



## **KLAUKE ORANGE**

LA SEGURIDAD ES NUESTRA ELECCIÓN PENSAR SEGUROS. ACTUAR SEGUROS.







## **MAS SEGURIDAD**

Para mayor seguridad todavia, Klauke acaba de desarrollar la primera máquina de crimpado y corte hidraulica a bateria del mundo con tecnología de barrera de triple aislamiento que brinda a los usuarios una protección de 1,000V contra descargas eléctricas.

Si trabaja como constructor de cuadros eléctricos o en servicios públicos: piensa con seguridad. Actúa seguro. Elija Klauke ORANGE para más seguridad. Trabajar con líneas de servicios representa una serie de desafíos: proximidad a zonas con carga potencial, espacio limitado y rapidez de actuación.

Por esto, la seguridad y el correcto uso de los equipos de protección son esenciales para este tipo de trabajo.

Con Klauke ORANGE, puedes confiar en una protección adicional, cuando no sea posible desconectar los circuitos o cuando no sepas que estas trabajando en un circuito con carga.



¡ Cada cuadro eléctrico es distinto! Hay multitud de configuraciones posibles. Del mismo modo, también existen diversas herramientas que se puede usar para trabajar en un cuadro eléctrico.

No importa cuántas opciones de herramientas existan, las herramientas manuales aisladas están siempre incluidas en la caja de herramientas del electricista ... lo que significa que la SEGURIDAD es realmente importante para ti, incluso en un entorno aparentemente sin carga.

Con Klauke ORANGE ahora puedes confiar aún más en la seguridad y ergonomía de tu herramienta, ayudándote a hacer el trabajo más fácil y más seguro.



¿POR QUÉ NARANJA?



Sueles trabajar cerca de líneas o elementos con carga. **No te la puedes** 

jugar.



Tienes problemas ergonómicos con el manejo de herramientas manuales asiladas. Quieres trabajar seguro pero con herramientas mas rápidas y ergonómicas.



Cables que piensas sin carga, pueden tornarse con carga. Quieres estar protegido en todo momento.



Un corte de energia necesita realizarse lo mas rápido posible. Tienes que confiar en tu herramienta para la rapidas pero también para operaciones seguras.



Las líneas con carga son las mas críticas. Debes usar herramientas seguras para una mayor protección.



Las estadísticas \* demuestran que ignorar las medidas de seguridad son la principal causa de accidentes. Las herramientas aisladas pueden marcas la diferencia.

Klauke\*

## **BARRERA DE TRIPLE AISLAMIENTO**

La tecnología de barrera de triple aislamiento, con patente pendiente, proporciona protección contra descargas eléctricas de 1000V. La protección antideslizante integrada previene posibles accidentes al entrar en contacto con elementos en carga.

Las herramientas hidráulicas a batería de corte y crimpado de Klauke ORANGE están aprovadas según la IEC 60900 y totalmente certificadas con el sello VDE para la IEC 62841-1

### **DISCO PROTECTOR**

INGENIOSO DISEÑO QUE
ASEGURA UN MINIMO DE 12,5
MM DE DISTANCIA SOBRE LOS
ELEMENTOS NO AISLADOS

### **AISLAMIENTO PA6**

CARCASA PLÁSTICA CON EXCELENTES PROPIEDADES AISLANTES



ACEITE DIELÉCTRICO

ACEITE HIDRÁULICO CON ALTAS PROPIEDADES DIELÉCTRICAS AISLANTES









**MAYOR EFICIENCIA** 



### LA GAMA ORANGE

Klauke ofrece una amplia gama de herrameintas ORANGE aisladas 1000V para MAYOR SEGURIDAD, EFICIENCIA Y ERGONOMÍA en el lugar de trabajo.



#### HERRAMEINTA DE CRIMPADO DE GRAN CAPACIDAD

EKM6022ISM VDE crimpadora hidráulica a batería 6 - 300 mm<sup>2</sup>

- Todo tipo de conductores
- Series K22: Amplia gama de matrices y perfiles
- Rápido crimpado consecutivo con ARS
- 75% mas rápida
- 3,1 KG



### CRIMPADORA SIN MATRICES POR PUNZONADO

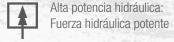
EKM60IDISM VDE crimpadora hidráulica a batería 10 - 240 mm²

- Todos los teminales Al/Cu tipo estandar
- Crimpado por punznado ancho XL con sistema telescópico patentado de 2 etapas
- un 75% mas rápido con MRS+
- 2,6 kg





Las características de los equipos Klauke: Incluidas en todas las herramientas ORANGE





Muy Ràpidas: Corte/Crimpado en tan solo segundos



Completamente flexible gracias a la rotación de cabezales



Tamano MINI, Peso lígero, la mejor ergonomía, menos fatiga

# ADAPTADO A TODO TIPO DE CONDUCTOR

### ESM35ISM VDE cortadora hidráulica a batería hasta 35 mm

- Todo tipo de conductores Cu/Al, flexibles y armados
- Diseño de cuchilla para fácil acceso
- 2,9 kg



#### CORTADORA PARA LÍNEAS AEREAS

### ES20ISM VDE cortadora hidráulica a batería hasta 20 mm

- ACSR; Conductor Clase 1 Cu/ Al; macizos de Cu
- Cabeza de corte estrecha ideal para espacios estrechos
- 2,1 kg



## CORTADORA CON CUCHILLAS INTERCAMBIABLES

#### ESM25ISM VDE cortadora hidráulica a batería hasta 25 mm

- ACRS; Conductores Clase 1; con armadura
- Guia especial en cuchillas y fácil intercambio de cuchillas
- 2,9 kg



## CORTADORA PARA ESPACIOS ESTRECHOS

### ESM35ISM VDE cortadora hidráulica a batería hasta 35 mm

- Conductores Clase 1 y Clase 2
- Cabezal estrecho: ideal en espacios críticos
- 2,1 kg



## CORTADORA DE ALTA CAPACIDAD

### ESM50ISM VDE battery powered hydraulic cutting tool 54 mm dia.

- Todos los conductores Cu/Al, incluidos Clase 6 y apantallados
- Guia de cuchillas para corte recto y preciso
- 3,1 kg









Control total.

Retroceso automático
y manual

Pantalla
Para pro
herrami

Pantalla LED integrada:
Para programar la
herramienta y para los
datos importante



Sensor de Presión: Para seguridad y confianza



Baterias Li-lon MAKITA: con cargador de extrema carga rápida









Accede a la última información de productos, mantenimiento y promociones registrandote en nuestros boletines.

#### KLAUKE.COM/NEWSLETTER

¡Síguenos!













