Product leaflet

722A, configurable

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

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

722A, configurable

- 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"

"Los sistemas de vacio 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 modulo 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 válvula namur....

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

722A, configurable

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Models

	Item number	[ItemCompressedAirRequirement]	[ItemMaxAirFlow]	[ItemMaxVaccum]	Peso (kg)	Tipo de filtro	Número de elementos filtrantes
	43443001						
	43461007						
	43561001						
	43661008						
	43751041						
	43051000[1]	4,3 Nm3/min @ 7 bar	330 Nm3/h	-68	18		
	43051001[1]	5,3 Nm3/min @ 7 bar	318 Nm3/h	-78	18		
	43051002[2]	5,4 Nm3/min @ 7 bar	690 Nm3/h	-48	18		
	43051003[2]	8,6 Nm3/min @ 7 bar	660 Nm3/h	-68	18		
	43164101				55	Filtro de vela	70
	43640001				3		
	43640003[3]				3		

[1] Recommended with filtermodule 43162101
[2] Recommended with filtermodule 43164101
[3] Recommended with 43630100

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Accessories

	Accessory	Item number
	Válvula de descarga manual	43630001
	Válvula de pinza DN65	43632001
	Manual butterflyvalve kit, MFC	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 set w/	43630300
	Soporte de bolsa para bolsa grande	43640201
	Bagholder for big bag, MFC	43640217
	Control S para NE 22-76, sin caja de control	43220026
	Control S para NE86-96, sin caja de control	43222008
	Control S para NE 22-76	43220001

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Accessories

	Accessory	Item number
	Sistema de control eléctrico para eyector NE 86 (Tiempo de aspiración: 0-5 min, tiempo de descarga: 0-15 sek)	43222001
	Placa de montaje para 0802010 +0801020	43690001
	Control System for Ejectors	43220034
	BLI EX	40375269
	Manguera PU12-51 L=10m	43832600
	Manguera PU12-51 L=5m	43832500
	Manguera PU12-51 L=20m	43832300
	Manguera PU12-51 L=7,5m con acopladores	43832102
	Manguera PU12-51 L=10m con acopladores	43832200
	Manguera PU12-63 L=5m	43833200
	Manguera PU12-63 L=10m	43833001
	Manguera PU12-63 L=20m	43833100
	Manguera PU12-76 L=10m	43834200

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Accessories

	Accessory	Item number
	Manguera PU12-76 L=20m	43834300
	Fb321 - Kit de limpieza con boquerel de suelos, d=51 An=500.	42932100
	Fb328 - Kit de limpieza con boquerel con cerdas, d=51 An=400.	42932800
	Fb323 - Kit de limpieza con boquerel de suelos, d=51 An=400.	42932300
	Boquerel de limpieza de suelos con labios de goma y ruedas, de aspiración D=51.	43840150
	Boquerel de limpieza de suelos con labios de goma y ruedas, d51/400/65	43840250
	Boquerel de limpieza de suelos con cerdas, de aspiración D=51.	43840550
	Cepillo redondo c/cerdas duras, c/mango para utilización manual, D=51.	43860001
	Boquerel con muescas, para utilización manual, D=51.	43861001
	Boquerel cónico para rincones, para utilización manual, D=51.	43862001
	Tobera de aspiración curvada, poliamida 12, antiestático, D=51.	43842150
	Tubo de aspiración, PEHD-EL, D=51.	43842001
	Boquerel tubular de aspiración, c/válvula para entrada de aire de aportación y mango, L=1200, D=51.	43850150

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Accessories

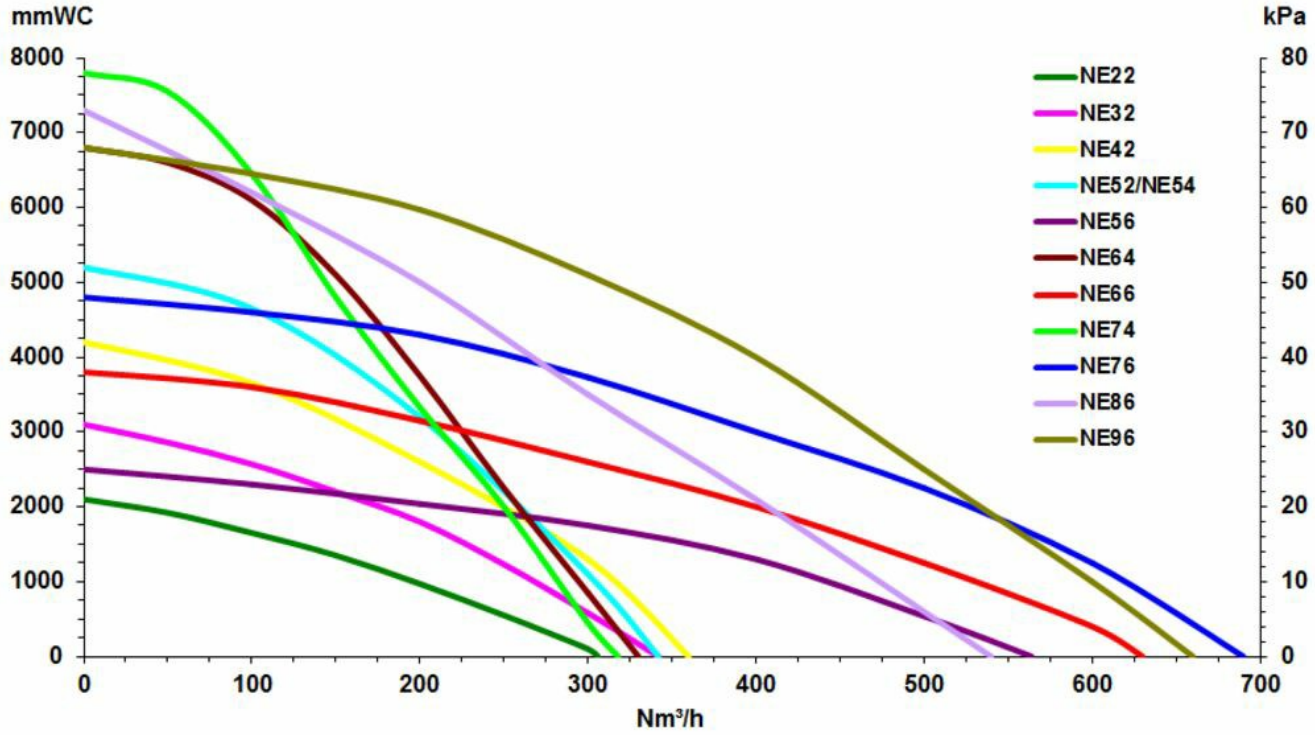
	Accessory	Item number
	Boquerel tubular de aspiración, c/válvula para entrada de aire de aportación, L=910, D=51.	43850001
	Boquerel de aspiración con punta de rascado, L=1000, D=51.	43851150
	Boquerel de aspiración con punta de rascado, L=500, D=51.	43851050
	Boquerel para virutas Ø 50 mm, de acero con entrada silenciosa.	40150030
	Boquerel de limpieza de suelos con labios de goma y ruedas, D=65, de aspiración D=63.	43840400
	Boquerel tubular de aspiración, c/válvula para entrada de aire de aportación, L=930, D=63.	43850050
	Boquerel tubular de aspiración D = 63 con apertura	43850051
	Boquerel tubular de aspiración, c/válvula para entrada de aire de aportación y mango, L=1200, D=63.	43850200
	Boquerel de aspiración con punta de rascado, L=1000, D=63.	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 limpieza pesada, aluminio, D=63.	43843001
	Boquerel de aspiración con punta de rascado, L=500, D=63.	43851100

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Accessories

	Accessory	Item number
	Boquerel tubular de aspiración, c/válvula para entrada de aire de aportación, L=930, D=76.	43850100
	Boquerel tubular de aspiración, c/válvula para entrada de aire de aportación y mango, L=1200, D=76.	43850250
	Boquerel de aspiración con punta de rascado, L=1000, D=76.	43851250
	Reducción de manguera cónica d76-63	43880350
	Reducción cónica d76-51	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
	Conexión de manguera cónica D = 76	43880150
	Boquerel de limpieza de suelos con labios de goma y ruedas, D=65, de aspiración D=63.	43840450

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

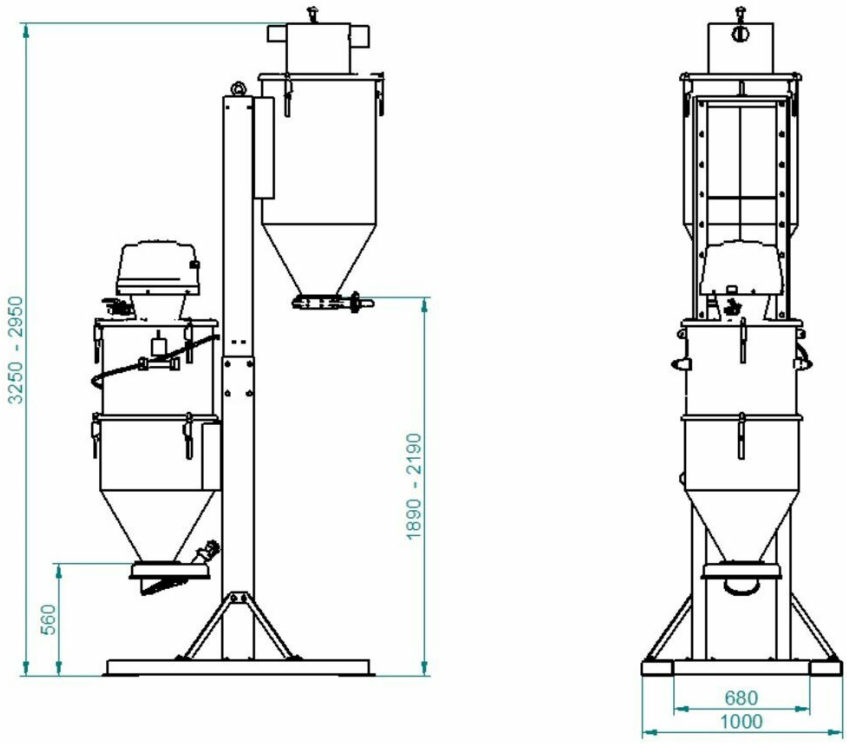


Air Powered ejectors All performance data are based on 7 bar supply pressure

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

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB



This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB