

NOM 4

Filtro de neblinas de aceite para centros CNC individuales



El NOM 4 es un pequeño filtro de neblinas de aceite compacto diseñado y, por lo tanto, adecuado para máquinas CNC de carenadas individuales. La unidad es fácil de instalar y permite la máxima flexibilidad en el taller, ya que normalmente se instala en la parte superior del centro. El NOM 4 es adecuado para la neblina procedente del uso de taladrinas.

- Bajos costes operativos
- Autodrenaje del aceite
- Fácil de instalar
- Alta eficiencia de filtración
- Diseñado para ajustarse a espacios limitados

| | |
|--|---|
| Nombre de producto | NOM 4 |
| Nivel sonoro | 66,1 |
| Case de protección | IP 55 |
| Eficacia de filtración (%) | 97,5 |
| Requerimientos de aire comprimido | No |
| Consumo aire comprimido | No |
| Instalación | Interior |
| Material | Carcasa fabricada en chapa metálica pintada resistente a aceites |
| Apropiado para polvo combustible | False |
| Material reciclado (%) | 69 |
| Superficie de filtración (m ²) | 3 |
| Capacidad (Máx. caudal m ³ /h) | 400 |
| Operating Temperature | 5 - 60 deg |
| Frecuencia (Hz) | 50 |
| Tipo de filtro | Cartucho |
| Número de elementos filtrantes | 1 |
| Material filtrante | Glassfibre |
| Peso (kg) | 29 |
| Potencia (kW) | 0,37 |
| Aclaraciones a la ficha técnica | Incluye filtro HEPA con área filtrante de 8,5 m ² y eficiencia del 99,97%. |










NOM 4

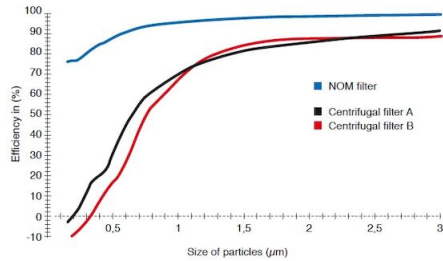
| Nombre para ficha de datos | Voltaje (V) | Fases | Amperaje (A) | Modelo |
|----------------------------|-------------|-------|--------------|-----------|
| NOM 4 | 230 | 1 | 3,15 | 12610368 |
| NOM 4, HEPA | 230 | 1 | 3,15 | 12610468* |
| NOM 4 | 400/230 | 3 | 1,0/1,75 | 12610568 |
| NOM 4, HEPA | 400/230 | 3 | 1,0/1,75 | 12610668* |

**Incluye filtro HEPA con área filtrante de 8,5 m² y eficiencia del 99,97%.*

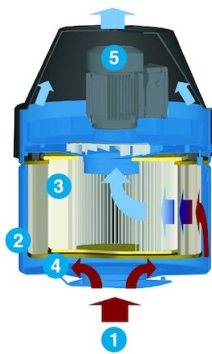
NOM 4

| Accesorio | | Referencia |
|--|--|------------|
|  | Filtro principal repuesto NOM 4 3m2. | 12373653 |
|  | HEPA 5,5m2 NOM 4 (repuesto) | 12373645 |
|  | Soporte de pared. Para NOM 4. | 10504035 |
|  | FMS 1-1.6 F | 14502137 |
|  | FMS 2,5 - 4,0 | 14502337 |
| | Colector de goteo incluida válvula para NOM 4 | 12373657 |
|  | Soporte de máquina NOM 4 incluyendo amortiguador | 12373705 |
|  | Kit manómetro para 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

