

Sellador de bolsas Doboy HDPT.

DISEÑADO PARA SELLAR CON CALOR BOLSAS DE PELLIZCO CON REVESTIMIENTO INTERIOR

EL CIERRE DE BOLSA DEFINITIVO PARA LA INTEGRIDAD DEL PRODUCTO

El sellador HDPT está diseñado para sellar con calor bolsas de pellizco con revestimiento interior y completar el cierre del paquete con un pliegue superior de pellizco estándar, proporcionando el cierre más seguro disponible. El sellador HDPT es apropiado para productos sensibles que exigen la máxima protección en un cierre de bolsa de boca abierta.

OPERACIÓN DE PRECISIÓN FÁCIL DE USAR

Las velocidades de funcionamiento, las temperaturas de sellado y la presión de aire se pueden controlar y regular individualmente para sellar y cerrar una amplia variedad de estilos de bolsas. El HDPT proporciona un cierre resistente a prueba de tamices en las bolsas tipo pinza, que es un requisito para muchos productos a granel y de consumo.

MODELOS HDPT PARA LAS NECESIDADES DE SU APLICACIÓN

El Doboy HDPT se ofrece en tres modelos diferentes para satisfacer mejor las necesidades de su aplicación.

- **El modelo HDPT 40** incluye una sección estándar de sellado térmico de 1016 mm y está diseñado para la mayoría de las aplicaciones de alimentación manual.
- **El modelo HDPT 56** cuenta con sección de sellado térmico de 1422 mm de longitud aumentada destinada a aplicaciones de alta velocidad, líneas de embolsado automatizadas, o para sellar con posiciones de bolsas difíciles.
- **El modelo HDPT Cap Sac** es un modelo especial para sellar Cap Sacs (bolsas dentro de otra bolsa) o bolsas de estilo similar.

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

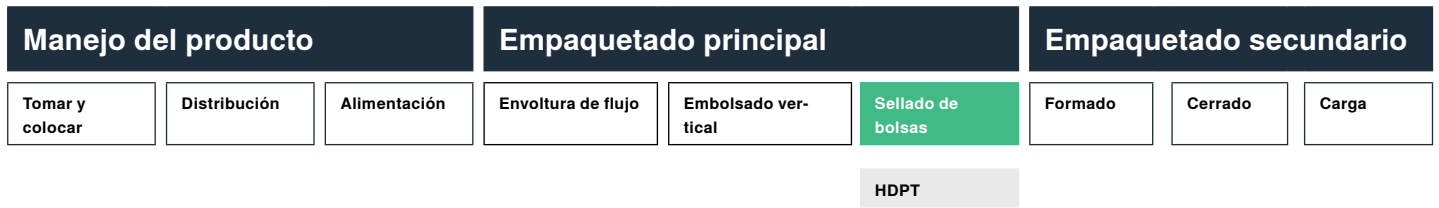
- **La cadena de transporte superior de bolsa** utiliza cadenas especiales de cara plana que agarran firmemente la parte superior de la bolsa mientras la llevan a través de las secciones de sellado y plegados para realizar sellados y pliegues de alta calidad.
- **El control de temperatura digital** proporciona temperatura precisa y uniforme a las barras calefactoras y al colector para una lograr sellos de calidad consistente.
- **Construcción de uso rudo**, con bastidor principal de placa de acero y soporte de piso soldado que brinda una confiabilidad duradera.
- **Diseño de marco principal abierto**, permite un fácil acceso durante el mantenimiento de rutina.
- **Interruptor de seguridad de aire**, apagará la alimentación eléctrica del elemento calefactor si se interrumpe el suministro de aire.

Componentes principales

- **La sección de sellado** está equipada con barras calefactoras de hierro fundido, cargadas con un resorte de 203 mm que proporcionan un contacto completo en la cara para lograr un sellado fuerte en bolsas con fuelle. También disponible en longitudes de 1016 mm y 1422 mm.
- **La sección de plegado** utiliza aire comprimido calentado para activar el pegamento en la bolsa antes de que la hoja de lámina doble la parte superior de la bolsa.
- **La sección de compresión** aplica presión para asegurar que el pegamento activado se asiente correctamente para lograr un doblez fuerte y nítido.



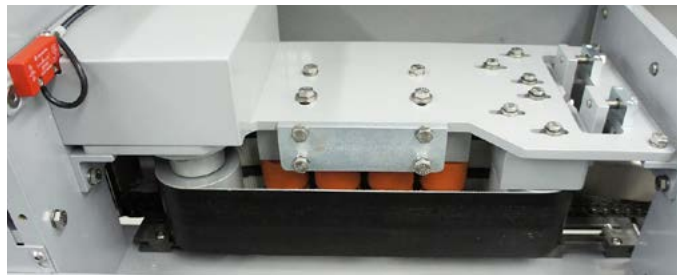
Estructura de la línea de empaquetado.



Sección de sellado



Sección de plegado



Sección de compresión

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-hdpt

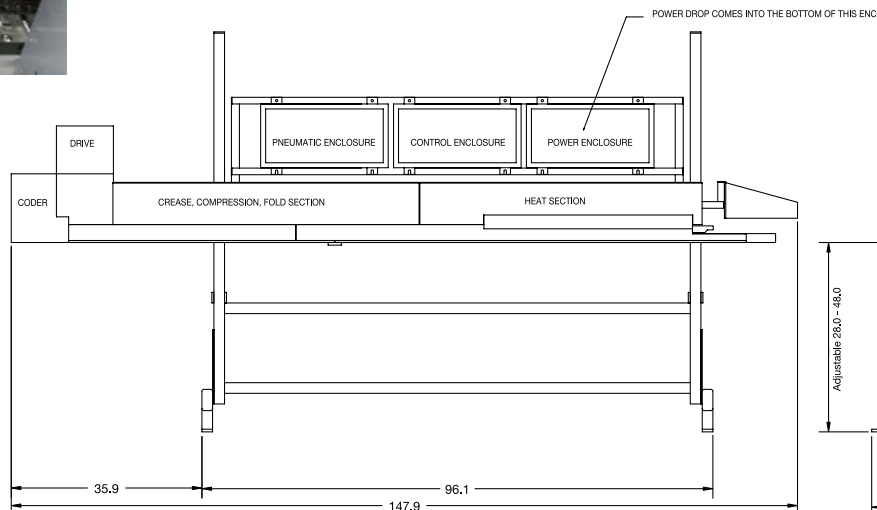
Subject HDPT
Date 03.2021
Department PAUD/MKT

Opciones adicionales

- ❑ Ruedas de la máquina
- ❑ Longitudes de alimentación extendidas
- ❑ Dirección de alimentación de izquierda a derecha
- ❑ Conjunto de liberación rápida operado por aire con barras de pre-calentamiento y secciones de colector y plegadora para facilitar la limpieza y extracción de bolsas atascadas o alimentadas de manera desigual

Especificaciones técnicas

	HDPT 40	HDPT 40	HDPT Cap Sac
Longitud (incluida la guía de alimentación)	3760 mm	4166mm	4394mm
Anchura	813 mm	813mm	813mm
Altura	1905 mm	1905mm	1905mm
Rango de elevación del piso	559 - 1473 mm	559 - 1473mm	559 - 1473mm
Velocidades por minuto	15.25 m	18.25 m	15.25 m
Eléctrico estándar	220 / 60 / 3	220 / 60 / 3	220 / 60 / 3
Requisitos de aire	6 CFM a 60 PSI	6 CFM a 60 PSI	6 CFM a 60 PSI



HDPT 40" shown