



Zuverlässige Energieversorgung für Einsatzkräfte

Artikel vom **16. Juli 2025**
Fahrzeugausrüstungen

Die Vollgummi-Leitungsroller von GIFAS Electric wurden speziell für den BOS-Bereich entwickelt und bieten robuste, individuell anpassbare Lösungen für höchste Anforderungen unter extremen Bedingungen.



GIFAS Leitungsroller »502« und »503« für den BOS-Einsatz (Bild: GIFAS Electric).

Wenn jede Sekunde im Einsatz zählt, muss die Technik zuverlässig funktionieren. Die Vollgummi-Leitungsroller von GIFAS Electric wurden speziell für die hohen Anforderungen im BOS-Bereich entwickelt. Sie vereinen Robustheit, Sicherheit und individuelle Anpassungsfähigkeit, selbst unter härtesten Einsatzbedingungen.

Technik, auf die man sich verlassen kann

GIFAS setzt bei seinen Leitungsrollern auf eine durchdachte Konstruktion, die Alltagstauglichkeit und Langlebigkeit vereint. Das robuste Stahlrohrgestell ist mit einem isolierten und beschichteten Handgriff ausgestattet, der selbst bei Nässe oder mit Handschuhen für einen sicheren Griff sorgt. Das Herzstück ist der Rollenkörper aus halogenfreiem Vollgummi. Er ist schutzisoliert, schwer entflammbar und selbst verlöschend und somit bestens für anspruchsvolle Einsatzumgebungen geeignet. Besonders praktisch ist die integrierte Keilbremse, die ein ungewolltes Nachrollen der Leitung beim schnellen Abziehen verhindert.



Ein besonders praktisches Detail ist die integrierte Keilbremse. Sie verhindert ein ungewolltes Nachrollen der Leitung beim schnellen Abziehen (Bild: GIFAS).

Die für den BOS-Bereich konzipierten Modelle »502« und »503« erfüllen die DIN 14555-3 für Rüst- und Gerätewagen sowie die Normen für Dreh- und Wechselstromanwendungen (DIN EN 61316 und DIN EN 61242). Für besondere Einsatzvorgaben stehen darüber hinaus auch Ausführungen nach DIN 14680 Typ B (SI) zur Verfügung.

Kennzeichnung und Individualisierung

Auf Wunsch können die Leitungsroller individuell mit Schriftzügen, BUND-Kennzeichnung oder Logos versehen werden. Dies ist per Kabelbedruckung oder Lasergravur auf dem Rollenkörper möglich. So ist jedes Gerät eindeutig zuzuordnen und am Einsatzort sofort erkennbar.

Flexible Ausstattung nach Bedarf

Die Leitungslängen und -typen (»H07RN-F« oder »H07BQ-F«) lassen sich ebenso bedarfsgerecht konfigurieren wie die Ausstattung mit oder ohne integrierten Thermoüberlastschutz. Auch grüne Steckverbinder nach VG-Norm sind realisierbar.

Partner für praxisgerechte Lösungen

GIFAS versteht sich nicht nur als Hersteller, sondern als Partner der Einsatzkräfte. Neben serienmäßigen Ausführungen entstehen individuelle Sonderlösungen – vom Einzelstück bis zur Kleinserie. Unser Ziel ist es immer, die beste Lösung für die jeweiligen Einsatzbedingungen bereitzustellen.

Hersteller aus dieser Kategorie

Votronic Elektronik-Systeme GmbH

Johann-Friedrich-Diehm-Str. 2

D-36341 Lauterbach

06641 91173-0

info@votronic.de

www.votronic.de

[Firmenprofil ansehen](#)

Industrieelektronik Pölz GmbH

Großendorf 122

A-4551 RIED IM TRAUNKREIS

0043 7588 70122

office@poelz.at

www.poelz.at

[Firmenprofil ansehen](#)

Gemco Mobile Safety B.V.

P.O. Box 1713

NL-5602 BS EINDHOVEN

0031 40 2643715

sales@gemcosafety.com

www.gemcosafety.com

[Firmenprofil ansehen](#)
