

FICHA TÉCNICA



MASCARILLA CANTANTES ADULTO

DESCRIPCIÓN:

Mascarilla higiénica reutilizable en conformidad con criterios técnicos de eficacia de la Especificación UNE 0065:2020 Mascarilla higiénica reutilizable para adultos y niños. Requisitos de materiales, diseño, confección, marcado y uso". Consta de cuatro capas, fabricada, y certificada en España, patentada como Modelo comunitario en la UE.

Es una mascarilla de alta respirabilidad que permite la transmisión del sonido a la perfección y previene la transmisión de contagios gracias a sus capas filtrantes que evitan el paso de líquidos a su través y con ellos de microorganismos patógenos.

Fabricada en polipropileno 100%, es totalmente reciclable.

Eficacia de filtración según protocolos adaptados a

normas armonizadas. Posee valores de filtración de patógenos definidos para las mascarillas asignables a las clases FFP2 o KN95.

Adaptable a cualquier fisonomía gracias a su novedoso diseño (patentado) con sus tres cinchas a las orejas para tres grados de ajuste, que proporcionan una perfecta sujeción dependiendo del tamaño de la cabeza/cara del usuario/a.

Permite fácilmente la movilidad de la boca y mandíbulas, con lo que se facilita el canto.

Puede lavarse en bolsa para ropa delicada con programas de ropa delicada hasta 5 veces. Para desinfectar y lavar al mismo tiempo es preferible sumergirla en nuestro desinfectante registrado que aparece en el listado de virucidas del Ministerio de Sanidad SANIMUSIC TOMS DESINFECCIÓN ESPECÍFICA durante 5 minutos y dejar secar después al aire.

COLORES / TALLAS:

- NEGRO / Talla Adulto-Infantil Estándar
- AZUL / Talla Adulto-Infantil Estándar

PRESENTACIÓN:

- Bolsas de 5 unidades
-

FICHA TÉCNICA

ENSAYOS QUE ACOMPAÑAN A ESTA FICHA TÉCNICA:

Eficacia de filtración según protocolos adaptados a normas armonizadas realizados por ITENE

ENSAYO	RESULTADO
Eficiencia de filtración bacteriana y vírica (BFE), (%)	96,83
Eficiencia de filtración bacteriana y vírica (BFE), (%) tras cinco lavados en lavadora dentro de bolsa de tela y programa para ropa delicada	95,52
Eficiencia de filtración bacteriana y vírica (BFE), (%) tras cinco etapas de lavado desinfectante con Etanol al 70%	94,23

Respirabilidad realizado por AITEX

ENSAYO	RESULTADO
Respirabilidad, (%)	18,0

Conformidad con criterios técnicos de eficacia de la especificación UNE 0065:2020 realizado por ITENE

ENSAYO	RESULTADO
Conformidad con criterios técnicos de eficacia de la especificación UNE 0065:2020	Apta

Dos ensayos acústicos realizados para voz cantada en Estudio Studibor-Marmita, elaborados por Pep Llopis.

Conclusiones al estudio de la mascarilla específica para cantantes de una y tres capas:

1. No se aprecian diferencias sustanciales en las curvas generadas por las distintas grabaciones (voz natural, mascarilla de una capa, mascarilla de tres capas)
 2. Las curvas generadas con el uso de las mascarillas 2 y 3 (específicas para cantantes de una y tres capas) son prácticamente análogas a las producidas por la voz natural.
-

FICHA TÉCNICA

Conclusiones al estudio de la mascarilla específica para cantantes de tres, cuatro y cinco capas:

1. A la escucha y a nuestro modo de entender las diferencias apreciadas no resultan significativas
2. En las zonas graves de la voz femenina los tres tipos de mascarilla se comportan con la misma fidelidad.
3. A partir de las frecuencias medio-agudas, se empiezan a percibir algunas opacidades dependiendo del grosor de las protecciones:

Ratios medias	NATURAL	3 CAPAS	4 CAPAS	5 CAPAS
dB	-26,4	-29,64	-30,7	-30,7

4. Las consideramos totalmente válidas para el uso al que se las destina.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar en lugar seco y bien ventilado. No almacenar cerca de fuentes de calor. Mantener alejado de la luz solar directa, fuentes de luz ultravioleta y agentes oxidantes.

ADVERTENCIA:

Este dispositivo no es un producto sanitario en el sentido de la Directiva 93/42 o del Reglamento UE / 2017/745, ni un equipo de protección individual en el sentido del Reglamento UE / 2016/425

GENERALIDADES:

La mascarilla higiénica no exime al usuario de la aplicación de gestos barrera complementados por las medidas de distanciamiento social que son esenciales conforme con las recomendaciones indicadas por el Ministerio de Sanidad.

NOTA: Las medidas de protección colectiva son prioritarias sobre las medidas de protección individual.

Para que la mascarilla sea efectiva se debe usar correctamente según se indica a continuación, por esta razón, la colocación, el uso y la retirada de las mascarillas higiénicas para niños debe ser supervisada por un adulto.

FICHA TÉCNICA

COLOCACIÓN DE LA MASCARILLA:

Se recomienda colocar la mascarilla sobre la piel desnuda (es decir, sin la presencia de cabello en contacto con la piel del usuario y, para algunas personas, piel afeitada) y respetar los siguientes pasos:

1. Lavarse las manos con agua y jabón o frotarlas con una solución hidroalcohólica antes de manipular la mascarilla.
2. Identificar la parte superior de la mascarilla.
3. Posicionar la mascarilla en la cara, a la altura de la nariz.
4. Sostener la mascarilla desde el exterior y ajustar mediante las hendiduras de los extremos en ambos lados de las orejas, sin cruzarlos.
5. Bajar la parte inferior de la mascarilla a la barbilla.
6. Verificar que la mascarilla cubre la barbilla y la nariz.
7. Una vez ajustada, no tocar la mascarilla. Si el usuario necesita tocar la mascarilla, debe previamente lavarse las manos con agua y jabón o frotárselas con una solución hidroalcohólica.
8. En caso de no ajustar bien pueden realizarse cortes entre las cinchas de manera que el ajuste quede lo más perfecto posible.

RETIRADA DE LA MASCARILLA:

Para evitar la contaminación al retirar una mascarilla, se deben seguir los siguientes pasos:

1. Quitarse los guantes de protección.
2. Lavarse las manos con agua y jabón o frotarlas con una solución hidroalcohólica.
3. Retirar la mascarilla sin tocar su parte frontal.
4. Lavarse las manos con agua y jabón o frotarlas con una solución hidroalcohólica y desecharla.

PROCEDIMIENTO PARA DESECHAR LA MASCARILLA

Las mascarillas se deben desechar en un contenedor provisto de una bolsa de plástico (preferiblemente con tapa y control no manual). Se recomienda utilizar doble bolsa para preservar el contenido de la primera bolsa en caso de desgarramiento de la bolsa exterior. Las mascarillas utilizadas también se pueden desechar en los contenedores para desechos biológicos.

FICHA TÉCNICA

DURACIÓN DE USO MÁXIMO RECOMENDADO

Por cuestiones de comodidad e higiene, se recomienda no usar la mascarilla por un tiempo superior a 4 h. En caso de que se humedezca o deteriore por el uso, se recomienda sustituirla por otra nueva.

Durante el mismo periodo de 4 h, la mascarilla solo se puede usar varias veces si se retira de acuerdo con las instrucciones, se almacena temporalmente o se cuelga para ofrecer el menor contacto posible, y se vuelve a colocar de acuerdo con las instrucciones.

Tampoco se debe colocar en una posición de espera en la frente o debajo de la barbilla durante y después del uso.

REUTILIZACIÓN Y LAVADO

Admite 5 lavados tanto en lavadora con programa de ropa delicada en bolsa de tela, como en un proceso de lavado y desinfección a la vez sumergiéndola en nuestro desinfectante registrado que aparece en el listado de virucidas del Ministerio de Sanidad SANIMUSIC TOMS DESINFECCIÓN ESPECÍFICA durante 5 minutos, dejando secar después al aire.

ENSAYOS

Se adjuntan:

ITENE Eficacia de filtración según protocolos adaptados a normas armonizadas: Conformidad con criterios técnicos de eficacia de la especificación UNE 0065:2020

Ensayo acústico realizado para voz cantada en Estudio Studibor-Marmita, elaborado por Pep Llopis, sobre mascarilla específica para cantantes de una y tres capas

Ensayo acústico realizado para voz cantada en Estudio Studibor-Marmita, elaborado por Pep Llopis, sobre mascarilla específica para cantantes de tres, cuatro y cinco capas
