

Пылесос 570А, с возможностью конфигурации

Мощный пылеуловитель, отличный высокий вакуум для всасывания на большие горизонтальные и вертикальные расстояния

Пылесос 570А, с возможностью конфигурации



Конфигурация модулей будет похожа на 570А, которые предназначены для самых сложных применений, например, для обработки большого количества абразивного и тяжелого материала. Прочность корпуса и мощность от надежного эжектора делают устройство очень подходящим там, где многие промышленные пылесосы не могут быть использованы. Например, для сбора взрывного материала в дробеструйных камерах, восстановления песка в литейных заводах и т. д.

Ваше устройство может быть собрано в соответствии с вашими конкретными требованиями. В зависимости от спроса могут использоваться различные эжекторы, а также от доступности сжатого воздуха. Эжектор может быть размещен на мобильном бункере с фильтром, с колесами и слотами для вилочных погрузчиков.

Nederman предлагает ряд различных разгрузочных клапанов, которые могут быть установлены на бункере для легкого сброса собранного материала.

При работе с большим количеством материала Nederman рекомендует использовать предварительный сепаратор перед вакуумным блоком. Дополнительную информацию см. В руководстве Nederman Engineering Guide.

Используйте модули, связанные с 570А, только настраиваемые.

Вы можете выбрать только эжектормодуль, фильтрмодуль, силомодуль и выпускной клапан

1. Выберите эжектормодуль в зависимости от требуемого вакуума и потока воздуха.
2. Выберите фильтр-модуль в зависимости от емкости фильтра.
3. Выберите бункер.
4. Выберите выпускной клапан.
5. Выберите оборудование для очистки.

Выберите, как управлять вашим затвором:

1. Электрический контроль. Вам нужен пневмораспределительный клапан NAMUR, электромагнитный клапан, рекомендованный для выбранного размера выталкивателя, и блок управления.
 2. Воздушный контроль - вам нужен клапан намура.
- Nederman не входит в комплект поставки шланга для подачи воздуха на клапан.

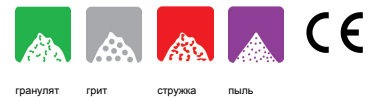
Система управления с множеством различных функций доступна в качестве аксессуара

Убедитесь, что вы отвечаете всем требованиям к своим модулям.








- Силосная система с большими колесами
- Подходит для тяжелых и абразивных материалов
- Прочный и эффективный самоочищающийся фильтр

Пылесос 570А, с возможностью конфигурации

Наименование товара	Пылесос 570А, с возможностью конфигурации
Метод очистки фильтра	[CompressedAir]
Применение	пыль, гранулят, grit, стружка
Тип фильтра	Свечной фильтр
Количество фильтроэлементов	70
Inlet	Ø76mm



Пылесос 570А, с возможностью конфигурации

[image]	Название листа технических данных	Compressed air requirement	Max airflow (m³/h)	Noise level (dB(A))	Max vacuum (kPa)	Вес (кг)	[model]
	NE64, эжекторный модуль с крышкой S200 и 2 быстрыми муфтами	4,3 Nm3/min @ 7 bar	330 Nm3/h	77	-68	18	43051000*
	NE74, эжекторный модуль с крышкой S200 и 2 быстрыми муфтами	5,3 Nm3/min @ 7 bar	318 Nm3/h	75	-78	18	43051001**
	NE76, эжекторный модуль с крышкой S200 и 2 быстрыми муфтами	5,4 Nm3/min @ 7 bar	690 Nm3/h	78	-48	18	43051002**
	NE96, эжекторный модуль с крышкой S200 и 2 быстрыми муфтами	8,6 Nm3/min @ 7 bar	660 Nm3/h	78	-68	18	43051003**
	Фильтрующий модуль NCF, площадь фильтра 3,15 м2, I S200 Vuon F. MFC					40	43162101
	Фильтрующий модуль NCF, площадь фильтра 5,25 м2, I S200 Vuon F. MFC					55	43164101
	Мобильный силос S200 с пластмассовыми застежками и абразивной пластиной. Объем 146 л					80	43470034

*Рекомендуется с фильтрующим модулем 43162101

**Рекомендуется с фильтрующим модулем 43164101















Пылесос 570А, с возможностью конфигурации

	[accessory]	[partno]
	Разгрузочный клапан ручной	43630001*
	Разгрузочный клапан с противовесом	43630200*
	Пневматический сливной клапан	43630100*
	Зажимной клапан DN65	43632001
	Зажимной клапан DN80	43632100
	Ручной управляемый сбросовый клапан бабочка	43630400**
	Пневматический управляемый сбросовый клапан бабочка	43630500**
	Hose PU12 Ø 51 L=10m	43832600
	Hose PU12 Ø 51 L=5m	43832500
	Hose PU12 Ø 51 L=20m	43832300
	Hose PU12 Ø 51 L=7,5m w. couplings	43832102***
	Hose PU12 Ø 51 L=10m w. couplers	43832200***
	Hose PU12 Ø 63 L=5m	43833200
	Hose PU12 Ø 63 L=10m	43833001
	Hose PU12 Ø 63 L=20m	43833100
	Hose PU12 Ø 76 L=10m	43834200
	Hose PU12 Ø 76 L=20m	43834300
	Монтажная панель для блока управления, S200	43690001
	Система управления эжекторами	43220034
	Контроль уровня для силоса, непрерывный выход	43251001
	Bin Level Indicator (BLI) EX	40375269
	Floor cleaning equipment width 500 mm with small nylon wheels Ø51 and rubber lips	42932100****

Пылесос 570А, с возможностью конфигурации

	[accessory]	[partno]
	Floor cleaning equipment width 400 mm without wheels for dry suction Ø51, with brushes	42932800****
	Floor cleaning equipment width 400 mm with large rubber wheels Ø51 and rubber lips	42932300****
	Floor nozzle, width 500 mm with small nylon wheels, Ø51	43840150****
	Floor nozzle, width 400 mm with large rubber wheels, Ø51	43840250****
	Floor nozzle width 400 mm without wheels for dry suction, Ø51	43840550****
	Hand nozzle, hard brush Ø90mm, Ø51	43860001****
	Toothed nozzle width 130 mm, Ø51	43861001****
	Cone nozzle Length 250 mm, Ø51	43862001****
	Elbow pipe, Ø51 mm	43842150****
	Cleaning pipe, length 1100 mm, Ø51 mm	43842001****
	Bulk nozzle for floor with handle length 1200 mm, Ø51 mm	43850150****
	Bulk nozzle Length 910 mm, Ø51	43850001****
	Scraper nozzle, length: 1000 mm Ø51	43851150****
	Scraper nozzle, length: 500 mm Ø51	43851050****
	Steel swarf nozzle, Ø50 mm, Silenced inlet	40150030****
	Floor suction head width 500mm, Ø63	43840400****
	Bulk nozzle length 910 mm, galvanized, Ø63	43850050****
	Корпус сопла длина 910 мм для поворота (43843100), Ø63	43850051****
	Bulk nozzle for floor, length 1200 mm, Ø63 mm	43850200****
	Scraper hand nozzle, length 1000 mm, Ø63	43851200****
	Suct pipe bend alum d63	43843050****
	Swivel steel d63	43843100****

Пылесос 570А, с возможностью конфигурации

	[accessory]	[partno]
	Suction pipe aluminium Ø63	43843001*****
	Scraper hand nozzle, length 500 mm, Ø63	43851100*****
	Bulk nozzle length 910 mm, d76, galvanized	43850100*****
	Bulk nozzle with handle, Ø76	43850250*****
	Scraper hand nozzle, length 1000 mm, Ø76	43851250*****
	Переход для шланга конич. D67-63, Кислотнстойкая нержавеющая сталь	43880350
	Переход для шланга конич. D76-51, Кислотнстойкая нержавеющая сталь	43880300
	Переход для шланга конич. D63-51	43880250
	Соединитель для шланга d63	43880100
	Соединитель для шланга d50	43880050
	Шланг для соединения d76, Кислотостойкая нержавеющая сталь	43880150
	Control S for NE 22-76	43220001
	Control S for NE 22-76	43220026
	Электрическое управление таймером для эжектора NE 86-96 без блока управления. Крепится к соединению сжатого воздуха. (Время всасывания: 0 - 15 мин, Время разряда: 0-15 сек)	43222008
	Floor suct head d63/600	43840450*****

*Ø150 мм Корпус и клапан в ПА. Диапазон температур от -20 ° С до + 40 ° С. Высота - 155 мм (240 мм в открытом положении)

**Ø125 мм Корпус в NBR, чугун с эпоксидным покрытием и заслонка / рукав i из нержавеющей стали. Диапазон температур от -20 ° С до + 120 ° С. Высота - 110 мм (260 мм в открытом положении)

***Couplings included, Ø 51 mm

****ATEX - Подходит для воспламеняющейся пыли (зона 20,21,22). Обеспечьте заземление через вытяжное устройство. Не предназначен для использования в среде горючих газов или для удаления взрывоопасных материалов.

*****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.

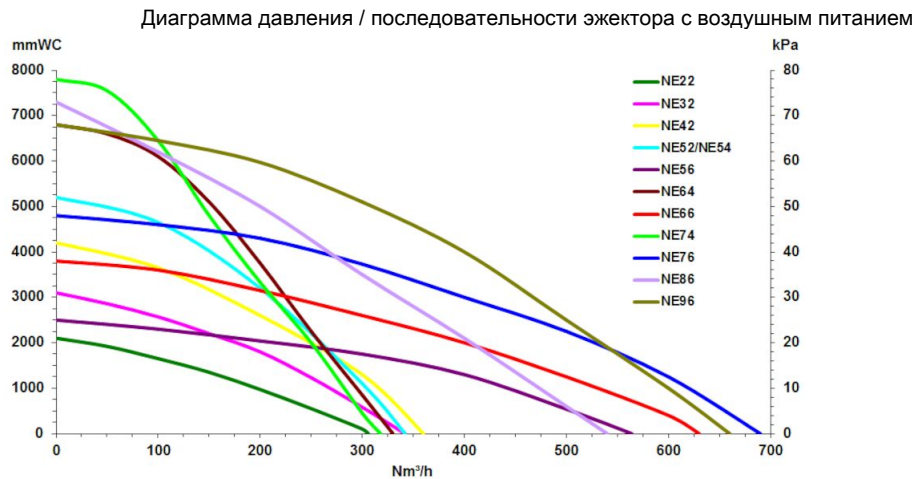
*****ATEX - This product is suitable to be used as cleaning equipment for combustible dusts with MIE (minimum ignition energy) >1 mJ. Product is to be properly earthed to the extraction unit. Not for usage in combustible gas atmospheres or extraction of explosive materials.

*****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.

*****ATEX - подходит для горючей пыли (зона 20,21,22) и газа (зона 1,2) группы IIA, IIB и IIC. Убедитесь, что заземление извлечено. Не использовать для извлечения взрывчатых веществ

Пылесос 570А, с возможностью конфигурации



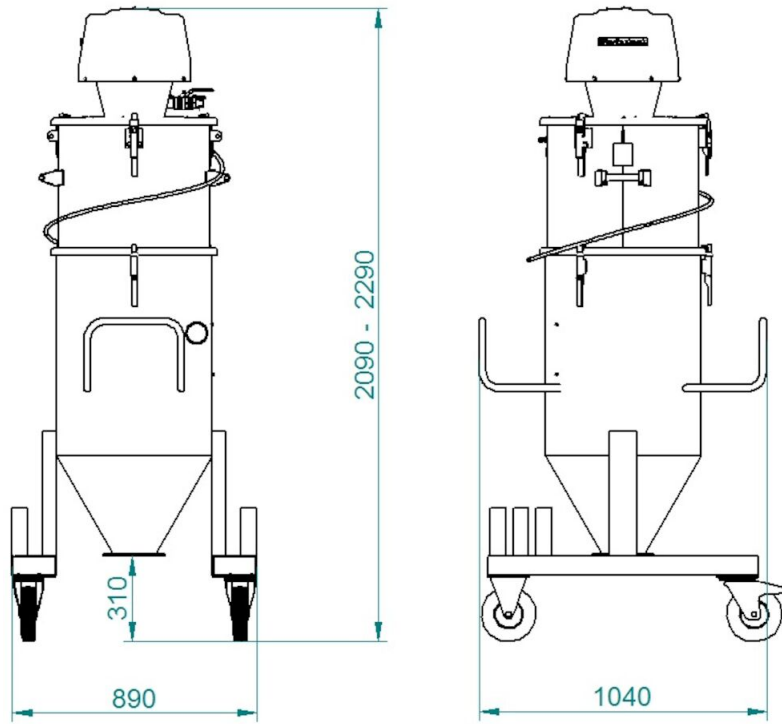
Воздушно-вытяжные выталкиватели

Все данные о производительности основаны на давлении подачи 7 бар

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

Емкость (тонна / час) с взрывчатой средой 2,4 кг / литр и 20 м шлангом

Пылесос 570А, с возможностью конфигурации



Высота конфигурации зависит от выбранного модуля фильтра.