

Respirador 8212 (N95)

Ficha Técnica



■ Descripción

El respirador libre de mantenimiento 3M 8212 brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra polvos, humos y neblinas sin aceite. Es fabricado con un Medio Filtrante Electroestático Avanzado y antitaponamiento, novedoso sistema de retención de partículas que permite mayor eficiencia del filtro con menor caída de presión y facilidad de respiración por largos períodos de tiempo. Cuenta con una válvula de exhalación Cool Flow (válvula de aire fresco) que ofrece mayor comodidad y frescura al usuario. Su forma convexa, su estructura antideformante, el diseño de sus bandas elásticas ajustables mediante hebillas y el conjunto clip de aluminio-sello facial de espuma para el ajuste a la nariz y al rostro, aseguran un excelente sello adaptándose a un amplio rango de tamaños de cara. Es ideal para trabajos con condiciones adversas de chispas y llamas ya que su estructura externa es fabricada con Material retardante de llama.

■ Aplicaciones

Soldadura acetilénica
Oxicorte
Esmerilado
Fundiciones

■ Instrucciones de Uso

No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición.

No usar en atmósferas cuyo contenido de oxígeno sea menor a 19.5 %.

No usar en atmósferas en las que el contaminante esté en concentraciones IDLH (inmediatamente peligroso para la vida y la salud).

No usar en atmósferas que contengan vapores y gases tóxicos, asbestos o polvo proveniente de lavado con chorro de arena (exposición directa)

■ Características

Cintas elásticas:	Elastómero color blanco y mecanismo de hebillas
Clip metálico:	Aluminio
Válvula:	Cool Flow Valve, Color blanco
Elemento filtrante:	Tela no tejida de polipropileno y poliéster.
Peso apróx.:	20g.
Color:	Blanco
Sello facial	Poliuretano

■ Certificaciones

Certificado por National Institute for Occupational Safety And Health (**NIOSH**) de Estados Unidos bajo la especificación **N95** de la norma **42CFR84**.

Aprobado para protección respiratoria contra polvos (incluyendo carbón, algodón, aluminio, trigo, hierro y sílice producidos principalmente por la desintegración de sólidos durante procesos industriales tales como: esmerilado, lijado, trituración y procesamiento de minerales y otros materiales), humos (soldadura, fundición entre otros) y neblinas en base a líquidos sin aceites.

■ Empaque

Pieza/Caja	Caja/Cartón	Pieza/Caja
10	8	80