

Aplicación

- La unidad mural CROWNAIR-O de aspiración y filtrado es adecuada para captación de polvo volátil y humos en procesos tales como humos de soldadura, corte, pulido, lijado, etc., (excluidos procesos con contaminantes corrosivos y/o inflamables)
- La unidad está diseñada para poder trabajar de modo continuo en las aplicaciones más duras y exigentes.
- Ideal para la mejora medioambiental y protección del trabajador en los más variados procesos productivos y de mantenimiento con unas medidas y un coste muy razonables.

Costrucción standard

- Caudal de aire aspirado nominal de 1.000 m³/h
- 2 Etapas filtrantes: Prefiltro metálico para protección frente a posibles chispas etc. y filtro principal formado por 2 cartuchos de polyester.
- Sistema incorporado de autolimpieza de filtros mediante impulsos de aire comprimido contra-corriente.,
- Incorpora un depósito para recogida y fácil extracción de polvo y suciedad.
- Filtros de larga duración y fácil mantenimiento/recambio.
- Posibilidad de incorporar un brazo articulado para una captación localizada de contaminantes con un diámetro de 160 mm. y alcance de 2 o 3 metros.
- Construcción robusta en acero soldado con acabado de pintura epoxy.
- Turbina de aspiración incorporada de 1,1 Kw.

Información adicional

- Posibilidad de incorporar accesorios tales como luz de trabajo, controlador de ciclo de autolimpieza automático etc. opcionales.
- Para mayor información sobre medidas y especificaciones consulte presupuesto detallado.



Crownair-O

IBEW0101CO01 Unidad mural de aspiración y filtraje de humos/polvo Crownair-O. Caudal nominal aspirado de 1.000 m³/h. Incluye prefiltro metálico, filtros tipo cartucho de polyester, sistema de limpieza de filtros mediante impulsos de aire comprimido contra-corriente accionado manualmente, grupo motor-turbina de 1,1kW 400V trifásico y calderín de reserva de aire comprimido de 10l. Brazo articulado opcional a elegir entre las opciones detalladas a continuación. Set de consolas de fijación mural de la unidad incluidas.

Crownair-O - Brazos y accesorios opcionales

IBEW02-01-1620	Brazo articulado tipo 200160, con alcance de 2 metros, construcción en acero y campana extractora Ø315mm con asidero perimetral y válvula
IBEW02-01-1630	Brazo articulado tipo 300160, con alcance de 3 metros, construcción en acero y campana extractora Ø315mm con asidero perimetral y válvula
IBEW02-HA-1620	Brazo articulado tipo HA1620, construcción con conducto flexible, alcance de 2 metros y campana extractora Ø315mm
IBEW02-HA-1630	Brazo articulado tipo HA1630, construcción con conducto flexible, alcance de 3 metros y campana extractora Ø315mm
IBEP02-80-0101	Kit de iluminación halógena (MOD-L) con transformador y accesorios para montaje en campana de brazos tipo 1620 y 1630 (no disponible para modelos HA1620/HA1630)
IBEP02-80-0102	Kit de iluminación con encendido automático del foco halógeno y grupo motor turbina mediante detección de arco de soldadura.(no disponible para modelos de brazo HA1620/HA1630). Tipo MOD-A + ZAR-A
IBEP02-80-0301	Timer para control automático de autolimpieza de filtros mediante impulsos temporizados de aire comprimido contra-corriente
IBETC-1 100 046	Set de consolas para montaje mural de la unidad de aspiración y filtraje Crownair-O

Recambios Crownair-O

IBEP01-80-0005	Cartucho filtrante de polyester 255
IBEP01-81-0002	Prefiltro metálico atrapa-chispas

IBERCLEAN, S.A.

Poligono Industrial Les Ginesteres calle D s/n.
08293 COLLBATO
Telefono: 93 777.01.31
Telefax : 93 777.07.14

e-mail: info@iberclean.com
Internet: www.iberclean.com