

# HIGH VISIBILITY







# NORMATIVA EUROPEA PRENDAS ALTA VISIBILIDAD

## Visibilidad y Seguridad en todo momento.

Gran gama de productos de Alta Visibilidad que cuentan con una amplia gama de colores y cuyas características fluorescentes y bandas reflectantes permiten cumplir con el objetivo de obtener la mayor visibilidad de tus empleados y evitar riesgos en la jornada laboral.



### EN 13688

La ropa de protección sustituye o cubre la ropa personal y está diseñada para proporcionar protección contra uno o más peligros. Esta norma regula los requisitos generales de inocuidad, ergonomía, envejecimiento, designación de tallas, marcado e información que debe suministrar el fabricante.

### EN 20471

La ropa de alta visibilidad tiene el objetivo de hacer visible la presencia del usuario ante la mirada de los operarios de vehículos u otros equipos mecanizados bajo cualquier condición de luz diurna o bajo la iluminación de los faros de un vehículo en la oscuridad. El uso de una prenda de alta visibilidad no garantiza que el usuario será visible en todas las condiciones. La ropa de alta visibilidad se agrupa en tres clases dependiendo de las superficies mínimas de material visible:

**CLASE 1:** Se usan en actividades que permitan al usuario ser visto completamente y sin duda por los vehículos que se aproximan. Debe haber una separación suficiente entre el trabajador y el tráfico y éste no debe circular a velocidades superiores a 40 Km/h.

**CLASE 2:** Su uso se aplica en situaciones donde es necesaria una mayor visibilidad en condiciones de mal tiempo o en situaciones donde los trabajadores realizan tareas que distraen su atención del tráfico que se aproxima o les sitúa muy cerca del tráfico en que los vehículos circulan a velocidades superiores a 40 Km/h.

**CLASE 3:** Se utilizan por personal expuestos a gran peligro y que realizan tareas de alta carga de trabajo y en situaciones de malas condiciones climáticas y tráfico a velocidades superiores a 80 Km/h.

	MATERIAL DE FONDO FLUORESCENTE	MATERIAL RETROREFLECTIVO	MATERIAL COMBINADO
CLASE 1	0,14	0,10	0,20
CLASE 2	0,50	0,13	-
CLASE 3	0,80	0,20	-

# TECH NICAL



## 9310 DELTA



Camiseta técnica de manga corta de alta visibilidad.

- Una banda reflectante en mangas y dos en pecho y espalda.
- Cuello redondo en el mismo tejido, con cubrecosturas reforzado en la parte interior del cuello.
- Transpirable y fácil secado.

Certificación CE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016.  
Clase I: 55221 - 55223 - 52221 - 23221  
Clase II: 221 - 223

### TEJIDO

100% poliéster bird's eye, 130 g/m².

### TALLAS

S - M - L - XL - 2XL - 3XL - 4XL

### PACKING





9307  
**DAILY HV**  
pg. 27



# VEGA

8400  
**VITARA**  
pg. 49

new  
20229315 **VEGA**

- Polo técnico de alta visibilidad en manga corta.
- Dos bandas reflectantes segmentadas en pecho y espalda.
  - Tapeta con 3 botones a contraste.
  - Cuello en punto canalé 1x1.
  - Tejido anti enganches y fácil secado.
  - Bolsillo opcional.

Certificación UE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016.  
Clase I.

**TEJIDO**

100% poliéster bird's eye, 170 g/m².

**TALLAS**

S - M - L - XL - 2XL - 3XL - 4XL

**PACKING**9302 **POLARIS**

- Polo técnico manga corta de alta visibilidad, con una banda reflectante en mangas y dos en pecho y espalda.
- Tapeta con 3 botones.
  - Cuello en punto canalé 1x1.
  - Tejido anti enganches y fácil secado.
  - Bolsillo opcional.

Certificación CE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016  
Clase I: 55221 - 55223 - 52221 - 23221  
Clase II: 221

**TEJIDO**

100% poliéster piqué, 170 g/m².

**TALLAS**

S - M - L - XL - 2XL - 3XL - 4XL

**PACKING**

55221



221



55221



55223

new  
couleurs

23221



52221



**new**  
2022



### 9316 **VEGA L/S**



- Polo técnico de alta visibilidad en manga larga.
- Dos bandas reflectantes segmentadas en pecho y espalda.
  - Tapeta con 3 botones a contraste.
  - Cuello y puño en punto canalé 1x1.
  - Tejido anti enganches y fácil secado.
  - Bolsillo opcional.

Certificación UE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016.  
Clase II.

#### TEJIDO

100% poliéster bird's eye, 170 g/m<sup>2</sup>.

#### TALLAS

S - M - L - XL - 2XL - 3XL - 4XL

#### PACKING



55221



### 9306 **POLARIS L/S**



- Polo técnico manga larga de alta visibilidad, dos bandas reflectantes en mangas, pecho y espalda.
- Tapeta con 3 botones.
  - Cuello y puño en punto canalé 1x1.
  - Tejido anti enganches y fácil secado.
  - Bolsillo opcional.

Certificación CE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016.  
Clase II

#### TEJIDO

100% poliéster piqué, 170 g/m<sup>2</sup>.

#### TALLAS

S - M - L - XL - 2XL - 3XL - 4XL

#### PACKING



221



55221



55223

**new**  
colours



23221



52221

HIGH VISIBILITY



VEGALL'S

9301  
SOAN  
pg. 30



9316  
**VEGA L/S**  
pg. 16

# PERSEI

9312  
**DAILY STRECH HV**  
pg. 28



PER  
SEI

**new**  
2022

## 9313 PERSEI



Chaleco reversible multibolsillos y alta visibilidad, con cuello alto.

Chaleco multibolsillos.

- Cremallera central con tirador reversible.
- Un bolsillo exterior para móvil en lado derecho.
- Dos bolsillos frontales con fuelle y aperturas laterales.
- Dos depósitos para bolígrafos.
- Bolsillo cremallera.
- Cortavientos en bocamangas.
- Bajo posterior con faldón.
- Ajustador elástico.

Chaleco alta visibilidad

- Color fluorescente.
- Dos cintas reflectantes horizontales.

Certificación UE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016  
Clase I.

### TEJIDO

Tejido exterior: 100% poliéster, tafetán

Guata: 100% poliéster.

Tejido flúor: 100% poliéster punto liso  
450 g/m<sup>2</sup>.

### TALLAS

S - M - L - XL - 2XL - 3XL - 4XL

### PACKING



1



20



55221



## 9305 ALTAIR



- Chaqueta polar de alta visibilidad.
- Cremallera frontal con protector de barbilla.
  - Dos bandas reflectantes horizontales en torso y mangas.
  - Dos bolsillos frontales con cremallera a tono y un bolsillo en el pecho.
  - Puños elásticos y ajustadores en el interior del bajo.

Certificación CE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016  
Clase II

### TEJIDO

100% poliéster, polar, 300 g/m<sup>2</sup>.

### TALLAS

S - M - L - XL - 2XL - 3XL - 4XL

### PACKING



## 9314 SPICA



- Sudadera de alta visibilidad con media cremallera.
- Cuello alto con protector de barbilla y tirador.
  - Dos bandas reflectantes horizontales en torso y mangas.
  - Cubrecosturas reforzado en el interior del cuello.
  - Punto canalé 1x1 en puños y bajo.

Certificación UE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016  
Clase II

### TEJIDO

100% poliéster, felpa perchada, 280 g/m<sup>2</sup>.

### TALLAS

S - M - L - XL - 2XL - 3XL - 4XL

### PACKING



HIGH VISIBILITY



**SPICA**

# EPSYLON

9301  
SOAN  
pg. 30

9303 **ANTARES**

Softshell bicolor de alta visibilidad resistente al agua, tejido interior suave de alta capacidad térmica.

- Dos cintas reflectantes en torso y mangas.
- Cuello alto, cierre central con cremallera invertida.
- Puños ajustables con velcro.
- Goma en el interior de la cintura con pulsador para ajustar.
- Tres bolsillos exteriores.

Certificación CE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016.  
Clase II.

**TEJIDO**

Dos capas. Exterior: 92% poliéster / 8% elastano.  
Interior: 100% poliéster micropolar, 320 g/m².

**TALLAS**

S - M - L - XL - 2XL - 3XL - 4XL

**PACKING**

55221

55223

23221

52221

9304 **EPSYLON**

Parka acolchada de alta visibilidad combinada en dos colores. Resistente al agua y viento.

- Dos cintas reflectantes en el cuerpo y las mangas.
- Capucha enrollable con cordón ajustable y ribete flúor.
- Bolsillo en la zona del pecho con cremallera.
- Dos bolsillos frontales ligeramente inclinados de fácil acceso.
- Bajo con zona elástica.
- Puños ajustables por zona elástica y por cierres en velcro.
- Tapeta central con cierre de velcro y cremallera central flúor con tirador.
- Acceso interior para serigrafía.
- Mangas desmontables.

Certificación CE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016.  
Clase II.

**TEJIDO**

Exterior: 100% waterproof poliéster.  
Forro: 100% poliéster  
Guata: 100% poliéster.  
400 g/m².

**TALLAS**

S - M - L - XL - 2XL - 3XL - 4XL

**PACKING**

55221

55223

23221

52221





## 5063 SIRIO



Chaleco alta visibilidad con dos bandas reflectantes en pecho y espalda. Cuello pico y cierre de velcro ajustable.

Certificación CE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016  
Clase II.

### TEJIDO

100% poliéster, punto liso.

### TALLAS

M/L - XL/2XL

### PACKING



1



100



221



223

## 9311 POLUX



Chaleco de alta visibilidad con cremallera.  
· Dos bandas reflectantes horizontales en el pecho y verticales en los hombros  
· Bolsillo transparente en pecho derecho para identificación.

Certificación UE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016  
Clase II.

### TEJIDO

100% poliéster

### TALLAS

M/L - XL/2XL

### PACKING



1



50



221



223



**new**  
2022

HIGH VISIBILITY 



 POLIUX

9310  
**DELTA**  
pg. 12

# DAILY HV





### 9307 **DAILY HV**



- Pantalón largo con tejido resistente.
- Cinturilla ajustable elástica en la parte trasera.
  - Dos bolsillos frontales.
  - Bolsillo funcional trasero con tapeta y cierre de velcro.
  - Dos bolsillos laterales con tapeta y cierre de velcro.
  - Refuerzo en entrepierna
  - Doble tejido en rodilleras.
  - Dos cintas reflectantes horizontales.

Certificación UE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN17353:2020  
Clase B2.

#### TEJIDO

65% poliéster / 35% algodón, sarga de 240 g/m<sup>2</sup>.

#### TALLAS

38 - 40 - 42 - 44 - 46 - 48 - 50 - 52 - 54 - 56 - 58 - 60

#### PACKING



### 9309 **ALFA**



- Pantalón largo de alta visibilidad con tejido resistente.
- Cinturilla ajustable elástica en la parte trasera.
  - Dos bolsillos frontales.
  - Dos bolsillos traseros con tapeta y cierre de velcro.
  - Dos bolsillos laterales con fuelle y tapeta con cierre de velcro.
  - Dos cintas reflectantes horizontales.

Certificación CE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016.  
Clase II.

#### TEJIDO

80% poliéster / 20% algodón, sarga de 235 g/m<sup>2</sup>.

#### TALLAS

38 - 40 - 42 - 44 - 46 - 48 - 50 - 52 - 54 - 56 - 58 - 60

#### PACKING



55

23



02



221



**new**  
2022



## 9312 **DAILY STRETCH HV**



- Pantalón largo multibolsillos de alta visibilidad.
- Tejido cómodo y flexible.
  - Cintura ajustable elástica en la parte trasera.
  - Dos bolsillos frontales.
  - Dos bolsillos traseros con tapeta y cierre de velcro.
  - Dos bolsillos laterales de fuelle con tapeta y cierre de velcro.
  - Combinado en dos colores y cintas reflectantes.

Certificación UE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016  
Clase I

### TEJIDO

65% algodón / 33% poliéster / 2% elastano,  
sarga de 250 g/m².

### TALLAS

38 - 40 - 42 - 44 - 48 - 50 - 52 - 54 - 56 - 58 - 60

### PACKING



1



25



55221



55223



23221



52221

HIGH-VISIBILITY



6681  
**STAFFORD**  
pg. 112



# DAILY STRETCH HV





## 9300 NAOS



- Pantalón multibolsillos de verano de alta visibilidad.
- Cinturilla elástica en la parte trasera.
  - Dos bolsillos con tapeta en la parte trasera y con cierre de velcro.
  - Dos bolsillos en el frontal y dos bolsillos laterales con fuelle y tapeta con cierre de velcro.
  - Combinado en dos colores y con cintas reflectantes.

Certificación CE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016.  
Clase I.

### TEJIDO

80% poliéster / 20% algodón, sarga de 200 g/m<sup>2</sup>.

### TALLAS

38 - 40 - 42 - 44 - 46 - 48 - 50 - 52 - 54 - 56 - 58 - 60

### PACKING



55221



55223

new  
colours



23221



52221



## 9301 SOAN



- Pantalón multibolsillos de invierno de alta visibilidad.
- Cinturilla elástica en la parte trasera.
  - Dos bolsillos con tapeta en la parte trasera y con cierre de velcro.
  - Dos bolsillos en el frontal y dos bolsillos laterales con fuelle y tapeta con cierre de velcro.
  - Combinado en dos colores y con cintas reflectantes.

Certificación CE según las normas:  
EN ISO 13688:2013 Y EN ISO 20471:2013/A1:2016.  
Clase I.

### TEJIDO

80% poliéster / 20% algodón, sarga de 240 g/m<sup>2</sup>.

### TALLAS

38 - 40 - 42 - 44 - 46 - 48 - 50 - 52 - 54 - 56 - 58 - 60

### PACKING



55221



55223

new  
colours



23221



52221

HIGH VISIBILITY

9302  
**POLARIS**  
pg. 12

**SOAN**