



StripCrimp 208

Desforradora y prensadora

- Pantalla táctil nítida de 7 pulgadas para un manejo rápido y sencillo
- Longitudes de desforre o de alambre cortos de 22 mm (0.86") para cables multiconductores
- Sistema de cambio rápido para todas las herramientas estándar de aplicación de terminales de alimentación lateral y trasera
- La pinza de sujeción del cable, de diseño ergonómico, facilita la inserción del mismo
- Monitoreo de la fuerza de prensado opcional
- Cortador de piezas defectuosas opcional con monitoreo de la fuerza de prensado

DESFORRE Y PRENSADO

StripCrimp 208

Concepto

Flexible, segura y fácil de usar: así es la StripCrimp 208. La desforradora y prensadora combina los pasos estándares del procesamiento de cables en una sola máquina.

La StripCrimp 208 programable es adecuada para el desforre y prensado de alta precisión de terminales de alimentación lateral o trasera en el rango de sección transversal de 0.05 to 6.00 mm² (30 to 10 AWG).

Longitudes de desforre o de alambre cortos de 22 mm (0.86"), con herramientas especiales incluso de hasta 10 mm (0.39"), permite el procesamiento de aplicaciones de sensores.

Para una alta productividad, la máquina cuenta con una gran pantalla táctil de 7 pulgadas, una orientación al usuario comprensible y listas de artículos con ajustes predeterminados para terminales, cables y herramientas. El sistema de cambio rápido garantiza tiempos de preparación cortos.

La nueva pinza de sujeción del cable, se encarga de mantener los cables en su posición exacta durante el prensado, lo cual asegura la calidad constante. Además, su diseño ergonómico facilita la inserción de los cables.

El cortador de piezas defectuosas opcional con el sistema de monitoreo de la fuerza de prensado ACO 08 totalmente integrado garantiza que los cables descartados no puedan seguir procesándose.

Un dispositivo de aspiración elimina todos los residuos del desforre.

Características

- Parámetros de procesamiento programables: sección transversal del cable, valor de corrección, tiempo de permanencia de la cuchilla, retracción de la cuchilla (retroceder), corte posterior, longitud de desforre, posición de desforre, desforre múltiple, velocidad de prensado
- Funciones de contador, selección de idioma, unidad de medida, activación del monitoreo de la fuerza de prensado, alimentación neumática de los terminales, modos de procesamiento (sólo desforre, sólo prensado, desforre y prensado), gestión de cuentas de usuario, funciones de diagnóstico
- Modo de deslizamiento eléctrico (izquierda/derecha) con indicador de posición inicial, función de posición inicial automática
- Ajuste fino de la altura de prensado (microajuste)

Opciones

- Monitoreo de la fuerza de prensado con ACO 08
- Cortador de piezas defectuosas con monitoreo de la fuerza de prensado ACO 08
- Cortador de cinta de terminales
- Válvula neumática para el control de herramientas neumáticas
- Lubricador de terminales
- Enrollador de papel
- Pedal
- Carrera de 30 mm (1.18") en lugar de la carrera estándar de 40 mm (1.57 ") (debe comprobarse previamente que el aplicador choque con el cabezal de desforre)

Datos técnicos	
Sección transversal del conductor	0.05 to 6 mm ² (30 to 10 AWG)
Diámetro de materia prima	máx. 6.3 mm (0.25")
Longitud de desforre	0.5 to 15 mm (0.02 to 0.59")
Fuerza de prensado	33 kN
Potencia nominal	0.75 kW
Carrera	40 mm (1.57") a opcional 30 mm (1.18")
Altura de cierre	135.788 mm (5.34 ")
Ajuste de la altura de prensado	0.25 mm (0.009"), ajustable en incrementos de 0.025 mm (0.0009")
Tiempo de ciclo	< 1 s para desforre y prensado (tiempo de ciclo de prensado programable de 350 ms a 1 s)
Aire comprimido	6 bares
Pantalla	Pantalla táctil de 7 pulgadas
Activación	Sensor o pedal opcional
Nivel de ruido	< 70 dB (A)
Suministro eléctrico	2110 V CA / 60 Hz, opcional 230 V CA / 50 Hz
Interfaces	Ethernet, USB, 4 entradas digitales, pedal
Dimensiones (long. x anch. x alt.)	340 x 330 x 765 mm (13.4 x 13.0 x 30.1")
Peso	95 kg (209 lbs.)
Conformidad CE	La StripCrimp 208 cumple totalmente con todas las directrices relativas a la CE y la EMC de las máquinas. (seguridad mecánica y eléctrica, compatibilidad electromagnética).
Indicación importante	En caso de duda, le recomendamos que nos encargue la toma de muestras de su cable.

To Be Precise.