

OP-850 / 1050 / 1500 / 2000 / 2500 / 3000

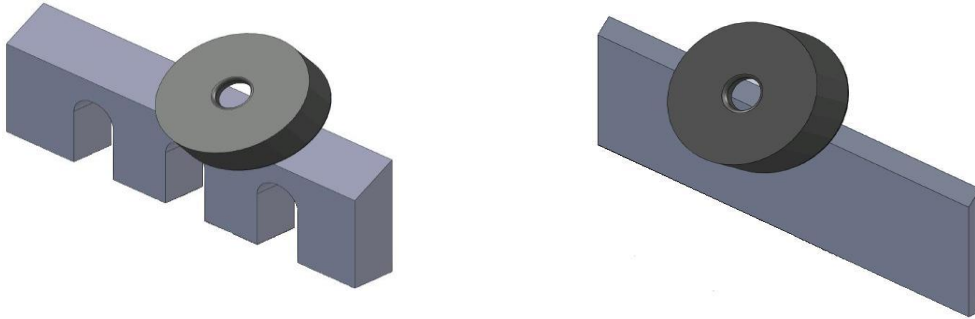
AFILADORA AUTOMÁTICA DE CUCHILLAS



OP-850 / 1050 / 1500 / 2000 / 2500 / 3000

El grupo de máquinas OP están especialmente diseñadas para afilar cuchillas de 85, 105, 150, 200, 250 y 300cm de longitud.

Propósito:



Características OP-850 / 1050 / 1500 / 2000 / 2500 / 3000:

- Afiladora automática de cuchillas hasta 85, 105, 150, 200, 250, 300cm.
- Fijación de cuchillas: Magnética (opcional) o mecánica (estándar).
- Controlado por microprocesador.
- Panel de control a 24V.
- Velocidad controlada entre 0-11m/min.
- Cabezal de afilar montada sobre guías lineales.
- Precisión de avance de 0,04 mm.
- Avance de precisión de 0,01mm con ***motor opcional*** paso a paso.
- Estructura de máquina rígida.
- Fabricada conforme a los estándares de la CE.



OP Afiladora de cuchillas con todos los extras.

OP-850 / 1050 / 1500 / 2000 / 2500 / 3000

Especificaciones técnicas:

Especificaciones técnicas	OP-850	OP-1050	OP-1500
Longitud afilado	850mm	1050mm	1500mm
Dimensiones del plato	80*160*850mm	80*160*1050mm	80*160*75mmx2
Ángulos de giro del plato	(-90°) 0° (+90°)	(-90°) 0° (+90°)	(-90°) 0° (+90°)
Diámetro muela afilado	Ø200mm	Ø200mm	Ø200mm
Cantidad de motores	4	4	4
Velocidad de afilado	0-11m/min.	0-11m/min.	0-11m/min.
Avance automático	0,04mm	0,04mm	0,04mm
Voltaje	380V, 3Ph, 50-60Hz	380V, 3Ph, 50-60Hz	380V, 3Ph, 50-60Hz
Capacidad depósito refrigerante	~40 lt.	~40 lt.	~40 lt.
Peso Neto/Bruto	930/955kg	980/1005kg	1300/1325kg
Dimensiones	90*185*144cm	90*205*145cm	90*240*145cm

Especificaciones técnicas	OP-2000	OP-2500	OP-3000
Longitud afilado	2000mm	2500mm	3000mm
Dimensiones del plato	80*160*1000mmx2	80*160*1125mmx2	80*160*1000mmx3
Ángulos de giro del plato	(-90°) 0° (+90°)	(-90°) 0° (+90°)	(-90°) 0° (+90°)
Diámetro muela afilado	Ø200mm	Ø200mm	Ø200mm
Cantidad de motores	4	4	4
Velocidad de afilado	0-11m/min.	0-11m/min.	0-11m/min.
Avance automático	0,04mm	0,04mm	0,04mm
Voltaje	380V, 3Ph, 50-60Hz	380V, 3Ph, 50-60Hz	380V, 3Ph, 50-60Hz
Capacidad depósito refrigerante	~40 lt.	~40 lt.	~70 lt.
Peso Neto/Bruto	1800/2000kg	2000/2125kg	2150/2300kg
Dimensiones	100*345*165cm	100*400*165cm	100*500*165cm

OP-850 / 1050 / 1500 / 2000 / 2500 / 3000

- Platos de fijación para las cuchillas:



Plato mecánico estándar



Plato magnético opcional

- Suplementos opcionales:

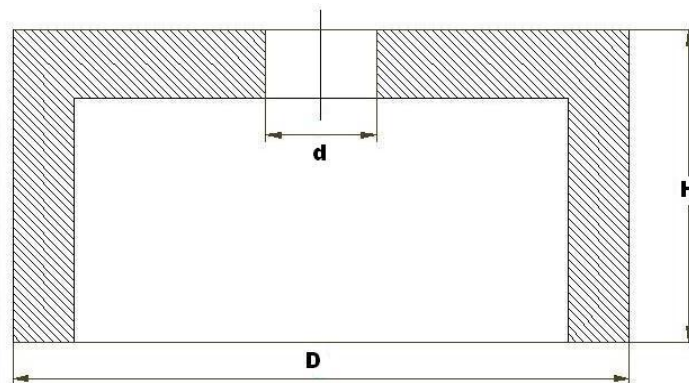
Separador partículas magnéticas: Motor eliminación de rebabas



Rectificador de muela



Muela afilado:



D: Ø200mm
d: Ø36mm
H: 100mm

OP-850 / 1050 / 1500 / 2000 / 2500 / 3000

Motores de la máquina:

	OP-850	OP-1050	OP-1500	OP-2000	OP-2500	OP-3000
Muela afilado	4kW 2800r.p.m	4kW 2800r.p.m	5,5kW 2800r.p.m	5,5kW 2800r.p.m	5,5kW 2800 r.p.m	7,5kW 2800 r.p.m
Refrigerante	0,09kW 2800r.p.m.	0,09kW 2800r.p.m.	0,09kW 2800r.p.m.	0,09kW 2800r.p.m	0,09kW 2800r.p.m.	0,09kW 2800r.p.m.
Movimiento horizontal	0,75kW 2800r.p.m.	0,75kW 2800r.p.m.	0,75kW 2800r.p.m.	0,75kW 2800r.p.m	0,75kW 2800r.p.m.	0,75kW 2800r.p.m.
Movimiento vertical	0,37kW 1400r.p.m.	0,37kW 1400r.p.m.	0,37kW 1400r.p.m.	0,37kW 1400r.p.m	0,37kW 1400r.p.m.	0,37kW 1400r.p.m.
OPCIONAL Separador de partículas	0,37kW 900r.p.m.	0,37kW 900r.p.m.	0,37kW 900r.p.m.	0,37kW 900r.p.m.	0,37kW 900r.p.m.	0,37kW 900r.p.m.
OPCIONAL Eliminador de rebabas	1,1kW 2800r.p.m.	1,1kW 2800r.p.m.	1,1kW 2800r.p.m.	1,1kW 2800r.p.m	1,1kW 2800r.p.m.	1,1kW 2800r.p.m.
OPCIONAL Motor paso a paso para avance de 0,01mm de precisión	8,5 NM	8,5 NM	8,5 NM	8,5 NM	8,5 NM	8,5 NM

! Si se usa una muela segmentada, el motor de la muela de afilar debe funcionar a 1400 r.p.m.

Periodo de garantía:

Garantía mecánica : 1 año contra defectos de fabricación.
Garantía electrónica : 2 años contra defectos de fabricación.

(La garantía no cubre los motores eléctricos)

Suplementos opcionales:

- Muela afilado.
- Rectificador muela afilado.
- Accesorio de montaje para muela segmentada.
- Separador de partículas magnéticas.
- Unidad eliminación de rebabas.
- Motor paso a paso para avance de precisión de 0,01mm.
- Depósito adicional de refrigerante.
- Separador de virutas.
- Control de velocidad en motor de la muela de afilado entre 1400-4000 r.p.m.
- Plato magnético para fijación de cuchillas.

Se facturará por separado.