

NOM 4

Oljedimfilter för enkla CNC-maskiner



NOM 4 är ett oljedimfilter i kompakt utförande och därför lämpligt för enkla CNC-maskiner med slutet skåp. Enheten är enkel att installera och medger maximal flexibilitet i verkstaden, eftersom den normalt installeras upptill på maskinen. NOM 4 är lämplig för emulsionsoljor etc. och uppfyller PM10.

- Låga underhållskostnader
- Automatisk filterrensning
- Enkel installation
- Överlagsen avskiljningsgrad
- Utformat för att passa till begränsade utrymmen

Produkt namn	NOM 4
Ljudnivå (dB(A))	66,1
Skyddsklassning	IP 55
Filter avskiljningsgrad (%)	97,5
Tryckluftsbekov	No
Tryckluftsförbrukning	Nej
Installation	Inomhus
Material	Hölje i pulverlackad plåt
Lämplig för explosivt damm	False
Återvinning (%)	69
Filterarea (m ²)	3
Kapacitet (max luftflöde m ³ /h)	400
Temperaturområde	5-60°
Frekvens (Hz)	50
Typ av filter	Patron
Antal filter	1
Filtermaterial	Glasfiber
Vikt (kg)	29
Effekt (kW)	0,37
Observera	Inklusive HEPA filter med 8,5 m ² filterarea och 99,97% avskiljning










NOM 4

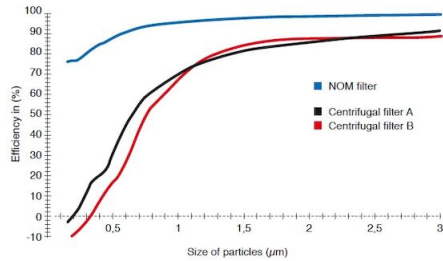
Beskrivning	Matningsspänning (V)	Faser	Ström (A)	Model
NOM 4	230	1	3,15	12610368
NOM 4, HEPA	230	1	3,15	12610468*
NOM 4	400/230	3	1,0/1,75	12610568
NOM 4, HEPA	400/230	3	1,0/1,75	12610668*

**Inklusive HEPA filter med 8,5 m² filterarea och 99,97% avskiljning*

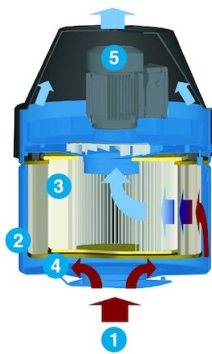
NOM 4

Tillbehör		Artikelnummer
	Mainfilter (replacement) NOM 4 3m2	12373653
	HEPA 5,5m2 NOM 4 (replacement)	12373645
	Väggstativ för rökätare.	10504035
	FMS 1-1.6 fläktstarter manuell med motorskydd 1-1,6A.	14502137
	FMS 2,5-4 fläktstarter manuell med motorskydd 2,5-4A.	14502337
	Droppfångare NOM 4	12373657
	Maskinstativ NOM 4 inklusive spjäll	12373705
	Tryckmanometersats NOM 4	12373656

NOM 4



Efficiency of the mainfilter for NOM, compared with typical centrifugal filters, tested with DOP



1. The contaminated air from the process is drawn into the lower chamber:
2. The pre-filter separates most of the largest particles and has a self-draining function, and therefore becomes saturated with oil which means that the filter can handle large amounts of emulsion. The pre-filter is washable. Filtration efficiency >97,5% for oilmist.
3. The HEPA filter meets the demands from authorities on efficient cleaning. All NOM filters can therefore be equipped with HEPA filter. The HEPA filter is not washable.
4. Return drainage pipe. The oil is drained back to a collecting tank or to the machine.
5. Integrated fan

NOM 4

