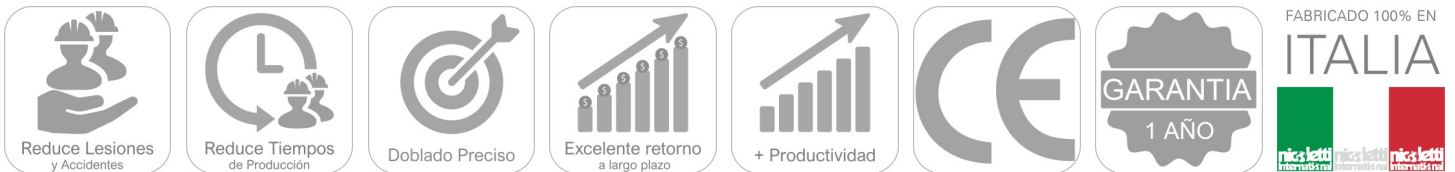


Serie SEIM con mas de 35 años en el mercado y la experiencia **TECMOR Profesional** con mas de 50 años.

La herramienta **liviana para trabajo en obra**, perfecta para empresas que desean mantener **costos bajos sin comprometer calidad**.

Características y usos

- Dobra hasta Ø40mm - 650N/mm² (#14 - G60).
- Motores 220V / 60Hz (380V/50Hz) / Trifásicos con sistema de protección térmico.
- Diseñadas para empresas constructoras que requieren optimizar su inversión; que buscan una dobladora económica, ligera y de calidad.
- Diseñada y perfeccionada especialmente para habilitado de acero en obra.
- Para proyectos que requieren un equipo liviano y fácil de movilizar, especialmente cuando el espacio de trabajo es reducido.



Especificaciones Técnicas: Dobra desde 10° hasta 180° para cualquier diámetro de varilla. El plato de doblado gira en dos sentidos. La rotación se controla por medio de un inversor ubicado en el tablero, botón de retorno y orificios de ajuste para el doblaje. Incluye tambores o rodillos guías para radios de doblaje desde 35 mm, escuadra de doblaje para varillas de diámetros pequeños (8mm), herramienta y engrasador. **Cuerpo de Doblado:** El reductor de las dobladoras es un monobloque fundido de alta resistencia con cuatro pares de engranajes para doblar y con motores de ahorro energético. El reductor es comandado por un variador de velocidad que permite el ajuste de la velocidad deseada. **Engranajes:** El disco de doblaje y las guías del plano de trabajo están construidas con Acero Especial® templado de alta resistencia (1100N/mm²). Todas las partes en movimiento y los pernos de doblaje son de acero templado para garantizar la duración por muchos años. **Motor:** Tropicalizado - Eléctrico 220V/60Hz (380V/50Hz) - Trifásico. Se suministra el arrancador eléctrico y su

interruptor. El equipo viene configurado para trabajo continuo, protegido contra corto circuito y fallo de fase del fluido eléctrico. Equipado con sistema de protección térmica que adapta la potencia del motor para garantizar la protección en caso de sobrecarga. Trabaja a una temperatura máxima de 40° C, y a una humedad relativa del 95%. Cuenta con protección contra polvo, escorias del corte/doblaje, gases, humedad y vibraciones propias de funcionamiento normal del equipo. Para evitar el calentamiento, el motor cuenta con un sistema de frenado inmediato del disco doblador. **Tablero eléctrico:** Incluye un interruptor de encendido/apagado, interruptor térmico y botón de paro de emergencia. **Pedal:** El equipo cuenta con un pedal remoto para su funcionamiento con protección para el cable. **Lubricación:** Todos los componentes relacionados con el cortado y doblado, son lubricados, para eliminar el desgaste provocado por la misma operación. **Montaje:** El equipo cuenta con cuatro patas fijas de apoyo y con puntos claramente indicados para el izado.

Modelo	Alimentación	Motor (kW)	RPM	Dobra # (mm)	Resistencia del Acero	Dimensión (cm)	Peso (kg)
P30	220V/60Hz (380V/50Hz) Trifásico	1.10	7	1 Varilla #8 (26mm)	650 N/mm ² (G60)	83 x 76 x 87 h	205
				2 Varillas #6 (20mm)			
				3 Varillas #5 (18mm)			
P36	220V/60Hz (380V/50Hz) Trifásico	1,50	7	1 Varilla #10 (32mm)	650 N/mm ² (G60)	83 x 76 x 90 h	205
				2 Varillas #8 (24mm)			
				3 Varillas #7 (22mm)			
P44	220V/60Hz (380V/50Hz) Trifásico	2,20	7	1 Varilla #11 (36mm)	650 N/mm ² (G60)	92 x 80 x 90 h	281
				2 Varillas #9 (28mm)			
				3 Varillas #7 (24mm)			
P48	220V/60Hz (380V/50Hz) Trifásico	3,00	7	1 Varilla #13 (40mm)	650 N/mm ² (G60)	92 x 80 x 90 h	380
				2 Varillas #9 (30mm)			
				3 Varillas #8 (26mm)			
P55	220V/60Hz (380V/50Hz) Trifásico	5,50	6	1 Varilla #15 (46mm)	650 N/mm ² (G60)	96 x 82 x 87 h	440
				2 Varillas #11 (36mm)			
				3 Varillas #9 (30mm)			

Dobladoras Serie SEIM - Modelo P diseñadas para satisfacer las necesidades de empresas que requieren equipos livianos **para trabajo en obra**, manteniendo **costos bajos sin comprometer calidad**. Perfeccionadas por mas de 35 años, brinda una combinación perfecta de rendimiento y precio, sin paralelo en el mer-

cado. Engranajes hechos de acero endurecido resistente al desgaste con lubricación perenne. Fáciles de usar y esenciales pero al mismo tiempo completas, gracias a la amplia gama de accesorios. Para la empresa constructora que enfrenta la construcción de edificios en varios pisos, esta máquina es el aliado ideal.

5 Dobladoras Serie SEIM - Modelo P disponibles



P30

ØMax: #8 (26mm)
650 N/mm² (G60)



P36

ØMax: #10 (32mm)
650 N/mm² (G60)



P44

ØMax: #11 (36mm)
650 N/mm² (G60)



P48

ØMax: #13 (40mm)
650 N/mm² (G60)



P55

ØMax: #15 (46mm)
650 N/mm² (G60)

Equipamiento estándar

Husillos: 1x48Ø - 1x56Ø - 1x64Ø - 1x90Ø - 1x126Ø (mm)
Pivotes: 3x36Ø (mm)

Husillos: 1x56Ø - 1x64Ø - 1x68Ø - 1x90Ø - 1x126Ø - 1x143Ø (mm)
Pivotes: 2x38Ø - 1x48Ø (mm)

Husillos: 4x62Ø - 2x87Ø - 1x130Ø - 1x192Ø - 1x240Ø (mm)
Pivotes: 3x42Ø (mm)

Escuadra de doblado para diámetros pequeños + Hexágono. | 3 Clavijas de inversión. | 1 Pedal. | 1 Juego de llaves. | 1 Toma de corriente.

Accesorios Recomendados (Consultar disponibilidad para cada Modelo)

Pivotes centrales: 20Ø - 24Ø - 32Ø - 40Ø (mm)

Pivotes centrales: 24Ø - 32Ø - 40Ø (mm)

Husillos: 143Ø - 154Ø - 167Ø - 182Ø - 196Ø - 210Ø - 224Ø - 250Ø - 270Ø - 280Ø - 300Ø - 325Ø (mm)
Pivotes: 24Ø - 32Ø - 40Ø (mm)

Accesorio para hacer Estribos | Accesorio para hacer Espirales S18 | Doble Pedal | Panel 9x9 | Variador de Velocidad | Panel Electrónico 10/50
Banco de Rodillos | Varilla + Pestillos | Panel Táctil (nuevo accesorio) | 4 Ruedas



Accesorio para hacer Estribos

Para producir estribos usando una dobladora SEIM o TECMOR Pro. Simplemente fíjelo a la mesa de trabajo de la dobladora y conviértala en un estribadora. Es recomendable combinar los estribos con la varilla y los pestillos dedicados, indispensables para establecer las longitudes de doblado y poder replicarlas para obtener estribos iguales de una manera simple y rápida. Este accesorio se puede comprar después de la máquina y se puede instalar o quitar fácilmente en cualquier momento.



Accesorio para hacer Espirales S18

Para la elaboración espirales de varilla hasta 16mm de diámetro. Este accesorio le permite producir espirales usando una dobladora NIC o NIC Pro. Simplemente ajústelo a la mesa de trabajo de la dobladora para convertirla en una máquina para espirales. Este accesorio se puede comprar después de la máquina y se puede instalar o quitar fácilmente en cualquier momento.



Doble Pedal

Permite controlar la rotación del disco en sentido horario y antihorario, sin que el operador tenga que detenerse para invertir manualmente el sentido de rotación, reduciendo así los tiempos de producción.

Este accesorio debe pedirse junto con la máquina y no puede instalarse después de la compra.



Panel 9x9

Programación simple e intuitiva, permite hacer hasta 9 doblados sin tener que mover las clavijas insertadas en el disco. Su uso permite reducir los tiempos de producción, especialmente cuando el operador necesita realizar repetidamente doblados múltiples.

Este accesorio debe pedirse junto con la máquina y no puede instalarse después de la compra.



Variador de Velocidad

Es un accesorio que permite aumentar la velocidad de rotación del disco para reducir los tiempos de producción. También permite ajustar la velocidad de rotación para cumplir con las normas de doblado de diámetros mayores.

Este accesorio debe pedirse junto con la máquina y no puede instalarse después de la compra.



Panel Electrónico 10/50

Programación simple e intuitiva, permite establecer los ángulos de doblado, en ambos sentidos, sin tener que insertar las clavijas en el disco. Puede almacenar hasta 50 programas de doblado, cada uno de los cuales puede hacer hasta 10 pliegues. Reduce tiempos de producción y archiva programas listos para usar.

Este accesorio debe pedirse junto con la máquina y no puede instalarse después de la compra.

Maggiori informazioni? | Más información? | More information?

Visitateci | Visitanos | Visit us

www.nicoletti-castro.com.mx

www.facebook.com/nicoletticastro

www.linkedin.com/company/nicoletti-castro

info@nicoletti-castro.com

+52 55 2533 6553