



## PAQUETE DE ENERGÍA CON LONGITUD MÁXIMA EXTENDIDA

Los cilindros de rescate LUKAS no sólo impresionan por su convincente potencia de elevación, un agarre especialmente firme gracias a la "geometría de garra" y un largo recorrido de elevación, sino que también pueden utilizarse de forma flexible. Nuestros cilindros de rescate telescópicos están disponibles en tres longitudes diferentes, que pueden utilizarse según las necesidades. La R 522 e<sup>3</sup> tiene una impresionante longitud máxima extendida de 1503 mm. Su tecnología de garras prismáticas muerde cualquier material y se asienta firmemente en cualquier posición. El R 522 e<sup>3</sup> es también una herramienta de rescate impermeable y protegida contra los líquidos, y puede programarse fácilmente para todas las operaciones que impliquen agua y lluvia. Toda la serie e<sup>3</sup> puede equiparse con una batería de rescate de 5 Ah o 9 Ah. La batería de 9 Ah ofrece el mayor tiempo de funcionamiento disponible en la industria.

## 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>627 x 140 x 327 mm</b>
Longitud extendida:	<b>1503 mm</b>
carrera:	<b>876 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>451 mm</b>
carrera del pistón pistón 2:	<b>425 mm</b>
Peso:	<b>20,3 kg</b>
Clase de protección:	<b>IP 58</b>
Serie:	<b>e3</b>