S799 E4 CONNECT

La cizalla S799 CONNECT está diseñada para operaciones extremas de cortes, ya que cuenta con un nivel máximo de fuerza y resistencia para las excarcelaciones más complejas. Su geometría reforzada para las cuchillas y sus sistemas inteligentes de transmisión de información garantizan un uso seguro y controlado bajo fuertes cargas estructurales.

Características

- Geometría de cuchillas avanzada de LUKAS para cortes limpios y controlados
- Panel de control intuitivo de LUKAS con advertencia de desviación angular de tres etapas e indicador de la carrera restante
- Captium™ emite alertas en caso de desgaste de la cuchilla, vibración o sobrecalentamiento
- Seguimiento inteligente de la unidad + sistema de geocercas de LUKAS
- Barra de luz de alta intensidad integrada

Geometría de cuchillas avanzada de LUKAS

Este diseño realiza cortes más limpios y controlados en vehículos modernos. La apertura de las cuchillas es más ancha, por lo que se puede rodear la pieza que se corta de forma segura, reduciendo el riesgo de que la cuchilla se gire, de que la herramienta retroceda o de que se produzcan movimientos incontrolados.

Panel de control intuitivo

El panel de control intuitivo E4 transmite información a los operadores en tiempo real con advertencias de desviación angular, indicadores de carrera y transmisión de información de una forma visual y clara, incluso en condiciones de visibilidad deficiente. De esa forma, se previenen las paradas durante los cortes.

Mango ergonómico

Su diseño por inyección de dos componentes combina un núcleo estructural rígido con una capa externa blanda para proporcionar un confort y un control insuperables. Su protección eléctrica homologada de 1.000 voltios garantiza operaciones más seguras con vehículos eléctricos e híbridos.

Barra de luz integrada

Aporta visibilidad en el espacio, ya que ilumina los puntos de corte, los peligros y la posición de la herramienta sin la necesidad de luces externas. Una mejor visibilidad se traduce en decisiones más seguras, cortes más seguros y resultados más seguros.

Conectividad Captium™ con sistema de geocercas

Esta tecnología realiza un seguimiento del rendimiento de la cizaña con alertas en tiempo real. Gracias al sistema de geocercas integrado, se puede ver y proteger el equipo y mantenerlo justo donde se necesita.

Sistema de recarga integrado

Alimenta la herramienta para que esté siempre lista gracias a un sistema de carga conectado directamente que elimina la necesidad de cambiar de batería.

Datos técnicos

Dimensiones:	**962 x 265 x 311 mm**
Potencia de corte EN:	**1K-2K-3K-4K-5K**
Peso:	**25.1 kg**
Apertura del cuchillo:	**204**
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**