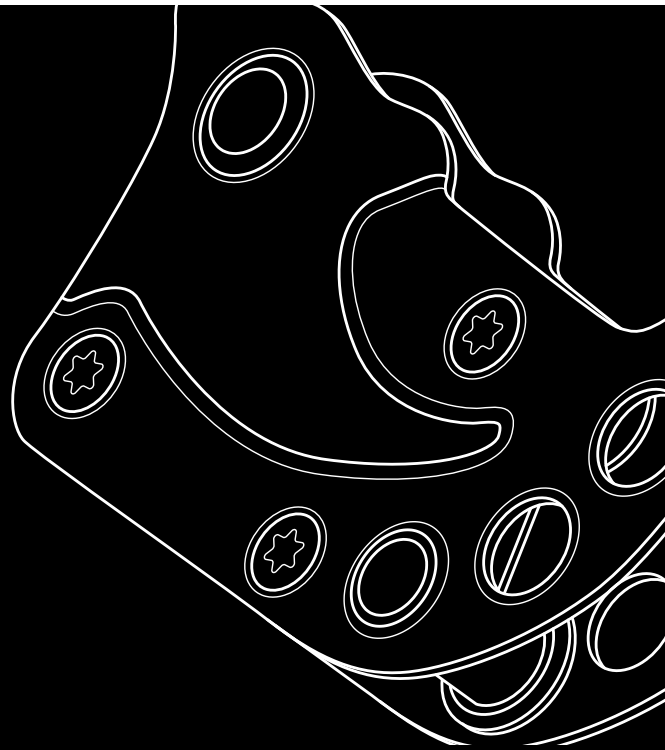


#ADJUSTYOURSPEED

FREEXION

Bei Ihren täglichen Arbeiten müssen Sie sich ständig anpassen. Deshalb haben unsere Ingenieure ein einzigartiges Reibungsgerät entwickelt, das man einstellen kann, ohne es vom Seil zu nehmen und zu demontieren.



BESCHREIBUNG

Unser Energieverteilsystem FREEXION ist ein Seilgerät für SRT mit einem Klemmknoten und ermöglicht Bewegungen in alle Richtungen (Aufstieg/Abseilen/seitliche Bewegung).

Das FREEXION ist CE zertifiziert und kann mit allen Seilen gemäß EN 1891 Typ A von \varnothing 11,5 mm bis \varnothing 12,5 mm benutzt werden. Über ein Regulierungssystem mit 3 Positionen (hard/medium/soft) kann der Winkel des Systems geändert werden. So können Sie es abhängig vom Seildurchmesser, dem Gewicht des Kletterers oder zur Anpassung Ihrer Bewegung im Baum einstellen und mehr oder weniger Reibung erzeugen.

Dank der sicheren Öffnung der vorderen Achse kann das FREEXION mitten im Seil eingebaut werden, was Ihnen die Arbeit erleichtert. Das FREEXION ist somit das erste System seiner Art, mit dem man die Reibung verändern kann, ohne es vom Seil zu nehmen oder einen Teil der Ausrüstung zu demontieren. Zu jedem Zeitpunkt und in nur wenigen Sekunden können Sie die Reibung verändern oder die Belastung des

Klemmknotens anpassen: Sie brauchen kein Werkzeug, ein simultaner Druck der beiden Enden eines Doppeldruckknopfes genügt.
Praktisch!

Im Baum reicht es aus, die Belastung des FREEXION Tethers zu verringern, um die Reibung und somit Ihr Abbremsen zu verändern.

Zum Beispiel: Oben in hohen Bäumen, mit großem Seilgewicht, können Sie den Tether in Position soft stellen, um die Reibung zu verringern. Sobald das Seilgewicht kleiner wird, etwas weiter unten im Baum, kann stärker gebremst werden, indem der Tether in die Position medium oder hard zurückgestellt wird. Sie können auch morgens mit einem trockenen Seil in Position hard klettern, und falls es regnet, zu Position soft wechseln, sobald sich der Seildurchmesser durch die Wetterbedingungen verändert.

Die Einstellung ist so einfach, dass es bald ganz natürlich für Sie wird, das Bremsverhalten Ihres Systems zwanglos und nach Belieben zu verändern.

Außerdem wurde der FREEXION Tether mit einer zusätzlichen kleinen Schlaufe ausgestattet, so dass ein Hilfskarabiner angebracht und die Reibung für die Rettung erhöht werden kann. Dank seiner besonderen Gestaltung ermöglicht das FREEXION, problemlos von der Arbeit in SRT zu DRT zu wechseln. Das Gerät kann in diesem Fall zum Verschieben des Knotens benutzt werden, es ist nicht erforderlich das System zu lösen.

Durch seine kurze und flexible Tether-Verbindung ist das System überaus kompakt. In den Aufstiegsphasen wird das System tief und in Körfernähe positioniert. Der Kletterer befindet sich in aufrechter Position und braucht seine Hände nicht sehr hoch zu halten. Er behält somit einen großen Bewegungsfreiraum.

Die Kompaktheit unseres FREEXION-SYSTEM ist auch ein Vorteil bei großen seitlichen Bewegungen, zusätzlich zu der Möglichkeit die Reibung einzustellen. Es wird ganz einfach von SRT zu DRT zu wechseln oder die Reibung zu verringern bzw. zu erhöhen, um die Funktion des Systems an die Bewegung anzupassen.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

ZERTIFIZIERUNG	FARBEN	ABMESSUNGEN	MATERIALIEN	GEWICHT
CE	Matt Grau, Schwarz und Weiß	110 x 60 x 30 mm	<p>Gerät: Seitenteile aus Aluminium (geschmiedet) Klemmbacke: Nichtrostender Stahl (gegossen) Achsen: Nichtrostender Stahl (spanende Bearbeitung) Tether: Polyester / Dyneema Hitch: Technora/Polyamid/Polyester-Mischung Seilrolle: Körper und Befestigungsöse aus Aluminiumlegierung, Achsen aus nichtrostendem Stahl</p>	<p>FREEXION-SYSTEM mit Seilrolle (einfache Ankerung): 350 g FREEXION-SYSTEM mit Seilrolle (dreifache Ankerung): 405 g</p> <p>FREEXION-UNTERSYSYSTEM: 255 g</p> <p>FREEXION + FREEXION TETHER: 205 g</p> <p>FREEXION TETHER: 15 g</p> <p>FREEXION HITCH: 55 g</p>

REFERENZEN

FTC/FRX-SUB-S	Version - FREEXION SUB-SYSTEM (SET 1 : device + tether + hitch)
FTC/FRX-AA1	Version - FREEXION SYSTEM (SET 2 : device + tether + hitch + a single attachment pulley)
FTC/FRX-AA3	Version - FREEXION SYSTEM (SET 3 : device + tether + hitch + a triple attachment pulley)
FTC/FRX-DEV-TXL	Version - Freexion (device) - Ersatzteil
FTC/FRX-THR-TXL	Version - Freexion Tether - Ersatzteil
FTC/2ARGO-8-072	Version - Freexion hitch - Ersatzteil

DOKUMENT

Konformitätserklärung
Komplement für die Rettung
Anleitung

