



FICHA TÉCNICA DE SHORT DE DEPORTE DAMA (EO Y EESTP)

FT-EOYEESTP-V-D-114-V1



DESCRIPCIÓN	SHORT	TELA	POLIÉSTER	TALLA	XS-S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	100% POLIÉSTER	COLOR	BLANCO
		GRAMAJE	130 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	01/07/2025
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 1	FECHA DE MODIFICACIÓN	01/07/2025

HOJA DE DISEÑO

EO - PNP



RUTA

01. MOLDE
02. TIZADO
03. EXTENDIDO / ENCIMADO
04. CORTE / SECCIONADO
05. HABILITADO / ENUMERADO
06. SUBLIMADO
07. CONFECCION
08. ACABADOS
09. EMPAQUE

EESTP - PNP



LENIN GILBERTO
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207



FICHA TÉCNICA DE SHORT DE DEPORTE DAMA (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	SHORT	TELA	POLIÉSTER	TALLA	XS-S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	100% POLIÉSTER	COLOR	BLANCO
		GRAMAJE	130 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	01/07/2025
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 2	FECHA DE MODIFICACIÓN	01/07/2025

TELA PRINCIPAL E INSUMOS CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
MATERIAL	
TELA POLIÉSTER	
Composición	100 % Poliéster
Tejido	De punto doble con tecnología de secado rápido, en el que una de las mallas del derecho queda retenida en la cara interna del textil.
Gramaje	130 g/m ² +/- 5%
Color	Blanco (Referencia el Pantone 11-0601 tpg - Bright white)
Acabado	Antimicrobial
Solidez del color	
A la luz (20AFU)	4 Mínimo
Al sudor ácido	4 Mínimo
Al sudor alcalino	4 Mínimo
Al frote seco	4 Mínimo
Al frote húmedo	4 Mínimo
Resistencia al pilling	4 Mínimo
Forro interior (trusa)	
Tela	Jersey plicotón 30/1
Composición	65% Poliéster - 35% Algodón
Tejido	Punto
Gramaje	130 g/m ² +/- 5%
Color	Blanco
Acabado	Tejido ligero y suave al tacto
Entretela no tejida fusible	
Composición	100% Poliéster
Gramaje	40 g/m ² +/- 5%
Color	Blanco.
Cordón de ajuste	
Composición	100% Poliéster
Tipo	Plano
Dimensión	
Ancho	10 mm +/- 1 mm.
Largo	130 cm +/- 1 cm
Color	Blanco
Acabado	Terminaciones plásticas.
Cremallera	
Composición	
Cinta	100% Poliéster
Cremallera	100% Poliamida
Deslizador	Metálico laqueado blanco
Tipo	Diente fino tipo "espiga" de 20 +/- 1 dientes por pulgadas
Color	Blanco

LENIN ZULEMATE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207



FICHA TÉCNICA DE SHORT DE DEPORTE DAMA (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	SHORT	TELA	POLIÉSTER	TALLA	XS-S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	100% POLIÉSTER	COLOR	BLANCO
		GRAMAJE	130 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	01/07/2025
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 3	FECHA DE MODIFICACIÓN	01/07/2025

TELA PRINCIPAL E INSUMOS CARACTERÍSTICAS

Elástico	
Tipo	Mercerizado
Medida	4 cm de ancho
Color	Blanco
Hilo de costura	
Composición	100% Poliéster
Título	40/2, 02 cabos retorcidos
Color	Blanco

LENIN GILBERTO
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207



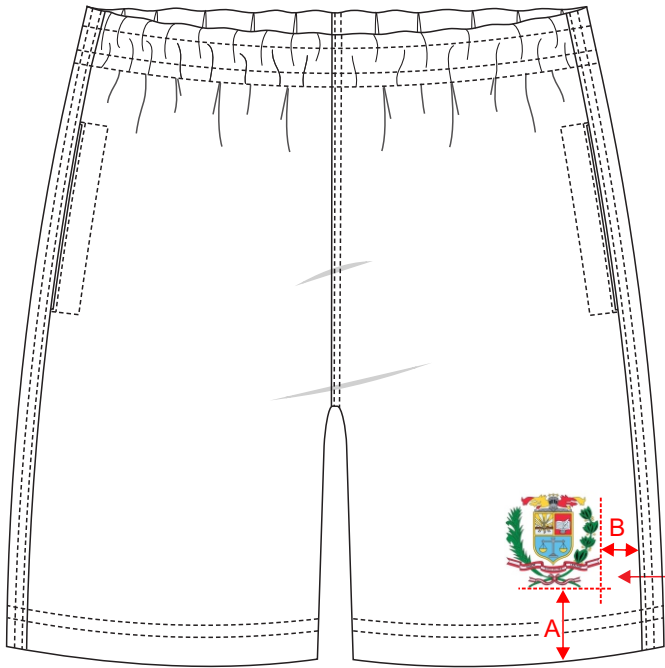
FICHA TÉCNICA DE SHORT DE DEPORTE DAMA (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	SHORT	TELA	POLIÉSTER	TALLA	XS-S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	100% POLIÉSTER	COLOR	BLANCO
		GRAMAJE	130 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	01/07/2025
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 4	FECHA DE MODIFICACIÓN	01/07/2025

HOJA DE SUBLIMADO

DELANTERO-EO



MEDIDA EN CENTIMETRO		TOL +/-
A	7	0.5
B	4.5	0.5

Delantero izquierdo sublimado con el logotipo de la escuela de oficiales PNP

SUBLIMADO DEL LOGOTIPO DE LA ESCUELA DE OFICIALES PNP

UBICACIÓN: DELANTERO LADO IZQUIERDO INFERIOR

COLORES: 8

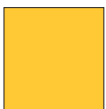
MEDIDAS: LARGO 9 +/- 0.2 cm
ANCHO 9 +/- 0.2 cm



(18 - 1559 TPG)
RED ALERT



(19 - 1242 TPG)
CAMBRIDGE
BROWN



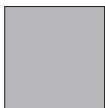
(13 - 0859 TPG)
LEMON
CHROME



(18 - 6030 TPG)
JOLLY
GREEN



(17 - 4433 TPG)
DRESDEN
BLUE



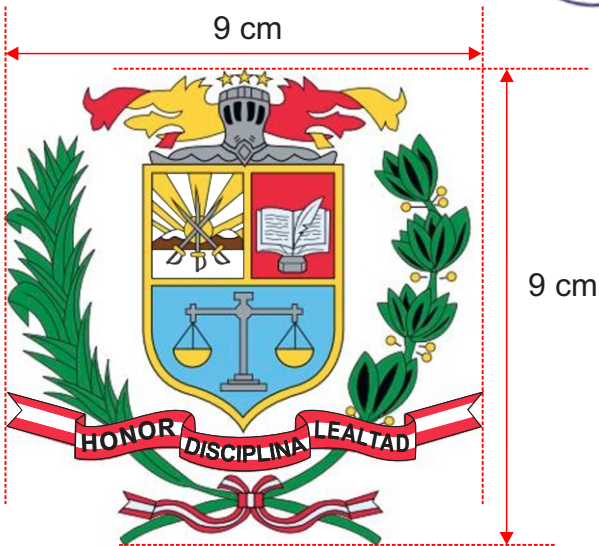
(14 - 4202 TPG)
HARBOR
MIST



(11 - 0601 TPG)
BRIGHT
WHITE



(19 - 0303 TPG)
JET BLACK



LENINIZANTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R.C.P.A. 131207



FICHA TÉCNICA DE SHORT DE DEPORTE DAMA (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	SHORT	TELA	POLIÉSTER	TALLA	XS-S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	100% POLIÉSTER	COLOR	BLANCO
		GRAMAJE	130 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	01/07/2025
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 5	FECHA DE MODIFICACIÓN	01/07/2025

HOJA DE SUBLIMADO

DELANTERO- EESTP



MEDIDA EN CENTIMETRO		TOL +/-
A	7	0.5
B	4.5	0.5

Delantero izquierdo sublimado logotipo de la Policía Nacional del Perú.

SUBLIMADO LOGOTIPO DEL ESCUDO DE LA PNP

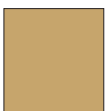
UBICACIÓN: DELANTERO LADO IZQUIERDO INFERIOR
COLORES: 8
MEDIDAS: ALTO 8 +/-0.2 cm
ANCHO 6.5 +/-0.2 cm



(16-4421 TPG)
BLUE MIST



(17-2601 TPG)
ZINC



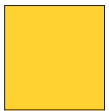
(15-1132 TPG)
FALL LEAF



(19-4004 TPG)
TAP SHOE



(18-1664 TPG)
FIERY RED



(13-0859 TPG)
LEMON CHROME



(17-6153 TPG)
FERN GREEN



(11-0601 TPG)
BRIGHT WHITE



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



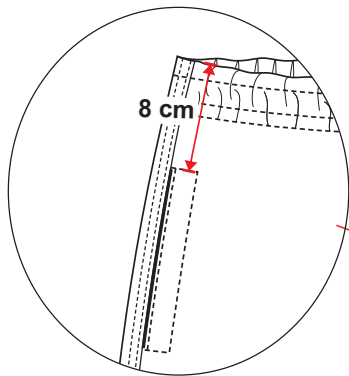
FICHA TÉCNICA DE SHORT DE DEPORTE DAMA (EO Y EESTP)



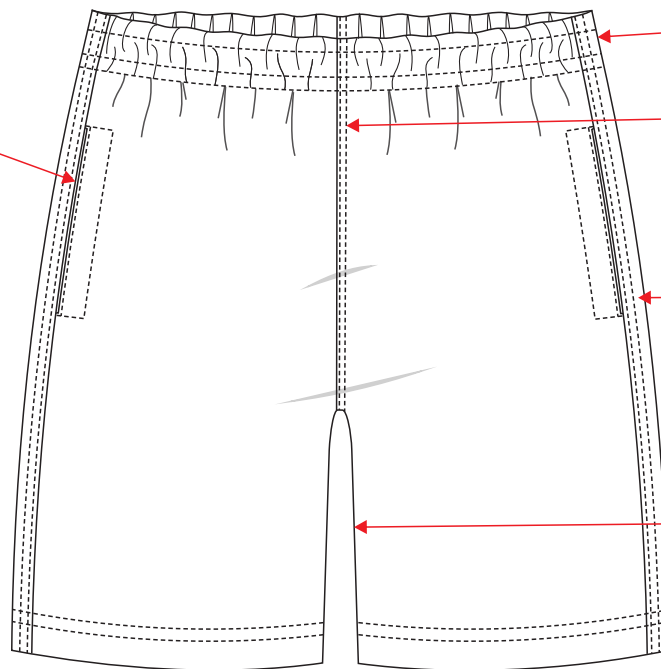
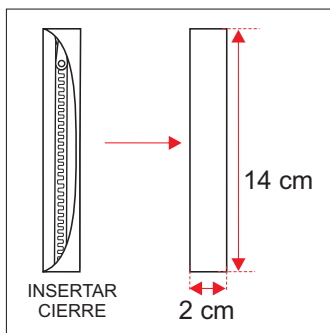
DESCRIPCIÓN	SHORT	TELA	POLIÉSTER	TALLA	XS-S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	100% POLIÉSTER	COLOR	BLANCO
		GRAMAJE	130 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	01/07/2025
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 6	FECHA DE MODIFICACIÓN	01/07/2025

HOJA DE ESPECIFICACIÓN

DELANTERO



Bolsillo sesgado, con cierre y pespunte de 2 cm de ancho por 14 cm de largo.



Pretina dobladillada, con 2 ojales internos.

Unir tiros con remalladora mellicera de 1/4". Recubrir con máquina recubridora, con separación de agujas de 1/8", tumbando la costura hacia el lado izquierdo (prenda puesta).

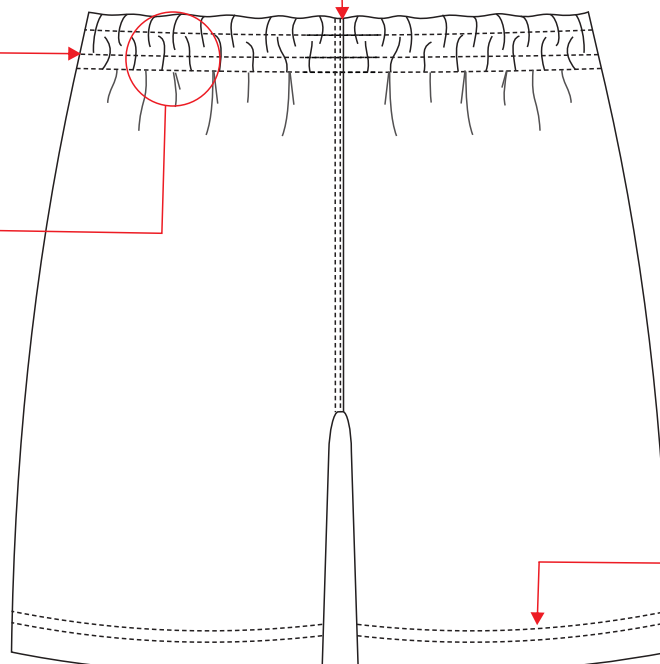
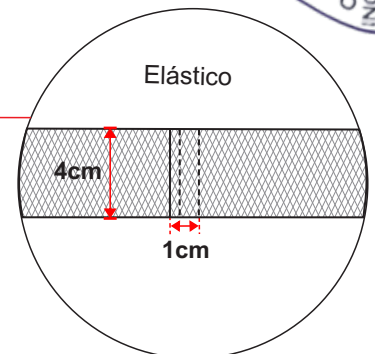
Laterales, cerrar con remalladora mellicera de 1/4". Recubrir con máquina recubridora, con separación de agujas de 1/8", tumbando la costura hacia la espalda.

Entrepiera con remalle mellicera de 1/4".

ESPALDA

Pegar elástico en cintura cogiendo ambas capas (tela principal y forro), con remalle simple de 3/16", bien compartido.

Recubrir con máquina elastiquera (recubridora multiaguja con puntada cadeneta) de 3 agujas, con separación entre agujas según imagen (ver pag.7)



Basta de botapié de forma tubular de 2.5 cm de alto, con recubierta de 2 agujas (1/4" de separación), pestaña interna de 1/16" y embate de 1" hacia la espalda.

LENIN GALEMONT
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207



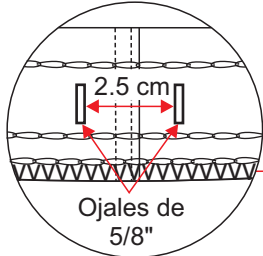
FICHA TÉCNICA DE SHORT DE DEPORTE DAMA (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	SHORT	TELA	POLIÉSTER	TALLA	XS-S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	100% POLIÉSTER	COLOR	BLANCO
		GRAMAJE	130 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	01/07/2025
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 7	FECHA DE MODIFICACIÓN	01/07/2025

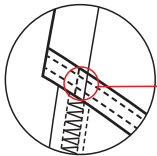
HOJA DE ESPECIFICACIÓN

LADO INTERIOR

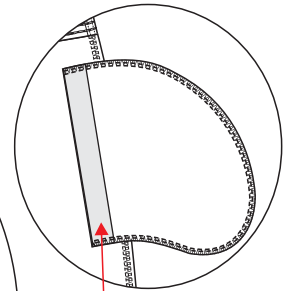
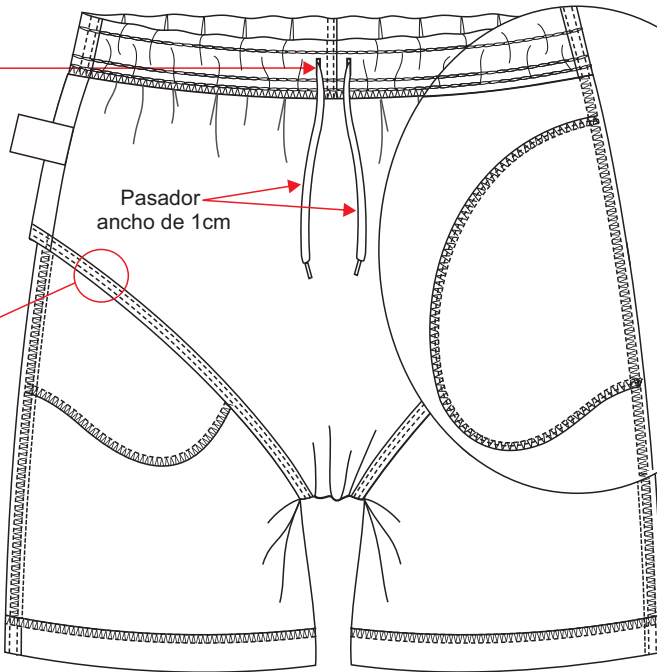


2 Ojales internos, centrados en la parte interna de la pretina. Evitar que las costuras del recubierto pasen sobre los ojales. Dejar el área libre para su correcta funcionalidad.

Forro tipo trusa de dos piezas. Unir entrepierna con remalle mellicera de 1/4", colocar collareta del mismo forro de 1 cm de ancho en boca de piernas, con separación de aguja de 1/8". Posteriormente, cerrar los laterales y atracar de 1/8", tumbando el remalle hacia la espalda.



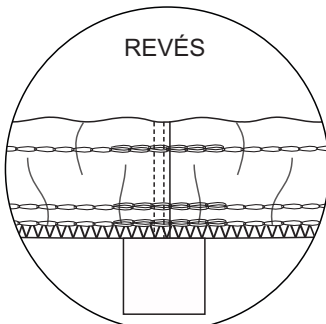
Atraque de 1/8" al ancho de la collareta.



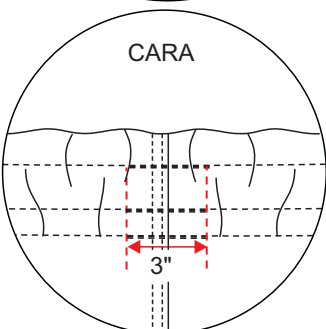
Fusionar revés de bolsillo menor con entreteja no tejida.

Bolsa de bolsillo de la misma tela principal, remallado con mellicera de 1/4".

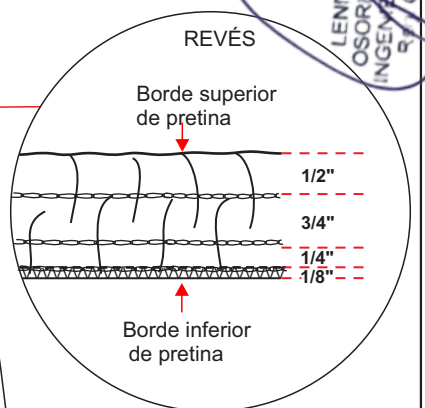
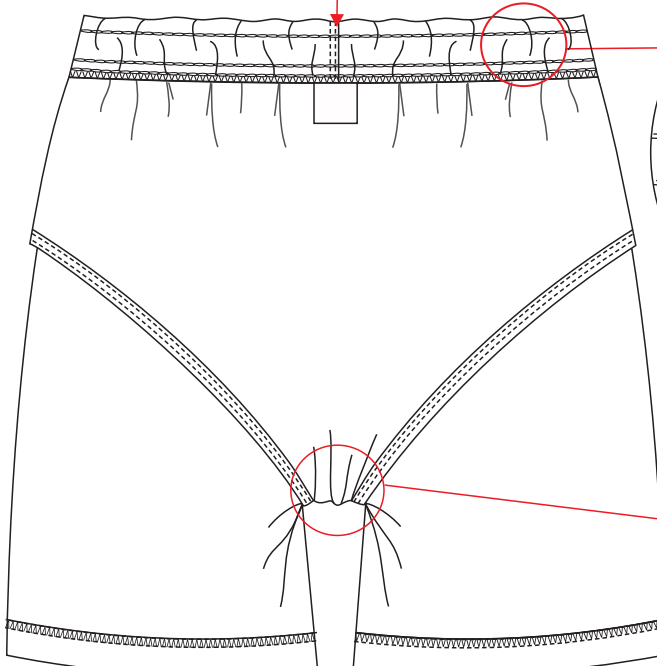
Recubierto de elástico, costura debe iniciar 1 1/2" antes de la costura de unión y finalizar 1 1/2" después, realizando un empalme compartido (traslape) para evitar que se descosa.



REVÉS



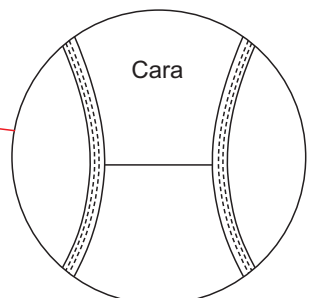
CARA



REVÉS

Borde superior de pretina

Borde inferior de pretina



Cara

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



FICHA TÉCNICA DE SHORT DE DEPORTE DAMA (EO Y EESTP)

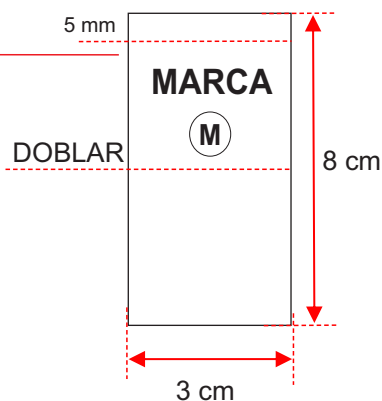
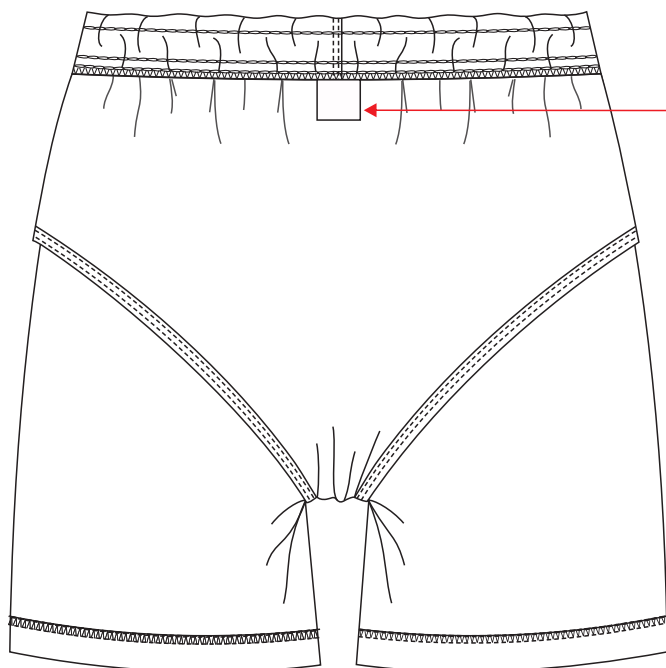


DESCRIPCIÓN	SHORT	TELA	POLIÉSTER	TALLA	XS-S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	100% POLIÉSTER	COLOR	BLANCO
		GRAMAJE	130 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	01/07/2025
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 8	FECHA DE MODIFICACIÓN	01/07/2025

HOJA DE ESPECIFICACIÓN

ETIQUETA DE MARCA Y TALLA

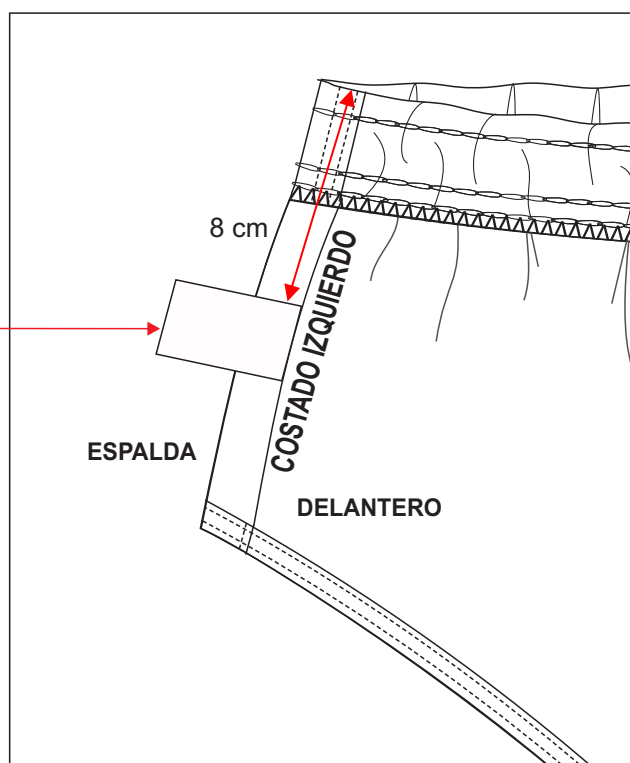
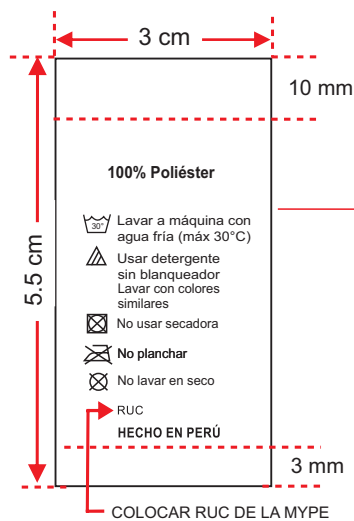
Fijar la etiqueta de marca y talla con costura recta, centrada y alineada con la costura central de la pretina.



LENIN GILBERTO
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207

ETIQUETA DE CUIDADO

Pegado de etiqueta de composición en costado, lado izquierdo prenda puesta a 8 cm del borde de la pretina dobladillada .





FICHA TÉCNICA DE SHORT DE DEPORTE DAMA (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	SHORT	TELA	POLIÉSTER	TALLA	XS-S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	100% POLIÉSTER	COLOR	BLANCO
		GRAMAJE	130 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	01/07/2025
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 9	FECHA DE MODIFICACIÓN	01/07/2025

CUADRO DE MEDIDAS EN CENTIMETROS - PRENDA ACABADA

N°	DESCRIPCIÓN	TALLAS					TOL +/-
		XS	S	M	L	XL	
1	CINTURA RELAJADA	26	28	30	32	34	1.0
2	TIRO DELANTERO	31	32	33	34	35	1.0
3	TIRO ESPALDA	34	35	36	37	38	1.0
4	CADERA A 9" DEL BORDE DE LA CINTURA	46	48	50	52	54	1.0
5	LARGO TOTAL	38	39	40	41	42	1.0
6	ABERTURA DE DE BOCA PIERNA	27	28	29	30	31	0.5
7	LARGO DE BOLSA DE BOLSILLO	24	25	26	27	28	1.0
8	ANCHO DE BOLSA DE BOLSILLO	15	16	17	18	19	1.0
9	ABERTURA DE BOLSILLO	14	14	14	14	14	0.5
10	ANCHO DE VIVO DE BOLSILLO	2	2	2	2	2	0.0
FORRO INTERNO							
11	LARGO DELANTERO	28	29	30	31	32	1.0
12	LARGO POSTERIOR	29.5	30.5	31.5	32.5	33.5	1.0
13	LARGO LATERAL	8	9	10	11	12	1.0
14	ANCHO DE COLLARETA	1	1	1	1	1	0.0
15	ABERTURA DE BOCA DE PIERNA	29.5	30.5	31.5	32.5	33.5	0.5

LENIN GILBERTO
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207

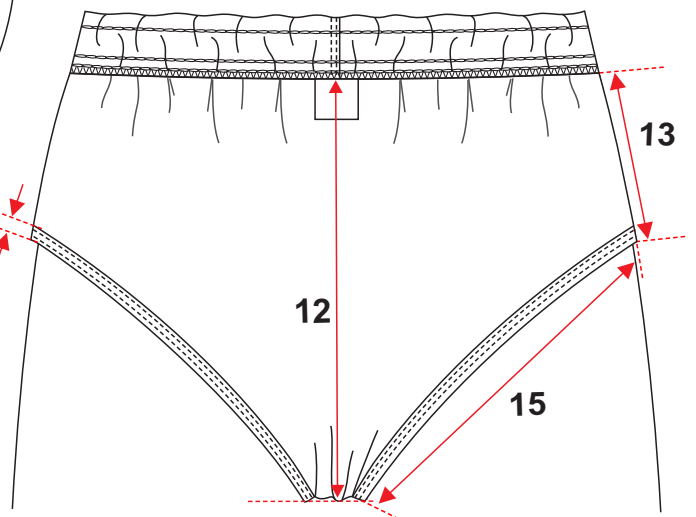
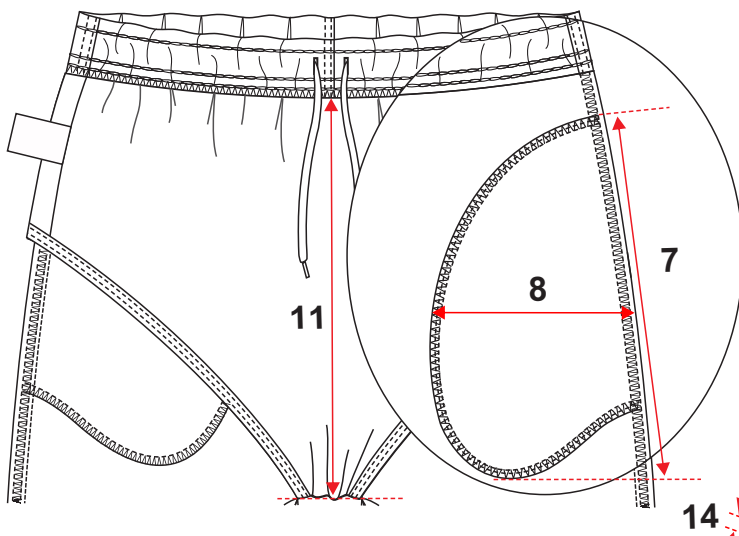
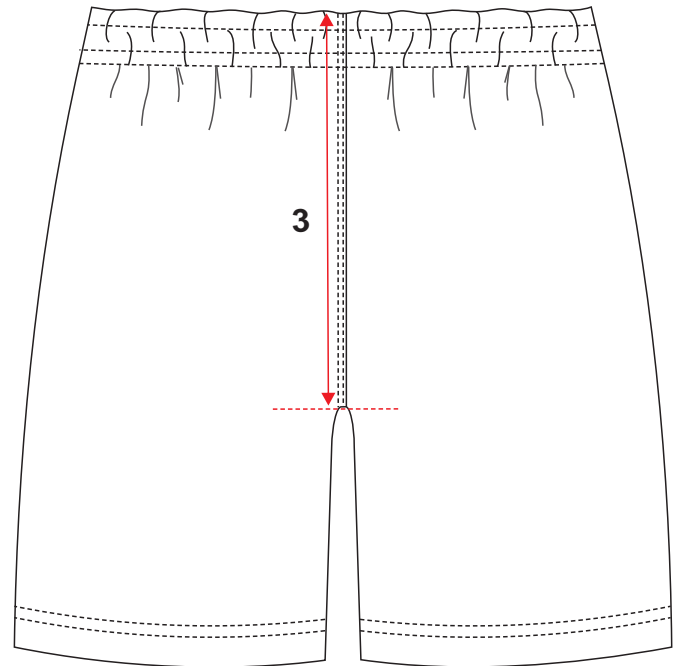
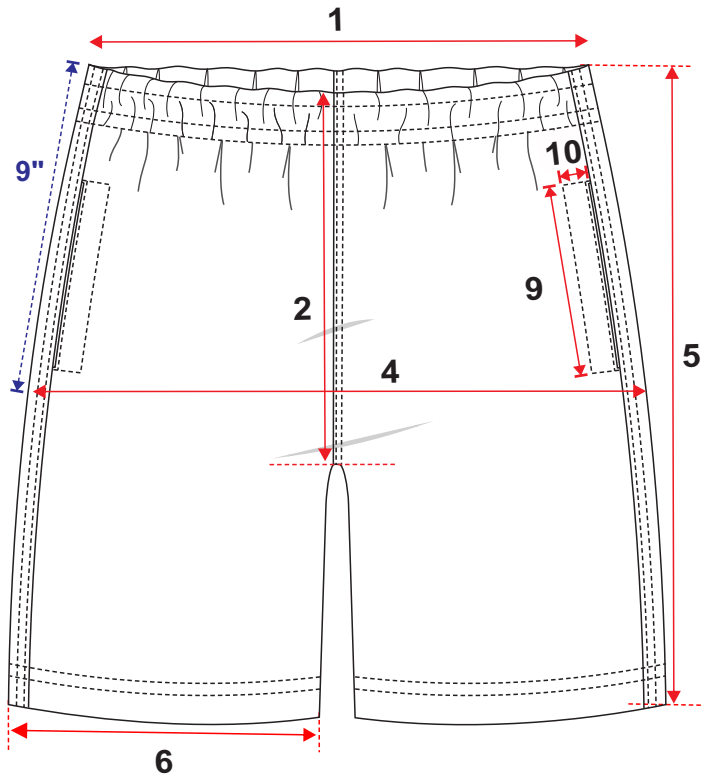


FICHA TÉCNICA DE SHORT DE DEPORTE DAMA (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	SHORT	TELA	POLIÉSTER	TALLA	XS-S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	100% POLIÉSTER	COLOR	BLANCO
		GRAMAJE	130 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	01/07/2025
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 10	FECHA DE MODIFICACIÓN	01/07/2025

FORMA DE MEDIR



LENIN GALEMONT
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP N° 131207



FICHA TÉCNICA DE SHORT DE DEPORTE DAMA (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	SHORT	TELA	POLIÉSTER	TALLA	XS-S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	100% POLIÉSTER	COLOR	BLANCO
		GRAMAJE	130 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	01/07/2025
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 11	FECHA DE MODIFICACIÓN	01/07/2025

HOJA DE AVÍOS

N°	INSUMO	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	MODELO
1	Hilo de costura	m	100% poliéster. 40/2, 02 cabos retorcidos A tono tela	
2	Etiqueta de marca y talla	1 u	Etiqueta tejida Material: Damasco resistente al planchado. Medidas: 8cm x 3cm.	
3	Etiqueta de cuidado	1 u	Etiqueta de nylon Color: Blanca Medidas: 5.5cm x 3cm	
4	Cremallera	2 u	Tipo: Diente espiga de 20 +/- 1 dientes por pulgada. Cinta: 100% poliéster Color: Blanco Cremallera: 100 % poliámda con deslizador metálico laqueado blanco	
5	Elástico	m	Tipo: Mercerizado Medida: 4 cm de ancho Color: Blanco	
6	Cordón de ajuste	1 u	100% Sintético Tipo: Plano Medida: Ancho de 10mm +/-1mm Largo: 130cm +/- 1cm Color: Blanco Acabado: Terminaciones plásticas.	
7	Tela jersey plicotón 30/1	m	65% Poliéster - 35% Algodón Gramaje: 130 g/m ² +/- 5% Color: Blanco	
8	Entretela no tejida fusionble	m	100% poliéster Gramaje: 40 g/m ² +/- 5%. Color: Blanco	
9	Bolsa	1 u	Bolsa plástica transparente Medidas 11" x 14" Perforaciones 2 de 5 mm de diámetro parte inferior.	
10	Caja	_____	De cartón doble corrugado Medidas: 60cm x 40cm x 40cm	
11	Cinta embalaje	_____	El sellado de la caja es con cinta de embalaje de 2" de ancho.	
12	Cinta adhesiva	_____	Ancho de 1.5cm, pegado 2 laterales de bolsa.	

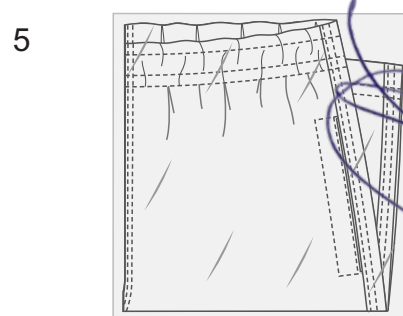
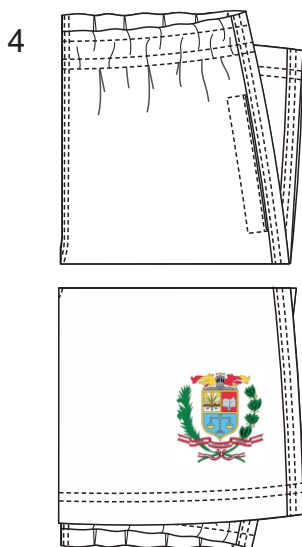
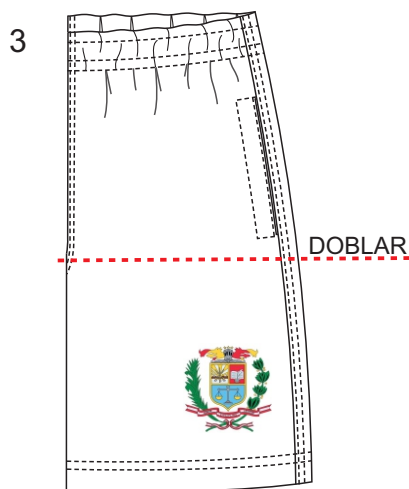
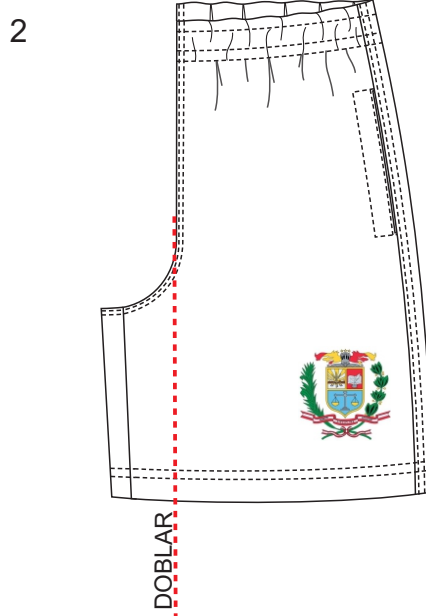


FICHA TÉCNICA DE SHORT DE DEPORTE DAMA (EO Y EESTP)



DESCRIPCIÓN	SHORT	TELA	POLIÉSTER	TALLA	XS-S-M-L-XL
ATENCIÓN	EO PNP Y EESTP PNP	COMPOSICIÓN	100% POLIÉSTER	COLOR	BLANCO
		GRAMAJE	130 g/m ²	FECHA DE CREACIÓN	01/07/2025
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 12	FECHA DE MODIFICACIÓN	01/07/2025

HOJA DE DOBLADO Y EMBOLSADO



* Embolsar

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

