



Cabina de Limpieza Personal

¡Diseñada y construída especialmente para entornos dentro y fuera de las áreas operativas y donde el polvo puede ser muy nocivo para el usuario!



¡Evite el uso de Aire Comprimido en la Limpieza Personal



Si tiene empleados que se desplazan entre áreas de trabajo polvorientas a zonas limpias, la instalación de una cabina de limpieza personal de seguridad JetBlack les permitirá eliminar rápidamente residuos de polvo, talco o contaminantes de todo el EPP (equipo de protección personal) y la ropa de trabajo.

¿Qué es la Cabina de Limpieza Personal?

Las cabinas de limpieza de personal están garantizadas para cumplir o superar los requisitos de OSHA. Funcionan utilizando gran caudal de aire a baja presión que es eficaz para desprender todos los materiales de la ropa. Este sistema es mucho más rápido y fácil de usar que los sistemas de vacío alternativos.

Lo que es más importante, evitan muchos de los problemas asociados con el aire comprimido, que tiene el potencial de ser muy peligroso en este tipo de aplicación debido a las altas presiones de aire involucradas.



¿Por qué elegir la Cabina de Limpieza Personal?

Las cabinas de limpieza de seguridad JetBlack son sistemas desempolvadores autónomos que eliminan, extraen y recogen el polvo y los residuos de la ropa de trabajo sucia de los empleados en un lapso de tiempo de 20 a 30 segundos.

Aptos para uso en interiores y exteriores (con cubiertas adicionales), estos sistemas independientes mejoran significativamente la salud de los trabajadores al proporcionar métodos rápidos y efectivos para limpiar la ropa sucia.

Aplicaciones	Ventajas
<ul style="list-style-type: none"> ☑ Extracción en canteras/piedras/áridos. ☑ Moldeado de fibras y materiales varios ☑ Producción textil ☑ Sitios de construcción ☑ Manejo de materiales a granel ☑ Sitios de trabajo de la madera ☑ Procesamiento de papel ☑ Operaciones de Fundición ☑ Industria Minera 	<ul style="list-style-type: none"> • Seguro y fácil de operar y mantener. • Construcción modular, potente efecto de "ducha de aire" • Versión estándar: tecnología de limpieza de seguridad JetBlack integrada • Versión manos libres: sistema de suministro de aire con movimiento alternativo de 6 boquillas • Versión híbrida: sistema de aire JetBlack y 6 boquillas de aire con movimiento alternativo • Incluye un extractor independiente • Opciones de simple y doble puerta • Filtro HEPA H14 en versión estándar

¿Como funciona la Cabina de Limpieza Personal?

Paso 1: Al ingresar a la cabina, la luz interior y el extractor se encenderán automáticamente.

Paso 2: Comienzo de aspiración de aire externo a través del techo filtrado, lo que crea un efecto de ducha de aire.

Paso 3: Para comenzar a eliminar el polvo y la contaminación de la ropa, es necesario activar la estación de Limpieza mediante el botón de inicio verde.

Paso 4: El polvo desplazado se aspira a través de la rejilla del piso, se extrae mediante un efecto de vacío y se recoge en el extractor de polvo externo, donde se puede desechar o, alternativamente, reciclar.

Paso 5: Al salir de la Cabina, se detiene automáticamente el flujo de aire. El extractor continúa funcionando durante un tiempo determinado y comienza el proceso del agitador del filtro.

¿Cómo funciona la Cabina de Limpieza personal versión manos libres?

Paso 1: Al entrar en la cabina, la luz interior y el extractor se encienden automáticamente.

Paso 2: Comienzo de aspiración de aire externo a través del techo filtrado, creando un efecto de ducha de aire.

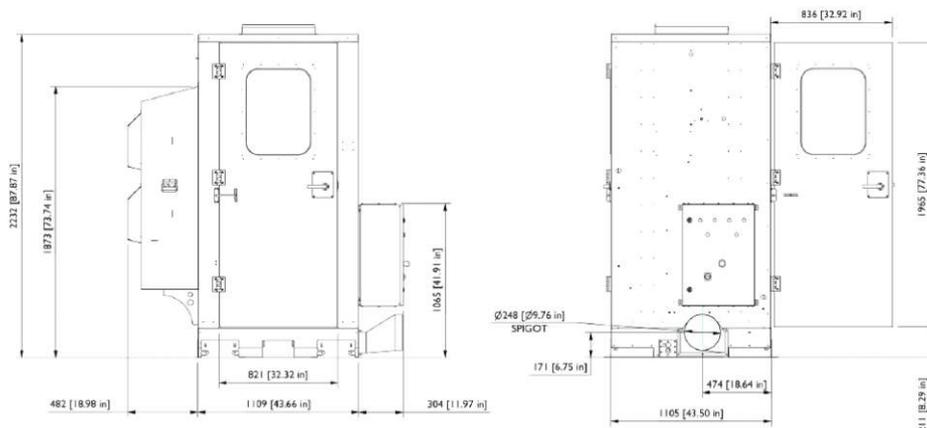
Paso 3: Para comenzar a eliminar el polvo y los contaminantes de la ropa, se deben activar las 6 boquillas de movimiento alternativo - previa regulación de altura de las mismas - mediante el botón de inicio verde.

Paso 4: El polvo desplazado se aspira a través de la rejilla del suelo, se extrae mediante un efecto de vacío y se recoge en el extractor de polvo externo, donde se puede desechar o, alternativamente, reciclar.

Paso 5: Al salir de la cabina, se detiene automáticamente el flujo de aire. El extractor continúa funcionando durante un tiempo determinado y comienza el proceso del agitador del filtro.

* **Consulte por la Cabina versión Híbrida**

Cabina de limpieza personal, dimensiones:



Extractor, características:

- El extractor es capaz de manipular la mayoría de los tipos de polvo.
- Se suministra con filtro HEPA H14 con prefiltro F9.
- El cartucho de prefiltro captura > 95% de polvo de 0,4 micrones (μm) de diámetro.
- El cartucho de filtro principal captura > 99,995 % de polvo de 0,3 micrones (μm) de diámetro.

JetBlack de operación manual



Soplador JetBlack Fijo



Soplador JetBlack Portatil



Video del Jetblack

Solicitar manual de Instalación y Mantenimiento