



Máquinas de clavos ENKOnail

Las máquinas ENKOTEC son distintas de las máquinas convencionales, ya que están basadas en un principio de formado rotativo. Las máquinas rotativas ENKOTEC le ofrecen varias ventajas que permiten obtener un menor costo de producción y un resultado final altamente competitivo.

La serie de máquina de clavos ENKOnail está diseñada para poder satisfacer sus necesidades de lotes de producción pequeños y medianos.

Los mandos de control de los alimentadores están integrados en la máquina de clavos y la tornamesa es operada por medio de un motor de 3 HP de velocidad variable con un reductor de engranajes cónicos helicoidales. Un brazo de control de velocidad ajusta la velocidad por medio de un sensor.



Beneficios ENKOTEC

- Alta capacidad
- Estabilidad de procesos
- Bajos costos de producción
- Alta tasa de utilización efectiva
- Herramientas de larga vida útil
- Fabricación automatizada
- Calidad elevada y constante
- Producción limpia y silenciosa

Tipos de Máquina ENKOnail MX01

	MI01	MM01
Capacidad	1,000 clavos por minuto	850 clavos por minuto
Longitud a) <i>Dependiendo de la forma de la cabeza</i>	38-88 mm / 1½"-3½" b)	60-101,6 mm / 2¾"-4"
Diámetro (Ø alambre)	Ø 2.0-3.8 mm / .079"-.150"	Ø 2.8-4.2 mm / .110"-.165"
Aire comprimido	200 l/min./ 52.8 gpm / 12 m³/h 6 bar /87 psi	250 l/min./ 66.1 gpm / 15 m³/h 6 bar /87 psi
Resistencia a la tracción (Max.)	Alambre Ø < 2.5 mm: 800-900 N/mm² or 116,000-130,000 psi Alambre Ø > 2.5 mm: 750-850 N/mm² or 109,000-123,000 psi	
Tamaño de motor	9.0 kW	
Peso	1,700 kgs 3,750 lbs	
Dimensiones <i>(L X Ancho X Alto)</i>	1,990 x 1,080 x 1,570 mm 6' 6.4" x 3' 6.5" x 5' 1.8"	
Relación de deformación <i>(L/d)</i>	Máx. 2.5	

a) Longitud máx. dependiendo de los especificaciones del clavo

b) Longitud 90 mm bajo condiciones especiales

Sales 22/10