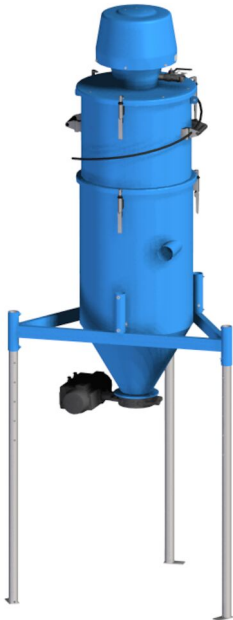


Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny

Wydajny odkurzacz przemysłowy, do zasysania na duże odległości w poziomie i w pionie

Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny



Konfiguracja modułów będzie podobna jak w odpylaczu 600A, przeznaczonym do najtrudniejszych warunków pracy, na przykład w kontakcie z materiałami ściernymi i ciężkimi. Dzięki solidnej konstrukcji i niezawodnemu, potężnemu eżektorowi urządzenie nadaje się do wielu zastosowań, w których nie sprawdzają się inne odkurzacze przemysłowe. Przykładem może być zbieranie materiału ciernego w szlifierniach, odzyskiwanie piasku w odlewniach itp. Urządzenie można skonfigurować zgodnie z konkretnymi wymaganiami klienta. W zależności od potrzeb i dostępności sprężonego powietrza, zastosować można różne eżektory. Eżektor można umieścić na stacjonarnym silosie z filtrem. Gama różnych zaworów spustowych, które można zamontować w silosie, ułatwiają podawanie zebranego materiału. W przypadku obsługi większych ilości materiału Nederman zaleca zastosowanie separatora wstępnego przed odkurzaczem.

Konfigurując jednostkę 600A, można wybrać tylko moduły (moduł eżektora, filtra, silosu oraz zawór spustowy) wymienione w tym dokumencie, z literami MFC (module for configuration - moduł do konfiguracji) w nazwie.

1. Wybrać moduł eżektora w zależności od wymaganego podciśnienia i przepływu powietrza.
2. Wybrać moduł filtra w zależności od przepustowości filtra.
3. Wybrać moduł silosu.
4. Wybrać zawór spustowy.
5. Wybrać sprzęt czyszczący.

Wybrać sposób sterowania zaworem motylkowym:

1. Sterowanie elektryczne - wymagany zawór NAMUR, zawór elektromagnetyczny w zależności od wybranego rozmiaru eżektora i odpowiednia skrzynka sterująca.
 2. Sterowanie pneumatyczne - wymagany zawór NAMUR.
- Nederman nie dostarcza węża doprowadzającego powietrze do zaworu NAMUR.

Należy upewnić się, że spełnione są wszystkie wymagania w odniesieniu do modułów. Wysokość konfiguracji zależy od wybranego modułu filtra i nóg.

- Solidny i wydajny filtr samoczyszczący
- Potężny i niezawodny eżektor wytwarzający podciśnienie
- Nadaje się do materiałów ciężkich i ściernych
- System sterowania z wielu różnymi funkcjami jest dostępny jako wyposażenie dodatkowe

Nazwa produktu	Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny
Metoda czyszczenia filtra	sprężonym powietrzem
Application	granulat, śrut, wióry, pył
Rodzaj filtra	Filtr świecowy

Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny

Ilość elementów filtracyjnych	70
Inlet	Ø76 mm



Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny

Zdjęcie	Nazwa na karcie charakterystyki	Compressed air requirement	Max airflow (m³/h)	Noise level (dB(A))	Max vacuum (kPa)	Waga (kg)	Model
	NE64, moduł eżektora z pokrywą S200 i 2 szybkozłączami	4,3 Nm3/min @ 7 bar	330 Nm3/h	77	-68	18	43051000*
	Silos S200 z mocowaniami plastikowymi i płytą ścierną. Wlot stożkowy 76 mm.					40	43440023
	Rama trójkątna do silosa S200						43752001
	Noga prosta 1500 mm						43756001**
	Noga prosta 2200 mm						43756100**
	Rura kotwiąca do nóg o długości > 2200 mm						43757001***
	NE74, moduł eżektora z pokrywą S200 i 2 szybkozłączami	5,3 Nm3/min @ 7 bar	318 Nm3/h	75	-78	18	43051001*
	NE76, moduł eżektora z pokrywą S200 i 2 szybkozłączami	5,4 Nm3/min @ 7 bar	690 Nm3/h	78	-48	18	43051002****
	NE96, moduł eżektora z pokrywą S200 i 2 szybkozłączami	8,6 Nm3/min @ 7 bar	660 Nm3/h	78	-68	18	43051003****
	Moduł filtra NCF, powierzchnia filtra 5,25 m2, I S200 Vyon F. MFC					55	43164101






















*Recommended with filtermodule 43162101

**Each configuration needs the quantity of three legs, so to get a complete product you need to order three pieces of chosen number

***To be used with 43756100, order three pieces

****Recommended with filtermodule 43164101

Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny

Akcesoria		Nr części
	Pneumatyczny motylkowy zawór spustowy	43630500*
	Zawór spustowy ręczny	43630001**
	Zawór zaciskowy DN65	43632001
	Ręczny motylkowy zawór spustowy	43630400*
	Zawór zaciskowy DN80	43632100
	Zawór zaciskowy DN100	43632200
	Zawór spustowy z przeciwwagą	43630200**
	Zawór spustowy, pneumatyczny	43630100**
	Zawór spustowy Linatex śr.100 zestaw z reduktorem do kołnierza	43630300
	Uchwyt worka do 43630200 lub 43631001	43640001
	Uchwyt worka do 43630100, do pneumatycznego zaworu spustowego	43640003***
	Worek plastikowy S50 - 25 szt. 630 x 800 mm	43650104
	Uchwyt worka Big-Bag z pneumatycznym zaworem spustowym	43640201
	Bagholder for big bag, MFC	43640217****
	Control S for NE 22-76	43220026
	Control S for NE86-	43222008
	Control S for NE 22-76	43220001
	Elektryczny system sterowania do eżektora NE 86	43222001
	Płyta montażowa do skrzynki sterującej, S200	43690001
	System sterowania do eżektorów	43220034
	Regulacja poziomu do ciągłego wyprowadzania z silosa	43251001
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 10m	43832600


Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny

Akcesoria		Nr części
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 5 m	43832500
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 20m	43832300
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 7,5 m ze złączami	43832102*****
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 10 m ze złączami	43832200*****
	Wąż PU12 Ø 63 dł = 5 m	43833200
	Wąż PU12 Ø 63 dł = 10m	43833001
	Wąż PU12 Ø 63 dł = 20m	43833100
	Wąż PU12 Ø 76 dł = 10m	43834200
	Wąż PU12 Ø 76 dł = 20m	43834300
	Sprzęt do czyszczenia podłogi, szerokość 500 mm, z małymi kółkami nylonowymi Ø51	42932100*****
	Sprzęt do czyszczenia podłogi, szerokość 400 mm, bez kółek, do odciągu materiałów suchych, Ø51	42932800*****
	Sprzęt do czyszczenia podłogi, szerokość 400 mm, z dużymi kółkami gumowymi Ø51	42932300*****
	Ssawka podłogowa, szerokość 500 mm, z małymi kółkami nylonowymi, Ø51	43840150*****
	Ssawka podłogowa, szerokość 400 mm, z dużymi kółkami nylonowymi, Ø51	43840250*****
	Ssawka podłogowa, szerokość 400 mm, bez kółek, do odciągu materiałów suchych, Ø51	43840550*****
	Ssawka ręczna, szczotka twarda Ø90 mm, Ø51	43860001*****
	Ssawka ząbkowana szerokość 130 mm, Ø51	43861001*****
	Ssawka stożkowa długość 250 mm, Ø51	43862001*****
	Kolano 51mm	43842150*****
	Rura do czyszczenia, długość 1100 mm, Ø51 mm	43842001*****
	Ssawka do podłogi z uchwytem, długość 1200 mm, Ø51 mm	43850150*****
	Ssawka, długość 910 mm, Ø51	43850001*****

Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny

	Akcesoria	Nr części
	Ssawka zgnarniająca, długość: 1000 mm Ø51	43851150*****
	Ssawka zgnarniająca, długość: 500 mm Ø51	43851050*****
	Stalowa ssawka do opiłków, Ø50 mm, z tłumikiem wlotu	40150030*****
	Ssawka podłogowa, szerokość 500 mm, Ø63	43840400*****
	Ssawka, długość 910 mm, ocynkowana, Ø63	43850050*****
	Ssawka masowa długość 910 mm do przegubu (43843100), Ø63	43850051*****
	Ssawka do podłogi, długość 1200 mm, Ø63 mm	43850200*****
	Ssawka zgnarniająca ręczna, długość 1000 mm, Ø63	43851200*****
	Suct pipe bend alum d63	43843050*****
	Podłączenie 63mm	43843100*****
	Rura ssąca, aluminium, Ø63	43843001*****
	Ssawka zgnarniająca ręczna, długość 500 mm, Ø63	43851100*****
	Ssawka, długość 910 mm, ocynkowana, Ø76	43850100*****
	Ssawka z uchwytem, Ø76	43850250*****
	Ssawka zgnarniająca ręczna, długość 1000 mm, Ø76	43851250*****
	Reduktor stożkowy śr.76-63, kwasoodporna stal nierdzewna	43880350
	Reduktor stożkowy śr.76-51, kwasoodporna stal nierdzewna	43880300
	Reduktor węża stożkowy śr.63-51	43880250
	Przylącze węża śr.63	43880100
	Przylącze węża śr.50	43880050
	Wskaźnik poziomu napełnienia pojemnika (BLI) EX	40375269
	Złącze węża śr.76, kwasoodporna stal nierdzewna	43880150

Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny

Akcesoria		Nr części
	Floor suct head d63/600	43840450*****

*Ø125mm Housing in NBR, Epoxy coated cast iron and flap/sleeve i stainless steel. Temp range -20C to +120C. Height - 110 mm (260 mm in open position)

**Ø150mm Housing and flap in PA. Temp range -20C to +40C. Height - 155 mm (240 mm in open position)

***Recommended with 43630100

****Can be used with valves 43630300, 43632001, 43632100, 43630201

*****Couplings included, Ø 51 mm

*****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

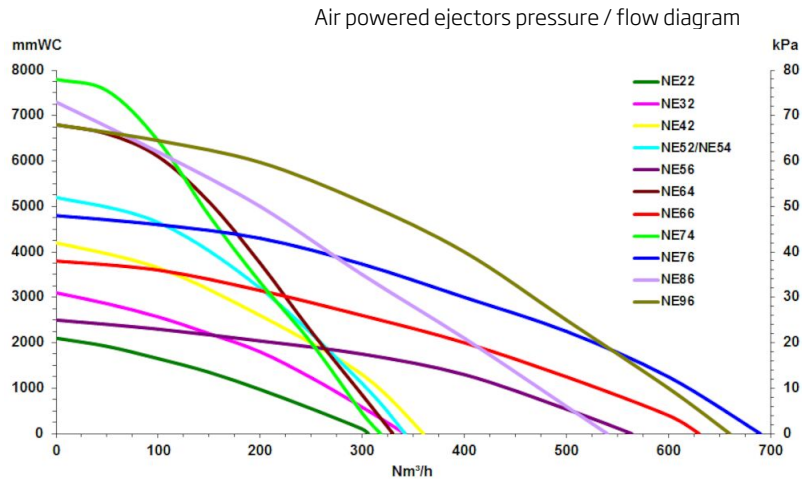
*****ATEX - This product is suitable to be used as cleaning equipment for combustible dusts with MIE (minimum ignition energy) >1 mJ. Product is to be properly earthed to the extraction unit. Not for usage in combustible gas atmospheres or extraction of explosive materials.

*****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.

*****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 - 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 600A, konfigurowalny



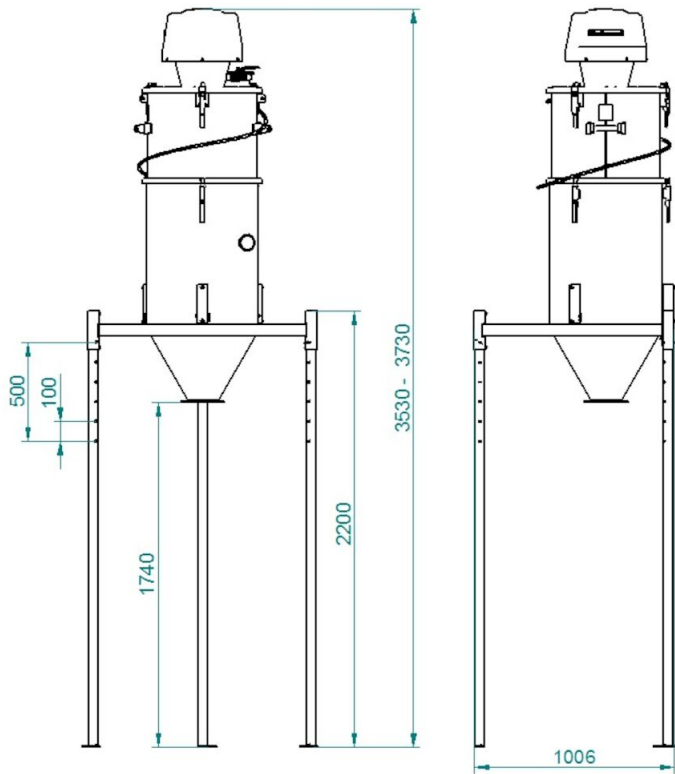
Eżektory na sprężone powietrze

Wszystkie dane dotyczące wydajności są oparte na ciśnieniu zasilania 7 bar

Ejector/Hose dimension	ø51mm	ø63mm	ø76mm
NE64	2	2,4	N/A
NE74	2,3	2,7	N/A
NE76	1,7	2,7	3,6
NE96	2,6	3,6	4,9

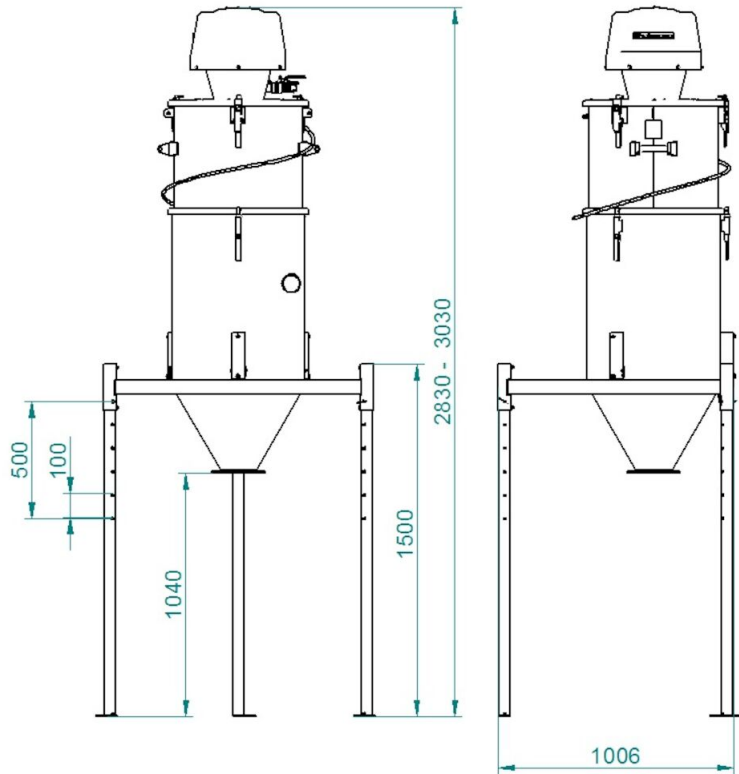
Wydajność (tona/h) dla materiału do śrutowania 2,4kg/l i 20m węża

Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny



Wymiary z nogami 2200m

Odkurzacz przemysłowy 600A, konfigurowalny



Wymiary z nogami 1500m