



FICHA TÉCNICA T500V-R95

RESPIRADOR MOLDEADO T500V-R95

Respirador tipo copa con válvula de exhalación y capa de carbón activado

SKU: 1080001832

Descripción General

El respirador T500V-R95 es la versión más completa dentro de la familia R95 de la marca, al integrar en un mismo respirador válvula de exhalación y filtro de carbón activado. Esta combinación la orienta a operarios que enfrentan simultáneamente partículas con componente oleoso, polvo fino y ambientes con carga de olores, sin sacrificar comodidad respiratoria durante turnos extensos. Cuenta con espuma suave para toda la cara, que mejora el ajuste y el confort frente al contorno facial, junto con una pieza nasal metálica moldeable y correas de sujeción para la cabeza. Su acabado en color azul mantiene la identidad visual de la línea R95 con filtro de carbón.



LATEX
FREE

NIOSH

- » Filtra al menos el 95% de las partículas en suspensión. Resistente al aceite.
- » Espuma suave para toda la cara, que mejora el sellado y la comodidad frente a modelos sin este refuerzo.
- » Capa de carbon activado para alivio de olores molestos.



Certificación
NIOSH R95



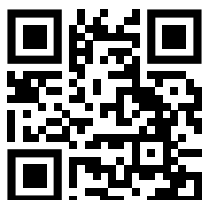
libre de **LÁTEX**



Eficiencia de
filtración $\geq 95\%$

Especificaciones Técnicas

Certificación:	R95 (NIOSH)	Confort interior:	Espuma suave en contorno facial
Forma:	Tipo copa (cup style)	Ajuste nasal:	Pieza metálica moldeable
Material:	Tela no tejida, libre de látex	Sistema de sujeción:	Correas ajustables
Válvula de exhalación:	Sí, válvula central	Color:	Azul
Filtro adicional:	Capa de carbón activado	Eficiencia de filtración:	$\geq 95\%$, resistencia a aerosoles



Usos:

El respirador T500V-R95 está indicada para labores industriales, mineras y de construcción con exposición combinada a partículas oleosas, polvo suspendido y olores del proceso productivo, como en talleres de soldadura mecánica pesada, plantas de lubricación, procesos con solventes o refrigerantes y zonas de alta actividad de maquinaria con emisión de humos aceitosos. Es una opción recomendada para operarios que requieren el máximo nivel de protección y confort disponible dentro de la línea R95 de la marca.



Instrucciones de uso:

1. Verificar que el respirador no presente daños, roturas o suciedad antes de usar.
2. Sostener la mascarilla con la pieza nasal metálica hacia arriba y colocarla cubriendo nariz y boca.
3. Pasar las correas por detrás de la cabeza, ajustándolas en la zona superior e inferior.
4. Moldear la pieza nasal con ambos dedos, presionando desde el centro hacia los lados, y verificar que la espuma facial quede en contacto uniforme con el rostro.
5. Verificar el ajuste realizando una inhalación/exhalación profunda; si se percibe fuga de aire por los bordes, reajustar la pieza nasal y las correas.
6. Respetar el tiempo máximo de uso recomendado por el fabricante frente a aerosoles oleosos, o hasta que la mascarilla se sature, ensucie, dañe o pierda su capacidad de atenuar olores.



Datos Logísticos:

Und. Caja Individual	Und. Caja interior	Und. Caja master	Peso Caja master
empaque estándar de fábrica	10 cajas	200 unidades	7.3 kg (neto) / 8.5 kg (bruto)

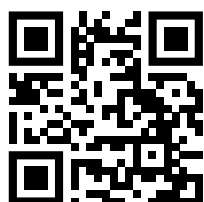
Importante:

El T500V-R95 es un respirador de un solo uso (desechable) y no debe lavarse, desinfectarse ni reutilizarse. Se recomienda:

Desechar la unidad al término de cada turno de trabajo.

Reemplazar inmediatamente si se humedece, deforma o presenta dificultad para respirar a través de él.

Almacenar las unidades sin usar en un lugar seco, limpio y alejado de contaminantes hasta su uso.



Que hace que un respirador sea eficaz:

- El filtro del respirador debe ser altamente eficaz para captar las partículas que pasen a través de él.
- El respirador debe ajustarse bien a la cara del usuario (es decir, crear un sellado hermético) para minimizar la cantidad de partículas que sorteen el filtro a través de espacios existentes entre la piel del usuario y el sello del respirador.
- El respirador se debe poner y quitar correctamente antes de la exposición, y se debe usar durante todo el tiempo que dure la exposición.



Si el respirador R95 se usa y se ajusta de manera adecuada, hay una fuga mínima alrededor de sus bordes cuando el usuario inhala, asegurando de esa manera que el aire que está respirando el usuario se dirija a través del material del filtro. El personal que tenga que usar protección respiratoria debe hacer pruebas de ajuste, obtener autorización médica y capacitación, los cuales son todos elementos obligatorios del programa de protección respiratoria. Estos son requisitos del Estándar de Protección Respiratoria (29 CFR 1910.134) de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA).

Aceites:



Cuando se rocían o se usan productos que contienen aceite en procesos que producen aerosoles o gotitas (como combustible, aceites lubricantes o hidráulicos, solventes, pinturas y pesticidas), el componente de aceite puede quedar en el aire.

