

VHS010-011

Mini Aspiradores Industriais



NILFISK

Pequenos, mas potentes

A nossa nova gama de Mini Aspiradores Industriais tem superpoderes. Toda a potência, segurança e durabilidade que encontra nos nossos aspiradores maiores, apenas num formato menor, mais flexível.

A gama consiste em quatro modelos distintos, cada um concebido para necessidades específicas, tanto em termos de regulamentos como de exigências do cliente, correspondendo todos a várias necessidades de segurança para poeiras perigosas, combustíveis e condutoras.

Mas por que não um aspirador industrial maior e mais volumoso?

O Mini Aspirador Industrial é perfeito onde quer que tenha limitações de mobilidade ou espaço. O seu formato compacto facilita a passagem através de espaços estreitos. Além disso, é ideal quando a frequência de limpeza é aumentada e a quantidade de material recolhido é, em média, de até 15 kg.

Com um Mini Aspirador Industrial, pode contar com uma combinação perfeita de segurança, acessibilidade e capacidade de aspiração inigualável.



Quatro formas de melhorar a saúde e a segurança dos trabalhadores

A gama de Mini Aspiradores Industriais consiste em dois corpos básicos compactos e leves, VHS010 e VHS011. São a linha de base dos quatro modelos principais, cada um com as suas características específicas, todos adequados para lidar com poeiras combustíveis.

Escolha entre os modelos adequados para a recolha e eliminação segura de poeiras perigosas (VHS010) e os modelos padrão (VHS011). Além disso, toda a gama foi concebida para manusear em segurança poeiras combustíveis para utilização em zonas classificadas (ATEX Z22) ou para utilização em zonas não classificadas (ACD). Não confie apenas na nossa palavra: todos os nossos aspiradores foram certificados por terceiros para cumprir os regulamentos de segurança globais.

A gama oferece características como:

- Motor de alta eficiência de bypass sem escovas de 950 W que garante uma longa vida útil (até 10 000 horas), elevada durabilidade e desempenho contínuo (nos modelos ATEX).
- A cabeça do motor IP65 em combinação com um sistema de eliminação seguro garante a gestão segura de poeiras perigosas, incluindo poeiras metálicas condutoras (nos modelos ATEX).
- Com uma altura de 770 mm a 830 mm e um peso entre 18 e 21 kg, estes aspiradores industriais estão entre os mais pequenos e mais leves do segmento, tornando-os fáceis de manobrar e esvaziar.
- Filtros de elevada eficiência: filtro certificado de classe M e filtro HEPA 14 que protegem a saúde dos trabalhadores.
- Prático suporte de acessórios para transportar facilmente até quatro ferramentas.
- Sistema de eliminação segura que protege perfeitamente o operador durante o processo de eliminação ao manusear poeiras perigosas (nos modelos VHS010).
- O prático sistema PullClean garante que o filtro é limpo e mantém um desempenho constante (nos modelos VHS011).
- Baixo nível de ruído para conseguir ter um local de trabalho mais confortável
- Variedade de acessórios para necessidades específicas (condutores, antiestáticos, com certificação ATEX, codificados por cores, para limpeza de pavimentos ou máquinas, etc.), menor em tamanho para uma limpeza precisa e mais leve para um maior conforto do operador.



Adequado para a indústria alimentar, metalúrgica e outras

A gama de Mini Aspiradores Industriais é adequada para todos os segmentos das indústrias alimentar, de fabrico aditivo, farmacêutica e nutracêutica, bem como para indústrias gerais como as de fibras, madeira e tintas. A principal aplicação é a recolha de resíduos de máquinas de processamento, de equipamentos em geral e a limpeza de pavimentos, secretárias e superfícies, especialmente quando há poeiras combustíveis e perigosas para manusear.



O sistema de limpeza do filtro PullClean e a ampla superfície do filtro cónico garantem um desempenho de aspiração ideal sem paragens.



Os modelos com eliminação segura protegem perfeitamente o operador durante o processo de eliminação ao manusear poeiras perigosas.



Ampla gama de acessórios, concebidos para se adaptarem às aplicações mais comuns no segmento em foco.

Especificações técnicas

Descrição	Unidade	VHS010 HC ACD	VHS011 LC ACD	VHS010 HC Z22 EXA	VHS011 LC Z22 EXA
Tensão	V	230	230	230	230
Frequência	Hz	50	50	50	50
Classe de proteção	IP	44	44	65	65
Classe de isolamento		I	I	I	I
Potência nominal	kW	0.9	0.9	0.95	0.95
Fluxo máximo de ar	l/min – m³/h	2750 – 165	2750 – 165	3466 – 208	3466 – 208
Fluxo de ar com mangueira de 3 metros	l/min – m³/h	2500 – 150	2416 – 145	2833 – 170	2750 – 165
Aspiração máxima	kPa – mBar	21 – 210	21 – 210	21 – 210	21 – 210
Ruído	dB(A)	70	70	72	72
Capacidade do depósito	litros	30	15	30	15
Tipo do filtro principal		Sistema de saco de segurança	Filtro Classe M	Sistema de saco de segurança	Filtro Classe M
Área do filtro principal	cm²	-	9000	-	9000
Área do filtro HEPA 14 a montante	cm²	11000	-	11000	-
Entrada	mm	40	40	40	40
Comprimento x Largura x Altura	cm	41x42x77	41x42x77	41x43x83	41x43x83
Peso	kg	18	18	21	21