



# PRE-FILTRO 5N11

**CAJAX 10PZ**

SKU: 07050101009



## CUALIDADES PRINCIPALES.

- Protección contra partículas sólidas y neblinas sin aceite (certificación NIOSH N95).
- Medio filtrante electrostático avanzado para eficiencia con menor caída de presión.
- Diseño ligero, de bajo perfil, que mejora la comodidad al usarse con respiradores reutilizables.
- Reducción del desprendimiento de fibras ("anti-linting"), útil en aplicaciones como pintura.

**Descripción:** El prefiltro 3M 5N11, en presentación de caja con 10 unidades, es un filtro desechable de partículas N95 que se usa junto con el retenedor 501 y cartuchos de la serie 6000. Está diseñado para ofrecer protección eficaz frente a polvos, aerosoles sólidos y neblinas no aceitosas, garantizando eficiencia de filtración con una caída de presión moderada, lo que lo hace cómodo para trabajos prolongados.

## CARACTERÍSTICAS:

- Certificación: NIOSH N95 (especificación 42CFR84).
- Material filtrante: Tela no tejida de polipropileno y poliéster.
- Peso aproximado: 4 g por filtro.
- Compatibilidad: Requiere retenedor 3M 501 para acoplarse a respiradores reutilizables.
- Compatible con cartuchos de la serie 6000 de 3M.
- Embalaje: Caja con 10 prefiltros.
- Diseño de uso: Bajo perfil para minimizar obstrucción y favorecer la respiración.

## APLICACIONES

Industria de la construcción (lijado, corte, pulido). Talleres de pintura (spray, recubrimientos) y procesos de refinado. Agricultura (aplicación de pesticidas no aceitosos). Minería y manufactura donde se trabaja con polvo mineral y partículas.

## NORMATIVAS

Aprobado por la National Institute for Occupational Safety And Health (NIOSH) de Estados Unidos bajo la especificación N95 de la norma 42 CFR 84.

## DETALLES



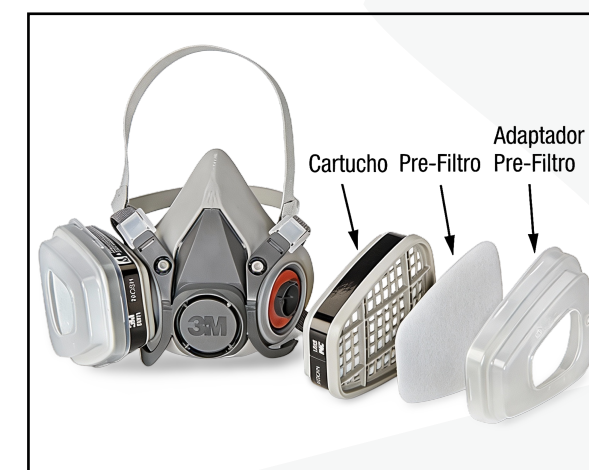
CAJA



CANTIDAD



UNIDAD



MODO DE USO



## LIMITACIONES DE USO

- Aprobado para protección respiratoria contra polvos (incluyendo carbón, algodón, aluminio, trigo, hierro y sílice libre producidos principalmente por la desintegración de sólidos durante procesos industriales tales como: esmerilado, lijado, trituración y procesamiento de minerales y otros materiales) y neblinas a base de líquidos no aceitosos.
- No usar en atmósferas que contengan vapores y gases tóxicos, asbestos o polvo proveniente de lavado con chorro de arena.

## CONCENTRACIONES LÍMITES

- No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición o menores de 0,005 mg/m<sup>3</sup>.
- 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 peligrosas para la vida y la salud).