

 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-099086
TRUSA DE BAÑO TIPO SHORT		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: R.D. N° 026-2020 / DNTM Fecha: 16 Octubre 2020	VERSIÓN: 2 R.D. N° 053-2024-MGP/ DNTM
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020	Páginas desde 1 hasta 5	Fecha actualización: 24 julio 2024

TRUSA DE BAÑO TIPO SHORT

1. Descripción general del diseño

La trusa de baño tipo short es usada por el personal naval de acuerdo a lo establecido en el reglamento de la Institución. La trusa de baño es corta, con forro interior, presenta un cordón de ajuste en la cintura.

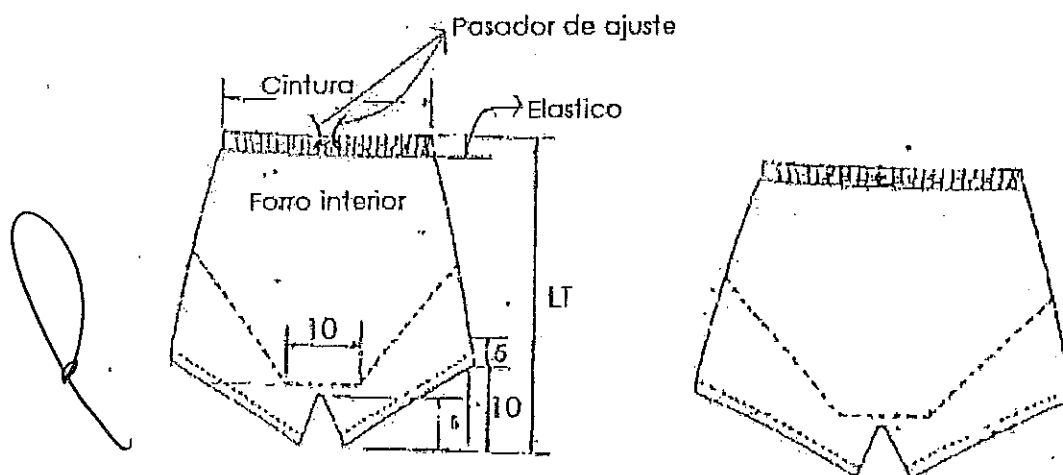


Imagen referencial


2. Diseño, corte y confección de las partes

La trusa de baño tipo short se confecciona por procesos de corte y costura estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en la presente ficha técnica.

a. La trusa de baño tipo short está compuesta por las siguientes partes: DOS (2) piernas, UNA (1) pretina y UN (1) forro interno.

- (1) Piernas: Están formados por DOS (2) piezas unidas entre sí por el tiro, con basta de 2 cm y costura recubierto de 1/4" (406).
- (2) Pretina: Es continuada de 30 ± 3 mm de ancho, lleva internamente elástico embolsado con costura recubierto de 1/4" (406) en todo el contorno de la cintura. Lleva un pasador de ajuste, cuyos extremos desembocan cada uno en un ojalillo externo en el delantero central.
- (3) Forro interior: Es tipo calzoncillo, formado por una sola pieza, unida con remalle en la parte inferior de la pretina. La boca de las piernas lleva un ribete en todo el contorno.

002039

 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-0990B6
TRUSA DE BAÑO TIPO SHORT		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: R.D. N° 026-2020 / DNTM Fecha: 16 Octubre 2020	VERSIÓN: 2 R.D. N° 053-2024-MGP/ DNTM
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020	Páginas desde 2 hasta 5	Fecha actualización: 24 julio 2024

3. Descripción de las costuras de la prenda

Las costuras son puntadas a máquina según clase de la Norma Internacional ISO 4915:1991 (TEXTIL - Tipos de puntada - Clasificación y terminología);

- Las costuras: Son puntadas de seguridad y uniformes de 10 a 12 puntadas por pulgada, no presentan fruncidos y no son tirantes ni cortan la tela.
- La unión de las partes son costuras de remalle con falsa puntada de seguridad.

4. Cuadro de medidas por tallas

Descripción	S	M	L	XL	Tolerancia
Largo total	39	41	43	45	± 1 cm
Cintura	50	52	54	56	± 1 cm
Boca manga	28	28	30	32	± 0,5 cm

5. Acabado y presentación final

La trusa de baño tipo short debe estar exento de defectos en material y confección que no afecten a la apariencia y al uso.


6. Tolerancias permitidas

- En el diseño de la trusa: No se acepta modificaciones no detalladas en la presente ficha técnica.
- En las dimensiones de las partes: No se acepta modificaciones no detalladas en la presente ficha técnica.
- En el color de los insumos: No se acepta cambios de color no detalladas en la presente ficha técnica.

7. Características técnicas de los insumos

a. Tela

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tejido	Punto	Ninguna
Color	Negro Pantone @ 19-4305 TPX	Ninguna
Composición global	85% Poliamida 15% Elastano	±3% ±3%
Peso g/m2	225	±5%
Solidez del color		
A la luz (20AFU)	4	Mínimo

 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE:	
	MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	
TRUSA DE BAÑO TIPO SHORT		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: R.D. N° 026-2020 / DNTM Fecha: 16 Octubre 2020	VERSIÓN: 2 R.D. N° 053-2024-MGP/ DNTM
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020	Páginas desde 3 hasta 5	Fecha actualización: 24 julio 2024

Al lavado	4	Mínimo
Al agua de piscina	4	Mínimo
Al frote húmedo	3	Mínimo
Acabado	Termo fijado y suavizado	Ninguna

b. Cordón de ajuste

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Material	100% sintético	Ninguna
Tejido	Tubular	Ninguna
Color	Negro	Ninguna
Diámetro	4 mm	±1 mm
Acabado	Con terminales de plástico con tapa	Ninguna

c. Ojalillos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Material	Plástico	Ninguna
Color	Negro	Ninguna
Medidas		
• Diámetro interno	7 mm	±1 mm
• Diámetro externo	12 mm	±1 mm
Tipo	Con arandelas de seguridad	Ninguna

d. Forro

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% poliéster	Ninguna
Tejido	Tipo malla	Ninguna
Color	blanco	Ninguna

c. Elástico (pretina)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	1 fibra artificial y filamento de caucho sintético mercerizado	Ninguna
Color	Blanco	Ninguna
Ancho	30 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-0990B6		
TRUSA DE BAÑO TIPO SHORT		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: R.D. N° 026-2020 / DNTM Fecha: 16 Octubre 2020	VERSIÓN: 2 R.D. N° 053-2024-MGP/ DNTM
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020	Páginas desde 4 hasta 5	Fecha actualización: 24 julio 2024.

d. Hilo costura


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% poliéster	Ninguna
Tejido	Tipo malla	Ninguna
Color		
Trusa	Negro al tono de la tela	Ninguna
Forro interior	Blanco al tono de la tela	

8. Etiquetado de la prenda

Cada trusa de baño tipo short presenta TRES (3) etiquetas en idioma español, según lo establecido 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 parte posterior superior interna.
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 (blusa).

 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-0990B6
TRUSA DE BAÑO TIPO SHORT		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: R.D. N° 026-2020 / DNTM Fecha: 16 Octubre 2020	VERSIÓN: 2 R.D. N° 053-2024-MGP/ DNTM
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020	Páginas desde 5 hasta 5	Fecha actualización: 24 Julio 2024

9. Embalaje individual

Cada trusa de baño tipo short está debidamente doblada dentro de una envoltura de polietileno (PE) cerrada, transparente, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento, adicionalmente lleva una etiqueta autoadhesiva de talla.

- a. Embalaje para internamiento: Todas las trusas de baño tipo short van dentro de una bolsa y esta irá dentro de una caja de cartón de tamaño acorde. Tanto las bolsas como la caja, son resistentes al transporte, manipuleo y almacenamiento.

La caja lleva una etiqueta con la siguiente información:

- (1) Nombre del bien: trusa de baño tipo short.
- (2) Cantidad de trusas en números y letras.
- (3) Razón social de la empresa proveedora.
- (4) "Proceso N°.....".
- (5) PROHIBIDA SU VENTA.

10. Metodología de evaluación

Metodología de evaluación para prendas textiles de punto algodón /sintético.

11. Presentación de muestras para el proceso de selección

- a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras: DOS (02) unidades de la misma trusa de baño según requerimiento.
- (2) Etiqueta de la muestra:
 - Sin etiqueta de marca comercial del postor o del fabricante
 - Con etiqueta de talla
- (3) Empaque de la Muestra:
 - Dentro de una envoltura de polietileno transparente
 - Material resistente al transporte y manipuleo
 - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora
- (4) Rotulado del empaque
 - Etiqueta blanca
 - Nombre y número del Proceso de adquisición
 - Nombre del producto - Nro. ítem

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

