KRONOS 500

ASPIRADOR INDUSTRIAL PARA MATERIALES PESADOS Y ABRASIVOS



POTENCIA
8,6

APLICACIÓN
Polvos, sólidos y virutas

SISTEMA DE RECOGIDA
Tolva con compuerta basculante

CARACTERÍSTICAS

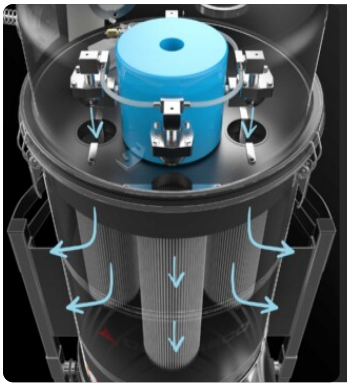
- Aspiración eficaz de granalla pesada y abrasiva
- Entrada tangencial con efecto ciclónico para la protección de los filtros
- Sistema de filtración automático y rendimiento constante
- Vaciado de la tolva rápido y seguro

HIGHLIGHTS



UNIDAD DE ASPIRACIÓN

La unidad de aspiración es una turbina de canal lateral de doble etapa en serie, con acoplamiento directo entre el motor y las turbinas para maximizar la depresión. Está equipada con una válvula de seguridad que garantiza un trabajo continuo sin mantenimiento, e incluye de serie un silenciador metálico para reducir el ruido.



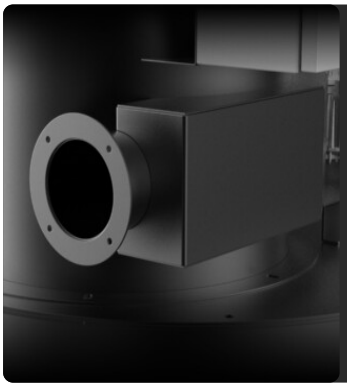
SISTEMA DE LIMPIEZA DE FILTROS SP

Sistema automático de limpieza de filtros en contracorriente de aire a 6 bares (aire comprimido no suministrado de serie). Cada filtro se limpia a intervalos regulares, ajustables alternativamente, sin interrumpir la succión. Ideal para polvo fino y difícil.



TOLVA CON COMPUERTA BASCULANTE

Sistema de descarga manual mediante palanca. La compuerta se abre para vaciar el material y se cierra al apoyarse en el suelo.



ENTRADA TANGENCIAL CON CÁMARA DE LLENADO AUTÓGENA

La entrada tangencial del aspirador industrial está equipada con una cavidad diseñada para la aspiración de materiales altamente abrasivos. El desgaste de la pared interna permite que la cavidad se llene con el propio material aspirado, creando un cojín protector natural.

DATOS TÉCNICOS

MOTOR

Tipo	Turbina de canal lateral
Potencia	8,6
Frecuencia	50 Hz
Voltaje	400 V
Depresión en continuo	540 mBar
Caudal máximo de aire	480 m3/h
Nivel de ruido	74 dB(A)

MÁQUINA

Boca de aspiración	130 Ø mm
Sistema de recogida	Descarga canalizada
Capacidad	500 Lt
Dimensiones	1210 x 1100 mm
Altura	2189 mm
Peso	800 Kg
Válvula de seguridad	Válvula de alivio
Soporte de carretillas elevadoras	Incluido

FILTRACIÓN

Tipo de filtro primario	4x Cartuchos
Superficie filtrante	120.000 cm2
Clase de filtrado EN 60335-2-69	M
Media	Poliéster Antiestático
Sistema de limpieza de filtros	SP Automático

EQUIPAMIENTO



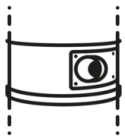
CABLE DE ALIMENTACIÓN



ENCHUFE
Enchufe industrial de 4 polos



PRV
Válvula de seguridad



EFECTO CICLÓNICO
Boca de aspiración tangencial y Ciclón



CONSTRUCCIÓN DE ACERO
Robusta construcción industrial de acero pintado



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



RC
Control a distancia 24V ON/OFF



PANEL DE CONTROL
Panel de control eléctrico, implementable con funciones adicionales

OPCIONES

ESTRUCTURA Y OPCIONES



60 HZ
Disponible en versión de 60 Hz



GARANTÍA DE 3 AÑOS
Al comprar el filtro de repuesto junto con el aspirador

ACCESORIOS



P12348

KIT POLVO Ø 70MM

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