



	REF.	06562
	Máquina	LIJADORA AUTOMÁTICA DE TUBOS
	Marca	ORNI
	Modelo	ACR-4BA5

Principales características técnicas

➤ Diseñada para el lijado de piezas	Ø 7 ÷ 32 mm
➤ Longitud	120 ÷ 3.000 mm
➤ Tensión de alimentación	380 V / 50 Hz
➤ Potencia instalada	18 kW
➤ Dimensiones aprox. (largo x ancho x alto)	7.600 x 1.800 x 2.400 mm
➤ Peso aprox.	4.800 kg

ELEMENTOS PRINCIPALES QUE COMPONEN LA MÁQUINA:

Base general máquina: Estructura base rígida para colocar las unidades de trabajo, Sistemas de carga y descarga y el resto de elementos.

Cierre carenado:

- 4 puertas controladas por finales de carrera para acceder a las unidades de lijado.
- 4 pequeñas puertas en parte inferior de acceso a volantes de regulación de posición.

Cargador: Mesa de alimentación de piezas de una en una:

- Mesa de regulación manual en altura según diámetro de pieza.
- Pista de apoyo regulable según la largura y diámetro de la pieza. Evita la superposición de piezas.

- Topes de pieza para dosificar de una en una las piezas. Regulables según el diámetro de las piezas.

- Cilindro que empuja las piezas para introducirlas sobre los rodillos de arrastre. Se posiciona según el largo de las piezas.

2 Rodillos de arrastre: motorizados para el traslado de piezas bajo las bandas

- Motor trifásico para arrastre de las piezas en la zona de trabajo 0,18 kW 1.500 rpm
- Montados sobre mesa con regulación manual según el diámetro del tubo

- Soporte orientable arrastre pieza

- Regleta de apoyo de los tubos con soporte y guías laterales regulables según diámetro de pieza en la zona de trabajo.

4 Unidades para lijado modelo BA5: -Motor trifásico para giro banda 4 kW 1.500 rpm

- Sistema de frenado electrónico
- Mesa de accionamiento manual para reglaje transversal
- Desarrollo de banda: 2.750 x 100 mm
- Tensor de banda neumático
- Centraje de banda manual mediante maneta.

Otros elementos:

- 2 bocas de soplado para secar piezas con regulador de presión de aire
- Equipo de refrigeración con circuito de distribución de refrigerante.
- Equipo de filtraje con moto-bomba para revertir el refrigerante limpio
- Caudal de taladrina: 100 l./min. -Capacidad del depósito: 200 l.

(características basadas según ficha técnica)