



Heavy Duty Dry Vac

**¡Aspire más material en menos tiempo!
¡Sistema de aspiración para tareas
industriales con construcción robusta
para resistir el desgaste!**



¿Qué es el Heavy Duty Dry Vac?

El Heavy Duty Dry Vac de EXAIR se coloca en tambores de tapa abierta convencionales de 30, 55 o 110 galones para convertirlos en un poderoso sistema aspirador industrial. El Heavy Duty Dry Vac fue diseñado para aspirar más materiales secos en menos tiempo con menos desgaste.

Diseñado para ambientes industriales duros, su construcción con aleación endurecida resiste desgaste prematuro mientras que el poder aumentado puede manejar trabajos complicados en condiciones difíciles. Su funcionamiento silencioso lo convierte adecuado para una amplia variedad de aplicaciones incluyendo la limpieza de materiales abrasivos como granalla de acero, minerales, virutas y arena mientras que sigue manteniéndose útil para aplicaciones generales como aspirar el suelo, máquinas, estaciones de trabajo, maquinaria industrial y equipamiento

¿Por qué el Heavy Duty Dry Vac?

Los sistemas aspiradores operados eléctricamente poseen motores y propulsores que se atascan y se desgastan rápidamente. También hay riesgo de descargas eléctricas cuando un aspirador eléctrico se usa sobre líquidos.

El Heavy Duty Dry Vac funciona por aire comprimido, que elimina el riesgo de descargas eléctricas. No posee partes en movimiento que puedan desgastarse o romperse, asegurando una larga vida útil. Es silencioso con un nivel sonoro que la mitad de los eléctricos. Una manguera resistente a la estática evita dolorosas descargas cuando aspira materiales secos.

La tapa de tambor con cierre de palanca del Heavy Duty Dry Vac se ajusta a cualquier tambor de boca abierta. Moverla de un tambor a otro se puede hacer rápidamente, lo que facilita mantener diferentes materiales separados para reciclaje. Todos los materiales se aspiran directamente dentro del tambor, eliminando el levantamiento pesado que es común con aspiradoras eléctricas.



El Heavy Duty Dry Vac de 110 galones ofrece la máxima capacidad de limpieza para una aplicación de gran volumen y polvo intenso de cáscaras de nuez

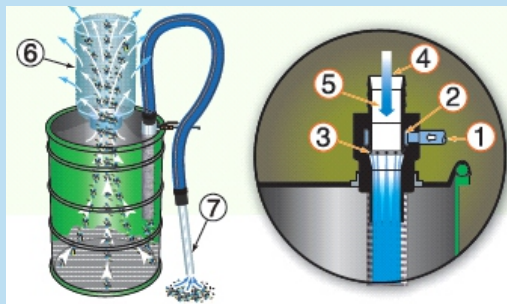


Arena en el suelo cerca de una arenadora es aspirada rápidamente al tambor con la herramienta robusta para suelos.

Aplicaciones	Ventajas
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Superficies de trabajo ✓ Medios abrasivos ✓ Maquinaria industrial ✓ Pisos de talleres ✓ Arenadoras ✓ Amoladoras ✓ Prensas troqueladoras ✓ Mantenimiento edificio/remodelación ✓ Sierras ✓ Grava 	<ul style="list-style-type: none"> • Mueve más material en menos tiempo • Construcción endurecida resiste desgaste • Sin partes móviles: libre de mantenimiento • Sin descargas, no radioactivo • Sin motor que se obstruya o desgaste • Sin electricidad • Manguera resistente a la estática • Silencioso • Flujo de acción poderoso y directo • Accesorios para trabajos pesados Heavy Duty



¿Cómo funciona el Heavy Duty Dry Vac?



El aire comprimido, normalmente a 80-100 PSIG (5,5 - 6,9 BAR), fluye a través de la entrada (1) hacia una cámara anular plenum (2). Luego se inyecta en la garganta mediante toberas dirigidas (3). Estos chorros de aire crean un vacío en la entrada (4) que aspira el material, lo acelera a través de la unidad (5) y lo dirige al fondo del tambor. El flujo de aire se descarga por el agujero en la tapa del tambor. Las partículas en suspensión son atrapadas por el filtro bolsa (6). La unidad Heavy Duty Dry Vac (5) y las herramientas de aspiración (7) están construidas para soportar uso exigente..

Advertencia: No utilizar con polvo combustible

Modelo	Presión de suministro		Consumo de aire		Entrada	Sonido
	PSIG	BAR	Pie ³ /min	Litros/min		
Todos	80	5,5	68	1924	1/2 NPT	82dBA

El Heavy Duty Dry Vac puede usarse con un tambor de acero, fibra o plástico de cabeza abierta que esté en buen estado (Norma ANSI #MH2-2004).

Para evitar la contaminación del material, se puede insertar un forro de polietileno dentro del tambor.



El Heavy Duty Dry Vac modelo BP6197 incluye:

Bomba de vacío, una manguera resistente a la estática de 10' (3m), una manguera de aire comprimido de 20' (6,1m), filtro bolsa, lanza de aluminio para virutas, válvula de cierre y manómetro.



El Heavy Duty Dry Vac Premium modelo 6397 incluye:

Bomba de vacío, manguera resistente a la estática de 10' (3m), una manguera de aire comprimido de 20' (6,1m), filtro bolsa, válvula de cierre, manómetro, herramientas para trabajos pesados Heavy Duty, soporte para herramientas, tambor de 55 galones y plataforma rodante.



El Heavy Duty Dry Vac Deluxe modelo 6297 incluye:

Bomba de vacío, manguera resistente a la estática de 10' (3m), una manguera de aire comprimido de 20' (6,1m), filtro bolsa, válvula de cierre, manómetro, herramientas para trabajos pesados Heavy Duty, soporte para herramientas y plataforma rodante.

Tanto el Sistema Chip Vac Deluxe como el Chip Vac Premium traen incluida la plataforma rodante, drum dolly, que facilita el traslado del tambor para mayor comodidad del usuario.

