

570A (Configurable)

Una potente aspiradora de polvo, excelente alto vacío para la succión a largas distancias horizontales y verticales



570A (Configurable)

- ✓ Sistema de silo con ruedas de gran tamaño
- ✓ Adecuado para material pesado y/o abrasivo
- ✓ Filtro autolimpiante robusto y eficaz

La configuración de los módulos será similar a la de los 570A, que están destinados a las aplicaciones más duras, por ejemplo la manipulación de mucho 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 muchas aspiradoras industriales. Por ejemplo, para recoger material de chorreado en naves de chorreado, 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 móvil con filtro, con ruedas y ranuras para carretillas elevadoras. 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, Nederman recomienda utilizar un preseparador antes de la unidad de vacío. Consulte la Guía de ingeniería de Nederman para obtener más información. Utiliza módulos vinculados al 570A, sólo configurables. Sólo puede elegir módulo eyector, módulo filtro, módulo silo y válvula de descarga.

1. Seleccione el módulo eyector en función del vacío y el caudal de aire necesarios.
2. Seleccione el módulo de filtrado en función de la capacidad del filtro.
3. Seleccione el módulo de silo.
4. Seleccione la válvula de descarga.
5. Seleccione el equipo de limpieza.

Elija cómo controlar su válvula de mariposa:

1. Controlada eléctricamente - Necesita una válvula namur, una electroválvula recomendada para el tamaño de eyector que elija y una caja de control.
2. Controlada por aire - Necesita una válvula namur.

Nederman no suministra la manguera para el suministro de aire a la válvula namur.

El sistema de control con muchas funciones diferentes está disponible como accesorio. Asegúrese de que cumple todos los requisitos de sus módulos.

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

2/11

Nederman

570A (Configurable)

570A (Configurable)

Método de limpieza del filtro	Aire comprimido
[ProductApplication]	Polvo, Granulado, Grano, Virutas

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







3/11

Nederman

570A (Configurable)

Modelos

	No. De Artículo	[ItemCompressedAirRequirement]	[ItemMaxAirFlow]	[ItemNoiselevel]	[ItemMaxVaccum]	Peso (kg)	Tipo de filtro	Número de elementos filtrantes
	43051000 ^[1]	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
	43051001 ^[1]	5,3 Nm3/min @ 7 bar	318 Nm3/h	75	-78	18		
	43051002 ^[2]	5,4 Nm3/min @ 7 bar	690 Nm3/h	78	-48	18		
	43051003 ^[2]	8,6 Nm3/min @ 7 bar	660 Nm3/h	78	-68	18		
	43162101					40	Filtro de vela	70
	43164101					55	Filtro de vela	70
	43470034					80		




^[1] Recomendado con el módulo de filtro 43162101
^[2] Recomendado con el módulo de filtro 43164101








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



570A (Configurable)

Accessories

	Accesorio	No. De Artículo
	Discharge valve manual	43630001
	Disch valve w/counterwt	43630200
	Discharge valve pneum	43630100

	Accesorio	No. De Artículo
	Pinch valve DN65	43632001
	Pinch valve DN80	43632100
	Manual butterfly valve kit, MFC	43630400
	Hose PU12-51 L=10m	43832600
	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

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










5/11

Nederman

570A (Configurable)

Accessories

	Accesorio	No. De Artículo
	Hose PU12-63 L=20m	43833100
	Hose PU12-76 L=10m	43834200
	Hose PU12-76 L=20m	43834300
	Mounting plate f/0802010 +0801020	43690001
	Control System for Ejectors	43220034

	Accesorio	No. De Artículo
		
	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
	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 head d51/400/65	43840250
	Brush suct head d51/400	43840550
	Hand suct h stiff brush d51	43860001







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

6/11


570A (Configurable)

Accessories

	Accesorio	No. De Artículo
	Hand suct head pp d51	43861001
	Conical nozzle d51	43862001
	Suct pipe bend d51 antist	43842150
	Suction pipe d51 PEHD-el 1m	43842001
	Gulper head d51 w/handle	43850150
	Gulper head d51	43850001

	Accesorio	No. De Artículo
		
	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

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






7/11



570A (Configurable)

Accessories

	Accesorio	No. De Artículo
	Scraping tool d63 l1000	43851200
	Suct pipe bend alum d63	43843050
	Swivel steel d63	43843100
	Suction pipe alum d63	43843001
	Scraping tool d63 l500	43851100
	Gulper head d76	43850100
	Gulper head d76 w/handle	43850250

	Accesorio	No. De Artículo
		
	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

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

8/11



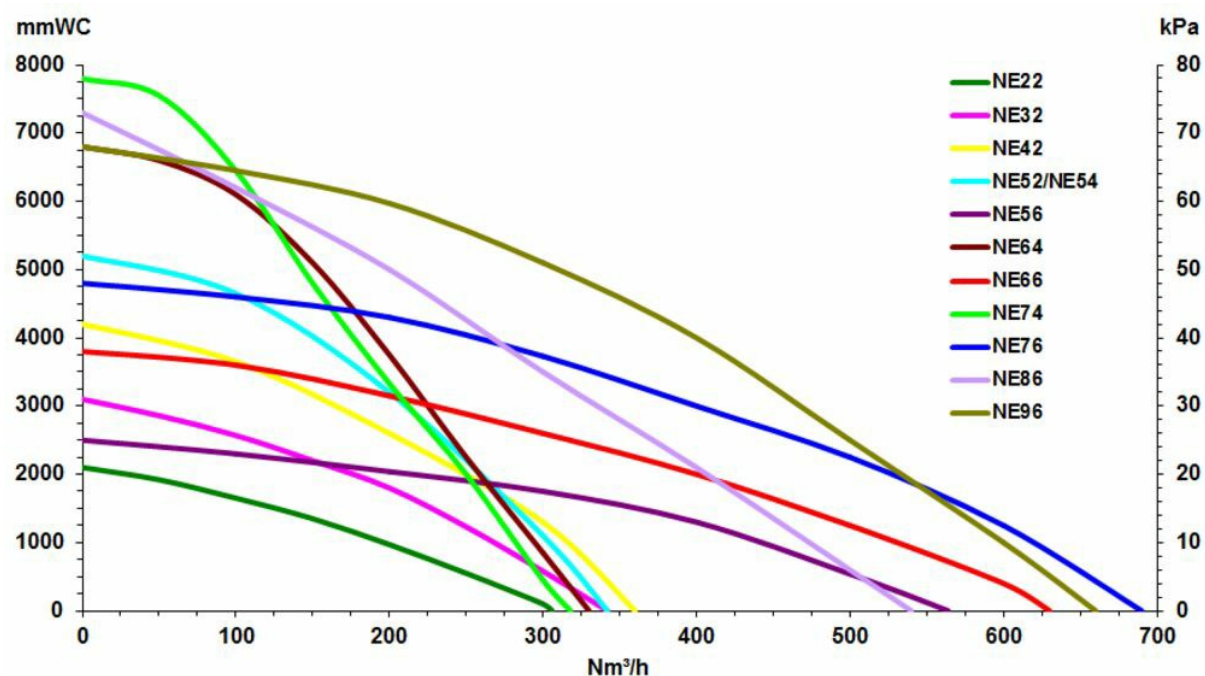
570A (Configurable)

Accessories

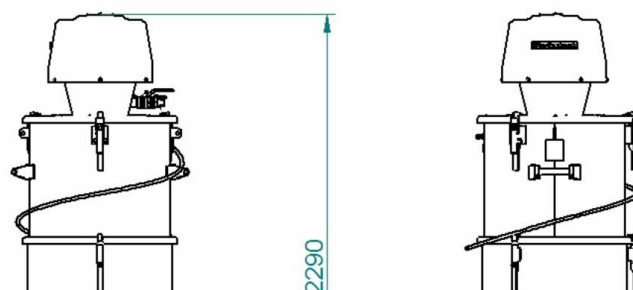
	Accesorio	No. De Artículo
	Conexión de manguera cónica d76	43880150
	Control S for NE 22-76	43220001
	Control S for NE 22-76, wo/control box	43220026
	Control S for NE86-96, wo/control box	43222008
	Floor suct head d63/600	43840450

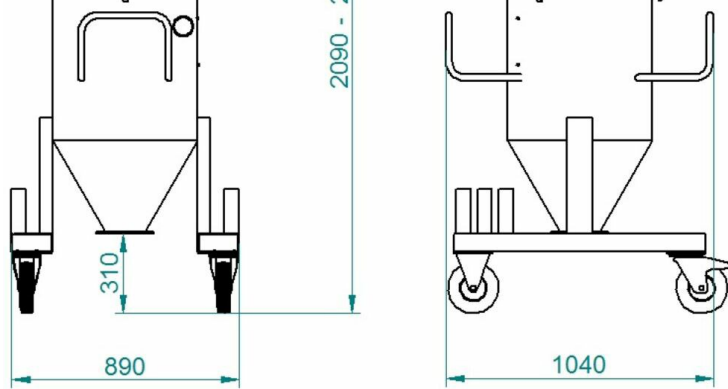
Nederman

570A (Configurable)



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





The height of the configuration is depending on filtermodule choosen.

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

10/11

Nederman

570A (Configurable)

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

