

Pressemitteilung

Akku-Aggregat B-COMPACT wird smart

Das erste smarte Hydraulikaggregat von WEBER RESCUE SYSTEMS

Güglingen, 19. Dezember 2024. Mit der Einführung des neuen SMART-COMPACT XL hebt WEBER RESCUE SYSTEMS die Kompaktaggregate auf ein neues Niveau. Das Aggregat kombiniert die digitalen Funktionen der SMART-FORCE Serie mit der 18V Akku-Technologie und einer neuartigen 3-stufigen Pumpe, die eine deutliche Geschwindigkeitserhöhung beim praktischen Arbeiten ermöglicht.

SMART-Technologie: Fortschrittliche Features für mehr Effizienz

Erstmals integriert WEBER RESCUE SYSTEMS die bewährten SMART-FEATURES in ein Hydraulikaggregat. Diese Funktionen ermöglichen eine intelligente Überwachung und Steuerung des Geräts in Echtzeit und bieten Rettungskräften wertvolle Informationen für den Einsatz. In der App befinden sich weitere Funktionen zur Gerätesteuerung und -verwaltung. Dazu zählen Informationen wie die Restlaufzeit der Batterie, Druckanzeige, Trainings- und Diebstahlmodus, die Anzeige von Serviceinformationen und die Möglichkeit, mittels Quicktest den aktuellen Gerätezustand zu analysieren.

Mehr Geschwindigkeit beim praktischen Arbeiten durch neuartige 3-stufige Pumpe

Die 3-stufige Pumpe sorgt für eine deutliche Steigerung der Arbeitsgeschwindigkeit, insbesondere bei zeitkritischen Rettungseinsätzen. Die automatische Anpassung der Förderleistung durch die Pumpe ermöglicht eine optimierte Kraftübertragung und spart wertvolle Sekunden im Einsatz.

Kompatibilität mit SMART-FORCE Permanentstromversorgung und Milwaukee Akkus

Mit dem Milwaukee M18™ Akkusystem bietet WEBER RESCUE SYSTEMS sowohl hohe Leistung als auch Systemkompatibilität. Diese Akkus sind mit vielen weiteren Standardgeräten kompatibel, was sie vielseitig einsetzbar und die Versorgung und Wartung unkompliziert und kosteneffizient macht.

Das Aggregat ist nicht nur für Akkubetrieb ausgelegt, sondern auch vollständig kompatibel mit der SMART-FORCE Permanentstromversorgung. Diese Hybridlösung bietet Rettungskräften maximale Flexibilität und Einsatzsicherheit – unabhängig von der Energiequelle.

Erhöhte Schutzklasse IP54 für raue Bedingungen

Das neue Hydraulikaggregat erfüllt die Schutzklasse IP54 und ist damit resistent gegen Staub in schädigender Menge und Spritzwasser. Dies gewährleistet einen zuverlässigen Betrieb selbst in herausfordernden Einsatzumgebungen und starkem Regen.

Zukunftsweisende Technik für den Rettungseinsatz

Mit diesem innovativen Hydraulikaggregat setzt WEBER RESCUE SYSTEMS erneut Maßstäbe in der Rettungstechnik. Die Kombination aus SMART-Technologie, leistungsstarker Akku-Versorgung und automatischer Anpassung der Förderleistung bietet Rettungskräften eine zuverlässige und effiziente Lösung für technische Einsätze.

Let's create future.



Bild: Dank der neuartigen 3-stufigen Pumpe, die im SMART-COMPACT XL verbaut ist, wird ein schnelles und effizientes Arbeiten unter anspruchsvollen Bedingungen ermöglicht.

Quelle: WEBER-HYDRAULIK GMBH



Über WEBER RESCUE SYSTEMS

WEBER RESCUE SYSTEMS ist ein international führender, innovativer Hersteller von hochwertigen hydraulischen und pneumatischen Rettungssystemen für die Technische Hilfeleistung. Diese kommen in zahlreichen Bereichen zum Einsatz. Neben Feuerwehren und den Technischen Hilfswerken zählen Militär und Polizei zu den Kunden. Außerdem finden die Geräte vielseitige Anwendung in der Industrie, zum Beispiel beim Rückbau und Recycling von Anlagen.

Mit einem großen Spektrum an Zusatzausrüstung für verschiedenste Einsatzbereiche bietet WEBER RESCUE SYSTEMS alles, was man zur Stabilisierung, Absicherung und Erstöffnung benötigt. Als Vorreiter der Digitalisierung von Hilfsorganisationen integriert WEBER RESCUE SYSTEMS digitale Zusatz-Funktionen im Rettungsgerät und entwickelt Apps und Softwareanwendungen für Alarmierung, Verwaltung und Training.

Ein umfangreiches Ausbildungsprogramm schult Rettungskräfte in der optimalen Handhabung und Wartung der Rettungssysteme. Neben Trainings zur Technischen Hilfeleistung und Lehrgängen zur Prüfung und Wartung führt WEBER RESCUE SYSTEMS mit den rescueDAYS die weltweit größte Ausbildungsveranstaltung für die Technische Hilfeleistung durch.

Weitere Informationen unter: <https://www.weber-rescue.com>

Kontakt:

WEBER-HYDRAULIK GMBH
Emil Weber Platz 1
4460 Losenstein, Austria

Heilbronner Straße 30
74363 Güglingen, Deutschland
rescue-marketing@weber-rescue.com
www.weber-rescue.com