

CR 522 e³ CROSSRAM



Notre nouveau vérin télescopique CR 522 e³ CROSSRAM offre une multitude de possibilités d'application grâce à son immense portée. Que ce soit pour travailler à l'intérieur du véhicule en appuyant sur le montant B (Cross-Ramming), pour créer une ouverture de libération sur la cabine du camion ou pour arracher les montants du véhicule, le CR 522 CROSSRAM séduit par sa grande course et sa force exceptionnelle. Avec la rallonge mécanique en option grâce au kit d'extension LX de LUKAS, le vérin télescopique peut être allongé jusqu'à 27 cm maximum et atteindre ainsi une longueur déployée de 180 cm. Point fort supplémentaire : le CR 522 CROSSRAM est le seul vérin de cette catégorie sur le marché à conserver sa force de poussée initiale même avec la rallonge en place.

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.

Données techniques

Dimensions:	657 x 140 x 327 mm
Longueur étendue:	1533 mm
Course totale:	876 mm
Force de levage du piston 1 :	127 kN
Force de levage du piston 2:	60 kN
course du piston 1:	451 mm
course du piston 2:	425 mm
Poids:	20,4 kg