

SAVRE

SIERRAS CIRCULARES
PARA CORTE EN FRÍO



M-Tools[®]
PRACTICAL TECHNOLOGY

Trademark of Mercado Machinery International, Inc.
Success Through Service Since 1991!



31 MERCADO MACHINERY ANIVERSARIO

Nuestro enfoque principal siempre ha sido ofrecer máquinas y consumibles de alta calidad con excelente servicio y precios accesibles.



“ Trabajamos para que nuestros clientes sean productivos y competitivos a nivel mundial. ”

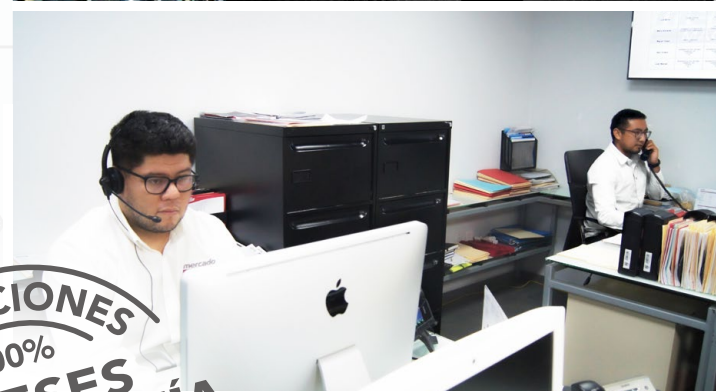
Mercado Machinery International, Inc.
Danny Mark Mercado
Director General

TRANQUILIDAD Y SEGURIDAD

Extenso Surtido de Refacciones y Consumibles

Servicios Incluidos con Cada Máquina:

- ▼ Instalación y capacitación.
- ▼ 24 meses de garantía.
- ▼ Servicio en campo por técnicos profesionales.
- ▼ Asesoramiento técnico telefónico ilimitado, sin costo.
- ▼ Rent an operator.

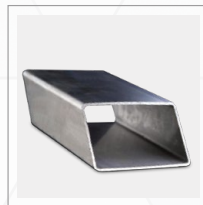
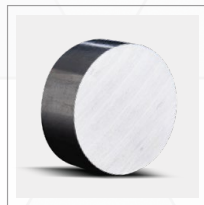


REFACCIONES
100%
24 MESES GARANTÍA
100%
MANO DE OBRA



¡Protegemos su Inversión!

CORTES RÁPIDOS, PRECISOS Y LIMPIOS



CAPACIDADES

(Acero Suave)

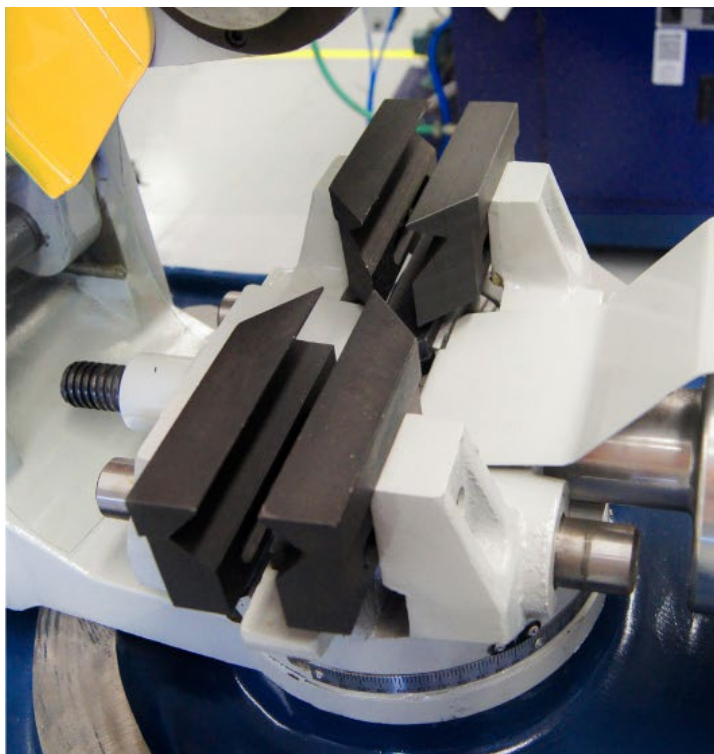
Modelo	Operación	Redondo		Cuadrado		Rectangular		Barra Redonda		Barra Cuadrada	
		90° (0°) pulg (mm)	±45° pulg (mm)	90° (0°) pulg (mm)	±45° pulg (mm)	90° (0°) pulg (mm)	±45° pulg (mm)	90° (0°) pulg (mm)	±45° pulg (mm)	90° (0°) pulg (mm)	±45° pulg (mm)
P-275-AC	Neumática	2.75 (70)	2.35 (60)	2.35 x 2.35 (60 x 60)	1.57 x 1.95 (40 x 50)	2.55 x 2.15 (65 x 55)	2.15 x 1.75 (55 x 45)	0.79 (20)	0.71 (18)	0.63 (16)	0.55 (14)
P-315-AC		3.50 (90)	3.15 (80)	3.15 x 3.15 (80 x 80)	2.75 x 2.75 (70 x 70)	3.15 x 2.35 (80 x 60)	2.35 x 1.95 (60 x 50)	1.26 (32)	1 (25)	1.10 (28)	0.79 (20)
P-315H-AC	Hidráulica	3.50 (90)	3.15 (80)	3.15 x 3.15 (80 x 80)	2.75 x 2.75 (70 x 70)	3.15 x 2.35 (80 x 60)	2.35 x 1.95 (60 x 50)	1.26 (32)	1 (25)	1.10 (28)	0.79 (20)
V-355H-AC		4.30 (110)	3.94 (100)	3.94 x 3.94 (100 x 100)	3.54 x 3.54 (90 x 90)	3.94 x 3.54 (100 x 90)	3.54 x 3.15 (90 x 80)	1.57 (40)	1.26 (32)	1.49 (38)	1.29 (33)

- ▼ **Corte automático.**
- ▼ **Cabezal con descenso y ascenso automático.**
 - Carrera ajustable.
 - Velocidad de descenso ajustable.
 - Sistema oleoneumático (Modelos P-275-AC y P-315-AC).
 - Sistema hidráulico (Modelos P-315H-AC y V-355H-AC).
 - Viaje tipo pivote (Modelos P-275-AC, P-315-AC y P-315H-AC).
 - Viaje vertical sobre columnas (Modelo V-355H-AC).
- ▼ **Mordazas con ajuste automático.**
 - Operación neumática (Modelos P-275-AC y P-315-AC).
 - Operación hidráulica (Modelos P-315H-AC y V-355H-AC).
 - Automáticamente abren parcialmente para agilizar la alimentación del material.
- ▼ **Giro manual del cabezal (izquierda y derecha) para corte en grados ($\pm 45^\circ$) con escala graduada**
- ▼ **Rotación motorizada del disco de corte.**
 - Dos velocidades para diferentes materiales, Alta/Baja.
 - 60/120 RPM (Modelos P-275-AC, P-315-AC y P-315H-AC).
 - 35/70 RPM (Modelo V-355H-AC).
- ▼ **Pedal de arranque/paro.**
- ▼ **Sistema refrigerante recirculante.**
- ▼ **Reductor de velocidad por medio de caja de engranes sumergida en aceite.**
- ▼ **Botón de paro de emergencia.**
- ▼ **Tope manual ajustable hasta 500 mm.**
- ▼ **Discos de corte reafilables. Fabricados en acero de alta velocidad (HSS), tratados térmicamente y endurecidos a 63-65 Rockwell C. Dentado según aplicación.**
- ▼ **Cepillo para mantener los discos libres de material durante el corte.**

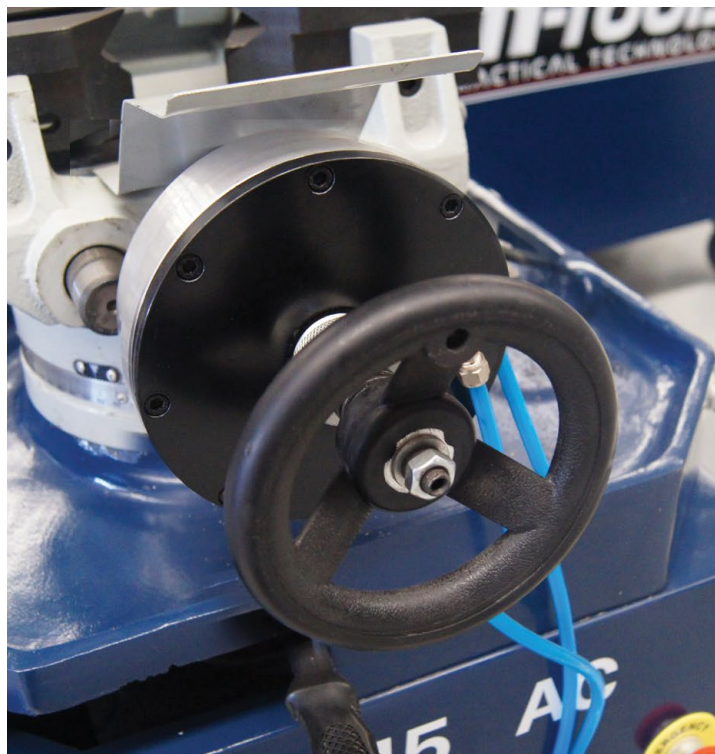
EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- ▼ **Mesa de rodillos para alimentación de material.**
- ▼ **5 galones de refrigerante soluble. Concentrado para mezclar al 10:1 con agua.**

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR



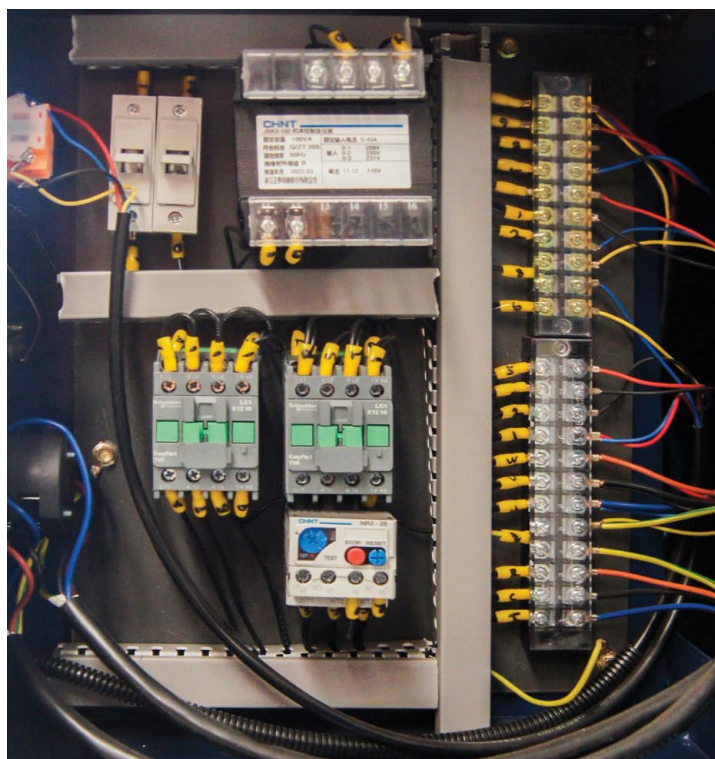
Mordazas automáticas autocentrables.



Operación neumática para mordazas.

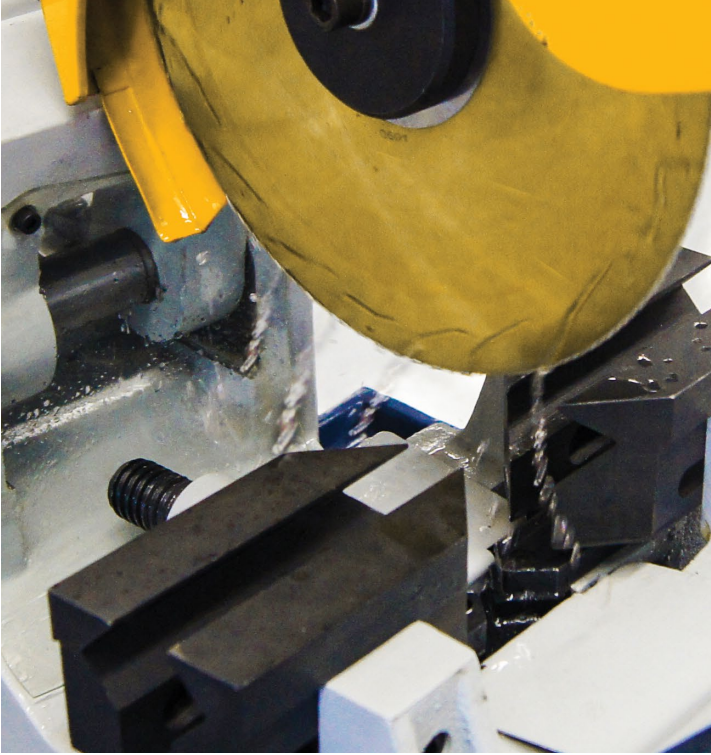


Motor de hasta 7.4 hp con dos velocidades (alta y baja) y caja de engranes sumergida en aceite.



Componentes eléctricos de clase mundial.

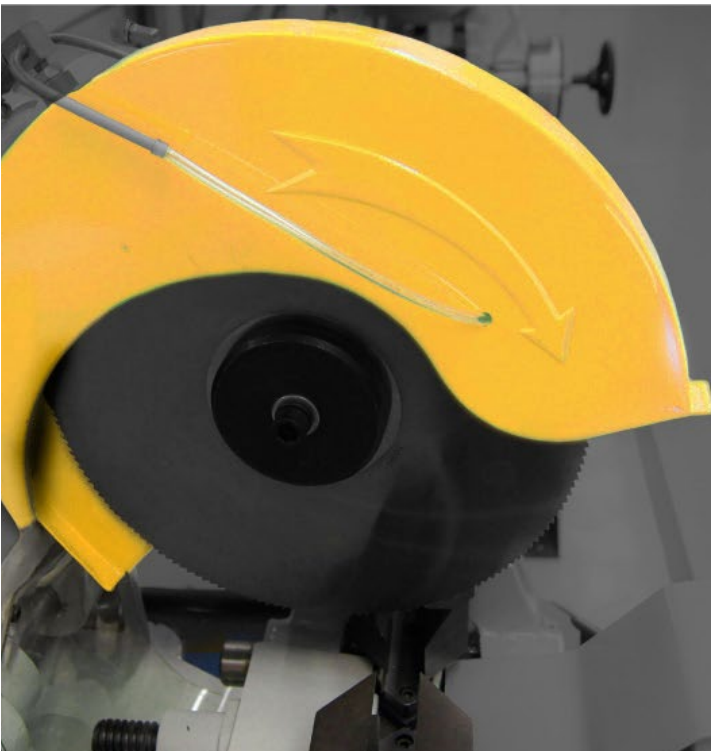
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR



Sistema refrigerante recirculante.



Pedal de arranque/paro.



Guarda de seguridad.



Discos de corte en acero de alta velocidad (HSS), tratados térmicamente y endurecidos a 63-65 Rockwell C. (Se incluye un disco).

Línea completa



DOBLADORAS



CIZALLAS



METALEROS UNIVERSALES



CORTADORAS LÁSER PARA PLACA



CORTADORAS LÁSER PARA TUBO



CORTADORAS PLASMA



PUNZONADORAS DE TORRETA



CORTADORAS POR CHORRO DE AGUA



ROLADORAS



SIERRAS CINTA



INSERTADORAS DE TORNILLERÍA



BRAZOS MACHUELEADORES