



FICHA TÉCNICA T110V-N95

RESPIRADOR PLEGABLE N95 CON VÁLVULA

Respirador N95, certificado NIOSH, para protección respiratoria industrial

SKU: 1080001824

Descripción General

El respirador T110V-N95 de Techprot brinda protección respiratoria, es desechable, plegable y con válvula de exhalación, diseñada para ofrecer una filtración eficiente frente a partículas sólidas y líquidas no oleosas presentes en ambientes industriales y mineros. Cuenta con certificación NIOSH N95, pieza nasal metálica ajustable para un sellado facial óptimo y un diseño espacioso que brinda mayor comodidad durante jornadas de trabajo prolongadas. Su construcción libre de látex y su baja resistencia respiratoria lo convierten en una opción segura y confortable para trabajadores expuestos a polvo, neblinas y partículas suspendidas en el aire.

NIOSH



LATEX FREE

- » Filtra al menos el 95% de las partículas en suspensión. No es resistente al aceite.
- » Con válvula de exhalación, diseñada para ofrecer una filtración eficiente frente a partículas sólidas y líquidas.
- » Diseño plegable de bajo perfil que facilita el transporte y almacenamiento sin perder su forma.



Certificación
NIOSH N95



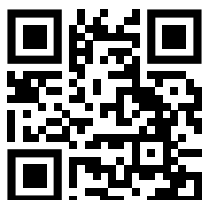
Certificación
TC-84A-7855



Eficiencia de
filtración $\geq$ 95%

Especificaciones Técnicas

Clasificación:	NIOSH N95 (TC-84A-7855)	Pieza nasal:	Banda metálica ajustable
Tipo:	Mascarilla desechable	Correas de sujeción:	Clips de plástico
Eficiencia de filtración:	95% partículas no oleosas	Resistencia respiratoria:	Baja para mayor confort
Diseño:	Plegable, de bajo perfil	Contenido latex:	Libre de latex
Válvula Exhalación:	Valvula de flujo frio	Sistema ajuste:	Bandas Elásticas



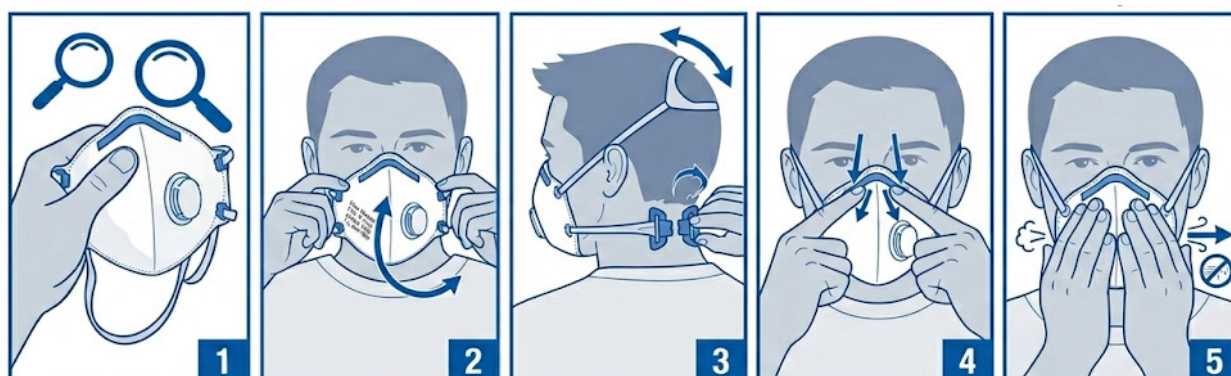
Usos:

Diseñado para la protección contra partículas sólidas y líquidas sin contenido de aceite, con al menos un 95% de eficiencia de filtración bajo la clasificación N95. El uso adecuado debe determinarse según el tipo de contaminante, la concentración, las normativas aplicables y las condiciones del lugar de trabajo. Su válvula de exhalación lo hace especialmente adecuado para climas cálidos o tareas de esfuerzo físico prolongado, donde la acumulación de calor y humedad dentro de la mascarilla puede afectar la comodidad y el rendimiento del trabajador.



Instrucciones de uso:

1. Verificar que el respirador no presente daños antes de su colocación.
2. Sostener el con la pieza nasal metálica hacia arriba y colocarla cubriendo nariz y boca.
3. Ajustar los clips tipo mariposa detrás de la cabeza, asegurando firmeza sin generar incomodidad.
4. Presionar la pieza nasal con ambos dedos para amoldarla al contorno de la nariz.
5. Realizar una prueba de ajuste (cubrir la mascarilla con las manos y exhalar) para verificar que no existan fugas de aire.
6. Desechar el respirador al finalizar el turno de trabajo o si se satura, humedece o deforma.

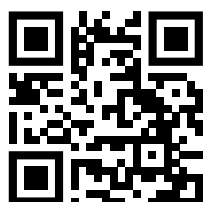


Datos Logísticos:

Und. Caja Individual	Und. Caja interior	Und. Caja master	Peso Caja master
10 Und x caja interior	20 cajas	200 piezas	6 Kg

Importante:

No apto para gases, vapores, aerosoles a base de aceite, atmósferas deficientes de oxígeno (<19.5% O₂) o concentraciones que superen los límites máximos de uso aplicables. No usar donde el tipo o la concentración del contaminante sea desconocido o inmediatamente peligroso para la vida o la salud. Se requiere una selección adecuada, pruebas de ajuste y la verificación del sello por parte del usuario. No limpiar ni reutilizar; desechar si está dañado, sucio, deformado o si la respiración se dificulta.



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 N95 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).



Cumplimiento y aprobación:

Base de aprobación: 42 CFR Parte 84

Clasificación: N95

N.º de aprobación NIOSH: TC-84A-7855

Agencia de aprobación: NIOSH

