



# MONO FASICO

INDUSTRIAL VACUUMS





# ASPIRADORES MONOFÁSICOS

SISTEMAS DE FILTRADO DISPONIBLES



## SMART

Estos modelos, ideales para la limpieza general, ofrecen una gran capacidad de carga y robustez. Su versatilidad permite su uso en una amplia variedad de aplicaciones tanto para materiales sólidos como líquidos, con absoluta seguridad, sin tener que cambiar de configuración y manteniendo siempre el filtro puesto.

SISTEMA DE LIMPIEZA DE FILTROS SEMIAUTOMÁTICO

FILTRO PROTECCIÓN



PAG. 4



## BASIC

La gama de aspiradores industriales BASIC se ha diseñado con los sistemas de filtrado clásicos y convencionales, es decir, con el uso de filtros de poliéster tejido/no tejido de bolsillo o de estrella. Esta línea de aspiradores tiene la ventaja de ser adecuada para múltiples aplicaciones genéricas.

BASIC W

BASIC B



MANUAL SHAKING FILTER CLEANING SYSTEM



PAG. 20



## PULSE

Los modelos PULSE son aspiradores con certificación HEPA (IEC 60335-2-69:2016 - ANEXO AA) diseñados para satisfacer la demanda del cliente de un aspirador competitivo que garantice un buen rendimiento de succión y la mejor filtración posible.

SISTEMA DE FILTRADO

SISTEMA DE LIMPIEZA POR PRESIÓN DIFERENCIAL



FILTROS SECUNDARIOS HEPA



SISTEMA LONGOPAC®



PAG. 30



## CLEAN

Los modelos equipados con sistema de limpieza automática aseguran un rendimiento de aspiración constante, garantizando la limpieza independiente del filtro sin ninguna intervención del operador y sin interrumpir nunca la aspiración.

2 FILTROS 235 ICLEAN

PATENTED FILTER CLEANING SYSTEM WITH SEAL HERMETIC CLOSURE



3 FILTROS 350 ICLEAN

ICLEAN SYSTEM



PAG. 40



## CLEAN ULTRA

Equipados con motorización By-pass y sistema de limpieza ICLEAN, los aspiradores de la línea Ultra tienen las ventajas de un aspirador con ruedas más grandes, combinando la tecnología Longopac y la limpieza de filtros totalmente automática. Al igual que la línea PULSE, hacen uso de la certificación H CLASS.

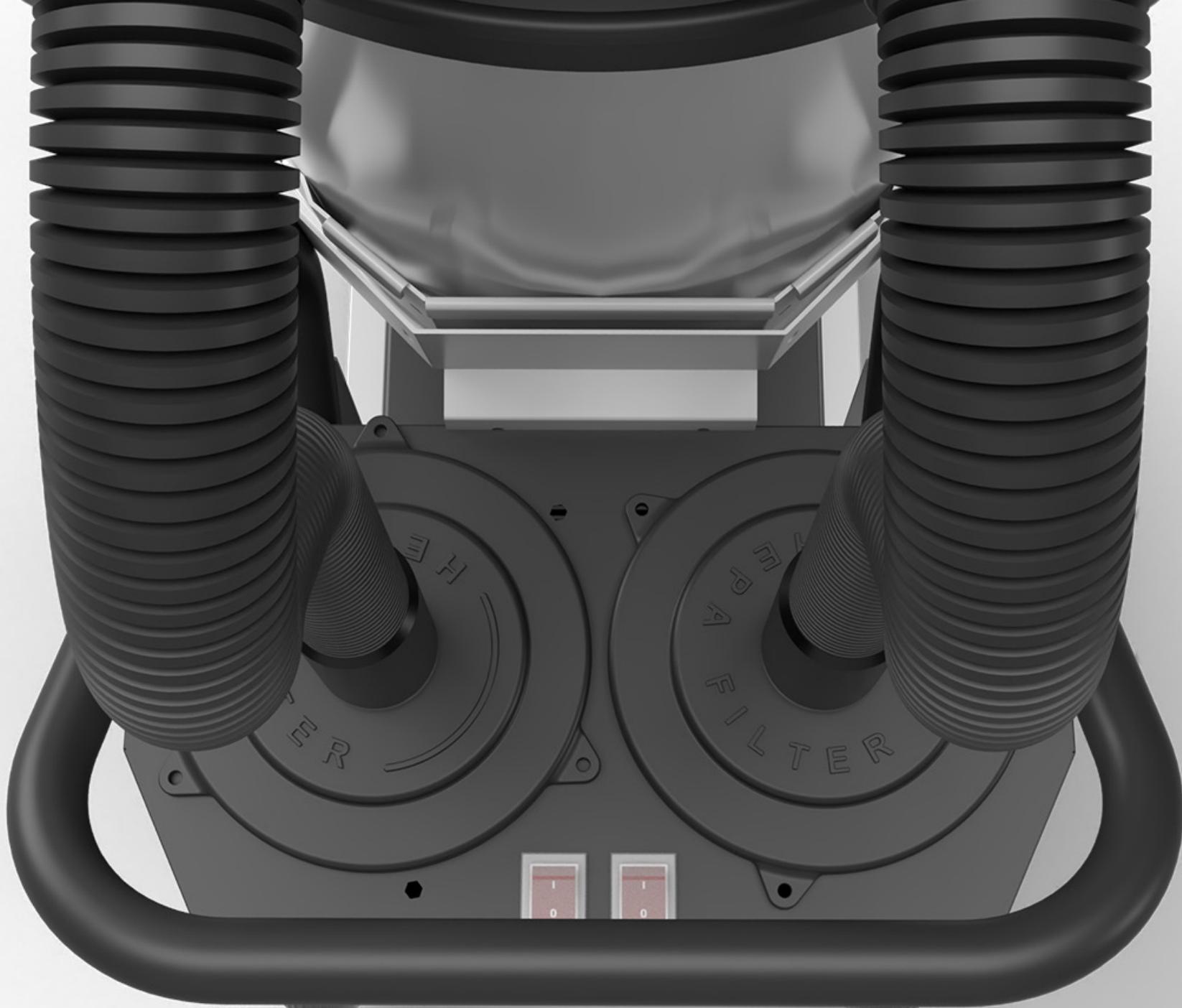
2 FILTROS 222 ICLEAN

3 FILTROS 333 ICLEAN



FILTROS SECUNDARIOS HEPA D.O.P.

PAG. 54



**PULSE**



PULSE 111

### PULSE 111

Tipo de residuos a aspirar	Polvo fino
Potencia y motorización	Nº1 By-pass - 1100W
Tipo de filtro	Cartucho
Sistema de recogida	Longopac



PULSE 221

### PULSE 221

Tipo de residuos a aspirar	Polvo fino
Potencia y motorización	Nº2 By-pass - 2200W
Tipo de filtro	Cartucho
Sistema de recogida	Longopac



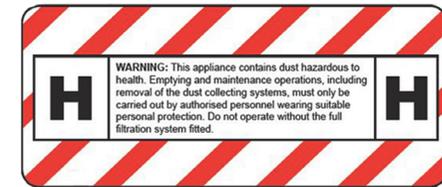
PULSE 331

### PULSE 221

Tipo de residuos a aspirar	Polvo fino
Potencia y motorización	Nº3 By-pass - 3300W
Tipo de filtro	Cartucho
Sistema de recogida	Longopac

# PULSE

Los modelos de la línea PULSE son aspiradores con certificación HEPA (IEC 60335-2-69:2016 - ANEXO AA) diseñados para satisfacer la demanda del cliente de un aspirador competitivo que garantice un buen rendimiento de aspiración y la mejor filtración posible. La renovación del diseño con la instalación de los motores en la parte trasera inferior ha permitido crear un aspirador bajo, compacto y fácil de manejar para facilitar su transporte. El centro de gravedad, que se ha desplazado más abajo, también ha hecho que el aspirador sea mucho más estable.



CERTIFICADO CLASE H

COMPACTO

SEGURO

FÁCIL DE TRANSPORTAR

MANEJABLE



### Diseño del filtro

---

Filtro de cartucho con un diseño innovador, sin fondo inferior para garantizar una perfecta descarga del polvo del filtro una vez limpiado.



### Presión diferencial limpieza de filtros

---

El sistema de limpieza del filtro, definido como "presión diferencial", utiliza un vacío generado en la cámara del filtro para crear un chorro de aire repentino en el cartucho.



### Filtros HEPA secundarios

---

Para garantizar una calidad de filtración absoluta, los modelos PULSE están equipados con filtros secundarios HEPA colocados en la parte trasera de la máquina.



### Sistema de recogida Longopac

---

Todos los modelos de la línea PULSE están equipados con un sistema de descarga continua de bolsas Longopac®.

111 PULSE es un aspirador compacto y ergonómico, con certificación HEPA, diseñado para satisfacer la demanda de los clientes de un aspirador competitivo, que garantice un buen rendimiento de aspiración y la mejor filtración posible. La renovación del diseño con la instalación del motor en la parte trasera inferior ha permitido crear un aspirador bajo, compacto y muy maniobrable para facilitar su transporte. El centro de gravedad, que se ha desplazado más abajo, también ha hecho que el aspirador sea mucho más robusto.



**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**



MODELOS	111 PULSE
MOTORIZACIÓN	nº1 By-pass
POTENCIA	1100 W
VOLTAJE	230 V
FRECUENCIA	50/60 Hz
AMPERAJE	4,8 A
CAUDAL DE AIRE	170 m³/h
DEPRESIÓN	230 mBar
Ø ENTRADA	Tangencial Ø 50 mm
DIÁMETRO DEL EQUIPO	Ø 330 mm
DIMENSIONES	41x73x129 cm
PESO	39 Kg
SISTEMA DE FILTRADO	111 PULSE
TIPO DE FILTRO	Cartucho
FILTRO PRIMARIO - SUPERFICIE	12.500 cm²
FILTRO MEDIA	HEPA+PTFE
FILTRO SECUNDARIO	Nr.1 ULPA 15 - 9.500 cm²
LIMPIEZA DE FILTROS	Inversión del flujo
SISTEMA DE RECOGIDA	111 PULSE
CAPACIDAD	Longopac®- 22m





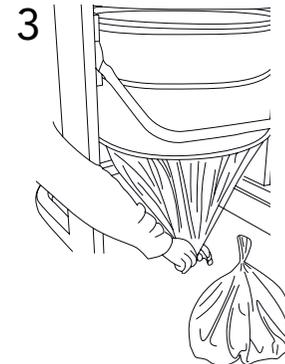
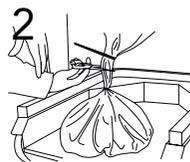
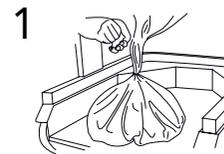
◀ Filtro primario con filtro HEPA + PTFE, útil para garantizar una superficie lisa y reducir el impacto del polvo.

◀ Filtro secundario HEPA D.O.P. para una eficacia de filtrado absoluta.

◀ 1 motor By-pass.

▶ Cartucho sin fondo para una perfecta evacuación del polvo.

▶ Sistema de recogida de bolsas Longopac.



221 PULSE es un aspirador compacto y ergonómico, con certificación HEPA, diseñado para satisfacer la demanda de los clientes de un aspirador competitivo, que garantice un buen rendimiento de aspiración y la mejor filtración posible. La renovación del diseño con la instalación del motor en la parte trasera inferior ha permitido crear un aspirador bajo, compacto y muy maniobrable para facilitar su transporte. El centro de gravedad, que se ha desplazado más abajo, también ha hecho que el aspirador sea mucho más robusto.



Versión disponible con  
CERTIFICADO CLASE H

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### SLINE PULSE

##### MODELOS

221 PULSE

MOTORIZACIÓN	nº2 By-pass
POTENCIA	2200 W
VOLTAJE	230 V
FRECUENCIA	50/60 Hz
AMPERAJE	9,6 A
CAUDAL DE AIRE	340 m³/h
DEPRESIÓN	230 mBar
Ø ENTRADA	Tangencial Ø 60 mm
DIÁMETRO DEL EQUIPO	Ø 370 mm
DIMENSIONES	48x73x138 cm
PESO	49 Kg

##### SISTEMA DE FILTRADO

221 PULSE

TIPO DE FILTRO	Cartucho
FILTRO PRIMARIO - SUPERFICIE	22.000 cm²
FILTRO MEDIA	HEPA+PTFE
FILTRO SECUNDARIO	Nr. 2 ULPA 15 - 19.000cm²
LIMPIEZA DE FILTROS	Inversión del flujo

##### SISTEMA DE RECOGIDA

221 PULSE

CAPACIDAD	Longopac®- 22m
-----------	----------------





◀ Filtro primario con filtro HEPA + PTFE, útil para garantizar una superficie lisa y reducir el impacto del polvo.

◀ Filtros secundarios HEPA D.O.P. para una eficacia de filtrado absoluta.

◀ 2 motores By-pass.

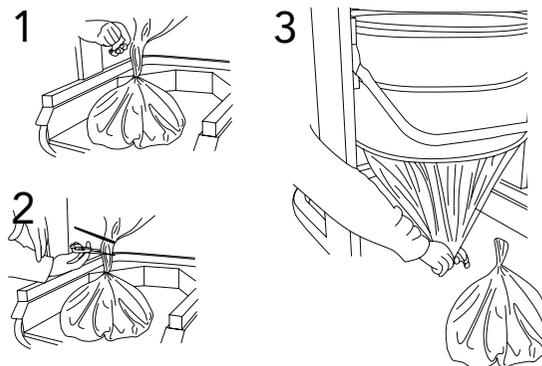
POLVO FINO

PULSE 221

SLINE

▶ Sistema de cierre del fondo del filtro de inmersión para facilitar la descarga de polvo.

▶ Sistema de recogida de bolsas Longopac.



331 PULSE es un aspirador compacto y ergonómico, con certificación HEPA, diseñado para satisfacer la demanda de los clientes de un aspirador competitivo, que garantice un buen rendimiento de aspiración y la mejor filtración posible. La renovación del diseño con la instalación del motor en la parte trasera inferior ha permitido crear un aspirador bajo, compacto y muy maniobrable para facilitar su transporte. El centro de gravedad, que se ha desplazado más abajo, también ha hecho que el aspirador sea mucho más robusto.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SLINE PULSE

MODELOS	331 PULSE
MOTORIZACIÓN	n°3 By-pass
POTENCIA	3300 W
VOLTAJE	230 V
FRECUENCIA	50/60 Hz
AMPERAJE	14,4 A
CAUDAL DE AIRE	510 m³/h
DEPRESIÓN	230 mBar
Ø ENTRADA	Tangencial Ø 60 mm
DIÁMETRO DEL EQUIPO	Ø 400 mm
DIMENSIONES	48x91x138 cm
PESO	65 Kg
SISTEMA DE FILTRADO	331 PULSE
TIPO DE FILTRO	Cartucho
FILTRO PRIMARIO - SUPERFICIE	26.500 cm²
FILTRO MEDIA	HEPA+PTFE
FILTRO SECUNDARIO	Nr. 3 ULPA 15 - 28.500cm²
LIMPIEZA DE FILTROS	Inversión del flujo
SISTEMA DE RECOGIDA	331 PULSE
CAPACIDAD	Longopac®- 22m





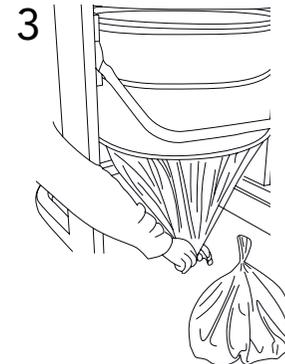
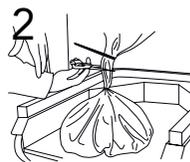
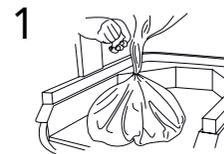
◀ Filtro primario con filtro HEPA + PTFE, útil para garantizar una superficie lisa y reducir el impacto del polvo.

◀ Filtros secundarios HEPA D.O.P. para una eficacia de filtrado absoluta.

◀ 3 motores By-pass.

▶ Sistema de cierre del fondo del filtro de inmersión para facilitar la descarga de polvo.

▶ Sistema de recogida de bolsas Longopac.



# NOTE

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---





**COYNCO**  
VACUUM FACTORY

[www.coynco.com](http://www.coynco.com)