Mehr Hubkraft bei deutlich weniger Gewicht

Artikel vom **2. März 2026**
Akkubetriebene Rettungswerkzeuge

Mit dem »Büffel B 10 Alu« präsentiert Weber Rescue Systems die moderne Weiterentwicklung des bewährten hydraulischen Hebegeräts »Büffel B 10«. Die neue Alu-Version vereint maximale Leistung mit deutlich reduziertem Gewicht und definiert damit einen neuen Standard für schnelles, sicheres und präzises Heben im Einsatz.



Ergonomisch gestaltete Tragegriffe und ein optimal ausbalanciertes reduziertes Gewicht ermöglichen eine sichere und kraftschonende Anwendung (Bild: Werber Hydraulik).

Dank eines vollständig neu entwickelten Aluminium-Körpers ist der »Büffel B 10 Alu« rund 40 Prozent leichter (ca. 15 kg weniger Gewicht) als sein Vorgänger – bei gleichzeitig 10 Prozent mehr Hubkraft. Lasten bis 105 kN lassen sich kontrolliert, kraftsparend und präzise heben. Selbst schwere Objekte wie Straßenbahnen, LKWs oder Trümmerteile können zuverlässig angehoben und verschoben werden – ohne den Einsatz aufwändig vorbereiteter Hebekissen-Systeme.

Maßstäbe in Sachen Sicherheit und Ergonomie

Ein besonderes Highlight ist die feinfühlige Steuerung per handelsüblichem Akkuschrauber. Das manuelle Pumpen entfällt vollständig, wodurch der Kraftaufwand für Einsatzkräfte deutlich reduziert wird. Gleichzeitig ermöglicht das System ein präzises Anheben auf Knopfdruck – auch unter schwierigen Einsatzbedingungen.



Ein vollständig neu entwickelter Aluminium-Körper reduziert das Gewicht um 15 kg und steigert gleichzeitig die Hubkraft um 10 % (Bild: Weber Hydraulik).

Für maximale Flexibilität sorgt die Rastmechanik mit 14 Positionen, die eine optimale Anpassung an unterschiedliche Lastsituationen erlaubt und keinen Hub verschenkt. Zusätzlich kann der »Büffel B 10 Alu« sowohl an der Klaue als auch am Kopf eingesetzt werden. Der Fuß lässt sich werkzeuglos gegen eine ballige Variante mit Lagerplatte austauschen. Auch in puncto Ergonomie und Sicherheit setzt die neue Hebegerät Maßstäbe: intuitive rote Bedienelemente, ein ausbalancierter Griff sowie ein feinfühliges Ablassventil sorgen für eine sichere und komfortable Handhabung. Die kompakte Bauform verbessert das Handling zusätzlich, während die austauschbare Stahl-Auflageplatte an der Hebeklaue für Langlebigkeit im harten Einsatz sorgt.

WEBER-HYDRAULIK GMBH
Infos zum Unternehmen

WEBER-HYDRAULIK GMBH
Heilbronner Str. 30
D-74363 Güglingen

07135 71-0

info@weber-rescue.com

www.weber-rescue.com

© 2025 Kuhn Fachverlag