



RESPIRADOR 6200 3M CON FILTROS 6003

Sistema de protección respiratoria reutilizable, formado por la pieza facial 3M™ 6200 y filtros/cartuchos 3M™ 6003, diseñado para proteger al usuario contra vapores orgánicos y gases ácidos molestos en combinación con partículas, cuando se emplea con pre-filtros adecuados. Es una solución robusta para trabajos industriales, de pintura, química o mantenimiento donde exista exposición a contaminantes atmosféricos nocivos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Marca: 3M 6200 Half Facepiece Respirator with 6003 Filters
- Modelo de la pieza facial: 3M™ 6200 – Media máscara reutilizable (talla mediana típica).
- Tipo: Respirador reutilizable de media cara con conexión bayoneta 3M.
- Compatibilidad: Serie 6000 de respiradores y filtros/cartuchos 2000, 5000, 7000 y 6000.
- Material: Elastómero termoplástico suave y flexible, cómodo para uso prolongado.
- Aprobaciones: Compatibilidad con NIOSH/MSHA para combinaciones de filtros/cartuchos aprobados.
- Modelo de cartucho: 3M™ 6003
- Tipo de protección: Gas y vapor – vapores orgánicos y gases ácidos (p. ej., ciertos solventes, dióxido de azufre, ácido clorhídrico en niveles molestos).
- Conexión: Sistema bayoneta de 3M para montaje sencillo en la mascarilla.
- Clasificación de protección: A2 – protección contra vapores orgánicos según estándares NIOSH/CE / combinable con filtros de partículas según requisitos.
- Retenedores de filtro: 3M™ 501 (cuando se emplean pre-filtros de partículas).
- Pre-filtros compatibles: 3M™ 5N11 (filtro de partículas N95) para protección combinada contra polvo/neblina.

BENEFICIOS

- Protección combinada contra vapores y partículas: El cartucho 6003 protege contra vapores orgánicos/gases ácidos, y con pre-filtros compatibles se obtiene filtración de partículas (N95).
- Reutilizable y económico: El respirador es reutilizable con reemplazo de cartuchos y filtros según uso.
- Ajuste confiable: Diseño ergonómico con correas ajustables para asegurar buen sellado.

RECOMENDACIONES

- Realizar prueba de ajuste (seal check) cada vez que se coloque el respirador para asegurar sellado efectivo.
- Reemplazar cartuchos 6003 cuando se detecte olor o sabor del contaminante o según guía del fabricante.
- Utilizar pre-filtros de partículas con retenedores adecuados si existe exposición a polvo, neblina o humos.

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.