



FICHA TÉCNICA T720-N95

RESPIRADOR MOLDEADO N95

Respirador N95 de copa moldeada y baja resistencia respiratoria

SKU: 1080001825

Descripción General

El respirador T720 de Techprot brinda protección respiratoria desechable de copa moldeada, certificada NIOSH N95, diseñada para brindar una filtración eficiente frente a partículas sólidas y líquidas no oleosas en ambientes de trabajo exigentes. A diferencia de los modelos plegables, su estructura moldeada preformada mantiene un espacio interior amplio que evita el colapso de la mascarilla contra la boca y la nariz durante la respiración. Incorpora una pieza nasal metálica ajustable para un sellado facial preciso, materiales libres de látex y una baja resistencia respiratoria que favorece la comodidad durante jornadas prolongadas de uso.



NIOSH

LATEX FREE

- » Filtra al menos el 95% de las partículas en suspensión. No es resistente al aceite.
- » Baja resistencia respiratoria.
- » Copa moldeada que conserva su forma y mantiene un espacio de respiración amplio.



Certificación
NIOSH N95



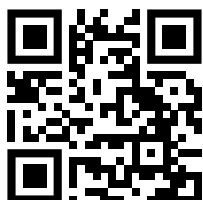
Certificación
TC-84A-7792



Eficiencia de
filtración $\geq$ **95%**

Especificaciones Técnicas

Clasificación:	NIOSH N95 (TC-84A-7792)	Pieza nasal:	Banda metálica ajustable
Tipo:	Copa moldeada, sin valvula	Correas de sujeción:	Clips de plástico
Eficiencia de filtración:	95% partículas no oleosas	Resistencia respiratoria:	Baja para mayor confort
Diseño:	Espacioso no plegable	Contenido latex:	Libre de latex
Válvula Exhalación:	Valvula de flujo frio	Sistema ajuste:	bandas elasticas



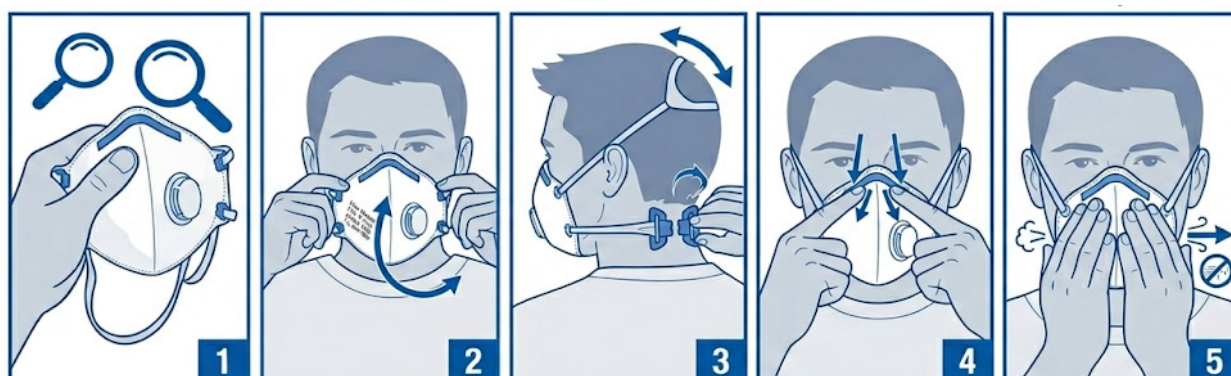
Usos:

Diseñado para la protección contra aerosoles de partículas sin 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.. Al no contar con válvula de exhalación, resulta especialmente adecuado para ambientes donde se requiere una barrera de filtración continua en ambos sentidos de la respiración, como áreas de trabajo con exposición constante a partículas finas.



Instrucciones de uso:

1. Verificar que el respirador no presente daños antes de su colocación.
2. Sostener el respirador 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 el respirador con las manos y exhalar/inhalar) 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:

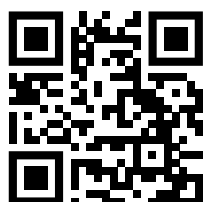
Und. Caja Individual	Und. Caja interior	Und. Caja master	Peso Caja master
20 Und x caja interior	20 cajas	400 piezas	7 Kg

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.



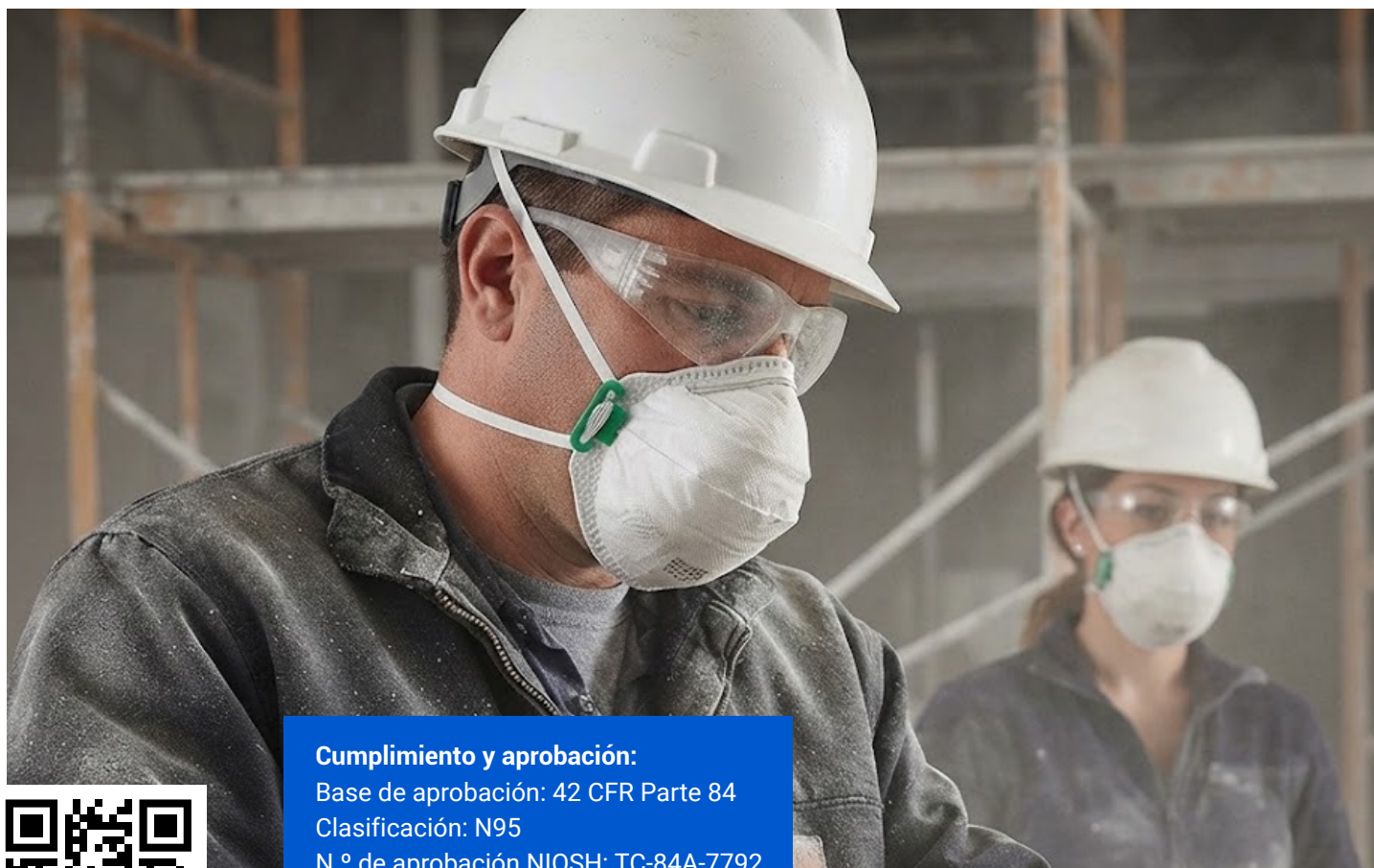
Que hace que un respirador sea eficaz:

- 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.

Vista cara
interior



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-7792
Agencia de aprobación: NIOSH

