



Máquina perfiladora ENKOrroll

La máquina perfiladora ENKOTEC, tipo TR01, ha sido especialmente diseñada para hacer perfiles helicoidales o anulares en el vástago de los clavos. Se obtienen velocidades de hasta 3.000 clavos por minuto gracias a su único sistema de alimentación. La capacidad depende del tipo de clavo y perfil deseado, y de la velocidad de alimentación de la tolva vibratoria, que se entregará junto con la máquina. La máquina ENKOrroll viene equipada con una salida de ventilación y sistema de refrigeración.



Ventajas ENKOTEC:

- Alta velocidad de producción
- Alta calidad del perfilado de clavos
- Producción económica
- Producción estable y confiable
- Cambios rápidos de herramental
- Ambiente de trabajo limpio
- Bajo nivel de ruido
- Interfase para ajuste fácil
- Acceso remoto a terminal para servicio
- Manual digital preinstalado en HMI

Especificaciones ENKOrroll			
	TR01-ST	TR01-SH Perfiles anulares	TR01-SH Perfiles helicoidales
Diámetro alambre	Ø 2,30mm – Ø 4,50mm 0.090" - 0.177 <i>4 tornillos de alimentación para cubrir diferentes diámetros del clavo</i>	Ø2,10mm – Ø2,35mm ^{a)} 0.083" – 0.093" Ø2,30mm – Ø3,05mm ^{b)} 0.091" – 0.120" <i>2 tornillos de alimentación para cubrir diferentes diámetros del clavo</i>	<p>Para más información</p> <p>Por favor, pónganse en contacto con ENKOTEC</p>
Longitud del clavo	Perfiles anulares 38–105 mm 1.5" – 4.1" Perfiles helicoidales 45–105 mm / 1.77" – 4.1"	27–57 mm ^{a)} 29-57 mm ^{b)} 1,07"–2.25 1,14"-2.25"	
Largo del perfil (máx-min)	33 - 76 mm 1.3"-3.0"	22–52mm ^{a)} 24–52 mm ^{b)} 0.87"–2.05" 0,95"–2.05"	
Capacidad*)	PA**) - Hasta 3000 cpm PH**) - Hasta 2500 cpm	Hasta 2500 cpm	
Tipo de herramental	Tipo 75, Anillo 7" 5.5" -3", Zapata Tipo 75-3		
Dimensiones	1950mm x 1120mm x 1840mm 77.0" x 44.0" 72.5"		
Motor principal	18kW, 900Nm		
Aire comprimido	Aprox. 215 l/min. / 13 m ³ /h / 5,5 bar / 87 psi		
Peso total	1840 kg		

*)Dependiendo del tamaño del clavo, tipo de cabeza y capacidad del alimentador de clavos.

Nota: Para rendimiento óptimo se recomienda especificación de la herramienta por ENKOTEC.

)PA/Perfil Anular & PH/Perfil Helicoidal**