

## CR 522 e<sup>3</sup> CROSSRAM



Il nostro nuovo cilindro telescopico CR 522 e<sup>3</sup> CROSSRAM offre un'ampia gamma di applicazioni grazie alla sua immensa portata. Che si tratti di lavorare all'interno del veicolo premendo il montante B (cross ramming), di creare un'apertura di salvataggio sulla cabina del camion o di strappare i montanti del veicolo, il CR 522 CROSSRAM convince per la sua grande corsa e la sua eccezionale potenza. Con l'estensione meccanica opzionale del set di estensione LX di LUKAS, il cilindro telescopico può essere allungato fino a un massimo di 27 cm, raggiungendo così una lunghezza di 180 cm. Ulteriore punto di forza: il CR 522 CROSSRAM è l'unico cilindro di questa categoria sul mercato che mantiene la forza di pressatura originale anche con la prolunga applicata.

### MIT MEHR KONTROLLE DAS NÄCHSTE LEVEL ERKLIMMEN

Ein Highlight unserer e<sup>3</sup> 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 e<sup>3</sup> CONTROL.

### FEATURES DASHBOARD

#### *SALZWASSER*

Mit dem blauen LUKAS e<sup>3</sup> - 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 e<sup>3</sup> - 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.

## Dati tecnici

Dimensioni:	<b>657 x 140 x 327 mm</b>
Lunghezza estesa:	<b>1533 mm</b>
Corsa totale:	<b>876 mm</b>
Forza di sollevamento pistone 1:	<b>127 kN</b>
Forza di sollevamento pistone 2:	<b>60 kN</b>
Corsa del pistone 1:	<b>451 mm</b>
Corse del pistone 2:	<b>425 mm</b>
Peso:	<b>20,4 kg</b>