

MASCARILLAS CORPORATIVAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1. DESCRIPCIÓN

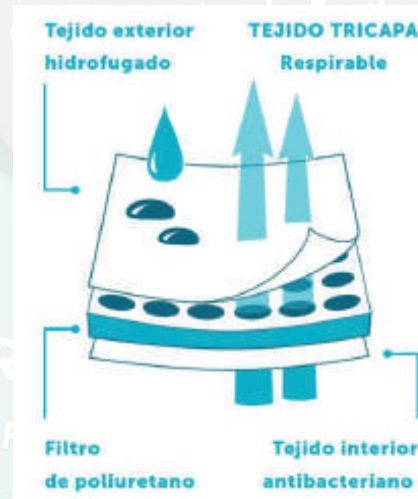
Las mascarillas han sido diseñadas para cubrir la nariz, la boca y la barbilla, y están confeccionadas con un material tricapa compactado, que ha sido sometido a numerosas pruebas de lavado sin perder "visualmente" las características de aspecto, elasticidad... con lo que se podrían reutilizar un mínimo de 41 lavados, sin perder las características de filtración bacteriana y de respirabilidad.

Las mascarillas poseen una correcta elasticidad, y debido a los diferentes tamaños con los que están confeccionadas, permiten un ajuste correcto con los diferentes tamaños de cara.

2. MATERIALES Y PERSONALIZACIÓN

Para el desarrollo de las mascarillas hemos apostado por el control de la calidad de los tejidos, la confección, y el acabado de las mismas, y por ello hemos contado con la colaboración de nuestros proveedores habituales de tejidos técnicos, todos ellos localizados en España, con lo que nos aseguramos un correcto suministro y control de calidad de los mismos.

Respecto a los tejidos utilizados, el tejido tricapa de las mascarillas está compuesto por un tejido de poliéster/elastano de 125 gramos con un tratamiento hidrofugado* como capa exterior, un poliéster de 2,5 milímetros como capa intermedia, que hace las veces de filtro, y un tejido de poliéster/elastano de 125 gramos con un tratamiento antibacteriano*, como capa interior, la que está en contacto con la cara.



Las mascarillas ofrecerá a sus clientes la posibilidad de personalizar las mismas con los diseños aportados por estos, y lo hará mediante la técnica de la sublimación textil.

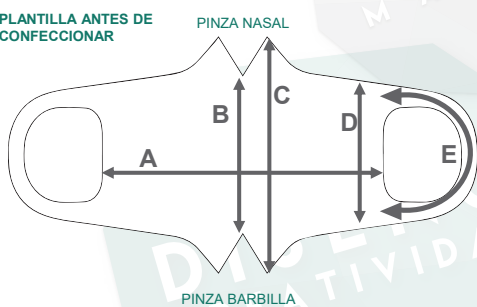
3. METODOS DE CONFECCIÓN Y TAMAÑOS

Para el diseño de las mascarillas hemos querido innovar en el patrón de las mismas, teniendo en cuenta siempre las especificaciones de la norma UNE 0065-2020 en cuanto a tallas, medidas de cobertura de la cara, etc. A este diseño lo denominamos MASCARILLA TROQUELADA.

Con este diseño evitamos la falta de fornituras que hemos detectado en el mercado tales como gomas, cordones elásticos, bies elásticos... consiguiendo ser mas autosuficientes y mejorando la capacidad de producción de las mismas, pudiendo así colaborar con la posible necesidad de abastecer a la población de mascarillas higiénicas, aparte de minimizar el riesgo de "accidentes" en las tallas infantiles al carecer de gomas.

En la siguiente tabla especificamos las tallas que hemos desarrollado, siguiendo escrupulosamente la norma, pero debido a las características de nuestro patrón y una vez estudiado la elasticidad del tejido tricapa descrito anteriormente, en el caso de la talla de adulto mayor de 12 años, hemos querido hacer tres tallas en vez de una, para así cubrir mejor con las diferentes medidas de las caras de los adultos, y tras hacer infinidad de muestras y pruebas, el resultado queda reflejado en la siguiente tabla:

PLANTILLA ANTES DE CONFECCIONAR



TALLAS	A	B	C	D	E
Niños 3 a 5 años	13,5	9,5	12	7,5	12
Niños 6 a 9 años	15	9,5	12,5	7,5	12
Niños 10 a 12 años	17,5	10,5	14	8,6	14
Adulto pequeña	18,2	10,5	15	9,5	19
Adulto Mediana	19,2	11	15,5	9,6	21
Adulto Grande	20	11,5	16	10	21

MEDIDAS EN CENTÍMETROS

4. EMBALAJE.

El embalaje que hemos seleccionado para las mascarillas consta de una bolsa individual con cierre autoadhesivo para así protegerlas frente a cualquier daño mecánico y frente a la contaminación antes de su primer uso.

5. USO DE LA MASCARILLA

Para la correcta colocación de la mascarilla, en el embalaje está indicado los pasos a seguir, incluido la supervisión por un adulto en el caso de las mascarillas higiénicas destinadas a los niños.

Para la colocación de las mascarillas se recomienda hacerlo sobre la piel desnuda es decir, sin la presencia de cabello en contacto con la piel del usuario y respetando los siguientes pasos:

1. Lavarse las manos con agua y jabón o frotarlas con solución hidroalcohólica

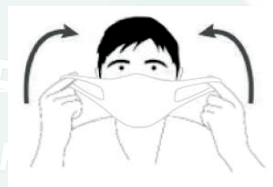


2. Identificar la parte superior de la mascarilla. antes de manipularla.

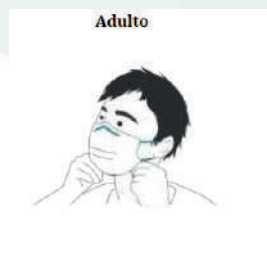
3. Posicionar la mascarilla en la cara, a la altura de la nariz.



4. Sostener la mascarilla desde el exterior y sujetara lass gomas de ambos lados de las orejas.



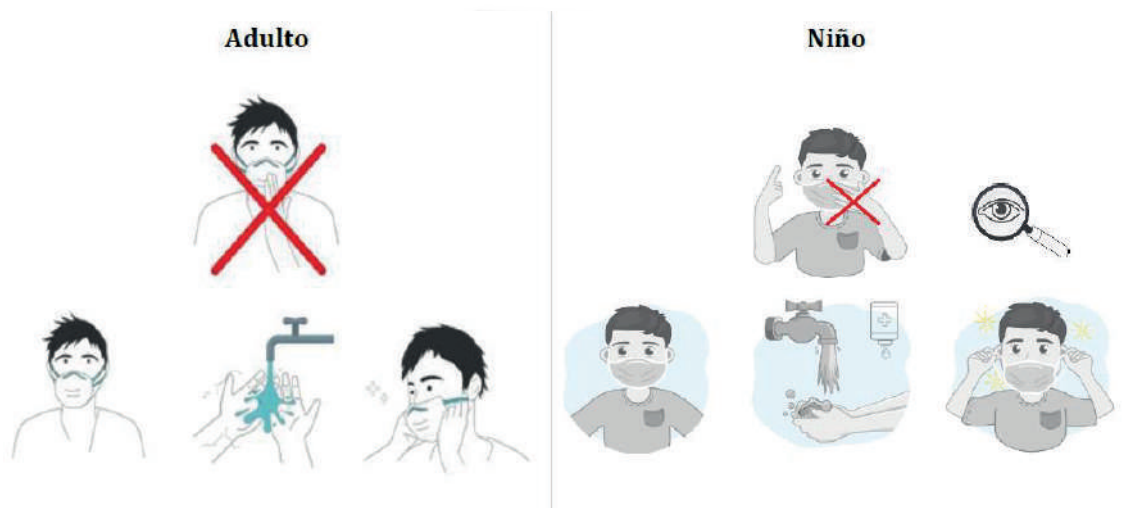
5. Bajar la parte inferior de la mascarilla a la barbilla.



6. Verificar que la mascarilla cubre la barbilla.

7. Verificar que la mascarilla está colocada correctamente. Para esto es necesario verificar la ausencia de las molestias respiratorias.

8. Una vez ajustada, no tocar la mascarilla con las manos. Si es necesario tocarla se debe previamente lavarse las manos con agua y jabón o frotárselas con una solución hidroalcohólica



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 la parte frontal de la misma.
4. Si se va a reutilizar la mascarilla, véase el apartado "cuidado de la mascarilla" y seguir las indicaciones, y si se va a desechar definitivamente véase el apartado "eliminación de la mascarilla".
5. Lavarse las manos con agua y jabón o frotarlas con una solución hidroalcohólica.



Avda. Cerro del Águila 9
28703 San Sebastián de los Reyes (Madrid)
tlfno. 91 622 55 71
e-mail: info@formatoa6.com

LAVADO Y SECADO DE LA MASCARILLA

El lavado y secado de las mascarillas debe ser de acuerdo a las siguientes recomendaciones: lavados a 60 °, realizando un ciclo completo de lavado (humedecer, lavar, enjuagar) utilizar detergente habitual.

Las mascarillas conservan todas las propiedades que exige la norma UNE 0065-2020 hasta un máximo de 41 lavados.

Se debe evitar el contacto de la mascarilla sucia y la ropa limpia.

La persona encargada de lavarla debe de protegerse para manejar las mascarillas sucias (guantes)

No utilizar productos que puedan degradar o dañar los materiales de la mascarilla y disminuyan su capacidad protectora.

Se recomienda que la mascarilla se seque completamente dentro de las 2 horas posteriores al lavado.

No se debe secar o higienizar con un horno de microondas.

Tanto durante el secado, como en el almacenaje posterior de la mascarilla, se deben evitar los ambientes en los que la mascarilla se pueda volver a contaminar.

Después de cada ciclo de lavado, se debe de realizar una inspección visual (con guantes de protección o manos lavadas). Si se detecta algún daño en la mascarilla (menor ajuste, deformación, desgaste, etc.), se debe desechar la mascarilla.

6. ELIMINACIÓN DE 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.

7. DURACIÓN DE USO MÁXIMO CONTINUADO

Por cuestiones de comodidad e higiene, se recomienda no usar la mascarilla por un tiempo superior a 4h.

En caso de que se humedezca o deteriore por el uso, se recomienda sustituirla por otra.

La mascarilla se debe lavar cada vez que se ensucie, humedezca no se pueda colocar correctamente sobre la cara.

No se debe utilizar la mascarilla si esta sucia o húmeda.

En el caso de que se vaya a almacenar temporalmente se debe evitar el contacto con cualquier superficie.

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

