

Kommunikation ohne Unterbruch: Glasfaserkabelösungen für harte Einsätze.



BRUGG

CABLES

Well connected.

Robust und flexibel.

Dank der hohen Qualität unserer Produkte werden Glasfaserkabel, Zubehör und kabelbasierte Lösungen neben anderen Produkten von Brugg Cables von vielen militärischen Verbänden weltweit eingesetzt und geschätzt.

Glasfasertechnik von Brugg Cables.

Wir arbeiten laufend an neuen Lösungen, welche die spezifischen Bedürfnisse der Streitkräfte effektiv abdecken. Unsere Glasfaserkabel entsprechen dank ihrer Flexibilität und Robustheit den hohen Anforderungen des Militärs. Ausgestattet mit von uns präzise montierten Linsensteckern

und dem passenden Verlegezubehör, bieten wir komplette Lösungen für den Einsatz im militärischen Umfeld. Angepasst an die taktischen Anforderungen, können die Kabel auf Handrollen, Rollen für Rückentraggestelle oder Fahrzeughalterungen geliefert werden.

BRUmil. Für den extremen Feldeinsatz: Äusserst dünnes Feldkabel mit bis zu acht Glasfasern in rostfreiem Stahlröhrchen und Stahllarmierung mit speziell abnutzbeständiger PA-Schutzhülle. Einziges auf Nagetierschutz geprüftes Kabel mit extremer Druckbeständigkeit. Dank dem kleinen Kabeldurchmesser passt bis zu zweimal mehr Kabel auf eine Rolle.



BRUpowermil. Für raue Umgebungen: Hybridfeldkabel mit den mechanischen Eigenschaften von BRUmil und vier Glasfasern zur Datenübertragung und zwei coaxialen Leitern zur gleichzeitigen Übertragung von elektrischer Energie.



BRUthough. Für die Anwendung im Feld: Nicht metallische Lichtwellenleiter-Feldkabel mit Aramidverstärkung und PUR-Mantel für maximale Flexibilität.



Stecker. Für komplette Systeme steht eine grosse Auswahl an militärischen Steckern mit Linsen-Technologie passend zu unseren Glasfaserkabeln zur Verfügung.



Verlegehilfen. Für die richtige Verlegung der Kabel ist das richtige Zubehör von grösster Bedeutung. Neben dem breiten Angebot an Verlegematerial bieten wir Ihnen Schulungen für deren fachgerechte Nutzung.



Rollen. Handrollen, Rückentraggestelle und verschiedene Fahrzeugrollen mit einem Fassungsvermögen von 100 bis 5000 Metern.



Mobil und unkompliziert.

Angepasst an Feldeinsätze, bieten wir Ihnen neben Glasfaserkabeln mit passenden Steckern auch ganze Kommunikationssysteme für Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung an.

Kommunikationssysteme von Brugg Cables.

Multinationale Verbände, vereint operierende Truppen und internationale Friedensmissionen benötigen eine höchst mobile und robuste Kommunikationsinfrastruktur. Unsere Kommunikationssysteme können in kürzester Zeit transportiert, verlegt und nach erfolgtem Einsatz wieder abgebaut werden.

Schnelles Verlegen.
Die massgeschneiderte Lösung für verschiedene Umgebungen. Schnelleres und einfacheres Auf- und Abbauen von verschiedenen Kommunikationsinfrastrukturen.



Blitzschutz. Lösung zum Schutz aller Daten- und Stromkabel gegen Blitzschlag, als Teil eines umfassenden Blitzschutzkonzeptes.



Fernspeisungsaus-
rüstung. Wo auch immer Glasfaserkabel weit auseinander liegende Kommunikationseinrichtungen verbinden, kann die benötigte elektrische Energie gleichzeitig mit den Daten über das BRUpowermil Kabel übertragen werden.



Wir entwickeln massgeschneiderte Lösungen für solche Applikationen und sind spezialisiert auf die Verbindung von Glasfaserkabeln. Zudem bieten wir modernste Blitzschutzsysteme, um Mensch und Ausrüstung in mobilen Gefechtsständen vor Blitzschlägen zu schützen.

Training. Wir bieten Schulungen für den Umgang, die Wartung und die Reparatur unserer Produkte und Systeme. Die Einsatzfähigkeit sowie die Lebensdauer unserer Lösungen verlängern sich damit und die Lebenszykluskosten werden auf niedrigstem Niveau gehalten.



Tests und Reparaturen. Um die Einsatzfähigkeit der Systeme sicherzustellen, sind eine regelmäßige Wartung und fachgerechte Reparaturen ausschlaggebend. Dazu bieten wir Test- und Reparaturausrüstungen für den Einsatz im Feld und Reparaturwerkstätten.



Unser Hauptsitz

Schweiz

Brugg Kabel AG

Klosterzelgstrasse 28

CH-5201 Brugg

Phone +41 (0) 56 460 33 33

Fax +41 (0) 56 460 35 36

info@brugg.com

www.bruggcables.com

Verkauf Security & Defence:

Fax: +41 56 460 35 32

info.security@brugg.com

Unsere Niederlassungen

Deutschland

Brugg Kabel GmbH

Daimlerstrasse 8

DE-71701 Schwieberdingen

Tel. +49 7150 916 35 0

Fax +49 7150 916 35 55

Info.de@brugg.com

www.bruggcables.com

USA

Brugg Cables, LLC

25 Anderson Road

P.O. Box 5231

US-Rome, GA 30162-5231

Tel. +1 706 235 8755

Fax +1 706 235 7635

info.usa@brugg.com

www.bruggcables.com