 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p><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-099084</p>
<p>UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 12</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 1 hasta 17</p>	<p>RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023</p>

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA

1.- Descripción general del diseño

El objeto a describir corresponde al uniforme de diario de verano masculino con porta capona, compuesto por UN (1) dollman y UN (1) pantalón masculino.

- Dollman blanco masculino: El dollman o saco es de corte y base recta que llega hasta medio muslo. El cuello es tipo nerú de punta cuadrada. El abotonado es recto por delante de izquierda a derecha. Tiene manga larga.
- Pantalón blanco masculino: Modelo clásico de corte recto. Lleva presillas en la pretina para sujetar la correa. Presenta bolsillos laterales y posteriores. La boca de las piernas del pantalón se presenta remalladas y sin basta.




Para Personal Superior



Para Personal Subalterno

Uniforme de diario de verano masculino con porta capona



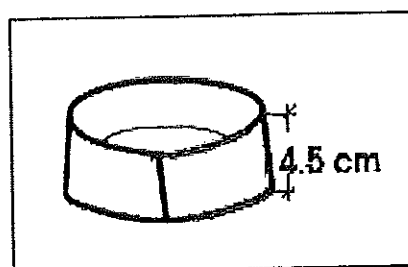
	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099084
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 12	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 2 hasta 17	RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023	

2.- Diseño, corte y confección de las partes

El uniforme de diario de verano masculino con porta capona es confeccionado por procesos de corte y confección estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados.


a. Dollman de verano masculino con porta capona, comprende las siguientes partes: UN (1) cuello, DOS (2) delanteros, UNA (1) espalda y DOS (2) mangas.

- (1) El cuello: esta formado por DOS (2) piezas (lado interior y lado exterior), el lado exterior sera de la tela principal y el lado interior llevara como forro del cuello tela popelina blanca e interiormente llevara refuerzo de lona, la misma que será entretelada con entretela adhesiva termofusionable de color blanco por ambos lados, mide 4.5 cm de ancho, lleva pespunte a 5 mm de todo su contorno. Interiormente entre la tela principal y la tela popelina lleva dos corchetes N° 4 paralelos entre sí cosidos manualmente para el cerrado y una lengüeta de la misma tela principal forrado con tela popelina y con las puntas redondeadas que inicia a 3 cm del término superior del cuello y mide 7 cm de largo.



Detalle del cuello

- (2) Los delanteros: Son DOS (2), de DOS (2) piezas iguales cada uno lleva una pinza de entalle y en cada uno de los delanteros, se inicia a 5.5 cm del extremo del cuello y baja diagonalmente. El delantero izquierdo lleva CINCO (5) ojales tipo ojo de chanco, el primero va a 2.5 cm del borde inferior del cuello. El delantero derecho lleva cinco ojajillos redondos para colocar los botones dorados navales de 22 mm, los cuales están sujetos por el reverso con argollas metálicas doradas. Asimismo, el delantero derecho, lleva exteriormente un refuerzo rectangular de 3 cm de ancho que va desde la altura del primer botón hasta el quinto, que cubre las argollas de los botones. Ambos

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099084</p>
<p align="center">UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 12</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 3 hasta 17</p>	<p>RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023</p>


delanteros llevan pespunte a 0.5 cm del borde de cerrado, base recta con basta de 4 cm, la vuelta del saco va desde el hombro hasta la basta con refuerzo interior de entretela adhesiva con forro de la misma tela del dollmán.



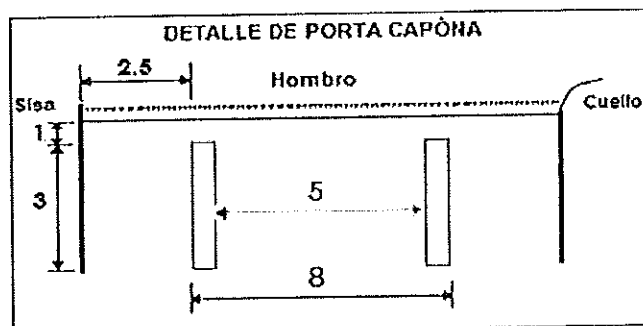
Los bolsillos del delantero: Son DOS (2) sobrepuestos tipo parche con tapa sobrepuesta tipo escudo, cerrado con botón dorado 16 mm. El bolsillo lleva un dobladillo o basta de 2 cm con pespunte en la boca y un ojalillo bordado en el centro para sujetar el botón dorado, la base tiene las puntas redondeadas. La tapa lleva entretela adhesiva en la parte interna (la contratapa no lleva entretela), pespuntada en su contorno a 2 mm y ojal bordado de orientación vertical centrado.

La abertura lateral para el ingreso del tiro del correa se ubica en la unión lateral izquierda del delantero con el posterior a la altura de la cintura, lleva una abertura tipo ojal de 4 cm. Interiormente llevará lengüeta de 4 cm de ancho por 4 cm de largo de la misma tela principal forrado con tela popelina.

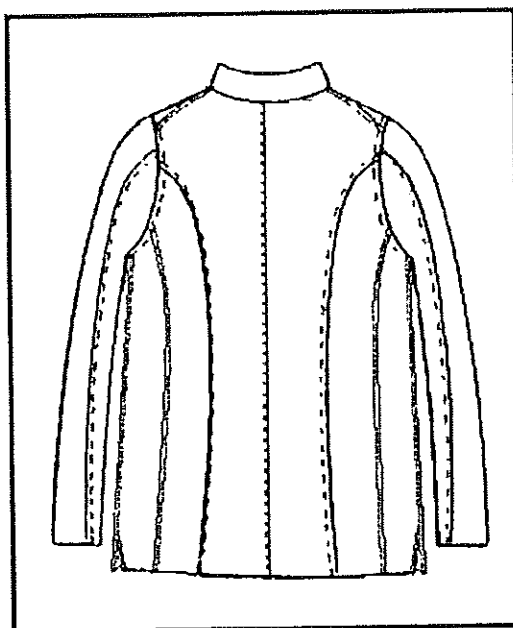


 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099084</p>
<p>UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 12</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 4 hasta 17</p>	<p>RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023</p>


La portacapona, están ubicadas en cada hombro a 2.5 cm de la unión con la manga, son dos pasadores embolsados con costura recta y planchado de 1.5 cm de ancho por 3 cm de largo, confeccionados con la tela principal, separados 5 cm entre si, llevaran pespunte en el extremo superior o inferior como se detalla en la siguiente figura:



- (3) La espalda: estará conformada por SEIS (6) piezas de 3 cortes iguales con base recta de 4 cm, remallada en todos sus bordes. El ensanche o desanche de la costura de los laterales sera de 3 cm y el ensanche o desanche de la parte central de la espalda sera de 4 cm. La costura de los laterales tiene una abertura de 15 cm, desde el borde de la base.



Detalle de la espalda

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099084</p>
<p>UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 12</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 5 hasta 17</p>	<p>RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023</p>

- (4) Las mangas: Están formada por DOS (2) piezas cada una, para un mejor entalle (manga mayor y manga menor).
- b. Pantalón blanco masculino: Comprende las siguientes partes: UNA (1) pretina, DOS (2) delanteros y DOS (2) posteriores.

- (1) La pretina: Es de DOS (2) piezas que se unen en el posterior central, refuerzo interior de entretela tejida adhesiva fusionada, talón o ban roll, forrada con popelina al tono de la tela y jebe de pretina (para evitar el deslizamiento de la camisa). La pretina se cierra mediante un botón blanco, el acabado de la pretina es con costura recta, no hilvanado. En la parte superior de la galleta no lleva ban roll, para permitir el bordado del ojal.

Los pasadores son SIETE (7) se ubican equidistantemente en el exterior de la pretina, distribuidos:

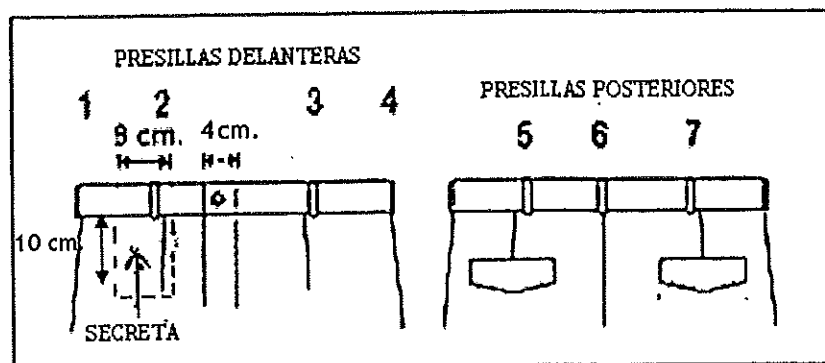
DOS (2) cercanos a la altura de la línea del planchado de los delanteros sin obstruir la misma.

DOS (2) a la altura de la costura de la unión de los delanteros con los posteriores.


DOS (2) en la parte posterior a la altura de las pinzas de entalle.

UNO (1) en la unión de los posteriores, embolsados sin pespunte, presentara atraque superior individual, miden 1.2 cm de ancho y 5 cm de largo.

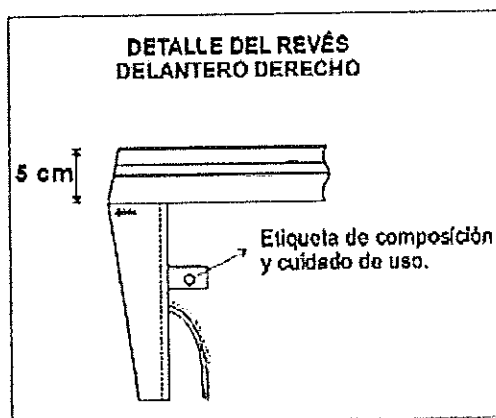
La secreta se ubica en el delantero derecho debajo de la pretina, entre el bolsillo principal y el delantero con una abertura de 9 cm. de boca y profundidad 10 cm. con atraque a los extremos. La bolsa es embolsada confeccionada en tela popelina.



Detalle de la pretina

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099084</p>
<p align="center">UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 12</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 6 hasta 17</p>	<p>RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023</p>

- (2) Los delanteros: Son DOS (2), presenta un bolsillo en cada lateral, una secreta y una garetta para el cerrado (figurado de garetta a 4 cm). El cerrado es orientado a la derecha por medio de un cierre, lleva garetta y garetón con atraque final. El garetón está embolsado con popelina bolsillera y lleva ojal para botón de enganche. La garetta lleva de sesgo de tela bolsillera.




Detalle del cerrado del delantero

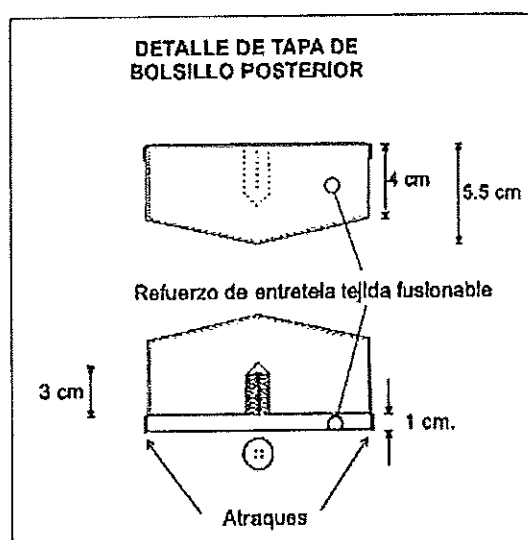
- (3) Los posteriores: Presentan DOS (2) bolsillos, tipo cartera, uno a cada lado y DOS (2) pinzas para el entalle de 7 cm.

Los ensanches en el posterior del pantalón inician con 4 cm por lado y van disminuyendo hasta 1.5 cm al llegar al fundillo, los bordes deberán llevar remalle o sesgo de la misma tela bolsillera. En los costados, tanto en delantero como espalda con una costura normal de 1.1 cm. por lado. los ensanches en las entrepiernas posteriores serán de 3.5 cm en el fundillo y va disminuyendo gradualmente hasta llegar a 1cm por lado incluido el remalle en la rodilla manteniéndose esa medida hasta la base del pantalón, reduciéndose igual que el delantero a 1 cm incluido el remalle, con la finalidad de que se pueda ensanchar el pantalón en la cadera, fundillo y pierna si fuera el caso. El delantero solo lleva 1.1 cm, desde la altura del fundillo hasta el borde de la basta.

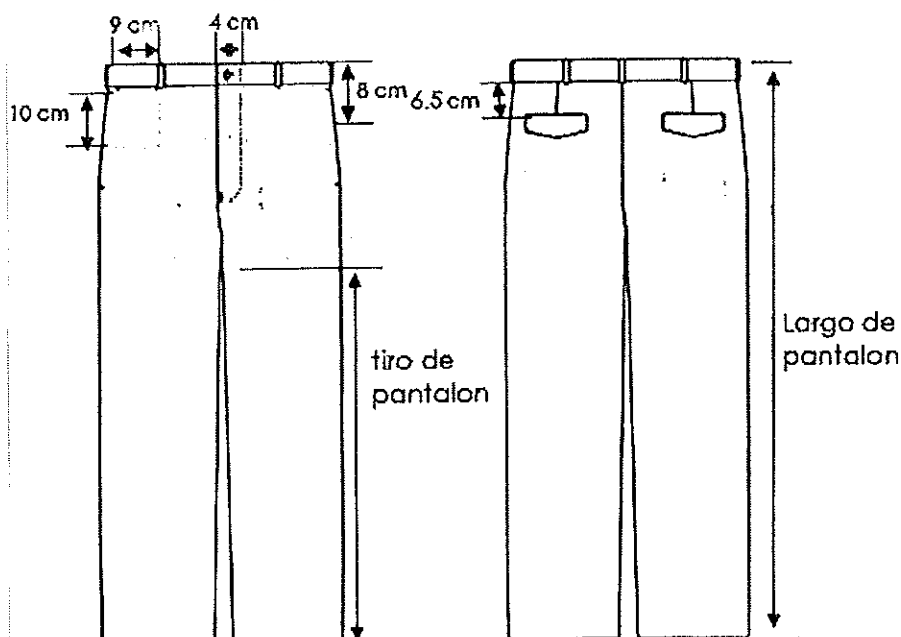
Los bolsillos posteriores son DOS (2), del tipo cartera de 1 cm. de ancho con base en forme poligonal, respuntados a 2 mm de su perímetro e interiormente entretela tejida adhesiva (solo en la tapa externa), lleva presilla de 3 cm de alto y de 0.8 cm de ancho (tipo ojálote o flecha invertida), con botón blanco centrado en la mitad del bolsillo, la tapa

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099084</p>
<p align="center">UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 12</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 7 hasta 17</p>	<p>RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023</p>


angular esta reforzada con entretela tejida fisionable. Los forros o bolsas de bolsillo son de tela popelina del mismo color de la tela del pantalón con pespuntos de seguridad y sesgo de la misma popelina bolsillera. La etiqueta del confeccionista está ubicada en la bolsa del bolsillo posterior.



Detalle de los bolsillos posteriores



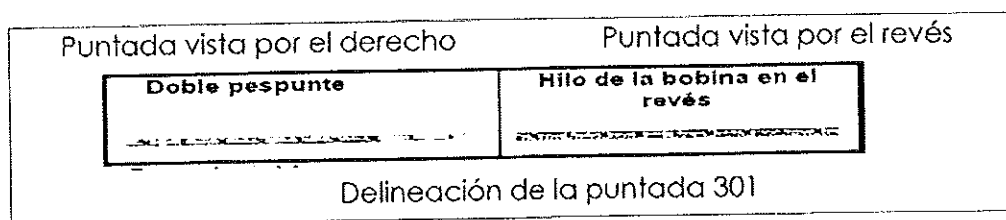
Diseño del pantalón

	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-099084
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 12	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 8 hasta 17	RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023	

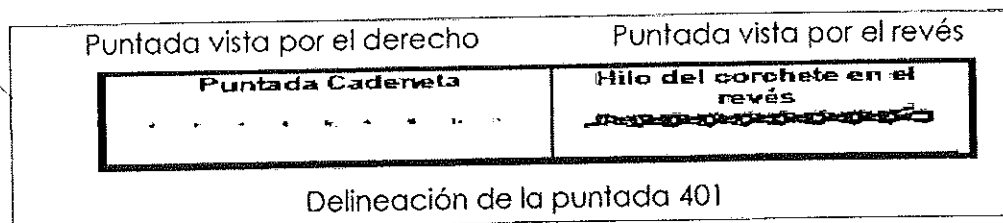
3.- Descripción de las costuras de la prenda

Las costuras son la unión entre DOS (2) 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 11 a 12 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 unión de las mangas, hombros, costados y central espalda son con puntada recta tumbada con pespunte de la clase 301. De igual manera, la unión del delantero, posterior, pretina, bolsillos y pespuntos del pantalón.

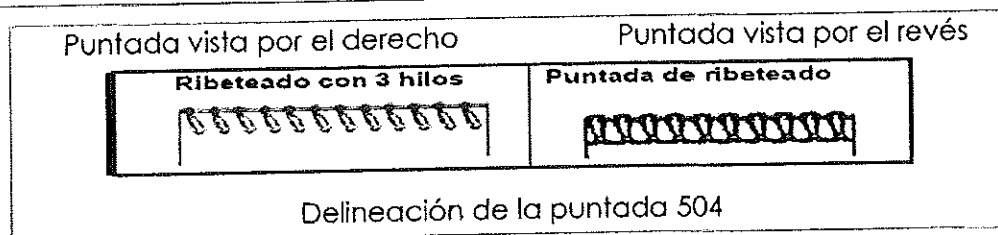


- Las costuras de unión del fundillo y bolsas de los bolsillos del pantalón, son puntadas tipo cadeneta de la clase 401.



- Las costuras de los bordes u orillos abiertos es de la clase 6 con puntadas de la clase 504.

	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-099084
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 12	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 9 hasta 17	RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023	



f. Los botones dorados se sujetan con una argolla metálica dorada. El pegado del botón del pantalón lleva atraque individual, para que no se descosan fácilmente.

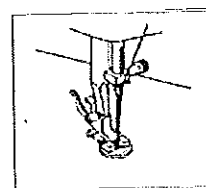
g. El perforado y bordado de ojales y ojalillos es a máquina, con costura de la clase 101 o 304, lleva atraque individual, para que no se descosan fácilmente.

El bordado de los ojales del Dollman, serán de tipo gota de lágrima con atraque vertical de 0.5 cm como máximo u ojal tipo ojo de chanco el cual tiene su propio atraque, de orientación horizontal, de 3 cm de corte, llevan cabo central de armado de bordado y empiezan a 1.5 cm del borde del delantero. El bordado de los ojalillos redondos es de 5 mm, de corte.

El bordado del ojal de la pretina y garetón del pantalón, es del tipo "gota de lágrima, ojo de chanco y/o recto, de orientación horizontal, de 2 cm de corte.




Bordado de ojal tipo "Gota de lágrima u ojo de chanco" para el dollman y para el pantalón "Gota de lágrima, ojo de chanco y/o recto" pretina-garetón



Bordado de ojalillos del Dollman



	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-099084
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 12	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 10 hasta 17	RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023	


4.- Cuadro de medidas por tallas

El uniforme de diario de verano masculino con porta capona se confecciona a medida.

En dollman la adquisición se realice por talla, se considerará las siguientes medidas:

MEDIDAS PARA EL DOLLMAN	XS	S	M	L	XL	TOLERANCIA
Cuello	36	38	40	42	44	± 1
Largo, medida de la base del cuello	70	72	74	76	78	± 1
Ancho de espalda, medida de hombro a hombro	40	42	44	46	48	± 1
Pecho, medido 1" bajo la sisa	52	54	56	58	60	± 1
Manga						
Largo de manga	58	60	62	64	66	± 1
Hombro	14	15	16	17	18	± 0.5
Boca manga	13.5	14	14.5	15	15.5	± 0.5

MEDIDAS PARA EL PANTALÓN	XS	S	M	L	XL	TOLERANCIA
	30	32	34	36	38	
Contorno de cintura	84	88	92	96	100	± 1
Contorno de cadera	100	104	108	112	116	± 1
Largo de pantalón (LP)***	108	109	110	112	116	± 1
Tiro del largo de pantalón ***	82	83	83	83	84	± 1
Ancho de la boca de pantalón	24	24	24	25	25	± 1
Ancho de pretina	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	± 0.2
Largo de pasadores	5	5	5	5	5	± 0.2
Ancho de pasadores	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	± 0.2
Largo de pinza posterior	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	± 0.3
Bolsillo delantero						
Largo de bolsillo (abertura)	16	16.5	16.5	17	17	± 0.2
Ancho de bolsa de bolsillo	17	18	18	19	19	± 0.5
Largo de bolsa de bolsillo	28	28	30	30	32	± 0.5
Bolsillo posterior						
Ancho de bolsillo	14	14	14	15	15	± 0.5

 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE:		F.T. N° MGP-099084
	MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES		
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018		VERSIÓN: 12
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 11 hasta 17		RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023

Posición del bolsillo, medido desde la base de la pretina	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	± 0.5
Largo de bolsa de bolsillo	23	23	23	24	24	± 0.3
Ancho de bolsa de bolsillo	18	18	18	18	18	± 1
Largo de presilla de bolsillo	3	3	3	3	3	± 1
Secreta						
Profundidad de secreta	10	10	10	10	10	± 0.5
Ancho de secreta	9	9	9	9	9	± 0.5
Cierre						
Largo de cierre	15	15	18	18	20	± 1

Nota:

- (1) Las medidas están dadas en cm.
- (2) Las medidas LP y tiro, son sin doblar la basta del pantalón.

5.- Acabado y presentación final de la prenda

El uniforme de diario de verano masculino con porta capona se presenta vaporizado, planchado y libre de brillo. El cuello y bolsillos del saco están debidamente armados y alineados. El pantalón masculino, presenta raya central, tanto en la parte delantera como en la posterior. En el requerimiento, se especificará si el saco no debe presentar abertura lateral.


6.- Tolerancias permitidas

- a. En el diseño del uniforme: No se acepta modificaciones no detalladas en la presente especificación técnica.
- b. En las dimensiones de las partes no especificadas: Las medidas de cada una de las partes ± 5 mm.
- c. 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, complementos y avíos

- a. Tela principal


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Gabardina texturizada	Ninguna
Color	Blanco Pantone ® 11-0601 TPX	Ninguna
Características estructurales		
Armadura	Sarga 2/2	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-099084
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 12
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 12 hasta 17	RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023

Peso	235 g/m ²	± 5%
Hilos/cm (urdimbre)	33	± 2
Pasadas/cm (trama)	28	± 2
Composición global	100% poliéster	± 5%
Título de urdimbre	1/28 Ne	Ninguna
Composición urdimbre	100% poliéster	± 5%
Título de trama	1/28 Ne	Ninguna
Composición trama	100% poliéster	± 5%
Estabilidad dimensional al lavado		
Cambio dimensional urdimbre	- 2%	Máximo
Cambio dimensional trama	- 2%	Máximo
Pruebas de solidez		
Solidez al lavado	4	Mínimo
Solidez al sudor	4	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
Acabados		
Textura suavizada al tacto	Simple	Mínimo
Termofijado	Presenta	Ninguna
Teflón	Recomendado	

b. Tela para forro bolsillos y pretina pantalón


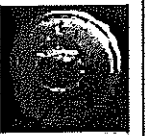
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Popelina	Ninguna
Color	Blanco al tono de la tela principal	Ninguna
Características estructurales		
Armadura	Tafetán 1/1	Ninguna
Peso	116 g/m ²	± 5%
Composición global	35% algodón 65% poliéster	± 5%
Título de urdimbre	36/1 Ne	± 5%
Título de trama	36/1 Ne	± 5%
Hilos/cm (urdimbre)	79	± 2
Pasadas/cm (trama)	77	± 2
Estabilidad dimensional al lavado		
Cambio dimensional urdimbre	± 2%	Máximo
Cambio dimensional trama	± 2%	Máximo
Pruebas de solidez		

	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-099084
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 12	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 13 hasta 17	RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023	

Solidez al lavado	3.5	Mínimo
Solidez al sudor alcalino	3.5	Mínimo
Solidez a la luz (20 horas)	3.5	Mínimo
Solidez al frote húmedo	3.0	Mínimo
Solidez al frote seco	3.5	Mínimo
Solidez al agua clorada	3.5	Mínimo


c. Botones

(1) Botón M.G.P. para saco

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	Cu85 / Zn15 (anverso) Cu70 / Zn30 (reverso)	Ninguna
Color	Oro amarillo	Ninguna
Acabado	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pulido ▪ Alta rigidez ▪ Semi brillante (anverso) ▪ Semi mate (reverso) 	Ninguna
Diseño del modelo	Forma circular convexa. Lleva un grabado en alto relieve donde el ancla es la de mayor altura sobresaliendo del fondo del botón.	Ninguna
Medidas		
Cerrado central	Ø = 22 mm; Altura 9mm	± 2mm
Bolsillo	Ø = 16 mm; Altura 6mm	± 2mm
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> ANVERSO  </div> <div style="text-align: center;"> REVERSO  </div> </div>	

(2) Botón M.G.P. para pantalón

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	Poliéster de alta resistencia	Ninguna
Modelo	Presidente	
Color	Blanco al tono de la tela principal	Ninguna
N° de líneas	24 líneas	Ninguna
Diámetro	15.2 mm	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-099084
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 12
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 14 hasta 17	RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023

Nº de huecos	4	Ninguna
Características de fabricación		
Teñido	En masa durante la polimerización	
Solidez del color		
Al frote	Grado 5	Ninguna
Al lavado	Grado 5	Ninguna
Al lavado seco	Grado 5	Ninguna

d. Cierre para pantalón

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición diente	Bronce	Ninguna
Color de cinta	Blanco al tono de la tela principal	Ninguna
Cremallera	Diente fino	Ninguna
Nro. dientes por cm	6	Ninguna

e. Jebe de pretina


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Color	Blanco	Ninguna
Características estructurales		
Armadura	Tafetán 1/1	Ninguna
Peso lineal	7 g/m	± 5%
Composición	65% poliéster 45% algodón	± 5%
Ancho	25 mm	± 1
N° total de hilo elástico	6	± 1
Nervadura en urdimbre	2 con separación 7 mm de separación	± 1

f. Hilo

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Color	Blanco al tono de la tela principal	Ninguna
Composición global	100% poliéster texturizado	Ninguna
Título	40/2	Ninguna
Tipo de torsión	S	Z

8.- Etiquetado de la prenda

Cada prenda del uniforme de diario de verano masculino con porta capona presenta TRES (3) 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-

	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-099084
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 12	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 15 hasta 17		RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023


ISO 3758-2020 "Código para etiquetado de conservación por medio de símbolos".

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, imago tipo o isologo)	Centrado en la costura de unión del cuello con la espalda (dollman). En el extremo superior de la bolsa del bolsillo del posterior (pantalón).
Etiqueta 2	Talla (expresada en letras)	Centrado en el extremo inferior de la etiqueta de marca comercial o en uno de sus extremos.
Etiqueta 3	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Composición de la prenda (no siendo necesario precisar las fibras menores a 5%) ▪ Instrucciones de lavado (se permite el uso de símbolos o leyendas) ▪ País de origen ▪ Denominación y número del proceso de adquisición ▪ PROHIBIDA SU VENTA 	A 10 cm (mínimo) en el extremo inferior, en la costura de unión de los laterales (saco). Centrado en la costura de armado de la galleta (pantalón).

9.- Embalaje individual

Cada uniforme de diario de verano masculino con porta capona, se interna en UN (1) colgador de plástico color blanco resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento. Así mismo estará dentro de una funda cerrada, con cierre central y de tamaño acorde a la prenda sin doblar.

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099084</p>
<p>UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 12</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 16 hasta 17</p>	<p>RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023</p>

10.- Metodología de la evaluación

Método de evaluación para vestuario en textiles planos.


11.- Presentación de muestras para el proceso de selección

a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (2) uniformes
- (2) Talla de la muestra : Mediana
- (3) Etiqueta de la muestra :
 - Sin etiqueta de marca comercial del postor o del fabricante.
 - Con etiqueta de talla.
- (4) Empaque de la muestra :
 - Colgado en un gancho para ropa.
 - Dentro de UN (1) porta terno o 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.

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

 <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-099084</p>
<p>UNIFORME DE DIARIO DE VERANO MASCULINO CON PORTA CAPONA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 12</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 17 hasta 17</p>	<p>RD. N° 037-2023-MGP/DNTM 18 Diciembre 2023</p>

muestra

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
una hoja o cartulina 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.

