



Unidad de filtración móvil para capturar los humos de soldadura y otros polvos en suspensión (no inflamables) como los polvos de lijado, pulido, esmerilado, etc.

Características principales y beneficios —

- **Unidad completa lista para usar. Solo necesita ser enchufada a la red eléctrica.**
- **Bandeja de recogida de polvo de fácil extracción.**
- **Dispositivo rápido de acceso al cartucho filtrante.**
- **Brazo de aspiración de 3 metros de longitud y 160 mm de diámetro con reglajes externos.**
- **Brazo articulado construido con tubos rígidos sin obstáculos internos.**
- **La campana de aspiración, con compuerta de regulación es fácilmente orientable 360°.**
- **Caudal de 1200 m³/h en la campana de aspiración.**
- **Tres etapas de filtración:**
 - Primaria, partículas gruesas y atrapa-chispas
 - Secundaria, Cartucho Gold Cone® HemiPleat®
 - Final, Filtro de carbón activo para captación de ozono
- **Ruedas industriales con freno** para facilitar el desplazamiento y posicionamiento en los talleres.
- **Construcción robusta** con revestimiento epoxy interior y exterior.
- **Limpieza por aire comprimido** con accionamiento manual.
- **Rejilla sobre el cajón de recogida de polvo** para evitar el re-arrastre de polvo.
- **Motor de 1,5Kw 3F, 50Hz, 400V**
 - Conexión a una toma de 16A
 - Motor monofásico 230V en opción
- **Protección térmica** en el arrancador del motor.
- Suministrado con **cable de alimentación de 7,5 metros**
- **Una sola toma eléctrica es suficiente para que la unidad sea operacional.** Para la limpieza del cartucho filtrante conectar una toma de aire comprimido.

Seguridad y protección

Dimensiones (mm):
Ancho 900, Fondo 750, Altura 1450
Peso 130 Kg

Los brazos articulados están disponibles por separado con longitudes de 2 ó 3 metros.



Zephyr III en funcionamiento



Atrapa-chispas



Filtro Zephyr III



Calderín de aire comprimido para limpieza del filtro

| | |
|----------------|--|
| P/N: 218143001 | Filtro HemiPleat® con media alta eficacia ignífuga |
| P/N: 218143002 | Filtro HemiPleat® con media estándar ignífuga |

HQ & Manufacturing
United Kingdom
Tel: +44 1706 363 820

Sales Locations

Austria
Tel: +43 (01) 713 3783

Belgium
Tel: +32 2 705 80 70

Denmark
Tel: +45 4914 4433

Finland
Tel: +358 9 8190 380

France
Tel: +33 1 43 30 75 74

Germany
Tel: +49 4533 202 540

Ireland
Tel: +353 1848 49 77

Italy
Tel: +39 02 6604 8961

The Netherlands
Tel: +31 318 633 346

Norway
Tel: +47 23 12 62 00

Poland
Tel: +48 42 655 94 10

Slovak Republic
Tel: +421 36 635 73 56

Spain
Tel: +34 91 663 81 25 or
+34 91 663 64 61

Sweden
Tel: +46 156 537 00

Switzerland
Tel: +41 41 754 4444

Camfil International AB
Tel: +46 156 536 50