

MASCARILLA MEDICA (QUIRÚRGICA TIPO I) - ORT-12447

MASCARILLA QUIRÚRGICA TIPO IIR - ORT-12458

Mascarillas de 3 capas:

Tipo I: 25g PP+ 25g Meltblown Fabric+ 25g PP

Tipo IIR: 30g PP+ 25g Meltblown Fabric+ 30g PP

No reutilizables. Recomendación de uso: No exceder de las 4 horas.

Tamaño: 17,5x9,5 cms.

Caja de 50 unidades.

Marcado CE según Normativa estándar: EN14683:2019.

Fabricante con normativa ISO13485:2016 por ON TUV.

Tabla I - Tipos de mascarillas quirúrgicas y sus requisitos de funcionalidad

Ensayo	Tipo I	Tipo II	Tipo IIR
Eficacia de Filtración Bacteriana (EFB) en %	≥ 95	≥ 98	≥ 98
Presión Diferencial (Pa) ^a	< 29,4	< 29,4	< 49,0
Presión de Resistencia a las Salpicaduras (kPa) ^b	No se precisa	No se precisa	≥16,0

^a La Presión Diferencial es un indicador de la "Respirabilidad" de la Mascarilla.

Se mide en Pascales (1 Pa = 9,806 mm de agua).

^b Las mascarillas quirúrgicas del Tipo IIR son resistentes a las salpicaduras. 1 kPa=1000 Pa

Las mascarillas quirúrgicas Tipo II pueden proteger adicionalmente, o no, contra las salpicaduras de líquidos (sangre y/o otros líquidos biológicos) potencialmente contaminados. Las mascarillas Tipo IIR son resistentes a salpicaduras, característica que se testa de acuerdo con lo establecido en la Norma ISO 22609, que permite comprobar su resistencia contra la penetración de sangre sintética en condiciones controladas [1]. Las mascarillas quirúrgicas Tipo I deben emplearse solo para pacientes y otras personas con el objetivo de reducir el riesgo de que puedan transmitir infecciones, particularmente en situaciones de epidemias o pandemias. Las mascarillas quirúrgicas Tipo I no están previstas para ser utilizadas por el personal de salud en un quirófano ni en otros entornos similares [1].



Ortotecsa, S.L.

C/Peña de Francia, 8-8bis. CP: 28500 Arganda del Rey, Madrid (España)

Tlf: 0034 918 719 132 / Fax: 0034 918 719 323

Email: info@ortotecsa.com / Web: www.ortotecsa.com