

## Máquinas de Sellado Giratorias



### NX-B Máquinas de sellado por calor para blísteres y bandejas médicas giratorias independiente



Máquinas de sellado giratorias para bandejas y blísters fabricadas a medida por Nelipak<sup>®</sup>. Fáciles de usar, estas máquinas necesitan poco mantenimiento y están diseñadas para ambientes estériles de clase 7.

Personalizables, estas máquinas adaptables cumplen las demandas de las operaciones de producción de gran volumen u operaciones mixtas breves que requieren un rápido cambio de las herramientas de sellado y ajustes de la máquina.

#### Servicios Nelipak:

- Servicios de Diseño
- Empaquetado Médico
- Validación
- Creación de prototipos y de herramientas
- Empaquetado Farmacéutico
- Contenedores de Transporte
- Bandejas de Transporte Robóticas
- Bandejas de Transporte en Proceso
- Soluciones Globales de Empaquetado



## Máquinas de Sellado Giratorios

# NX-B Sellador por calor para blísteres y bandejas médicas giratorio e independiente

Gama de selladores de bandejas adecuada para operaciones con dispositivos médicos y ambientes estériles farmacéuticos. Las máquinas Nelipak sellan una variedad de materiales para cubiertas con revestimiento incluyendo: Tyvek®, papel, film o papel de aluminio. Estas máquinas adaptables están disponibles en versiones de 2 y 4 estaciones para cubrir sus necesidades específicas.

Controles de PC con opciones para la selección y colocación de stock de cubiertas en línea, manejo robótico de las bandejas e impresión en línea de cubiertas. Fáciles de usar y de mantener, los fiables selladores Nelipak destacan por su Herramienta Rápida de cambio de matriz de sellado y platos de calor perfilados. Nuestros equipos expertos ofrecen in situ visitas del servicio de formación, calibración de las máquinas y servicios de validación.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Peso sin herramientas	: 450kg versión PLC
Dimensiones (ancho, fondo, alto)	: 1750 x 1380 x 1450 mm
Consumo de Aire / presión requerida	: 24.0L por ciclo a 7 Bar / máx. 8 Bar - min. 6 Bar
Alimentación / consumo	: Monofásica 220 - 230V - 50Hz / 2.5kW
Área de sellado net.	: 420 x 320 mm (no combinado)
Temperatura máx.	: 160 °C, PLC controlado mín. 100 °C máx. 160 °C o 180 °C (opción)
Presión de ruido máx.	: < 70 dB (A)
Altura de bandeja máx.	: 135 mm
Mantenimiento de los componentes neumáticos	: No requiere lubricación o mantenimiento durante su vida útil de funcionamiento
Control	: PLC Siemens y Pantalla táctil Siemens
Adaptabilidad de los parámetros	: Temperatura de sellado 0,1 °C, tiempo de sellado 0,1 seg., presión de sellado 0,1 Bar**
Guardado de los parámetros de sellado	: Posible cada ciclo de sellado**
Ajustes de seguridad de la máquina	: Vía acceso por contraseña con 6 niveles de acceso**

\*\*Nota: datos basados en la versión de la máquina PLC

## VENTAJAS

- PLC estándar o modelo analógico
- Opción de 2 y 4 estaciones
- Compatible con ambientes estériles de clase 7
- Eyector para fácil retirada de bandejas selladas
- Matrices y platos con etiquetas RFID vinculadas a las recetas de la máquina
- Sistema rápido de cambio de herramientas
- Disponibilidad de programas de validación IQ, OQ, PQ
- Matrices de sellado y platos de calor hechos a medida
- Máquina con opciones para:
  - Impresión de cubiertas en línea
  - Selección y colocación del stock de cubiertas
  - Inspección visual
  - Bastidor ajustable de altura
- Marcado CE

## TAMBIÉN EN NUESTRA GAMA

- Estación única de sobremesa NX-T1 con Control PLC
- Estación única SH-BT1 Analógica
- AH Lineal destacando alimentación automática, colocación de cubiertas, impresión en línea, manejo robótico
- Armarios para el almacenamiento de herramientas de sellado y platos de calor

## Contacte con los equipos de productos Nelipak® en

### Nelipak® Sede Corporativa

21 Amflex Drive, Cranston  
RI, 02921 USA

P +1 401 946 2699

E info@nelipak.com

### Oficinas de América

Whitehall, PA  
P +1 610 261 2100

Phoenix, AZ

P +1 602 269 7648

Liberty, NC

P +1 336 622 2100

### Oficinas del Caribe

Humacao, PR

P +1 787 285 2100

Heredia, CR

P +506 22 393 856

### Oficinas de Europa

Venray, the Netherlands

P +31 478 529 000

Galway, Ireland

P +353 91 757 152



www.nelipak.com