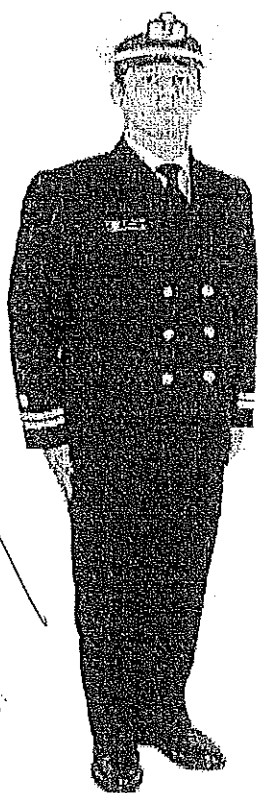
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p><i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099073</p>
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 1 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024

UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO

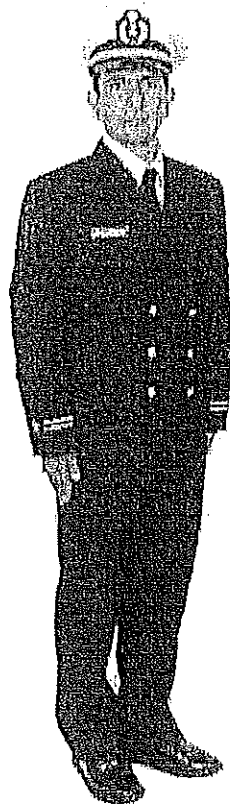
1. Descripción general del diseño

El uniforme de diario de invierno masculino está compuesto por UN (1) dollman negro masculino y UN (1) pantalón masculino.

- Dollman negro masculino: Es cruzado por delante, de corte y base recta, llega hasta medio muslo (2 cm debajo del tiro del pantalón) entallado en la cintura. De mangas largas, solapa, cuello volteado terminados en punta y abotonado por delante.
- Pantalón gabardina negro masculino: Modelo clásico, de corte recto y plizas. 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.



Personal superior



Personal subalterno

Imágenes referenciales

	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-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 2 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	

2. Diseño, corte y confección de las partes

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

a. Collar negro masculino, comprende las siguientes partes: UN (1) cuello, DOS (2) delanteros, UNA (1) espalda y DOS (2) mangas.

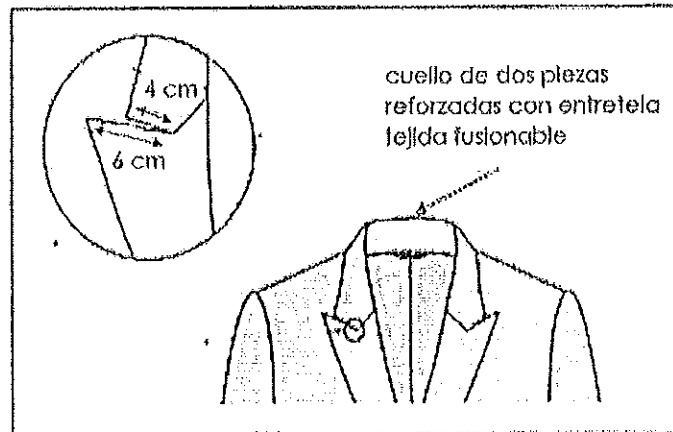
- (1) El cuello: Tiene DOS (2) partes, delantero y posterior; El delantero está formado de una sola pieza de la tela principal, reforzados con entretela fusionable tejido punto. El posterior está formado por dos piezas de la tela principal, unidas mediante una costura recta y abierta en el centro del escote parte espalda fusionado con entretela tejido punto en su interior., el cuello es cosido interiormente y volteado, tiene las siguientes medidas:

Punta de cuello acabado parte delantero 4 cm.

Parte central posterior abierto 7 cm.


Cuello acabado planchado y doblado parte central posterior 4 cm

Cuello acabado planchado y doblado parte central interior 3 cm.



Detalle del cuello

- (2) Los delanteros: Son de modelo cruzado, son DOS (2) piezas iguales cada uno con entretela adhesiva interiormente y refuerzo de cerda tejido urdimbre trama con propiedad de rebote para el armado del pecho mediante orillo con puntada en cruz estilo sasire o mediante cintillo de entretela adhesiva; se cruzan y abotonan con tres botones dorados de 22 mm. y un botón negro de 30 líneas en la punta del cruce interno. Medida de la distancia del inicio del ojal al borde del

	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-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 3 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	

delantero es de 1.5 cm. La medida de la distancia entre botones y ojales es de 9 cm. para las tallas S, M; y, 9.5 cm. para las tallas L y XL.

El delantero izquierdo presenta TRES (3) botones dorados, paralelos a los del abotonado a una distancia de 10 cm del borde del delantero. La vuelta de la solapa lleva un refuerzo interior de entretela adhesiva. El ancho de la solapa es de 8 cm para la talla S y M y 8.5 cm para la talla L y XL esta medida será tomada a la altura de la unión de la punta del cuello y la solapa de manera horizontal. La base es recta y con basta remallada en su borde. Lleva DOS (02) pinzas en cada delantero, ubicadas entre los extremos de la boca del bolsillo respectivamente. Una pinza nace en la parte inferior de la sisa delantera y la otra pinza nace 5 cm debajo del bolsillo superior.

El delantero derecho también presenta TRES (3) botones dorados a la distancia de 10 cm del borde de la prenda con el fin de mantener la simetría.


El cruce del delantero derecho e izquierdo es de 10 cm, coincidiendo el botón interno de 30 líneas con el primer botón dorado de 22 mm.

Los bolsillos exteriores: Son TRES (3), DOS (2) inferiores y UNO (1) superior.

Los bolsillos inferiores de los delanteros, van ubicados uno a cada lado, son tipo ojal o con ribete o vivo. Los ribetes van entretelados son de 3 cm. de ancho e internamente llevaran vista interna y externa confeccionada con la tela principal, la bolsa de los bolsillos inferiores será confeccionada en tela popelina negra con costura tipo 301 y 504. Sus medidas son: tiene una abertura de 16 cm, la bolsa del bolsillo tiene un ancho de 19 cm por 19 cm \pm 1 cm de profundidad lo cual serán medidos desde el borde superior de los vivos, los vivos son sobrepuestos y con costura a 2 mm de los costados o extremos.

El delantero izquierdo a la altura del pecho presenta un bolsillo similar, la bolsa del bolsillo superior será confeccionada en tela popelina negra con costura tipo 301 y 504. Tendrá las siguientes medidas: tiene una abertura de 11 cm. y 2.5 cm de ancho de vivo entretelado con vista de la tela principal, la bolsa del bolsillo tiene un ancho de 14 cm por 14 cm \pm 1 cm de profundidad, el vivo es sobrepuesto y con costura a 2 mm de los costados o extremos.

La ubicación de los bolsillos del delantero es:

	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-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
	Páginas desde 4 hasta 21	Fecha de actualización: 11 Junio 2024	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018			


- Distancia medida desde el hombro (parte central) a la abertura del bolsillo superior es de 22 cm \pm 1 cm para la talla M, el resto de las tallas con progresión de 1 cm a mayor y menor talla.
- Distancia de la basta al bolsillo inferior a la abertura del bolsillo es de 24 cm \pm 1 cm.

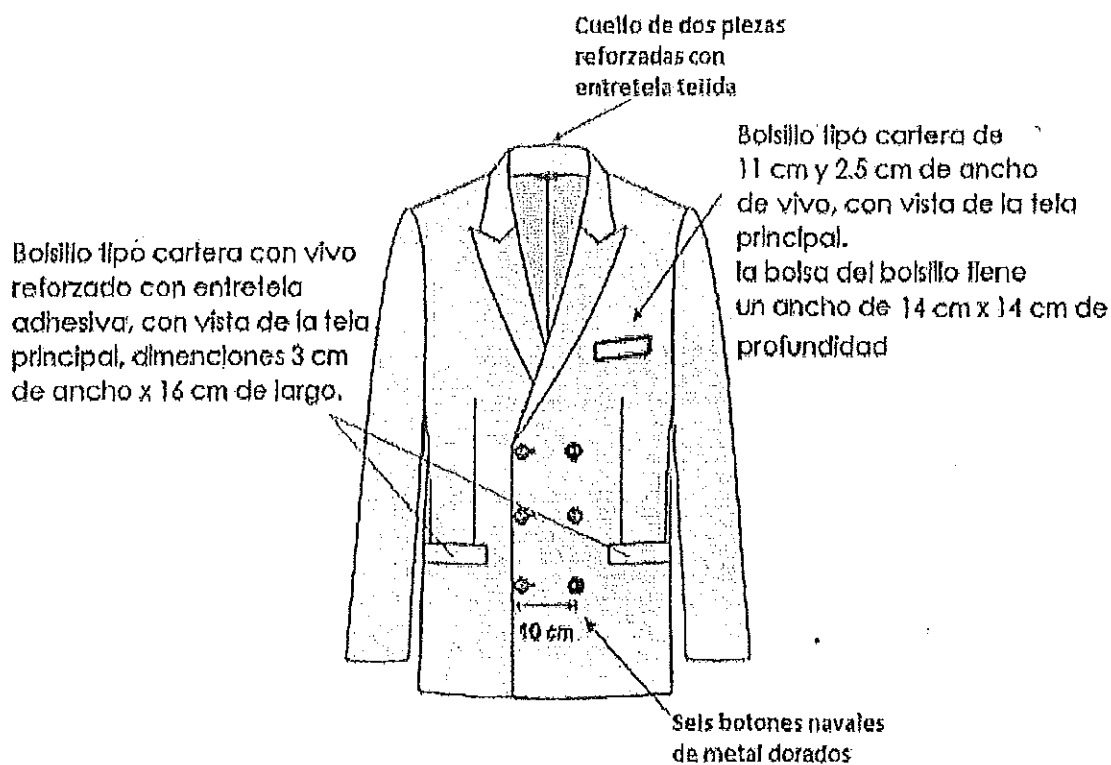
Los bolsillos interiores: Son TRES (3) bolsillos, DOS (2) superiores y UNO (1) inferior.

Bolsillos superiores van sobre 1 aplicación de la tela principal que va acoplado a la seda del forro, esta aplicación mide 16 cm \pm 1 cm de largo o hasta la pinza interior del forro, su forma es de acuerdo al gráfico que se muestra en la página 6. El bolsillo es de 1 solo vivo, tiene una abertura de 13 cm para todas las tallas, el vivo y la vista es de la misma tela principal, va entretelado, mide 1 cm de ancho y va atracado en los extremos, también lleva presilla de seda centrado para el botón. La bolsa de los bolsillos superiores será confeccionada en tela popelina negra de 1 sola pieza, los bordes del bolsillo serán cerrados con costura recta y remallada, con una profundidad de 16 cm lo cual será medido desde el borde superior del vivo.

El bolsillo inferior tiene una abertura de 11 cm y una profundidad de 14 cm el cual será medido desde la parte superior del vivo, de 1 cm entretelado con adhesivo y vista de tela principal, este bolsillo se confeccionará sobre la seda del forro de acuerdo con el gráfico de la página 6. La bolsa del bolsillo inferior será confeccionada en tela popelina negra con costura recta en los extremos y remalle, atracado en los extremos ubicado a 20 cm \pm 1 cm de la basta del dolián en el delantero izquierdo.


La abertura lateral se ubica en la pinza posterior del delantero a una distancia de 4 cm. de la boca del bolsillo inferior izquierdo del saco, la abertura será tipo ojal de 4 cm de largo, interiormente lleva una lengüeta rectangular de bordes redondeados para su cerrado, las dimensiones de la lengüeta serán de 4 cm de largo y 4 cm de ancho.

	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-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD, N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 5 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	

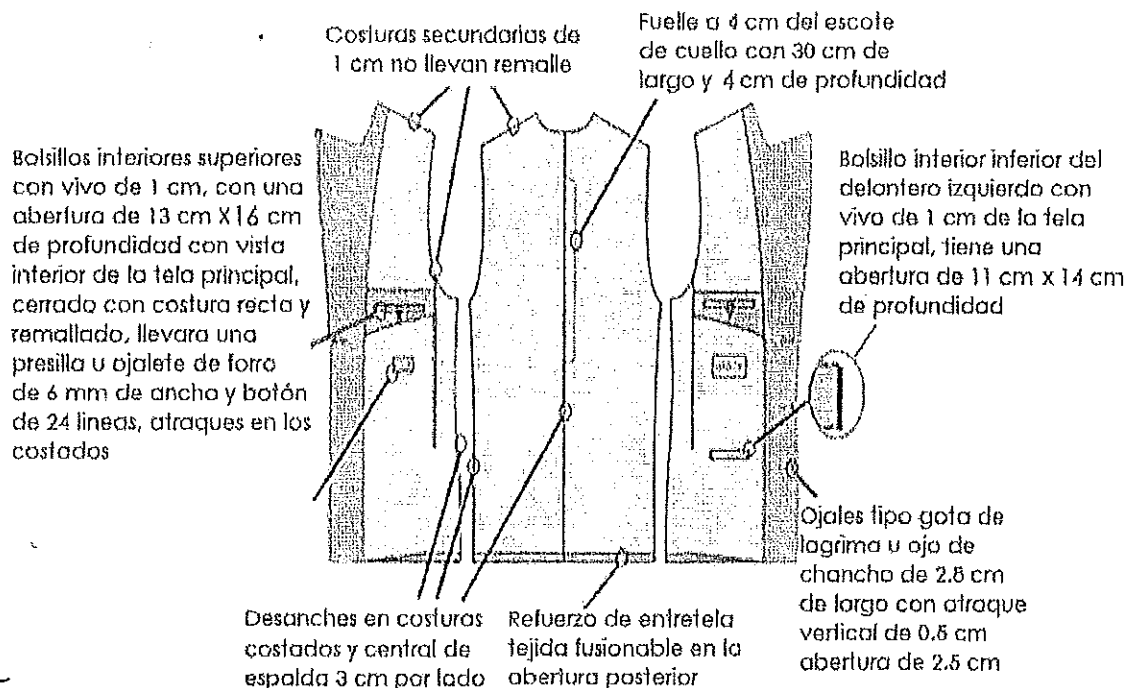


Detalle del delantero

El acabado interior o forro del dollman es de tela tipo seda en su totalidad, el forro espalda es de 1 sola pieza para dar mejor movilidad a la prenda, lleva fuelle o pinza en la espalda con 4 cm de profundidad, se inicia a 4 cm del escote del cuello y se prolonga hasta 30 cm \pm 1 cm de largo y es confeccionado en el forro de la espalda que es de 1 sola pieza.

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 6 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	


VISTA INTERIOR

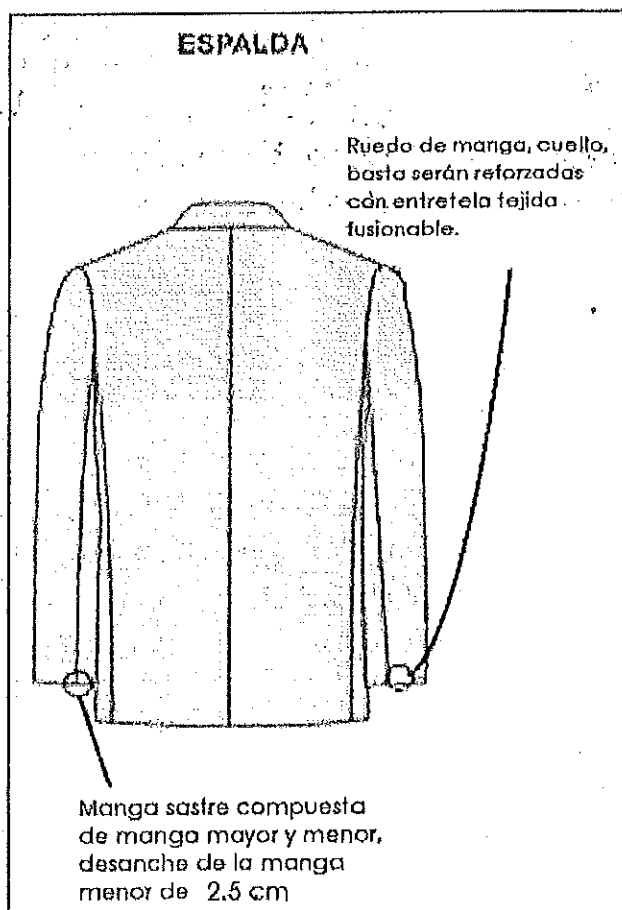


DETALLE DEL FORRO

- (3) La espalda: Es de DOS (2) piezas iguales, con basta embolsada, costura recta y remallada en su borde; la cual será asegurada con puntadas internas "pata de grillo" a una distancia de 5 cm. La costura central de la espalda cuenta con un ensanche de 3 cm, la costura de los costados tiene un ensanche de 2 cm por lado.




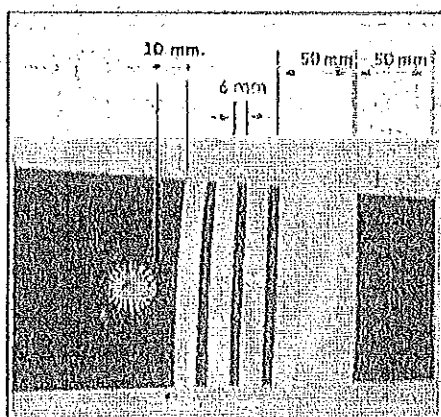
	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 7 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	



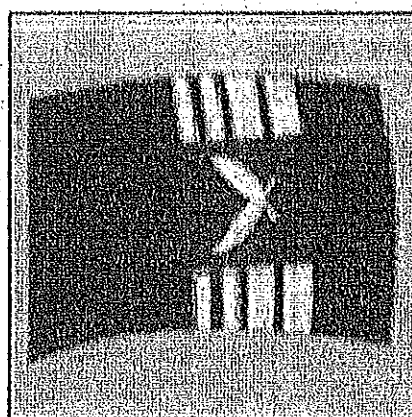
Detalle de la espalda

- (4) Las mangas: Están formada por DOS (2) piezas cada una, para un mejor entalle (manga mayor y manga menor), deberá considerar un desanche de 2.5 cm. en la manga menor para el lado de la espalda y una chorrera de una tela cuya denominación es plástica de lana (de uso para sastre). Para el armado de los hombros lleva hombreras de espuma forradas con tela tipo seda (remallada), que sobresalen a 2 cm del borde de los hombros.
- El ruedo o la basta de la manga deberá llevar entretelado tejida adhesiva y costura tipo 504.
- El detalle de la manga, el distintivo del grado, que consiste en una cinta dorada. La primera cinta va colocada a 5 cm de la boca de la manga (de solicitarse este distintivo se especificará las características de diseño, material y grado).

 <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. Nº MGP-099073</p>
<p>UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD Nº 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 14 RD. Nº 026-2024-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 8 hasta 21</p>	<p>Fecha de actualización: 11 junio 2024</p>



Para Personal Superior



Para Personal Subalterno


Distintivo del grado de la manga

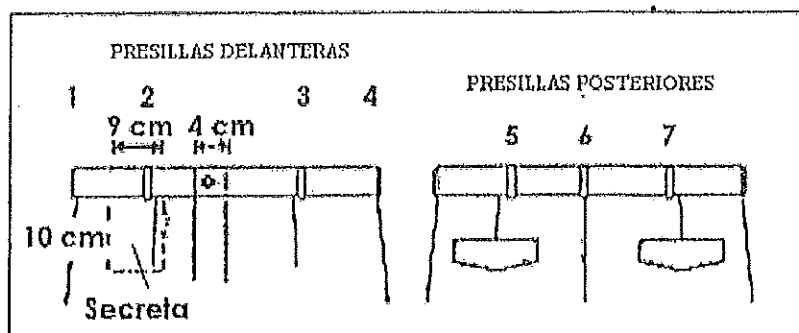
- b. El pantalón: Comprende las siguientes partes: UNA (1) pretina, DOS (2) delanteros y DOS (2) posteriores.

(1) La pretina: Es de DOS (2) piezas de tela principal que se unen en el posterior central, el refuerzo interior de entretela tejida fusionada, tarlón 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 negro, 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.

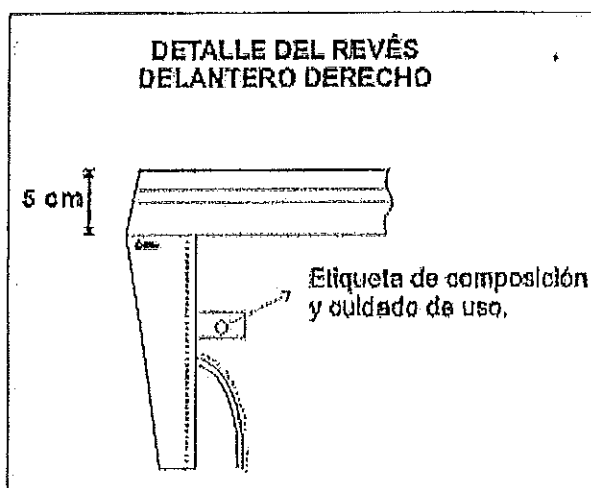
Las presillas o pasadores son SIETE (7), se ubican equidistantemente en el exterior de la pretina, distribuidos: DOS (2) delanteros, DOS (2) laterales y TRES (3) posteriores. Son embolsados sin pespunte, presentara atraque superior individual, miden 1.2 cm de ancho y 5 cm de largo.

La secreta se ubica en el delantero derecho bajo la pretina, entre el bolsillo principal y el delantero. La abertura presenta atraque de 1 cm en sus extremos. La bolsa es embolsada confeccionada en tela popelina y lleva vista de tela principal.

	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-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 9 hasta 21	Fecha de actualización: 11 Junio 2024	




- (2) Los delanteros: Son DOS (2), presenta un bolsillo en cada lateral, UNA (1) secreta y UNA (1) garetá para el cerrado (el ancho del pespunte figurado es de 4 cm y lleva un atraque vertical en la parte inferior de la bragueta de 1 cm). El cerrado es orientado a la derecha por medio de un cierre, lleva garetá y garetón entretelado con atraque final. El garetón está embolsado con popelina bolsillera y lleva ojal para botón de enganche. La garetá lleva de sesgo de tela bolsillera.



Detalle del cerrado del delantero

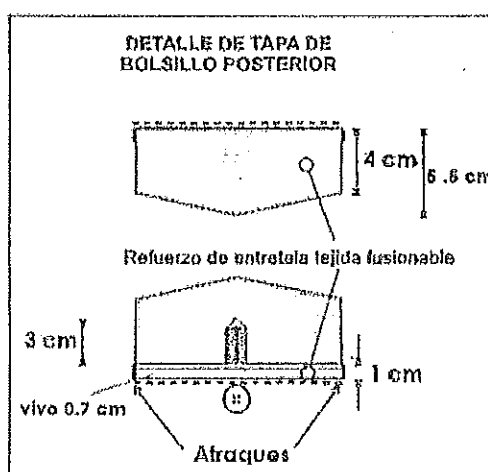
Los bolsillos laterales, son DOS (2) del tipo ojal con pespunte vertical en el delantero a 8 mm del borde y atraque en los extremos (interiormente lleva vista de tela con o sin orillo autentico del fabricante de tela, mas no de empresa postora). Los forros de bolsas y bolsillo deberán llevar puntadas de seguridad y para el acabado en su borde llevara sesgo de la misma popelina bolsillera o remalle con puntada de seguridad.

- (3) Los posteriores: Presentan DOS (2) bolsillos tipo cartera con tapa, uno a cada lado y DOS (2) pinzas para el entalle de 6.5 cm.

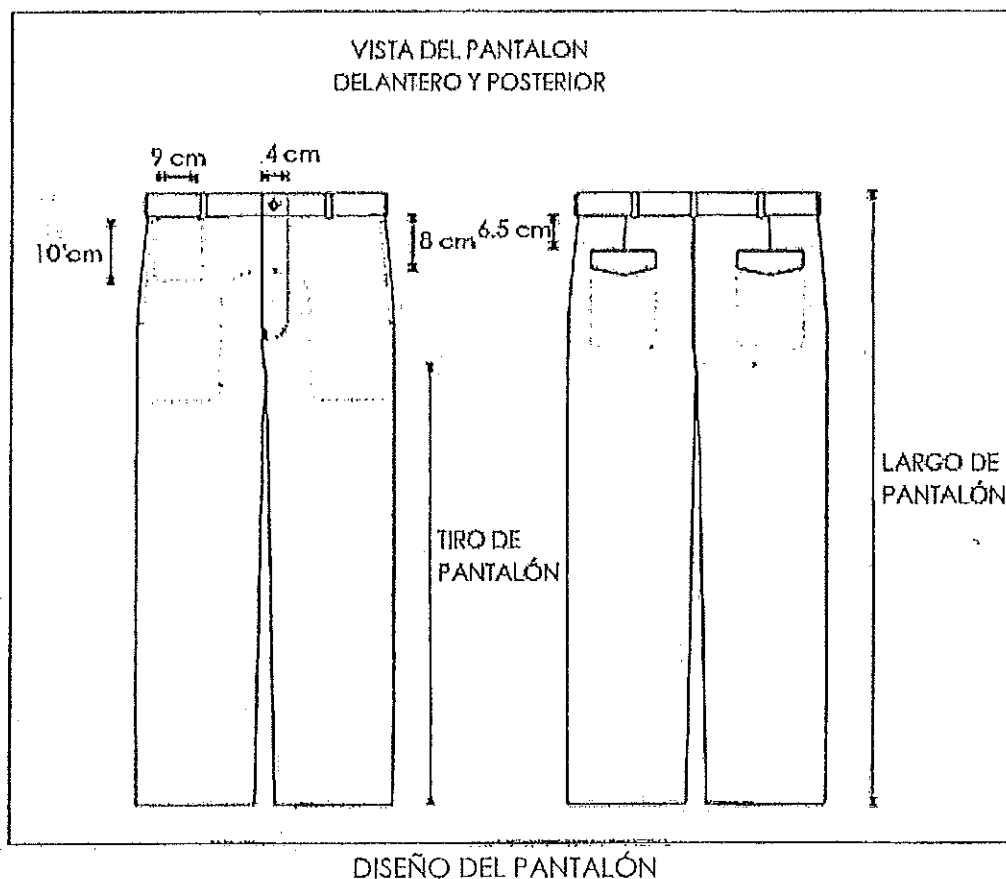
	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 10 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	

En el ensanche del central posterior de la cintura, las costuras miden 4 cm por lado y van disminuyendo hasta 1 cm al llegar al fundillo orillado con remalle. En los costados (delantero y posterior) lleva costura de 1 cm por lado incluido remalle. En las entrepiernas, el ensanche va en el posterior, se inicia con 3.5 cm en el superior hasta la rodilla, reduciéndose igual que el delantero a 1 cm incluido remalle, con la finalidad de que se pueda ensanchar el pantalón en la cadera, fundillo y pierna si fuera el caso.

Los bolsillos posteriores son del tipo cartera con tapa, con una abertura de 14 cm, un vivo interior y vista de la tela principal, la boca del bolsillo es de 1 cm, respuntado a 2 mm en todo su perímetro, la tapa es de base recta y las puntas en forma poligonal, respuntados a 2 mm de su perímetro e interiormente entretelado con material tejido adhesivo (sólo en la tapa externa), lleva presilla de 3 cm de alto y de 1 cm de ancho \pm 3 mm (tipo ojalete o flecha invertida), con botón negro centrado en la mitad del bolsillo, la tapa angular esta reforzada con entretela tejida fusible. Los forros de la bolsa del bolsillo son en tela popelina del mismo color de la tela del pantalón, con respunte de seguridad y cinta de sesgo de la misma popelina bolsillera, el vivo inferior de este bolsillo es de 7 mm de ancho. La etiqueta del confeccionista está ubicada en la bolsa del bolsillo posterior.




	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normalividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 11 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	

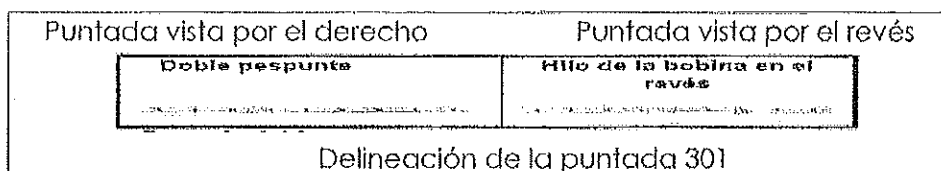


3. Descripción de las costuras de la prenda

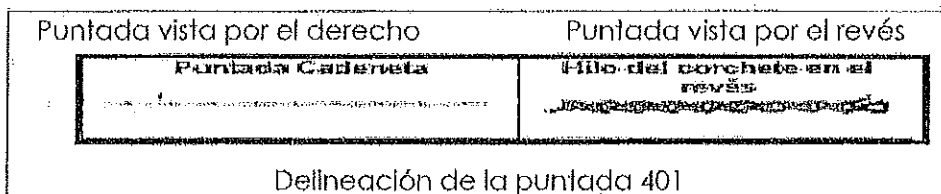
Las costuras son la unión entre DOS (2) o más pliegues de tela, que se unen a través de puntadas, la denominación de las costuras y puntadas corresponde a las Normas Internacionales ISO 4916:1991 (TEXTIL - Tipos de costuras - Clasificación y terminología) e ISO 4915:1991 (TEXTIL - Tipos de puntada - 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 del saco son con puntada recta abierta de la clase 301. De igual manera, la unión del delantero, posterior, pretina, bolsillos y pespuntos del pantalón es con puntada recta de la clase 301.

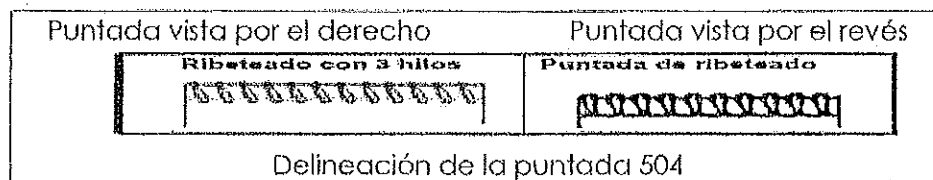
	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 12 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	



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



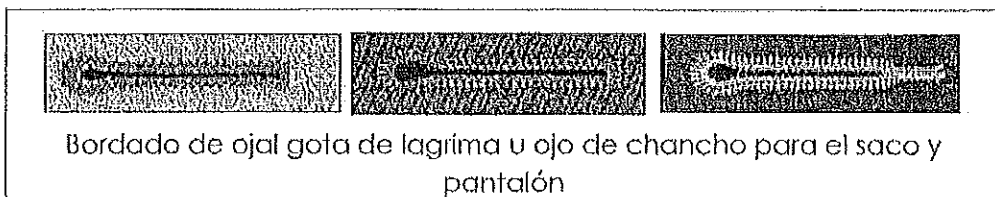
- e. Las costuras de los bordes en la basta y ruedo de manga del saco de la clase 504, Las costuras de los bordes con orillos abiertos del pantalón serán también con puntadas de la clase 504.




- f. El pegado de los botones es a mano, lleva atraque individual, para que no se descosan fácilmente. La medida de la distancia entre botones es de 9 para las tallas S, M; y, 9.5 cm para las tallas L y XL. cm, debidamente alineados y simétricos.

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

El bordado de los ojales del saco, es del tipo "gota de lágrima u ojo de chancho", de orientación horizontal, de 3 cm de corte, con atraque vertical de 0.5 cm, llevan cabo central de armado de bordado y empiezan a 1.5 cm del borde del delantero.



El bordado del ojal de la pretina-garetón del pantalón, es del tipo gota de lágrima u ojo de chancho de orientación horizontal, de 2 cm de corte.

	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-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
	Páginas desde 13 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018			


4. Cuadro de medidas por tallas

El uniforme de diario de invierno masculino, se confecciona a medida.

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

MEDIDAS PARA EL DOLLMAN	XS	S	M	L	XL	tolerancia
Largo, medida desde la base del cuello	70	72	74	76	78	
Ancho de espalda a 13 cm \pm 1 cm medido desde la base del cuello al centro de la espalda	38	40	42	44	46	\pm 1
Pecho, medido 1" bajo la sisa	52	54	56	58	60	\pm 1
Manga						
Largo de manga	58	60	62	64	66	\pm 1
Hombro	13	14	15	16	18	\pm 0.5
Boca manga	13.5	14	14.5	15	15.5	\pm 0.3

MEDIDAS PARA EL PANTALÓN	XS	S	M	L	XL	Tolerancia
	30	32	34	36	38	
Contorno de cintura	84	88	92	96	100	\pm 1
Contorno de cadera	100	104	108	112	116	\pm 1
Largo de pantalón (LP)***	108	109	110	112	116	\pm 1
Tiro del largo de pantalón ***	82	83	83	83	84	\pm 1
Ancho de la boca de pantalón	24	24	24	25	25	\pm 1
Ancho de pretina	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	\pm 0.2
Largo de pasadores	5	5	5	5	5	\pm 0.2
Ancho de pasadores	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	\pm 0.2
Largo de pinza posterior	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	\pm 0.3
Bolsillo delantero						
Largo de bolsillo (abertura)	16	16.5	16.5	17	17	\pm 0.2
Ancho de bolsa de bolsillo	17	18	18	19	19	\pm 0.5
Largo de bolsa de bolsillo	28	28	30	30	32	\pm 0.5
Bolsillo posterior						
Ancho de bolsillo	14	14	14	15	15	\pm 0.5
Posición del bolsillo, medido desde la base de la pretina	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	\pm 0.2
Largo de bolsa de bolsillo	23	23	23	24	24	\pm 0.5
Ancho de bolsa de bolsillo	18	18	18	18	18	\pm 1
Largo de presilla de bolsillo	3	3	3	3	3	\pm 0.2
Secreta						
Profundidad de secreta	10	10	10	10	10	\pm 0.5
Ancho de secreta	9	9	9	9	9	\pm 0.5
Cierre						
Largo de cierre	15	15	18	18	20	\pm 1

	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-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 14 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	

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 invierno masculino se presenta vaporizado, planchado, deshinchados sin hilos sueltos o largos en las costuras y uniones, así como libre de brillos. 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 se requiere el saco con el "Detalle de manga".


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: Las medidas establecidas en cada uno de las partes, caso contrario considerar ± 5 mm. Pespuntos sin tolerancia.
- 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 Pesada	Ninguna
Color	Negro (de acuerdo a la curva de colores detallada en el sub párrafo k)	1,0 máximo
Características estructurales		
Armadura	Sarga 4/3	Ninguna
Peso	325 g/m ²	$\pm 5\%$
Hilos/cm (urdimbre)	46	± 2
Pasadas/cm (trama)	30	± 2
Composición global	45% lana 55% poliéster	$\pm 5\%$ $\pm 5\%$
Título de urdimbre	2/52 Nm	± 1
Composición urdimbre	45% lana 55% poliéster	$\pm 5\%$ $\pm 5\%$
Título de trama	2/52 Nm	± 1
Composición trama	45% lana 55% poliéster	$\pm 5\%$ $\pm 5\%$
Características mecánicas		
Resistencia a la tracción (urdimbre)	980 N	Mínimo
Resistencia a la tracción	490 N	Mínimo

	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-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 15 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	

(trama)		
Alargamiento a la carga (urdimbre)	45 %	Máximo
Alargamiento máximo a la carga (trama)	45%	Máximo
Grado pilling	4,5	Máximo
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	3,5	Mínimo
Solidez al frote seco	4	Mínimo
Solidez al agua clorada:	4	Mínimo
Acabados		
Proceso de tintóreo	Teñido en tops	Ninguna
Textura suavizada al tacto	Simple	Mínimo
Decatizado	Presenta	Ninguna
Termofijado	Presenta	Ninguna

b. Tela para forro del dollman

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Seda sintética	Ninguna
Color	Negro al tono de la tela principal	Ninguna
Características estructurales		
Armadura	Tafetán 1/1	Ninguna
Peso	70 g/m ² a 90 g/m ²	Ninguna
Composición global	100% Poliéster	± 5%
Hilos/cm (urdimbre)	102	± 2
Pasadas/cm (trama)	86	± 2
Pruebas de solidez		
Solidez al lavado	3	Mínimo
Solidez al sudor	3	Mínimo
Solidez a la luz (20 horas)	3	Mínimo
Solidez al frote húmedo:	2,5	Mínimo
Solidez al frote seco	3	Mínimo
Solidez al agua clorada	3	Mínimo
Acabados		
Textura suavizada al tacto	Presenta	Mínimo
Termofijado	Presenta	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-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 16 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	

c. Forro de bolsillo y pretina de pantalón

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Popelina	Ninguna
Color	Negro al tono de la tela principal	Ninguna
Características estructurales		
Armadura	Tafetán 1/1	Ninguna
Peso	105 gr/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		
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


d. Cerda para dollman

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Material	Cerda	Ninguna
Color	Gris	Ninguna
Características estructurales		
Armadura	Tafetán 1/1	Ninguna
Peso	170 gr/m ²	± 5 %
Hilos/cm (urdimbre)	42	± 2
Pasadas/cm (trama)	32	± 2

e. Entretela tejida adhesiva

(1) Para Pantalón

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Entretela tejida adhesiva	Ninguna
Color	Blanco o negro	Ninguna
Características estructurales		
Armadura	Tejido plano tafetán 1/1	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-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN		Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018		Páginas desde 17 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024



Tipo de resina	Termofusionable	Ninguna
Composición	100 % algodón	Ninguna

(2) Para Saco

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Entretela tejida adhesiva	Ninguna
Color	Gris o negro	Ninguna
Características estructurales		
Armadura	Tejido punto	Ninguna
Tipo de resina	Termofusionable	Ninguna
Composición	30 % viscosa, 70 % poliéster.	Ninguna


f. 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	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	Ø = 22 mm; Altura 9mm	± 2 mm
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> ANVERSO  </div> <div style="text-align: center;"> REVERSO  </div> </div>	

(2) Botón M.G.P. color negro

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	Poliéster de alta resistencia	Ninguna
Modelo	Presidente	
Color	Negro al tono de la tela principal	Ninguna
N° de líneas	30 líneas (dollman)	Ninguna

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD, N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 18 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	

	19.05 mm (diámetro)	± 0.3 mm
	24 líneas (pantalón)	Ninguna
	15.2 mm (diámetro)	± 0.3 mm
Grabado	MARINA DE GUERRA DEL PERÚ	Opcional
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

g. Hombreras para saco


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100 % Poliéster	Ninguna
Color	Blanca, beige o negra	Ninguna
Medidas	Según talla de confección	
Acabado	Preformado anatómico para hombro. Forradas con tela de forro saco y con remalle en todo su contorno.	

h. Cierre para pantalón

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición diente	Bronce	Ninguna
Color de cinta	Negro al tono de la tela principal	Ninguna
Cremallera	Diente fino	Ninguna
Nro. dientes por cm	6	
Longitud	18 cm	± 1

i. Jebe de pretina

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Color	Negro o Blanco con diseño	Ninguna
Características estructurales		
Armadura	Tafetán 1/1	Ninguna
Peso lineal	7 g/m	± 5%
Composición	100% poliéster	± 5%
Ancho	25 mm	± 1
N° Total de hilo elástico	6 (3 por cada extremo)	± 1
Nervadura en urdimbre	2 con separación 7 mm de separación	± 1

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 19 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	

j. Hilo

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

k. Curva de colores para la tela principal

Rango	0	10	20	30	40	50
400-450 nm	2.47	2.43	2.42	2.42	2.42	2.39
460-510 nm	2.38	2.37	2.36	2.35	2.34	2.32
520-570 nm	2.29	2.29	2.30	2.30	2.26	2.25
580-630 nm	2.24	2.26	2.26	2.25	2.26	2.26
640-690 nm	2.26	2.28	2.33	2.43	2.78	3.18
700 nm	3.69	-	-	-	-	-

L	a	b
16.94	0.07	-0.80

Iluminante	D65
Escala	ECMC
Tolerancia	E 1.0 máximo

8.-Etiquetado de la prenda

Cada prenda del uniforme de diario de invierno masculino 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-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, imagotipo o isologo)	Centrado en la costura de unión del cuello con la espalda (saco).
		En el extremo superior de la bolsa del bolsillo del posterior (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-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 20 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024	

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 invierno masculino, se interna en UN (1) colgador de plástico color negro 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,

10.-Metodología de 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 pastor o del fabricante
Con etiqueta de talla
- (4) Empaque de la muestra : Colgado en un gancho para ropa
Dentro de un porta terno o una envoltura de polietileno transparente
Material resistente al transporte y manipuleo
No debe presentar información impresa o escrita de la empresa pastora
- (5) Rotulado del empaque : Etiqueta blanca
Nombre y número del proceso de adquisición



	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-099073
UNIFORME DE DIARIO DE INVIERNO MASCULINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN		Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 14 RD. N° 026-2024-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018		Páginas desde 21 hasta 21	Fecha de actualización: 11 junio 2024

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 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

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



