



**DURACIÓN
3 TURNOS
DE TRABAJO**



**DURABILIDAD
EN AMBIENTES
CÁLIDOS Y HÚMEDOS**



**GRAN CAPACIDAD
DE FILTRADO**



**MULTICAPAS
DE ALTA CALIDAD**



DESCARTABLE

MASCARILLA DESCARTABLE

IRAM 3648-3649-3653



MASCARILLA DESCARTABLE

IRAM 3648-3649-3653



20 UN. P/CAJA

COMPOSICIÓN:

- Multicapas de tela No tejido de Polipropileno - Spunbond 45g/m2,
- No tejido de Poliéster 100% virgen 200g/m2 y 100g/m2,
- Clip nasal metálico y elástico de sujeción.

INDICACIONES:

Uso exclusivo para protección de las vías respiratorias.

PRECAUCIONES:

1. NO utilizar la mascarilla cuando la atmósfera presente menos de un 19% de oxígeno (volumen).
2. NO utilizar cuando las concentraciones de polvo son altas.
3. NO utilizar en atmósferas donde haya riesgo de explosión, esta mascarilla NO proporciona oxígeno.
4. NO deben ser hechas modificaciones a la estructura de la mascarilla.
5. NO utilizar con barba o cicatrices profundas ya que estas pueden entorpecer el correcto funcionamiento de la misma.
6. Uso solo para aerosoles sólidos o líquidos a base de agua (No Oleosos).

VIDA ÚTIL:

3 turnos de trabajo. Descartar después o antes si siente algún olor y/o irritación característicos de los contaminantes.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

Mantener la mascarilla dentro de su embalaje cerrado y almacenar en lugar limpios y ventilados. Libre de contaminantes.

No Tejido de
Polipropileno
Spunbond (45g/m2).

AIRE LIMPIO

No Tejido
de Poliéster
(200g/m2).

No Tejido
de Poliéster
(100g/m2).

No Tejido de
Polipropileno
Spunbond (45g/m2).

AIRE CONTAMINADO



Este respirador ayuda a la protección contra ciertas partículas. El mal uso puede resultar en enfermedad o muerte. Para su correcto uso use las instrucciones fuera de la caja.

1. NOMBRE DEL PRODUCTO: Respirador descartable contra partículas.

2. DESCRIPCIÓN:

Mascarilla de múltiples capas que ofrece protección de las vías respiratorias, conteniendo partículas sólidas y/o acuosas. Esta compuesto por 4 capas filtrantes adecuadas para retener una amplia gama de contaminantes.

3. MATERIALES:

No Tejido de Polipropileno Spunbond (45g/m²). | No Tejido de Poliéster (200g/m² y 100g/m²).

4. NORMAS DE APLICACIÓN:

Mascarilla fabricada según normas IRAM 3648 - 3649 - 3653

5. VIDA ÚTIL:

La duración de la mascarilla depende de las condiciones de uso y trabajo, como por ejemplo la concentración del contaminante, actividad que se realiza, etc.

La manera de detectar el fin de la vida útil de los filtros mecánicos es el aumento de la resistencia a la respiración, lo que indica la saturación del elemento. Llegado a esta situación se hace indispensable el reemplazo del producto.

6. LIMITACIONES DE USO:

NO usar en atmósferas que contengan menos de 19% de oxígeno.

NO usar en áreas cerradas o escasamente ventiladas, ni en espacios confinados.

NO usar en atmósferas que sean inmediatamente peligrosas para la vida o salud (IPVS).

NO usar si se desconoce el contaminante o la concentración del mismo.

NO usar para protección contra gases y vapores.

El respirador no genera ni suministra O₂ (Oxígeno).

7. ANÁLISIS DE CALIDAD: Cumple las Normas aplicadas en referencia a normas IRAM 3648 - 3649 - 3653

DESCRIPCIÓN DE LA MUESTRA	RESPIRADOR DESCARTABLE CONTRA PARTICULAS MARCA H3 -AIR PRO	CONDICIONES AMBIENTALES DEL LABORATORIO	
PRENDA LOTE N° 48	PROTOCOLO N° 20200522-1	TEMP.	HUMEDAD
COLOR: BLANCO	PESO: 7gs	(°C) 20 ± 2°C°	(%) 60 ± 5%
CARACTERÍSTICAS DEL TEST	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADOS PROMEDIOS OBTENIDOS	PASA NO PASA
CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES	LM	VISUAL	PASA
PH DE LOS MATERIALES EMPLEADOS	IRAM 8505	6,8	PASA
FIRMEZA DE LA MASCARILLA AL ROSTRO	IRAM 3653 4.5.1 y 2	70 - 80 N	PASA
INFLAMABILIDAD DE LOS MATERIALES	IRAM 3653 4.4	MAX 920°C	PASA
RESISTENCIA DE LA COSTURA AL ESFUERZO	IRAM 3653 4.6	MAX 210 N	PASA
EFFECTIVIDAD EN LA RETENCIÓN DE PARTICULAS Y POLVO NO TOXICO	IRAM 3653 3.3.3	Visual/ NO filtran partículas	PASA
EFFECTIVIDAD EN SU ADAPTACIÓN AL ROSTRO	IRAM 3653 4.7.4	PERSONAL	PASA
EFFECTIVIDAD EN LA INSPIRACIÓN Y EXHALACIÓN	IRAM 3653 4.7.4	PERSONAL	PASA



LABORATORIO MAYORGA
ARREDONDO 5710 WILDE BS AS ARGENTINA
REGISTRO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD
PROTOCOLO DE ENSAYOS 3648 - 3649 - 3653

REALIZÓ ENSAYOS
Firma: [Firma]
FEDERICO L. MAYORGA
RESPONSABLE LABORATORIAL

SUPERVISÓ ENSAYOS
Firma: [Firma]
CARLOS MAYORGA
RESPONSABLE TECNICO