

Seccionadora Cehisa
Topcut70



Topcut70



Base de Control Numérico con Monitor LCD de 21"

Sistema operativo Windows 7 y **software de optimización de corte**. El software (Ilenia) puede optimizar hasta 5 paneles y 100 partes diferentes. Fácil programación para complejos proyectos de corte. Gráficos reales de las diferentes fases de operación. UPS incluido en la cabina eléctrica para la protección del PC. Ventilador en el armario eléctrico. Impresora de etiquetas (opcional).



Sistema rápido de Cambio de Hoja

Cambio de hojas, rápido y seguro, usando una llave allen.



Sistema de guías sin mantenimiento

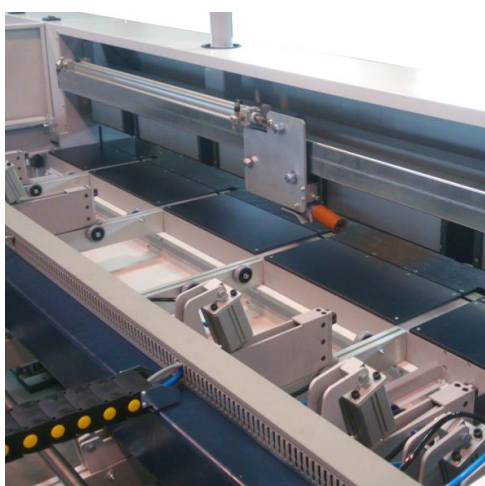
El carril de sierra, se desplaza en 2 movimientos circulares, ejes protegidos por limpiadores de polvo. No requiere lubricación. Movimiento por correa dentada industrial.



Nuevo carro de sierra.

La construcción rígida y de alta calidad de las guías prismáticas para la subida y bajada de las sierras, consiguiendo estabilidad y precisión en el corte.

Lubricación automática de los cojinetes prismáticos.



Empujador con pinzas

Los empujadores se desplazan con precisión, a través de los piñones y los bastidores. El posicionamiento preciso de los empujadores, es memorizado por la banda magnética (sin sistema de contacto).

Ficha técnica

- Longitud de corte: 3800mm. Carrera del empujador: 3800 mm
- Motor principal de la sierra: 7,5 Hp
- Motor de la hoja de corte: 1,5 Hp
- Protección de la sierra: 70 mm. Altura útil de corte: 60mm.
- Empujador automático con 6 pinzas.
- Velocidad de corte: 1-70 m/min. Sierra controlada por convertidor.
- Velocidad de empujador 0,5–25/30m/min. Empujador controlado por convertidor.
- Cinta magnética para medida (sin sistema de contacto). Precisión: 0.1 mm
- 3 mesas cubiertas con material fenólico: 1300 x 500mm.
- Contador axial y ajuste micrométrico vertical.
- Barra ranurada de presión. La pinza queda posicionada en el último corte del panel. Movimiento neumático vertical, con bastidor de precisión y sistema de piñón.
- Los empujadores viajan a través de los piñones de precisión y de los bastidores, sobre 2 robustas viagas "H".
- Alineador automático lateral (40mm – 1140 mm).
- Diámetro de la sierra principal: 300 mm.
- Diámetro de la hoja de sierra: 160 mm.
- Mesas de Fórmica de 10 mm.
- Panel de control en el lado izquierdo.
- Ups en la caja eléctrica para el control del PC.
- Doble sistema de recogida de polvo: sistema de colección de polvo en la barra de presión, para limpiar la mesa de trabajo y bajo sistema de colección de polvo en el carro de la sierra.
- Peso de la máquina: 3500 Kg.

Opcionales:

Mesas de aire: 3 uds. De 2000X500mm

1 mesa adicional 2000X500mm

Norma CE (Cortina de protección y valla perimétrica)

Servomotor para el empujador (velocidad de retardo 50 mt/min)

Base de madera + embalaje

Una pinza

Motor principal de 10Hp en vez de 7,5HP

Viga de presión automática, posicionada acorde con el largo del material

Instalación - Formación

- **OPTICUT**, software completo para Office, incluyendo optimización, canteado, gestión de stock, análisis financiero.
- Ruedas en la parte frontal de las mesas
- Rodillos en la parte frontal de las mesas para una fácil carga/descarga del panel
- Software de código de barras e impresora USB, de etiquetas
- *Célula fotosensora en el carro de sierra, para reconocimiento automático de paneles

*Ésta opción, es por si el cliente precisa trabajar también en la parte derecha en punto cero.