

# 710A, Configurable.

Un potente aspirador de polvo, excelente alto vacío para la aspiración en largas distancias horizontales y verticales



Este contenido está protegido por la ley de derechos de autor, se proporciona únicamente con fines informativos y está sujeto a cambios sin previo aviso. © Nederman Holding AB

# 710A, Configurable.

- ✓ Filtro de autolimpieza robusto y eficaz
- ✓ Eyector muy potente y fiable como productor de vacío
- ✓ Adecuado para material pesado y/o abrasivo
- ✓ Sistema de control con muchas funciones diferentes disponible como accesorio

Los sistemas Nederman de preseparación y transporte por vacío preseparan y descargan el polvo y el material granulado durante la aspiración y el transporte por vacío.

Un sistema puede manipular material seco como cemento, fertilizantes, gravilla, arena, así como material húmedo. El material recogido puede descargarse en depósitos, contenedores, big-bags, en cintas transportadoras, escaleras mecánicas, etc.

La configuración de los módulos será similar a la de la 710A, que está destinada a las aplicaciones más duras, por ejemplo la manipulación de una gran cantidad de material abrasivo y pesado. La robustez de la unidad y la potencia del fiable eyector hacen que la unidad sea muy adecuada para muchas aplicaciones en las que no se pueden utilizar muchos aspiradores industriales. Por ejemplo, para recoger material de limpieza en naves de granallado, recuperación de arena en fundiciones, etc.

Su unidad puede configurarse para satisfacer sus demandas específicas. Se pueden utilizar distintos eyectores en función de la demanda, pero también de la disponibilidad de aire comprimido. El eyector puede colocarse en un silo estacionario con filtro.

Nederman dispone de una gama de diferentes válvulas de descarga que pueden instalarse en el silo para facilitar la descarga del material recogido.

Si se manipulan grandes cantidades de material y para que la manipulación del material sea más eficaz, Nederman recomienda utilizar un preseparador antes de la unidad de vacío. El 710A es una unidad completa que incluye un preseparador.

Para configurar su 710A sólo puede elegir los módulos enumerados en este documento y con mfc (módulo para configuración) en el título. Filterside:

1. Seleccione el módulo eyector en función del vacío y el caudal de aire requeridos.
2. Seleccione el módulo del filtro en función de la capacidad del filtro.
3. Seleccione el módulo de silo.
4. Seleccione la opción de eliminación, el portabolsas y la válvula de descarga.
5. Seleccione el bastidor.

Lado separador:

1. Seleccionar separador de grano grueso.
2. Seleccionar el silomódulo.
3. Seleccionar válvula de descarga.
4. Seleccionar bastidor.
5. Seleccione la manguera para la conexión entre el aspirador y el separador.
6. Seleccionar manguito de unión en función del separador de grano grueso y la manguera.
7. Seleccione el equipo de limpieza.

8. Elija cómo controlar la válvula de mariposa:

1. Controlada eléctricamente

- Necesita una válvula namur, electroválvula recomendada para el tamaño de eyector que elija y una caja de control adecuada. ...

Este contenido está protegido por la ley de derechos de autor, se proporciona únicamente con fines informativos y está sujeto a cambios sin previo aviso. © Nederman

Holding AB

2025-12-04

2/13

**Nederman**

710A, Configurable.

# 710A, Configurable.

Este contenido está protegido por la ley de derechos de autor, se proporciona únicamente con fines informativos y está sujeto a cambios sin previo aviso. © Nederman Holding AB


2025-12-04













3/13

**Nederman**

710A, Configurable.

Modelos

	No. De Artículo	[ItemCompressedAirRequirement]	[ItemMaxAirFlow]	[ItemNoiselevel]	[ItemMaxVaccum]	Peso (kg)	Tipo de filtro	Número de elementos filtrantes
	43051000 <sup>[1]</sup>	4,3 Nm3/min @ 7 bar	330 Nm3/h	77	-68	18		

	No. De Artículo	[ItemCompressedAirRequirement]	[ItemMaxAirFlow]	[ItemNoiselevel]	[ItemMaxVaccum]	Peso (kg)	Tipo de filtro	Número de elementos filtrantes
	43750001							
	43441001							
	43561001							
	43661008							
	43051001 <sup>[1]</sup>	5,3 Nm3/min @ 7 bar	318 Nm3/h	75	-78	18		
	43051002 <sup>[2]</sup>	5,4 Nm3/min @ 7 bar	690 Nm3/h	78	-48	18		
	43051003 <sup>[2]</sup>	8,6 Nm3/min @ 7 bar	660 Nm3/h	78	-68	18		
	43164101					55	Filtro de vela	70
	43461007							
	43752001							
	43756001 <sup>[3]</sup>							
	43756100 <sup>[3]</sup>							

Este contenido está protegido por la ley de derechos de autor, se proporciona únicamente con fines informativos y está sujeto a cambios sin previo aviso. © Nederman Holding AB


2025-12-04

4/13



710A, Configurable.

## Modelos

	No. De Artículo	[ItemCompressedAirRequirement]	[ItemMaxAirFlow]	[ItemNoiselevel]	[ItemMaxVaccum]	Peso (kg)	Tipo de filtro	Número de elementos filtrantes
	43757001 <sup>[4]</sup>							






[1] Recomendado con el módulo de filtro 43162101  
[2] Recomendado con el módulo de filtro 43164101  
[3] Cada configuración necesita la cantidad de tres patas, por lo que para obtener un producto completo es necesario pedir tres piezas del número elegido  
[4] Para utilizar con 43756100, pida tres piezas

Este contenido está protegido por la ley de derechos de autor, se proporciona únicamente con fines informativos y está sujeto a cambios sin previo aviso. © Nederman Holding AB

2025-12-045/13

**Nederman**710A, Configurable.

Accessories

	Accesorio	No. De Artículo
	Discharge valve manual	43630001
	Pinch valve DN65	43632001
	Manual butterflyvalve kit, MFC	43630400
	Pinch valve DN80	43632100
	Pinch valve DN100	43632200

	Accesorio	No. De Artículo
		
	Disch valve w/counterwt	43630200
	Discharge valve pneum	43630100
	Discharge valve Linatex d100 set w/	43630300
	Portabolsas para 0920220/230	43640001
	Portabolsas para 0920210	43640003
	Bagholder f/big bag	43640201
	Bagholder for big bag, MFC	43640217
	Control S for NE 22-76, wo/control box	43220026

Este contenido está protegido por la ley de derechos de autor, se proporciona únicamente con fines informativos y está sujeto a cambios sin previo aviso. © Nederman Holding AB







2025-12-04








6/13

**Nederman**

710A, Configurable.

## Accessories

	Accesorio	No. De Artículo
	Control S for NE86-96, wo/control box	43222008
	Control S for NE 22-76	43220001
	Electrical Control system for ejector NE 86 (Suction time: 0-5 min, Discharge time: 0-15 sek)	43222001
	Mountingplate f/0802010 +0801020	43690001
	Control System for Ejectors	43220034
	Hose PU12-51 L=10m	43832600

	Accesorio	No. De Artículo
	Hose PU12-51 L=5m	43832500
	Hose PU12-51 L=20m	43832300
	Hose PU12-51 L=7,5m w. couplings	43832102
	Hose PU12-51 L=10m w. couplers	43832200
	Hose PU12-63 L=5m	43833200
	Hose PU12-63 L=10m	43833001
	Hose PU12-63 L=20m	43833100

Este contenido está protegido por la ley de derechos de autor, se proporciona únicamente con fines informativos y está sujeto a cambios sin previo aviso. © Nederman Holding AB

2025-12-04

7/13



710A, Configurable.

Accessories

	Accesorio	No. De Artículo
	Hose PU12-76 L=10m	43834200
	Hose PU12-76 L=20m	43834300
	Suct equip compl d51/500	42932100
	Suct equip compl d51/400	42932800
	Suct equip compl d51/400	42932300
	Floor suct head d51/500	43840150
	Floor suct headd51/400/65	43840250
	Brush suct head d51/400	43840550

	Accesorio	No. De Artículo
	Hand suct h stiff brushd51	43860001
	Hand suct head pp d51	43861001
	Conical nozzle d51	43862001
	Suct pipe bend d51 antist	43842150
	Suction pipe d51 PEHD-el 1m	43842001

Este contenido está protegido por la ley de derechos de autor, se proporciona únicamente con fines informativos y está sujeto a cambios sin previo aviso. © Nederman Holding AB



2025-12-04

8/13





**Nederman**

710A, Configurable.

Accessories












	Accesorio	No. De Artículo
	Gulper head d51 w/handle	43850150
	Gulper head d51	43850001
	Scraping tool d51 l1000	43851150
	Scraping tool d51 l500	43851050
	Nozzle swarf D=50mm	40150030
	Floor suct head d63/500	43840400
	Gulper head d63	43850050
	Gulper head d63 hatch	43850051
	Gulper head d63 w/handle	43850200
	Scraping tool d63 l1000	43851200






	Accesorio	No. De Artículo
		
	Suct pipe bend alum d63	43843050
	Swivel steel d63	43843100
	Suction pipe alum d63	43843001

Este contenido está protegido por la ley de derechos de autor, se proporciona únicamente con fines informativos y está sujeto a cambios sin previo aviso. © Nederman Holding AB

# Accessories

	Accesorio	No. De Artículo
	Scraping tool d63 l500	43851100
	Gulper head d76	43850100
	Gulper head d76 w/handle	43850250
	Scraping tool d76 l1000	43851250
	Manguera cónica roja d76-63	43880350
	Cónica roja d76-51, incluida válvula de compuerta 43885001	43880300
	Manguera cónica roja d63-51	43880250
	Conector de manguera d63	43880100
	Conector de manguera d50	43880050
	Indicador de nivel de recipiente con homologación ATEX que proporciona una supervisión segura en entornos peligrosos con instrucciones detalladas en el manual de usuario.	40375269
	Manguito de unión d75-89/d53-63	43884464

	Accesorio	No. De Artículo
		
	Manguito de unión d65-75	43884463
	Manguito de unión d98-114/d70-88	43884462

Este contenido está protegido por la ley de derechos de autor, se proporciona únicamente con fines informativos y está sujeto a cambios sin previo aviso. © Nederman Holding AB



2025-12-04

10/13



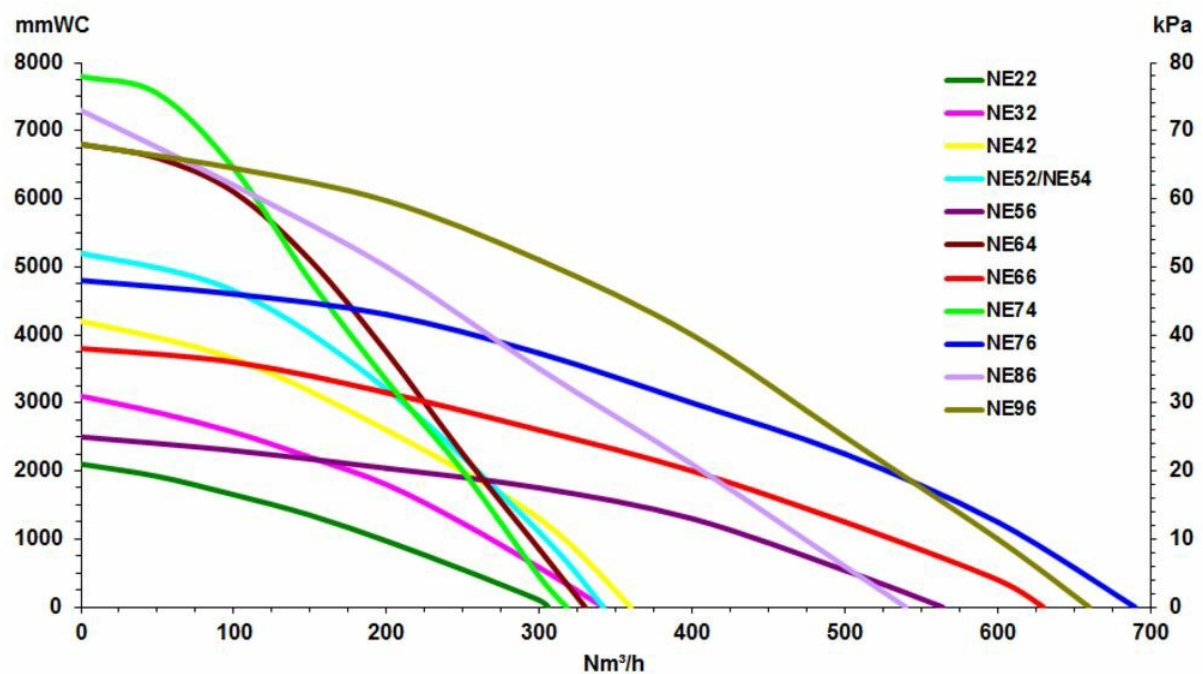
710A, Configurable.

# Accessories

	Accesorio	No. De Artículo
	Conexión de manguera cónica d76	43880150
	Floor suct head d63/600	43840450

**Nederman**

710A, Configurable.



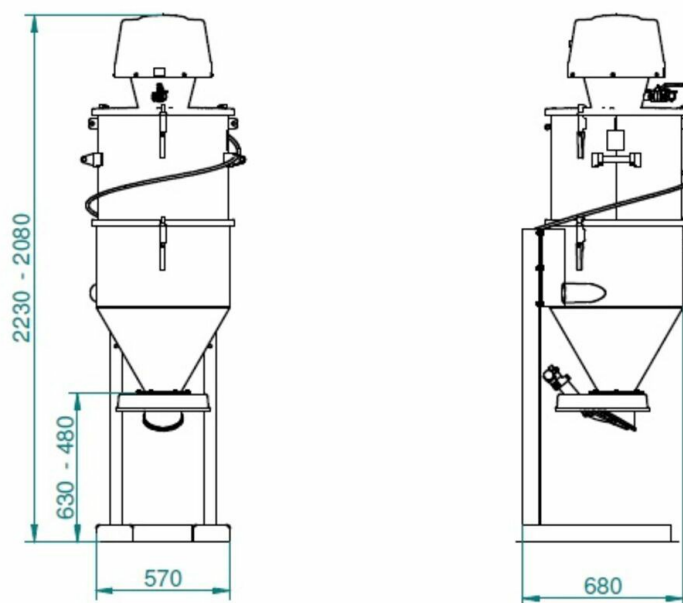
Air Powered ejectors All performance data are based on 7 bar supply pressure

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

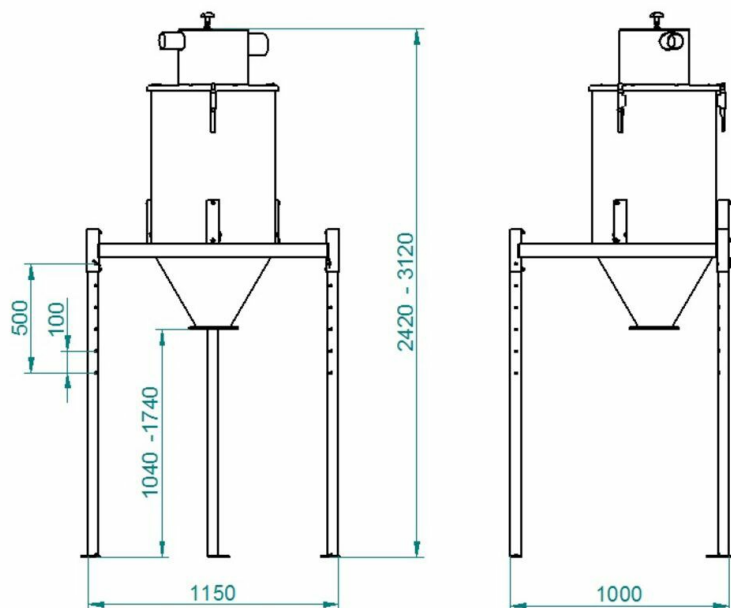
Capacity (tonne/hour) with Blasting media 2,4kg/liter and 20m hose

**Nederman**

710A, Configurable.



Dimensions - Filter part



Dimensions pre-separation part

