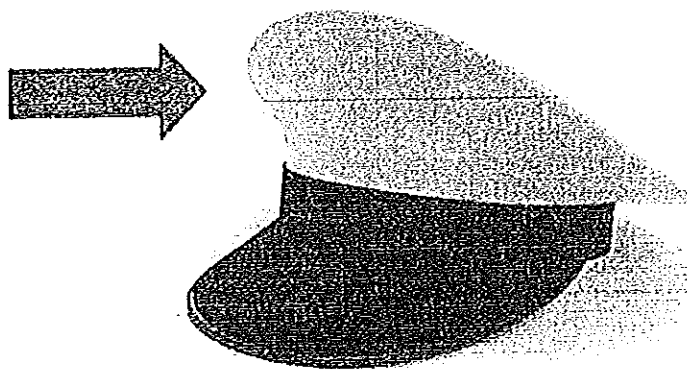
	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099013
FUNDA BLANCA PARA GORRA DE DIARIO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN		Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 6
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018		Páginas desde 1 hasta 7	R.D N° 019-2023-MGP/DNTM 25 julio 2023

FUNDA BLANCA PARA GORRA DE DIARIO MASCULINO

1.- Descripción general del diseño

El objeto a describir corresponde a la funda blanca para gorra de diario masculino es una cubierta de tela con una cenefa elástica.



Funda blanca para gorra de diario masculino

2.- Diseño, corte y confección de las partes


La funda blanca para gorra de diario masculino es confeccionada con procesos de corte y costura estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en la presente ficha técnica.

La funda blanca para gorra de diario masculino, está formada por DOS (2) piezas: UNA (1) copa y UNA (1) cenefa.

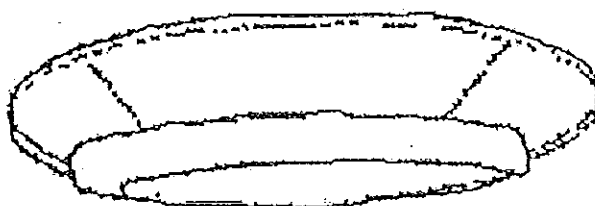
a. La copa: Es de forma elíptica de 29 cm y 27 cm de diámetro mayor y menor respectivamente para todas las tallas. Está unida a TRES (3) piezas, la más grande para la parte frontal y las dos menores unidas entre sí en la parte posterior. La pieza frontal mide 5.5 cm de ancho en las uniones laterales y 6.5 cm de ancho en la parte central (delantero) y las otras dos piezas 5.5 cm de ancho. Toda la copa esta fusionada interiormente con entreteja adhesiva.

b. La cenefa, es de cinta elástica de color negro de 4 cm de ancho (3.5 cm visibles), llevara DOS (2) ojales de 2 cm de corte, ubicados a la altura de las costuras laterales de la funda, a 5 mm del borde inferior de la cenefa, equidistantes simétricamente de la costura posterior, es de una pieza unida



 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p><i>Normalidad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. Nº MGP-099013</p>
<p>FUNDA BLANCA PARA GORRA DE DIARIO MASCULINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD Nº 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 6</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 2 hasta 7</p>	<p>R.D Nº019-2023-MGP/DNTM 25 julio 2023</p>

en la parte posterior, unido interiormente, tumbado a un solo lado y pespuntado al ancho de la prénsatela. En toda la parte frontal lleva como refuerzo una cinta plástica de 1 cm. de ancho cosido al extremo superior.



Detalle de la funda

3.- Descripción de las costuras


- Las costuras, son de puntadas regulares y uniformes de 10 a 12 puntadas por pulgada, resistentes al estiramiento, al lavado continuo, no son tirantes ni cortan la tela y presentan atraques, asimismo, remalle al borde de la tela
- La unión de las partes, no presenta fruncidos y el ancho de las costuras no es menor al ancho de la pata de la prénsatela de la máquina. En la copa es con costura recta y cerrada con doble pespunte, en la parte superior internamente presenta una cinta tapetera.
- La unión de la copa con la cenefa es con costura recta y cerrada con remalle interno.
- Los ojales, están perfectamente bordados y perforados en forma rectangular con orientación horizontal.

4.- Cuadro de medidas por tallas

TALLAS	PERÍMETRO DE LA CENEFA	DIÁMETRO MAYOR	DIÁMETRO MENOR
6 ¼, 6 ½, 6 ¾	53	29	27
6 ⅝, 6 ¾, 6 ⅞	57	29	27
7, 7 ⅛, 7 ¼	61	29	27
7 ⅜, 7 ½, 7 ⅞	65	29	27
7 ¾, 7 ⅞	68	29	27

Nota:

Las medidas están dadas en cm.

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099013
FUNDA BLANCA PARA GORRA DE DIARIO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 6	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 3 hasta 7	R.D N°019-2023-MGP/DNTM 25 julio 2023	

5.- Acabado y presentación final de la prenda

La funda blanca para gorra de diario masculino esta vaporizada, planchada y libre de brillo, libre de arrugas, hilos sueltos y costuras reventadas. No presenta costuras reviradas ni bastas desiguales

6.- Tolerancias permitidas


- En el diseño: No se acepta modificaciones en el diseño no solicitadas en la presente especificación técnica.
- En las dimensiones no especificadas de las partes: Las medidas de cada una de las partes ± 2 mm.
- En el color de los insumos: No se acepta cambios de color no detalladas en la presente ficha técnica. No debe existir diferencia de color ni tonalidad entre el color de la tela y el hilo de costura.

7.- Características técnicas de los insumos, complementos y avíos

a. Tela

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARAMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Gabardina texturizada	Ninguna
Color	Blanco Pantone® 11-0601 TPX	Ninguna
Características estructurales		
Ligamento	Sarga 2/1	Ninguna
Título de urdimbre	1/18 Ne	1/15 Ne
Composición urdimbre	100% polyester	Ninguna
Título de trama	1/18 Ne	1/15 Ne
Composición de trama	100% polyester	Ninguna
Composición global	100% polyester	Ninguna
Hilos/cm (urdimbre)	26	Mínimo
Pasadas/cm (trama)	22	Mínimo
Peso (g/ m ²)	210	$\pm 5\%$
Características mecánicas		
Resistencia a la abrasión	20,000 Mov.	Mínimo
Resistencia a la tensión (urdimbre)	1,275 N	Mínimo
Resistencia a la tensión	1,115 N	Mínimo




 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Nonnatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE:	
	MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	
F.T. N° MGP-099013		
FUNDA BLANCA PARA GORRA DE DIARIO MASCULINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 6
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 4 hasta 7	R.D N° 019-2023-MGP/DNTM 25 julio 2023

(trama)		
Resistencia al rasgo (urdimbre)	60 N	Mínimo
Resistencia al rasgo (trama)	60 N	Mínimo
Resistencia al deslizamiento		
Urdimbre	290 N	Mínimo
Trama	275 N	Mínimo
Elongación		
Urdimbre	33 mm	Mínimo
Trama	38 mm	Mínimo
Estabilidad dimensional al lavado		
Cambio dimensional (urdimbre)	-0.2%	Mínimo
Cambio dimensional (trama)	±0.0%	Ninguno
Pérdida de peso al lavado	0.3%	Mínimo
Pruebas de solidez		
Solidez al lavado	4.5	Mínimo
Solidez al sudar	4.5	Mínimo
Solidez a la luz (20 horas)	4	Mínimo
Solidez al frote húmedo	4	Mínimo
Solidez al frote seco	4	Mínimo
Solidez al agua clorada	4	Mínimo
Acabado		
Suavizado al tacto	Presenta	Ninguna
Pre-encogido	Presenta	Ninguna
Teflón	Recomendable	Recomendable

b. Entretela

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Nombre de la Tela	Entretela adhesiva	Ninguna
Telido	Plano broken 3x1	Ninguna
Composición	100% sintético	Ninguna
Tipo de resina	Poliamida	Ninguna
Peso gr/m ²	138	±18
Color	Blanco	Ninguna

 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099013
FUNDA BLANCA PARA GORRA DE DIARIO MASCULINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 6
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 5 hasta 7	R.D N° 019-2023-MGP/DNTM 25 julio 2023

PARÁMETROS	UNIDAD	ESTÁNDAR	MÉTODO
Rigidez	cm		ASTM D1388
Resistencia al de laminado sin lavar	gr	500	
Resistencia al de laminado lavada	gr		
Encogimiento longitudinal al lavado	%		ICONTEC 908
Encogimiento transversal al lavado	%		ICONTEC 908

c. Cinta plástica

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% sintético	Ninguna
Color	Blanco o negro	Ninguna
Ancho	10 mm	Ninguna
Largo	19 cm	±1 cm

d. Elástico


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Color	Negro	Ninguna
Tejido	Plano	Ninguna
Ancho	4 cm	±1 mm

e. Hilo

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% Poliéster texturizado	Ninguna
Color:		
Funda	Blanca	Ninguna
Cenefa	Negro	Ninguna
Título	40/2	Ninguna
Tipo de torsión	Z	Ninguna

8.- Etiquetado de la prenda

Cada funda blanca para gorra de diario masculino presenta DOS (2) etiquetas en idioma español, según lo establecida en la NTP N° 231.400 – 2015 "Etiqueta para prendas de vestir y ropa para hogar" y la NTP-ISO 3758-2020 "Código para etiquetado de conservación por medio de símbolos"

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099013</p>
<p>FUNDA BLANCA PARA GORRA DE DIARIO MASCULINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 6</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 6 hasta 7</p>	<p>R.D N°019-2023-MGP/DNTM 25 julio 2023</p>

Las etiquetas serán cosidas o transferidas (siempre y cuando no se trasluzcan al exterior) en el interior de la prenda y serán de un tejido u otro material que no produzca irritaciones a la piel y que tenga una duración igual a la prenda con la siguiente información:

ETIQUETA	INFORMACIÓN	UBICACIÓN
Etiqueta 1	Marca comercial de la empresa proveedora (logotipo, imagotipo o isologo)	Centrado en la costura
Etiqueta 2	Talla (expresada en letras)	Centrado en el extremo inferior de la etiqueta de marca comercial o en uno de sus extremos.

9.- Embalaje Individual


Cada funda blanca para gorra de diario masculino se interna dentro de una envoltura de polipropileno transparente, cerrada, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.

10.- Presentación de muestras para el proceso de selección

a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (2) fundas
- (2) Talla de la muestra : 7
- (3) Etiqueta de la muestra :
 - Sin etiqueta de marca comercial del postor o del fabricante
 - Con etiqueta de talla
- (4) Empaque de la muestra :
 - Dentro de una envoltura de polietileno transparente
 - Material resistente al transporte y manipuleo
 - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora.
- (5) Rotulado del empaque :
 - Etiqueta blanca
 - Nombre y número del proceso de adquisición
 - Nombre del producto - Nro. Ítem



	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099013
FUNDA BLANCA PARA GORRA DE DIARIO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN		Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 6
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018		Páginas desde 7 hasta 7	R.D N° 019-2023-MGP/DNTM 25 julio 2023

b. Condiciones de la muestra para casos especiales:

- (1) Denominación de caso especial
 - Adquisiciones menores a DIEZ (10) unidades
 - Otros casos, determinados por la Dirección de Normas Técnicas del Material
- (2) Tipo de muestra
 - (a) Tela principal : UN (1) metro de largo de orillo a orillo de fábrica
 - (b) Otros insumos, complementos y avíos : UNA (1) unidad mínima
- (3) Presentación de la muestra : No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora.
 - (a) Tela principal : Dentro de una mica A4
 - (b) Otros insumos, complementos y avíos : Cada uno sujeto (no pegado) a hojas o cartulinas tamaño A4
- (4) Empaque de la muestra :
 - UN (1) folder A4
 - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora
- (5) Rotulado del folder :
 - Etiqueta blanca
 - Nombre y número del proceso de adquisición
 - Nombre del producto - Nro. ítem

c. Documentación técnica: Deberá entregar la documentación detallada en la metodología de evaluación.