



Innovators in Wire Processing

HotStamp 4500
Estampadora de Calor

MARCADO

HotStamp 4500

Concepto / Función

La HotStamp 4500 de Schleuniger es una marcadora de calor para una gran variedad de aislantes de cables incluyendo: PVC, Teflon®, Tefzel®, Cross-linked, SXL y GXL de hasta 15 mm (0.59") de diámetro exterior. Su ancho vagón de impresión le ofrece la capacidad de marcar cada punta del cable con una leyenda distinta de hasta 16 caracteres de largo. Ya que ambas puntas, inicial y final, son impresas al mismo tiempo también puede hacer marcas continuas dobles a los intervalos deseados logrando una mayor producción. La HotStamp 4500 se interfasa fácilmente con cualquier cortadora o cortadora y desforradora de Schleuniger. También se puede usar por sí sola con un pedal de activación opcional.

Características Especiales

- Ancho vagón de impresión para aplicaciones de marcado de puntas
- Ajuste de leva para optimizar la producción de acuerdo al diámetro del cable
- Amplia selección de pasantes y de caracteres de impresión
- Cajón de acceso para cambios rápidos de pasantes
- Guía de cable estándar tipo V que permite el marcado de cable de hasta 15 mm (0.59") de diámetro externo
- Controlador de temperatura integrado de circuito cerrado

Especificaciones Técnicas

Interfaces	EcoStrip 9300, OmniStrip 9400, PowerStrip 9500, OC 3950, MegaStrip 9600
Diámetro del Cable	Min. 1.0 mm (0.04") Máx. 15.0 mm (0.59")
Numero Máx. de Ruedas	38 (requiere pasante con ancho especial) ó 2 x 16 para marcado de las puntas
Caracteres por Rueda	40 (utiliza las mismas ruedas que la HotStamp 4140)
Presión de Estampado	0 – 6 bar (0 – 90 psi) Control integrado con sensor de respuesta de circuito cerrado
Temperatura de Estampado	0 – 205° C (0 – 400° F) (controlador de temperatura integrado)
Temporizador integrado	0.1 – 1.2 segundos, ajustable
Ruedas de Caracteres	Tipo de estilo: Caracteres radiales únicamente Horizontal, tamaños: 1.2 / 1.5 / 1.6 / 1.7 / 1.8 / 2.0 / 2.1 / 2.3 mm* Vertical, tamaños: 1.2 / 1.6 mm* Horizontal "+" en lugar de "/" 1.5 / 1.6 / 1.8 / 2.3 mm Configuraciones: A a Z; 0 a 9; -/. Y en blanco *negrita = en inventario
Pasantes de Impresión	Tipos: Estándar (uso general); Teflon® (para Telon®) 700K (para Cross-linked, SXL, GXL) Colores: Negro, blanco (otros colores bajo solicitud) Anchos: 29 mm (1.1") y 50 mm (2.0") Uso del pasante por marcado: 3 mm (0.12") ajustable
Fuente de Poder	Aire Comprimido: 6 bar (90 psi) Eléctrico: 120 / 230 Voltios (50 / 60 Hz) 35 VA
Interfaces	Entrada: 24 VDC o contact closure (cycle start) Salida: Interruptor de contacto cerrado (marcadora ocupada)
Dimensiones (L x A x A)	230 x 535 x 305 mm (9.0 x 21.0 x 12.0")
Peso	26 kg (58 lbs.)
CE-Aprobado	La HotStamp 4500 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.

Ventas y Servicio:

Schleuniger, Inc.
Manchester, NH | USA
www.schleuniger-na.com

To Be Precise.