



BESTIA INTELIGENTE de LUKAS 2.0: FUERZAS GIGANTESCAS CON UNA GEOMETRÍA DE CUCHILLA SEGURA.

La S 799 e³ tiene fuerzas enormes y una geometría de cuchilla superior, lo que la hace idealmente preparada para los trabajos de asistencia técnica más pesados.

EL SIGUIENTE NIVEL DE OPERACIONES DE RESCATE CON MÁS CONTROL

Uno de los aspectos más destacados de nuestra serie de equipos de rescate e³ 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 e³ CONTROL.

FEATURES DASHBOARD

AGUA SALADA

Con la batería azul LUKAS e3, 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.

ADVERTENCIA DE RODAR

Si el dispositivo de rescate alcanza un cambio excesivo de ángulo contra la dirección de corte, por ejemplo, si el dispositivo de rescate está colocado incorrectamente, el color del interruptor de encendido y apagado iluminado en azul cambia a rojo y, por lo tanto, solicita al usuario que corrija y use el dispositivo de rescate correctamente. El usuario ahora puede volver a colocar el dispositivo de rescate, evitar una situación peligrosa y, por lo tanto, no trabajar de manera más eficiente, sino también proteger al paciente y a sí mismo.

TEMPERATURA

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

TURBO

Para trabajar aún más rápido, la serie e3 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 garantizar 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.

WIFI

Todos los dispositivos e3 CONNECT están habilitados para WIFI. Una vez completada la configuración, el dispositivo e3 CONNECT se conecta al router y transmite los datos recogidos inmediatamente. El proceso de carga puede funcionar de forma totalmente automática o, alternativamente, mediante una activación manual.

Datos técnicos

Dimensiones: **930 x 265 x 253 mm**

Capacidad de corte: **K**

Potencia de corte EN: **1K-2K-3K-4K-5K**

Peso: **24,9 kg**

Apertura del cuchillo: **204 mm**

Clases de corte de la NFPA: **A9, B9, C9, D9, E9, F5**

Acero redondo hasta: **45 mm**

Fuerza de corte hasta: **1376 kN**

Clase de protección: **IP 58**

Serie: **e3**