

Aspirador industrial 500-series

Aspirador industrial configurável para extração de partículas sólidas e líquidos



Aspirador industrial 500-series

- ✓ Aspirador industrial configurável e personalizável
- ✓ Ampla gama de geradores de vácuo, filtros e outros componentes
- ✓ Alta capacidade de recolha de material
- ✓ Também disponível em aço inox 316L
- ✓ O sistema de bóia previne o transbordo de líquidos

Não é apenas um aspirador industrial comum, mas sim uma solução configurável para desafios específicos de limpeza a seco ou húmida. A Nederman oferece uma ampla gama de geradores de vácuo garantindo a solução definitiva para sua aplicação específica. Estão disponíveis geradores de vácuo elétricos ou a ar comprimido, com diferentes capacidades.

Sistema de recipiente único projetado para a coleta de partículas grossas, como limalhas e granulados, bem como líquidos e lamas. O recipiente recolhe e retém grande volume de material e pode ser equipado com válvula de dreno para líquidos.

Dependendo da aplicação, existem diferentes tipos de filtros e estágios, como bolsas filtrantes de poliéster, bolsas de filtro grossas e cartuchos filtrantes.

Para aplicações de manuseio de líquidos, a unidade pode ser equipada com um sistema de bóia que evita o transbordo do recipiente.

O carrinho pode ser apenas de 2 rodas ou mais robusto e inclinável com quatro rodas e rasgos para empilhador, tudo conforme as necessidades de cada um.

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Aspirador industrial 500-series

Certificações	CE
Consumo de ar comprimido	1,0 a 9,5Nm ³ /min @ 7bar para as unidades A
Instalação	Interior, Exterior
Aplicações	Granulado, Gralha, Líquido
Tipo de filtro	Filtro de velas
Número de elementos filtrantes	1
Tipo de mangueira	Sem

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

2026-01-31






3/9

Nederman

Aspirador industrial 500-series

Modelos

Vácuo

	Item number	[ItemCompressedAirRequirement]	[ItemMaxAirFlow]	máx. (kPa)	[ItemInletAux]	Peso (kg)	[ItemOutletAux]	Voltagem (V)
	46050000 ^[1]	3.0 Nm ³ /min	342	52	Ø51mm	94	Válvula dreno	
	46050001 ^[2]		460	21.5	Ø51mm	63	Válvula dreno	230
	46050002 ^[3]		460	21,5	Ø51mm	96	Válvula de dreno	230
	46050003 ^[4]	3.0 Nm ³ /min	342	52	Ø51mm	61	Drain Valve	
	46050004 ^[5]	5.3 Nm ³ /min	318	78	Ø51mm	61	Drain Valve	

^[1] Consiste em - 3035047, 40377383, 43366001, 43731001, 43950011 & 43660300

^[2] Consiste em 43054200, 43622304, 43110300, 43660001, 43660300, 43730001, 43366001

^[3] Consiste em 43054100, 43110100, 43366001, 43622300, 43660300, 43660001 e 43731001

^[4] Consists of 43035047, 43110300, 43950011, 43660300, 43366001 and 43730001

^[5] Consists of 43035051, 43110300, 43366001, 43660300, 43730001 and 43950011.

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB



2026-01-31













4/9

Nederman

Aspirador industrial 500-series

Accessories

	Acessório	Item number
	Mangueira PE/C-51 L=5m	40160331
	Mangueira PE/C-51 L=15m	40160333

	Acessório	Item number
		
	Mangueira PE/C-51 L=30m	40160335
	Mangueira PE/C Ø63mm, L=5m	40375954
	Mangueira flexível anti estática, preta Ø63mm x 15m comprimento	40375787
	Mangueira PVC-d51mm, L=7,5m com acopladores	43822600
	Mangueira PVC-51 L=10m com acopladores	43822200
	Mangueira PVC-51 L=25m	43822300
	Ligador de mangueiras d50	43880050
	Ligador de mangueiras d63	43880100
	Ligador de mangueira cónico d76	43880150
	Redução cónica para mangueira d63-51	43880250
	Redução cónica Ø76-51, incluindo válvula 43885001	43880300

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB



2026-01-31












5/9

Nederman

Aspirador industrial 500-series

Accessories

	Acessório	Item number
	Redução cónica para mangueira d76-63	43880350
	Escova dura aspirada, Ø51	43860001

	Acessório	Item number
	Escova macia Ø51mm	43860200
	Bocal de plástico com ranhura Ø51	43861001
	Bocal cónico, comprimento 250 mm, Ø51mm	43862001
	Bocal para limalhas Ø50 mm	40150030
	Bocal raspador d51 l1000	43851150
	Bocal raspador, comprimento: 500mm, Ø51mm	43851050
	Bocal raspador d63 l1000	43851200
	Bocal raspador d63 l500	43851100
	Bocal raspador d76 l1000	43851250
	Tubo de sucção Curva Ø51 anti estático	43842150
	Mangueira PU12-51 L=7,5m com acopladores	43832102

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB




2026-01-31











6/9

Nederman

Aspirador industrial 500-series

Accessories

	Acessório	Item number
	Mangueira PU12-63 L=5m	43833200
	Mangueira PU12-76 L=10m	43834200
	Mangueira PU12-76 L=20m	43834300

	Acessório	Item number
	Mangueira PU12-51 L=5m	43832500
	Mangueira PU12-63 L=20m	43833100
	Mangueira PU12-63 L=10m	43833001
	Mangueira PU12-51 L=10m	43832600
	Mangueira PU12-51 L=20m	43832300
	Bocal de chão d51/400	43840100
	Bocal de chão d51/500	43840150
	Bocal de chão d51/500/65	43840300
	Bocal de chão Ø51/400/65	43840250
	Bocal de chão d51/600/65	43840350

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB



2026-01-31










7/9

Nederman

Aspirador industrial 500-series

Accessories

	Acessório	Item number
	Bocal para molhados d51/400	43840500
	Bocal de chão d51/600	43840200
	Escova aspirada d51/400	43840550
	Bocal de chão d63/600	43840450

	Acessório	Item number
	Bocal de chão d63/500	43840400
	Tubo de sucção d51 PEHD-el 1m	43842001
	Tubo de sucção alumínio d63	43843001
	Tubo de sucção curvo alumínio d63	43843050
	Acoplador giratório, aço d63	43843100
	Bocal para granel Ø51	43850001
	Bocal para granel d51 com pega	43850150
	Bocal para granel Ø63mm	43850050
	Bocal para granel d63 com pega	43850200

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB






2026-01-31








8/9

Nederman

Aspirador industrial 500-series

Accessories

	Acessório	Item number
	Bocal para granel Ø63mm	43850051
	Bocal para granel d76	43850100
	Bocal para granel d76 com pega	43850250
	Mangueira P-50 L=10m com espiral	40130911
	Mangueira P-50 L=50m com espiral	40130912

	Acessório	Item number
	Mangueira P-63 L=10m com espiral	40130902
	Mangueira P-63 L=50m com espiral	40130903
	Mangueira P-76 L=10m com espiral	40130934
	Mangueira PE/C-63 L=10m	40375955
	Mangueira PE/C-51 L=7,5m com acopladores	43812103
	Acoplador giratório fêmea SF51, D=51mm	43930101
	Acoplador macho d51	43930102