



## **UniCrimp 208** **Prensadora**

- Fácil y comprensible manejo a través de su pantalla táctil de 7 pulgadas
- Extremadamente potente con una fuerza de prensado de 33 kN
- Sistema de cambio rápido para todas las herramientas estándar de aplicación de terminales de alimentación lateral y trasera
- Diseño ergonómico para facilitar la inserción de los cables
- Monitoreo opcional de la fuerza de prensado

PRENSADO

# UniCrimp 208

## Concepto

La UniCrimp 208 combina las características de calidad de las prensadoras probadas de Schleuniger con un diseño moderno y fácil de usar. La pantalla táctil nítida de 7 pulgadas permite un manejo sencillo y rápido. Con una fuerza de prensado de 33 kN, la UniCrimp 208 conecta todos los terminales de alimentación lateral o trasera a un conductor, de manera rápida, segura y con alta calidad.

El bastidor de la máquina soldado proporciona la estabilidad necesaria. Se pueden utilizar todas las herramientas de prensado universales mecánicas o neumáticas habituales y los terminales correspondientes. La práctica protección que ahorra espacio y el sistema de cambio rápido garantizan tiempos de preparación cortos.

La velocidad de la máquina es ajustable y el punto de conexión de la válvula neumática, el punto de parada y la velocidad del ciclo dividido son programables.

El monitoreo de la fuerza de prensado ACO 08 opcional permite una evaluación totalmente integrada para el control de calidad que puede verse directamente en la pantalla.

## Características

- El soporte de rodillos y la placa guía de contacto para las herramientas de alimentación lateral y trasera son idénticos.
- Modo de deslizamiento eléctrico (izquierda/derecha) con indicador de posición inicial, función de posición inicial automática
- Ajuste fino de la altura de prensado (microajuste)
- Las funciones del contador (contador total, contador de piezas y contador de lotes), los ajustes (velocidad, la activación del monitoreo de la fuerza de prensado, válvula neumática y ciclo dividido) y la selección del idioma se programan a través de un panel de control y se muestran en una pantalla

## Opciones

- Monitoreo de la fuerza de prensado con ACO 08
- Cortador de cinta de terminales
- Carrera de 30 mm (1.18") en lugar de la carrera estándar de 40 mm (1.57")
- Válvula neumática para el control de herramientas neumáticas
- Lubricador de terminales
- Enrollador de papel

| Datos técnicos                     |  |
|------------------------------------|--|
| Sección transversal del conductor  | 0.05 to 10 mm <sup>2</sup> (30 - 8 AWG)<br>Espesor del material: 1 mm (0.03")<br>Longitud de la zona de prensado: 8 mm (0.31")   |
| Diámetro de materia prima          | máx. 6.3 mm (0.25")  |
| Fuerza de prensado                 | 33 kN  |
| Potencia nominal                   | 0.75 kW  |
| Carrera                            | 40 mm (1.57") - 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<br>(tiempo de ciclo de prensado programable de 350 ms a 1 s)   |
| Pantalla                           | Pantalla táctil de 7 pulgadas  |
| Activación                         | Pedal  |
| Nivel de ruido                     | < 70 dB (A)  |
| Alimentación eléctrica             | 2110 V CA / 60 Hz, opcional 230 V CA / 50 Hz   |
| Consumo de energía                 | máx. 750 VA  |
| Interfaces                         | Ethernet, USB, 4 entradas digitales, pedal   |
| Dimensiones (long. x anch. x alt.) | 320 x 401 x 708 mm (12.6 x 15.8 x 27.8")   |
| Peso                               | 85 kg (187 lbs)  |
| Conformidad CE                     | La UniCrimp 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.