

La nueva generación de técnica de aspiración eficaz



Vortex compact 3L

Aspiración en seco y húmedo especialmente concebida para aparatos

- Potente turbina de aspiración de 3600 vatios y 3700 l/min
- El sistema de filtraje bigradual de la clase M también protege contra polvos peligrosos (capacidad separadora de polvo del 99,9%)
- El sistema "Free-Filter" aumenta la capacidad del filtro en más de un 25% pulsando tan sólo un botón
- La función de aspiración en húmedo es especialmente útil en procesos de mecanización refrigerados por agua
- Bolsa de filtración de gran volumen (15l) y extremadamente resistente, fabricada con vellón de nanofibras, con sistema de cierre integrado para una eliminación con pocas emisiones
- Larga vida útil del filtro fino lavable de vellón PET
- El fiable dispositivo de conexión automática aumenta la seguridad y el confort de trabajo

Sistema Free-Filter –
Despolvoreo del filtro pulsándose tan sólo un botón
Los filtros obstruidos por el polvo fino reducen la potencia de aspiración, a pesar de que la bolsa de polvo todavía no está completamente llena.
La Vortex compact 3L pone remedio a estas desventajas gracias al cómodo despolvoreo del filtro mediante pulsación de un solo botón. Mediante una técnica sofisticada se aprovecha ahora el aire para despolvorear el filtro fino y las paredes interiores de la bolsa. El técnico ya no tiene que abrir la aspiración y tampoco es expuesto al peligro de inhalar polvo fino.

*Por favor, tenga en cuenta que el motor colector de la Vortex compact 3L queda excluido de la garantía debido a razones inherentes al sistema. Éste está sujeto a un desgaste, el cual depende sobre todo de la frecuencia de conexión y del nivel/potencia de aspiración seleccionados. Su vida útil puede por lo tanto variar fuertemente en función de su solicitud. Su vida útil media es de aprox. 800 horas.

Véase página 30 para los accesorios.

Datos técnicos	
Tensión de red	230 V, 120 V, 50/60 Hz
Potencia absorbida	1.200 W (230 V), 840 W (120 V)
Consumo de corriente	16 A (230 V), 12 A (120 V)
Longitud del cable	7,5 m (295.28 inch)
Medidas (Anchura x Altura x Profundidad)	385 x 600 x 480 mm (15.16 x 23.62 x 18.9 inch)
Volumen del depósito colector	30 l
Nivel de ruido según DIN 45635-01-KL3	< 62 dB (A)
Peso (sin carga)	≈ 10 kg
Ø Tubo flexible inter./exter.	36 mm (1.42 inch)/46 mm (1.81 inch)
Ø boca de aspiración inter./exter.	37 mm (1.46 inch)/45 mm (1.77 inch)

Presentación	Art. No.
Vortex compact 3L , 230 V/120V incl. 1 saco filtrante y tubo de aspiración de 3 m	2924-5000/2924-6000

Accesorios	Art. No.
Bolsa de polvos, 5 piezas	2924-5003
Bolsa de eliminación, 5 piezas	2924-5002
Filtro de tela, 1 pieza	2924-5005
Filtro fine, 1 pieza	2924-5004