

# PROSOL

PROCESOS DE SOLDADURA



## AFILADORA DE CUCHILLAS PLANAS MODELO P-700A

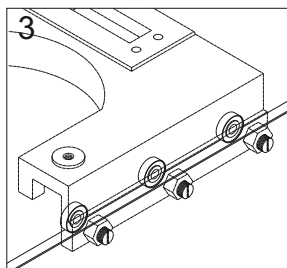
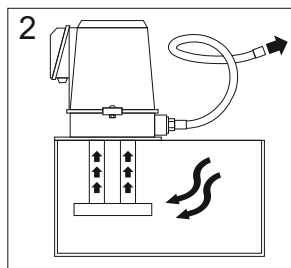
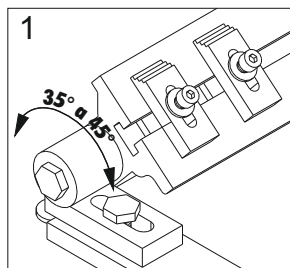
La maquina **Afiladora de Cuchillas Planas Modelo P-700A** está diseñada para el afilado de cuchillas planas de hasta 700mm largo. Posee un sistema de avance automático que facilita la labor del operario. Con capacidad de afilado de hasta 3 cuchillas simultáneamente, permite un ahorro sustancial de tiempo y dinero para su taller.

- 1- Base escualizable desde 15° a 95°, sistema de guiado para montar cuatro cuchillas simultáneamente.
- 2- Potente sistema de refrigeración para evitar el recalentamiento y perdida de las propiedades de las cuchillas.
- 3- Guías intercambiables para rodamientos que evitan el desgaste de los rieles de desplazamiento.

### Características Técnicas

Largo máximo de cuchilla.....	700 mm
Capacidad máxima de afilado.....	3 Und. simultáneamente
Ángulo de escualización.....	15° a 90°
Velocidad de avance.....	3Vel. 10-20-30 metros/min
Diámetro de la muela.....	125 mm
Peso aproximado.....	250 Kg
Tipo de Motor.....	Trifásico
Potencia del motor.....	2 HP
Voltaje.....	220 - 440V
Amperaje.....	6.2/3.1
Hertz.....	60
Velocidad del eje porta muela.....	3450 rpm
Bomba de refrigeración.....	12 litros/min a 220V
Torque Motores de Pasos.....	90Kg
Resolución Motores de Pasos.....	0,01mm
Controlados por tarjeta electrónica programable.	

Nota: Con la maquina se incluye manual de instrucciones y mantenimiento.



COMERCIALIZA:



**PBX 57-7-6337472**  
Carrera 8A N 41 - 47  
Telefax 57-7-6307958  
E-mail: [info@afilasol.com](mailto:info@afilasol.com)  
[www.afilasol.com](http://www.afilasol.com)  
BUCARAMANGA-COLOMBIA