CABLEADO MÁS RÁPIDO Y SEGURO

HERRAMIENTA PROFESIONAL PARA EL MONTAJE DE ARMARIOS DE DISTRIBUCIÓN

Ahorre en tiempo, no en calidad:
no solo trabajará con mayor rapidez con esta herramienta profesional, sino que tendrá la sensación de poder confiar plenamente en su seguridad certificada.

Verbindungen mit System
The Power of Partnership

Klauke®

LS 50 FLEX

Herramienta hidráulica de punzonado por batería

La herramienta original: compacta y rápida

La herramienta LS 50 FLEX es rápida y sencilla. Ha sido diseñada para aportar la máxima comodidad y velocidad. La carga completa se realiza en solo 22 minutos y ya estará lista para su uso. Utilice la herramienta LS 50 FLEX para acero templado y acero inoxidable, gracias a su formato de ahorro de espacio y al cabezal rotativo a 360º, accederá a las zonas más estrechas y de difícil acceso sin esfuerzos.

El modelo LS 50 FLEX ha sido diseñado como una herramienta profesional para un uso continuo. El trabajo será mucho más sencillo durante más tiempo gracias a su diseño compacto y ergonómico y al centro de gravedad equilibrado. La vida útil del punzón aumenta gracias al sensor de presión integrado.

Núm. art.: LS50FLEXCFB (batería Bosch)
Núm. art.: LS50FLEXCFM (batería Makita)

Seleccione la herramienta profesional de Klauke perfecta para su equipamiento de herramientas con una batería de Bosch o Makita.

Soluciones de sistema Klauke: punzonado mucho más rápido con accesorios perfectos

Speed Punch es el sistema revolucionario de punzonado con diseño patentado y libre de roscas sobre el punzón. De este modo, es posible desplazar la herramienta fácilmente hasta los pernos de tracción y se previene la inclinación del punzón. Podrá fijar el punzón rápidamente y con seguridad gracias al mecanismo inteligente, además no necesitará un casquillo distanciador adicional gracias a la altura ajustada de la matriz. Trabajará siempre con precisión, rapidez y limpieza.

Práctico set de punzón Speed Punch
Sistema completo con pernos de tracción, punzón y matrices ISO 16 - 40 para chapas de acero, plástico y aluminio con un maletín práctico
Núm. art.: 52055439SET

Variedad de formas

Redonda, cuadrada, formas especiales: Tenemos los punzones adecuados para los diferentes tamaños y formas deseadas de perforación. Simplemente, solicite nuestro folleto.

EK 50 ML

Herramienta de crimpado electromecánica

Mayor rapidez y sencillez de uso en comparación con los modelos anteriores

EK 50 ML de Klauke es la primera tenaza de crimpado con cómodo soporte del motor. Todas las funciones de la herramienta pueden controlarse fácilmente con la palanca y realizar engastes de 0,14 - 50 mm² cambiando fácilmente de aplicación. De este modo, realizará el mínimo esfuerzo y conseguirá resultados perfectos y que se pueden repetir en cualquier momento.

El manejo es muy sencillo: aplique una ligera presión en la palanca para posicionarla, apriétela una vez, y ¡listo! Un engaste tarda como máx. 1,5 segundos y la batería continua admite unos 300 engastes por cada carga.

Núm. art.: EK50ML

Pack micro

La herramienta Klauke EK 50 ML se entrega en un práctico maletín con batería incluida, cargador y piezas de compresión para cables aislados de 0,5 - 6 mm².
Además están disponibles opcionalmente otras piezas para punteras de cables terminales, terminales tubulares y DIN.
En caso necesario, puede combinarlas y guardarlas directamente en el maletín.

La tenaza de crimpado de mayor calidad también es muy saludable.

Casi todos los operarios conocen los dolores prolongados en las articulaciones de las manos y en el antebrazo que han sido provocados por la realización de muchos engastes seguidos. Antes de que los dolores sean crónicos, le recomendaríamos que apueste por el engaste motorizado de la herramienta Klauke EK 50 ML.

EKM 60 ID

Herramienta de compresión hidráulica a batería

Una herramienta de usos múltiples: Punzonado de 10 - 240 mm², sin piezas adicionales

Más fácil, imposible. Podrá conectar cables de cobre y aluminio de hasta 240 mm² con la herramienta Klauke EKM 60 ID, sin casquillos ni piezas adicionales. El cilindro telescópico patentado de 2 niveles ha sido diseñado para comprimir rápida y fácilmente los modelos de cables más utilizados: realizará una conexión segura con la herramienta EKM 60 ID de cables finos, extra finos y multifilares, también en cables comprimidos y estrechos.

Con solo pulsar el botón del EKM 60 ID, podrá alcanzar la presión de compresión y mantener la conexión. A continuación, el mandril vuelve automáticamente a la posición deseada para la siguiente compresión. Para su seguridad, la herramienta emite un señal de advertencia óptica y acústica; además, puede crear un protocolo de trabajo fácilmente a modo de comprobante de seguridad (lectura de datos por Bluetooth).

Núm. art.: EKM60IDCFB (batería Bosch)
Núm. art.: EKM60IDCFM (batería Makita)

EKM 60/22

Herramienta de compresión hidráulica a batería

Ideal para una compresión normalizada según la normativa DIN

La herramienta EKM 60/22 ha sido fabricada para cumplir con todas las exigencias gracias a su zona de compresión extra grande de 6 - 300 mm². Podrá trabajar fácilmente con una sola mano gracias al concepto de manejo de un solo botón con pantalla, con el que se manejan todas las funciones de la herramienta, y el bajo peso bruto de solo 3 kg. Además de la seguridad, la herramienta emite una señal de advertencia óptica y acústica en caso de compresiones erróneas. También cumplirá con los requisitos de las normativas DIN con las piezas correspondientes DIN de Klauke y podrá crear un protocolo de trabajo a modo de comprobante de calidad con total facilidad (lectura de datos por Bluetooth).

Núm. art.: EKM6022CFB (batería Bosch)
Núm. art.: EKM6022CFM (batería Makita)

ESM 50

Herramienta de corte hidráulica a batería

Corte todo lo que quiera.*

Corte cables de cobre o aluminio de las categorías más habituales del mercado con Klauke ESM 50 con solo pulsar un botón. El cabezal de corte recién incorporado en la herramienta Klauke ESM 50 llama la atención por sus cortes únicos. Las cuchillas los estabilizan durante el proceso de corte, por lo que se garantiza un corte limpio y preciso en cualquier momento, también con cables extra finos y tramos cortos.

Controlan todas las funciones del sistema potente hidráulico de 2 fases con solo un botón. Puede configurar la herramienta en base a su necesidad personalizada y al uso correspondiente de trabajo con la parada manual de retroceso y la función opcional de doble clic. Trabajará siempre con eficiencia y seguridad.

Núm. art.: ESM50CFB (batería Bosch)
Núm. art.: ESM50CFM (batería Makita)

*Apta para cables de cobre y aluminio finos, extra finos y multifilares de diámetro máx. de 50 mm y cables masivos de cobre de diámetro máx. de 20 mm y cables masivos de aluminio de diámetro máx. de 50 mm. También es apta para conductores sectoriales, como por ejemplo NYY-J 3x185 SM/95SM. No apta para cables de acero ni cables con alma de acero.

DESTORNILLADOR CON PAR DE TORSIÓN

3 prácticos sets

Ajuste sencillo del par de torsión

Al utilizar muchos bornes y casquillos en el armario de distribución, se necesita un par de torsión exacto para realizar una conexión segura. Siempre tendrá a mano la herramienta que necesite gracias a los prácticos sets de destornilladores con par de torsión. Ajuste fácilmente el par de torsión en el mango, para para regular la fuerza de apriete. Los prácticos sets incluyen todos los modelos y tamaños habituales de puntas y están disponibles en tres modelos de diferentes pares de torsión:

Sets de destornilladores de par de torsión:
0,6 – 1,5 Nm, núm. art.: KL38715
1,5 – 3,0 Nm, núm. art.: KL38830
3,0 – 5,4 Nm, núm. art.: KL38954

K 301/4 K

Herramienta de compresión para punteras de cable y punteras emparejadas

Peso ligero y potente para 0,14 - 10 mm²

La herramienta Klauke K 301/4K cuenta con ergonomía superior y peso ligero, por lo que quizá sea la herramienta manual para punteras de cables más intuitiva del mercado.
Con un peso de solo 350 g y su buen diseño, no hace falta ejercer mucha fuerza, además de disfrutar de un trabajo especialmente cómodo gracias al mango ergonómico con protección contra deslizamientos.
La compresión de cuatro bordes es perfecta para las conexiones de bornes: el perfil de compresión se adapta automáticamente a la puntera de cable utilizada y se garantizan resultados constantes de compresión gracias al dispositivo de bloqueo. De este modo, trabajará siempre con rapidez y seguridad.

Núm. art.: K3014K

Acerca de Klauke

Klauke es el proveedor líder de sistemas de materiales de conexión eléctrica, herramientas e instrumentos de prueba y medición para la electrotécnica profesional. Los clientes de diferentes sectores utilizan el sistema Klauke y aprovechan las ventajas de la red mundial del servicio técnico autorizado y la oferta completa de formación y asesoramiento.

Seguridad certificada con sistema

Se aplican los requisitos máximos de seguridad, calidad y fiabilidad en instalaciones y productos utilizados en el montaje de armarios de distribución. Klauke desarrolla y fabrica materiales y herramientas de conexión y garantiza un sistema perfectamente configurado. Operadores de todo el mundo confían en la calidad certificada y probada por estándares a nivel internacional de los productos originales Klauke.

Asesoramiento personalizado

Pruebe el sistema Klauke y obtendrá más información acerca de nuestras soluciones en materia de electrotécnica profesional:
puede ponerse en contacto con nosotros por teléfono, correo electrónico, chat por vídeo o pida hora con su asesor personalizado a nivel local:

T +49 (0)2191 907-0
E Klauke-Anfragen@Emerson.com
W www.klauke.com/es/electricidad/asesoramiento-in-situ/

© 2019 Gustav Klauke GmbH. Se reservan todos los derechos. Reservadas las modificaciones técnicas. BRSCHALTSCHRVI19ES 01/19 I