



PRINCIPALES VENTAJAS

- ✓ Ambiente de trabajo saludable
- ✓ Captador portátil para polvo y humos.
- ✓ Tres etapas de filtración
- ✓ Cajón de polvo enrollable
- ✓ Sencillo, campana orientable 360°
- ✓ Enchufar y usar: simplemente suministre conexiones eléctricas y de aire comprimido
- ✓ Activación manual, sistema de limpieza por pulsos asistido por venturi

APLICACIÓN

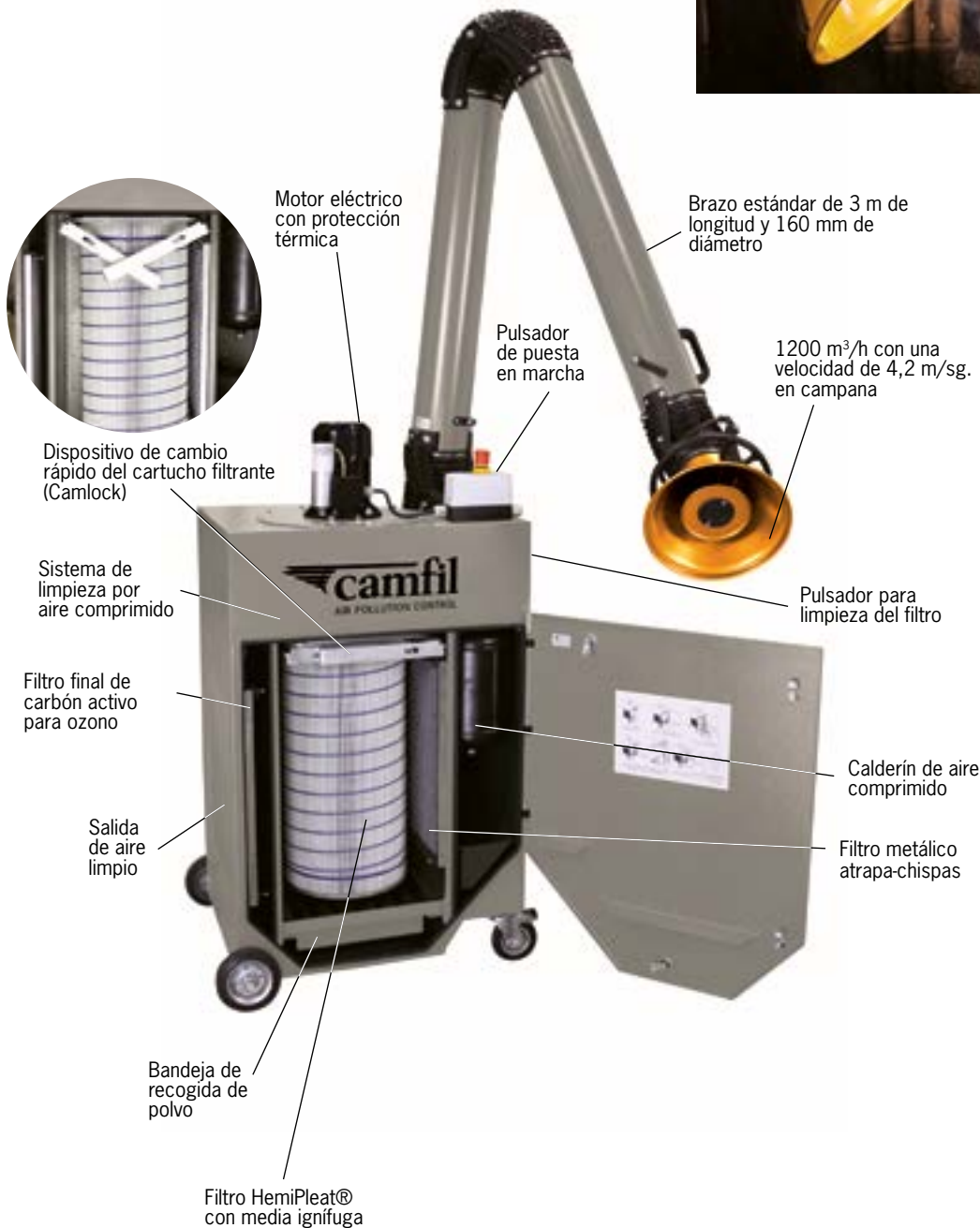
Filtro de aire portátil indicado para captar humos de soldadura, polvo de molienda, polvo seco, humo de soldadura y otras partículas en el aire. No es adecuado para polvos explosivos y vapores de solventes.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

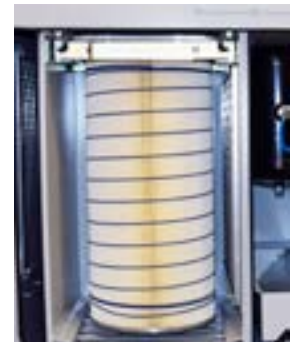
- Cierre/extracción rápida del cartucho de sujeción.
- Brazo exterior ajustable.
- Brazo articulado de 3 metros de longitud construido con tubos rígidos sin obstáculos internos. Disponible en 2 y 4 metros bajo pedido.
- Sencillo, campana orientable 360°.
- 1200 m³/h en la campana de aspiración.
- Tres etapas de filtración:
 - Filtro primario para partículas gruesas y apaga-chispas
 - Gold Cone® HemiPleat® Extreme resistente al fuego
 - Final, Filtro de carbón activo para captación de ozono
 - Filtro HEPA H13 opcional en caso necesario.
- Rejilla sobre el cajón de recogida de polvo para evitar el re-arrastre de polvo.
- Ruedas industriales con freno para facilitar el desplazamiento y posicionamiento en los talleres.
- Construcción robusta con revestimiento epoxy interior y exterior.
- Activación manual, sistema de limpieza por pulsos asistido por venturi
- Opciones de potencia del motor para Europa, todas con 1.1 kW Motor 50Hz
 - 110v 1Ph (se requiere circuito de 16 amperios del Reino Unido)
 - 230v 1Ph
 - 400v 3Ph
- Protección térmica en el arrancador del motor.
- Cable de extensión de 3 m.
- Lo único que necesita suministrar es la línea de alimentación eléctrica y de aire comprimido.

DATOS TÉCNICOS

Caudal Max (Nominal):	1200m ³ /h (1000m ³ /h)
Dimensiones (AnxPrxAI):	700 x 900 x 1450 (excluyendo el brazo)
Peso:	130 kgs
Nivel sonoro:	72 dB(A)
Superficie filtrante:	18.3 m ²
Clasificación ante el polvo:	EN60335-69-2 clase de polvo M (Hemipleat Extreme FR old Cone)



Atrapa-chispas



Filtro Zephyr III



Calderín de aire comprimido para limpieza del filtro

© Camfil APC, Zephyr III / 2019-06-28

Oficinas de ventas

Reino unido

Tel: +44 1706 238 000

Austria

Tel: +43 1 713 3783

Bélgica

Tel: +32 2 705 80 70

Dinamarca

Tel: +45 4914 4433

Finlandia

Tel: +358 9 8190 380

Francia

Tel: +33 1 43 30 75 74

Alemania

Tel: +49 7461 7011 0

Irlanda

Tel: +353 1848 49 77

Italia

Tel: +39 02 6604 8961

Países Bajos

Tel: +31 318 633 346

Noruega

Tel: +47 23 12 62 00

Polonia

Tel: +48 42 655 94 10

Eslovaquia

Tel: +421 36 635 73 56

España

Tel: +34 91 654 35 73

Suecia

Tel: +46 156 537 00

Suiza

Tel: +41 41 754 4444

Camfil International AB

Tel: +46 156 536 50