

Rückentragegestell - NATO

Das ergonomische System zur Verlegung von Kabeln bis zu 1000 m.

Anwendungen:

- Konfektionierte Kabel – Betriebsbereit
- Kabelverlegung in verschiedenen Landschaften durch ein Team von zwei Soldaten
- Vergrößerte Kabellänge, getragen von einem einzelnen Soldaten
- Einsatz als Caddy über Bürgersteig mit größeren Laufrädern
- Nutzung der vollen oder teilweisen Kabellänge
- Für Außenanwendung optimiert

Beschreibung:

- Rucksackrahmen aus Aluminium, grün eloxiert, ausgestattet mit Handbremsen, ohne Spule, inklusive:
 - Zubehörtasche mit Kurbel zum Aufwickeln
 - Rolle mit den folgenden Merkmalen:
 - Ausziehbare Achse für einfache Aufbewahrung
 - Separater Bereich für Stecker
 - Schutzhülle für das Kabel und zwei Klettbander zum Schutz der Kabelenden mit ihren Steckern
- Die Trommel wird einsatzbereit mit Kabel und Steckern geliefert
- Anzahl der Rucksackrahmen im Vergleich zur Anzahl der Trommeln ist abhängig von der Anwendung

Material:

- Rucksackrahmen aus Aluminium, grün eloxiert
- Zubehörtasche aus Segeltuch
- Rollen aus Aluminium, grün gefärbt, mit Gummikanten

Farbe:

- Grün, ähnlich RAL 6031

Verfügbares Zubehör:

- Vorkonfektioniert mit militärischen Linsensteckern
- Lieferung auf verschiedenen Rollengrößen für den einfachen Einsatz, als Handrolle, Rucksack- oder Fahrzeugrolle
- Adapterkabel von Linsensteckern an Standardstecker
- Verlegehilfen, wie Keile, MASTen, etc.
- Schulung für den Einsatz, die Reparatur und die Prüfung von Kabeln im Feld
- Lösungsentwicklung und Systemdesign
- Tactical Cable Repair Kit für die Fusionspleißung in der Werkstatt oder das Field Repair Kit für die mechanische Spleißtechnik



Rückentragegestell



NATO-Rolle mit ausziehbarer Achse

Maße Rückentragegestell ohne Rolle:

Typ	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Gewicht kg
Rückentragegestell	430	885	340	7,0

Maße Rolle:

Typ	Außen ø mm	Kern ø mm	Achsenbreite mm	Flanschbreite mm	Gewicht kg
NATO-380	380	160	250 oder 230	40 oder 60	4,1

Andere Rollengrößen auf Anfrage verfügbar

Maximale Kabellänge für die verschiedenen Brugg-Glasfaserkabel und das jeweilige Gewicht inklusive Trommel:

Typ	BRUmil 1F		BRUfield 1-4F /BRUmil 1-4F		BRUmil 8F		BRUpowermil		BRUtough	
	Länge m	Gewicht kg	Länge m	Gewicht kg	Länge m	Gewicht kg	Länge m	Gewicht kg	Länge m	Gewicht kg
NATO-380	1300	28	1000	20,1 / 29,1	750	34	450	36	500	17

* Angegebene Länge für manuelles Aufwickeln. Maschinell aufgewickelt ist die Kapazität etwa 25% höher.

© Copyright by Solifos AG – THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS THE SOLE PROPERTY OF SOLIFOS AG. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOLIFOS AG IS PROHIBITED

01.12.2021 DB5002 Subject to changes without notice