

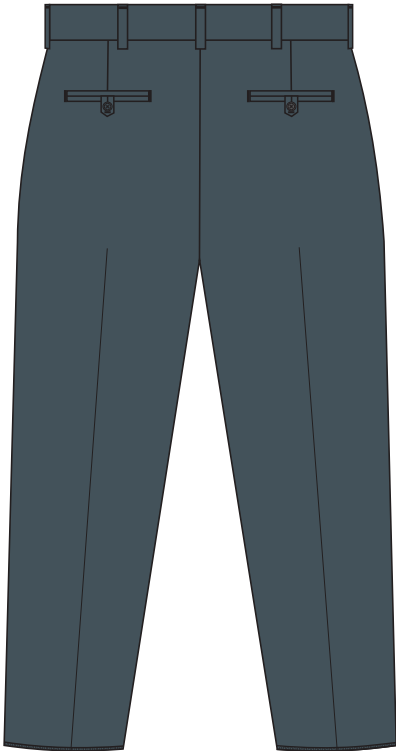
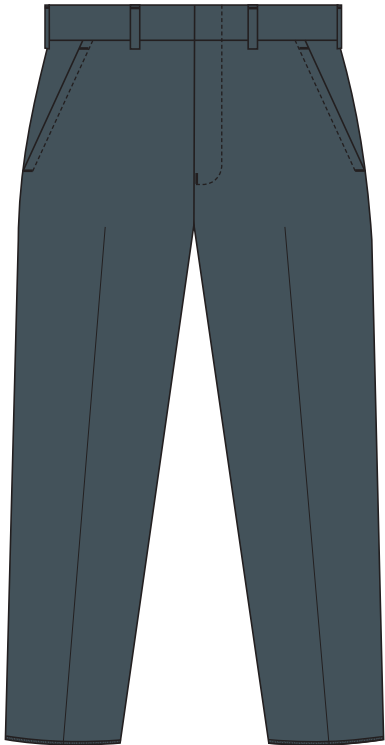


FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)
FT-EOYEESTP-V-C-092-V1



DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 1	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

HOJA DE DISEÑO



RUTA

- 01. MOLDE
- 02. TIZADO
- 03. EXTENDIDO / ENCIMADO
- 04. CORTE / SECCIONADO
- 05. FUSIONADO
- 06. HABILITADO / ENUMERADO
- 07. COSTURA
- 08. LIMPIEZA
- 09. ACABADO
- 10. EMBALADO

LENIN ZULEMANT
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207



FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 2	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

TELA PRINCIPAL E INSUMOS CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN																																																	
MATERIAL																																																		
Tela de lanilla																																																		
Composición	45% Lana +/-5% 55% Poliéster +/-5%																																																	
Título de hilo																																																		
Urdimbre	2/46 +/- 5% Nm																																																	
Trama	2/46 +/- 5% Nm																																																	
Tejido	Plano																																																	
Armadura	Tafetán 1x1																																																	
Color	Verde azulino, según curva de color																																																	
	<table><tr><td></td><td>0</td><td>10</td><td>20</td><td>30</td><td>40</td><td>50</td></tr><tr><td>400-450 nm</td><td>3.13</td><td>2.98</td><td>2.90</td><td>2.85</td><td>2.81</td><td>2.79</td></tr><tr><td>460-510 nm</td><td>2.82</td><td>2.87</td><td>2.99</td><td>3.10</td><td>3.17</td><td>3.16</td></tr><tr><td>520-570 nm</td><td>3.07</td><td>2.93</td><td>2.83</td><td>2.68</td><td>2.56</td><td>2.44</td></tr><tr><td>580-630 nm</td><td>2.38</td><td>2.38</td><td>2.38</td><td>2.39</td><td>2.42</td><td>2.47</td></tr><tr><td>640-690 nm</td><td>2.54</td><td>2.69</td><td>3.01</td><td>3.57</td><td>5.04</td><td>6.90</td></tr><tr><td>700 nm</td><td>9.81</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		0	10	20	30	40	50	400-450 nm	3.13	2.98	2.90	2.85	2.81	2.79	460-510 nm	2.82	2.87	2.99	3.10	3.17	3.16	520-570 nm	3.07	2.93	2.83	2.68	2.56	2.44	580-630 nm	2.38	2.38	2.38	2.39	2.42	2.47	640-690 nm	2.54	2.69	3.01	3.57	5.04	6.90	700 nm	9.81					
	0	10	20	30	40	50																																												
400-450 nm	3.13	2.98	2.90	2.85	2.81	2.79																																												
460-510 nm	2.82	2.87	2.99	3.10	3.17	3.16																																												
520-570 nm	3.07	2.93	2.83	2.68	2.56	2.44																																												
580-630 nm	2.38	2.38	2.38	2.39	2.42	2.47																																												
640-690 nm	2.54	2.69	3.01	3.57	5.04	6.90																																												
700 nm	9.81																																																	
	<table><tr><td>L*</td><td>a*</td><td>b*</td></tr><tr><td>18.88</td><td>-2.37</td><td>-1.08</td></tr></table>	L*	a*	b*	18.88	-2.37	-1.08																																											
L*	a*	b*																																																
18.88	-2.37	-1.08																																																
Iluminante	D65																																																	
Escala	Δ E CMC																																																	
Tolerancia	Δ E 1.0 máximo																																																	
Gramaje	195 g/m ² +/-5%																																																	
Gramaje lineal	300 g/m																																																	
Densidad (N° de hilos/cms)																																																		
Urdimbre	36.5 +/-2 hilos/cms																																																	
Trama	20.0 +/-2 hilos/cms																																																	
Ancho entre orillo	148 cm +/- 1 cm																																																	
Estabilidad dimensional																																																		
Urdimbre	-1.2% máximo																																																	
Trama	-1.2% máximo																																																	
Proceso de teñido	Teñido en tops																																																	
Acabado	Termofijado y decatizado																																																	
Solidez del color																																																		
A la luz escala de grises	4.0 mínimo																																																	
Al sudor ácido	3.5 mínimo																																																	
Al sudor alcalino	3.5 mínimo																																																	
Al frote seco	4.5 mínimo																																																	
Al frote húmedo	4.0 mínimo																																																	
Al lavado seco	4.0 mínimo																																																	
Resistencia al Pilling	4.5 mínimo																																																	
Resistencia a la tracción (kgf)																																																		
Urdimbre	57 kgf mínimo																																																	
Trama	51 kg/f mínimo																																																	



LENIZABLE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R.C.I.P. Nº 131207



FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 3	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

TELA PRINCIPAL E INSUMOS CARACTERÍSTICAS

Angulo de recuperación a la arruga
(grados °)

Urdimbre

155° mínimo

Trama

155° mínimo

Hilo de costura

Composición

100% Poliéster

Color

A color de tela

Título

40/2, 02 cabos retorcidos

Botón

Composición

100% Poliéster

Tipo

Redondo de 4 agujeros

Medida

24 Líneas

Diámetro

15 mm

Color

Negro

Acabado

Teñido en masa (no pintado)

Tela popelina para bolsillo

Composición

80% Poliéster - 20% Algodón

Armadura

Tafetán 1 x 1

Gramaje

100 g/m² +/- 5%

Color

Negro

Entretela tejida fusible

Composición

100% Poliéster

Gramaje

62 g/m² +/-5%

Color

Negro

Entretela no fusible para pretina

Composición

100% Poliéster

Tejido (ligamentos de tejidos)

Tafetán

Gramaje

217 g/m² +/-5%

Color

Blanco

Acabado

Tacto suave

Cinta antideslizante para pretina

Composición

Poliéster tex 33%

Trama

Poliéster P.A 25%

Urdimbre

Letra Poliéster P.A 7%

Elastomero Caucho 35%

Tipo de tejido

Plano

Tipo de acabado

Planchado

Gancho de pretina

Composición

Latón (70% cobre . 30% zinc)

Acabado

Niquelado

Tipo

Hembra/macho

Espesor de plancha

0.7 mm +/- 0.1 mm

Color

Plateado

LENIN CLEMENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R/CIP Nº 131207



FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 4	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

TELA PRINCIPAL E INSUMOS CARACTERÍSTICAS

Cremallera	
Composición	Latón (70% cobre . 30% zinc)
Tipo	Diente n° 3, con deslizador pin lock, antideslizante
Largo	Varia x talla
Color	Dorado

LENIN ZULEMENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R.P. CIP Nº 131207



FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)



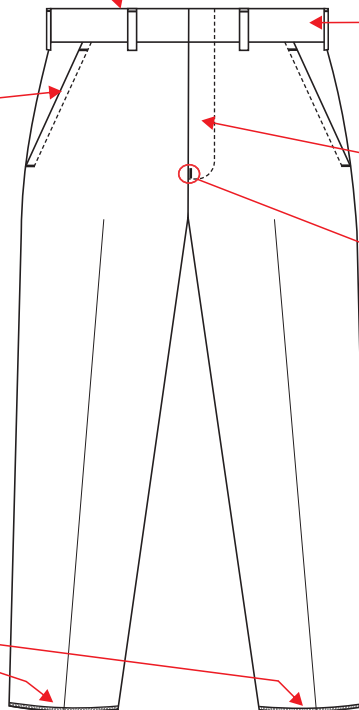
DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 5	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

HOJA DE ESPECIFICACIÓN

DELANTERO

Bolsillo secreto (lado derecho prenda puesta): embolsado con remalle de 3/16". Voltear y respuntar a 1/16" en los laterales.

Bolsillos diagonales con pieza de vuelta fusionada con entretela. La vuelta debe mostrar el orillo de la tela. Realizar respunte exterior a 1 cm del borde y, en el interior, un respunte de 1/16" en el quiebre de la costura. Acabado limpio con atraque horizontal de 1 cm en ambos extremos



Pretina fusionada con entretela. Armada en 2 piezas de 4 cm de ancho. Lleva 07 presillas embolsadas, fijadas y compartidas, con atraque de 1 cm."

Gareta y Garetón (ver pág. 6)

Atraque de 1cm.

RUEDO:
Orillado a 3/16" en forma tubular. Luego hacer atraque al borde. No lleva dobles de basta.

LENINZLEMENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207

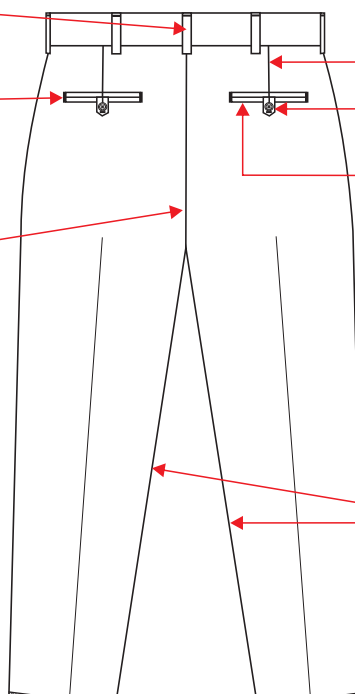
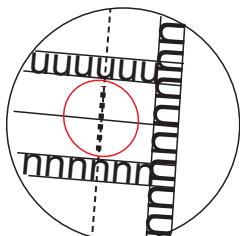
**PIEZAS DELANTEROS Y ESPALDA
ORILLADOS ANTES DE ARMADO
DE PRENDA**

ESPALDA

Presilla ubicada en el centro del fundillo. Atraque superior e inferior con costura recta.

Bolsillo ojal con vivos de 0.5 cm cada uno. Realizar atraque de 1 cm en ambos extremos. Cuidar que las esquinas no revienten.

Tiros delantero y posterior cosidos con costura recta doble hilo. Realizar atraque de 1 cm con máquina recta en la unión de los tiros. Doblar las puntas del remalle sobrante y atracar con recta sobre el orillado.



Pinza largo de 7 cm

Lleva presilla y 1 botón de 24 Lineas en cada lado.

Fusionar pieza espalda antes de colocar vivo.

Costado: Orillar a 3/16" y unir con puntada recta a 1 cm. Al finalizar el cerrado de costado y entrepierna, realizar atraque con recta de 2 cm en paralelo.

Entrepierna: Orillar a 3/16" y unir con costura recta a 1 cm.



FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)

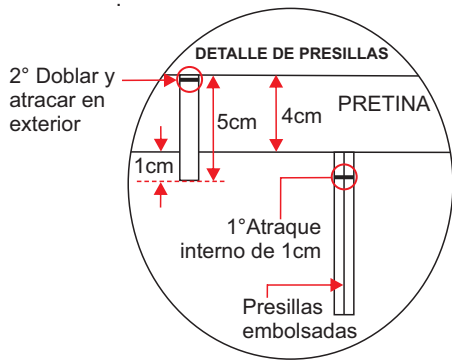


DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 6	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

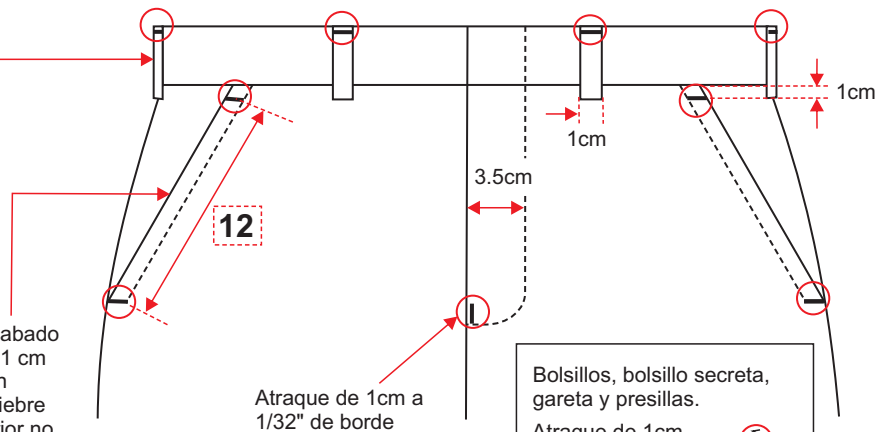
HOJA DE ESPECIFICACIÓN

DETALLES DE VISTA DELANTERO

07 Presillas embolsadas de 5cm de alto x 1cm de ancho.



Bolsillos diagonales con acabado limpio, pespunte exterior a 1 cm del borde y en el interior, un pespunte de 1/16" en el quiebre de la costura. Atrake inferior no debe coger la pestaña interna del costado.

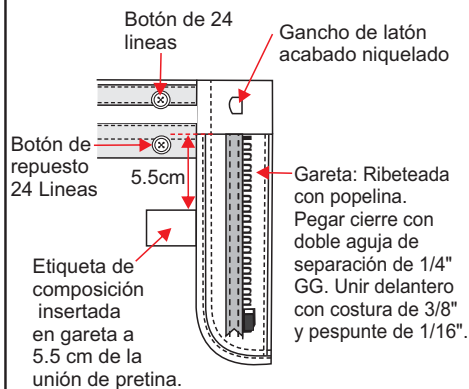


Bolsillos, bolsillo secreta, garetta y presillas.

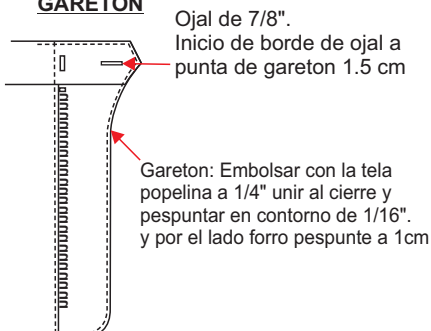
Atrake de 1cm
Maquina atracadora

Nota: presilla de centro de fundillo atracar con recta.

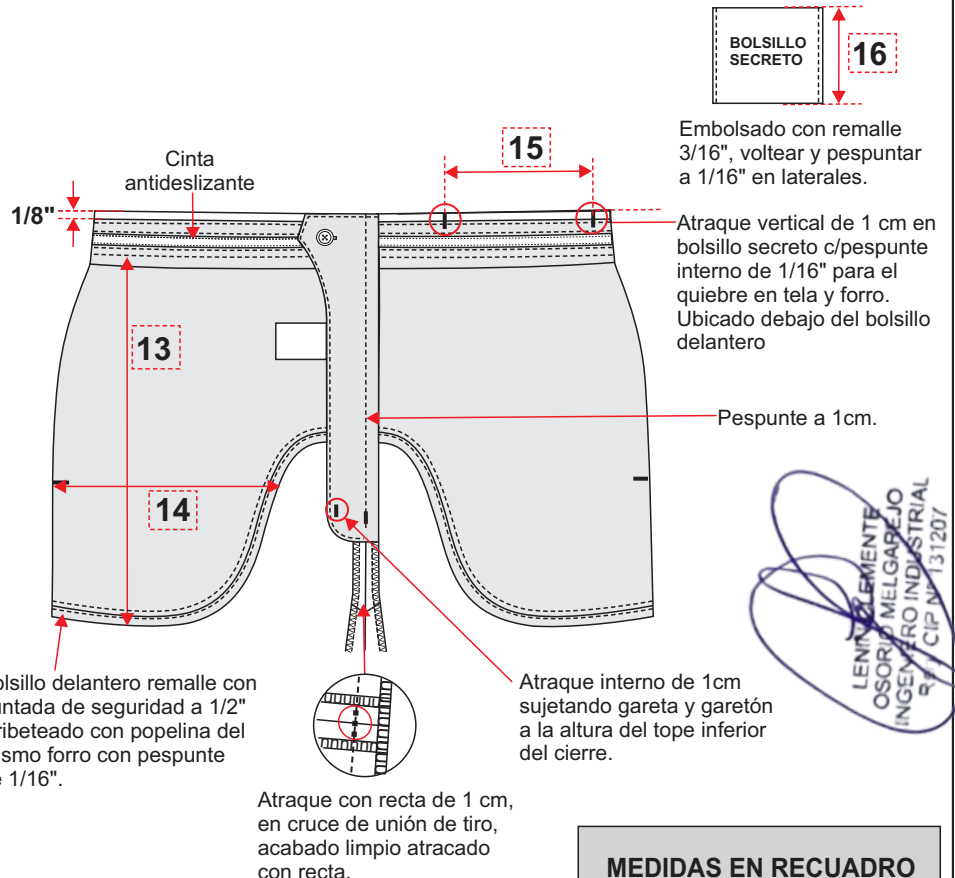
DETALLE DE GARETA



DETALLE DE GARETON



DETALLES DE VISTA DELANTERO INTERNO



MEDIDAS EN RECUADRO
VER EN TABLA DE MEDIDAS

LENIN MILENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207



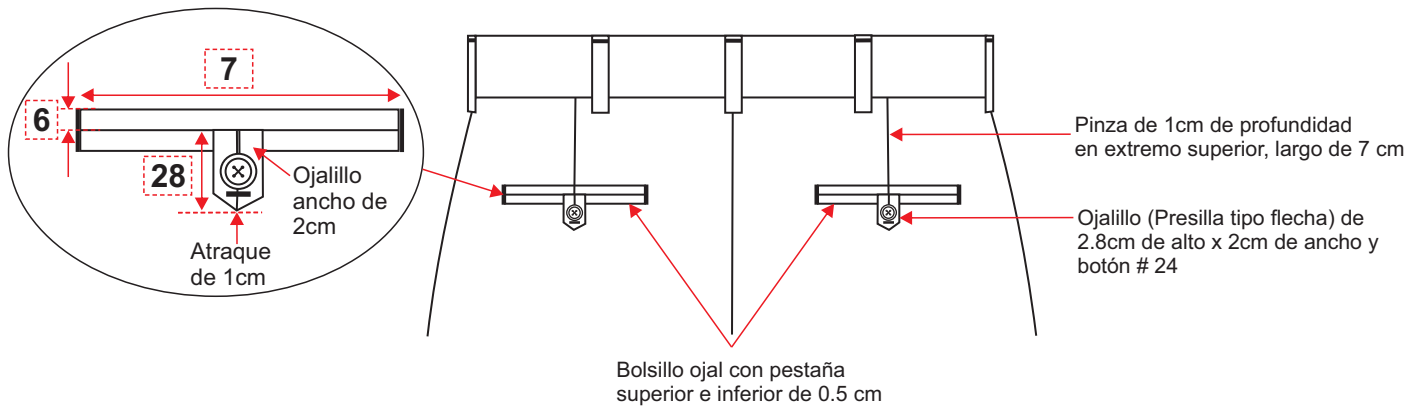
FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)



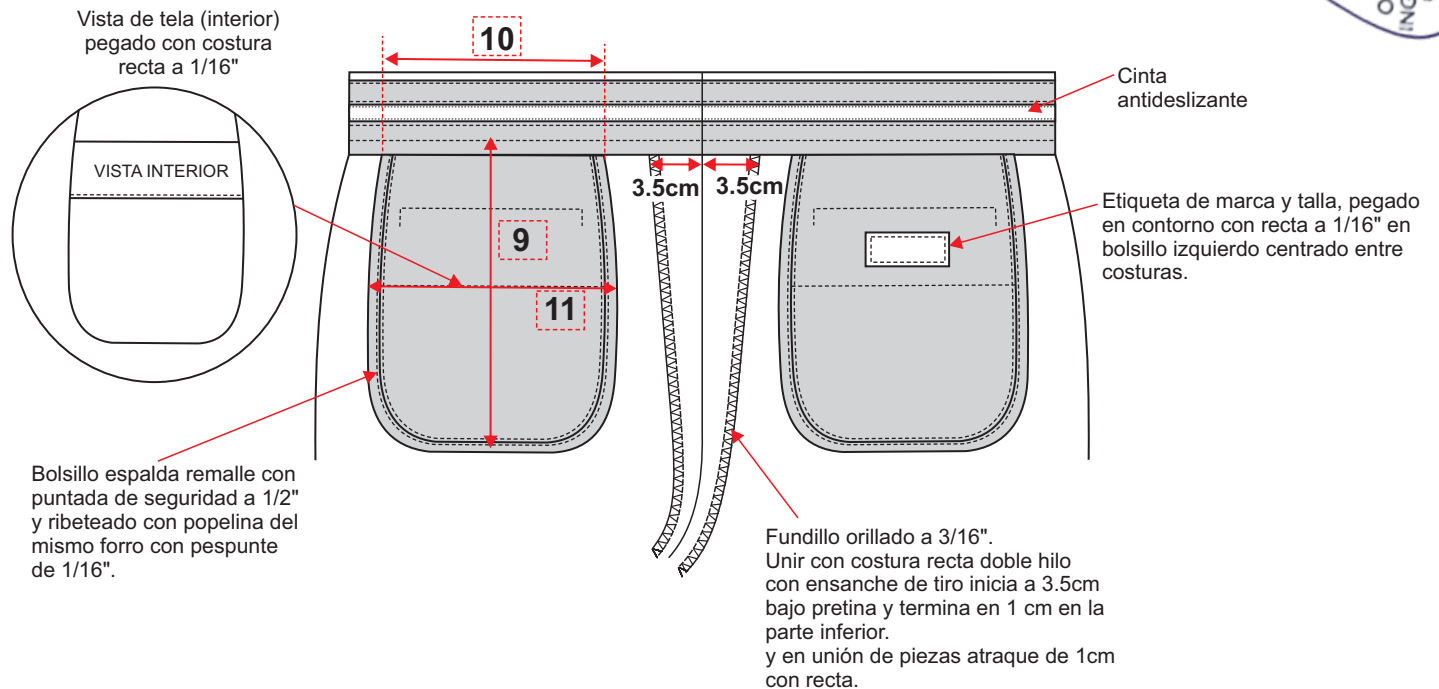
DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 7	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

HOJA DE ESPECIFICACIÓN

DETALLES DE VISTA POSTERIOR



DETALLES DE VISTA POSTERIOR INTERNA



MEDIDAS EN RECUADRO
VER EN TABLA DE MEDIDAS



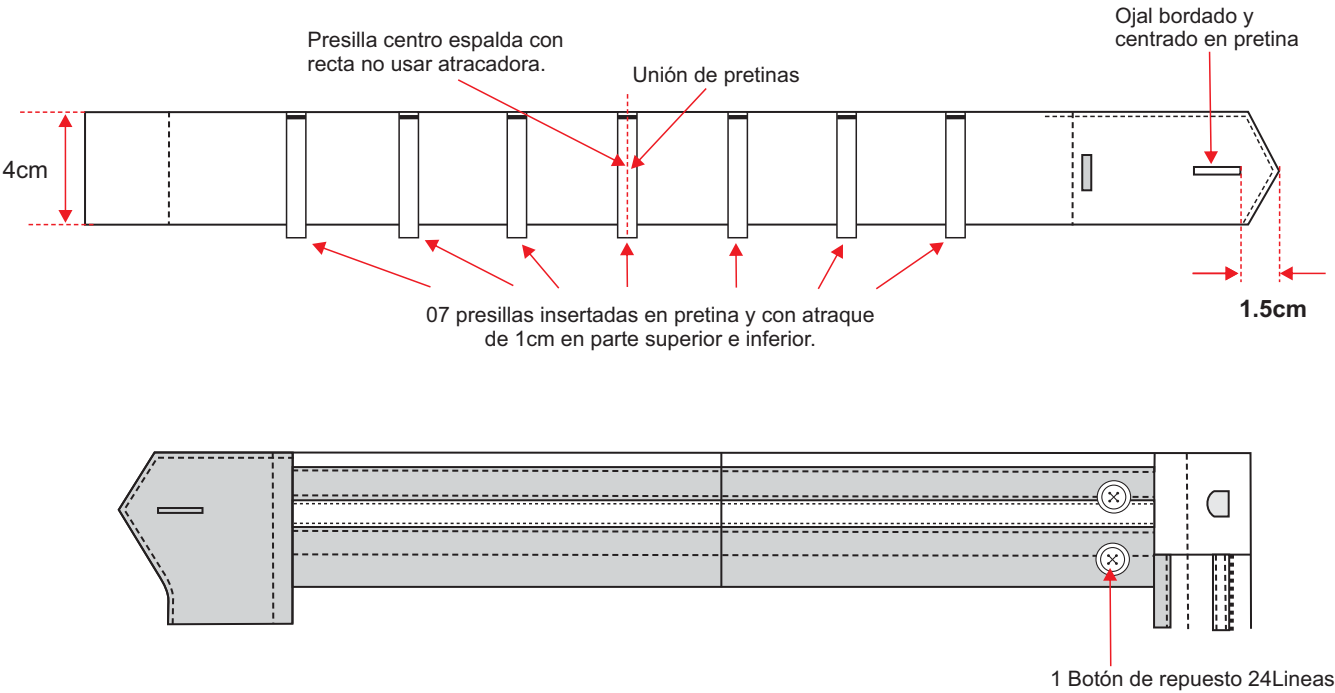
FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)



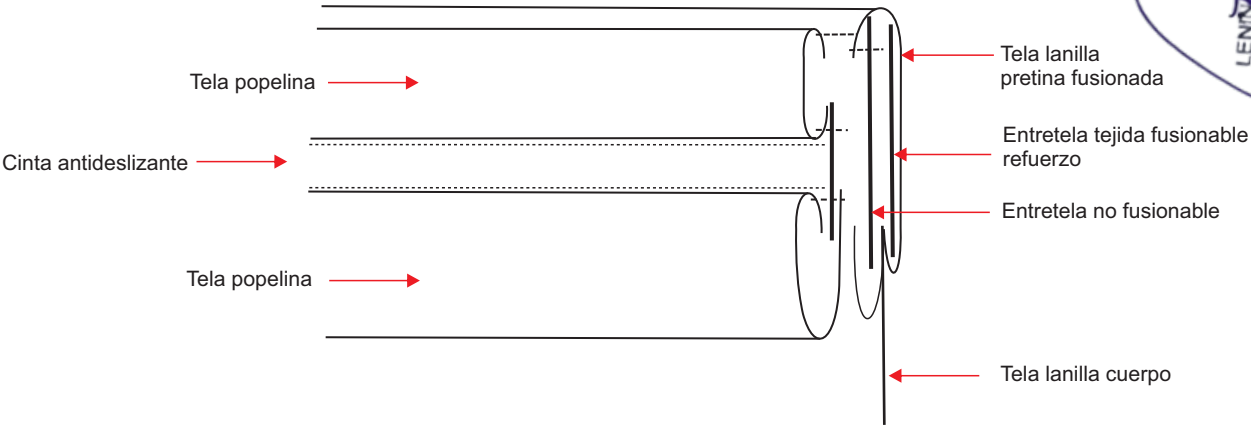
DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 8	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

HOJA DE ESPECIFICACIÓN

ARMADO DE PRETINA

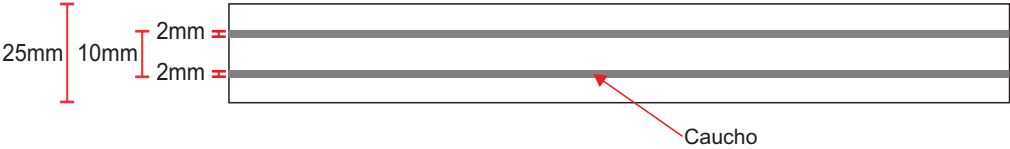


DETALLE DE PRETINA



LENIN ZULEMTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R/CIP Nº 131207

CINTA ANTIDESLIZANTE





FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)

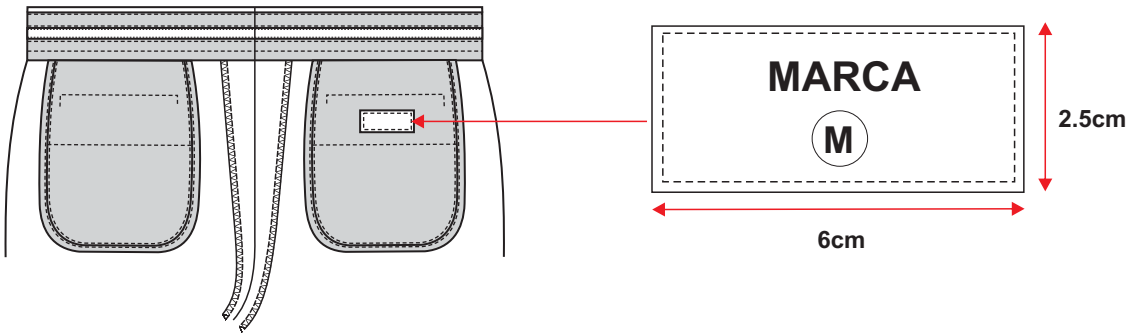


DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 9	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

HOJA DE ETIQUETAS

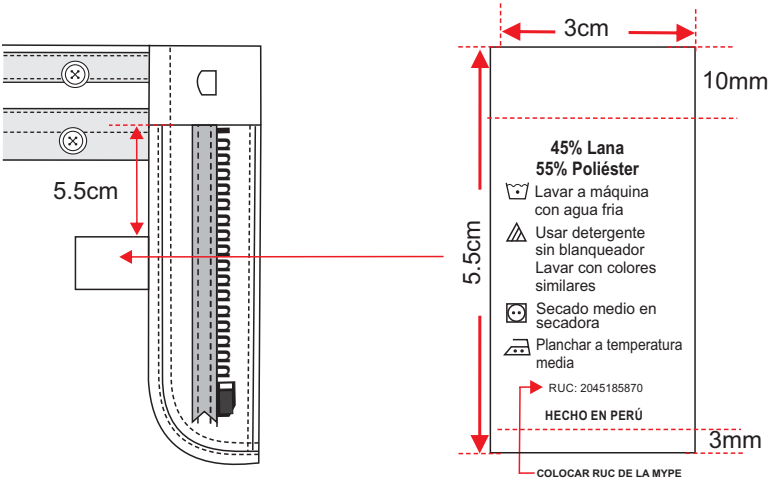
ETIQUETA DE MARCA

Etiqueta de marca, pegado con recta a 1/16" en contorno en bolsillo izquierdo centrado entre costuras.



ETIQUETA DE COMPOSICIÓN

Etiqueta de composición a 5.5 cm bajo la gareta. Según imagen.



LENIN GARCÍA
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R/CIP N° 131207



FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 10	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

HOJA DE ESPECIFICACIÓN DE OJALES, BOTONES Y ATRAQUES

ESPECIFICACIONES GENERALES DE OJALES

Tipo de ojal	Nº Puntadas	Espesor		Largo total	Hilo
Camisero	152 Puntadas Piñon a utilizar N 152/123	1/8" (1/16 por cada lado)		7/8"	40/2 verde azulino
Ubicación en el Pantalón		Longitud	Nº Ojales	Diseño	
Borde de pretina x bragueta		7/8"	1		
Total ojales en Pantalón			1		

ESPECIFICACIONES GENERALES DE BOTONES

Tamaño	Tipo de pegado	Nº de puntadas	Color	Hilo
24 Lineas	Pegado en cruz Usar botonera con bobina	25 puntadas	Negro	40/2 verde azulino
Ubicación en el Pantalón		Nº de botones	Diseño	
Pretina interior		2		
Bolsillos posteriores		2		
Total botones en pantalón		04		

ESPECIFICACIONES GENERALES DE ATRAQUES

Nº de Puntadas		Hilo	
42 puntadas para los atraques de longitud 1 cm		Hilo de costura 40/2 verde azulino	
Ubicación en el pantalón	Longitud	Nº atraques	Diseño
Bolsillos delanteros	1 cm	4	
Bolsillo secreto	1 cm	2	
Gareta	1 cm	2	
Bolsillos posteriores	1 cm	4	
Presillas 6x2	1 cm	12	
Ojalillos bolsillos posteriores	1 cm	2	
Total atraques en pantalón		26	



FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 11	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

CUADRO DE MEDIDAS EN CENTIMETROS - PRENDA ACABADA

N°	DESCRIPCIÓN	TALLAS				TOL +/-
		S	M	L	XL	
1	CONTORNO DE CINTURA	88	92	96	100	1.0
2	CONTORNO DE CADERA	106	110	114	118	1.0
3	LARGO DE PANTALON (INCLUYE PRETINA)	111	113	115	117	1.0
4	ANCHO DE BOTAPIE	21.5	22	22.5	23	0.5
5	PINZA POSTERIOR	7	7	7	7	0
6	PESTAÑA DE BOLSILLO OJAL POSTERIOR	0.5	0.5	0.5	0.5	0
7	ABERTURA DE BOLSILLO OJAL POSTERIOR	13	13	13.5	14	0
8	ANCHO DE PINZA ESPALDA (PROFUNDIDAD)	1	1	1	1	0.0
9	LARGO BOLSA BOLSILLO ESPALDA CENTRO DESDE PESPUENTE	24	24	24	24	0.5
10	ANCHO SUPERIOR BOLSA BOLSILLO ESPALDA DESDE BORDE PRETINA	15	15	16	16	0.5
11	ANCHO INFERIOR BOLSA BOLSILLO ESPALDA A 14CM. DE PESPUENTE	18	18	19	19	0.5
12	ABERTURA DE BOLSILLO DIAGONAL	18	18.5	19	19.5	0.5
13	LARGO BOLSA BOLSILLO DELANTERO DESDE PESPUENTE	30	30	31	31	0.5
14	ANCHO BOLSA BOLSILLO DELANTERO, DESDE ATRAQUE DE BOLSILLO	19	20	21	22	0.5
15	ABERTURA DE BOLSILLO SECRETO	8	8	8	8	0.3
16	LARGO DE BOLSILLO SECRETO	11	11	11	11	0.3
17	GARETA INTERNA SIN PRETINA	4X20	4X21	4X21	4X21	0 X+/-1
18	GARETON FORRADO, INCLUYE PRETINA	5X25	5X26	5X26	5X26	0 X+/-1
19	BASE GARETON - TELA SIN PRETINA	4X21	4X22	4X22	4X22	0 X+/-1
20	PRESILLAS ANCHO	1	1	1	1	0
21	PRESILLAS LARGO	5	5	5	5	0
22	ALTO DE PRETINA	4	4	4	4	0
23	TIRO DELANTERO, INCLUIDO PRETINA	30	31	32	33	0.5
24	TIRO ESPALDA, INCLUIDO PRETINA	43	44	45	46	0.5
25	LARGO DE CIERRE	17	18	18	18	0
26	ANCHO DE MUSLO A 1" DE ENTREPIERNA	32	33	34	36	0.5
27	ANCHO DE DIBUJO DE GARETA	3.5	3.5	3.5	3.5	0
28	OJALILLO POSTERIOR INSERTADA	2x2.8	2x2.8	2x2.8	2x2.8	0

LEONARDO
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207



FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)

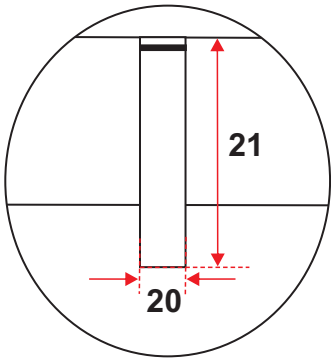
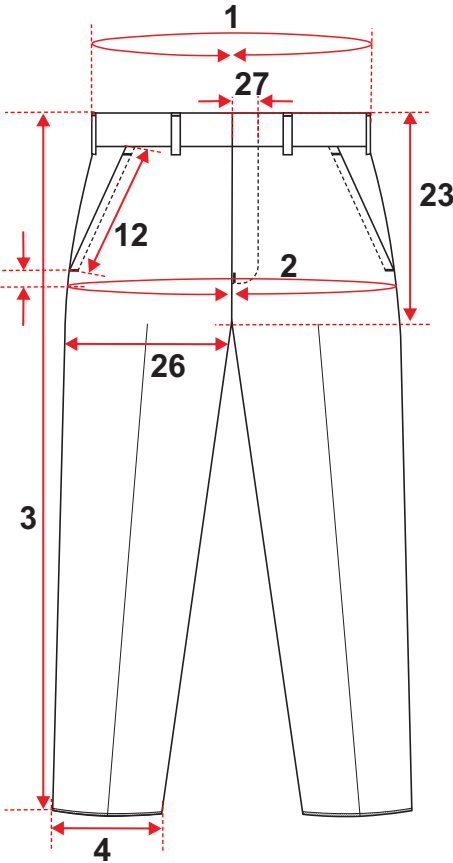


DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 12	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

FORMA DE MEDIR

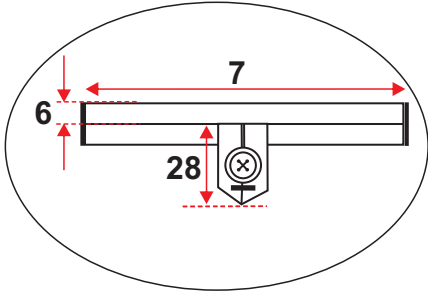
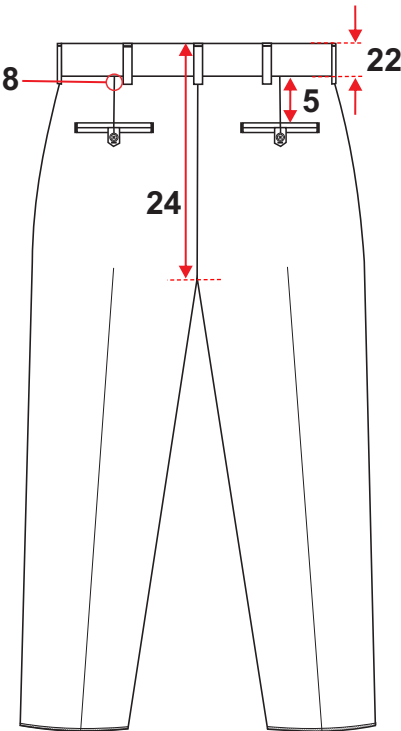
DELANTERO

Tomar altura de cadera a 1cm debajo del borde del bolsillo



LENIN ZULEMENE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207

ESPALDA





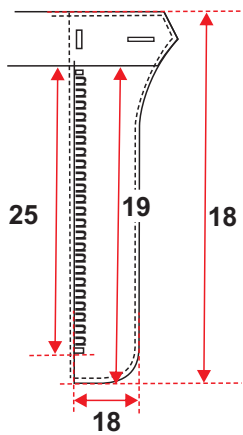
FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)



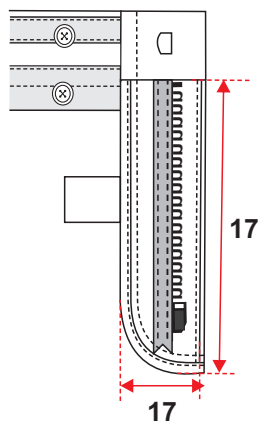
DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 13	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

FORMA DE MEDIR

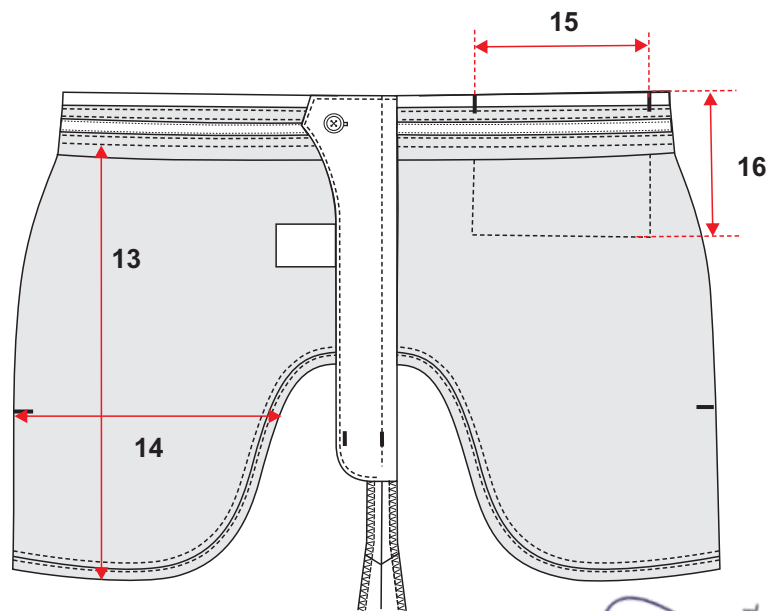
GARETÓN



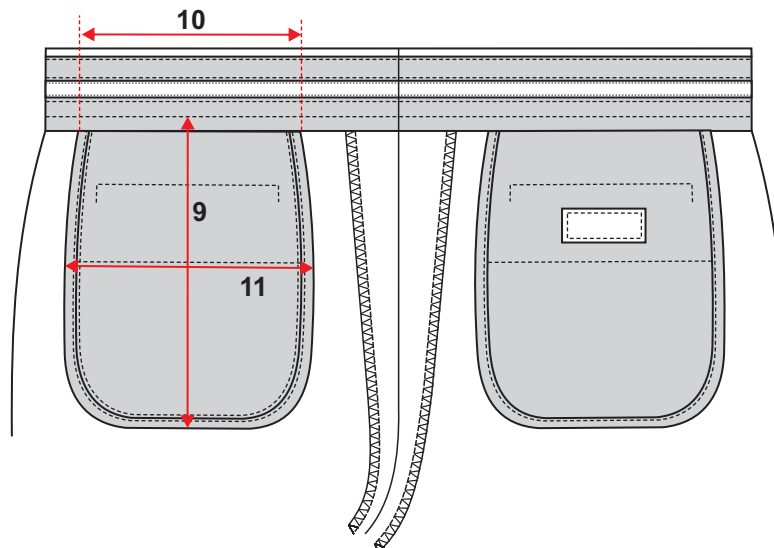
GARETA



DETALLES DE VISTA DELANTERO INTERNO



DETALLES DE VISTA POSTERIOR INTERNA



LENIN CLEMENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R/CIP Nº 131207



FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 14	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

HOJA DE AVÍOS

Nº	INSUMO	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	MODELO
1	Hilo de costura	m	100% poliéster. 40/2, 02 cabos retorcidos A tono tela	
2	Hilo para etiqueta de marca	m	100% poliéster. 40/2, 02 cabos retorcidos A tono de etiqueta	
3	Tela popelina para bolsillo	m	80% poliéster - 20% algodón. Color: Negro. Gramaje: 100 g/m ² +/-5%	
4	Entretela tejida fusionable	m	100% poliéster. Color: Negro.. Gramaje: 62 g/m ² +/-5%.	
5	Entretela no fusionable	m	100% Poliéster. Tejido: Tafetán. Color: Blanco, tacto suave. Gramaje: 217 g/m ² +/-5%.	
6	Cinta antideslizante	m	Poliéster tex 33% Poliéster p.a 25% Letra poliéster p.a.7% Elastómero caucho 35% Tipo de tejido: Plano Tipo de acabado: Planchado	
7	Etiqueta de marca y talla	1 u	Etiqueta tejida material damasco resistente al planchado. Medidas: 2.5 cm x 6 cm.	
8	Etiqueta de composición	1 u	Etiqueta de nylon blanca. Medidas: 3 cm x 5.5 cm.	
9	Gancho de metálico	1 u	Composición: Latón (70% cobre-30% zinc) Acabado: Niquelado. Tipo: Hembra/macho. Espesor de plancha: 0.7 mm +/- 0.1 mm Color: Plateado.	
10	Botones	4 u	Botones teñidos en su masa 100% poliéster Color: Negro. Medida: 24 Lineas, de 4 agujeros.	
11	Cierre metálico	1 u	Material: Latón (70% cobre-30% zinc). Diente nº 3, con deslizador. Color: Dorado.	



FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 15	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

HOJA DE AVÍOS

N°	INSUMO	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	MODELO
12	Bolsa	1u	Bolsa de plástico transparente Medidas: 19" x 11". Perforaciones 2 de 5 mm de diámetro parte inferior.	
13	Caja	_____	De cartón doble corrugado Medidas: 60 cm x 40 cm x 40 cm	
14	Cinta embalaje	_____	El sellado de la caja es con cinta de embalaje de 2" de ancho	
15	Cinta adhesiva	_____	Ancho de 1.5cm, pegado 2 laterales de bolsa	

LENIN GILLENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
RUT CIP N° 131207

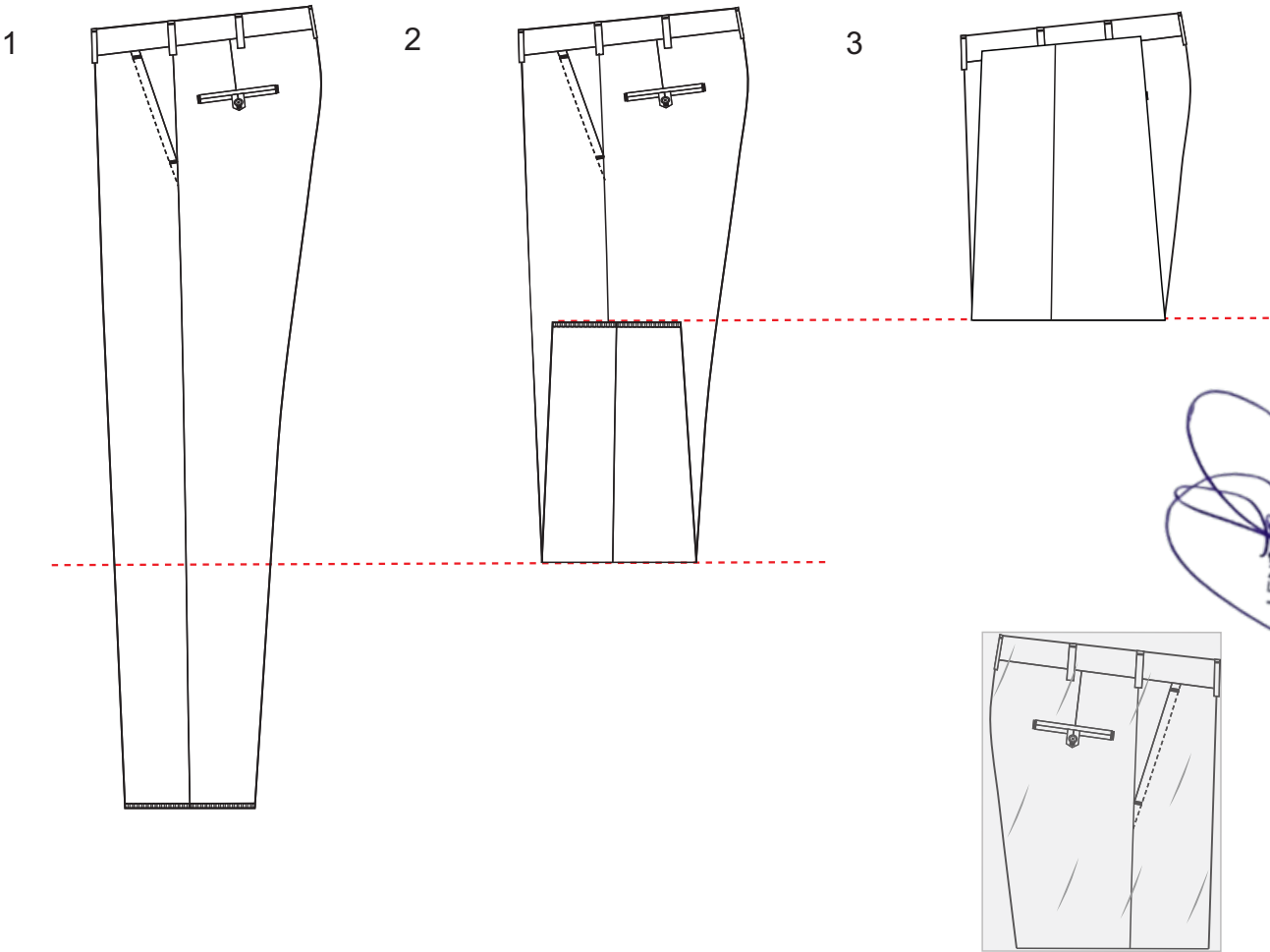


FICHA TÉCNICA DE PANTALÓN DE AULA PARA CABALLERO (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	PANTALÓN	TELA	LANILLA	TALLA	S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/11/2024
GENERO	CABALLERO	12 P.P.P	PÁG 16	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/11/2024

HOJA DE DOBLADO Y EMBOLSADO



* Pantalón embolsar y encajar

EMBALAJE

- * Pegar rótulos en 2 lados de la caja (uno en el lado mas largo y otro en el lado más corto)
- * Rotulo debe contener:

DIREDDOC PNP
NOMBRE DEL PROCESO
ITEM
NOMBRE DEL PRODUCTO
RAZON SOCIAL
RUC
TALLAS
CANTIDADES

- * Sellar caja con cinta de embalaje de 5 cm

