



StripCrimp 200
Desferradora y Prensadora

DESFORRE Y PRENSADO

StripCrimp 200

Rango de Aplicación

La StripCrimp 200 programable ha sido diseñada para desforre y prensado de alta precisión, para terminales de alimentación trasera o lateral y cables dentro del rango de 0.05 – 4.00 mm² (30 – 12 AWG).

Opciones

- Válvula neumática para aplicadores neumáticos
- Monitoreo de la fuerza de prensado
- Paquete para desforrar aislantes cortos (equipado al UNI-A)
- Cortador de la banda transportadora de terminales
- Lubricador de terminales
- Enrollador de papel
- Luz de trabajo

Características

Se pueden programar y almacenar todos los parámetros de desforre y las funciones especiales:

- La sección transversal del cable, los valores de corrección, el retroceso de navaja, el recorte, la longitud de desforre, la posición de desforre, desforre de pasos múltiples, la velocidad de prensado
- Contador, idioma, unidades de medida, activación del monitor de prensado, alimentación neumática de las terminales, selección del modo de operación (sólo desforre, sólo prensado, desforre y prensado) contraseña, función de diagnóstico
- Limpiador de desperdicios
- Base especial para cambiar aplicadores rápidamente
- Pantalla inicial con acceso a funciones a través botones (izq./der.) y función automática para posición inicial
- Ajuste fino de la altura de prensado (micro ajuste)

Especificaciones Técnicas	
Rango de sección transversal	0.05 – 4.0 mm ² (30 – 12 AWG)
Diámetro externo	Hasta 6.3 mm (0.25")
Tiempo por ciclo	< 0.9 s para el Desforre y el Prensado (Ciclo de prensado ajustable desde 350 ms a 1 s)
Fuerza	33 kN (3.7 tons)
Leva de la prensa	40 mm (1.575")
Altura de la guarda	135.788 mm (5.3460")
Ajuste de la altura de prensado	± 0.25 mm (0.01"), en incrementos de 0.025 mm (0.001")
Longitud de desforre	0.5 – 15 mm (0.02" – 0.59")
Retroceso de navaja	Ajustable a través del software, 0 – 2 mm (0 - 0.080")
Recorte	0 – 4 mm (0 - 0.157")
Espacio mínimo necesario (para multiconductores)	19 mm (0.75") dependiendo de la aplicación
Tipo de activación	Por sensor (pedal, opcional)
Sujeción del cable	Fuerza de sujeción ajustable con el regulador neumático de presión
Capacidad de memoria	100
Nivel de ruido	< 70 dB (A)
Fuente de poder	115 VAC - 230 VAC, 50/60 Hz
Consumo de energía	0.75 kW
Dimensiones (L x A x A)	350 mm x 350 mm x 710 mm (13.8" x 13.8" x 28.0")
Peso	90 kg (198 lbs)
CE – aprobado	El StripCrimp 200 cumple totalmente con todos los principios CE y EMC relativos a la seguridad mecánica y eléctrica, así como también con la compatibilidad electromagnética.
Nota importante	Schleuniger recomienda enviar muestras de cable en aquellos casos que exista alguna duda de la capacidad de procesamiento de algún equipo en particular.