

Odkurzacz przemysłowy 570, konfigurowalny

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



Odkurzacz przemysłowy 570, konfigurowalny

- ✓ System silosowy z dużymi kółkami
- ✓ Nadaje się do materiałów ciężkich i ściernych
- ✓ Solidny i wydajny filtr samoczyszczący

Konfiguracja modułów będzie podobna jak w odkurzaczu 570A, 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 silosie mobilnym z filtrem, z kółkami i uchwytnymi do transportu przy użyciu wózka widłowego.

Nederman oferuje gamę różnych zaworów spustowych, które można zamontować w silosie, ułatwiając podawanie zebranego materiału.

W przypadku obsługi większych ilości materiału Nederman zaleca zastosowanie separatora wstępnego przed odkurzaczem. Więcej informacji można znaleźć w przewodniku technologicznym Nederman.

Można wybierać moduły dostosowane do konfiguracji z modelem 570A. Do wyboru jest moduł eżektora, moduł filtra, moduł silosu i zawór spustowy

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.








System sterowania z wieloma różnymi funkcjami jest dostępny jako wyposażenie dodatkowe

Należy spełnić wszystkie wymagania dla wybranych modułów.

Odkurzacz przemysłowy 570, konfigurowalny

Certyfikaty	CE
Metoda czyszczenia filtra	sprężonym powietrzem
[ProductApplication]	pył, granulat, śrut, wióry














Models

	Item number	[ItemCompressedAirRequirement]	[ItemMaxAirFlow]	[ItemMaxVaccum]	Waga (kg)	Rodzaj filtra	Ilość elementów filtracyjnych
	43051000 ^[1]	4,3 Nm ³ /min @ 7 bar	330 Nm ³ /h	-68	18		
	43051001 ^[1]	5,3 Nm ³ /min @ 7 bar	318 Nm ³ /h	-78	18		
	43051002 ^[2]	5,4 Nm ³ /min @ 7 bar	690 Nm ³ /h	-48	18		
	43051003 ^[2]	8,6 Nm ³ /min @ 7 bar	660 Nm ³ /h	-68	18		
	43162101				40	Filtr Świecowy	70
	43164101				55	Filtr Świecowy	70
	43470034				80		














^[1] Recommended with filtermodule 43162101

^[2] Recommended with filtermodule 43164101














Accessories

	Accessory	Item number
	Przepustnica ręczna	43630001
	Przepustnica	43630200
	Discharge valve pneum	43630100
	Pinch valve DN65	43632001
	Pinch valve DN80	43632100
	Manual butterflyvalve kit, MFC	43630400
	Wąż PU12 Ø 51 dł = 10m	43832600
	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 PUR L= 10 m	43832200
	Wąż PU12 Ø 63 dł = 5 m	43833200
	Wąż PU 63 l=10m	43833001














Accessories

	Accessory	Item number
	Wąż odciągowy 63 mm L= 20 m	43833100
	Wąż PU12 Ø 76 dł = 10m	43834200
	Wąż PU12 Ø 76 dł = 20m	43834300
	Mountingplate f/0802010 +0801020	43690001
	Control system for Ejectors	43220034
	Bli EX	40375269
	Komplet do sprzątania d51/500 mm	42932100
	Suct equip compl d51/400	42932800
	Suct equip compl d51/400	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






Accessories

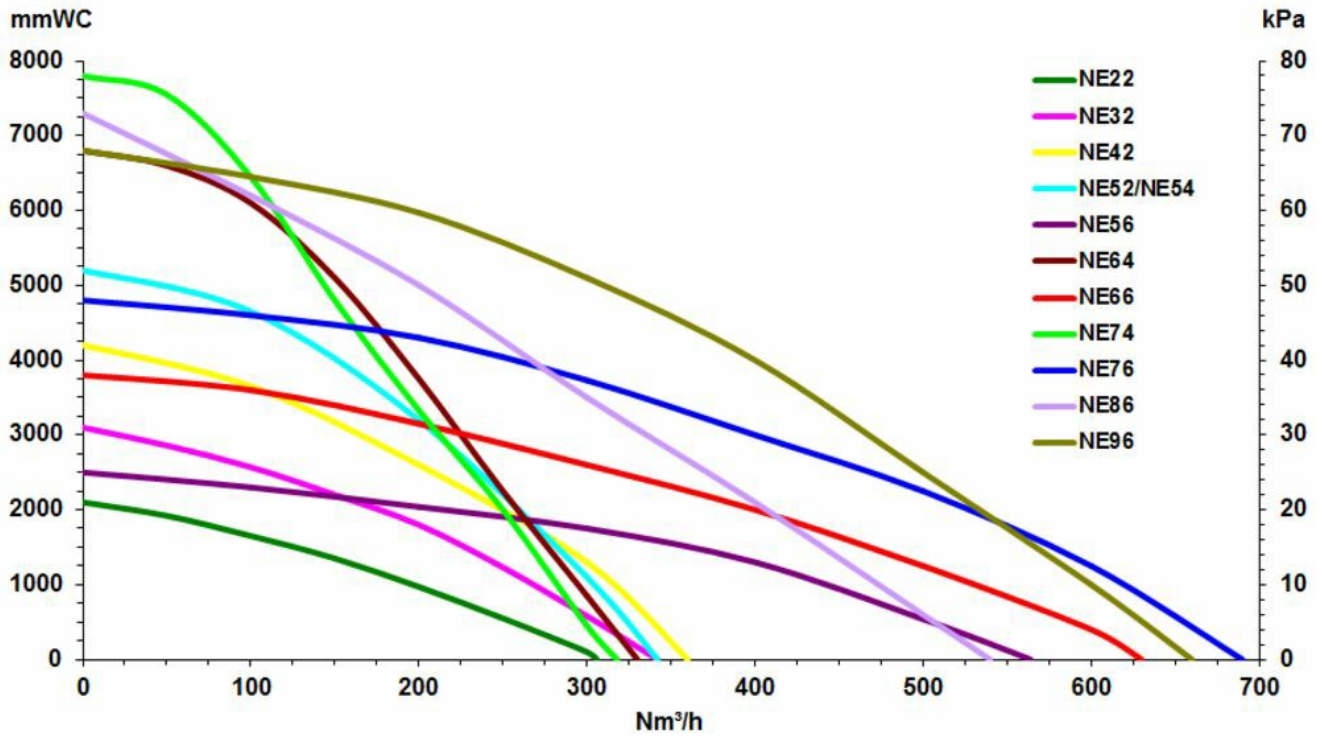
	Accessory	Item number
	Ssawka ząbkowana szerokość 130 mm, Ø51	43861001
	Ssawka stożkowa długość 250 mm, Ø51	43862001
	Kolano 51mm	43842150
	Rura do czyszczenia, długość 1100 mm, Ø51 mm	43842001
	Ssawka do podłogi z uchwytem, długość 1200 mm, Ø51 mm	43850150
	Ssawka, długość 910 mm, Ø51	43850001
	Ssawka zgnarniająca, długość: 1000 mm Ø51	43851150
	Ssawka zgnarniająca, długość: 500 mm Ø51	43851050
	Ssawka odciągowa 50mm	40150030
	Ssawka podłogowa, szerokość 500 mm, Ø63	43840400
	Ssawka, długość 910 mm, ocynkowana, Ø63	43850050
	Gulper head d63 hatch	43850051
	Ssawka do podłogi, długość 1200 mm, Ø63 mm	43850200

Accessories

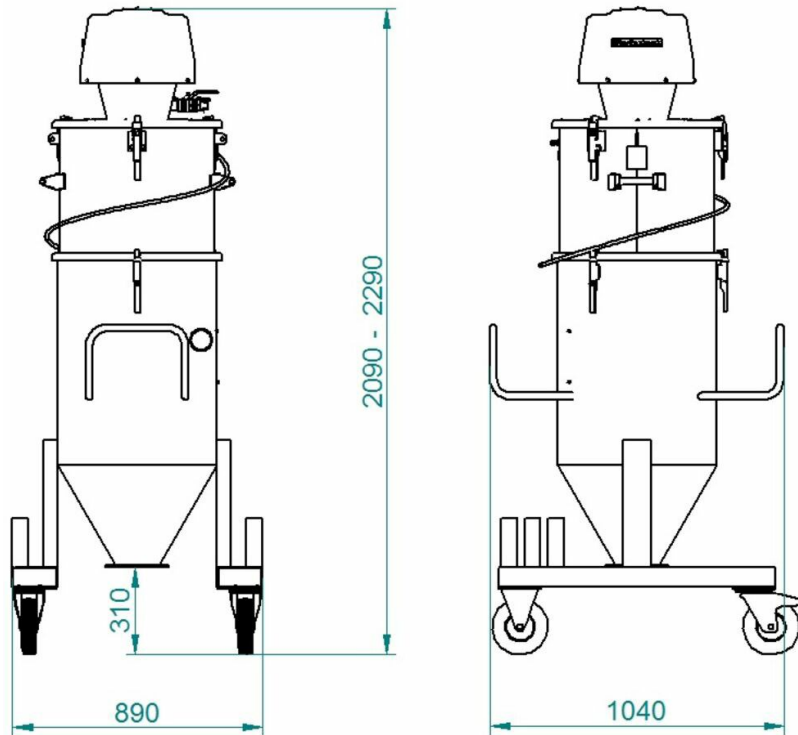
	Accessory	Item number
	Ssawka zgrniająca ręczna, długość 1000 mm, Ø63	43851200
	Kolano rury ssącej alum d63	43843050
	Podłączenie 63mm	43843100
	Rura ssąca, aluminium, Ø63	43843001
	Ssawka zgrniająca ręczna, długość 500 mm, Ø63	43851100
	Ssawka, długość 910 mm, ocynkowana, Ø76	43850100
	Ssawka z uchwytem, Ø76	43850250
	Ssawka zgrniająca ręczna, długość 1000 mm, Ø76	43851250
	Reduktor węża stożkowy 76-63	43880350
	Reduktor węża stożkowy śr.76-63, kwasoodporna stal nierdzewna	43880300
	Reduktor węża stożkowy śr.76-51, kwasoodporna stal nierdzewna	43880250
	Przylącze węża śr.63	43880100
	Przylącze węża śr.50	43880050

Accessories

	Accessory	Item number
	Złącze węży śr.76, kwasoodporna stal nierdzewna	43880150
	Control S for NE 22-76	43220001
	Control S for NE 22-76	43220026
	Control S for NE86-96	43222008
	Ssawka podłogowa d63/600	43840450



Eżektory na sprężone powietrze Wszystkie dane dotyczące wydajności są oparte na ciśnieniu zasilania 7 bar



Wysokość konfiguracji zależy od wybranego modułu filtra.

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