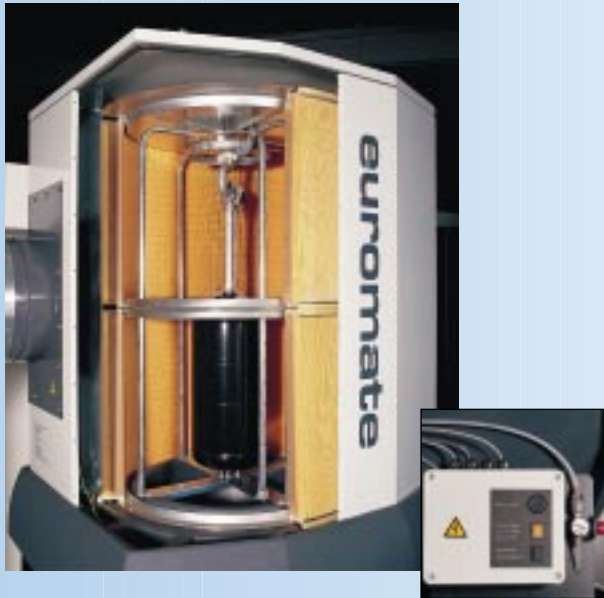




SISTEMA DE FILTRACION CENTRAL SCS



Inmejorable sistema de limpieza RoboCleanPlus® para una limpieza total y eficaz

Sistema de filtración central SCS

El sistema de filtración centralizado autolimpiable SCS tiene una superficie de filtraje de 150 m²; superficie muy superior a cualquiera de los sistemas de la competencia. Además, el SCS cuenta con el sistema de limpieza RoboCleanPlus® gracias al cual se consigue una limpieza eficaz del sistema. Mediante chorros de aire comprimido de gran potencia se limpia cada parte del filtro. Los residuos se recogen en un recipiente que al estar dotado de ruedas es de fácil transporte. Gracias a este método de limpieza, el SCS posee un caudal de aspiración constante, un bajo consumo energético y una larga vida útil del filtro.

El sistema de limpieza RoboCleanPlus® se ha equipado con un temporizador, un sensor de presión y software integrado y dispone de tres posibilidades:

- limpieza total y automática
- limpieza regulable mediante un temporizador programable
- limpieza manual inmediata

Principales características de SCS

- Superficie de filtro estándar 150 m²
- Sistema de limpieza RoboCleanPlus®
- Decantación en 3 fases
- Alto índice de pre-ensamblaje
- Entrada de aire seleccionable
- Estructura compacta

Principales ventajas del SCS

- Filtro de larga vida útil
- Bajo consumo energético
- Caudal de aspiración elevado y constante
- De fácil instalación
- Flexibilidad
- Necesita poco espacio

El SCS puede ser utilizado para la aspiración de humo seco de soldadura, producido durante los siguientes procesos de soldadura y de corte:

- Soldadura MIG/MAG cable macizo (GMAW)
- Soldadura MIG/MAG cable relleno (FCAW)
- Soldadura con electrodo manual (MMA o SMAW)
- Soldadura TIG (GTAW)
- Soldadura de aluminio
- Soldadura autógena
- Corte autógeno
- Corte por plasma
- Pulido de acero al carbono y acero inoxidable (nunca aluminio o magnesio)