



Polo de manga corta referencia **POLR-2026**

DESCRIPCIÓN

Este polo de manga corta presenta las siguientes características:

- Prenda BICOLOR ligera de especial transpirabilidad, adaptada específicamente al trabajo y las necesidades del usuario.
- Bicolor, con una base de color azul marino y ajedrezado, borde superior de los porta bolígrafos y el contorno superior interior del cuello hasta la inalización de la apertura del mismo, de color naranja flúor, con cuello de solapas tipo camisero semiduro y botones ocultos..
- Tejido del contraste de iguales características que el tejido principal, en naranja flúor.
- Borde de los porta bolígrafos en tejido de contraste.
- El polo simula una abertura mediante botones y tapeta montada, tipo camisa, permitiendo abrochar los tres primeros botones superiores y los dos últimos inferiores, quedando el resto simulados.
- Hombreras blandas en el mismo tejido, con cierre de ojal y botón, sobre ambos hombros
- Dos trabillas superiores con cinta de sujeción como refuerzo interior, situadas en ambos hombros, para sujetar el micrófono de la emisora.
- Bolsillos interiores porta bolígrafos, en zona superior de la manga, uno en brazo derecho y otro en brazo izquierdo.
- Mangas con dobladillos de doble puntada.
- Parte TRASERA más larga y ABERTURA LATERAL en la unión entre trasero y delantero para mayor comodidad de la prenda.
- BAJO con dobladillo de doble puntada.
- Cinta damero formada por tres filas ligeramente inclinadas 20 grados, de color blanco reflectante, de 60 mm de ancho en total, termo soldada circundando la prenda en contorno de pecho y espalda, excepto en la parte delantera izquierda del pecho



2 . REQUISITOS DE ALCANCE GENERAL

2 . 1. Principios de concepción

Esta prenda está concebida para proteger el tronco y las extremidades superiores del usuario. El diseño ergonómico ha tenido en cuenta las actividades que el usuario puede realizar en condiciones normales de uso, siempre y cuando no se exponga a riesgos adicionales, excepto en los casos de hipersensibilidad individual del usuario.

2 . 2 . Inocuidad

Los materiales y componentes de la presente prenda, en circunstancias normales no afectan adversamente al portador, ya que en la confección se emplean materiales normalmente utilizados desde hace tiempo en el mercado, sin haberse detectado efecto tóxico o alérgico. Las partes en contacto con el portador de la prenda, están libres de rugosidades, cantos agudos y/o puntas salientes, que pudieran dañarle, ya que las uniones resultan extremadamente suaves y flexibles.

2 . 3. Comodidad y eficacia

La prenda objeto de la presente documentación técnica ofrece el mayor grado de comodidad posible, en consonancia con la protección adecuada a los riesgos a cubrir, y su diseño permite la correcta colocación y permanencia en su posición durante el tiempo de empleo previsible, ya que se ha fabricado según el patrón correspondiente al cuerpo humano, teniendo en cuenta diferentes tallas.

3. EXIGENCIAS COMPLEMENTARIAS

Este polo de manga corta cumple los requisitos generales de diseño, confort, envejecimiento, tallaje y marcado que se definen más adelante y el material con el que está confeccionada presenta las características que se detallan en la ficha del fabricante presente en el anexo técnico.

3 . 1: Diseño

El diseño y sistema de ajuste permiten su correcta adaptación a la morfología del usuario.

3 . 2: Confort

La prenda presenta, gracias a su especial tallaje, un correcto nivel de confortabilidad teniendo en cuenta el riesgo a cubrir.



3 . 3: Envejecimiento

La protección establecida no se ve afectada con el envejecimiento, ya que no existen alteraciones significativas del material, aparte de las producidas con el uso y los lavados.

3 . 4: Tallaje

Este polo de manga corta se fabrica en 7 tallas básicas, representadas por las letras indicadas seguidamente y que equivalen a las dimensiones de control altura y pecho (en centímetros), tal y como se requiere en el punto 6 de la norma EN 340/03.

- Talla XS (ex-pequeña): Altura 152/164, contorno de pecho 80/88.
- Talla S (pequeña): Altura 158/170, contorno de pecho 88/96.
- Talla M (mediana): Altura 164/176, contorno de pecho 96/104.
- Talla L (grande): Altura 170/182, contorno de pecho 104/112.
- Talla XL (ex-grande): Altura 176/188, contorno de pecho 112/120.
- Talla XXL (especial): Altura 182/194, contorno de pecho 120/128.
- Talla 3XL (especial): Altura 188/200, contorno de pecho 128/136.

3 . 5. Marcado

Este polo de manga corta incorpora las siguientes marcas visibles legibles y duraderas en etiquetas unidas al mismo:

- Datos del fabricante.
- Designación de talla.
- Marca CE, según características definidas en el anexo IV del Real Decreto 1407/1992.
- Instrucciones de lavado.

3 . 6. Medios de control

Con el fin de mantener las exigencias de calidad lo más altas posibles la prenda se somete al procedimiento de control que se indica a continuación:

- Control de diseño y materias primas.
- Control final de producto acabado.

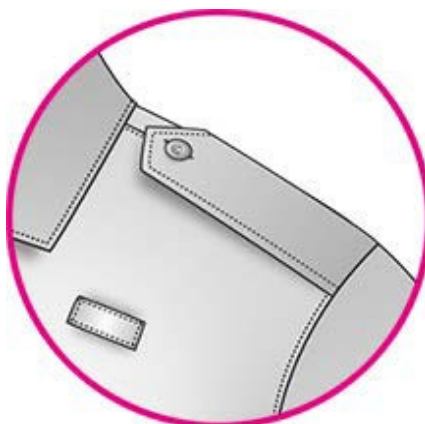
4. DESCRIPCIÓN ESQUEMÁTICA DE LA PRENDA

4 . 1: Delantero y trasero en manga corta

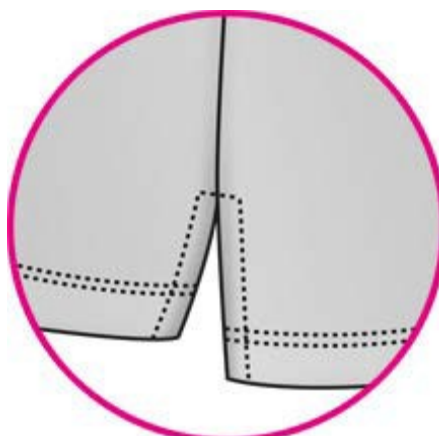




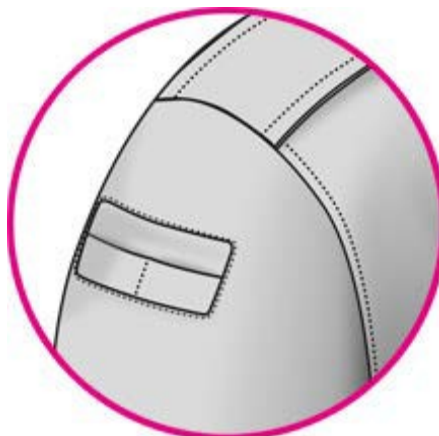
4.3: Detalle hombrera blanda



4.4: Detalle abertura lateral



4.5: Detalle bolsillo interior manga





ANEXO 1. Fichas técnicas de tejidos y componentes:

Tejido principal y contraste:

FICHA TÉCNICA DE TEJIDO:																					
PIQUÉ TRANSPIRABLE SECADO RÁPIDO ANTIBACTERIAS G185																					
<i>Composición:</i> PIQUÉ 100% POLIESTER																					
<i>Ancho pieza:</i> 160 CM																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 5px;">ESPECIFICACIONES</th> <th style="text-align: left; padding: 5px;">VALOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">GRAMAJE</td> <td style="padding: 5px;">185 gr/m²</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">SOLIDEZ AL LAVADO A 60°C</td> <td style="padding: 5px;">DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4-5</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">SOLIDEZ A LA LIMPIEZA EN SECO</td> <td style="padding: 5px;">DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">SOLIDEZ A LA TRANSPIRACIÓN ÁCIDA</td> <td style="padding: 5px;">DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4-5</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">SOLIDEZ A LA TRANSPIRACIÓN ALCALINA</td> <td style="padding: 5px;">DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4-5</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">SOLIDEZ AL FROTE</td> <td style="padding: 5px;">DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4-5</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">SOLIDEZ AL PLANCHADO</td> <td style="padding: 5px;">DEGRADACIÓN 5</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">RESISTENCIA AL ESTALLIDO</td> <td style="padding: 5px;">751,6 kPa</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ENCOGIMIENTO AL LAVADO</td> <td style="padding: 5px;">LONGITUDINAL 0,1 TRANSVERSAL 0,5</td> </tr> </tbody> </table>	ESPECIFICACIONES	VALOR	GRAMAJE	185 gr/m ²	SOLIDEZ AL LAVADO A 60°C	DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4-5	SOLIDEZ A LA LIMPIEZA EN SECO	DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4	SOLIDEZ A LA TRANSPIRACIÓN ÁCIDA	DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4-5	SOLIDEZ A LA TRANSPIRACIÓN ALCALINA	DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4-5	SOLIDEZ AL FROTE	DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4-5	SOLIDEZ AL PLANCHADO	DEGRADACIÓN 5	RESISTENCIA AL ESTALLIDO	751,6 kPa	ENCOGIMIENTO AL LAVADO	LONGITUDINAL 0,1 TRANSVERSAL 0,5	
ESPECIFICACIONES	VALOR																				
GRAMAJE	185 gr/m ²																				
SOLIDEZ AL LAVADO A 60°C	DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4-5																				
SOLIDEZ A LA LIMPIEZA EN SECO	DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4																				
SOLIDEZ A LA TRANSPIRACIÓN ÁCIDA	DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4-5																				
SOLIDEZ A LA TRANSPIRACIÓN ALCALINA	DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4-5																				
SOLIDEZ AL FROTE	DEGRADACIÓN 5 DESCARGA 4-5																				
SOLIDEZ AL PLANCHADO	DEGRADACIÓN 5																				
RESISTENCIA AL ESTALLIDO	751,6 kPa																				
ENCOGIMIENTO AL LAVADO	LONGITUDINAL 0,1 TRANSVERSAL 0,5																				
ACTIVIDAD BACTERIANA STAPHYLOCOCCUS AUREUS ATCC-6538	REDUCCIÓN 90%																				
INSTRUCCIONES DE LAVADO: 