



W

Unidad de Potencia CleanSpace[®] WORK



CODIGO DEL PRODUCTO	CS3001WORK
NOMBRE DEL PRODUCTO	Unidad de Potencia CleanSpace WORK
DESCRIPCIÓN	<p>La Unidad de Potencia CleanSpace WORK es un respirador purificador de aire motorizado cuando se utiliza junto con los siguientes elementos compatibles:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La Media Máscara CleanSpace WORK y el Arnés de tela para la cabeza (CS3003WORK, CS3004WORK, CS3005WORK) Y • El filtro CleanSpace WORK HEPA (CS3022WORK). <p>Es adecuada para su uso en entornos que requieren protección respiratoria contra biohazardos en el aire, partículas y polvo.</p> <p>Las Unidades de Potencia Cleanspace WORK no se venden por separado. Consulte la ficha técnica del Kit para ver los accesorios que se suministran con la compra de la unidad de Potencia.</p>
HOMOLOGACIONES	<p>Normas & Clasificaciones</p> <p>NIOSH PAPR</p>
CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> • Ligera, compacta y cómoda • La unidad de Potencia está totalmente soportada por el ernés para la cabeza, sin peso sobre el cuello. • Teclado de dos botones con botón de encendido y botón de prueba de flujo para una operación sencilla. • Tecnología AirSensit[®] • Control de presión en la máscara y flujo de aire sensible a la respiración. • Gestión de vida útil del filtro. • Gestión de duración de la batería. • Larga duración de funcionamiento y tiempo de recarga corto de la batería. • Clasificación IP 65 : Resistente al ingreso de polvo y líquidos • Apta para entornos húmedos.
ALARMAS / ALERTAS	<ul style="list-style-type: none"> • Batería baja • Filtro bloqueado
ESPECIFICACIONES	<ul style="list-style-type: none"> • Peso del producto: < 350 g

North America (Toll Free): +1 877-256-7723 (1877CLNSPCE) | ordersUSA@cleanspacetechnology.com

Uncontrolled if downloaded or printed from the internet.

WWW.CLEANSPEACEUSA.COM





- Flujo máximo de aire: 220 l/min
- Factor de Protección Asignado (FPA): 50 (CleanSpace WORK con media máscara)
- Batería: Polímero de litio
- Tiempo de operación: Hasta 8 horas*
- Tiempo de recarga de la batería: < 2 hours (hasta 95%)
- Cargador adaptador de CA: Entrada 100 – 240V, 50 a 60Hz, salida 14.7Vdc ±5%, 24W

* El tiempo de operación se ve afectado significativamente por el tipo de filtro, carga del filtro, sello de la máscara, ritmo de trabajo, altitud y otros factores. Los tiempos reales de operación pueden variar.

CONDICIONES DE OPERACIÓN/USO

- Rango de temperature de uso: -10°C hasta +45°C (+14°F hasta +113°F) con humedad relativa < 90%
- Limites de temperature de carga: 0°C hasta +35°C (+32°F hasta +95°F)

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

- Almacenamiento a corto plazo de menos de 30 días : de +14°F a +95°F (-10°C a +35°C) y 30% - 50% de humedad relativa.
- Almacenamiento a largo plazo de mas de 30 días : +65°F a +82°F (+18°C a +28°C) & 30% - 50%de humeda relativa.
- Guardar lejos de la luz solar directa, grasa y aceite.
- Los componentes usados pueden haber estado expuestos a materiales peligrosos y no deben considerarse reciclables. Desechar los componentes usados según las regulaciones de la empresa y las autoridades locales.

LIMPIEZA

- Usa toallitas de limpieza o un paño humedecido con agente limpiador para limpiar el exterior de la Unidad de Alimentación.
- Con el filtro retirado, inserte el Tapón de Limpieza y Almacenamiento (CS3011) para sellar todas las aberturas (fuelle y entrada de aire del filtro). Lave la Unidad de Alimentación con agua tibia jabonosa (< 50°C) usando un cepillo suave o un paño sin pelusa. No sumerja la Unidad de Alimentación en agua. Enjuague con agua fresca para eliminar todo rastro del agente antes de retirar el Tapón de Limpieza y Almacenamiento.
- No utilice disolventes, agua caliente, blanqueadores ni agentes químicos
- Después de la limpieza, deje secar al aire o séquelo con un paño limpio sin pelusa.

Nota: Consulte <https://cleanspacetechnology.com/product-resources/> para obtener información sobre productos y procesos de limpieza compatibles.

APPLICATIONS

El sistema CleanSpace WORK es adecuado para aplicaciones que requieren protección respiratoria contra contaminantes particulados en el aire (polvo, nieblas, humos), incluyendo biohazards. Está diseñado para brindar protección respiratoria en entornos con alta concentración de polvo.nts.e CleanSpace WORK system is suitable for applications that require respiratory protection against airborne particulate contaminants (dust, mists, fumes) including biohazards. It is designed for respiratory protection in high dust environme

El sistema CleanSpace WORK (CS3020WORK), incluyendo la unidad de potencia CleanSpace WORK (CS3001WORK), es adecuado para aplicaciones donde se requieran duchas de descontaminación.

APLICACIONES

Los dispositivos de protección respiratoria CleanSpace son sistemas de filtración de aire asistidos por ventilador y de presión positiva. Están diseñados para usarse en entornos donde hay suficiente oxígeno para respirar de manera segura. No utilice los dispositivos de protección respiratoria CleanSpace en atmósferas inmediatamente peligrosas para la vida o la salud (IDLH), para protegerse contra gases/vapores que no puedan filtrarse, ni en atmósferas con enriquecimiento o deficiencia de oxígeno..





FORMACIÓN

Contacte ordersUSA@cleanspacetechnology.com o visite [CleanSpace Website](#) para más detalles.

GARANTÍA

Visite <https://cleanspacetechnology.com/warranty/> para leer información importante sobre la garantía. Las piezas consumibles están garantizadas hasta el momento de su uso, siempre que hayan sido almacenadas correctamente y estén dentro de su fecha de caducidad.

