

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 FRONTAL AUTOMÁTICA CONDOR 550

Tronzadora de avance frontal oleohidráulico para perfiles de gran tamaño en aluminio y PVC

Disco Gran Capacidad Ø 550mm **Reclinación Automática $\pm 45^\circ/90^\circ$**

Diseñada con salida frontal hidroneumática que maximiza la envolvente de corte, permitiendo mecanizar perfiles estructurales, fachadas vidriadas y marcos pesados con máxima estabilidad.

Sistema de posicionamiento angular automático a $+45^\circ$, 90° y -45° con graduación continua intermedia para efectuar cortes oblicuos de alta exigencia operacional.

Ficha Técnica

Parámetro Técnico Especificación / Detalle

Diámetro de Disco de Sierra Ø 550 mm (Dientes de Widiam / Metal Duro)

Mecanismo de Avance Hidroneumático / Oleohidráulico velocidad regulable continua

Ángulos de Corte Automáticos $+45^\circ$ / 90° / -45° mediante selección neumática

Sujeción de Pieza 2 prensos neumáticos c/cierre individual, regulador presión

Sistema de Refrigeración Pulverización neumática por niebla de lubricación para aluminio

Seguridad Operativa Tapa protección integral electromecánica con habilitación bimanual

Evacuación de Residuos Toma posterior integrada para conexión de aspirador de virutas

Alimentación Eléctrica 380V Trifásico - 50 Hz (Consumo optimizado de alto par)

Ventajas del Avance Frontal

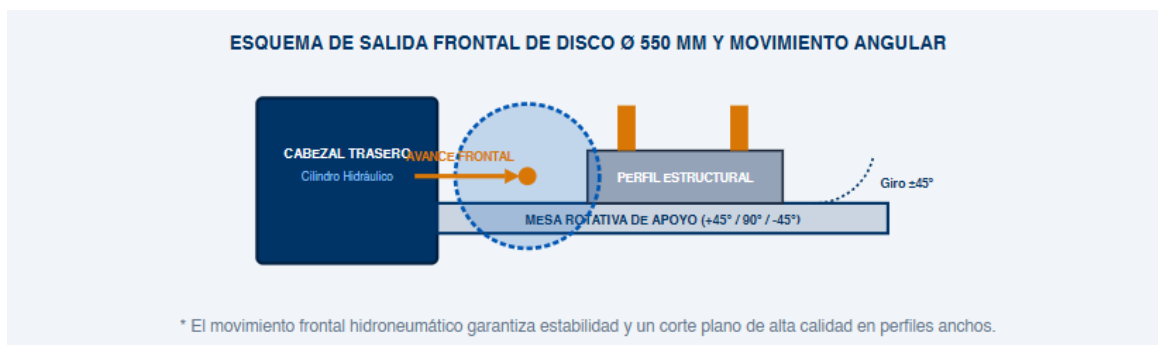
Trayectoria de Corte Horizontal: La salida del disco desde el frente proporciona un rango de corte plano superior comparado con sistemas de péndulo o ascendentes tradicionales.

Control Fino del Avance: El regulador oleohidráulico permite graduar la velocidad del disco según la pared del perfil para lograr un acabado libre de rebabas.

Protección Total al Operador: La pantalla protectora cubre por completo la zona de trabajo antes de autorizar el ciclo de salida de la hoja.

Fijación Adaptativa: Los prensos neumáticos ajustables evitan deformaciones en perfiles huecos o de geometría fina de PVC.

Capacidad de Mecanizado y Diagrama Frontal



Equipamiento Opcional y Integración en Planta

Mesas de Rodillos MOK / RDA: Camino de rodillos de entrada y salida con escala milimétrica o tope digital de posicionamiento automático.

Sistema de Aspiración de Virutas: Colector industrial de alta potencia con acople directo a la toma trasera de la CONDOR 550.

Discos de Sierra Especiales: Hojas de corte optimizadas para aleaciones de aluminio blando o perfiles reforzados de PVC.

Mayor Capacidad de Sección

El disco de Ø 550 mm brinda un alcance superior permitiendo cortar en un solo paso perfiles de gran profundidad sin necesidad de re-posicionar.

Alta Durabilidad e ISO 9001

Fabricada en Argentina bajo normas internacionales de calidad ISO 9001:2015, garantizando stock de repuestos y servicio técnico directo.

Sobre Nosotros

OK INDUSTRIAL S.R.L. | FABRICACIÓN Y VENTA DE EQUIPAMIENTO INTEGRAL PARA 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

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



OKINDUSTRIAL