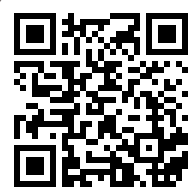


ASPIRADORES INDUSTRIALES TRIFÁSICOS DE ALTA POTENCIA

# ATLAS 22 ROOTS

## ASPIRADOR INDUSTRIAL DE ALTO VACÍO PARA LA MANIPULACIÓN DE GRANDES CANTIDADES DE MATERIAL



Ver el vídeo!



**POTENCIA**  
22 kW - 30 HP



**APLICACIÓN**  
Polvos, sólidos y virutas

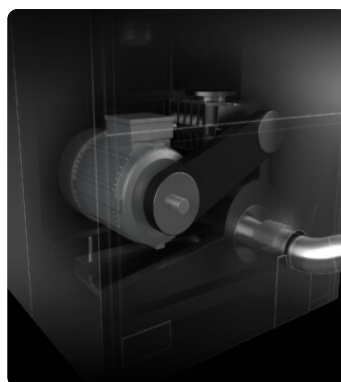


**SISTEMA DE RECOGIDA**  
Descarga localizada

## CARACTERÍSTICAS

- Manipulación sencilla, rápida y segura del material aspirado
- Máxima filtración y limpieza automática de los cartuchos filtrantes
- Tolva elevable para facilitar la descarga del material
- Posibilidad de instalación en remolque

## HIGHLIGHTS



### UNIDAD DE SUCCIÓN

La unidad de aspiración es una bomba volumétrica de lóbulos (tipo Roots) con rotores trilobulares, accionada mediante transmisión por correas y poleas. Su particular geometría constructiva permite generar un altísimo grado de vacío, garantizando la máxima potencia de aspiración y un funcionamiento continuo con mantenimiento reducido.



### UNIDAD DE FILTRACIÓN

La filtración está garantizada por un filtro de cartucho de poliéster de clase M (eficacia de filtración 1 micra) con una elevada superficie filtrante que garantiza el paso del aire incluso con un filtro obstruido.



### TOLVA HIDRÁULICA

Una tolva hidráulica de gran capacidad permite recoger una gran cantidad de material pesado. La tolva ofrece diferentes sistemas de descarga para adaptarse a cada necesidad.



### TRANSPORTE EN REMOLQUE

El aspirador puede transportarse a cualquier lugar instalando la unidad en un remolque. \*Remolque no incluido.

## DATOS TÉCNICOS

### MOTOR

Tipo	Bomba de lóbulos
Potencia	22 kW - 30 HP
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje	400 V
Vacío máximo mmH2O	5000 mmH2O
Caudal máximo de aire	1200 m3/h
Clase de aislamiento	55   F IP
Nivel de ruido	88 dB(A)
Control remoto	Incluido
Cuadro eléctrico	Incluido

### MÁQUINA

Boca de aspiración	130 Ø mm
Sistema de recogida	Descarga canalizada
Dimensiones	3746 x 1660 mm
Altura	2993 mm
Altura compacto	2063 mm
Válvula de seguridad	Válvula de alivio
Soporte de carretillas elevadoras	Incluido

### FILTRACIÓN

Tipo de filtro primario	6x Cartuchos
Superficie filtrante	520000 cm2
Clase de filtrado EN 60335-2-69	M
Media	Poliéster
Sistema de limpieza de filtros	SP Automático

EQUIPAMIENTO



**VACUÓMETRO**

Vacuómetro para señalar cuando el filtro está obstruido o necesita ser sustituido



**PANEL DE CONTROL**

Panel de control eléctrico, implementable con funciones adicionales

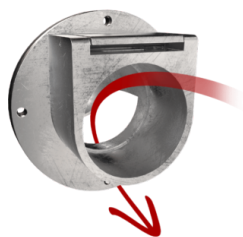


**CABLE DE ALIMENTACIÓN**



**ENCHUFE**

Enchufe industrial de 4 polos



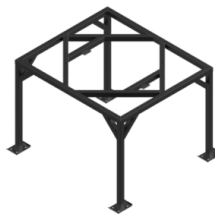
**DEFLECTOR**

Deflector interno para proteger el filtro



**CONSTRUCCIÓN DE ACERO**

Robusta construcción industrial de acero pintado



**STR**

Chasís para descarga en Big Bag



**PRV**

Válvula de seguridad



**GFR**

Gancho

## OPCIONES

### ESTRUCTURA Y OPCIONES

**60<sup>✓</sup> HZ**

**60 HZ**

Disponible en versión de 60 Hz



**GARANTÍA DE 3 AÑOS**

Al comprar el filtro de repuesto junto con el aspirador



**CERTIFICACIÓN ATEX**



**RC**

Control a distancia 24V ON/OFF

## ACCESORIOS



**P12348**

**KIT POLVO Ø 70MM**

Kit completo de accesorios específicos para la aspiración de polvo y sólidos de 70 mm de diámetro