

OK INDUSTRIAL S.R.L.®

FABRICACIÓN Y VENTA DE EQUIPAMIENTO INTEGRAL PARA LA CARPINTERÍA DE ALUMINIO, VIDRIO Y PVC

https://www.okindustrial.com.ar/
+54 11 7078 7148
+54 11 3398 5900 (WhatsApp)

CORTADORA AUTOMÁTICA ASCENDENTE CAP 504

Sierra tronzadora de disco emergente automático para cortes de alta precisión en perfiles de PVC y aluminio

Precisión de Corte Superior

Movimiento ascendente de disco regulado neumáticamente con amortiguador oleohidráulico para un avance suave, sin rebabas y con máxima limpieza superficial.

Seguridad Operativa CE

Carenado con tapa de protección integral de accionamiento neumático automático que impide la marcha del disco al estar abierta la zona de corte.

Ficha Técnica

Característica Técnica	Parámetro / Valor
Diámetro de Disco	Ø 500 mm (Widiam / Metal Duro de alta calidad)
Rango de Inclinación de Corte	Giro de mesa continuo de -45° a +45° con tope rápido a 90°
Avance de Disco	Ascendente neumático con regulador oleohidráulico de vel.
Sujeción de Perfil	2 prensores neumáticos verticales + 2 prensores horizontales
Sistema de Lubricación	Dosificación de pulverización neumática de corte (Niebla)
Potencia de Motor	3.0 HP (2.2 kW) — Trifásico 380V / 50Hz
Diámetro de Eje	30 mm con buje de fijación industrial
Seguridad de Trabajo	Mando bimanual de seguridad para ciclo de corte automático

Puntos Fuertes del Equipamiento

Mesa Rotativa Graduada: Graduación angular precisa grabada sobre la mesa de trabajo para ajustes rápidos a ángulos intermedios.
Prensas de Ajuste Neumático Independiente: Permiten fijar perfiles tubulares o marquetaría compleja de PVC sin deformación del material.
Boquilla de Aspiración Integrada: Preparada para acople directo a extractor industrial de viruta para mantener la zona de trabajo limpia.
Estructura de Fundición de Alta Rigidez: Base monobloque de hierro/acero que absorbe vibraciones y garantiza repetibilidad milimétrica.



Equipamiento Complementario Recomendado

Integración en Línea de Producción Automatizada

Para maximizar el rendimiento de la CAP 504 en talleres de alta productividad, se recomienda la integración con los siguientes periféricos OK Industrial:

Caminos de Rodillos de Entrada y Salida: Soporte de perfilería pesada con rodillos de teflón para evitar ralladuras en la barra.
Tope Medidor Digital / Cota Neumática: Posicionamiento rápido de la medida de corte con pantalla de lectura digital.
Aspirador Industrial de Virutas: Unidad de aspiración de alto caudal para PVC y viruta de aluminio de 2 o 3 HP.



Mínimo Tiempo de Set-Up

Cambio de ángulos instantáneo mediante encastres prefijados en 45°, 90° y -45°, reduciendo los tiempos de parada entre carpinterías.

Calidad para PVC y Aluminio

Diseñada para cortar perfiles de PVC con refuerzo de acero interno y perfiles de aluminio de alta prestación para facha-das.

Sobre Nosotros

OK INDUSTRIAL S.R.L. | FABRICACIÓN Y VENTA DE EQUIPAMIENTO INTEGRALPARA LA CARPINTERÍA DE ALUMINIO, VIDRIO Y PVC
www.okindustrial.com.ar | soporte técnico | ventas

Au Cam. del Buen Ayre 4600 Lote 13
B1655 Villa José León Suárez
Provincia de Buenos Aires

OKINDUSTRIAL

© 2026 OK Industrial S.R.L. Todos los derechos reservados.