ghibli & wirbel

Professional Cleaning Machines Since 1968

POWER TOOLPRO

POWER TOOL PRO: ASPIRADORES PROFESIONALES GHIBLI & WIRBEL DISEÑADOS PARA RESPONDER A LAS EXIGENCIAS DEL SECTOR INDUSTRIAL Y ARTESANAL. REPRESENTAN LA SOLUCIÓN IDEAL PARA TRABAJAR DE FORMA CONTINUADA GRACIAS AL INNOVADOR SISTEMA DE LIMPIEZA DEL FILTRO “SHOCKING VALVE”.

ghibli & wirbel

POWER TOOLPRO

Gama completa de aspiradores, con motores de nueva generación y de elevada eficiencia y de gran potencia, diseñados para el uso en combinación con herramientas eléctricas y neumáticas, para optimizar el trabajo en talleres, obras y plantas industriales. Equipados con el sistema de filtración FD (Fine Dust) de tres etapas (filtro de fieltro, filtro de tela y filtro de cartucho de teflón PTFE de clase M) para garantizar los mejores rendimientos de filtración y una mayor protección del motor. Además, el sistema semiautomático de limpieza del filtro “SHOCKING VALVE” asegura una larga vida útil a este último, evitando obstrucciones, saturaciones y la reducción de las capacidades de filtración. Diferentes modelos, con potencias máximas que van desde 1250 W a 1450 W y capacidades de 22 a 50 litros, con funcionamiento manual o automático (controlados por la herramienta acoplada).

TRES ETAPAS DE FILTRACIÓN

FILTRO DE CARTUCHO

con clase de filtración M certificado, siempre instalado.
De teflón PTFE:

- impide que la suciedad se acumule en las paredes, lo que permite su limpieza inmediata;
- resistente a la humedad y lavable (para obtener una mayor duración que con los filtros estándar).

FILTRO DE TELA

con una capacidad filtrante de hasta 0,35 m², para conseguir los mejores rendimientos de aspiración y la máxima protección del motor.

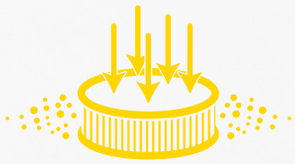
FILTRO DE FIELTRO CON TAPÓN

para trabajar con seguridad, sin dispersar polvo por el ambiente. Hasta 19 litros de capacidad.

SHOCKING VALVE: LIMPIEZA DEL FILTRO MEDIANTE INVERSIÓN DE FLUJO DE AIRE

EL FILTRO DE CARTUCHO, DE ELEVADA EFICIENCIA, PUEDE LIMPIARSE FÁCILMENTE, DE FORMA SEMIAUTOMÁTICA, GRACIAS A LA SHOCKING VALVE SITUADA EN LA CÁMARA FILTRANTE.

El flap lateral “SHOCKING VALVE”, con sistema “push and pull”, permite gestionar de forma práctica y segura los flujos de aire.



Simplemente, hay que tirar (o pulsar) algunas veces el flap lateral y, a la vez, cerrar la entrada de aspiración, para generar una presión diferencial y provocar la limpieza inmediata del filtro. Esta simple operación garantiza la máxima capacidad filtrante y las mejores prestaciones del aspirador a lo largo del tiempo.

CLASE M:

LOS MODELOS POWER TOOL PRO FD 36 Y FD 50, TANTO EN VERSIONES EL Y COMBI, ESTÁN DISPONIBLES EN LA CLASE DE FILTRACIÓN M.

CLASE DE FILTRACIÓN M MEDIUM HAZARD

Aspirador homologado para polvos de clase M, diseñado para funcionar en ambientes caracterizados por la presencia de polvo con riesgo medio, como el que se produce debido a las maderas duras, estucado, pinturas y cemento. Ideal para el uso en ambientes industriales, artesanales y en obras de construcción.

ghibli & wirbel

EL
ASPIRADORES TOOL PRO CON TOMA PARA UNA HERRAMIENTA ELÉCTRICA

Modelos de 22, 36 y 50 litros de capacidad equipados con toma para herramientas eléctricas, con funcionamiento manual o automático (controlados mediante la herramienta conectada). La electroherramienta puede conectarse directamente al aspirador, gracias a una toma eléctrica específica, y a la entrada de aspiración, para recoger el polvo y los residuos generados durante el trabajo.

Salida de potencia para herramienta eléctrica (max 2000 W)

POWER TOOL PRO
FD 22 P EL

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

MODELO	CÓDIGO
POWER TOOL PRO FD 22 P EL	15671710001

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión-Frecuencia	220-240 V~ 50/60 Hz	
Potencia máxima	W	1250
Potencia nominal	W	1100
Capacidad del depósito	l	22
Capacidad útil	l	11
Capacidad bolsa filtro	l	7
Superficie de filtrado (filtro de tela)	m²	0,19
Superficie de filtrado (filtro de cartucho)	m²	0,5
Potencia aspiración	l/s	71
Vacío	mbar	235
Nivel sonoro	db(A)	60
Código IP		IPX4
Longitud del cable	m	10
Peso (sin accesorios)	Kg	11,3
Dimensiones	mm	500x380x640

Manguera flexible para herramienta eléctrica

Filtro de tela

Filtro de fieltro

Soporte bolsa tipo jaula con flotador

POWER TOOL PRO
FD 36 P/I EL

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

MODELO	CÓDIGO
POWER TOOL PRO FD 36 P EL	15711710001
POWER TOOL PRO FD 36 I EL	15755410001

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión-Frecuencia	220-240 V~	50/60 Hz
Potencia máxima	W	1250
Potencia nominal	W	1100
Capacidad del depósito	l	36
Capacidad útil	l	25
Capacidad bolsa filtro	l	19
Superficie de filtrado (filtro de tela)	m²	0,25
Superficie de filtrado (filtro de cartucho)	m²	0,5
Potencia aspiración	l/s	71
Vacío	mbar	235
Nivel sonoro	db(A)	60
Código IP		IPX4
Longitud del cable	m	10
Peso (sin accesorios)	Kg	11,3 (P) - 12,3 (I)
Dimensiones	mm	500x380x820

Conexión manguera bayoneta

Inversión de flujo de aire

Salida de potencia para herramienta eléctrica

POWER TOOL PRO
FD 36 P EL M

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

MODELO	CÓDIGO
POWER TOOL PRO FD 36 P EL M	14631710001

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión-Frecuencia	220-240 V~	50/60 Hz
Potencia máxima	W	1250
Potencia nominal	W	1100
Capacidad del depósito	l	36
Capacidad útil	l	25
Capacidad bolsa filtro	l	19
Superficie de filtrado (filtro de tela)	m²	0,25
Superficie de filtrado (filtro de cartucho)	m²	0,5
Potencia aspiración	l/s	71
Vacío	mbar	235
Nivel sonoro	db(A)	60
Código IP		IPX4
Longitud del cable	m	10
Peso (sin accesorios)	Kg	11,3
Dimensiones	mm	500x380x820

Shocking valve

Manómetro

Filtro de cartucho

ghibli & wirbel

POWER TOOL PRO
FD 50 P EL

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

MODELO	CÓDIGO
POWER TOOL PRO FD 50 P EL	15791710001

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión-Frecuencia	220-240 V~	50/60 Hz
Potencia máxima	W	1450
Potencia nominal	W	1350
Capacidad del depósito	l	50
Capacidad útil	l	35
Capacidad bolsa filtro	l	19
Superficie de filtrado (filtro de tela)	m²	0,35
Superficie de filtrado (filtro de cartucho)	m²	0,5
Potencia aspiración	l/s	74
Vacío	mbar	260
Nivel sonoro	db(A)	62
Código IP		IPX4
Longitud del cable	m	10
Peso (sin accesorios)	Kg	15
Dimensiones	mm	540x490x840

Conexión manguera bayoneta

Manguera flexible para herramienta eléctrica

Salida de potencia para herramienta eléctrica

Filtro de fieltro

POWER TOOL PRO
FD 50 P EL M

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

MODELO	CÓDIGO
POWER TOOL PRO FD 50 P EL M	15451710001

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión-Frecuencia	220-240 V~	50/60 Hz
Potencia máxima	W	1450
Potencia nominal	W	1350
Capacidad del depósito	l	50
Capacidad útil	l	35
Capacidad bolsa filtro	l	19
Superficie de filtrado (filtro de tela)	m²	0,35
Superficie de filtrado (filtro de cartucho)	m²	0,5
Potencia aspiración	l/s	74
Vacío	mbar	260
Nivel sonoro	db(A)	62
Código IP		IPX4
Longitud del cable	m	10
Peso (sin accesorios)	Kg	15
Dimensiones	mm	540x490x840

Manómetro

Shocking valve

Tarjeta de conmutación

COMBI

ASPIRADORES TOOL PRO CON TOMA PARA UNA HERRAMIENTA ELÉCTRICA Y NEUMÁTICA

Modelos de 36 y 50 litros de capacidad equipados con toma para herramientas eléctricas y neumáticas, con funcionamiento manual o automático (controlados mediante la herramienta conectada). Se puede conectar una herramienta eléctrica o neumática directamente al aspirador (mediante una toma eléctrica o acoplamiento neumáticos específico), y a la entrada de aspiración, para recoger el polvo y los residuos generados durante el trabajo.

FUNCIONAMIENTO CON HERRAMIENTA NEUMÁTICA:

Salida de alimentación para la conexión de herramientas neumáticas con una presión de funcionamiento de entre 2 y 10 bar.

Entrada para alimentación neumática

ghibli & wirbel

POWER TOOL PRO
FD 36 P/I COMBI

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

MODELO	CÓDIGO
POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI	15731710001
POWER TOOL PRO FD 36 I COMBI	15775410001

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión-Frecuencia	220-240 V~	50/60 Hz
Potencia máxima	W	1250
Potencia nominal	W	1100
Capacidad del depósito	l	36
Capacidad útil	l	25
Capacidad bolsa filtro	l	19
Superficie de filtrado (filtro de tela)	m²	0,25
Superficie de filtrado (filtro de cartucho)	m²	0,5
Potencia aspiración	l/s	71
Vacío	mbar	235
Nivel sonoro	db(A)	60
Código IP		IPX4
Longitud del cable	m	10
Peso (sin accesorios)	Kg	11,5 (P) - 12,5 (I)
Dimensiones	mm	500x380x820

Manguera flexible para herramienta eléctrica o neumática

Salida de potencia para herramienta eléctrica

Salida de alimentación para la conexión de herramientas neumáticas

POWER TOOL PRO
FD 36 P COMBI M

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

MODELO	CÓDIGO
POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI M	16741710001

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión-Frecuencia	220-240 V~	50/60 Hz
Potencia máxima	W	1250
Potencia nominal	W	1100
Capacidad del depósito	l	36
Capacidad útil	l	25
Capacidad bolsa filtro	l	19
Superficie de filtrado (filtro de tela)	m²	0,25
Superficie de filtrado (filtro de cartucho)	m²	0,5
Potencia aspiración	l/s	71
Vacío	mbar	235
Nivel sonoro	db(A)	60
Código IP		IPX4
Longitud del cable	m	10
Peso (sin accesorios)	Kg	11,5
Dimensiones	mm	500x380x820

Shocking valve

Manómetro

Salida de potencia para herramienta eléctrica

Salida de alimentación para la conexión de herramientas neumáticas

POWER TOOL PRO

FD 50 P COMBI

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

MODELO	CÓDIGO
POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI	15391710001

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión-Frecuencia	220-240 V~	50/60 Hz
Potencia máxima	W	1450
Potencia nominal	W	1350
Capacidad del depósito	l	50
Capacidad útil	l	35
Capacidad bolsa filtro	l	19
Superficie de filtrado (filtro de tela)	m²	0,35
Superficie de filtrado (filtro de cartucho)	m²	0,5
Potencia aspiración	l/s	74
Vacío	mbar	260
Nivel sonoro	db(A)	62
Código IP		IPX4
Longitud del cable	m	10
Peso (sin accesorios)	Kg	15
Dimensiones	mm	540x490x840

Tarjeta de conmutación

Salida de potencia para herramienta eléctrica

Salida de alimentación para la conexión de herramientas neumáticas

Inversión de flujo de aire

POWER TOOL PRO

FD 50 P COMBI M

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

MODELO	CÓDIGO
POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI M	15411710001

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión-Frecuencia	220-240 V~	50/60 Hz
Potencia máxima	W	1450
Potencia nominal	W	1350
Capacidad del depósito	l	50
Capacidad útil	l	35
Capacidad bolsa filtro	l	19
Superficie de filtrado (filtro de tela)	m²	0,35
Superficie de filtrado (filtro de cartucho)	m²	0,5
Potencia aspiración	l/s	74
Vacío	mbar	260
Nivel sonoro	db(A)	62
Código IP		IPX4
Longitud del cable	m	10
Peso (sin accesorios)	Kg	15
Dimensiones	mm	540x490x840

Manómetro

Shocking valve

Salida de potencia para herramienta eléctrica

Salida de alimentación para la conexión de herramientas neumáticas

ACCESORIOS ESTÁNDAR

ACCESORIOS ESTÁNDAR

MODELO	CÓDIGO	POWER TOOL PRO FD 22 P EL	POWER TOOL PRO FD 36 P/I EL	POWER TOOL PRO FD 50 P EL	POWER TOOL PRO FD 36 P/I COMBI	POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI
Tubo flexible Ø 29 - 5 m (EL)	6010540	•	•	•		
Tubo flexible Ø 29 - 5 m (COMBI)	6010545				•	•
Tubo flexible 2,5 m	6010648	•				
Tubo flexible 2,5 m	6010500		•	•	•	•
Tubo de succión cromático 0,5 m (*)	2511500	•				
Boquilla para suelos polvo D320	2511524	•				
Boquilla para suelos líquidos D300	2511526	•				
Boquilla para tapicería	2511530	•				
Cepillo redondo	2511540	•				
Cepillo redondo	2511615		•	•	•	•
Boquilla rinconera	2511520	•				
Boquilla rinconera	2511610		•	•	•	•
Filtro de cartucho PTFE (clase M de filtración)	2512741	•	•	•	•	•
Filtro de tela	6656000	•				
Filtro de tela	6620000		•		•	
Filtro de tela	6730000			•		•
Bolsa de filtro de fieltro l 7	---	•				
Bolsa de filtro de fieltro con tapón l 19	---		•	•	•	•

(*) 2 con el equipamiento estándar

ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESORIOS OPCIONALES

MODELO	CÓDIGO	POWER TOOL PRO FD 22 P EL	POWER TOOL PRO FD 36 P/I EL	POWER TOOL PRO FD 50 P EL	POWER TOOL PRO FD 36 P/I COMBI	POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI
Extensión 0,5 m PVC	2512000		•	•	•	•
Boquilla para moquetas	2512610		•	•	•	•
Tubo de succión “S”	2511600		•	•	•	•
Boquilla para suelos polvo	6010000		•	•	•	•
Boquilla para suelos líquidos	6010011		•	•	•	•
Filtro nylon (sup.filtr. 0,20 m²)	20-701	•				
Filtro de cartucho HEPA (sup.filtr. 0,5 m²)	2512760	•	•	•	•	•
Bolsa de filtro de fieltro l 7 x 10	6614010	•				
Bolsa filtro de papel l 7 x 10	6650030	•				
Filtro nylon (sup.filtr. 0,46 m²)	3001210		•		•	
Filtro nylon (sup.filtr. 0,62 m²)	3001225			•		•
Bolsa de filtro de fieltro con tapón l 19 x 10	6481010		•	•	•	•
Bolsa filtro de papel con tapón l 19 x 10	6830030		•	•	•	•
Tubo flexible Ø 29 - 5 m (EL)	6010540				•	•

LOS MODELOS POWER TOOL PRO EL

POWER TOOL PRO
FD 22 P EL

POWER TOOL PRO
FD 36 P EL

POWER TOOL PRO
FD 36 I EL

POWER TOOL PRO
FD 36 P EL M

POWER TOOL PRO
FD 50 P EL

POWER TOOL PRO
FD 50 P EL M

COMBI

POWER TOOL PRO
FD 36 P COMBI

POWER TOOL PRO
FD 36 I COMBI

POWER TOOL PRO
FD 36 P COMBI M

POWER TOOL PRO
FD 50 P COMBI

POWER TOOL PRO
FD 50 P COMBI M

ghibli & wirbel

POWER TOOLPRO

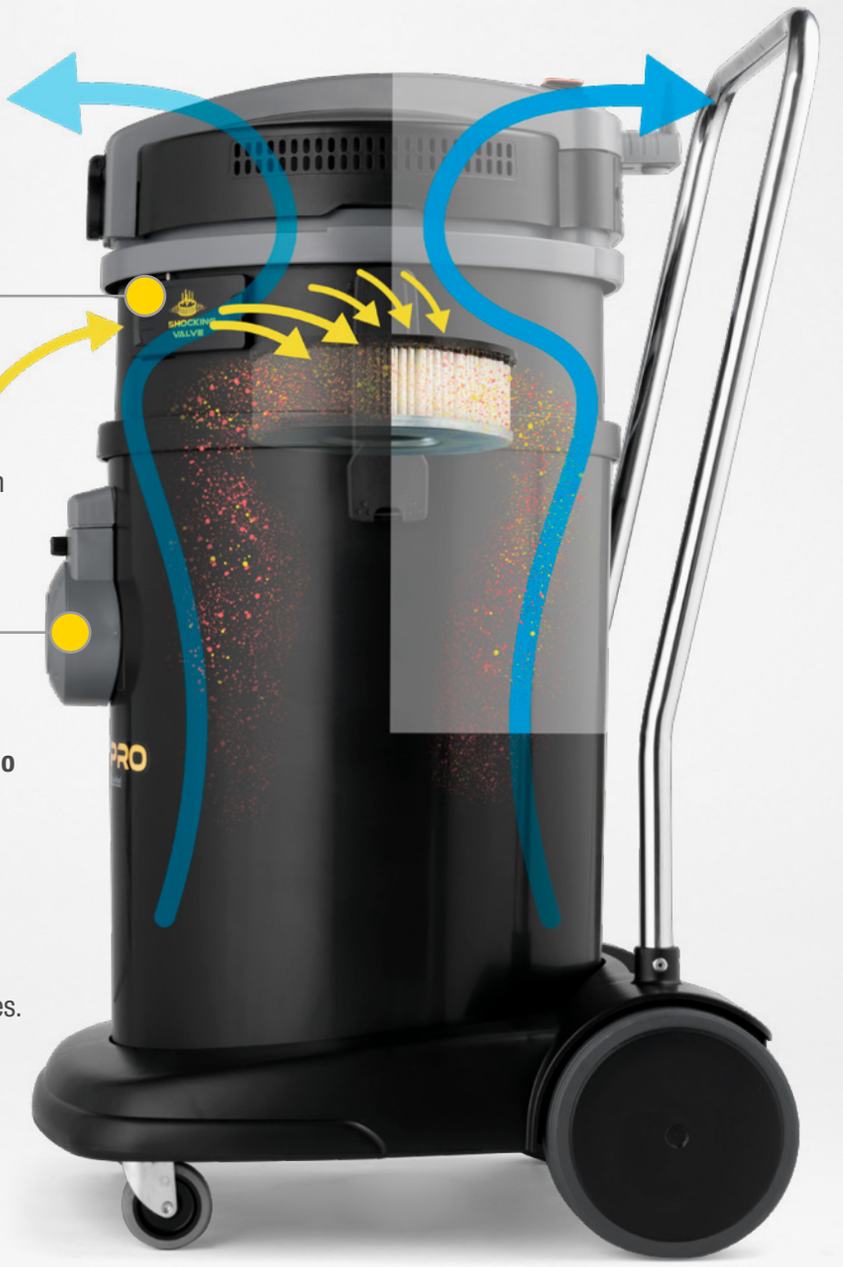
EN RESUMEN

Abriendo el flap lateral
SHOCKING VALVE

y cerrando la boca de aspiración simultáneamente,

se genera una **inversión de flujo** del aire dentro del aspirador

que permite **limpiar el filtro** de cartucho liberándolo de la suciedad presente en las paredes.



FLUJOS DE AIRE DURANTE EL USO NORMAL DEL ASPIRADOR

INVERSIÓN DE FLUJO Y LIMPIEZA DEL FILTRO con el flap de la Shocking Valve abierta

ghibli & wirbel

Professional Cleaning Machines Since 1968

Ghibli & Wirbel S.p.A.
Via Circonvallazione 5, 27020 Dorno PV - Italia
T. +39 0382 848811 – F. +39 0382 84668
e-mail: info@ghibliwirbel.com

RIELLO INDUSTRIES GROUP

ISO 9001

100% MADE IN ITALY

BROCHURE POWER TOOL PRO G&W – 8050897-ES – Ed. 12.2021 - Ghibli & Wirbel se reserva el derecho de modificar las características técnicas y los accesorios en cualquier momento.