

NOM 4

Oljetåkefilter for enkeltstående CNC-maskiner



NOM 4 er et oljetåkefilter i kompakt design og er derfor egnet for lukkede CNC-maskiner. Enheten er enkel å installere og gir maksimal fleksibilitet i verkstedet, ettersom den normalt er installert på toppen av maskinen. NOM 4 er egnet for emulsjonståke.

- Lave vedlikeholdskostnader
- Selvdrenerende tåkefilter
- Enkel å montere
- Høy filtreringseffektivitet
- Utformet for å passe på begrensede plasser

Produktnavn	NOM 4
Støynivå (dB(A))	66,1
Beskyttelsesklasse:	IP 55
Filtereffektivitet (%)	97,5
Trykkluffsforbruk	Nei
Trykkluffsforbruk	Nei
Installasjon	Innendørs
Materiale	Filterhus produsert i stål med oljebestandig lakk
Egnet for brennbart støv	False
Materialgjenvinning (%)	69
Filterområdet (m ²)	3
Kapasitet (maks. luftstrøm m ³ /t)	400
Driftstemperatur	5 - 60 deg
Frekvens Hz	50
Filtertype	Kassettfilter
Antall filterelementer	1
Filtermateriale	Glassfibre
Vekt (kg)	29
Kraft (kW)	0,37
Avklaring av teknisk informasjon	Inkludert HEPA-filter med 8,5 kvm filterareal og med 99,97 % effektivitet.










NOM 4

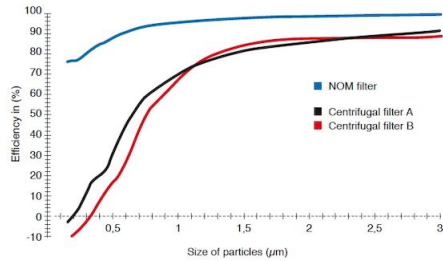
Navn på datablad	Spenning (V)	Antall faser	Strømstyrke (A)	Model
NOM 4	230	1	3,15	12610368
NOM 4, HEPA	230	1	3,15	12610468*
NOM 4	400/230	3	1,0/1,75	12610568
NOM 4, HEPA	400/230	3	1,0/1,75	12610668*

**Inkludert HEPA-filter med 8,5 kvm filterareal og med 99,97% effektivitet.*

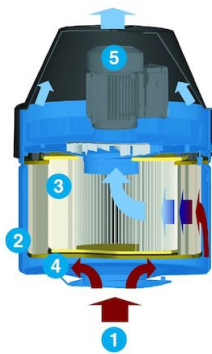
NOM 4

Tilbehør		Artikkelnummer
	Mainfilter (replacement) NOM 4 3m2	12373653
	HEPA 5,5m2 NOM 4 (replacement)	12373645
	Veggbrakett	10504035
	FMS 1-1.6 F	14502137
	FMS 2,5 - 4,0	14502337
	Dryppskål NOM 4	12373657
	Machine stand NOM 4 including damper	12373705
	Trykkmålersett 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

