

ELITE modelo S2

Afiladora CNC para plaquitas intercambiables de hasta 1 radio
Una afiladora para cuchillas circulares de bisel con un diámetro de hasta 550 mm. (21,5")

Sistema de control con pantalla LCD y un eje de control numérico para el afilado automático. Acabados de gran calidad con los mejores tiempos de trabajo.

Su extremada facilidad de uso la hace apropiada tanto para el operario del taller de afilado como para el afilado in-situ en las plantas de producción.



Panel de control intuitivo y de muy fácil uso

Mediante el sistema guiado de introducción de datos, resulta muy rápido y sencillo programar los valores de afilado plaquitas tales como los ciclos de desbaste, ángulos y radio de la herramienta.

Amplio campo de visualización desde el panel lateral

La cabina completa de la S2 permite una buena visualización del área de trabajo desde su panel lateral.

Y por si no es suficiente, está disponible una versión con media cabina para obtener un campo de visualización aún mejor.

Husillo portamuelas de transmisión directa

Para una máxima precisión y transmisión de potencia, el husillo portamuelas es en realidad un electro-husillo, fabricado con una doble camisa de acero inoxidable, el motor va refrigerado por dentro para aumentar la vida útil de los rodamientos.

Este motor va comandado por un variador de velocidad que permite trabajar desde las 3.000 hasta las 9.000 RPM para conseguir la mejor calidad de acabado.

Detalles que importan: Iluminación mediante lámpara LED

Permite una buena iluminación con un consumo eléctrico reducido

Equipo de refrigeración integrado

Con sistema de decantación para mantener el refrigerante limpio y conseguir así una calidad de afilado superior.

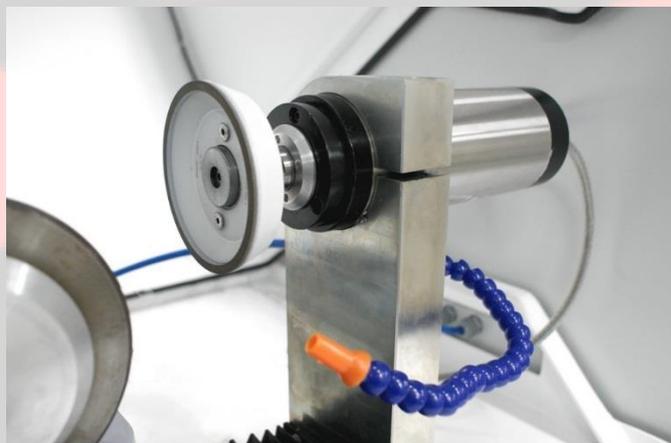


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ELITE S2

- Motor de la muela de 2 CV mediante electro-husillo de velocidad regulable y refrigerado internamente mediante recirculación líquida.
- Velocidad de la muela regulable de 3000 hasta 9000 RPM mediante variador de velocidad.
- Ciclo de trabajo programable con los siguientes valores editables:
 - DESBASTE:
 - Carga total
 - Carga parcial
 - Velocidad pasadas
 - Velocidad giro de la muela
 - LAPEADO
 - Pasadas totales
 - Velocidad pasadas
 - Velocidad giro de la muela
 - HERRAMIENTA
 - Ángulo 1
 - Ángulo 2
 - Radio herramienta
 - Recorrido pasada
 - Ancho muela
 - Ancho banda abrasiva
 - Ángulo de corte
- Equipo de refrigeración integrado.
- Panel de control programable mediante pantalla LCD.
- Sistema CNC de 3 ejes.
- Mantenimiento muy económico.
- Sistema de iluminación mediante tubo LED.
- Cabina completa o media cabina.



RAYMAN GRO UP
ALIANZA DE BUENA MADERA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ELITE S2
Afilado de plaquitas intercambiables	Con hasta dos ángulos con un máximo de 180° entre ellos y 1 radio
Potencia del motor de la muela	2 CV.
Velocidad del motor de la muela	De 3.000 hasta 9.000 RPM mediante variador, velocidad programable mediante el panel de control.
Luz cabina	Mediante tubo IP67 con luces LED
Bomba de agua	Hasta 40 l/min. mediante dos boquillas regulables de refrigeración, caudal regulable mediante grifo.
Potencia conectada	4 kW. 220/400 V. 3 Ph. 50/60Hz.
Medidas de la máquina	1000x900x1900 mm.
Peso	740 Kg.

