

เครื่องดูดกรองละอองน้ำมัน NOM 4

เครื่องดูดกรองละอองน้ำมันสำหรับเครื่อง CNC



NOM 4 เป็นตัวกรองละอองน้ำมันรูปแบบกะทัดรัด

เหมาะสำหรับตู้ซีเอ็นซีเครื่องเดียว ตัวเครื่องติดตั้งง่ายและให้ความยืดหยุ่น โดยปกติจะติดตั้งที่ด้านบนของเครื่องจักร NOM 4 เหมาะสำหรับสารอิมัลชัน

- ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาต่ำ
- ทำความสะอาดด้วยการใช้น้ำชะล้างคราบไขมันจากแผ่นกรอง
- สะดวกในการติดตั้ง
- ประสิทธิภาพการกรองสูง
- ได้รับการออกแบบเพื่อให้เหมาะสมต่อพื้นที่การใช้งานที่จำกัด

Product name	เครื่องดูดกรองละอองน้ำมัน NOM 4
Noise level (dB(A))	ระดับเสียง 66.1 เดซิเบล
Protection class	IP 55
Filter efficiency (%)	97,5
Compressed air requirement	No
Compressed air consumption	No
Installation	ในอาคาร
Material	Housing ใช้ระบบสีที่ทนทานต่อน้ำมัน
Suitable for combustible dust	False
Material recycling (% weight)	69 (of weight)
Filter Area (m ²)	3
Capacity (max airflow m ³ /h)	400
Operating Temperature	5 - 60 C
Frequency (Hz)	50
Filter type	ไส้กรองแบบดลัป์
Number of filter elements	1
Filter material	Glassfibre/Polyester
Weight (kg)	29
Power (kW)	0,37
Note	Includes HEPA filter with 5,5 m ² filterarea and with 99,97% efficiency.










เครื่องดูดกรองละอองน้ำมัน NOM 4

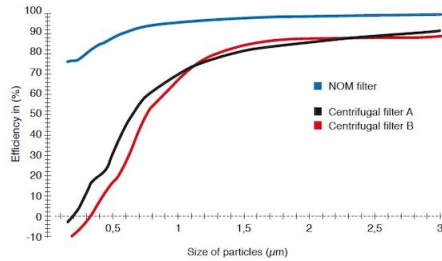
Description	Power Voltage (V)	No of phases	Amperage (A)	รุ่น
เครื่องกรองละอองน้ำมันชุด NOM 4	230	1	3,15	12610368
เครื่องกรองละอองน้ำมันชุด NOM 4, HEPA	230	1	3,15	12610468*
เครื่องกรองละอองน้ำมันชุด NOM 4	400/230	3	1,0/1,75	12610568
เครื่องกรองละอองน้ำมันชุด NOM 4, HEPA	400/230	3	1,0/1,75	12610668*

*Includes HEPA filter with 5,5 m2 filterarea and with 99,97% efficiency.

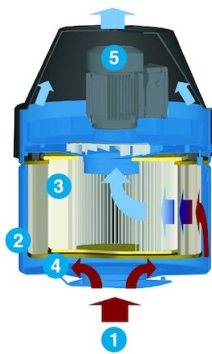
เครื่องดูดกรองละอองน้ำมัน NOM 4

อุปกรณ์เสริม		หมายเลขชิ้นส่วน
	Mainfilter (replacement) NOM 4 3m2	12373653
	HEPA 5,5m2 NOM 4 (replacement)	12373645
	Wall bracket.	10504035
	FMS 1-1.6 Fan Manual Starter incl. motor protector 1-1.6A	14502137
	FMS 2.5-4 Fan Manual Starter incl. motor protector 2.5-4A	14502337
	Drip tray NOM 4	12373657
	Machine stand NOM 4 including damper	12373705
	Pressure garge kit NOM 4	12373656

เครื่องดูดกรองละอองน้ำมัน 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

เครื่องดูดกรองละอองน้ำมัน NOM 4

