



MODELO		D202S AIRE
Presión de ejercicio	Bars	6
Alimentación requerida	Lt/min	1500
Tipo de filtro	Cartucho	Poliéster
Superficie filtrante	cm ²	30000
Eficiencia filtro	CAT (BIA) micron	M > 1
Carga específica sobre el filtro	M ³ /M ² /h	50
Nivel de ruido	DB	72
Capacidad	Litros	20
Diámetro de aspiración	Ø	60
Dimensiones	cm.	52 x 48
Altura	cm.	102
Peso	Kg.	28

Unidad Aspirante

La aspiración está desarrollada sobre una unidad de aspiración de aire comprimido de tipo Venturi, protegida dentro de una sólida tapa de acero, que contiene material fonoabsorbente y que reduce al mínimo el ruido durante la utilización. El escape del aire que sale es dirigido hacia abajo, de manera que no moleste el operador ni mueva el polvo del entorno circundante

Unidad filtrante

Dentro de la cámara filtrante de acero se encuentra el filtro a cartucho de poliéster, que protege la unidad aspirante, asegura una elevada retención del polvo y garantiza la pureza del aire que sale, por medio de una amplia superficie (3 m²) y una alta eficiencia de filtración (clase M, 1 micron). Un sistema de limpieza manual, compuesto de un sacudidor de filtro a movimiento rotativo, permite al operador de limpiar el filtro sin dificultad y en cualquier momento, prolongando la duración del mismo filtro, previniendo la saturación y la consecuente reducción de la prestación de aspiración.

El sistema de aspiración con boca 60 (reducciones 60/32, 60/38 o 60/50 disponible) puesta abajo del filtro, permite la aspiración contemporánea de polvos, sólidos y **pequeñas cantidades de líquidos (dentro de la capacidad del contenedor)** sin que sea necesario sustituir o quitar el filtro. Hay posibilidad de embutido con sacos opcionales de papel.

Unidad de recogida

El material aspirado se deposita dentro de un contenedor a desenganche de acero montado sobre ruedas, que permite de eliminar rápidamente y sin ensuciarse el material aspirado, con posibilidad de embutido. El aspirador está puesto sobre un robusto bastidor de acero barnizado a polvos, dotado de ruedas antihuellas giratorias con freno de mano.

El constructor se reserva el derecho de modificar datos y características sin previo aviso

Opciones*

APLICACIÓN	CODIGO	DESCRIPCIÓN
Polvos muy sutiles	A	Filtro absoluto (certificado BIA) eficiencia retención polvos 99,995% sobre 0,18 µm standard EN 1822, categoria H
Polvo muy fino que acumula energia statica	ANT C	Filtro con bolsas antiestático con eficiencia 1 micron, clase M
Materiales y polvos que acumulan energia estática	MT	Toma a tierra total de todos componentes electricos
Materiales corrosivos	X	Contenedor de recogida de acero inox AISI304
Materiales muy corrosivos	XX	Contenedor de recogida y cámara filtrante de acero inox AISI304

* Hay la posibilidad de crear varias combinaciones de estas opciones (es. AX , máquina con filtro absoluto más contenedor Inox)