



ASPIRADORES - DUST EXTRACTOR

CYCLONE





ASPIRADORES - DUST EXTRACTOR

GAMA CYCLONE

POTENCIA MÁXIMA

3500 W

DEPRESIÓN

2230 mmH₂O

CAUDAL

765 m³/h



ÁREAS DE EMPLEO

CONSTRUCCIÓN



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



SISTEMA
CYCLONE



BLACK
IS
GREEN™



SISTEMA CYCLONE

NINGUNA PÉRDIDA DE POTENCIA Y FILTROS SIEMPRE LIMPIOS

Gracias a la tecnología Cyclone es posible eliminar grandes cantidades de polvo fino y residuos sin obstruir el filtro de cartucho y garantizando una potencia de aspiración continua y sin igual.

El sistema Cyclone garantiza una alta productividad y un rendimiento constante.

Ideal para usar en la construcción y en aplicaciones donde es necesario aspirar grandes cantidades de polvo.



**MÁXIMA
FILTRACIÓN**

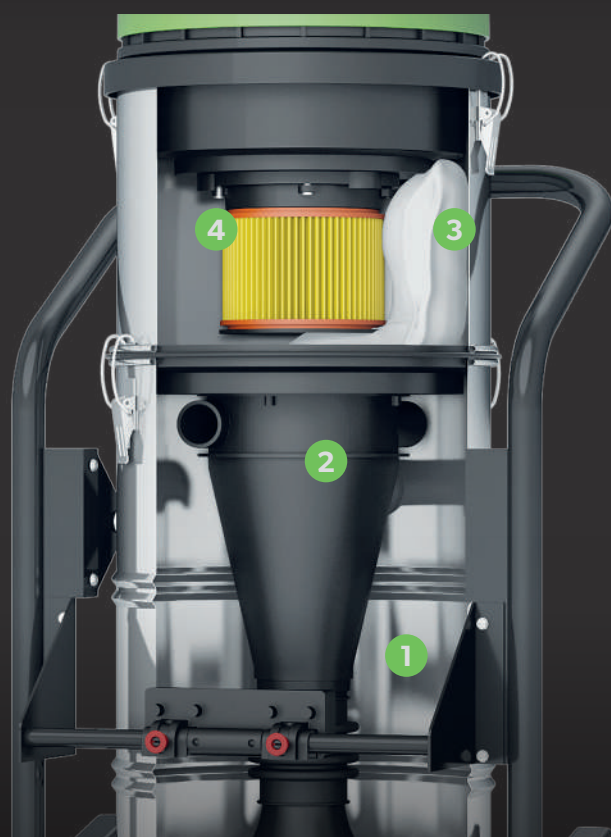
BENEFICIOS

- 01 Ningún componente electrónico, ningún sensor y ningún panel de mando = ninguna molestia.
- 02 El cartucho HEPA siempre estará limpio, asegurando un alto nivel de filtración.
- 03 El decantador facilita la eliminación de polvo fino simplemente reemplazando la bolsa de microfibra, sin ningún contacto con el material residual.
- 04 Una estructura diseñada para permitir la recogida de grandes volúmenes de material.



FILTRACIÓN MULTIETAPA

Ideal para aspirar grandes cantidades de polvo fino y residuos sin obstruir el filtro de cartucho.



4 ETAPAS DE FILTRACIÓN

1ª ETAPA
EXTERIOR DEL
SISTEMA CYCLONE

2ª ETAPA
INTERIOR DEL
SISTEMA CYCLONE

3ª ETAPA
LA BOLSA DE MICROFIBRA DENTRO
DEL DEPÓSITO DECANTADOR

4ª ETAPA
CARTUCHO HEPA

4 ETAPAS DE FILTRACIÓN

- 01 Aire, polvo y residuos son desviados mediante el deflector con rotación descendente en sentido antihorario. Los residuos más pesados se acumulan en el fondo del depósito. El flujo de aire asciende a las entradas del Cyclone.
- 02 El flujo de aire desciende en sentido horario en el Cyclone. El polvo más fino se deposita en el fondo del Cyclone y el aire continúa.
- 03 El aire y el polvo que quedan son filtrados por la bolsa de microfibras.
- 04 Filtración HEPA 99,99%. Filtro HEPA siempre limpio gracias al sistema cyclone.



BLACK
IS
GREEN™



HASTA UN 75% DE PLÁSTICO RECICLADO

Nuestros diseñadores han creado una gama innovadora y completa para la limpieza profesional. Producidos respetando la tecnología exclusiva de IPC, estos productos son ecológicos y fabricados empleando plástico reciclado de alta calidad, para promover la protección del medio ambiente y el desarrollo sostenible.



BENEFICIOS

- 01 El plástico reciclado Black is Green™ es una materia prima hecha por el mejor tipo de plástico reciclado, estrictamente seleccionado. Se fabrica a través de un proceso innovador con el fin de garantizar las mismas características del material virgen y con más controles de calidad y seguridad.
- 02 El plástico reciclado no produce residuos y es, a su vez, reciclable y cumple con las directrices RoHS y REACH.
- 03 El proceso de reciclaje y de producción está Certificado TÜV.

SECTORES DE APLICACIÓN

CONSTRUCCIÓN



LADRILLOS Y CERÁMICA

- ▶ RESIDUOS DE CORTE DE PAREDES Y SUELOS
- ▶ ASPIRACIÓN RESIDUOS DE ALBAÑILERÍA
- ▶ LIMPIEZA DERRAMES SACOS DE ESCOMBROS

CEMENTO Y MATERIAL PARA LA CONSTRUCCIÓN

- ▶ RESIDUOS LIJADO DE PAREDES
- ▶ RESIDUOS LIJADO DE SUELOS
- ▶ ELIMINACIÓN RESIDUOS GRANDES

INDUSTRIA PESADA



FUNDICIÓN Y CANTERAS

- ▶ RECUPERACIÓN MATERIAS PRIMAS
- ▶ ELIMINACIÓN RESIDUOS GRANDES
- ▶ LIMPIEZA DE CINTAS TRANSPORTADORAS O MAQUINARIA DE PRODUCCIÓN

CRISTALES Y FIBRA DE VIDRIO

- ▶ POLVO DE LIJADO CARPINTERÍAS O VIGAS
- ▶ RECUPERACIÓN DE DERRAMES ACCIDENTALES
- ▶ MANTENIMIENTO GENERAL INSTALACIONES DE PRODUCCIÓN

GS 3/78 OPT CYC

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS



CARRO
ROBUSTO Y
COMPACTO

- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL AISI 430
- ▶ RUEDAS GRANDES CON FRENOS
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA
- ▶ DISIPACIÓN ELECTROSTÁTICA
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ CARRO BASCULANTE
- ▶ DEPÓSITO BASCULANTE
- ▶ BOLSA DE MICROFIBRA
- ▶ CARTUCHO HEPA H13 2260 CM²
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO

DATOS TÉCNICOS

		GS 3/78 OPT CYC
		ASD015517
Código		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Motor		3
Potencia	W	3400-3500 max
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	2230
Caudal	m ³ /h	765
Capacidad depósito/material	l	78/acero
Longitud del cable	m	8,5
Superficie filtrante	cm ²	2260
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	76
Dimensiones boca de entrada	mm	60
Dimensiones (LxAxH)	mm	600x620x1335
Peso	kg	43

DETALLES



CARRO ROBUSTO



DEPÓSITO BASCULANTE



BASCULANTE

CYCLONE PRE-SEPARATOR MAXIBAG



El pre-separator maxibag cyclone se conecta a un aspirador para la recogida del producto aspirado antes del aspirador. Permite aumentar la capacidad del filtro del aspirador y previene su saturación.

Beneficios:

- Mayor productividad y capacidad de recogida
- Facil eliminación de los residuos

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ SISTEMA DE RECOGIDA MAXIBAG
- ▶ CAMBIO RÁPIDO DE SISTEMA DE RECOGIDA
- ▶ VÁLVULA DE DESCARGA
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL AISI 430
- ▶ RUEDAS GRANDES CON FRENS
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS RESISTENTES
- ▶ BOLSA MICROFIBRA
- ▶ CARTUCHO HEPA H13 2260 CM²
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO

MODO OPERATIVO



DATOS TÉCNICOS

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Capacidad bolsa	m	20
Dimensiones boca de entrada	mm	60
Dimensiones (LxAxH)	mm	590x590x1570/1240
Peso	kg	30

CYCLONE PRE-SEPARATOR MAXIBAG

PMVR06389

DETALLES



SISTEMA DE RECOGIDA MAXIBAG



CARRO REGULABLE













CODO CONEXIÓN ASPIRADOR

ACCESORIOS ESTÁNDAR Y OPCIONALES

● ESTÁNDAR

○ OPCIONALES

		GS 3/78 OPT CYC CÓDIGO: ASD015517	CYCLONE PRE-SEPARATOR MAXIBAG CÓDIGO: PMVR06389
	CÓDIGO: MPVR28723 DISCO BLOQUEO FILTRO COMPLETO	●	●
	CÓDIGO: FTDP28843 FILTRO CARTUCHO HEPA H13 2.260 cm ²	●	●
	CÓDIGO: FTDP00462 BOLSA DE MICROFIBRA 1 UDS. CÓDIGO: KTRI04795 PAQUETE DE BOLSAS DE MICROFIBRA DE 10 UDS.	● ○	● ○
	CÓDIGO: MISC00025 LONGOPAC		●
	CÓDIGO: TBFX01270 MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA 5 m Ø50/60 mm	●	○
	CÓDIGO: LAFN49581 TUBO DOBLE CURVA DE ALUMINIO COMPLETA Ø50 mm	○	○
	CÓDIGO: SPPV01960 BOQUILLA SUELO Ø50 mm	○	○
	CÓDIGO: SPPV49597 BOQUILLA PLANA DE GOMA COMPLETA Ø50 mm	○	○
	CÓDIGO: KTRI02735 KIT ASPIRACIÓN CONDUCTIVO Ø38 mm	○	○
	CÓDIGO: SPPV37133 BOQUILLA POLVO Ø38 mm	○	○

IPC ESPAÑA

c/Salvador Albert i Riera,7
Parc 5.2 – Pol.Ind. Vallmorena
08339 Vilassar de Dalt – Barcelona
T. 937 530 206

IPC España Delegación de Madrid

Calle Gaviotas, 12
28320 Pinto – Madrid
T. 916 901 057

IPC España Delegación de Valencia

Calle Les Murenes, 7
Pol. Ind. Cantavella
46135 Albalat dels Sorells Valencia
T. 937 530 206

www.ipcworldwide.com/es



