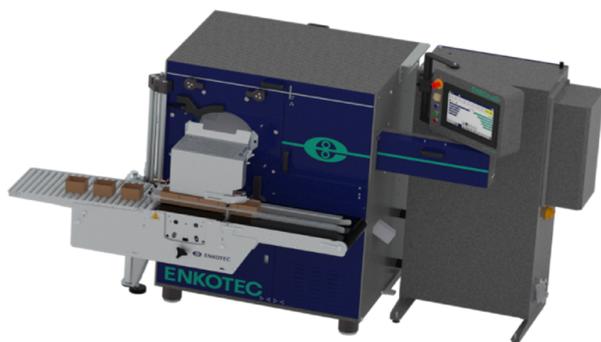




Sistema de conteo y envasado de clavos ENKOpack

El sistema de conteo y envasado de clavos ENKOTEC, **tipo NCP03**, es una máquina móvil, donde el conteo de clavos está basado en un pulso de señal (10-24V) de una máquina de clavos precedente. El equipo ofrece la posibilidad de incorporarse en línea a la producción de clavos en un proceso completo y automatizado de fabricación con un alto grado de flexibilidad.

El equipo ENKOpack alimenta automáticamente cajas y bolsas, los llena con un número preciso de clavos, asegurando la distribución compacta por medio de una unidad vibratoria programable, y transporta las cajas de clavos por medio de transporte de correas automáticas. Todo esto puede ser hecho en línea con una máquina de clavos estándar ENKOTEC.



Ventajas de ENKOTEC:

- Alimentación, llenado y expulsión automática de cajas y bolsas de clavos directamente desde la máquina de clavos.
- Selección previa del lote de producción.
- Conteo de clavos altamente preciso (± 10 clavos) con contador pre-seleccionable.
- Conteo a prueba de error por medio de PLC.
- Operación y configuración integradas desde la pantalla táctil en máquinas de clavos NX03.
- Pantalla táctil propia para facilitar la guía del operador y descripción general del estado del sistema en máquinas de clavos MX01 y NX02.

Especificaciones de ENKOpack	
Tamaño de Cajas	Longitud: 75 - 305 mm / 3" - 12" Ancho: 100 - 305 mm / 4" - 12" Altura: 90 - 435 mm / 3.5" - 17" *) <i>La caja debe tener dos 2 aletas</i>
Tamaño de Bolsas	Las bolsas deben estar dentro de los límites para las cajas durante el llenado
Capacidad de Pesaje	Cajas: Min. 1 - 1.25 kg / Max. aprox. 25 kg Bolsas: Min. 10 kg / Max. aprox. 25 kg <i>Dependiendo del tipo de máquina y las dimensiones del clavo</i>
Precisión	± 10 clavos
Capacidad de cajas y bolsas	Max. 10 cajas/minuto / Max. 2 bolsas/minuto <i>Cajas plásticas o de cartón</i>
Dimensiones	Longitud=1,990 mm / 78.3", Ancho=512 mm / 20.1" (1,376 mm / 54.2") **) Altura=1,492 mm / 58.7" <i>(**) Cuando el NCP03 está abierto para acceder a la máquina de clavos</i>
Peso	180 kg / 396 lb.
Aire comprimido	Aprox. 120 l/min. / 32 gpm. / 7 m ³ /h 6 bar / 87 psi.

*) Altura medida como altura de la caja con las aletas superiores abiertas y dependiendo de la longitud y ancho de la caja.