



FICHA TÉCNICA T500-R95

RESPIRADOR MOLDEADO T500-R95

Respirador tipo copa con capa de carbón activado para protección contra partículas oleosas y olores.

SKU: 1080001831

Descripción General

El respirador T500-R95 es un respirador desechable tipo copa certificado R95 que incorpora una capa de filtro de carbón activado, orientada a entornos donde coexisten partículas con componente oleoso y olores molestos propios del proceso productivo. Cuenta con una espuma suave en el contorno interior que mejora la comodidad y el sellado facial, junto con una pieza nasal metálica moldeable para ajustar el contorno de la nariz. Su acabado en color azul y la sujeción mediante clips tipo mariposa (Butterfly Clips) en las correas la identifican dentro de la familia de respiradores R95 de la marca.



LATEX
FREE

NIOSH

- » Filtra al menos el 95% de las partículas en suspensión. Resistente al aceite.
- » Espuma suave interior, que mejora la comodidad y el sellado facial durante uso prolongado.
- » Capa de carbon activado para alivio de olores molestos.



Certificación
NIOSH R95



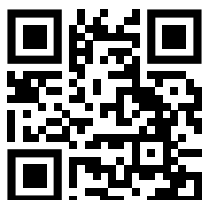
libre de LÁTEX



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 con clips mariposa
Filtro adicional:	Capa de carbón activado	Color:	Azul
Válvula de exhalación:	No incluye	Eficiencia de filtración:	$\geq 95\%$, resistencia a aerosoles



Usos:

El respirador T500 está indicada para labores industriales, mineras y de construcción donde exista exposición a partículas suspendidas junto con neblinas oleosas y olores del proceso productivo, como en talleres de mecánica pesada, plantas de lubricación, procesos con refrigerantes o solventes ligeros y zonas cercanas a maquinaria con emisión de humos aceitosos. Es adecuada para operarios que requieren protección respiratoria certificada frente a aerosoles oleosos junto con un mayor confort frente a ambientes con carga olfativa.

Instrucciones de uso:

1. Verificar que la malla y los filtros no presenten daños, roturas o suciedad antes de usar.
2. Insertar el filtro de fibra en la carcasa de malla, asegurando que quede correctamente asentado.
3. Colocar la mascarilla cubriendo nariz y boca, y ajustar los clips en los extremos de las correas para lograr un sellado firme.
4. Verificar el ajuste realizando una inhalación/exhalación profunda; si se percibe fuga de aire por los bordes, reajustar los clips.
5. Reemplazar el filtro interno cuando se sature, ensucie o al cumplir el intervalo de uso recomendado por el proveedor.
6. Usar únicamente filtros compatibles con el sistema T8101; no combinar con filtros de otras líneas de producto.



Datos Logísticos:

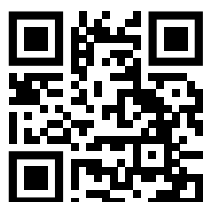
Und. Caja Individual	Und. Caja interior	Und. Caja master	Peso Caja master
empaque estándar de fábrica	10 cajas	200 unidades	6.5 kg (neto) / 8.7 kg (bruto)

Importante:

El T500 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.

