

## MASCARILLA QUIRÚRGICA TIPO IIR / NIVEL 2

### Empaque Individual

#### Descripción

Mascarilla quirúrgica tipo IIR, con 3 pliegues, elaborada con tres capas de tela no tejida de polipropileno, la capa intermedia la conforma un filtro de alto rendimiento. Con elástico de sujeción en ambos lados y moldura nasal metálica con recubrimiento de plástico, moldeable ergonómica, ubicada en el borde superior de la mascarilla, protegida para no lesionar la piel ni producir incomodidad y destinada a minimizar los contactos infecciosos.

Su empaque individual permite una mejor conservación de la mascarilla y asegura la protección de la mascarilla previo a su uso y/o comercialización.

Se caracteriza por brindar buena respirabilidad, presentar alta resistencia a la filtración bacteriana  $\geq 98\%$ , es hipoalergénica, de baja flamabilidad, libre de fibra de vidrio, repelente a líquidos, resistente a salpicaduras, no se deshilacha, sin presencia de pelusas, no citotóxica, no genera irritación ni sensibilización.

Cumple con los requisitos de desempeño para una Mascarilla Quirúrgica Tipo IIR de acuerdo a la Norma UNE EN 14683 y NTP 329.200:2020. Nuestros procesos están certificados bajo las normas ISO 13485:2016 e ISO 9001:2015.

#### Vida útil

5 años desde la fecha de manufactura.

#### Límite aceptable de calidad

AQL de 1.5 para un plan de muestreo simple según NTP-ISO 2859-1.2013 (revisada el 2018)

#### Embalaje

- Envase: 40 unidades/caja dispensadora.
- Embalaje: 36 cajas dispensadoras/caja.

#### Usos

Hospitales, laboratorios, manipulación y/o procesamiento de alimentos, industrias de cosméticos, hogar (multiusos)



**Material:** Polipropileno no tejido, filtro y moldura nasal ergonómica plastificada y flexible.

**Empaque individual:** Lámina BOPP (polipropileno biorientado).

**Color:** Blanco, celeste.

**Talla:** Estándar.

**País de Origen:** Perú.

## Almacenamiento

Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado. Evitar temperaturas mayores a los 30°C y HR menor del 80%. No almacenar cerca de fuentes de calor, se debe mantener alejado de la luz solar directa, fuentes de luz ultravioleta y agentes oxidantes.

## Características físicas

Ancho (cm) $\pm$ 0.5	9.5
Largo (cm) $\pm$ 0.5	17.5
Largo moldura nasal (cm) $\pm$ 1.5	9
Gramaje filtro (g/m <sup>2</sup> ) $\pm$ 1	25
Gramaje PP frontal (g/m <sup>2</sup> ) $\pm$ 2	25
Gramaje PP posterior (g/m <sup>2</sup> ) $\pm$ 2	25
Peso (g) $\pm$ 0.5	3
Eficiencia de filtración bacteriana (%)	$\geq$ 98%
Presión diferencial (Pa/cm <sup>2</sup> )	< 60
Presión de resistencia a las salpicaduras (KPa)	$\geq$ 16
Carga biológica (ufc/g)	$\leq$ 30

## Importante

No intente usar mascarilla plana descartable como barrera contra sustancias químicas peligrosas. Las mascarillas no deben ser usadas cerca al fuego o cualquier otro material inflamable. Mantener alejado de la luz solar directa.

## Certificaciones



Empresa Certificada con las Normas:  
ISO 13485:2016 Gestión de la Calidad  
en Dispositivos Médicos.  
ISO 9001:2015 Gestión de la Calidad.