

570A, Ayarlanabilir

Uzun yatay ve dikey mesafeler üzerinde emiş için mükemmel yüksek vakumlu güçlü bir toz toplayıcı

570A, Ayarlanabilir



Modüllerin konfigürasyonu, en zorlu uygulamaları, örneğin çok fazla aşındırıcı ve ağır malzeme taşıma gibi işlemleri hedefleyen 570A'ya benzer olacaktır. Ünitenin dayanıklılığı ve güvenilir ejektörden gelen güç üniteyi birçok endüstriyel vakumlu temizleyicinin kullanılmadığı birçok uygulama için çok uygun bir duruma getirir. Örneğin kumlama salonunda kumlama malzemesi toplamak, dökümhanelerde kum geri kazanımı vb. gibi.

Üniteniz özel taleplerinizi karşılayacak şekilde yapılandırılabilir. İsteğe bağlı olarak ve aynı zamanda sıkıştırılmış havanın bulunmasına bağlı olarak farklı ejektörler kullanılabilir. Ejektör tekerlekli ve forklift yuvaları olan, filtreye sahip hareketli bir silo üzerine yerleştirilebilir. Nederman, toplanan maddelerin kolay boşaltılması için siloya takılabilen farklı boşaltma vanaları yelpazesine sahiptir. Daha büyük miktarda malzeme kullanıyorsanız, Nederman vakum ünitesinden önce bir ön ayırıcı kullanmanızı önerir. Daha fazla bilgi için bkz. Nederman Mühendislik Kılavuzu.

Sadece yapılandırılabilir 570A'ya bağlı modülleri kullanın. Sadece ejektör modülü, filtre modülü, silo modülü ve boşaltma vanası seçebilirsiniz.

1. Gerekli vakum ve hava akışına bağlı olarak ejektör modülünü seçin.
2. Filtre kapasitesine bağlı olarak filtre modülünü seçin.
3. Silo modülünü seçin.
4. Boşaltma vanasını seçin.
5. Temizlik donanımlarını seçin.

Kelebek vananın nasıl kontrol edileceğini seçin:

1. Elektrik kontrollü - Seçtiğiniz ejektör boyutu ve bir kontrol kutusu için tavsiye edilen bir namur vanaya, selenoid vanaya ihtiyacınız vardır.
2. Hava kontrollü - Bir namur vanaya ihtiyacınız vardır. Namur vanasına hava beslemesi için hortum Nederman tarafından sağlanmamaktadır.

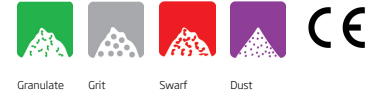
Aksesuar olarak birçok farklı fonksiyona sahip kontrol sistemi mevcuttur

Modülleriniz için tüm gereksinimleri karşıladığınızdan emin olun.








- Geniş tekerlekli silo sistemi
- Yoğun ve/veya aşındırıcı maddeler için uygundur.
- Yoğun ve/veya aşındırıcı maddeler için uygundur.

Medya	570A, Ayarlanabilir
Filtre temizlik metodu	[CompressedAir]
Application	[dust], [granulate], [grit], [swarf]
Filtre türü	[NCF]
Filtre adedi	70
Inlet	Ø76mm

570A, Ayarlanabilir


















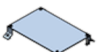


570A, Ayarlanabilir

[image]	Bilgi Dökümanı ismi	Compressed air requirement	Max airflow (m ³ /h)	Noise level (dB(A))	Max vaccum (kPa)	Ağırlık (kg)	[model]
	NE64, S200 kapaklı ve 2 hızlı kaplinli çıkarıcı modül	4,3 Nm ³ /dakika 7 bar altında	330 Nm ³ /h	77	-68	18	43051000*
	NE74, S200 kapaklı ve 2 hızlı kaplinli çıkarıcı modül	5,3 Nm ³ /dakika 7 bar altında	318 Nm ³ /h	75	-78	18	43051001*
	NE76, S200 kapaklı ve 2 hızlı kaplinli çıkarıcı modül	5,4 Nm ³ /dakika 7 bar altında	690 Nm ³ /h	78	-48	18	43051002**
	NE96, S200 kapaklı ve 2 hızlı kaplinli çıkarıcı modül	8,6 Nm ³ /dakika 7 bar altında	660 Nm ³ /h	78	-68	18	43051003**
	Filtre modülü NCF, 3,15 m ² Filtre alanı, I S200 Vyon F. MFC					40	43162101
	Filtre modülü NCF, 5,25 m ² Filtre alanı, I S200 Vyon F. MFC					55	43164101
	Plastik sabitleme elemanı ve aşındırma plakalı Taşınabilir S200 Silo. hacim 146 l					80	43470034

*Filtre modülü 43162101 ile tavsiye edilir.

**Filtre modülü 43164101 ile tavsiye edilir















570A, Ayarlanabilir

	[accessory]	[partno]
	Boşaltma vanası pnömatik 2-yollu	43630001*
	Denge ağırlıklı boşaltma vanası	43630200*
	Boşaltma vanası, pnömatik olarak kontrollü	43630100**
	Esnek vana DN65	43632001
	Esnek vana DN80	43632100
	Manuel olarak kontrol edilen kelebek boşaltma vanası	43630400***
	Pnömatik olarak kontrollü kelebek boşaltma vanası	43630500****
	Hortum PU12 Ø 51 U=10m	43832600
	Hortum PU12 Ø 51 U=5m	43832500
	Hortum PU12 Ø 51 U=20m	43832300
	Hortum PU12 Ø 51 U=7,5m w. Kaplinler	43832102*****
	Hortum PU12 Ø 51 U=10m Kavramalara sahip	43832200*****
	Hortum PU12 Ø 63 U=5m	43833200
	Hortum PU12 Ø 63 U=10m	43833001
	Hortum PU12 Ø 63 U=20m	43833100
	Hortum PU12 Ø 76 U=10m	43834200
	Hortum PU12 Ø 76 U=20m	43834300
	Kontrol plakası için montaj plakası	43690001
	Çıkarıcılar için kontrol sistemi	43220034
	emniyet vanası konteyner 30 içinde 3 parça	43251001
	Kutu seviye göstergesi (BL) EX	40375269
	Küçük lastik tekerlekli kauçuk zemin temizleme aparatı - genişlik : 500mm, tekerlek çap:51	42932100*****

570A, Ayarlanabilir

	[accessory]	[partno]
	Kuru emiş için fırçalı zemin temizleme aparatı - genişlik : 400mm, çap:51	42932800*****
	Büyük tekerlekli kauçuk zemin temizleme aparatı - genişlik : 400mm , tekerlek çap:51	42932300*****
	Zemin nozulu, genişlik 500 mm Küçük naylon tekerlekli, Ø51	43840150*****
	Zemin nozulu, genişlik 400 mm geniş lastik tekerlekli, Ø51	43840250*****
	Zemin nozulu genişlik 400 mm kuru emiş için tekerleksiz, Ø51	43840550*****
	el nozulu, hard fırça Ø90mm, Ø51	43860001*****
	Dişli nozul genişlik 130 mm, Ø51	43861001*****
	Koni nozul uzunluk 250 mm, Ø51	43862001*****
	Dirsek boru, Ø51 mm	43842150*****
	temizleme boru, uzunluk 1100 mm, Ø51 mm	43842001*****
	Zemin için dökme nozul, 1200 mm kol uzunluğu ile, Ø51 mm	43850150*****
	Toptan nozul uzunluk 910 mm, Ø51	43850001*****
	Kazıma nozulu, uzunluk: 1000 mm Ø51	43851150*****
	Kazıma nozulu, uzunluk: 500 mm Ø51	43851050*****
	Çelik talaş nozulu, Ø50 mm, Sessizleştirilmiş giriş	40150030*****
	Zemin emiş başlığı genişlik 500mm, Ø63	43840400*****
	Toptan nozul uzunluk 910 mm, galvanize, Ø63	43850050*****
	Toptan nozul uzunluk 910 mm, dönme için (43843100), Ø63	43850051*****
	Zemin için dökme nozul, uzunluk 1200 mm, Ø63 mm	43850200*****
	Kazıma el nozulu, uzunluk 1000 mm, Ø63	43851200*****
	emiş borusu Dirsek Alüminyum d63	43843050*****
	dönme çelik d63	43843100*****

570A, Ayarlanabilir

	[accessory]	[partno]
	emiş borusu alüminyum Ø63	43843001*****
	Kazıma el nozulu, uzunluk 500 mm, Ø63	43851100*****
	Toptan nozul uzunluk 910 mm, d76, galvanize	43850100*****
	Toptan nozul, kollu, Ø76	43850250*****
	Kazıma el nozulu, uzunluk 1000 mm, Ø76	43851250*****
	Redüktör konik d76-63, Asit paslanmaz çelik	43880350
	Redüktör konik d76-51, Asit paslanmaz çelik	43880300
	Hortum kırmızı konik d63-51	43880250
	Hortum konnektörü d63	43880100
	Hortum konnektörü d50	43880050
	Hortum birleşimi d76, Asit paslanmaz çelik	43880150
	NE 22-76 için kontrol S	43220001
	NE 22-76 için kontrol S	43220026
	NE86-96 için kontrol S	43222008
	Zemin emiş başlığı d63/600	43840450*****

*PA içinde Ø150mm muhafaza ve klape. Sıcaklık aralığı -20C ile +40 C arasında. Yükseklik - 155 mm (açık konumda 240 mm)

**PA içinde Ø150mm muhafaza ve klape. Sıcaklık aralığı -20C ile +40C arasında. Yükseklik - 155 mm (Açık konumda 240 mm)

***NBR içinde Ø125mm muhafaza, epoksi kaplama dökme demir ve klape/manşon paslanmaz çelik. Sıcaklık aralığı -20C ile +120C arasında. Yükseklik - 110 mm (açık konumda 260 mm)

****NBR içinde Ø125mm muhafaza, epoksi kaplama dökme demir ve klape/manşon paslanmaz çelik. Sıcaklık aralığı -20C ile +120 C arasında. Yükseklik - 110 mm (açık konumda 260 mm)

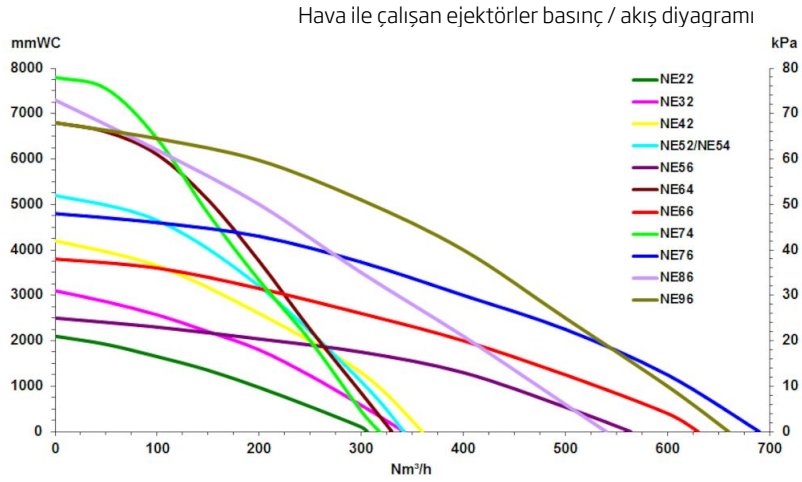
*****Kaplinler dahildir, Ø 51 mm

*****ATEX - MIE (minimum tutuşma enerjisi) < 1mJ ile yanıcı toz için uygundur. emiş ünitesine topraklamayı sağlayınız. Yanıcı gaz ortamlarından ve patlayıcı maddelerin ekstraksiyonlarında kullanılmaz.

*****ATEX - Bu ProChannel MIE (minimum tutuşma enerjisi) >1 mJ ile yanıcı tozlar için temizleme donanımı olarak kullanılmaya uygundur. ProChannel emiş ünitesine uygun şekilde topraklanmalıdır. Yanıcı gaz ortamlarında veya patlayıcı maddelerin ekstraksiyonlarında kullanım için değildir.

*****ATEX - Grup IIA , IIB ve IIC yanıcı toz (bölge 20,21,22) ve gaz (bölge 1,2) için uygundur. emiş ünitesine topraklamayı sağlayınız. Patlayıcı maddelerin ekstraksiyonlarında kullanılmaz.

570A, Ayarlanabilir



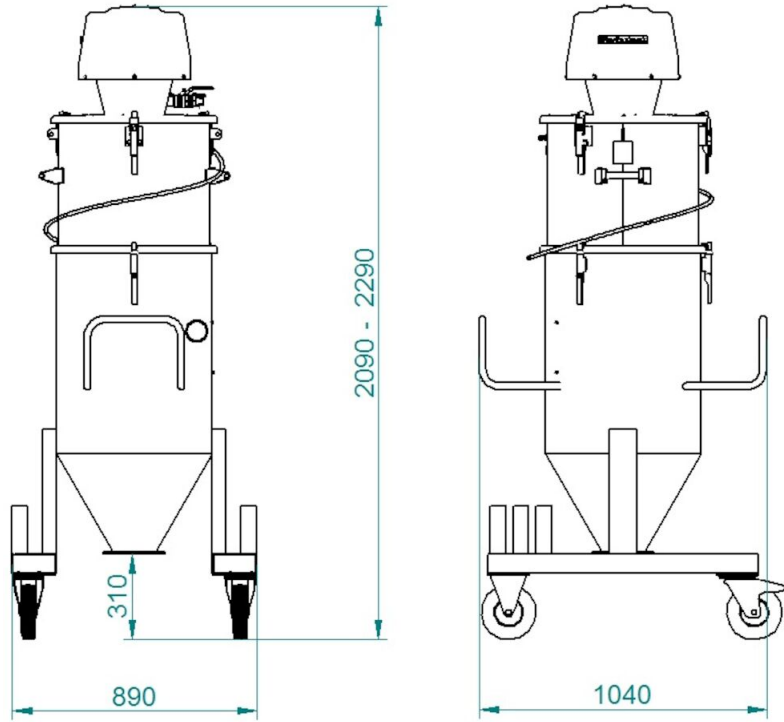
Air Powered ejectors

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

570A, Ayarlanabilir



The height of the configuration is depending on filtermodule choosen.