

Industridammsugare 500-serien

Konfigurerbar industridammsugare för utvinning av vätskor och grova partiklar



Inte bara en vanlig industridammsugare utan en konfigurerbar lösning på kundens specifika utmaningar inom våt- eller torrdammsugning.

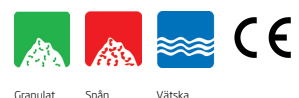
Nederman erbjuder ett unikt och brett utbud av möjliga vakuummhuvuden för att tillhandahålla den ultimata lösningen för din specifika applikation. Elektriska eller tryckluftsdrivna vakuummhuvuden, med olika kapaciteter, finns tillgängliga.

Enkelcontainersystem designat för uppsamling av grova partiklar, såsom spån och granulat samt vätskor och slam. Behållaren samlar och rymmer en stor volym material och kan förses med en avtappningsventil för vätskor.






Beroende på applikation finns det olika filtertyper och steg att välja mellan, som polyesterfilterpåsar, grovfilterpåsar och patronfilter. För applikationer vid hantering av vätskor kan enheten utrustas med ett flytsystem som förhindrar överfyllning av behållaren. Vagnen kan antingen vara en enklare 2-hjulig vagn eller en mer robust och tiltbar vagn med fyra hjul och gaffeltruckar, allt beroende på dina faktiska behov.

- Konfigurerad och skräddarsydd industridammsugare
- Brett utbud av vakuummhuvuden, filter och andra komponenter finns tillgängliga
- Hög materialinsamlingskapacitet
- Finns även i rostfritt stål, 316L.
- Flytsystem förhindrar överfyllning vid hantering av vätskor

Produkt namn	Industridammsugare 500-serien
Tryckluftsförbrukning	1,0 till 9,5 Nm ³ /min @ 7bar för A-enheter
Installation	Inomhus, Utomhus
Applikation	Granulat, Spån, Vätska
Volym stoftbehållare (l)	160-220
Max Luftflöde (m ³ /h)	306-690
Slangdiameter (mm)	38-76
Slanglängd (m)	5-40
Matningsspänning (V)	230
Frekvens (Hz)	50/60
Faser	1
Typ av filter	Påsfiler
Antal filter	1
Slangtyp	Ingen
Effekt (kW)	2.5/2.4



Industridammsugare 500-serien

Bild	Tryckluftsbbehov	Max luftflöde (m ³ /h)	Ljudnivå (dB(A))	Max vaccum (kPa)	Inlopp	Vikt (kg)	Utlopp	Model
	3.0 Nm ³ /min	342	73.5	52	Ø51mm	94	Avloppsventil	46050000*
		460	79.7	21.5	Ø51mm	63	Avloppsventil	46050001**
		460	79.7	21.5	Ø51mm	96	Avloppsventil	46050002***
	3.0 Nm ³ /min	342	73.5	52	Ø51mm	61	Drain Valve	46050003****
	5.3 Nm ³ /min	318	75	78	Ø51mm	61	Drain Valve	46050004*****

*Består av - 43035047, 43110300, 43366001, 43731001, 43950011 & 43660300.

**Består av 43054200, 43622304, 43110300, 43660001, 43660300, 43730001, 43366001

***Består av 43054100, 43110100, 43366001, 43622300, 43660300, 43660001 och 43731001

****Consists of 43035047, 43110300, 43950011, 43660300, 43366001 and 43730001

*****Consists of 43035051, 43110300, 43366001, 43660300, 43730001 and 43950011.


















Industridammsugare 500-serien

	Tillbehör	Artikelnummer
	Slang PE/C Ø51 L=5 m	40160331
	Slang PE/C Ø51 L=15 m	40160333
	Slang PE/C Ø51 L=30 m	40160335
	Hose PE/C-63 L=5m	40375954
	Flex. Hose Antist.Ø 063 Black,L=15m	40375787
	PVC-slang, Ø51 mm. Längd 7,5 m med antistatiska kopplingar	43822600*
	PVC slang, Ø51 mm. Längd 10 m med kopplingar	43822200*
	PVC slang, Ø51 mm. Längd 25 m	43822300**
	Slangkoppling d50	43880050
	Slangkoppling d63	43880100
	Slangskarv d76, syrafast rostfritt stål	43880150
	Slangreducering konisk d63-51	43880250
	Reducering konisk d76-51, syrafast rostfritt stål	43880300
	Reducering konisk d76-63, syrafast rostfritt stål	43880350
	Handmunstycke, hård borste Ø90 mm	43860001***
	Handmunstycke, mjuk borste Ø90 mm	43860200***
	Tandat munstycke bredd 130 mm	43861001****
	Koniskt munstycke längd 250 mm	43862001****
	Stålspånsmunstycke Ø50 mm, Ljuddämpat inlopp	40150030****
	Skrapmunstycke, längd 1000 mm	43851150****
	Skrapmunstycke, längd 500 mm	43851050****
	Handskrapmunstycke, längd 1000 mm	43851200****

Industridammsugare 500-serien

	Tillbehör	Artikelnummer
	Handscrappmunstycke, längd 500 mm	43851100****
	Handscrappmunstycke, längd 1000 mm	43851250****
	Böj, Ø51 mm	43842150****
	slang PU12 Ø51 L=7,5 m med kopplingar	43832102*
	slang PU12 Ø63 L=5 m	43833200
	slang PU12 Ø76 L=10 m	43834200
	slang PU12 Ø76 L=20 m	43834300
	slang PU12 Ø51 L=5 m	43832500
	slang PU12 Ø63 L=20 m	43833100
	slang PU12 Ø63 L=10 m	43833001
	slang PU12 Ø51 L=10 m	43832600
	slang PU12 Ø51 L=20 m	43832300
	Golvmunstycke, bredd 400 mm med små nylonhjul	43840100****
	Golvmunstycke, bredd 500 mm med små nylonhjul	43840150****
	Golvmunstycke, bredd 500 mm med stora gummihjul	43840300****
	Golvmunstycke, bredd 400 mm med stora gummihjul	43840250****
	Golvmunstycke, bredd 600 mm med stora gummihjul	43840350****
	Golvmunstycke bredd 400 mm utan hjul för våtsugning	43840500****
	Golvstädutrustning bredd 600 mm med små nylonhjul	43840200****
	Golvmunstycke bredd 400 mm utan hjul för torr sugning	43840550****
	Golvmunstycke d63/600	43840450****
	Golvmunstycke, bredd 500 mm, Ø63	43840400****

Industridammsugare 500-serien

	Tillbehör	Artikelnummer
	Stådrör, längd 1100 mm, Ø51 mm	43842001****
	Stådrör aluminium Ø63	43843001*****
	Stådrör böj alum d63	43843050*****
	Svivel stål d63	43843100*****
	Bulkmunstycke längd 910 mm	43850001***
	Bulkmunstycke för golv, längd 1200 mm	43850150****
	Bulkmunstycke längd 910 mm	43850050****
	Bulkmunstycke för golv, längd 1200 mm	43850200****
	Bulkmunstycke L=910 mm för svivel	43850051****
	Bulkmunstycke	43850100****
	Bulkmunstycke med handtag	43850250****
	Slang typ P	40130911*****
	Slang typ P	40130912*****
	Slang typ P	40130902*****
	Slang typ P	40130903*****
	Slang typ P	40130934*****
	Slang PE/C-63 L=10m	40375955
	Slang PE/C-51 L=7,5m med kopplingar	43812103*
	SF51, female swivelling coupling dia 51	43930101
	SM 51, Male swivelling coupling dia 51	43930102

*Kopplingar medföljer, Ø 51 mm

**Utan kopplingar

***ATEX - Lämpig för brännbart damm med MIE (minsta tändenergi) < 1 mJ. Säkerställ jordning av extraktorenhet. Får ej användas i atmosfärer med brännbar gas eller för utsugning av explosiva ämnen

****ATEX - Lämpig för brännbart damm (zon 20, 21, 22) och gas (zon 1, 2) av gruppen IIA, IIB och IIC. Säkerställ jordning till extraktorenhet. Får inte användas för utsugning av explosiva ämnen.

Industridammsugare 500-serien

******ATEX - Denna produkten är lämplig att användas som rengöringsutrustning för brännbart damm med MIE (minsta tändenergi) <1 mJ. Produkten ska vara ordentligt jordad till extraktorenheten. Får ej användas i atmosfärer med brännbar gas eller för utsugning av explosiva ämnen
*****Temp. - -25 till + 50°C, Max vakuuum - 50 kPa.*