

Neue Rettungsgeräte für mehr Kontrolle im Einsatz

Artikel vom **11. Juni 2026**

Rettungsgeräte, Leitern, Hilfeleistungsgeräte

Die neue »E4«-Geräteserie für die technische Rettung wurde auf der Interschutz vorgestellt und stieß bei Fachbesuchern auf großes Interesse. Die Geräte sollen Einsatzkräften mehr Kontrolle, klares Feedback und zusätzliche Unterstützung unter anspruchsvollen Einsatzbedingungen bieten.



Die »E4«-Geräteserie unterstützt Einsatzkräfte mit Echtzeit-Feedback, integrierter Beleuchtung und digitalen Funktionen für mehr Kontrolle bei der technischen Rettung (Bild: Lukas Hydraulik).

Die »E4«-Serie bietet Echtzeit-Rückmeldungen, integrierte Beleuchtung, Geofencing

und Standortverfolgung sowie ein Akkusystem, das auch unter Wasser gewechselt werden kann.

Für den Einsatzalltag entwickelt

Feuerwehren und Rettungsdienste arbeiten unter zunehmend komplexen Bedingungen. Die »E4«-Serie wurde für Einsätze bei Regen, Schmutz, Dunkelheit und beengten Platzverhältnissen entwickelt. Eine verbesserte Ergonomie, eine ausgewogene Gewichtsverteilung und ein 360°-Griff ermöglichen präzises Arbeiten und reduzieren die körperliche Belastung der Einsatzkräfte.

Feedback in Echtzeit

Die Geräte liefern Informationen zu Geräteleistung, verbleibender Kraft und verfügbarem Hub in Echtzeit. Eine Rollwarnfunktion weist auf kritische Winkel hin, während eine integrierte Lichtleiste die Ausleuchtung des Arbeitsbereichs unterstützt.

Der nach IP68 geschützte Akku ist für anspruchsvolle Bedingungen ausgelegt und kann auch unter Wasser gewechselt werden. Geofencing- und Tracking-Funktionen tragen dazu bei, Geräte vor Diebstahl und Missbrauch zu schützen.

Unterstützung für Wartung und Ausbildung

Die »E4«-Serie unterstützt eine vorausschauende Gerätewartung und erhöht die Verfügbarkeit im Einsatz. Eine einheitliche Bedienlogik und direktes Feedback können zudem die Ausbildung erleichtern und für mehr Konsistenz in den Abläufen sorgen.

»Wir haben E4 konsequent an den realen Anforderungen im Einsatz ausgerichtet. Einsatzkräfte arbeiten unter hohem Druck und in schwierigen Umgebungen – sie brauchen Ausrüstung, auf die sie sich sofort verlassen können«, sagt Daniel Engelhardt, EU and ROW Rescue and Extrication Manager bei LUKAS. »E4 bietet mehr Sicherheit, klareres Feedback, bessere Sicht und die Kontrolle, um auch unter anspruchsvollen Bedingungen souverän zu handeln.«

Hersteller aus dieser Kategorie

WEBER-HYDRAULIK GMBH

Heilbronner Str. 30
D-74363 Güglingen
07135 71-0
info@weber-rescue.com
www.weber-rescue.com
[Firmenprofil ansehen](#)

Dr. Jessberger GmbH

Jägerweg 5-7
D-85521 Ottobrunn
089 666633-400
info@jesspumpen.de
www.jesspumpen.de
[Firmenprofil ansehen](#)
