

R 520 e3



## **MINI-RAM PARA ABERTURAS ESPECIALMENTE PEQUEÑAS**

Los cilindros de rescate LUKAS impresionan por su convincente fuerza de elevación, su sujeción especialmente firme y su gran alcance. La R 520 e<sup>3</sup> tiene una altura mínima de retracción de sólo 50 cm, por lo que puede utilizarse en cualquier hueco de inserción, por pequeño que sea. Gracias a la tecnología de garras prismáticas, muerde con firmeza cualquier material y en cualquier posición.

## **EL SIGUIENTE NIVEL DE OPERACIONES DE RESCATE CON MÁS CONTROL**

Uno de los aspectos más destacados de nuestra serie de equipos de rescate e<sup>3</sup> es el cuadro de mandos inteligente, que permite un intercambio directo entre el usuario y el equipo. Se obtiene un mayor control durante la operación a través de los diferentes indicadores de rendimiento en la pantalla. Esto hace que las operaciones de rescate sean más inteligentes, seguras y eficientes.

POWER UNDER e<sup>3</sup> CONTROL.

### **FEATURES DASHBOARD**

#### **AGUA SALADA**

Con la batería azul LUKAS e<sup>3</sup>, nada se interpone en el camino del rescate, incluso en agua salada a 3 m de profundidad durante un máximo de 60 minutos. La inserción de la batería compatible con agua salada se confirma mediante el encendido del símbolo de agua salada en el tablero.

#### **POTENCIA**

La escala del indicador de potencia muestra el rango de presión en el que se encuentra la herramienta durante el trabajo y proporciona información sobre los recursos restantes.

#### **TEMPERATURA**

La pantalla de temperatura advierte del sobrecalentamiento del dispositivo en caso de carga extrema.

#### **TURBO**

Para trabajar aún más rápido, la serie e<sup>3</sup> dispone de un modo turbo que puede controlarse fácilmente a través de la empuñadura en estrella. El usuario puede activar el modo turbo accionando completamente la empuñadura en estrella hacia la derecha. El icono correspondiente en el tablero de instrumentos permanece iluminado mientras la herramienta se utiliza en modo turbo.

#### **CAPACIDAD**

La herramienta de rescate se comunica con la batería de rescate LUKAS a través de un software integrado y proporciona al usuario información sobre la capacidad restante de la batería. El indicador de nivel de carga se utiliza para simplificar la supervisión de la capacidad restante de la batería y garantiza que el usuario pueda cambiar la batería a tiempo.

#### **MANGO DE ESTRELLA**

Al girar la empuñadura en estrella, el indicador de dirección respectivo se enciende mientras la empuñadura esté girada en esta dirección. Muestra al usuario en el momento del paso de trabajo si el dispositivo se está abriendo o cerrando actualmente.

## Datos técnicos

Dimensiones:	<b>502 x 140 x 327 mm</b>
Longitud extendida:	<b>1126 mm</b>
carrera:	<b>624 mm</b>
Fuerza de elevación del pistón 1:	<b>127 kN</b>
Fuerza de elevación del pistón 2:	<b>60 kN</b>
carrera del pistón pistón 1:	<b>325 mm</b>
carrera del pistón pistón 2:	<b>299 mm</b>
Peso:	<b>17,2 kg</b>
Clase de protección:	<b>IP 58</b>
Serie:	<b>e3</b>