

VHS010-011

Introducción a los Mini Aspiradores Industriales



NILFISK

Un diseño compacto y ligero, pequeño, pero potente

Nueva línea de Mini Aspiradores Industriales, diseñados para ofrecer una potencia excepcional. Compactos, combinan toda la potencia, seguridad y durabilidad de nuestros modelos más grandes, en un formato más pequeño y versátil, ideal para adaptarse a cualquier espacio y necesidad.

Nuestra gama incluye cuatro modelos distintos, cada uno diseñado para necesidades específicas, ya sea en términos de normativas o demandas de los clientes. Cada modelo está adaptado para manejar de manera segura diversos tipos de polvos peligrosos, incluyendo sustancias combustibles y conductoras.

Pero, ¿por qué no hemos optado por un aspirador industrial más grande y voluminoso?

El Mini Aspirador Industrial es ideal para lugares con limitaciones de espacio o movilidad. Su diseño compacto y ágil facilita la navegación por pasillos estrechos. Además, resulta perfecto para situaciones en las que se requiere aumentar la frecuencia de limpieza, siendo capaz de recoger hasta 15 kg de material en promedio.

Con un Mini Aspirador Industrial, espera siempre una combinación perfecta de seguridad, asequibilidad y una capacidad de aspiración sin igual.



Cuatro formas de mejorar la salud y la seguridad de los trabajadores

La gama de aspiradores industriales Mini consta de dos cuerpos básicos compactos y ligeros, VHS010 y VHS011, y ambos constituyen la base para el diseño de cuatro modelos principales, cada uno con sus características específicas. Todos adecuados para eliminar el polvo combustible.

Selecciona el modelo que mejor se adapte a tus necesidades: desde los diseñados para la recolección y eliminación segura de polvos peligrosos (VHS010) hasta los modelos estándar (VHS011). Además, nuestra gama completa está especialmente diseñada para manejar de manera segura polvos combustibles, aptos tanto para zonas clasificadas (ATEX Z22) como para zonas no clasificadas (ACD). No solo lo decimos nosotros: todos nuestros aspiradores cuentan con certificaciones de terceros que garantizan su conformidad con las normativas de seguridad globales.

La gama de Mini Aspiradores Industriales ofrece características como:

- Motor de alto rendimiento sin escobillas de 950 W que garantiza una larga vida útil (hasta 10.000 horas), una gran durabilidad y un rendimiento continuo (en los modelos ATEX).
- El cabezal del motor IP65 en combinación con un sistema de eliminación seguro garantiza un tratamiento seguro del polvo peligroso, incluido el polvo conductor metálico (en los modelos ATEX).
- Con una altura de 770 mm a 830 mm y un peso de 18 a 21 kg, estos aspiradores industriales se encuentran entre los más pequeños y ligeros del segmento, lo que los hace fáciles de maniobrar y vaciar.
- Filtros de alta eficiencia: Filtro certificado M CLASS y filtro HEPA 14 que protegen la salud de los trabajadores.
- Sistema de eliminación segura que protege perfectamente al operario durante el proceso de eliminación al manipular polvo peligroso (en los modelos VHS010).
- El práctico sistema Pull Clean garantiza la limpieza del filtro y mantiene un rendimiento constante (en los modelos VHS011).
- Bajo nivel de ruido para un lugar de trabajo más cómodo.
- Variedad de accesorios para necesidades específicas (conductivos, antiestáticos, con certificación atex, con código de colores, para limpieza de suelos o maquinaria, etc.), de menor tamaño para una limpieza precisa y más ligeros para una mayor comodidad del operario.
- Práctico soporte de accesorios para transportar fácilmente hasta cuatro herramientas.



Apto para alimentos, metales y otras industrias

Nuestra gama de mini aspiradores industriales está diseñada para satisfacer las necesidades de diversos sectores, incluyendo la industria alimentaria, la fabricación aditiva, la farmacéutica y la nutracéutica, así como aplicaciones generales en industrias de fibras, madera y pintura. Estos equipos son ideales para la recogida de residuos en máquinas de procesamiento y equipos en general, además de la limpieza de suelos, escritorios y otras superficies. Son especialmente útiles para manejar polvos peligrosos y combustibles con seguridad.



El sistema de limpieza del filtro PullClean y la amplia superficie del cartucho cónico garantizan un rendimiento de aspiración óptimo y sin paradas.



Los modelos diseñados para la eliminación segura ofrecen protección óptima al operario durante el proceso de eliminación de polvos peligrosos.



Amplia gama de accesorios, diseñados para adaptarse a las aplicaciones más comunes en el segmento concreto.

Especificaciones técnicas

Descripción	Unidad	VHS010 HC ACD	VHS011 LC ACD	VHS010 HC Z22 EXA	VHS011 LC Z22 EXA
Tensión	V	230	230	230	230
Frecuencia	Hz	50	50	50	50
Clase de protección	IP	44	44	65	65
Clase de aislamiento	Clase	I	I	I	I
Potencia nominal	kW	0.9	0.9	0.95	0.95
Flujo de aire máximo	L/min – m³/h	2750 – 165	2750 – 165	3466 – 208	3466 – 208
Flujo de aire con manguera de 3 metros	L/min – m³/h	2500 – 150	2416 – 145	2833 – 170	2750 – 165
Vacío máx.	kPa – mBar	21 – 210	21 – 210	21 – 210	21 – 210
Nivel de presión acústica	dB (A)	70	70	72	72
Capacidad del depósito	L	30	15	30	15
Tipo de filtro principal		Sistema de bolsa segura	Cartucho de clase M	Sistema de bolsa segura	Cartucho de clase M
Área del filtro principal	cm²	-	9000	-	9000
Filtro HEPA ascendente área H14	cm²	11000	-	11000	-
Entrada	mm	40	40	40	40
Longitud x Ancho x Altura	cm	41 x 42 x 77	41 x 42 x 77	41 x 43 x 83	41 x 43 x 83
Peso	kg	18	18	21	21

Nilfisk, S.A.U.

Casas de Miravete 24 B 4º 28031 Madrid -España

Tel: +34 900 506 776 · Email: mkt.es@nilfisk.com

www.nilfisk.com

NILFISK