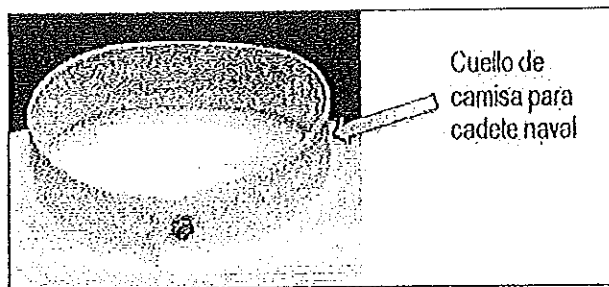
	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099011
CUELLO DE CAMISA PARA CADETE NAVAL			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 3 RD N° 001-2023-MGP-DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 1 hasta 6	Fecha actualización 12 enero 2023	

CUELLO DE CAMISA PARA CADETE NAVAL

1.- Descripción general del diseño

El cuello de camisa para cadete naval es tipo nerú con puntas rectas.

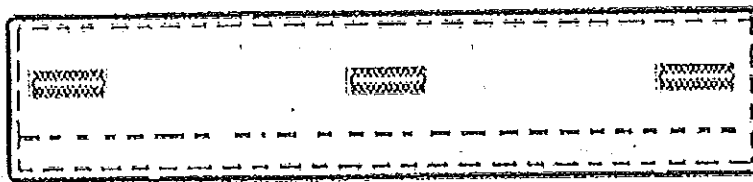


Cuello de camisa para cadete naval

2.- Diseño, corte y confección de las partes


El cuello de camisa para cadete naval es confeccionado por procesos de corte y confección estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados. El cuello de camisa para cadete naval comprende la siguiente parte: UN (1) cuerpo

- A. El cuerpo: formado por DOS (2) piezas iguales con refuerzo interior de entretela adhesiva, debidamente respuntado a 2 mm de todo su contorno exterior y a 5 mm de la base del cuello. Presenta tres ojales bordados, ubicados a 15 mm de cada extremo de cuello y al centro del mismo.



Detalle del cuello de camisa para cadete naval

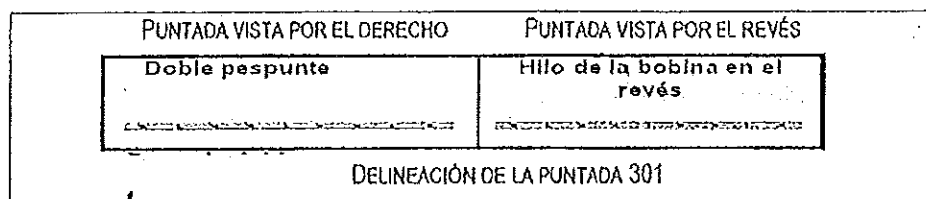


 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099011</p>
<p>CUELLO DE CAMISA PARA CADETE NAVAL</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 3 RD N° 001-2023-MGP-DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 1 hasta 6</p>	<p>Fecha actualización 12 enero 2023</p>

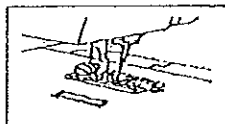
3.- Descripción de las costuras

Las costuras son la unión entre dos o más pliegues de tela, que se unen a través de puntadas, la denominación de las costuras y puntadas corresponde a las Normas Internacionales ISO 4916:1991 (TEXTIL - Tipos de costuras - Clasificación y terminología) e ISO 4915:1991 (TEXTIL - Tipos de puntada - Clasificación y terminología):

- Puntadas regulares y uniformes de 13 a 14 puntadas por pulgada, no presenta fruncidos, son resistentes al estiramiento, no son tirantes ni cortan la tela y resisten el lavado continuo.
- El ancho de las pestañas de tela de las uniones internas de las partes no es menor al ancho de la pata de la prensatela de la máquina (1/4").
- Las costuras de pegado y respunte de cuello, son con puntadas de la clase 301.




- El perforado de los ojales es de orientación horizontal de 1.5 cm de corte, bordado a máquina del tipo "camisero" con costura de la clase 101 o 904, lleva atraque individual para que no se descosan fácilmente.



PEGADO Y BORDADO DE OJALES



 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099011</p>
<p>CUELLO DE CAMISA PARA CADETE NAVAL</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 3 RD N° 001-2023-MGP-DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 1 hasta 6</p>	<p>Fecha actualización 12 enero 2023</p>

4.- Cuadro de medidas por tallas

DESCRIPCIÓN	TALLAS											
	13	13 ½	14	14 ½	15	15 ½	16	16 ½	17	17 ½	18	18 ½
CONTORNO DE CUELLO	33.5	35.5	37.5	39.5	41.5	43.5	45.5	47.5	49.5	51.5	47	48
ANCHO DE CUELLO	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5

Nota: Las medidas están dadas en cm.

5.- Acabado y presentación final

El cuello de camisa para cadete naval se presenta vaporizado, planchado y libre de brillo.

6.- Tolerancias permitidas


- En el diseño del uniforme: No se acepta modificaciones no detalladas en la presente especificación técnica.
- En las dimensiones de las partes: Las medidas establecidas en cada uno de las partes, caso contrario considerar ± 2 mm. Pespuntos sin tolerancia.
- En el color de los insumos: No se acepta cambios de color no detalladas en la presente especificación técnica.

7.- Características técnicas de los insumos

a. TELA PRINCIPAL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Popelina	Ninguna
Color	Blanco naval Pantone @ 16-1315 TPX	Ninguna
Características Estructurales.-		
Armadura	Tafetán 1/1	Ninguna
Peso:	110 g/m ²	$\pm 5\%$



	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099011
CUELLO DE CAMISA PARA CADETE NAVAL			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 3 RD N° 001-2023-MGP-DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 1 hasta 6	Fecha actualización 12 enero 2023	

Hilos/pulg (urdimbre)	110	± 2%	
Pasadas/ pulg (trama)	80	± 3%	
Composición Global	65% algodón peinado 35% poliéster Mezcla íntima	± 5% ± 5%	
Título de urdimbre	50/1 Ne	± 3	
Título de trama	40/1 Ne	± 3	
Pérdida de peso al Lavado	1.5 %	Máximo	
Estabilidad dimensional (urdimbre y trama)	± 2%	-	
Resistencia al pilling	5	4	
PRUEBAS DE SOLIDEZ.-	CLAROS	OSCUROS	
Solidez al lavado	4	3	Mínimo
Solidez a la luz (20 horas)	4	3	Mínimo
Solidez al frote húmedo	4	2-3	Mínimo
Solidez al frote seco	4	3-4	Mínimo
ACABADOS.-			
Textura suavizada al tacto	Simple		Ninguna
Pre encogido	Presenta		Ninguna


b. Hilo para costura

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
▪ Composición	100%poliéster texturizado	Ninguna
▪ Color	Blanco	Ninguna
▪ Título	40/2	Ninguna
▪ Tipo de torsión	S	Z

8.- Rotulado de la prenda

Cada cuello de camisa para cadete naval presenta pegada en el anverso, UNA (1) etiqueta autoadhesiva 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 3758-2011 "Código de los símbolos de cuidado para el etiquetado", pegada a la prenda con la siguiente información:



 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099011</p>
<p>CUELLO DE CAMISA PARA CADETE NAVAL</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 3 RD N° 001-2023-MGP-DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 1 hasta 6</p>	<p>Fecha actualización 12 enero 2023</p>

- Marca comercial (logotipo, imagotipo o isologo) de la empresa proveedora
- Composición de la prenda (no siendo necesario precisar las fibras menores a 5%)
- País de origen
- Denominación y número del proceso de adquisición
- PROHIBIDA SU VENTA

9.- Embalaje Individual

Cada cuello de camisa para cadete naval se interna dentro de una envoltura de polietileno (PE) cerrada, transparente, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.

a. Embalaje para internamiento: Todos los empaques se internan dentro de una caja de cartón de tamaño acorde, resistentes al transporte, manipuleo y almacenamiento. La caja lleva una etiqueta con la siguiente información:

- Denominación del producto: Cuello de camisa para cadete naval
- Cantidad de cuellos en números y letras
- Razón social de la empresa proveedora
- "Proceso N°"
- PROHIBIDA SU VENTA

10.- Presentación de muestras para el proceso de selección

a. Condiciones de la muestra. -


(1) Cantidad de muestras : DOS (02) unidades

(2) Talla de muestra : Talla 15 ½

(2) Etiqueta de la muestra :

- Sin etiqueta de marca comercial del postor o del fabricante
- Con etiqueta de talla



 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099011</p>
<p>CUELLO DE CAMISA PARA CADETE NAVAL</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNIM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 3 RD N° 001-2023-MGP-DNIM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 1 hasta 6</p>	<p>Fecha actualización 12 enero 2023</p>

- (3) 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

- (4) Rolulado del empaque :
- Etiqueta blanca
 - Nombre y número del Proceso de adquisición
 - Nombre del producto - Nro. ítem

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

