

CleanSpace®

R E S P I R A T O R S

PROTECCIÓN RESPIRATORIA REVOLUCIONARIA



reddot award 2016
best of the best



Protección para humos de soldadura

(Clasificado Grupo 1 - Carcinógenos conocidos)

Cómodamente y sin esfuerzo

Con la Protección de filtro de partículas de aire de alta eficiencia (HEPA) para una alta ejecución durante períodos prolongados

NIOSH
APPROVED ✓



WWW.CLEANSPACETECHNOLOGY.COM



CLEANSPACE2™

CLEANSPACE ULTRA

CLEANSPACE EX

PIEZAS SUMINISTRADAS POR CLEANSPACE PAPR

Los respiradores CleanSpace se venden como un sistema que excluye la máscara.

Partes que se incluyen con el respirador:

1. Unidad CleanSpace Power con filtro de partículas de alta eficiencia (HEPA) P3/TM3
2. Almohadilla para el cuello (gruesa/delgada)
3. Arnés para la cabeza
4. Cargador de batería
5. Tapón de prueba de flujo (amarillo) y tapón de verificación del sello (rojo)
6. Bolsa de almacenamiento CleanSpace
7. Instrucción de usuario

*Las máscaras se venden por separado.



1 PAF-0034



2 PAF-0014 (Grueso) PAF-0016 (Delgada)



5



3 PAF-0030



6



4 PAF-1101



MÁSCARAS

PAF-0033 (Pequeña)

PAF-1010 (Medio)

PAF-0027 (Grande)



*Las máscaras se venden por separado.

ENCUENTRE EL FILTRO DE CLEANSPACE ADECUADO

INDUSTRIA	SOLICITUD	PELIGRO	CINTA	TIPO DE FILTRO	CÓDIGO DE FILTRO DE CLEANSPACE
Trabajo de metal	Cortar, pulir, perforar metal (con ventilación)	Polvo metálico u óxido (dependiente de la concentración)		P3	PAF-0035 Y PAF-0037
	Soldar (sin pasta)	Partículas de humo		P3	PAF-0035 Y PAF-0037
	Soldar (con pasta)	Gases y amoníaco		ABEK1P3	PAF-0052 (UE) Y PAF-0076 (AU)
	Soldadura MIG, TIG, STICK: Aluminio (con ventilación)	Óxido de aluminio, humo, ozono		P3	PAF-0035 Y PAF-0037
	Soldadura MIG, TIG, STICK: Aluminio (con ventilación limitada)	Óxido de aluminio, humo, ozono		ABE1P3	PAF-0051 (UE) Y PAF-0091 (AU)
	Soldadura MIG, TIG, STICK: acero y acero inoxidable	Polvo metálico, humo de óxido metálico		ABE1P3	PAF-0051 (UE) Y PAF-0091 (AU)
	Soldadura MIG, TIG, VARILLA: acero galvanizado	Polvo metálico, humo de óxido metálico		P3	PAF-0035 y PAF-0037

CleanSpace no acepta ninguna responsabilidad por la elección incorrecta del equipo de protección respiratoria. Este cuadro es solo un esquema. Está diseñado para ayudar en la selección del filtro más apropiado para aplicaciones particulares. No debe usarse como el único medio para seleccionar la combinación de respirador/filtro. Esta guía no exime al usuario de la obligación de cumplir con las regulaciones y leyes de aplicación nacionales y no sustituye el cumplimiento y la comprensión de los manuales de instrucciones del producto. Para seleccionar el equipo de protección respiratoria adecuado para su aplicación, consulte a un especialista en seguridad. **NOTA IMPORTANTE:** Los dispositivos de protección respiratoria filtrantes no deben usarse en áreas mal ventiladas o espacios confinados, como tanques, habitaciones pequeñas, túneles o recipientes. Los respiradores CleanSpace no deben usarse en atmósferas con deficiencia de oxígeno o enriquecidas con oxígeno o en ambientes inflamables o explosivos.

ADAPTADOR DE FILTRO

PAF-0038

Adaptador para filtros de gas y HiCap



FILTROS

PAF-0035

Filtro de partículas EN12942 TM3P HEPA (paquete de 3)



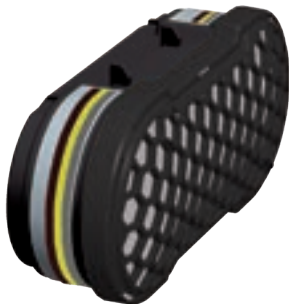
PAF-0037

Filtro de partículas de alta capacidad (Hi Cap) P3 HEPA



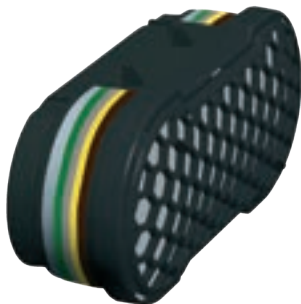
PAF-0051

Combinado: gas y vapor orgánico, inorgánico y ácido + partículas UE: ABE1TM3



PAF-0052

Combinado: gas orgánico, inorgánico, ácido y amoníaco + partículas UE: ABEKTM3



PROTECCIÓN RESPIRATORIA PARA SOLDADORES

Un PAPR que funciona para su negocios y aplicaciones de soldadura

- Ligero y compacto (500g/1.1lb)
- Sin mangueras ni paquetes de baterías montados en la cintura
- Cómodo
- Alta movilidad y portabilidad
- Cabe debajo de viseras para soldar y pulir
- Eficiencia del filtro TM3/P3/HEPA para mecánicamente y partículas generadas térmicamente
- Hasta 8 horas de tiempo de ejecución. Flujo de aire hasta 220 L/min
- Modular y pocas piezas
- Bajo costo total de propiedad



Reclasificación de humos de soldadura, mayo de 2017. La IARC (OMS) reclasificó el humo total de soldadura a un carcinógeno conocido (Grupo 1). Las empresas con operaciones de soldadura y contratistas de soldadura deben evaluar sus controles y programas respiratorios.



5 RAZONES POR LAS QUE LOS SOLDADORES DEBEN PROBAR EL RESPIRADOR POTENCIADO CLEANSPEACE2™

Los soldadores prefieren el CleanSpace a los respiradores que usaban. Lea los comentarios de la vida real de un gerente de seguridad en una empresa de fabricación.

1. A los soldadores que probaron les gustó la máscara de perfil bajo: podía caber fácilmente debajo de sus viseras de soldadura. Una vez instalados en el diseño de luz ergonómico, encontraron CleanSpace cómodo y menos voluminoso que las máscaras tradicionales.
2. La libertad y la movilidad fueron geniales. La ausencia de correas y mangueras permitió a los soldadores moverse con facilidad y no engancharse en el equipo. CleanSpace era fácil de transportar, fácil de limpiar y tenía pocas piezas, por lo que estaba disponible para cuando los soldadores lo necesitaran.
3. Después de usar CleanSpace durante el día, los usuarios dijeron: "En CleanSpace era más fácil respirar y tenían menos fatiga en comparación con las máscaras desechables". No hubo acumulación de calor o humedad".
4. Los usuarios observaron "En CleanSpace estaban menos inclinados a bajar el respirador (un problema común con los respiradores de media máscara) porque era cómodo, más fácil respirar y hablar".
5. La comunicación a través de la máscara de silicona CleanSpace fue mucho mejor que las máscaras tradicionales. Las máscaras CleanSpace transmitían mejor las voces y la máscara transparente significaba que las personas podían ver sus labios moviéndose y expresiones faciales para un rápido reconocimiento y comprensión.

PARA HABLAR CON NUESTRO ESPECIALISTA EN PRODUCTOS Y SOLICITAR UNA PRUEBA SALES@CLEANSPECETECHNOLOGY.COM