

722A, configurable

Un potente colector de polvo, excelente alto vacío para la succión a través de una larga distancia horizontal y vertical

722A, configurable



“Los sistemas de vacío Nederman de separación previa y de transporte separan previamente y descargan el polvo y el material granulado durante la aspiración y el transporte.

Un sistema puede manipular material seco como cemento, fertilizantes, arena, arena y material húmedo. El material recogido se puede descargar en tanques, contenedores, big-bags, en bandas transportadoras, escaleras mecánicas, etc.

La configuración de los módulos será similar a la 722A, que está dirigida a las aplicaciones más difíciles, por ejemplo, el manejo de una gran cantidad de material abrasivo y pesado. La robustez de la unidad y la potencia del eyector hace que la unidad sea muy adecuada para muchas aplicaciones donde muchos aspiradores industriales no pueden ser utilizados. Por ejemplo, para recolectar material de granalla en una sala de granallado, recuperación de arena en fundiciones, etc.

Su unidad se puede configurar para satisfacer sus demandas específicas. Se pueden usar diferentes eyectores dependiendo de la demanda pero también de la disponibilidad de aire comprimido. El eyector se puede colocar en un silo estacionario con filtro. Nederman tiene una gama de diferentes válvulas de descarga que se pueden instalar en el silo para facilitar la descarga del material recogido.

Si se manejan grandes cantidades de material y para que el manejo del material sea más efectivo, Nederman recomienda usar un pre separador antes de la unidad de vacío. El 722A es una unidad completa que incluye un separador previo.

Para configurar su 722A, solo tienes que elegir los módulos enumerados en este documento y con mfc (módulo de configuración) en el título.

1. Seleccione el eyector según el vacío y el flujo de aire requeridos.
2. Seleccione el módulo de filtro según la capacidad del filtro.
3. Seleccione el módulo de silo dependiendo de la opción de eliminación.
4. Seleccione la opción de eliminación, el recipiente o la válvula de descarga con una bolsa de plástico.
5. Seleccione el separador de grano grueso.
6. Seleccione silo.
7. Seleccione la válvula de descarga.
8. Seleccione marco.
9. Seleccione la manguera para la conexión entre el aspirador y el separador.
10. Seleccione el equipo de limpieza.

Elija cómo controlar su válvula de mariposa:

1. Controlado Eléctrico
 - Necesita una válvula namur, una válvula solenoide recomendada para el tamaño de eyector que elija y una caja de control adecuada.
2. Controlado por Aire
 - Necesitas una válvula namur.

Nederman no suministra la manguera para el suministro de aire a la

722A, configurable

válvula namur.

Asegúrese de cumplir con todos los requisitos para sus módulos".

-
- Filtro autolimpiable robusto y eficiente

-

Potente y fiable de eyector como productor de vacío

- Adecuado para material pesado y / o abrasivo
- "El sistema de control está disponible como accesorio"

Nombre de producto	722A, configurable
Superficie de filtración (m ²)	3,15

722A, configurable























Imagen	Nombre para ficha de datos	Peso (kg)	Modelo
	Silo S200 para pared sin entrada		43443001
	Silo S200 para pared d76 con brida		43461007
	Separador de grano grueso S200 d76/76 para sujeciones de plástico		43561001
	Coarse grain separator d102/76 adjustable for plastic fasteners		43661008
	Frame S200/S200 adjustable		43751041
	NE64, módulo de eyector con tapa S200 y 2 acoplamientos rápidos	18	43051000*
	NE74, módulo de eyector con tapa S200 y 2 acoplamientos rápidos	18	43051001*
	NE76, módulo de eyector con tapa S200 y 2 acoplamientos rápidos	18	43051002**
	NE96, módulo de eyector con tapa S200 y 2 acoplamientos rápidos	18	43051003**
	Modulo filtrante, NCF, 5,25 m2 area de filtración, I S200 Vyon F. MFC	55	43164101
	Soporte de bolsa para 43630200 o 43631001	3	43640001
	Soporte de bolsa para 43630100, para válvula de descarga neumática	3	43640003***

*Recommended with filtermodule 43162101

**Recommended with filtermodule 43164101

***Recommended with 43630100





722A, configurable

Accesorio		Referencia
	Válvula de descarga de mariposa accionada neumáticamente	43630500*
	Válvula de descarga manual	43630001**
	Válvula de pinza DN65	43632001
	Válvula de descarga de mariposa operada manualmente	43630400*
	Válvula de pinza DN80	43632100
	Válvula de pinza DN100	43632200
	Válvula de descarga con counterwt	43630200**
	Válvula de descarga neumática	43630100**
	Válvula de descarga Linatex d100 con reductor para brida	43630300
	Soporte de bolsa con válvula de descarga accionada neumáticamente	43640201
	Bagholder for big bag, MFC	43640217***
	Control S para NE 22-76	43220026
	Control S para NE86-96	43222008
	Control S para NE 22-76	43220001
	Sistema de control eléctrico para eyector NE 86	43222001
	Placa de montaje para caja de control, S200	43690001
	Control system for eyectors	43220034
	Control de nivel para la salida continua del silo	43251001
	Indicador de nivel (BLI)EX	40375269
	Manguera PU12 Ø 51 L = 10 m	43832600
	Manguera PU 12 Ø 51 L = 5m	43832500
	Manguera PU12 Ø 51 L = 20 m	43832300

722A, configurable

Accesorio		Referencia
	Manguera PU12 Ø 51 L = 7,5m con acoplamientos	43832102****
	Manguera PU12 Ø 51 L = 10 m con acopladores	43832200****
	Manguera PU12 Ø 63 L = 5m	43833200
	Manguera PU12 Ø 63 L = 10 m	43833001
	Manguera PU12 Ø 63 L = 20 m	43833100
	Manguera PU12 Ø 76 L = 10 m	43834200
	Manguera PU12 Ø 76 L = 20 m	43834300
	Equipo de limpieza de suelo anchura 500 mm con pequeñas ruedas de nylon	42932100*****
	Equipo de limpieza de suelo anchura 400 mm sin ruedas para succión seca	42932800*****
	Equipo de limpieza de suelo anchura 400 mm con ruedas grandes de goma	42932300*****
	Boquerel de suelo, 500 mm de ancho con ruedas de nylon pequeñas	43840150*****
	Boquerel de suelo, 400 mm de ancho con ruedas de goma grandes	43840250*****
	Boquerel de suelo de 400 mm sin ruedas para aspiración en seco	43840550*****
	Boquerel manual, cepillo duro Ø90 mm	43860001*****
	Boquerel dentado anchura 130 mm	43861001*****
	Boquerel cónico de longitud 250 mm	43862001*****
	Codo para tubo, Ø51 mm	43842150*****
	Tubo de limpieza, longitud 1100 mm, Ø51 mm	43842001*****
	Boquerel volumétrico para suelo longitud 1200 mm	43850150*****
	Boquerel volumétrico Longitud 910 mm	43850001*****
	Boquerel con rascador, longitud: 1000 mm	43851150*****
	Boquerel con rascador, longitud: 500 mm	43851050*****

722A, configurable

	Accesorio	Referencia
	Boquerel de acero para virutas, Ø50 mm, entrada silenciadora	40150030*****
	Floor suction head width 500mm, Ø63	43840400*****
	Boquerel volumétrico Longitud 910 mm	43850050*****
	Boquerel volumétrico Longitud 910 mm para rótula	43850051*****
	Boquerel volumétrico para suelo longitud 1200 mm	43850200*****
	Boquerel manual con rascador, longitud 1000 mm	43851200*****
	Codo para tubo de aspiración limpieza pesada, aluminio, c/mango y plato de abrasión, D=63.	43843050*****
	Rótula para tubo de aspiración limpieza pesada, acero inoxidable, D=63.	43843100*****
	Tubo de aspiración de aluminio, Ø63.	43843001*****
	Boquerel manual con rascador, longitud 500 mm	43851100*****
	Boquerel volumétrico	43850100*****
	Boquerel volumétrico con asa	43850250*****
	Boquerel manual con rascador, longitud 1000 mm	43851250*****
	Reducción cónica d76-63,acero inoxidable	43880350
	Reducción cónica d76-51,acero inoxidable	43880300
	Reducción de manguera cónica D63-51	43880250
	Joint sleeve d75-89/d53-63mm	43884464
	Joint sleeve d65-75	43884463
	Junta de manguito d98-114/d70-88	43884462
	Abrazadera de manguera d77-95mm	40376025
	Junta manguera d76, acero inoxidable	43880150
	Boquerel de limpieza de suelos con labios de goma y ruedas, D=65, de aspiración D=63.	43840450*****

722A, configurable

**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)*

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

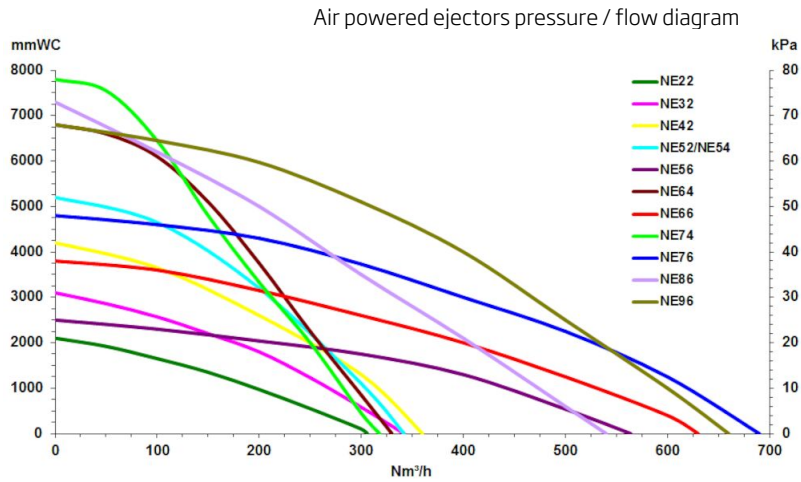
*****Couplings included, Ø 51 mm*

******ATEX - Adecuado para su uso en zonas clasificadas (zona 20,21 y 22). Asegurar la conexión a tierra de la unidad de extracción. No usar en atmósferas explosivas de gases o para la extracción de materiales explosivos*

******ATEX - Este producto es adecuado para ser utilizado como equipo de limpieza de polvos combustibles con MI (energía mínima de ignición) > 1 mJ. El producto se debe conectar correctamente a la unidad de extracción. No es para uso en atmósferas de gas combustible o en extracción de materiales explosivos.*

******ATEX - Adecuado para polvo combustible (zona 20,21,22) y gas (zona 1,2) del grupo IIA, IIB y IIC. Garantizar la puesta a tierra a la unidad de extracción. No debe ser usado para la extracción de materiales explosivos*

722A, configurable



Air Powered ejectors

All performance data are based on 7 bar supply pressure

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

Capacity (tonne/hour) with Blasting media 2,4kg/liter and 20m hose

722A, configurable

