

ELITE MD

Afiladora automática y económica de sierras circulares con diente de carburo de tungsteno.

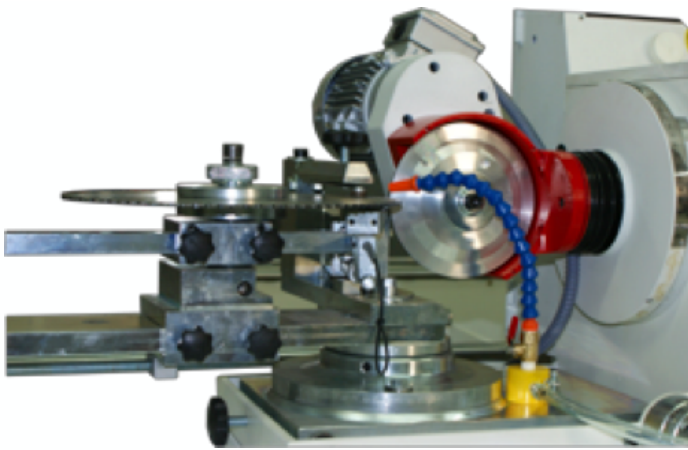
Afilado de la cara y el dorso en hojas de sierra de 100 a 650 mm.



ELITE MD es nuestra máquina automática, compacta y económica para el afilado de sierras circulares con punta de carburo que permite afilar todas las geometrías del dorso y la cara de los dientes en sierras circulares de 100 a 650 mm. diámetro.

El afilado automático es posible mediante la programación de su panel LCD.

La velocidad de afilado es ajustable.



Afilado de la cara



Afilado del dorso



Refrigeración de hoja de sierra circular.

La máquina puede equiparse opcionalmente con un sistema de refrigeración que incluye bandeja, depósito de refrigerante y bomba.



Bandeja de recolección del refrigerante



Pantalla LCD para la fácil programación del ciclo de afilado

AFILADO DEL DORSO

Tooth geometries

Flat tooth

1 lap



Left beveled

1 lap



Right beveled

1 lap



Diamond tip

2 laps



Trapezoidal

3 laps



Alternate

2 laps



Alternating bevel

2-4 laps



Diamond-flat tip
with height difference

3 laps



Trapezoidal-tip
with height difference

4 laps



Trapezoidal-trapezoidal
with height difference

4 laps



AFILADO DE LA CARA

Tooth geometries

Flat tooth

1 lap



Left beveled

1 lap



Right beveled

1 lap



Trapezoidal

3 laps



Alternate

2 laps



ESPECIFICACIONES

Características técnicas

Diámetro de la sierra	de 100 a 650 mm (de 4" a 25,5")
Pantalla LCD	Con un sistema fácil de programación
Afilado de la cara y el dorso	De la sierra circular
Afilado del dorso	plano, alterno, en punta, trapecio así como todas sus combinaciones
Afilado de la cara	Plana, biselada o alterna
Paso del diente	Hasta 100 mm

Versiones disponibles

Modelo	Dimensiones	Peso
MD	1250 x 850 x 1600 mm.	340 Kg.
MD Hollow face	1250 x 850 x 1600 mm.	360 Kg.

Accesorios opcionales

- Sistema de refrigeración. Incluye bandeja, depósito de refrigerante y bomba
- Sistema de rectificado del diente cóncavo, incluye husillo de alta velocidad a 24.000 RPM
- Aumentó del diámetro máximo de la sierra a 750 mm. (29,5 ")

DESTACADOS

- Rectificado de la cara y el dorso eficiente y rápido gracias a su velocidad de afilado infinitamente regulable
- Todos los perfiles de dientes se pueden afilar
- Fácil de usar: adecuado tanto para operadores de taller profesionales como para principiantes
- Su diseño permite un mantenimiento mínimo y sin fallos durante mucho tiempo

Nos reservamos el derecho a realizar cambios de diseño en interés del progreso técnico.