



**TOOLKIT
FUNDACIONES
MASCARILLA DUCKBILL**

1. DESCRIPCIÓN



Este TOOLKIT tiene como objetivo detallar cada una de las partes para entregar a las FUNDACIONES para

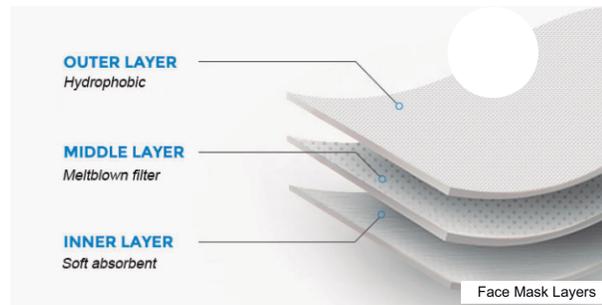
MASCARILLA DUCKBILL

Diseño ergonómico tipo pato, según recomendaciones de los CDC (Centros de Control y Prevención de Enfermedades)

- Elaborada con 3 capas de material; 2 capas antifluido (exteno e interno) y una capa central que funciona como filtro para mayor protección.
- Ajuste universal gracias a su sistema de elásticos con seguro y al diseño de puente integrado en la nariz.
- Sus propiedades se conservan hasta por 50 lavadas.
- Talla Única
- Empaque individual bolsa tipo ziploc

2. MATERIALES QUE COMPONEN EL KIT

2.1 TEXTILES



CAPA EXTERNA - CAPA INTERNA: UNIVERSAL CLORO RESISTENTE ANTIFLUIDO (LAFAYETTE)

- Composición: 100% Poliéster.
- Peso: 137 ± 7 gm² / Ancho Total: 148 ± 3 cm
- Tecnología Anticloro (Norma AATCC 61).
- Tecnología Antifluído/Repelencia, repele el agua y evita el paso de salpicaduras accidentales, la cual permanece a través de los lavados (Normas AATCC 22/ AATCC 124).
- Tecnología en Protección Solar, evita el paso de los rayos UV, actuando como un escudo protector (Norma AATCC 183).
- Textil suave y confortable, ideal para todo tipo de climas.

CAPA MEDIA:

E025 LIFOR FABRICATO

- Composición: 100% Poliéster.
- Peso: 37 ± 10 gm² / Ancho Total: 150 ± 3 cm
- No tejido.
- Antifluído.
- Alto nivel de filtración, garantizando el paso de aire.
- Hipoalergénico

BORDE INTERNO:

HYDROTECH ANTIBACTERIAL(LAFAYETTE)

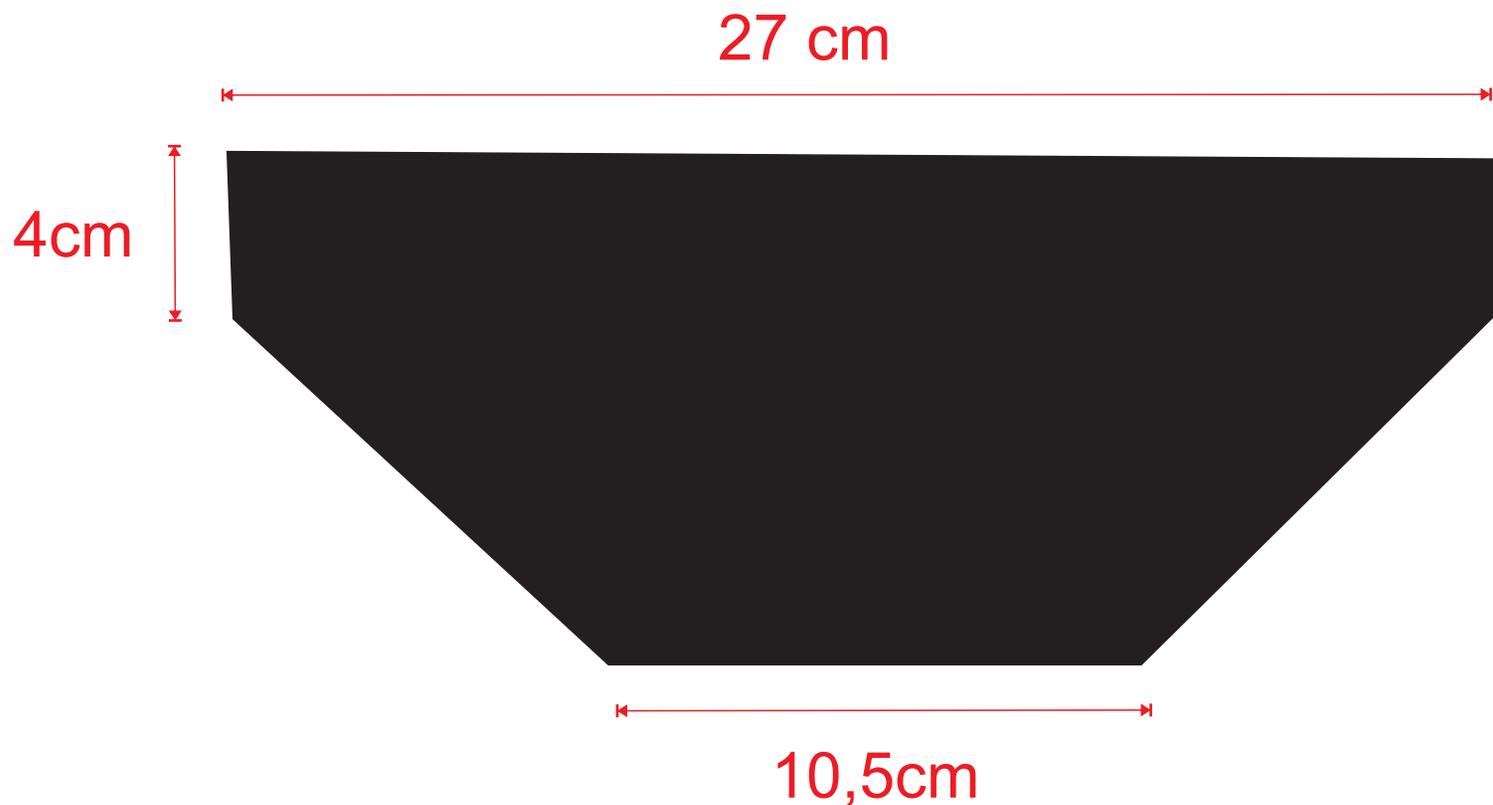
- Composición: 100% Poliéster.
- Peso: 138 ± 8 gm² / Ancho Total: 148 ± 3 cm
- Tecnología Antibacterial (Norma JIS L1902).
- Tecnología en Protección Solar (Norma AATCC 183).
- Tecnología en Transpirabilidad, permite captar y secar la humedad manteniendo al usuario cómodo y seco (Norma AATCC79).
- Excelente stretch mecánico.
- Tejido tipo malla que permite la respirabilidad.

2. MATERIALES QUE COMPONEN EL KIT

2.1 TEXTILES POR MASCARILLA

CAPA EXTERNA - CAPA INTERNA:
UNIVERSAL CLORO RESISTENTE ANTIFLUIDO
(LAFAYETTE)

CUATRO (4) PIEZAS

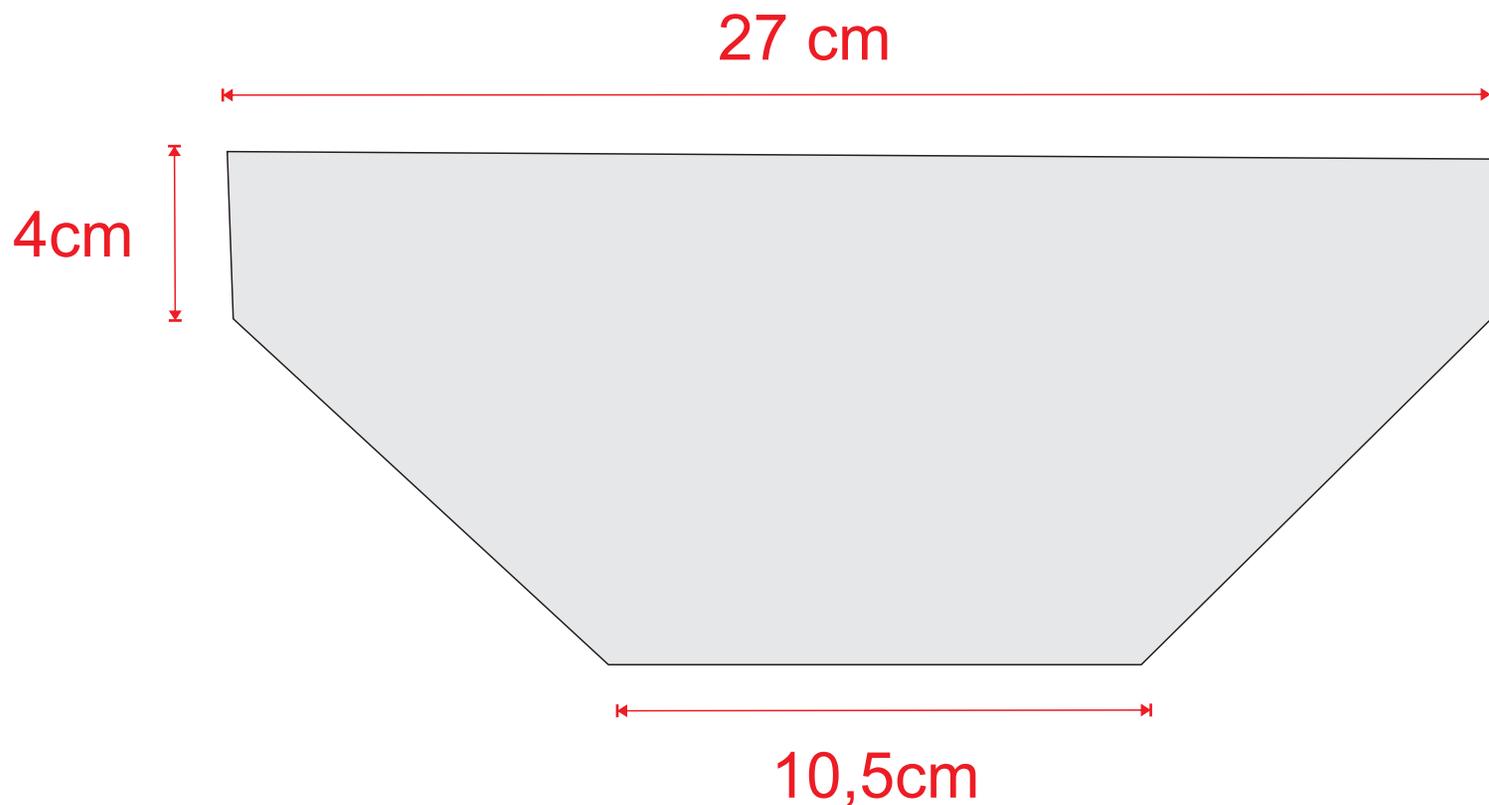


2. MATERIALES QUE COMPONEN EL KIT

2.1 TEXTILES POR MASCARILLA

**CAPA MEDIA:
E025 LIFOR FABRICATO**

UNA (1) PIEZA



2. MATERIALES QUE COMPONEN EL KIT

2.1 TEXTILES POR MASCARILLA

**BORDE INTERNO:
HYDROTECH ANTIBACTERIAL(LAFAYETTE)**

DOS (2) PIEZAS



3. INSUMOS



UN (1) AJUSTE NASAL PARA TAPABOCAS (BEDFORD)

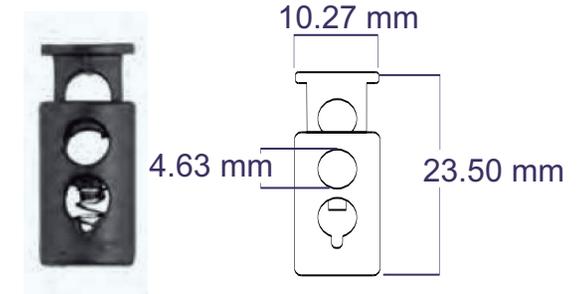
Usado como soporte superior para cualquier tipo de cubre bocas.

- Cinta de plástico, papel color blanco.
- Medida: 8cms.



1,2 Mts DE ELÁSTICO BASE SESGO (BANDEL)

- Elástico Plano
- Composición 86% Poliéster-14% Elastómero.
- Color: Negro.
- Ancho: 5mm
- Peso(1 m): 1,07Gr
- Porcentaje de elongación: 130±10 %.



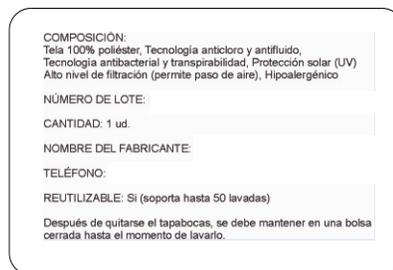
DOS (2) SEGUROS CORDÓN DOBLE VERTICAL DE 4mm

- Materia Prima: Acetal.
- Medida: 4mm.
- Espesor: 6.10mm.
- Peso: 0.79 grs.
- Resistencia a Tracción: 2.420 Kg.



UNA (1) BOLSA TIPO ZIPLOCK

- Medidas: 14 cms X 26 cms.



UN (1) STICKER ADHESIVO

- Medida: 7,4cm x 5cm.
- Ubicación: área blanca instructivo



UN (1) INSTRUCTIVO

- Medida: 12cm x 14cm.
- Material: Propalcote C2S 250grs.
- 4 X 4 Tintas.
- Acabado PLASTIFICADO MATE troquelado.

7. INSTRUCTIVO DE EMPAQUE

3. En la parte inferior derecha de la cara posterior del instructivo de la Mascarilla Duckbill se debe poner el sticker de identificación.

REACTIVANDO A COLOMBIA | TAPABOCAS

Un producto simple y poderoso, capaz de reactivar nuestro país al dar nuevas oportunidades de trabajo a familias vulnerables, reducidos y empresas salafites, y cuidar la salud de miles de tenderos.

Su revolucionario diseño hecho por Bavaria - AB InBev es tan cómodo que evita que las personas se toquen constantemente la cara, que se le empañen las gafas y cuida el medioambiente, pues se puede lavar hasta 50 veces.

Se trata de un tapabocas de tres capas (2 capas de Textil Cloro-resistente Antifluído, entre ellas un filtro No Tejido en Poliéster; además, tiene un contorno de contacto facial en Hydrotech Antibacterial); su diseño facilita la respiración y evita la transpiración del rostro. Es muy seguro, ya que está hecho con materiales de alta calidad y la comodidad de su diseño evita que las personas se laven las manos a la cara o lo usen de forma incorrecta.

USO

Durante la emergencia sanitaria por el Covid 19, el uso del tapabocas es indispensable para la población en general como medida de protección.

Consérvese bajo condiciones de almacenamiento y seguridad adecuadas.

INSTRUCCIONES DE USO, LAVADO Y DESINFECCIÓN

- Lavar antes del primer uso y posterior a su uso.
- No secar a máquina, sino a la sombra.
- Lavar a mano o en máquina con agua fría, cuidando no deteriorar o deformar el clip nasal.
- Guardar el producto en un lugar que garantice la higiene después de lavarlo.
- Usar detergente suave.

Las características antifluído de la tela pueden durar entre 40 y 50 lavadas, dependiendo del cuidado en el lavado. Se recomienda lavar a mano.

Antes de usar el tapabocas y al retirarlo después, debes lavar las manos con agua y jabón o algún desinfectante a base de alcohol.

Inspeccionar el tapabocas antes de usar; caso de encontrarse roto, deformado o que los elásticos no cumplan su función, debe desecharse.

 Colócate el tapabocas y asegúrate de que la mascarilla cubra la boca, nariz y barbilla.

 Para quitarte el tapabocas retira las cintas elásticas manteniendo la mascarilla alejada de la cara y la ropa, buscando no tener contacto con las superficies potencialmente contaminadas.

 El tapabocas debe ser lavado con agua y jabón, secado y posteriormente guardado en la bolsa original o en algún lugar donde se pueda garantizar su higiene.

RECOMENDACIONES Y ADVERTENCIAS

No apto para uso hospitalario. No es una mascarilla quirúrgica ni respirador N95. El tapabocas es para uso personal.

Evita tocar constantemente el tapabocas mientras lo usas; y si lo haces, recuerda lavarte las manos con agua y jabón o con algún desinfectante a base de alcohol.

Los tapabocas solamente son eficaces si se combinan con el lavado frecuente de las manos.

Los tapabocas deben usarse por un tiempo máximo de 8 horas; después deben lavarse para volver a utilizarlos.

Este producto cumple con los lineamientos mínimos expedidos por el Ministerio de Protección Social en mayo de 2020 para la fabricación de tapabocas de uso general, no hospitalario, en el marco de la emergencia sanitaria por la enfermedad COVID-19.

Para uso de adultos únicamente. Producto no apto para menores.

PRODUCTO PARA DONACIÓN QUE NO PUEDE SER COMERCIALIZADO

COMPOSICIÓN:
Tela 100% poliéster, Tecnología anticloro y antifluído,
Tecnología antibacterial y transpirabilidad, Protección solar (UV)
Alto nivel de filtración (permite paso de aire), Hipoalergénico

NÚMERO DE LOTE: _____

CANTIDAD: 1 ud.

NOMBRE DEL FABRICANTE: _____

TELÉFONO: _____

REUTILIZABLE: Si (soporta hasta 50 lavadas)

Después de quitarse el tapabocas, se debe mantener en una bolsa cerrada hasta el momento de lavarlo. _____

7. INSTRUCTIVO Y CAPACITACION

HACE PARTE DE ESTE KIT:

1. LISTADO OPERACIONAL, EL CUAL DEBE CONTEMPLAR EL PASO A PASO PARA LA CONFECCIÓN DE LA MASCARILLA, EN EL ORDEN DEFINIDO, LAS RECOMENDACIONES DE CONTROL DE CALIDAD.
2. VIDEO DE CADA UNA DE LAS SECUENCIAS DE PRODUCCIÓN
3. INSTRUCTIVO DE EMPAQUE Y EMBALAJE
4. CAJA DE DE EMBALAJE A GRANEL PARA 400 MASCARILLAS TERMINADAS Y EMPACADAS

7. FICHAS TECNICAS



FICHA TECNICA

REFERENCIA

3033-35

DESCRIPCION

Elastico Base Sesgo

PESO 1 metro
 ANCHO mm
 ELONGACION %
 ESPESOR
 SOLIDEZ negro
 EMPATES max por carrete/rollo paquetes
 UNIDAD DE MEDIDA

Gr
 1,07
 5±10%
 130±10%
 --
 C=5/5
 3
 METRO

COMPOSICION

%		
	nylon	0
	elastomero	14
	poliester	86
	silicona	0
	algodón	0
	lurex	0
	hilo tecnico	0
	tinta	0
	polipropileno	0
	latex	0
	monofilamentc	0

EMPAQUE

carrete de	0	mts
rollo/paquetes	0	mts
caja de	2000	mts plegados

POSICION ARANCELARIA

5806.20.00.00

7. FICHAS TECNICAS

El Mundo de Coats *astra*



MTC 9870
Módulo de Trazabilidad
de Fibras Sintéticas

COATS
astra



Spun Polyester

Información de Producto



Coats Astra es un hilo de alta tenacidad 100% fibras cortadas de poliéster de construcción uniforme, resistente a la luz solar y a los químicos, es un hilo con gran desempeño de costura aún en operaciones críticas y de alta velocidad.

Principales Usos

- Camisas y blusas
- Ropa de vestir
- Lencería
- Prendas de niños
- Ropa interior
- Prendas en tejido de punto
- Ropa de trabajo
- Vestidos



Características y Beneficios

- Especialmente lubricado para un mejor desempeño en la costura.
- Amplia gama de colores a un precio justo.
- 100% fibras cortadas de poliéster, resistente a la luz solar y a los químicos.
- Los productos Coats no contienen sustancias nocivas para el ser humano, ni para el medio ambiente.

El Mundo de Coats

Coats ha sido por más de 200 años, la compañía líder en la fabricación de hilos, y es en la actualidad un proveedor auténticamente global.

Con plantas de manufactura ubicadas en más de 40 países y con puntos de distribución y ventas en más de 67 países, Coats Colour Stretch hace posible una exactitud de color de una muestra que puede ser aprobada instantáneamente entre dos localidades en cualquier parte del mundo.

Un rango de color, una especificación a nivel mundial.

Especificaciones Coats Astra

ETIQUETA	TEX	CONTENIDO METROS YERBAS		COND. COLOR	RES. MIN. cN*	AGUJA Nº	USOS GENERALES
180	18	45000	49230	Verde	500	70/10	Amarras de bonederos, botones, dobladillo en paños.
120	27	2500	2735	Rojo	845	80/12	Costuras generales en ropa interior, blusas, banderos y en prendas de protección, camisas, ropa deportiva, uniformes.
120	27	5000	5470	Rojo	845		
75	40	2500	2735	Gris	1280	90/14	Costuras generales en pantalones, chaquetas, ropa de trabajo, uniformes, blusas y todo tipo de prendas (12-14 usos)
75	40	5000	5470	Gris	1280		
50	60	2500	2735	Azul	1870	100/16 110/18	Costuras en prendas sanitizadas (8-10 usos), ropa de trabajo, como hilo de amarras (10-15)
36	80	2500	2735	Amarillo	2900	120/19 125/20	Costuras en prendas sanitizadas con hilo realce (8-10 usos), como hilo de amarras (10-15)
25	105	2500	2735	Verde	3850	130/21 140/22	Costuras en prendas pesadas, telas (10-12-14 usos), ropa pesada de trabajo, capas de camping.
18	180	1500	1641	Verde	5100	160/23 180/24	Costuras de gran resistencia en jeans de 14 onzas y con telas de 100% algodón.

* Resistencia en seco = 100 gramos fuerza



Propiedades físicas y químicas del poliéster conospun

Propiedades térmicas

Se funde a 250° - 260° C y se reblandece entre los 220° - 240°C. Su encogimiento es menor al 1% a 150° C.

Propiedades químicas

Ácidos minerales: Resistente a la mayoría de ácidos minerales.
Alcalí: No se ven afectados por los alcalíes suaves pero sí a los más severos especialmente a la altas temperaturas.

Solventes orgánicos: Generalmente no se afectan, pero son solubles en algunos componentes fenólicos.

Cloro: No se afectan al lavado en cloro cuando se utilizan proporciones adecuadas.

Lavados: No se ven afectados con los cuidados necesarios.



Solidez de Color

Solidez al lavado (ISO 105 C03) Grado 4
Solidez al hipoclorito (ISO 105 M01) Grado 4
Solidez al frotte (ISO 105 X12) Grado 4
Solidez al agua (ISO 105 E01) Grado 4
Solidez al lavado en Seco (ISO 105 D01) Grado 4

Instrucciones de lavado y conservación



Recomendamos siempre para cualquier proceso industrial probarlo antes de realizar la producción general para confirmar de esta manera el comportamiento esperado del hilo.

Línea Gratuita Servicio y Atención al Cliente
SAC 01 8000 944 633



Coats Cadena Andina S.A.

COLOMBIA - FÁBRICA Coats Cadena Andina S.A.:
Av. Santander 50-87 RIVERA
PBE: (+ 57 6) 39 8330 - Fax: (+ 57 6) 351 4415
www.coatscadena.com.co
cadena.coats@coats.com

BOGOTÁ - PBE: (1) 230 58 40 Fax: (1) 341 35 55
Fax: (1) 230 5860
BUENAVISTA - Cel: 311 383 7947 Fax: (7) 642 1239
CÚCUTA - Cel: 311 625 79 35

CAJÍ - PBE: (3) 667 65 99 - Fax: (3) 653 66 26
BANGSÉ - Cel: 311 625 3117

MEDELLÍN - PBE: (4) 278 0800
Fax: (4) 278 9814

ECUADOR - PBE: (2) 286 2020
Fax: (2) 280 0792

VENUEZUELA - PBE: (212) 238 6232
Fax: (212) 238 7222

ETA 12

7. FICHAS TECNICAS