ASPIRADOR SOLVAC IND 1500

Ref. 10423



El **SOLVAC IND 1500** de Solter es una unidad móvil de aspiración y filtración para humos de soldadura y polvos metálicos en entornos industriales. Equipada con motor trifásico de **1,5 HP (1,1 kW)** y funcionamiento a **400V – 3 Ph**, ofrece un caudal máximo de **1400 m³/h** para captación directa en el punto de emisión. Incorpora filtro de cartucho de 12 m² con eficiencia del 99% (clasificación BIA "L") y brazo articulado flexible de 3 metros Ø150 mm. Diseñado para talleres mecánicos y trabajos de soldadura con bajas concentraciones de humo.

Principales Características:

✓ **Motor trifásico 1,5 HP (400V – 3Ph)** : ventilador PR-PRM 300 a 2846 rpm que garantiza aspiración estable y continua en aplicaciones industriales.

✓ **Caudal máximo de 1400 m³/h** : captación eficaz de humos de soldadura y polvo metálico directamente en la fuente, reduciendo la dispersión en el entorno de trabajo.

✓ **Filtro de cartucho Ø325 x 400 mm (12 m²)** : tejido 100% celulosa 7033 con clasificación BIA "L" y eficiencia del 99%, adecuado para partículas sólidas generadas en procesos mecánicos.

✓ **Entrada de aspiración Ø150 mm** : compatible con brazo articulado flexible de 3 metros para posicionamiento preciso sobre la zona de soldadura.

✓ **Nivel sonoro 72 dB(A)** : funcionamiento controlado para uso continuado en talleres y áreas de producción.

✓ **Interruptor magnetotérmico IP54 integrado**: protección eléctrica del motor y mayor seguridad operativa.

✓ **Unidad móvil con ruedas y freno** : estructura robusta de 80 kg que facilita el desplazamiento y asegura estabilidad durante el trabajo.

✓ **Mantenimiento programado sencillo**: acceso directo al cartucho filtrante y control de horas de uso mediante contador integrado.

✓ **Uso previsto para humos de soldadura y polvos metálicos** : no apto para aspiración de líquidos ni para ambientes con riesgo de explosión o vapores inflamables.

Solter Soldadura S.L
Camí de la Creu, 25, 17530 Campdevànol - GIRONA (Spain)
Tel. (+34) 972 730 084 - solter@solter.com

ASPIRADOR SOLVAC IND 1500

Ref. 10423

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tecnicos	
Tipo Motor	Ventilador
Potencia motor	1,5 Hp
Depresión máxima	12,5mBar
Máxima caudal de Aire	1400 m3/h
Nivel de Ruido	72 dB(A)

Estructurales	
Dimensiones	700x750x900mm
Peso	80 kg

Eléctricas	
Tensión de red	400V - 3ph

ACCESORIOS OPCIONALES

Ref. 30682

FILTRO ASPIRADOR SOLVAC IND-1500



Solter Soldadura S.L
Camí de la Creu, 25, 17530 Campdevànol - GIRONA (Spain)
Tel. (+34) 972 730 084 - solter@solter.com