

Odkurzacz przemysłowy serii 500

Konfigurowalny odkurzacz przemysłowy do zbierania cieczy i grubych cząstek

Odkurzacz przemysłowy serii 500



Nie jest to zwykły odkurzacz przemysłowy, ale konfigurowalne rozwiązanie dla specyficznych wyzwań klienta w zakresie odkurzania na mokro i sucho.

Firma Nederman oferuje unikalny i szeroki zakres głowic odkurzających w celu zapewnienia optymalnego rozwiązania dla konkretnego zastosowania. Dostępne są głowice podciśnieniowe zasilane elektrycznie lub sprężonym powietrzem, o różnych wydajnościach.

System pojedynczego zbiornika przeznaczony do zbierania gruboziarnistych cząstek stałych, takich jak opiłki i granulaty, a także cieczy i osadów. Zbiornik zbiera i zatrzymuje dużą objętość materiału i może być wyposażony w zawór spustowy dla cieczy.

W zależności od zastosowania do wyboru są różne rodzaje i stopnie filtracji, takie jak poliestrowe worki filtracyjne, worki do filtracji wstępnej i filtry patronowe.

Do zastosowań związanych z cieczami urządzenie może być wyposażone w system pływakowy, który zapobiega przepełnieniu zbiornika.

Wózek może być prostym wózkiem dwukołowym lub bardziej wytrzymałym i przechylnym wózkiem z czterema kołami, wszystko w zależności od rzeczywistych potrzeb.

- Konfigurowany i dostosowany do potrzeb klienta odkurzacz przemysłowy
- Dostępna jest szeroka gama głowic, filtrów i innych elementów wyposażenia
- Wysoka wydajność wychwytywania materiału
- Dostępne również w stali nierdzewnej, 316L.
- System pływakowy zapobiega przepełnieniu przy obsłudze płynów






Nazwa produktu	Odkurzacz przemysłowy serii 500
Zużycie sprężonego powietrza	1,0 do 9,5Nm ³ /min @ 7bar dla jednostek A
Instalacja	wewnątrz, na zewnątrz
Application	granulat, wióry, ciecz
Objętość pojemnika na pył (l)	160-220
Maks. wydajność (m ³ /h)	306-690
Średnica węża (mm)	38-76
Hose length (m)	5-40
Napięcie zasilania (V)	230
Częstotliwość (Hz)	50/60
Liczba faz	1
Rodzaj filtra	Worek
Ilość elementów filtracyjnych	1
Rodzaj węża	[W]
Moc (kW)	2.5/2.4



Odkurzacz przemysłowy serii 500

granulat wióry ciecz

Odkurzacz przemysłowy serii 500

Zdjęcie	Compressed air requirement	Max airflow (m ³ /h)	Noise level (dB(A))	Max vacuum (kPa)	Inlet	Waga (kg)	Outlet	Model
	3.0 Nm ³ /min	342	73.5	52	Ø51mm	94	Zawór spustowy	46050000*
		460	79.7	21.5	Ø51mm	63	Zawór spustowy	46050001**
		460	79.7	21.5	Ø51mm	96	Zawór spustowy	46050002***
	3.0 Nm ³ /min	342	73.5	52	Ø51mm	61	Zawór spustowy	46050003****
	5.3 Nm ³ /min	318	75	78	Ø51mm	61	Drain Valve	46050004*****

*Składa się z 43035047, 43110300, 43366001, 43731001, 43950011 & 43660300.

**Składa się z 43054200, 43622304, 43110300, 43660001, 43660300, 43730001, 43366001

***Składa się z 43054100, 43110100, 43366001, 43622300, 43660300, 43660001 i 43731001

****Składa się z 43035047, 43110300, 43950011, 43660300, 43366001 i 43730001

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


















Odkurzacz przemysłowy serii 500

Akcesoria		Nr części
	Wąż PE/C Ø 51 dł = 5m	40160331
	Wąż PE/C Ø 51 dł = 15m	40160333
	Wąż PE/C Ø 51 dł = 30m	40160335
	Hose PE/C-63 L=5m	40375954
	Flex. Hose Antist.Ø 063 Black,L=15m	40375787
	Wąż PVC, Ø 51 mm, długość 7,5 m z końcówkami przewodzącymi	43822600*
	Wąż PVC, Ø 51 mm, długość 10 m z końcówkami przewodzącymi	43822200*
	Wąż PCW, Ø 51 mm, długość 25 m	43822300**
	Przyłącze węża śr.50	43880050
	Przyłącze węża śr.63	43880100
	Złącze węża śr.76, kwasoodporna stal nierdzewna	43880150
	Reduktor węża stożkowy śr.63-51	43880250
	Reduktor stożkowy śr.76-51, kwasoodporna stal nierdzewna	43880300
	Reduktor stożkowy śr.76-63, kwasoodporna stal nierdzewna	43880350
	Ssawka ręczna, szczotka twarda Ø90 mm, Ø51	43860001***
	Ssawka ręczna, szczotka miękka Ø90 mm	43860200***
	Ssawka ząbkowana szerokość 130 mm, Ø51	43861001****
	Ssawka stożkowa długość 250 mm, Ø51	43862001*****
	Stalowa ssawka do opiłków, Ø50 mm, z tłumikiem wlotu	40150030****
	Ssawka zgarniająca, długość: 1000 mm Ø51	43851150****
	Ssawka zgarniająca, długość: 500 mm Ø51	43851050****
	Ssawka zgarniająca ręczna, długość 1000 mm, Ø63	43851200****

Odkurzacz przemysłowy serii 500

Akcesoria		Nr części
	Ssawka zgnarniająca ręczna, długość 500 mm, Ø63	43851100****
	Ssawka zgnarniająca ręczna, długość 1000 mm, Ø76	43851250****
	Kolano 51mm	43842150****
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 7,5 m ze złączami	43832102*
	Wąż PU12 Ø 63 dł = 5 m	43833200
	Wąż PU12 Ø 76 dł = 10m	43834200
	Wąż PU12 Ø 76 dł = 20m	43834300
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 5 m	43832500
	Wąż PU12 Ø 63 dł = 20m	43833100
	Wąż PU12 Ø 63 dł = 10m	43833001
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 10m	43832600
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 20m	43832300
	Ssawka podłogowa, szerokość 400 mm, z małymi kółkami nylonowymi	43840100*****
	Ssawka podłogowa, szerokość 500 mm, z małymi kółkami nylonowymi, Ø51	43840150*****
	Ssawka podłogowa, szerokość 500 mm, z dużymi kółkami nylonowymi	43840300*****
	Ssawka podłogowa, szerokość 400 mm, z dużymi kółkami nylonowymi, Ø51	43840250*****
	Ssawka podłogowa, szerokość 600 mm, z dużymi kółkami nylonowymi	43840350*****
	Ssawka podłogowa, szerokość 400 mm, bez kółek, do odciągu materiałów mokrych	43840500****
	Sprzęt do czyszczenia podłogi, szerokość 600 mm, z małymi kółkami nylonowymi	43840200*****
	Ssawka podłogowa, szerokość 400 mm, bez kółek, do odciągu materiałów suchych, Ø51	43840550*****
	Floor suct head d63/600	43840450*****
	Ssawka podłogowa, szerokość 500 mm, Ø63	43840400*****

Odkurzacz przemysłowy serii 500

	Akcesoria	Nr części
	Rura do czyszczenia, długość 1100 mm, Ø51 mm	43842001****
	Rura ssąca, aluminium, Ø63	43843001*****
	Suct pipe bend alum d63	43843050*****
	Podłączenie 63mm	43843100*****
	Ssawka, długość 910 mm, Ø51	43850001***
	Ssawka do podłogi z uchwytem, długość 1200 mm, Ø51 mm	43850150****
	Ssawka, długość 910 mm, ocynkowana, Ø63	43850050****
	Ssawka do podłogi, długość 1200 mm, Ø63 mm	43850200****
	Ssawka masowa długość 910 mm do przegubu (43843100), Ø63	43850051****
	Ssawka, długość 910 mm, ocynkowana, Ø76	43850100****
	Ssawka z uchwytem, Ø76	43850250****
	Wąż typu P	40130911*****
	Wąż typu P	40130912*****
	Wąż typu P	40130902*****
	Wąż typu P	40130903*****
	Wąż typu P	40130934*****
	Wąż PE/C-63 L=10m	40375955
	Wąż PE/C-51 dł = 7,5 m ze złączami	43812103*****
	SF51, złącze obrotowe żeńskie Ø 51	43930101
	SM 51, złącze obrotowe męskie Ø 51	43930102

*Couplings included, Ø 51 mm

**Without couplers

***ATEX - Odpowiedni do pyłu palnego (strefa 20, 21, 22). Należy zapewnić uziemienie do wyciągu. Nie stosować w sferach gazu palnego lub w wydobywaniu materiałów wybuchowych

****ATEX - Suitable for combustible dust (zone 20,21,22) and gas (zone 1,2) of group IIA , IIB and IIC. Ensure earthing to extraction unit. Not to be used for extraction of explosive materials

Odkurzacz przemysłowy serii 500

*****ATEX - Suitable for combustible dust (zone 20,21,22) and gas (zone 1,2) of group IIA, IIB and IIC. Ensure earthing to extraction unit. Not to be used for extraction of explosive materials.

*****ATEX - This product is suitable to be used as cleaning equipment for combustible dusts with MIE (minimum ignition energy) >1 mJ. Product is to be properly earthed to the extraction unit. Not for usage in combustible gas atmospheres or extraction of explosive materials.

*****ATEX - This product is suitable to be used as cleaning equipment for combustible dusts with MIE (minimum ignition energy) >1 mJ. Product is to be properly earthed to the extraction unit. Not for usage in combustible gas atmospheres or extraction of explosive materials.

*****Temp. - -25 to + 50 deg. C., Max vacuum - 50 kPa.

*****Couplings included Ø 51 mm