

## 722A, konfigurierbar

En kraftig støvopsamler, højt vakuum for udsugning over lange afstande

---

## 722A, konfigurerbar



Nederman forudskiller og vakuum transportsystem forudskiller og tømmer støv og granulat ud under støvsugning og vakuumtransport. Systemet kan håndtere tørre materialer som cement, gødning, grit og sand samt våde materialer. Det opsamlede materiale kan tømmes ud i tanke, containere, big-bags eller til transportbånd osv.

Modulets konfiguration svarer til en 722 A, som er beregnet til de hårdeste applikationer, f.eks. håndtering af store mængder slibende og tungt materiale. Enhedens robusthed og strømmen fra den pålidelige ejektor gør enheden yderst velegnet til mange applikationer hvor mange industrielle støvsugere ikke kan anvendes. For eksempel opsamling af sandblæsningsmateriale i blæsehaller, sand fra støberier osv.

Enheden kan konfigureres til at opfylde dit specifikke behov. Forskellige ejektorer kan anvendes afhængig af behov og tilgængeligheden af trykluft. Ejektoren placeres på en stationær silo med filter.

Nederman har et bredt udvalg af tømmeventiler, som kan monteres på siloen for nem tømning af det opsamlede materiale.

Hvis der håndteres store mængder materiale og for at gøre materialehåndteringen mere effektiv, anbefaler Nederman at der bruges en forudskiller før vakuumentheden. 722 A er en komplet enhed inklusiv forudskiller.

For at konfigurere dit 722 A skal du udvælge følgende:

1. Vælg ejektor modul afhængig af krævet vakuum og luftmængde.
2. Vælg filtermodul afhængig af filter kapacitet.
3. Vælg silomodul.
4. Vælg bortskaffelsesmetode, poseholder og tømmeventil.
5. Vælg grov forudskiller.
6. Vælg silo.
7. Vælg tømmeventil.
8. Vælg ramme.
9. Vælg slange for tilslutning mellem støvsuger og forudskiller.
10. Vælg rengøringsudstyr.

Vælg hvordan du styrer din butterflyventil:

1. Elektrisk styret

- du har brug for en namur ventil, magnetventil tilpasset den ejektor størrelse du vælger og en styreboks.

2. Trykluftstyret

- du har brug for en namur ventil.

Slange til lufttilførsel til namur ventil leveres ikke af Nederman.

Sørg for at alle krav til modulet er opfyldt.

- Robust og selvrensende filter
- Meget kraftfuld og driftssikker ejektor som leverer vakuum
- Velegnet til kraftigt og/eller abrasivt materiale
- Styring med mange forskellige funktioner findes som tilbehør

# 722A, konfigurierbar

Produkt navn	722A, konfigurierbar
Filterareal (m <sup>2</sup> )	3,15

## 722A, konfigurierbar























Billede	Beskrivelse	Vægt (kg)	Model
	Silo S200 for wall without inlet		43443001
	Silo S200 for wall mounting, d76 suction inlet, with flange		43461007
	Coarse grain separator S200 d76/76 for plastic fasteners		43561001
	Coarse grain separator d102/76 adjustable for plastic fasteners		43661008
	Frame S200/S200 adjustable		43751041
	NE64, ejektormodul med S200 låg og 2 lynkoblinger	18	43051000*
	NE74, ejektormodul med S200 låg og 2 lynkoblinger	18	43051001*
	NE76, Ejectormodule with S200 lid and 2 quick couplings	18	43051002**
	NE96, Ejectormodule with S200 lid and 2 quick couplings	18	43051003**
	Filtermodule NCF, 5,25 m2 filterarea, I S200 Vyon F. MFC	55	43164101
	Bagholder for 43630200 or 43631001	3	43640001
	Bagholder for 43630100, for pneumatic discharge valve	3	43640003***

\*Recommended with filtermodule 43162101






\*\*Recommended with filtermodule 43164101

\*\*\*Recommended with 43630100


















## 722A, konfigurierbar

Tilbehør		Artikelnummer
	Pneumatically operated butterfly discharge valve	43630500*
	Discharge valve manual	43630001**
	Pinch valve DN65	43632001
	Manually operated butterfly discharge valve	43630400*
	Pinch valve DN80	43632100
	Pinch valve DN100	43632200
	Discharge valve with counterweight	43630200**
	Discharge valve, pneumatically operated	43630100**
	Discharge valve Linatex d100 set with reducer for flange	43630300
	Bagholder big bag with pneumatically operated discharge valve	43640201
	Bagholder for big bag, MFC	43640217***
	Control S for NE 22-76	43220026
	Control S for NE86-96	43220008
	Control S for NE 22-76	43220001
	Electrical Control system for ejector NE 86	43222001
	Mountingplate for controlbox, S200	43690001
	Control system for ejectors	43220034
	Level control for silo continuous feed out	43251001
	Bin Level Indicator (BLI) EX	40375269
	Slange PU12-51 L=10m	43832600
	Slange PU12-51 L=5m	43832500
	Slange PU12-51 L=20m	43832300

## 722A, konfigurierbar

Tilbehør		Artikelnummer
	Slange PU12-51 L=7,5m med kobling	43832102****
	Slange PU12-51 L=10m med kobling	43832200*****
	Slange PU12-63 L=5m	43833200
	Slange PU12-63 L=10m	43833001
	Slange PU12-63 L=20m	43833100
	Slange PU12-76 L=10m	43834200
	Slange PU12-76 L=20m	43834300
	Rengøringsudstyr komplet for gulv. Mundstykke med Ø38 hjul og gummilæber. Bredde 500mm. Ø51mm tilkobling	42932100*****
	Gulvrengringssæt, bredde 400 mm uden hjul for vådsugning Ø51, med børster	42932800*****
	Rengøringsudstyr komplet for gulv. Mundstykke med Ø65 hjul og gummilæber. Bredde 400mm. Ø51mm tilkobling	42932300*****
	Gulvmundstykke d51/500	43840150*****
	Gulvmundstykke d51/400/65	43840250*****
	Børste gulvmundstykke d51/400	43840550*****
	Håndmundstykke, hård børste Ø51	43860001*****
	Tandet mundstykke Ø51	43861001*****
	Konisk mundstykke Ø51	43862001*****
	Vinklet støvsugerør d51 antistatisk	43842150*****
	Støvsugerør d51 PEHD-el 1m	43842001*****
	Bulkmundstykke d51 m/håndtag	43850150*****
	Bulkmundstykke d51	43850001*****
	Skrabemundstykke Ø51 l=1000	43851150*****
	Skrabemundstykke Ø51 l=500	43851050*****

## 722A, konfigurierbar

	Tilbehør	Artikelnummer
	Spån mundstykke Ø 50 mm	40150030*****
	Gulvmundstykke d63/500	43840400*****
	Bulkmundstykke d63	43850050*****
	Falskluftmundstykke ø63, luge	43850051*****
	Bulkmundstykke d63 m/håndtag	43850200*****
	Skrabemundstykke ø63 L = 1000	43851200*****
	Vinklet støvsugerør aluminium d63	43843050*****
	Drejeled stål d63	43843100*****
	Støvsugerør aluminium d63	43843001*****
	Skrabemundstykke ø63 L = 500	43851100*****
	Bulkmundstykke d76	43850100*****
	Bulkmundstykke d76 m/håndtag	43850250*****
	Skrabemundstykke ø76 L=1000	43851250*****
	Slangereduktion, konisk ø76-63	43880350
	Reduktion konisk ø76-51	43880300
	Slangereduktion, konisk ø63-51	43880250
	Samlemuffe d75-89/d53-63mm	43884464
	Samlemuffe d65-75	43884463
	Samlemuffe ø98-114/ø70-88	43884462
	Hose Clamp d77-95mm	40376025
	Slangetilslutning konisk ø76	43880150
	Gulvmundstykke d63/600	43840450*****

## 722A, konfigurerbar

*\*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*

*\*\*\*\*Koblinger inkluderet, Ø 51 mm*

*\*\*\*\*\*Couplings included, Ø 51 mm*

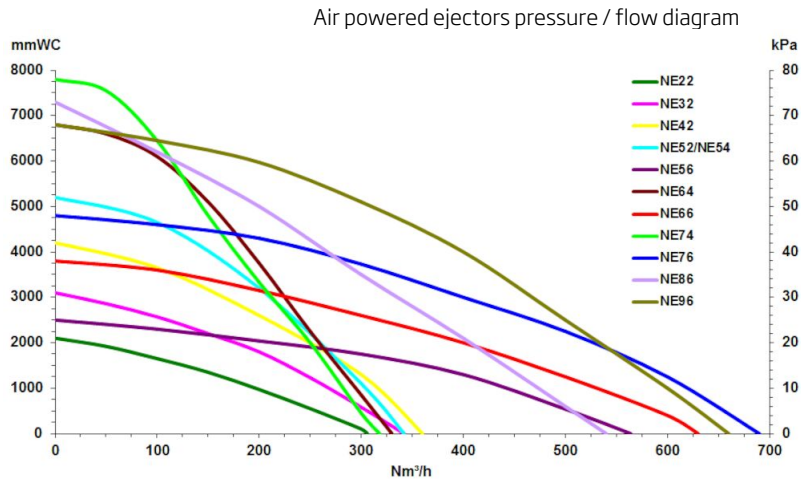
*\*\*\*\*\*ATEX - Velegnet til brændbart støv (zone 20, 21, 22). Sikre jording til udsugningsenheden. Bør ikke anvendes i brændbare gas atmosfærer eller ved udsugning af eksplosive materialer.*

*\*\*\*\*\*ATEX - Dette produkt er velegnet som rengøringsudstyr til brændbart støv med MIE (minimum tændenergi) > 1 mJ. Produktet skal jordes til udsugningsenheden. Bør ikke anvendes i brændbar gas atmosfære eller til udsugning af eksplosive materialer.*

*\*\*\*\*\*ATEX - Velegnet til brændbart støv (zone 20, 21, 22) og gas (zone 1, 2) i gruppe IIA, IIB og IIC. Sikre jording til udsugningsenheden. Bør ikke anvendes til udsugning af eksplosive materialer.*



## 722A, konfigurierbar



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, konfigurierbar

