



**PREMIER**  
Prevención y Emergencias



## Chaqueta softshell para Agentes Rurales y Medioambientales

Ref.: **POLR 9123-M1**

Esta chaqueta softshell presenta las siguientes características:

- Prenda bicolor ligera adaptada específicamente al trabajo y las necesidades del usuario.
- Tejido principal tricapa tipo sándwich 100% poliéster, con membrana cortavientos y transpirable de PU, e interior de tejido polar. En color Verde Militar.
- Tejido a contraste de iguales características que el tejido principal en color Amarillo flúor
- Canesú en color Amarillo
- Cuello alto con pieza interior y tapacosturas todo en color Verde Militar
- Cinta de vinilo color verde termo soldada en pecho y espalda (Consulte otros colores)
- El cierre se realiza en su parte central mediante cremallera.
- Dos bolsillos laterales en los bajos de la prenda. Cierre con cremallera
- Bolsillos interiores porta bolígrafos en zona superior de la manga, uno en brazo derecho y otro en brazo izquierdo.
- Los bajos, con cordón interno elástico de ajuste con tancas, proporciona al usuario mayor comodidad y adaptabilidad de la prenda.



## **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**

Esta prenda 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.



**PREMIER**  
Prevención y Emergencias



### **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**

Esta prenda 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**

Esta prenda 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



**PREMER**  
Prevención y Emergencias



## 4. DESCRIPCIÓN ESQUEMÁTICA DE LA PRENDA

### 4.1: Delantero y espalda





## ANEXO 1. Fichas técnicas de tejidos y componentes:

### Tejido principal:

| FICHA TÉCNICA DE TEJIDO:                                                |                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CORTAVIENTOS BIELASTICO TRICAPA<br/>CON MEMBRANA PU + POLAR G350</b> |                                                                                                                                                                                               |
| Pasadas cm:                                                             | 15 - 18                                                                                                                                                                                       |
| Composición capa exterior:                                              | 100% POLIÉSTER                                                                                                                                                                                |
| Estructura capa exterior:                                               | INTERLOCK                                                                                                                                                                                     |
| Membrana:                                                               | PU Cortavientos y Transpirable                                                                                                                                                                |
| Composición tejido interior:                                            | 100% POLIÉSTER                                                                                                                                                                                |
| Tratamiento:                                                            | Antiadherente / Hidrorepelente que hace resbalar los líquidos.                                                                                                                                |
| Peso:                                                                   | 350 gr/m <sup>2</sup> ± 10 gr                                                                                                                                                                 |
| Ancho:                                                                  | 150cms ± 5%                                                                                                                                                                                   |
| Solidez de las tinturas al frote:                                       | TRAMA: DESCARGA EN SECO: 4-5<br>DESCARGA EN MOJADO: 4-5<br>URDIMBRE: DESCARGA EN SECO: 4-5<br>DESCARGA EN MOJADO: 4-5                                                                         |
| Solidez de las tinturas al sudor:                                       | DISOLUCIÓN ALCALINA: DEGRADACIÓN: 4-5<br>DESCARGA: 4-5<br>DISOLUCIÓN ÁCIDA: DEGRADACIÓN: 4-5<br>DESCARGA: 4-5                                                                                 |
| Solidez de las tinturas al planchado:                                   | INICIO: SECO: 5<br>HÚMEDO: 5<br>MOJADO: 5<br>4 HORAS DESPUÉS: SECO: DEGRADACIÓN: 4-5<br>DESCARGA: -<br>HÚMEDO: DEGRADACIÓN: 4-5<br>DESCARGA: 4-5<br>MOJADO: DEGRADACIÓN: 4-5<br>DESCARGA: 4-5 |
| Solidez de las tinturas al blanqueo con lejía:                          | DEGRADACIÓN: 4-5                                                                                                                                                                              |
| Solidez de las tinturas a la degradación:                               | 4-5                                                                                                                                                                                           |
| Solidez de las tinturas a la descarga en disolvente:                    | 5                                                                                                                                                                                             |
| Resistencia al vapor de agua:                                           | <7                                                                                                                                                                                            |



**PREMER**

Prevención y Emergencias



## Tejido de contraste y tejido secundario:

| FICHA TÉCNICA DE TEJIDO:                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>INTERLOCK TRANSPIRABLE TÉRMICO<br/>ANTIBACTERIAS G220</b>                                                                  |
| <b>Final uses:</b> Thermal underwear                                                                                          |
| <b>Composition:</b> 100% polyester (with Silver ions) antibacterial                                                           |
| <b>Total width:</b> 160 ± 2 cm                                                                                                |
| <b>Weight:</b> 220 g/m <sup>2</sup> ± 5%                                                                                      |
| <b>Mesh density:</b> warp yarns (columns): 16 ± 1 mesh/cm<br>weft yarns (picks): 13 ± 1 mesh/cm                               |
| <b>Weave:</b> Interlock (2 faces brushed)                                                                                     |
| <b>Dimensional Stability:</b> warp ± 2%<br>weft ± 2%                                                                          |
| <b>Colour fastness:</b> Rubbing dry: 4<br>Rubbing wet: 4<br>Machine washing: 4<br>Light: 4-5<br>Perspiration acid/alkaline: 4 |
| <b>Care labelling:</b><br>                                                                                                    |



**PREMIER**

Prevención y Emergencias



## Cremalleras:

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTO:

#### CREMALLERA

##### MATERIALES

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| CINTAS DE SOPORTE | POLIESTER            |
| ELEMENTO          | RESINA POLIACETALICA |
| CORDÓN INTERIOR   | POLIESTER            |
| CORREDERA         | ZAMAK ESMALTADO      |
| TOPE SUPERIORES   | RESINA POLIACETALICA |
| SEPARADORES       | RESINA POLIACETALICA |

##### MEDIDAS (mm)

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| ANCHO TOTAL DE LA CREMALLERA | 30,00 |
| ANCHO DE MALLA               | 5,70  |
| ESPESOR DE MALLA             | 2,60  |

##### RESISTENCIAS (Valores mínimos en kg)

|                                                      |      |
|------------------------------------------------------|------|
| TRACCIÓN TRANSVERSAL DE LA CREMALLERA                | 35,0 |
| BLOQUEO DE LA CORREDERA CON EL ELEMENTO              | 3,0  |
| TOPE SUPERIORES (TRAC. LONGITUDINAL DE LA CORREDERA) | 7,0  |
| TRACCIÓN TRANSVERSAL CONJUNTO SEPARADOR              | 8,0  |
| TRACCIÓN CORREDERA (CON EL TIRADOR EN POSICIÓN 90°)  | 15,0 |

##### OTRAS CARACTERÍSTICAS (SOLIDEZ DE TINTES, ENCOGIMIENTOS)

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| SOLIDEZ AL LAVADO NORMAL     | 4     |
| SOLIDEZ AL LAVADO SECO       | 4     |
| ENCOGIMIENTO AL LAVADO (max) | 1,50% |