



## 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
<b>Capacidad</b>	1,000 clavos por minuto	850 clavos por minuto
<b>Longitud a)</b> <i>Dependiendo de la forma de la cabeza</i>	38-88 mm / 1½"-3½" <b>b)</b>	60-101,6 mm / 2¾"-4"
<b>Diámetro (Ø alambre)</b>	Ø 2.0-3.8 mm / .090"-.150"	Ø 2.8-4.2 mm / .110"-.165"
<b>Aire comprimido</b>	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
<b>Resistencia a la tracción (Max.)</b>	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	
<b>Tamaño de motor</b>	9.0 kW	
<b>Peso</b>	1,700 kgs 3,750 lbs	
<b>Dimensiones</b> <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"	
<b>Relación de deformación</b> <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