

Doboy HS-CII-D

Sellador de banda continua digital portátil.

HUELLA PEQUEÑA. GRAN PRECISIÓN.

SELLADOR PORTÁTIL DE GRADO INDUSTRIAL

El HS-CII-D es un sellador de banda continua compacto que puede montarse en un soporte, sujetarse a una superficie o usarse a mano alzada. Su diseño simétrico permite que la dirección de alimentación sea tanto a la derecha como a la izquierda de una bolsa o estuche, o tiras de película de longitud ilimitada. El control de temperatura digital y la pantalla diferencian al HS-CII-D de otros selladores manuales Doboy que están equipados con termostatos bimetalicos. El control y la pantalla digital del HS-CII-D mantienen una temperatura más precisa para una gama más amplia de capacidades de sellado.

PELÍCULAS SELLABLES

El HS-CII-D sella una amplia gama de películas y espesores según la composición del material, incluidas bolsas de polietileno, laminado, papel aluminio y tyvek. Sus resistentes bandas de sellado de acero recubiertas de PTFE facilitan el sellado de materiales blandos. El control preciso de la temperatura lo convierte en la solución ideal para materiales difíciles de sellar y sellos de longitud extraordinaria.

ORIENTACIÓN SIMPLE

La temperatura de funcionamiento se cambia fácilmente con el control y la pantalla digitales. El HS-CII-D también se puede validar con un puerto en J externo para adaptarse a sellos de tolerancia ajustada.



Puerto J externo para validación de temperatura.
(Medidor no incluido)

Sus beneficios

- Sellado térmico de movimiento continuo, eficiente y asequible
- Ligero, portátil
- Totalmente protegido para un funcionamiento seguro
- La temperatura es fácil de leer, controlar y validar
- Sella una amplia gama de materiales y espesores con tolerancias de temperatura estrechas



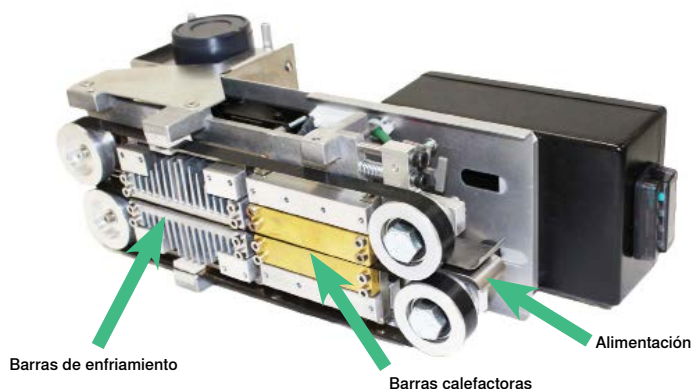
Solución de línea de empaquetado.

Manejo del producto			Empaquetado principal			Empaquetado secundario		
Tomar y colocar	Distribución	Alimentación	Envoltura de flujo	Embolsado vertical	Sellado de bolsas	Formado	Cerrado	Carga

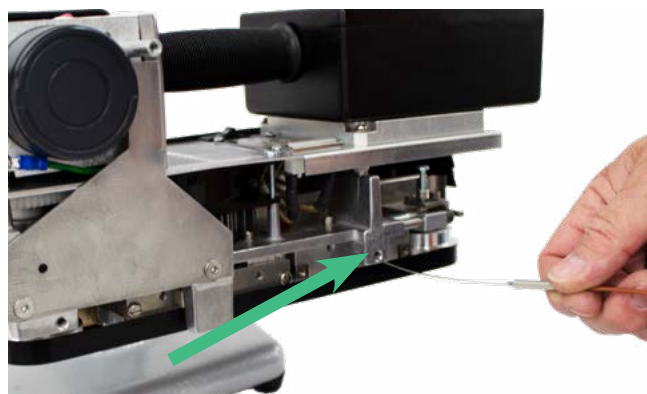
HS-CII-D

Características

- Controlador Watlow PID y relevador SS (sin termostato)
- Pantalla de temperatura LED de 2 colores: muestra „ajuste“ y „real“
- Tolerancia configurable ($\pm 10^{\circ}\text{F}$) con indicación alta/baja para temperatura fuera de rango
- Puerto J externo para validación de temperatura.
- Orificio de acceso en el área de la barra calefactora para verificación de la temperatura secundaria (es necesario quitar la cubierta para acceder)
- Barras calefactoras de latón para una transferencia de calor duradera
- Las barras enfriadas por aire fijan el sello para un manejo inmediato de la bolsa
- Ajuste del espacio de la barra calefactora/de enfriamiento para optimizar el sello
- Los pabilos de fieltro aseguran una superficie de sellado limpia



Mecánica interior del sellador manual HS-CII-D



Orificio de acceso para validación de temperatura secundaria.

Algunas fotografías muestran esta máquina sin la protección de seguridad con fines ilustrativos. Nunca opere el HS-CII-D sin la protección de seguridad adecuada instalada.

Technical Specifications

Especificaciones de la máquina

Longitud	406 mm
Anchura	160 mm
Altura	180 mm
Peso	7 kg
Profundidad de la garganta	60 mm
Longitud de la barra calefactora	88 mm
Longitud de la barra de enfriamiento	102 mm
Velocidad lineal	5 m por min.

Especificaciones del sello

Ancho de sello estándar	3 mm
Anchos de sellado opcionales	6 mm, 9 mm
Longitud del sello	Ilimitado
Materiales sellables	Polietileno, laminado, papel de aluminio, bolsillos de Tyvek
Espesor del material	1-6 mil.

Especificaciones eléctricas

Alimentación eléctrica estándar (Vca)	115
Frecuencia de la fuente de alimentación (Hz)	50 / 60
Circuito de control (Vcd)	24



La abrazadera viene de serie con la máquina; la base de la mesa es opcional.

Syntegon Packaging Technology, LLC

869 South Knowles Avenue

New Richmond, WI 54017 USA

Phone +1 715 246 6511

Fax +1 715 246 6539

Mail sales.packaging-nrd@syntegon.com

Web www.syntegon.com/products/doboy-hs-cii-d

Subject HS-CII-D

Date 08.2020

Department PAUD/MKT