

## ASPIRACIÓN DE SÓLIDOS AIRTX SMARTVAC - Aspirador Industrial potente, seguro y funcional.



### 90755: SMARTVAC KIT - 99755: STRONGMAN SMARTVAC KIT ASPIRACIÓN DE SÓLIDOS / HÚMEDOS SIN ELECTRICIDAD

Resistentes a la corrosión. Sin uso de motores. Sin electricidad, sin partes móviles. Portátiles. Silenciosos. Smartvac ideal para recogida de residuos secos y/o húmedos para sierras, tornos, CNC's, esmeriles, moldes, fresadoras... etc. Recogida y almacenaje efectivo de viruta desde el suelo, la maquinaria o el lugar del trabajo.

¿Porqué Smartvac? - Porqué Smartvac está pensado específicamente para este uso. El robusto amplificador inoxidable crea una acción ciclónica de aire dentro del bidón, que es desplazado hacia el exterior a través de la abertura en la tapa superior (la bolsa textil evita que salga la suciedad acumulada), que aumenta en poder de succión considerablemente con respecto a los demás sistemas de aspiración.

El Smartvac no tiene partes móviles y sólo funciona con aire comprimido (cada vez más usado en la industria), el producto seco o húmedo pasa limpiamente a través de él y es almacenado en el bidón con suma rapidez. Además no hay riesgo de explosión por concentración de gases, ya que en todo momento hay contacto atmosférico entre la toma de aspiración y la tapa del bidón.

Todos los aspiradores operados eléctricamente no son adecuados para uso industrial. Las virutas o los aceites corrosivos llegan a destruir los motores y hay riesgos de rotura e incluso explosión. Con el Smartvac desaparecen esos riesgos y además fomenta el reciclaje, dos puntos clave en las exigencias de las normativas actuales en seguridad y medio ambiente.

El Smartvac kit 90755 ó Strongman Smartvac 99755 (con un 50% más de poder succionador) contienen el Generador de vacío, 25 cm de tubo de acero de una pulgada y media, válvula de apertura-cierre con manómetro, recogedor, mangueras, espátula, cepillo redondo, tapa del bidón con tórica de goma, bolsa-filtro y soporte de acero con ruedas para mejor movilidad del bidón.



#### FAMILIA SMARTVAC

<b>90755</b>	SMARTVAC KIT
<b>90755-1</b>	SMARTVAC Solo
<b>90756</b>	SMARTVAC KIT Excepto soporte rodante
<b>99755</b>	Strongman SMARTVAC KIT
<b>99755-1</b>	Strongman SMARTVAC Solo
<b>99756</b>	Strongman Smartvac KIT Excepto soporte rod.
<b>90751</b>	SmartVac Filtros de aire - Bolsa de 3 uds.
<b>90720</b>	Soporte acero con ruedas p/bidones de 200 lts
<b>90500-14</b>	Manguera de 3 mts 2 x 1 1/2 conectores



#### Puesta en marcha del SMARTVAC

- Ajuste la válvula de cierre y el manómetro de presión ensambladas con un tubo de ¼" y rósquelas en la entrada de ¼ hembra del Smartvac
- Rosque el Smartvac en la abertura de ¼" de la tapa con bolsa que viene en dotación.
- Ponga la tapa en la parte superior de un bidón convencional de 200 lts, ajústela bien y asegúrela con la tuerca del aro/abrazadera de la tapa.
- Con la válvula en posición cerrado (Perpendicular) conecte la línea de aire comprimido de ¼".
- Ensamble manguera y los elementos de limpieza/recogida que desee en la toma superior del Smartvac.
- El soporte con ruedas es de uso opcional, convierte al conjunto Smartvac en portable.
- Instalar un prefiltro de 5 micras en la alimentación de aire. En el momento que abra la válvula y dé presión al Smartvac ( 5,5 bar) ya puede empezar a recoger residuos. Efectuar una limpieza tanto exterior e interior del Smartvac cada cierto tiempo. Asegúrase también que ningún residuo quede enganchado en ninguna parte del recorrido de aspiración, puesto que entorpecería el paso y bajaría el rendimiento de la máquina.:  
Importante: Conectores con pasos de aire pequeños restringen el caudal y podrían no obtenerse los resultados esperados.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SmartVac™ 90755

Rango de presión operativo: 5,5 bar a 8,3 bar

Nivel de ruido: 80 dBA

Capacidad de vacío: 4.0 HG a 5,5bar

Diámetro de paso: 1 ¼"

Consumo de aire: 849 lts/min a 5,5 bar

StrongMan SmartVac™ 99755

Rango de presión operativo: 5,5 bar a 8,3 bar

Nivel de ruido: 80 dBA

Capacidad de vacío: 8.0 HG a 5,5bar

Diámetro de paso: 1 ¼"

Consumo de aire: 1415 lts/min a 5,5 bar

