

FILTRO

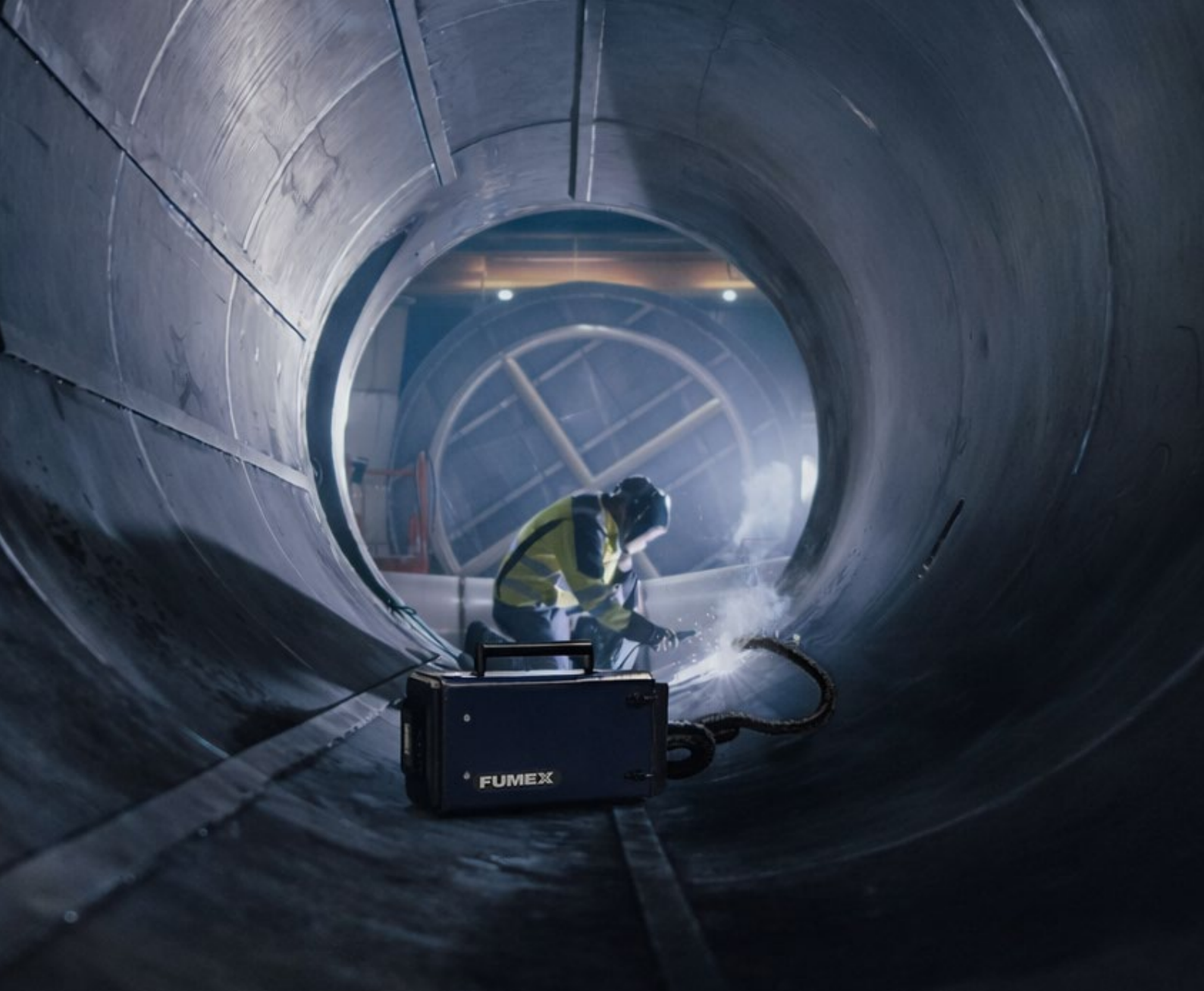


SF

Extractor portátil de humos de soldadura para
puestos de trabajo temporales



FUMEX
PURE ADVANTAGE



Dos motores para mayor rendimiento y eficiencia

FUMEX SF - Extractor portátil de humos de soldadura para puestos de trabajo temporales donde se requiere una alta eficiencia de filtración.

Los filtros portátiles de humos de soldadura de FUMEX están disponibles en dos tamaños: Serie 150 y 300.

Los humos de soldadura contienen grandes cantidades de partículas muy pequeñas y nocivas, por lo que los filtros FUMEX SE ofrecen una eficiencia de separación excepcionalmente alta.

Modelos



SF 150S

Modelo compacto de nivel básico para trabajos de soldadura en lugares de trabajo temporales. Fácil de manejar y ocupa poco espacio, por ejemplo en un vehículo de servicio.

- Caudal de aire: aprox. 150 m³/h
- Filtro: 0,95 m², 3 capas, celulosa/microfibra de vidrio/celulosa
- Clase de filtro: H13 según EN1822 = eficiencia de filtración >99,95 % MPPS (tamaño de partícula más penetrante)
- Vacío máximo: >2100 mmCA
- Motor: aprox. 1000 W
- Disponible en dos versiones: 115 V y 230 V.



SF 300SE

Desarrollado para aplicaciones más exigentes. El SF300 está equipado con dos motores, lo que proporciona un flujo de aire base eficiente y, cuando es necesario, un flujo reforzado.

- Caudal de aire: aprox. 160 / 280 m³/h (2 velocidades)
- Filtro: 2 m², 3 capa, celulosa/microfibra de vidrio/celulosa
- Clase de filtro: H13 según EN1822 = eficiencia de filtración >99,95 % MPPS (tamaño de partícula más penetrante)
- Vacío máximo: >2100 mmCA
- Motor: 2 × 1000 W
- Indicador de cambio de filtro
- Función: Dos velocidades para soldadura ligera/pesada
- Disponible en dos versiones: 115 V y 230 V.



SF 300SE/A

Equipado con un sensor de pinza que se coloca en el cable de tierra de la soldadura para el arranque/parada automática del filtro.

- Caudal de aire: 280 m³/h
- Filtro: 2 m², 3 capas, celulosa/microfibra de vidrio/celulosa
- Clase de filtro: H13 según EN1822 = eficiencia de filtración >99,95 % MPPS (tamaño de partícula más penetrante)
- Vacío máximo: >21 kPa
- Motor: 2 × 1000 W
- Indicador de cambio de filtro
- Disponible en dos versiones: 115 V y 230 V.

Accesorios y repuestos



TM 180

Boquilla tipo embudo con base magnética. Con campana cónica Ø180 mm.



SM 220

Boquilla de ranura con base magnética. Con campana de ranura de 220 mm de ancho.



FGH 300

Soporte para filtro de gas, compatible con los modelos SF 300. Se completa con un filtro de gas de carbón activado FG 300 (6 kg).

Filtros de recambio

SF 150 – FS-150

SF 300 – FSE-300

SF 300 – filtro de gas

FG 300 (6 kg)

DATOS TÉCNICOS	SF 300SE/A	SF 300SE	SF 150S
Caudal de aire m ³ /h	280	280 / 160	150
Clase de filtro (EN 1822)	H13	H13	H13
Área de filtro m ²	0,95	2	2
Eficiencia de separación % MPPS	99,95	99,95	99,95
Vacío máximo kPa	21	21	21
Potencia del motor W (1-phase, 220 V, 50 Hz)	2×1000	2×1000 (2-velocidades)	1000 (1-velocidades)
Dimensiones mm (L×H×W)	600×220×330	600×220×330	Ø400×500
Peso kg	19	18	12
Manguera	Ø50 mm, 3.75 m	Ø50 mm, 3.75 m	Ø45 mm, 3.75 m
Frecuencia Hz	50	50	50
Tensión modelo /115	115 V	115 V	115 V
Tensión modelo /230	230 V	230 V	230 V
Cable eléctrico m	5	5	5

EXTRACTORES LOCALES · EXTRACTORES DE GASES DE ESCAPE · VENTILADORES · FILTROS · CORTINAS · UNIDADES DE CONTROL

FUMEX