

Daniel Delle Grazie e Hijos

DG Argencort

Cortadoras Argentinas S.A.



Modelo 500.1000 HI

Sierra de cinta para corte de metales

Modelo 500.1000 HI

Breve descripción

Sierra semiautomática de doble columna para altas prestaciones, con deslizamiento de cabezal por guía lineal y accionamiento completamente hidráulico. Recomendada para cortes de perfiles de gran tamaño, optimizando el trabajo gracias a su corte diferenciado y un preciso control de velocidad por variador electrónico.

Los modelos a columna semiautomáticos son desarrollados para trabajos exigentes de gran porte, alta precisión, confiabilidad y rendimiento. Estas máquinas se destacan por su gran durabilidad, rapidez y calidad de corte, en todas sus presentaciones, con capacidades que llegan hasta los 540 mm. Ideales para grandes depósitos de acero e industrias que realizan trabajos especiales y de grandes dimensiones.



- Tablero electrónico con regulador de cortes.

Características Técnicas

Capacidad de corte en redondo [mm].	540
Capacidad de corte en cuadrado [mm].	500 x 1000
Dimensión de la cinta (L x W x H) [mm].	7100 x 41 x 1.3
Potencia motor principal [HP].	4.00
Potencia motor hidráulico [HP].	2.00
Potencia motor refrigeración [HP].	0.12
Potencia motor cepillo de limpieza	0.33
Velocidad de la cinta [m/min].	20 - 90
Capacidad líquido refrigerante [L].	20
Peso aproximado [Kg].	2000
Dimensiones (L x W x H) [mm].	4300 x 800 x 2600
Tensión de la hoja	Indicador Hidráulico

Características Generales

- Bajada de corte hidráulica, con reguladora de caudal compensada y control de presión con válvula de contrabalanceo; permitiendo el control exacto según la medida y dureza del material a cortar.
- Guiado de cabezal por guías lineales.
- Guías de hoja con doble placa de metal duro y rodamientos; movimiento de brazo por guía lineal, que se desliza conjuntamente con la morsa que aprieta el material.
- Sistema de morsas, con doble mordazas templadas, que permite que la hoja se deslice por el centro del material y sujetarlo en ambos lados.
- Movimiento hidráulico en todo su recorrido.
- Velocidad de cinta, con moto-reductor, regulada por variador de velocidad electrónico digital con indicador de m/min.
- Cepillo rotativo de limpieza de hoja con motor individual.
- Extractor de Viruta mecánico con moto-reductor e inversor de marcha.
- Electrobomba de refrigeración independiente con lubricación de corte en ambas guías.
- Tensor de hoja con sistema hidráulico y corte automático de emergencia por presostato ante rotura de cinta.
- Pintura texturada en esmalte poliuretánico.

Fabricación y ventas

Emilio Mitre 601, B1704HLM
Ramos Mejia, Buenos Aires.
Tel: (+54) (011) 4653-7001 / 7007
dellegrazie@argencort.com.ar

Sucursal Armstrong

Dr. Ricardo Fischer 70, S2508BDB
Armstrong, Santa Fe.
Tel: (+54) (03471) 490-310
armstrong@argencort.com.ar

Daniel Delle Grazie e Hijos

DG Argencort

Cortadoras Argentinas S.A.

argencort.com.ar