

Industriële stofzuiger serie 500

Configureerbare industriële stofzuigers voor het afzuigen van vloeistoffen en grove deeltjes.



Industriële stofzuiger serie 500

- ✓ Geconfigureerde en op maat gemaakte industriële stofzuiger
- ✓ Er is een breed scala aan vacuümkoppen, filters en andere componenten beschikbaar
- ✓ Grote materiaalopvangcapaciteit
- ✓ Ook verkrijgbaar in RVS, 316L.
- ✓ Vlottersysteem voorkomt overvulling bij het hanteren van vloeistoffen

Niet zomaar een industriële stofzuiger, maar een configureerbare oplossing voor de specifieke uitdagingen van de klant op het gebied van nat of droog stofzuigen. Nederman biedt een uniek en breed scala aan mogelijke vacuümkoppen om de ultieme oplossing voor uw specifieke toepassing te bieden. Er zijn elektrische of perslucht aangedreven vacuümkoppen verkrijgbaar met verschillende capaciteiten. Een enkelvoudig containersysteem ontworpen voor het opvangen van grove deeltjes, zoals spanen en granulaten, evenals vloeistoffen en slib. De unit verzamelt en bevat een grote hoeveelheid materiaal en kan worden uitgerust met een aftapkraan voor vloeistoffen. Afhankelijk van de toepassing is er keuze uit verschillende filtertypes en stadia, zoals polyester filterzakken, grove filterzakken en patroonfilters. Voor toepassingen bij het omgaan met vloeistoffen kan de unit worden uitgerust met een vlottersysteem dat overvulling van de container voorkomt. De trolley kan een eenvoudige tweewielige trolley zijn of een robuustere en kantelbare trolley zijn met vier wielen en vorkheftrucksleuven, allemaal afhankelijk van uw werkelijke behoeften.

Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

2026-06-12

2/9

Industriële stofzuiger serie 500

Certificeringen	CE
Persluchtverbruik	1,0 tot 9,5 Nm ³ / min bij 7 Bar voor luchtaangedreven units
Installatie	Binnen, Buiten
Applicatie	Granulaten, Spaanders, Vloeistof
Filtertype	Zakken filter
Aantal filterelementen	1
Slangtype	[W]

Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.






2026-06-12

3/9

Nederman

Industriële stofzuiger serie 500

Modellen

	Artikelnummer	Persluchtsbehoefte	Max. luchtstroom (m³/h)	Max. vacuüm	Inlaat	Gewicht (kg)	Uitlaat	Voltage (V)	Frequentie (Hz)	Aantal fase	Vermogen (kW)
	46050000 ^[1]	3.0 Nm³/min	342	52	Ø51 mm	94	Aftapkraan				
	46050001 ^[2]		460	21.5	Ø51 mm	63	Aftapkraan	230	50/60	1	2.5/2.4
	46050002 ^[3]		460	21.5	Ø51mm	96	Aftapkraan	230	50/60	1	2.5/2.4
	46050003 ^[4]	3.0 Nm³/min	342	52	Ø51mm	61	Drain Valve				
	46050004 ^[5]	5.3 Nm³/min	318	78	Ø51mm	61	Drain Valve				

^[1] Bestaat uit 3035047, 40377383, 43366001, 43731001, 43950011 & 43660300

^[2] Bestaat uit 43054200, 43622304, 43110300, 43660001, 43660300, 43730001 en 43366001.

^[3] Bestaat uit 43054100, 43110100, 43366001, 43622300, 43660300, 43660001 en 43731001

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

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

Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.


2026-06-12













4/9

Nederman

Industriële stofzuiger serie 500

Accessoires

Accessoires	Artikelnummer
 Zuigslang PE/C, Ø51 mm, 5 meter	40160331

	Accessoires	Artikelnummer
	Zuigslang PE/C, Ø51 mm, 15 meter	40160333
	Zuigslang PE/C, Ø51 mm, 30 meter	40160335
	Slang PE/C, Ø63 mm, lengte 5 meter	40375954
	Slang PE/C, Ø63 mm, lengte 15 meter	40375787
	PVC slang, Ø51 mm, lengte 7,5 meter met geleidende koppelingen	43822600
	PVC slang, Ø51 mm, lengte 10 meter met geleidende koppelingen	43822200
	Slang PVC, Ø51 mm, lengte 25 meter	43822300
	Inlaatpijp / Slangverbinder 2" RVS	43880050
	Slangverbinder Ø63 mm	43880100
	Slangverbinder 3" RVS	43880150
	Verloopstuk 63-51 mm RVS	43880250
	Verloopstuk 76-51 mm RVS	43880300

Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.


2026-06-12












5/9

Nederman

Industriële stofzuiger serie 500

Accessoires

	Accessoires	Artikelnummer
	Verloopstuk 76-63 mm RVS	43880350

	Accessoires	Artikelnummer
	Handmondstuk met harde borstelrand Ø51 mm	43860001
	Handmondstuk met zachte borstelrand Ø51 mm	43860200
	Handmondstuk met kartelrand Ø51 mm, zwart (PP)	43861001
	Handmondstuk kegelvormig, Ø51 mm	43862001
	Mondstuk voor afzuigen van spaanders, Ø50 mm	40150030
	Schrapmondstuk lengte 1000 mm, Ø51 mm	43851150
	Schrapmondstuk lengte 500 mm, Ø51 mm	43851050
	Schrapmondstuk lengte 1000 mm, Ø63 mm	43851200
	Schrapmondstuk lengte 500 mm, Ø63 mm	43851100
	Schrapmondstuk lengte 1000 mm, Ø76 mm	43851250
	Elleboogpijp Ø51 mm antistatisch	43842150
	Slang PU12, Ø51 mm, lengte 7,5 meter (incl. koppelingen)	43832102

Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



2026-06-12












6/9

Nederman

Industriële stofzuiger serie 500

Accessoires

	Accessoires	Artikelnummer
	Slang PU12, Ø63 mm, lengte 5 meter	43833200
	Slang PU12, Ø76 mm, lengte 10 meter	43834200

	Accessoires	Artikelnummer
	Slang PU12, Ø76 mm, lengte 20 meter	43834300
	Slang PU12, Ø51 mm, lengte 5 meter	43832500
	Slang PU12, Ø63 mm, lengte 20 meter	43833100
	Slang PU12, Ø63 mm, lengte 10 meter	43833001
	Slang PU12, Ø51 mm, lengte 10 meter	43832600
	Slang PU12, Ø51 mm, lengte 20 meter	43832300
	Vloerzuigmond Ø51 mm, 400 mm breed	43840100
	Vloerzuigmond Ø51 mm, 500 mm breed	43840150
	Vloerzuigmond Ø51 mm, 500 mm breed	43840300
	Vloerzuigmond Ø51 mm, 400 mm breed	43840250
	Vloerzuigmond Ø51 mm, 600 mm breed	43840350

Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



2026-06-12












7/9

Nederman

Industriële stofzuiger serie 500

Accessoires

	Accessoires	Artikelnummer
	Vloerzuigmond voor natzuigen, Ø51 mm, 400 mm breed	43840500
	Vloerzuigmond Ø51 mm, 600 mm breed	43840200

	Accessoires	Artikelnummer
	Vloerzuigmond met borstels, Ø51 mm, 400 mm breed	43840550
	Vloermondstuk Intensief gebruik, breedte 600 mm	43840450
	Vloermondstuk op wielen 2½ - 500	43840400
	Zuigbuis Ø51 mm, PEHD-EL 1 meter	43842001
	Rechte zuigpijp 2½ - Aluminium, lengte 1000 mm	43843001
	Gebogen zuigpijp 2½" - Aluminium	43843050
	Swivel staal Ø63 mm	43843100
	Mondstuk met luchtregeling 2", lengte 910 mm	43850001
	Bulkmondstuk voor vloer, aansluiting Ø51 mm, lengte 1200 mm	43850150
	Mondstuk met luchtregeling 2½"	43850050
	Bulkmondstuk voor vloer, aansluiting Ø63 mm, lengte 1200 mm	43850200

Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.




2026-06-12










8/9

Nederman

Industriële stofzuiger serie 500

Accessoires

	Accessoires	Artikelnummer
	Bulkmondstuk t.b.v. draaisteun Ø63 mm, lengte 910 mm	43850051
	Mondstuk met luchtregeling 3"	43850100
	Bulkmondstuk voor vloer, aansluiting Ø76 mm, lengte 1200 mm	43850250

	Accessoires	Artikelnummer
	Slang P, Ø50 mm, lengte 10 meter (HV)	40130911
	Slang P, Ø50 mm, lengte 50 meter (HV)	40130912
	Slang P, Ø63 mm, lengte 10 meter (HV)	40130902
	Slang P, Ø63 mm, lengte 50 meter (HV)	40130903
	Slang P, Ø76 mm, lengte 10 meter, stalen spiraal	40130934
	Slang PE/C, Ø63 mm, lengte 10 meter	40375955
	Slang PE/C-51, lengte 7.5 meter incl. koppelingen	43812103
	Snelkoppeling vrouwelijk anti-statisch, Ø51 mm t.b.v. slang	43930101
	Snelkoppeling mannelijk anti-statisch, Ø51 mm t.b.v. slang	43930102

Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.