



Nuestro nuevo cilindro telescópico CR 522 e³ CROSSRAM ofrece una amplia gama de aplicaciones gracias a su inmenso alcance. Ya sea para trabajar en el interior del vehículo al presionar el montante B (apisonamiento transversal), para crear una abertura de rescate en la cabina del camión o para arrancar los montantes del vehículo, el CR 522 CROSSRAM impresiona por su gran carrera y su excepcional potencia. Con la extensión mecánica opcional mediante el juego de extensión LX de LUKAS, el cilindro telescópico se puede extender hasta un máximo de 27 cm y alcanza así una longitud extendida de 180 cm. Otro aspecto destacado: la CR 522 CROSSRAM es el único cilindro de esta categoría en el mercado que conserva su fuerza de presión original incluso con la extensión acoplada.

MIT MEHR KONTROLLE DAS NÄCHSTE LEVEL ERKLIMMEN

Ein Highlight unserer e³ Rettungsgeräteserie ist das intelligente Dashboard, das einen direkten Austausch zwischen Anwender und Gerät ermöglicht. Sie erhalten mehr Kontrolle während des Einsatzes durch die verschiedenen Leistungsanzeigen auf dem Display. Retten wird damit intelligenter, sicherer und effizienter.

POWER UNDER e³ CONTROL.

FEATURES DASHBOARD

SALZWASSER

Mit dem blauen LUKAS e³ - Akku steht dem Retten auch im Salzwasser in einer Tiefe von 3m und 60 Minuten nichts mehr im Wege. Das Einsetzen des salzwasserkompatiblen Akkus wird durch das Aufleuchten des Salzwassersymbols auf dem Dashboard bestätigt.

LEISTUNG

Die Leistungsanzeigenskala zeigt an, in welchem Druckbereich sich das Werkzeug während des Arbeitens befindet und gibt Aufschluss über die verbleibenden Kraftressourcen.

TEMPERATUR

Die Temperaturanzeige warnt bei einer Extrembelastung vor einer Überhitzung des Gerätes. Das ist eines unserer Sicherheitsfeatures, denn intelligente Rettungsgeräte erleichtern die Arbeit im Einsatz durch bessere Kontrolle und einen guten Überblick über die leistungsdiagnostischen Anzeigen auf unserem Dashboard.

TURBO

Für noch schnelleres Arbeiten verfügt die e³ - Serie über eine Turbofunktion, die einfach über den Sterngriff angesteuert werden kann. Durch „Überdrehen“ des Sterngriffs wird der Turbo aktiviert. Das passende Symbol auf dem Dashboard bleibt so lange beleuchtet, wie das Gerät in der Turbofunktion benutzt wird.

KAPAZITÄT

Das Rettungsgerät kommuniziert durch eine integrierte Software mit dem LUKAS Rettungsakku und gibt dem Anwender ein Feedback über die aktuelle Restkapazität des Akkus. Die Ladestandsanzeige dient dabei der vereinfachten Überwachung der Restkapazität des Akkus und gibt einen Hinweis für einen rechtzeitigen Wechsel.

STERNGRIFF

Beim Drehen des Sterngriffs leuchtet die jeweilige Richtungsanzeige auf, solange der Griff in diese Richtung gedreht wird. Er zeigt dem Anwender im Moment des Arbeitsschritts an, ob sich das Gerät gerade öffnet oder schließt.

Datos técnicos

Dimensiones:	657 x 140 x 327 mm
Longitud extendida:	1533 mm
Elevación total:	876 mm
Fuerza de elevación del pistón 1:	127 kN
Fuerza de elevación del pistón 2:	60 kN
carrera del pistón pistón 1:	451 mm
carrera del pistón pistón 2:	425 mm
Peso:	20,4 kg