

# SparkTrap preseparador de chispas

Art.-Nr.: 196 200 250



## Datos técnicos

| Datos básicos                           |                        |
|-----------------------------------------|------------------------|
| Flujo volumétrico máx.                  | 2500 m <sup>3</sup> /h |
| Pérdida de presión                      | max. 700 Pa            |
| Ancho                                   | 410 mm                 |
| Alto                                    | 1120 - 2620 mm         |
| Conexión Ø                              | 250 mm                 |
| Alto                                    | 2340 mm                |
| Peso                                    | 69 kg                  |
| volumen de llenado de Colector de polvo | 30 L                   |

## Set de soportes

| Art.-Nr.    | Descripción                          |
|-------------|--------------------------------------|
| 998 103 492 | Kit de soporte para SparkTrap DN 250 |
| 998 103 493 | Kit de soporte para SparkTrap DN 355 |
| 998 103 494 | Kit de soporte para SparkTrap DN 450 |
| 998 103 495 | Kit de soporte para SparkTrap DN 560 |
| 998 103 541 | Kit de soporte para SparkTrap DN 710 |

## Set de montaje mural

| Art.-Nr.    | Descripción                                |
|-------------|--------------------------------------------|
| 998 103 485 | Kit de montaje mural para SparkTrap DN 250 |
| 998 103 481 | Kit de montaje mural para SparkTrap DN 355 |
| 998 103 486 | Kit de montaje mural para SparkTrap DN 450 |
| 998 103 487 | Kit de montaje mural para SparkTrap DN 560 |
| 998 103 540 | Kit de montaje mural para SparkTrap DN 710 |

## Aplicación

- Cuando existe un elevado riesgo de incendio
- Cuando se producen chispas
- Durante los procesos de soldadura, esmerilado o corte
- Integrado en las tuberías antes de las instalaciones de aspiración y filtrado

## Ventajas

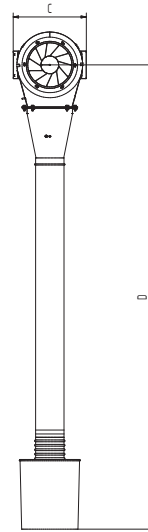
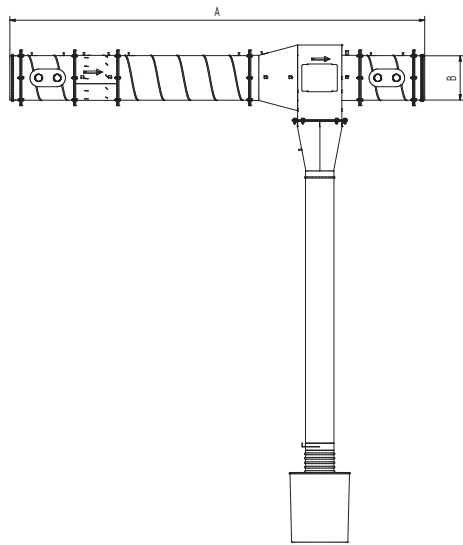
- Reducción drástica de los costes secundarios gracias a la prolongada vida útil de los filtros
- Fácil integración en los sistemas existentes de todos los fabricantes gracias a la readaptabilidad
- Ahorro debido a un menor consumo de aire y menores costos de energía
- Minimización del riesgo de incendio gracias a la preseparación de chispas, partículas incandescentes y colillas de cigarrillos

## Características

- Separación de chispas, partículas incandescentes y colillas de cigarrillos
- Boquilla de turbulencia con una trampa de chispas de espacio anular
- Colector de polvo y válvula de compuerta en el tubo de bajada
- Se puede combinar con un sistema de extinción de chispas

## Equipamiento adicional

- Set de soportes
- Set de montaje mural



## Datos técnicos

### Medidas

|   |                |
|---|----------------|
| A | 2340 mm        |
| B | 250 mm         |
| C | 410 mm         |
| D | 1120 - 2620 mm |

Las tolvras de conexión de la imagen se suministran de forma opcional

# Premo-volumeno grafeo

- Pérdida de presión
- ▨ Recomendacion de Aplicacion

