

Industrias CDR presenta: la nueva tronadora neumática modelo TN-500/AU

Características generales

- Tronadora automática ascendente de Ø 500 para el corte transversal de perfiles de aluminio y similares.
- Maquina de gran robustez y estabilidad, garantizando una alta calidad en los cortes.
- Gran calidad de acabado, con pintura Epoxi /Poliéster y secado al horno.
- Automatización del ciclo de trabajo, para una mayor facilidad de utilización y reducción de los tiempos de proceso.
- Sencillez de utilización, siendo muy accesibles todos sus mandos y accesorios desde el puesto de trabajo.
- Posibilidad de desplazamiento del soporte de las mordazas, para aumentar la capacidad de corte.
- Avance automático del disco de corte, mediante unidad óleo-neumática; con regulación precisa del avance de trabajo.
- Accionamiento mediante mandos con sistema de manos ocupadas.
- Caperuza integral de acero para la protección de la zona de trabajo, de apertura manual.
- Equipada con doble sistema de mordazas neumáticas, verticales y horizontales, de presión

regulable, para la perfecta sujeción de los perfiles a cortar.

- Posibilidad de cortar en cualquier ángulo, desde -70° hasta $+70^\circ$, mediante plato giratorio, equipado con reglilla graduada y sistema de rodadura de bolas.
- Cambio rápido a ángulos de -45° , 90° y 45° , mediante topes fijos de precisión regulable.
- Plato giratorio equipado con postizo de aluminio en la salida del disco, para la protección del dentado
- Mantenimiento del cero maquina al variar el ángulo de corte, a efecto de equiparla con topes medidores.
- Refrigeración del disco de corte mediante pulverizador neumático regulable, accionado automáticamente durante el ciclo de trabajo.



TN-500/AU

- Equipada con los sistemas, protecciones y señalizaciones necesarias para garantizar un trabajo seguro y cumplir íntegramente la normativa CE de seguridad en maquinas herramientas.
- Protección magneto-térmica y tensión de maniobra en todos sus mandos a 24 V.
- Equipada con disco de Ø 500, unidad de mantenimiento del aire comprimido y pistola sopladora.
- Opcionalmente se puede suministrar con motor trifásico de 4 CV.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia Motor:	3 Cv. (Opcional 4 Cv)
Conexión Eléctrica:	220/380 V. Trif.
Conexión Neumática:	6 a 8 Kg./Cm ² .
Velocidad Disco:	3.000 R.P.M.
Ø Disco:	500 mm.
Ø Eje disco:	32 mm.
Altura máxima de corte:	180 mm.
Medidas exteriores de la maquina:	920x1050x1460 mm.
Medidas exteriores del embalaje: ..	1080x1230x1700 mm.