

## 722A, настраиваемый

Мощный пылеуловитель, очень высокий вакуум для всасывания на длинных горизонтальных и вертикальных расстояниях

---

## 722A, настраиваемый



Предварительные сепараторы и вакуумные системы Nederman транспортируют, разделяют и выгружают пыль и гранулированный материал.

Система может обрабатывать сухой материал, такой, как цемент, удобрения, песок, грит, а также влажный материал. Собранный материал может выгружаться в емкости, контейнеры, биг-беги, на конвейерные ленты, эскалаторы и т.п.

Конфигурация модулей будет аналогичной для 722A, которые предназначены для самых жестких условий, например, для сбора и обработки большого количества абразивного и тяжелого материала. Прочность, мощность и надежность этой эжекторной вакуумной установки делают ее наиболее подходящей для применения там, где многие другие промышленные пылесосы не могут использоваться. Например, для сбора взрывоопасного материала, в дробеструйных камерах, для рекуперации грита и песка в литейных заводах и т.п.

Ваше устройство может быть настроено в соответствии с вашими конкретными требованиями. В зависимости от спроса могут использоваться различные эжекторы, а также доступность сжатого воздуха. Эжектор можно поместить на стационарный силос с фильтром.

Nederman имеет ряд различных выпускных клапанов, которые могут быть установлены на силосе для легкого сброса собранного материала.

При работе с большим количеством материала и для повышения эффективности обработки материала Nederman рекомендует использовать предварительный сепаратор перед вакуумным блоком. 722A - это полный блок, включающий предварительный сепаратор.

Для настройки 722A вы можете выбрать только модули, перечисленные в этом документе, и с mfc (модуль для конфигурации) в заголовке.

Filterside:

1. Выберите эжектормодуль в зависимости от требуемого вакуума и потока воздуха.
2. Выберите фильтр-модуль в зависимости от емкости фильтра.
3. Выберите силомодуль.
4. Выберите вариант утилизации, держатель мешка и выпускной клапан.

Separatorside:

1. Выберите крупнозернистый сепаратор.
2. Выберите силомодуль.
3. Выберите выпускной клапан.
4. Выберите рамку.
5. Выберите шланг для соединения между очистителем вакуума и сепаратором.
6. Выберите суставную муфту в зависимости от крупнозернистого сепаратора и шланга.
7. Выберите очистное оборудование.

## 722A, настраиваемый

Выберите, как управлять вашим затвором:

1. Электрический контроль

- Вам нужен клапан пилот, электромагнитный клапан, рекомендованный для выбранного размера выталкивателя, и подходящий блок управления.

2. Воздушный контроль

- Вам нужен намурный клапан.

Nederman не входит в комплект поставки шланга для подачи воздуха на клапан.

Убедитесь, что вы отвечаете всем требованиям к своим модулям. "

- 
- Прочный и эффективный самоочищающийся фильтр
  - Очень мощный и надежный струйный насос в качестве вакуумного производителя
  - Подходит для тяжелых и / или абразивных материалов
  - Система управления с множеством различных функций доступна в качестве аксессуара

Наименование товара	722A, настраиваемый
Площадь фильтра (м²)	3,15

## 722A, настраиваемый

[image]	Название листа технических данных	Вес (кг)	[model]
	Силос S200 для стены без входа		43443001
	Silo S200 для настенного монтажа, вход для всасывания d76, с фланцем		43461007
	Крупнозернистый сепаратор S200 d76 / 76 для пластиковых крепежных деталей		43561001
	Coarse grain separator d102/76 adjustable for plastic fasteners		43661008
	Frame S200/S200 adjustable		43751041
	NE64, эжекторный модуль с крышкой S200 и 2 быстрыми муфтами	18	43051000*
	NE74, эжекторный модуль с крышкой S200 и 2 быстрыми муфтами	18	43051001**
	NE76, эжекторный модуль с крышкой S200 и 2 быстрыми муфтами	18	43051002**
	NE96, эжекторный модуль с крышкой S200 и 2 быстрыми муфтами	18	43051003**
	Фильтрующий модуль NCF, площадь фильтра 5,25 м2, 1 S200 Vyon F. MFC	55	43164101
	Держатель для мешка 43630200 или 43631001	3	43640001
	Держатель мешка для 4360100 с пневматич.управляемым клапаном сброса	3	43640003***

\*Рекомендуется с фильтрующим модулем 43162101

\*\*Рекомендуется с фильтрующим модулем 43164101

\*\*\*Рекомендуется с 43630100

# 722A, настраиваемый

	[accessory]	[partno]
	Пневматический управляемый сбросовый клапан бабочка	43630500*
	Разгрузочный клапан ручной	43630001**
	Зажимной клапан DN65	43632001
	Ручной управляемый сбросовый клапан бабочка	43630400*
	Зажимной клапан DN80	43632100
	Зажимной клапан DN100	43632200
	Разгрузочный клапан с противовесом	43630200**
	Пневматический сливной клапан	43630100**
	Разгрузочный клапан Linatex d100 с редуктором для фланца	43630300
	Держатель мешка для большого мешка с пневматич.управляемым клапаном сброса	43640201
	Держатель мешка для большого мешка, MFC	43640217***
	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
	Control S for NE 22-76	43220001
	Управление S для NE86-96	43222001
	Монтажная панель для блока управления, S200	43690001
	Система управления эжекторами	43220034
	Контроль уровня для силоса, непрерывный выход	43251001
	Bin Level Indicator (BLI) EX	40375269
	Hose PU12 Ø 51 L=10m	43832600
	Hose PU12 Ø 51 L=5m	43832500
	Hose PU12 Ø 51 L=20m	43832300

## 722A, настраиваемый

	[accessory]	[partno]
	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
	Floor cleaning equipment width 500 mm with small nylon wheels Ø51 and rubber lips	42932100****
	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****

## 722A, настраиваемый

	[accessory]	[partno]
	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*****
	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, Кислотостойкая нержавеющая сталь	43880350
	Переход для шланга конич. D76-51, Кислотостойкая нержавеющая сталь	43880300
	Переход для шланга конич. D63-51	43880250
	Шарнирный втулка d75-89 / d53-63mm	43884464
	Шарнирный втулка d65-75	43884463
	Шарнирный рукав d98-114/d70-88	43884462
	Hose Clamp d77-95mm	40376025
	Шланг для соединения d76, Кислотостойкая нержавеющая сталь	43880150
	Floor suct head d63/600	43840450*****

## 722A, настраиваемый

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

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

\*\*\*Может использоваться с клапанами 43630300, 43632001, 43632100, 43630201

\*\*\*\*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.

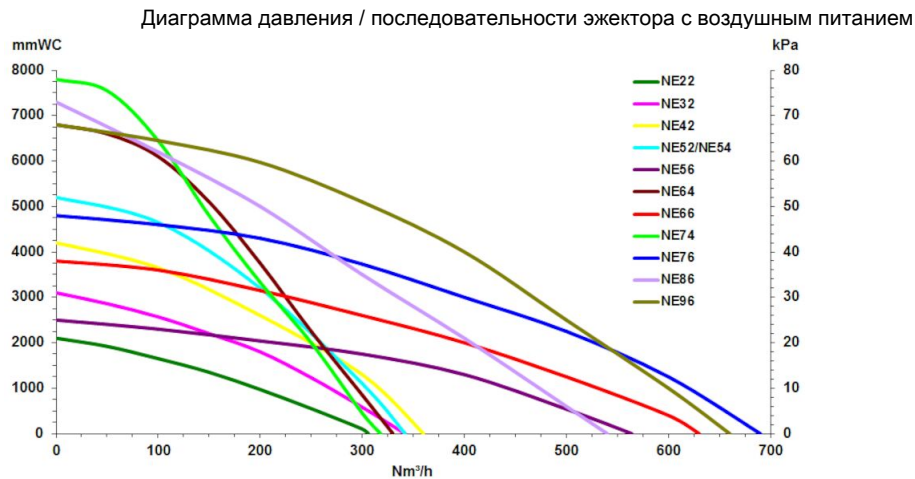
\*\*\*\*\*ATEX - Suitable for combustible dust (zone 20,21,22) and gas (zone 1,2) of group IIA, IIB and IIC. Ensure earthing to extraction unit. Not to be used for extraction of explosive materials

\*\*\*\*\*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



## 722A, настраиваемый



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

# 722A, настраиваемый

