

Фильтр масляного тумана для одного станка ЧПУ



Компактный фильтр масляных аэрозолей NOM 4 предназначен для установки сверху на кабину станка ЧПУ. Аппарат прост в монтаже и эксплуатации. Подходит для аэрозолей от эмульсий.

- Низкие затраты на обслуживание
- Самоосушающийся фильтр масляных аэрозолей
- Прост в установке
- Высокая степень фильтрации
- Designed to fit into limited space with integrated fan

Наименование товара	Фильтр масляного тумана NOM 4
Уровень шума (дБ(А))	66,1
Класс защиты	IP 55
Эффективность фильтрации (%)	97,5
Требования к сжатому воздуху	No
Потребление сжатого воздуха	No
Установка	Снаружи помещения
Материал	Корпус выполнен из маслостойкого хорошо покрашенного листового металла.
Подходит для взрывоопасной пыли	False
Повторная переработка материалов (%)	69 (of weight)
Площадь фильтра (м²)	3
Производительность (макс. воздушный поток м3/час)	400
Рабочая температура	5 - 60 C
Частота (Гц)	50
Тип фильтра	Картриджный фильтр
Количество фильтроэлементов	1
Фильтрующий материал	Glassfibre/Polyester
Вес (кг)	29
Мощность (кВт)	0,37
Пояснение к техническим данным	Inludes HEPA filter with 5,5 m2 filterarea and with 99,97% efficiency.





Название листа технических данных	Напряжение (В)	Количество фаз	Сила тока (А)	[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*

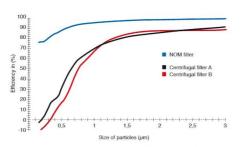
^{*}Inludes HEPA filter with 5,5 m2 filterarea and with 99,97% efficiency.



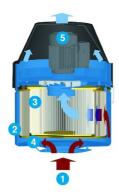
10-05-2024

	[accessory]	[partno]
	Mainfilter (replacement) NOM 4 3m2	12373653
	HEPA 5,5m2 NOM 4 (replacement)	12373645
	Настенный кронштейн.	10504035
No.	FMS 1-1.6 Fan Manual Starter incl. motor protector 1-1.6A	14502137
No.	FMS 2.5-4 Fan Manual Starter incl. motor protector 2.5-4A	14502337
	Поддон для капель NOM 4	12373657
	Фильтр для установки на станке NOM 4 включая демпфер	12373705
200 SOT	Комплект манометра NOM 4	12373656





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.
- 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 fun

- 5. Integrated fan



