FICHA TÉCNICA

500 D2K

TRONZADORA ELECTRÓNICA 500 D2K – INNOVACIÓN Y PRECISIÓN EN CORTE DE PERFILES

La 500 D2K22 de Pertici es la tronzadora electrónica ideal para el corte preciso de perfiles de PVC, otros materiales plásticos y aluminio, diseñada para satisfacer las demandas de eficiencia y versatilidad en entornos industriales.

Características principales:

- Doble cabezal de corte independiente: cabezal fijo a la izquierda y cabezal móvil a la derecha, con posicionamiento lineal automático mediante motor trifásico y medición precisa a través de banda magnética. La máquina es compatible con discos de corte de 500 mm y 520 mm de diámetro.
- Posicionamiento angular automático: ajuste del ángulo de corte controlado por cilindros neumáticos con rangos de 90° a 45º- externos (22.5° opcional)
- Alta precisión: garantiza una precisión de posicionamiento del cabezal de hasta 0,05 mm.
- Equipamiento Estándar:
- Discos de 500 mm (520 opcional)
- Mordazas neumáticas horizontales y verticales para una sujeción segura.
- Protección neumática integral en el área de corte.
- Soporte lateral de rodillos y mordaza adicional para mayor estabilidad.
- Sistema de lubricación para mayor durabilidad de los discos.
- Conexiones para tubos de aspiración de gran capacidad.
- Disponibilidad en modelos de corte de 4,000 mm, 5,000 mm, y 6,000 mm.



+ 34 936 852 342
recambios@aptec.es | info@aptec.es
Carrer Cèsar Martinell, Nave 30, 08191 Rubí, Barcelona

Donde los demás se detienen...
¡Nosotros empezamos!

FICHA TÉCNICA

500 D2K

TRONZADORA ELECTRÓNICA 500 D2K – INNOVACIÓN Y PRECISIÓN EN CORTE DE PERFILES

Opcionales para Mayor Flexibilidad:

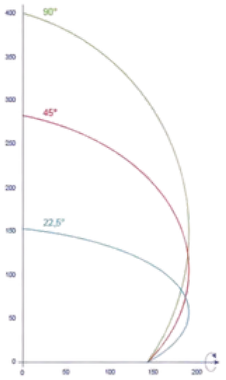
- Discos de 520 mm.
- Calibre electrónico para medir con precisión la altura del perfil.
- Driver para integración con software de gestión en oficina.
- Soporte intermedio automático y una impresora de etiquetas.
- Opciones de corte incremental, corte sin punta, en cuña, extra corto, extralargo y más.
- Sistema de aspiración mejorado para una limpieza eficiente.

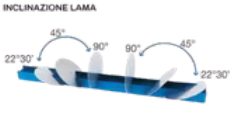
Unidad de Control Avanzada:

- Pantalla LCD retroiluminada de 80 caracteres, con teclado táctil protegido.
- Conectividad mediante puerto RS 232 C y puerto USB.

Funciones del Software:

- Modo de corte semiautomático: con corrección automática de alturas, memoria de hasta 200 alturas de perfil.
- Cálculo automático de listas de corte: mediante fórmulas matemáticas para 40 tipos de ventanas, solo introduciendo las medidas exteriores.
- Memorización de listas de corte: capacidad de 6 listas de corte de hasta 380 líneas, que pueden introducirse desde el teclado, un PC conectado mediante RS 232 C o memoria USB.
- Software Easycut para oficina: que permite operar, optimizar y organizar el programa de corte, incluyendo la impresión de etiquetas con códigos de barras, nombre del cliente, referencia, entre otros.





+ 34 936 852 342
recambios@aptec.es | info@aptec.es
Carrer Cèsar Martinell, Nave 30, 08191 Rubí, Barcelona

Donde los demás se detienen...
¡Nosotros empezamos!