

**CATÁLOGO
GENERAL
2025**

Uniformidad Laboral



WORKO

INSPIRADO PARA TRABAJAR

WORKO es nuestra marca registrada insignia, cuyas prendas, no solo satisfacen las necesidades de protección, comodidad y funcionalidad del profesional que las lleva, sino que cumple con nuestro propósito de una solución rápida y eficaz a su cliente, tanto en la venta como en el suministro de los artículos solicitados.

Una amplia gama de posibilidades para cubrir todas sus necesidades en torno al vestuario profesional.

La eficacia de los diseños y la calidad de los tejidos y materiales utilizados en la fabricación del vestuario profesional de WORKO avalan el buen resultado obtenido.

Ofrecemos prendas básicas, con multitud de combinaciones. Ropa resistente pero flexible y confortable. Un vestuario cargado de detalles para adaptarse al duro trabajo y, además, con un toque de modernidad y estilo.

La creciente demanda en “Vestuario de Uniformidad” nos ha llevado a ofrecer soluciones integrales y personalizadas con un amplio abanico de patrones y tejidos que se ajustan a tus necesidades.

Además, WORKO ofrece un vestuario técnico de Alta Visibilidad pensado para salvaguardar al máximo la seguridad del trabajador y garantizar el resultado de su esfuerzo.

C/ Sanglas, 6 Pol. Ind. Prado Concejil
C.P.: 28890 Loeches (Madrid)
916 587 779
pedidos@worko.es
www.worko.es

8 ALTA VISIBILIDAD



66 MULTINORMA



76 INDUSTRIA

102 CORPORATE

108 SERVICIOS

114 COMPLEMENTOS



118 INFORMACIÓN

144 ÍNDICE GENERAL



Bienvenido al universo WORKO

INNOVACIÓN

PARA EL DÍA A DÍA

Nacimos en 1961. A lo largo de más de cinco décadas de vida, hemos desarrollado nuestra actividad en todas las áreas del proceso textil; desde la venta de hilado, fabricación de tejidos, confección de prendas de moda, hasta finalmente la especialización en la fabricación y distribución de uniformidad y ropa laboral.

Esta experiencia de más de 50 años, nos permite ofrecer un producto de óptima relación calidad precio, adaptado a las exigencias del mercado. Asimismo, atendemos todas las necesidades de cada uno de nuestros clientes y lo hacemos ofreciendo un servicio ágil, cuidado y muy personalizado, con un servicio post-venta eficiente y altamente valorado.

El reflejo de nuestra manera de ser y hacer, queda plasmado en WORKO, nuestra marca registrada insignia, cuyas prendas, no solo satisfacen las necesidades de protección, comodidad y funcionalidad del profesional que las lleva, sino que cumple con nuestro propósito de una solución rápida y eficaz a su cliente, tanto en la venta como en el suministro de los artículos solicitados.

Nuestros Valores y Compromiso

WORKO es una empresa dedicada a la creación y distribución de prendas para la uniformidad laboral. Nuestra incesable apuesta por la innovación, la sostenibilidad y por el capital humano de la empresa, supone un sello de calidad reconocido por su buen hacer en todo el sector.

Nuestros compromisos se basan en:

RESPONSABILIDAD con el entorno, las personas y el medio ambiente.

EQUIPO, la base de nuestra estrategia empresarial reside en las personas.

RESPUESTA, somos conscientes de la importancia de contar con un servicio postventa óptimo y rápido.

EXCELENCIA, nos esforzamos por lograr la excelencia en nuestros procesos y productos.

CALIDAD, realizamos rigurosos controles en todos nuestros procesos de fabricación, garantizando así un alto nivel de nuestros productos.

TENDENCIA, nos anticipamos a las necesidades de los profesionales del sector, apostando por la innovación permanente en beneficio de la calidad.

DISEÑO

HECHO EN ESPAÑA

Nuestra empresa familiar tiene su sede en Madrid. En Ficoesa trabajamos cada día para diseñar y producir ropa laboral de la más alta calidad. Nuestros productos están diseñados en España.

El departamento de diseño está trabajando en nuevas ideas para lograr aún más comodidad, mejor protección y diseños aún más atractivos.

La producción vibra todos los días. Contamos con un taller propio altamente cualificado, el cual nos asegura altos estándares de calidad y nos permiten reaccionar con rapidez y flexibilidad.

Nuestra amplia selección de ropa de trabajo y de protección, así como ropa corporativa, combina un diseño moderno y adaptado individualmente con una alta funcionalidad.



RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA

La ÉTICA y el MEDIO AMBIENTE están presentes en todo lo que hacemos

En WORKO, la responsabilidad forma parte integral de la identidad de la empresa y nos esforzamos por ejercerla diariamente en muchas áreas del trabajo. Luchamos por objetivos sociales y medioambientales en todas las operaciones comerciales y sus relaciones con otros demandantes.

Dentro de este ámbito, siempre tomamos el máximo cuidado al elegir los productos y proveedores con los que trabajamos y prestamos continua atención a las condiciones de trabajo y el bienestar de todos los empleados.

Siguiendo nuestro compromiso de ofrecer productos y servicios de mayor calidad y sostenibles, hemos implementado y desarrollado una serie de cambios en nuestra empresa que nos permiten mejorar nuestra relación con el medio ambiente, por ello contamos con:

ISO

ISO 9001: Sistemas de Gestión de Calidad.

ISO 14001: Sistemas de Gestión de Medio Ambiente.



GRS

La certificación Global Recycled Standard (GRS) permite garantizar que los materiales textiles sean reciclados respetando criterios medioambientales y sociales.

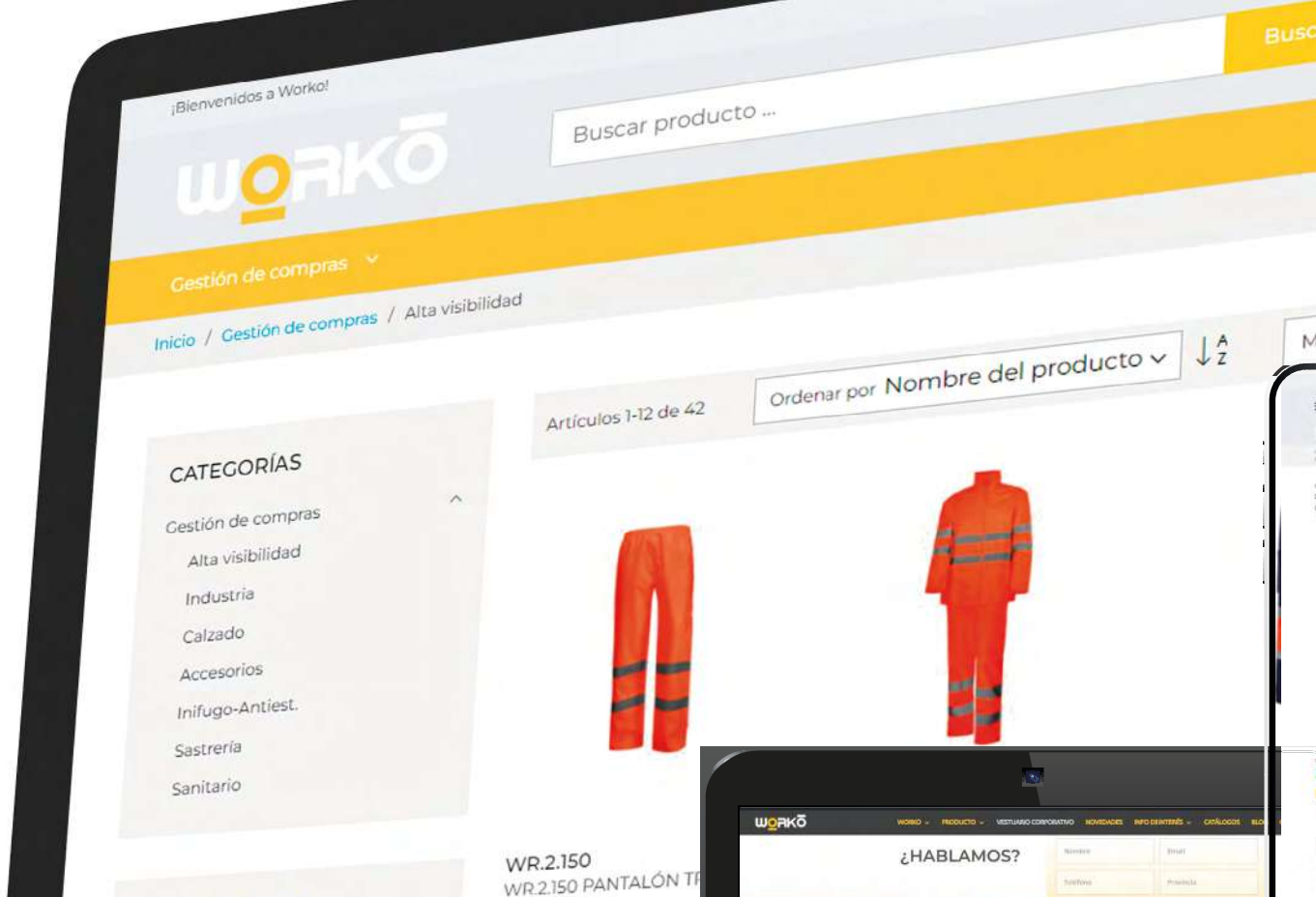
Garantías clave:

- Reducción del impacto nocivo que tiene la producción sobre las personas y el medioambiente.
- Productos tratados de manera sostenible.
- Producción responsable.
- Materiales reciclados.
- Trazabilidad.
- Compromiso de las partes interesadas.
- Porcentajes elevados de contenido reciclado en los productos (50 % como mínimo para poder utilizar el logotipo de GRS).



En WORKO contamos con el certificado GRS y aparte, nuestras prendas vienen identificadas con nuestro logo "RE".

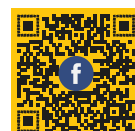




NUESTRA COLECCIÓN



Síguenos en Redes Sociales





WEB CORPORATIVA



Visítanos en: **WORKO.ES**

ESTRATEGIA DE MARKETING

Tenemos como objetivo satisfacer las necesidades de nuestros clientes al 100 %. Para ello, en estos últimos años, hemos creado un departamento de marketing, que entre otros cometidos, trata de hacerles llegar cualquier información, novedad y noticia que sea relevante para nuestro proyecto.

La filosofía de WORKO ha sido siempre de trabajar en conjunto con su cliente, para poder entender mejor sus necesidades y ofrecer el mejor servicio posible.

En estos últimos años, hemos entendido que:

- La comunicación debe ser uno de nuestros puntos de partida. Nuestro objetivo principal es transmitir todas las virtudes, características y prestaciones de nuestras prendas.
- La digitalización es fundamental. Por supuesto, sin perder el lado humano. Queremos que nuestros clientes tengan un acceso fácil, ágil y rápido a toda la información que nos requieren.
- Nuestra tienda online, ya está operativa. En tan solo unos clics, podrán pasar pedidos, ver su estado, comprobar stocks, verificar sus albaranes y mucho más.
- Hemos reforzado nuestra atención al cliente. Pese a las medidas anteriormente descritas, es evidente que atenderles en sus necesidades diarias por teléfono, es imprescindible.

TIENDA ONLINE

Visítanos en: **TIENDA.WORKO.ES** y solicita tu alta de usuario.

Te dará acceso a la tienda online, donde podrás consultar precios, estado de stocks, pasar pedidos, hacer un seguimiento de estos, comprobar albaranes y facturas, y mucho más.



ALTA VISIBILIDAD

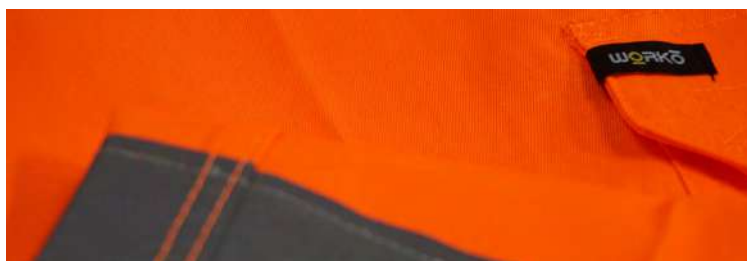
La ropa de alta visibilidad está destinada a distinguir claramente a su portador en el entorno, tanto durante el día, el atardecer y la noche. Dado que una gran parte de los accidentes industriales son el resultado de una mala visibilidad, la importancia de una buena ropa de alta visibilidad no debe ser subestimada. Por lo tanto, es necesaria para cualquier persona que trabaje en la vía pública.

La colección WORKO AV ofrece una excelente protección para el uso profesional. Nuestra colección cumple con los requisitos más exigentes en términos de diseño, funcionalidad y comodidad. Todos los modelos han sido certificados bajo la norma EN ISO 20471.

Las familias AV se dividen en:

AV ESSENTIALS

Combinación de modelos estandar en alta visibilidad, que permiten una perfecta combinación con otras referencias de otros rangos. Se distinguen por calidad a un precio competitivo.



AV PRIME

Colección de prendas de alta visibilidad en tejidos de alta calidad, más técnicos. Prendas ergonómicas, que destacan por diseño, funcionalidad y comodidad.



AV PRIME REC

Colección de prendas de alta visibilidad en tejidos reciclados de alta calidad. Prendas ergonómicas, que destacan por diseño, funcionalidad y comodidad.



NOVEDADES

Desde WORKO seguimos trabajando para que nuestros tejidos actuales sean cada vez más funcionales.

BERMUDA MULTIBOLSILLOS WR.2.152B

Bermuda de alta visibilidad Clase 1, con un diseño moderno y confeccionada con tejidos duraderos y resistentes. Las bermudas ofrecen una opción innovadora en el ámbito de la alta visibilidad, proporcionando una alternativa fresca y cómoda para trabajos en climas cálidos o actividades al aire libre, sin sacrificar seguridad ni visibilidad.



AV CAMISETA MANGA LARGA WR.2.329

Nuestro nuevo tejido Worko Cooling está diseñado para proporcionar la máxima comodidad y alivio durante los calurosos días de verano. Gracias a las propiedades que absorben la humedad del sudor, está garantizado para mantenerte seco y, por su alto valor Q-Max, disipa eficazmente el calor de tu cuerpo, proporcionando un efecto de enfriamiento instantáneo.

Su manga larga además de ofrecer seguridad y comodidad, tiene una doble función de protección: en trabajos expuestos al sol cubre el total de nuestro torso frente a los rayos solares y, por otro lado, nos brinda protección, manteniendo el cuerpo a salvo de proyecciones.



PANTALÓN ELÁSTICO MULTIBOLSILLOS WR.2.169

Pantalón de alta visibilidad Clase 2, con un diseño moderno y funcional que garantiza seguridad tanto de día como de noche gracias a sus bandas reflectantes. Confeccionado con dos tejidos elásticos, uno Super Stretch AV, que ofrece una movilidad excepcional, adaptándose perfectamente al cuerpo y brindando comodidad duradera durante todo el día. La incorporación del tejido Super Stretch en prendas de alta visibilidad es una innovación que combina flexibilidad, resistencia y confort, sin comprometer la visibilidad ni la seguridad. Su corte ergonómico y bolsillos multifunción lo hacen ideal para cualquier entorno de trabajo. Seguridad, confort y estilo en una sola prenda.





Pantalones

WORKO Siempre apostamos por tejidos de alta calidad.

PLUS Todas nuestras prendas PLUS están certificadas bajo la norma EN 14058. Dicha norma detalla los requisitos de las prendas, tejidos y materiales para la protección contra ambientes fríos con temperaturas superiores a -5°C.

En este caso utilizamos un micropolar de 100 % poliéster, como forro interior de la prenda.



WR.2.402



BUZO ALTA VISIBILIDAD MULTIBOLSILLOS EN ISO 20471 CLASE 3

Buzo multibolsillos alta visibilidad. Cierre con cremallera de doble cursor oculta por tapeta. Elástico trasero en cintura. Dos bolsillos en pecho con cierre de cremallera. Dos bolsillos de parche con abertura inclinada en cadera. Dos bolsillos de parche en lateral trasero, uno de ellos de herramientas. Puños con goma en mismo tejido. Costuras reforzadas. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 60 % Algodón 40 % Poliéster 240 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 3
EN 13758-1 UPF 50+



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES



DOBLE
COSTURA



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



MULTIBOLSILLOS



DURABILIDAD
DE COLOR



UPF EN
13758-1

WR.2.157



WR.2.157PLUS



PANTALÓN MULTIBOLSILLOS COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1

Pantalón multibolsillos combinado de alta visibilidad. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillo trasero de parche con tapeta con cierre de velcro. Bolsillo portaherramientas en lateral derecho. Bolsillo de parche con cartera, velcro en lateral izquierdo. Todas las costuras de la prenda reforzadas. Cintura elástica con 5 trabillas. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 240 g |
AV: 60 % Algodón 40 % Poliéster 240 g |
PLUS: Forro Micropolar 100 % Poliéster



Máx. 25

Tallaje: 38-66

Certificado: EN ISO 13688

EN ISO 20471 Clase 1

PLUS: EN 14058 Clase 2/1

Certificación conjunto: Grupo B1

EN 13758-1 UPF 50+



1678

Amarillo AV/
Marino



1694

Amarillo AV/
Gris



1655

Amarillo AV/
Verde Hierba



1657

Amarillo AV/
Verde Oscuro



2678

Naranja AV/
Marino



BANDAS
REFLECTANTES



MULTIBOLSILLOS



DURABILIDAD
DE COLOR



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



PRENDA
FORRADA
(PLUS)

WR.2.155



WR.2.155PLUS



PANTALÓN MULTIBOLSILLOS AV EN ISO 20471 CLASE 2

Pantalón multibolsillos combinado de alta visibilidad. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillo trasero de parche con tapeta con cierre de velcro. Bolsillo portaherramientas en lateral derecho. Bolsillo de parche con cartera, velcro en lateral izquierdo. Todas las costuras de la prenda reforzadas. Cintura elástica con 5 trabillas. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 60 % Algodón 40 % Poliéster 240 g |
PLUS: Forro Micropolar 100 % Poliéster |



Máx. 25

Tallaje: 38-66

Certificado: EN ISO 13688

EN ISO 20471 Clase 2

PLUS: EN 14058 Clase 2/1

Certificación conjunto: Grupo B2

EN 13758-1 UPF 50+



16

Amarillo AV



26

Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES



MULTIBOLSILLOS



DURABILIDAD
DE COLOR



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1

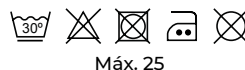


PRENDA
FORRADA
(PLUS)

WR.2.152**WR.2.152PLUS****PANTALÓN MULTIBOLSILLOS COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1**

Pantalón multibolsillos combinado alta visibilidad. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro y contraste de vivos AV. Bolsillos traseros de vivos con tapeta y velcro con contraste de vivos en AV. Bolsillo lateral izquierdo con cartera, velcro y fuelle en contraste, doble bolsillo con fuelle en contraste en lateral derecho. Refuerzo en culera. Todas las costuras de la prenda reforzadas. Cintura elástica y 5 trabillas con holgura. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 240 g |
 AV: 60 % Algodón 40 % Poliéster 240 g |
 PLUS: Forro Micropolar 100 % Poliéster |
 Tallaje: 38-66
 Certificado: EN ISO 13688
 EN ISO 20471 Clase 1
 PLUS: EN 14058 Clase 2/1



1678
Amarillo AV/
Marino



1694
Amarillo AV/
Gris



1655
Amarillo AV/
Verde Hierba



1643
Amarillo AV/
Rojo



1671
Amarillo AV/
Turquesa



1675
Amarillo AV/
Azulina



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
REFLECTANTES



MULTIBOLSILLOS



REFUERZO
TRASERO



DURABILIDAD
DE COLOR



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



PRENDA
FORRADA
(PLUS)

WR.2.153**WR.2.153PLUS****PANTALÓN MULTIBOLSILLOS AV EN ISO 20471 CLASE 2**

Pantalón multibolsillos alta visibilidad. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillos traseros de vivos con tapeta y velcro con contraste de vivos reflectantes. Bolsillo lateral izquierdo con cartera, velcro y fuelle, doble bolsillo con fuelle en lateral derecho. Refuerzos en culera. Todas las costuras de la prenda reforzadas. Cintura elástica y 5 trabillas con holgura. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 60 % Algodón 40 % Poliéster 240 g |
 PLUS: Forro Micropolar 100 % Poliéster |
 Tallaje: 38-66
 Certificado: EN ISO 13688
 EN ISO 20471 Clase 2
 PLUS: EN 14058 Clase 2/1



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES



MULTIBOLSILLOS



REFUERZO
TRASERO



DURABILIDAD
DE COLOR



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



PRENDA
FORRADA
(PLUS)





WR.2.154REC

WR.2.154PLUS

PANTALÓN CON POLIÉSTER RECICLADO COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1

Pantalón multibolsillos con poliéster reciclado combinado alta visibilidad con rodillera útil. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillo trasero de parche con vivo reflectante y fuelle en contraste AV. Bolsillo lateral derecho doble con cartera y detalle reflectante, bolsillo lateral izquierdo con cartera y fuelle en contraste. Refuerzo en culera. Rodillera útil apta para nuestra rodillera ergonómica WR.1.035. Todas las costuras de la prenda reforzadas. Cintura elástica y 5 trabillas. Bandas segmentadas.



Composición: 65 % Poliéster Reciclado 35 % Algodón 240 g |
 AV: 60 % Algodón 40 % Poliéster 240 g |
 PLUS: Forro Micropolar 100 % Poliéster |
 Tallaje: 38-66
 Certificado: EN ISO 13688
 EN ISO 20471 Clase 1
 PLUS: EN 14058 Clase 2/1

30°
 Máx. 50

Certificación conjunto: Grupo B1
 EN 13758-1 UPF 50+
 GRS



1678
 Amarillo AV/
 Marino



BANDAS
 SEGMENTADAS



MULTIBOLSILLOS



REFUERZO
 TRASERO



DOBLE
 COSTURA



GOMA TRASERA
 AJUSTABLE



COMPARTIMENTO
 RODILLERA



UPF EN
 13758-1



PRENDA
 FORRADA
 (PLUS)

WR.2.158**WR.2.158PLUS****PANTALÓN ELÁSTICO MULTIBOLSILLOS COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1**

Pantalón en tejido elástico multibolsillos combinado en alta visibilidad. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro, pieza interior en contraste AV. Bolsillos traseros de parche con cartera, velcro y vivo AV. Bolsillo lateral derecho doble con cierre de velcro, con fuelle y presillas en contraste. Bolsillo lateral izquierdo con cartera cierre de velcro, vivo y fuelle en contraste AV. Cintura elástica y 5 trabillas con holgura. Presillas en contraste AV. Todas las costuras de la prenda reforzadas, costuras principales con tres hilos. Color hilo en contraste en color gris. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 64 % Poliéster 34 % Algodón 2 % Spandex 240 g |
 AV: 60 % Algodón 40 % Poliéster 240 g |
 PLUS: Forro Micropolar 100 % Poliéster |



Máx. 25

Tallaje:

38-66

Certificado:

EN ISO 13688

Certificación conjunto: Grupo B1

EN ISO 20471 Clase 1

EN 13758-1 UPF 50+

PLUS: EN 14058 Clase 2/1



1678
Amarillo AV/
Marino



1694
Amarillo AV/
Gris



1655
Amarillo AV/
Verde hierba



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
REFLECTANTES



MULTIBOLSILLOS

TRIPLE
COSTURATEJIDO
ELÁSTICOGOMA TRASERA
AJUSTABLEUPF EN
13758-1PRENDA
FORRADA
(PLUS)**WR.2.159****WR.2.159PLUS****PANTALÓN COMBINADO AV CON PIEZAS ELÁSTICAS EN ISO 20471 CLASE 2**

Pantalón multibolsillos combinado alta visibilidad. Piezas multielásticas en la parte superior de la rodilla y canesú trasero. Todos los bolsillos con presillas anti-desgarro. Bolsillos delanteros redondeados con presillas anti-desgarro. Bolsillos traseros de parche con fuelle en contraste. Bolsillos de parche con cartera, velcro y portaherramientas en el lateral derecho. Bolsillo triple en lateral izquierdo, un bolsillo con cierre de cremallera, bolsillo con abertura para cutter y bolsillo para el móvil con tapeta y cierre de velcro. Rodillera útil tipo cordura apta para nuestra rodillera ergonómica WR.1.035. Todas las costuras de la prenda reforzadas, costuras principales con tres hilos. Hilo en contraste en color gris. Cintura lateral elástica con 5 trabillas, la del centro trasero más ancha. Bajo ampliable hasta 5 cm. Bandas segmentadas.

Composición: AV: 60 % Algodón 40 % Poliéster 240 g |
 Contraste: 65 % Poliéster 35 % Algodón 240 g |
 Piezas multielásticas: 92 % Poliéster 8 % Elastano
 Rodillera: 100 % Poliéster 300D
 PLUS: Forro Micropolar 100 % Poliéster |



Máx. 50

Tallaje:

38-66

Certificado:

EN ISO 13688

Certificación conjunto: Grupo B2

EN ISO 20471 Clase 2

EN 13758-1 UPF 50+

PLUS: EN 14058 Clase 2/1



1678
Amarillo AV/
Marino

BANDAS
SEGMENTADAS

MULTIBOLSILLOS

REFUERZO
TRASEROTRIPLE
COSTURAGOMA TRASERA
AJUSTABLECOMPARTIMENTO
RODILLERAPIEZAS
STRETCHUPF EN
13758-1

Pantalón elástico AV



WR.2.169



WR.2.169PLUS



PANTALÓN ELÁSTICO MULTIBOLSILLOS AV EN ISO 20471 CLASE 2

Pantalón en tejido de alta visibilidad elástico. Todos los bolsillos con presillas anti-desgarro. Bolsillos frontales redondeados con presillas anti-desgarro. Bolsillos traseros con tapeta, cierre de velcro y vivo reflectante. Bolsillo lateral izquierdo con cartera, cierre de velcro, fuelle y detalle reflectante. Bolsillo lateral derecho doble con cartera, cierre de velcro, fuelle y detalle reflectante. Rodilla preformada. Todas las costuras de la prenda reforzadas. Hilo en contraste en color gris. Cintura elástica con 5 trabillas, la del centro trasero más ancha. Bajo ampliable hasta 5 cm. Bandas segmentadas dos de ellas inclinadas para mayor visibilidad.

Composición: AV: 76 % Poliéster 20 % Algodón 4 % Elastano 260 g |
Contraste: 64 % Poliéster 34 % Algodón 2 % Elastano 240 g |
Tallaje: 38-66
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
PLUS: EN 14058 Clase 2/1

Certificación conjunto: Grupo B2
EN 13758-1 UPF 50+



Máx. 50



1678
Amarillo
AV/Marino



16
Amarillo
AV





WR.2.152B



BERMUDA MULTIBOLSILLOS COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 1

Bermuda multibolsillos combinado alta visibilidad. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro y contraste de vivos AV. Bolsillos traseros de vivo con cartera y vivos en contraste. Bolsillos laterales de parche con cartera cierre de velcro y fuelle en contraste. Todas las costuras de la prenda reforzadas. Cintura elástica y 5 trabillas con holgura. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 240 g |
AV: 60 % Algodón 40 % Poliéster 240 g |
Tallaje: XS-3XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 1
EN 13758-1 UPF 50+



1678
Amarillo
AV/Marino



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
REFLECTANTES



MULTIBOLSILLOS



DURABILIDAD
DE COLOR



DOBLE
COSTURA



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



UPF EN
13758-1

Polos

WR.2.307



POLO POLIÉSTER MANGA LARGA AV EN ISO 20471 CLASE 2



Polo poliéster nido de abeja manga larga alta visibilidad. Con bolsillo de parche en el delantero izquierdo. Tapeta con 3 botones. Cuello y puño de canalé. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Protección antibacteriana y reducción del mal olor. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: AV: 100 % Poliéster 140 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
Certificación conjuntos: Grupo A4
EN 13758-1 UPF 25+



Máx. 25



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES



TEJIDO
ANTIBACTERIANO



UPF EN
13758-1

WR.2.317



POLO POLIÉSTER MANGA CORTA AV EN ISO 20471 CLASE 2



Polo poliéster nido de abeja manga corta alta visibilidad. Con bolsillo de parche en el delantero izquierdo. Tapeta con 3 botones. Cuello y puño de canalé. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Protección antibacteriana y reducción del mal olor. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: AV: 100 % Poliéster 140 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
Certificación conjuntos: Grupo A1
EN 13758-1 UPF 25+



Máx. 25



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES



TEJIDO
ANTIBACTERIANO



UPF EN
13758-1

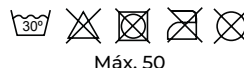
WR.2.307S



POLO POLIÉSTER MANGA LARGA BANDAS SEGMENTADAS AV EN ISO 20471 CLASE 2

Polo poliéster nido de abeja manga larga alta visibilidad. Con bolsillo de parche en el delantero izquierdo. Tapeta con 3 botones. Cuello y puño de canalé. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Protección antibacteriana y reducción del mal olor. Bandas segmentadas.

Composición: AV: 100 % Poliéster 140 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
Certificación conjuntos: Grupo A4
EN 13758-1 UPF 25+



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
SEGMENTADAS



TEJIDO
ANTIBACTERIANO



UPF EN
13758-1

WR.2.317S



POLO POLIÉSTER MANGA CORTA BANDAS SEGMENTADAS AV EN ISO 20471 CLASE 2

Polo poliéster nido de abeja manga corta alta visibilidad. Con bolsillo de parche en el delantero izquierdo. Tapeta con 3 botones. Cuello y puño de canalé. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Protección antibacteriana y reducción del mal olor. Bandas segmentadas.

Composición: AV: 100 % Poliéster 140 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
Certificación conjuntos: Grupo A1
EN 13758-1 UPF 25+



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
SEGMENTADAS



TEJIDO
ANTIBACTERIANO



UPF EN
13758-1

WR.2.306



POLO POLIÉSTER MANGA LARGA COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 2



Polo poliéster nido de abeja manga larga combinado con alta visibilidad. Con bolsillo de parche en el delantero izquierdo. Tapeta con 3 botones en contraste. Cuello y puño de canalé en contraste con detalle en AV. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Protección antibacteriana y reducción del mal olor. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: AV: 100 % Poliéster 140 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
Certificación conjuntos: Grupo A2
EN 13758-1 UPF 25+



1678
Amarillo AV/
Marino



1694
Amarillo AV/
Gris



1655
Amarillo AV/
Verde Hierba



1657
Amarillo AV/
Verde Oscuro



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
REFLECTANTES



TEJIDO
ANTIBACTERIANO



UPF EN
13758-1

WR.2.316



POLO POLIÉSTER MANGA CORTA COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1



Polo poliéster nido de abeja manga corta combinado con alta visibilidad. Con bolsillo de parche en el delantero izquierdo. Tapeta con 3 botones en contraste. Cuello de canalé en contraste con detalle en AV. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Protección antibacteriana y reducción del mal olor. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: AV: 100 % Poliéster 140 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 1
Certificación conjuntos: Grupo A3
EN 13758-1 UPF 25+



1678
Amarillo AV/
Marino



1694
Amarillo AV/
Gris



1655
Amarillo AV/
Verde Hierba



1657
Amarillo AV/
Verde Oscuro



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
REFLECTANTES



TEJIDO
ANTIBACTERIANO



UPF EN
13758-1

WR.2.306S



POLO POLIÉSTER MANGA LARGA COMBINADO BANDAS SEGMENTADAS EN ISO 20471 CLASE 2

Polo poliéster nido de abeja manga larga combinado con alta visibilidad. Con bolsillo de parche en el delantero izquierdo. Tapeta con 3 botones. Cuello y puño de canalé en contraste con detalle en AV. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Protección antibacteriana y reducción del mal olor. Bandas segmentadas.

Composición: AV: 100 % Poliéster 140 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
Certificación conjuntos: Grupo A2
EN 13758-1 UPF 25+



ALTA VISIBILIDAD



1678
Amarillo AV/
Marino



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
SEGMENTADAS



TEJIDO
ANTIBACTERIANO



UPF EN
13758-1

WR.2.316S



POLO POLIÉSTER MANGA CORTA COMBINADO BANDAS SEGMENTADAS EN ISO 20471 CLASE 1

Polo poliéster nido de abeja manga corta combinado con alta visibilidad. Con bolsillo de parche en el delantero izquierdo. Tapeta con 3 botones. Cuello de canalé en contraste con detalle en AV. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Protección antibacteriana y reducción del mal olor. Bandas segmentadas.

Composición: AV: 100 % Poliéster 140 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 1
Certificación conjuntos: Grupo A3
EN 13758-1 UPF 25+



1678
Amarillo AV/
Marino



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
SEGMENTADAS



TEJIDO
ANTIBACTERIANO



UPF EN
13758-1



WR.2.303



POLO PIQUÉ DOBLE CAPA MANGA LARGA AV EN ISO 20471 CLASE 2

Polo piqué doble capa manga larga alta visibilidad. Con bolsillo de parche con cierre de velcro en el delantero izquierdo. Tapeta con 3 botones. Cuello y puño de canalé. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Tejido doble capa con algodón interior y poliéster exterior. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 55 % Algodón 45 % Poliéster 180 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
Certificación conjuntos: Grupo A4
EN 13758-1 UPF 35+


Máx. 25



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES



RICO EN
ALGODÓN



UPF EN
13758-1

Polos Piqué

Algodón/Poliéster

El piqué es un tejido muy versátil que posee una gran calidad. La combinación algodón/poliéster se ha mostrado perfecta cuando se trata de fabricar prendas con una larga vida.

En contacto con la piel solo está el algodón peinado (cara interior), proporcionando una agradable sensación de confort y evitando reacciones alérgicas a los tejidos sintéticos.

La cara exterior es de poliéster, el cual aporta a la prenda una resistencia al desgarro y al roce mucho mayor que otros tejidos.

Esta combinación permite una transpirabilidad extraordinaria y gracias a la cara de algodón, el cuerpo permanece siempre seco.

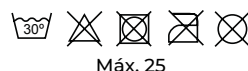
WR.2.315



POLO PIQUÉ DOBLE CAPA MANGA CORTA AV EN ISO 20471 CLASE 2

Polo piqué doble capa manga corta alta visibilidad. Con bolsillo de parche con cierre de velcro en el delantero izquierdo. Tapeta con 3 botones. Cuello y puño de canalé. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Tejido doble capa con algodón interior y poliéster exterior. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 55 % Algodón 45 % Poliéster 160 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
Certificación conjuntos: Grupo A1
EN 13758-1 UPF 35+



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES



RICO EN
ALGODÓN



UPF EN
13758-1

WR.2.302



POLO PIQUÉ DOBLE CAPA MANGA LARGA COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 2



Composición: 55 % Algodón 45 % Poliéster 180 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
Certificación conjuntos: Grupo A2
EN 13758-1 UPF 35+



1678
Amarillo AV/
Marino



1694
Amarillo AV/
Gris



1655
Amarillo AV/
Verde Hierba



1643
Amarillo AV/
Rojo



1671
Amarillo AV/
Turquesa



1675
Amarillo AV/
Azulina



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
REFLECTANTES



RICO EN
ALGODÓN



UPF EN
13758-1

WR.2.302S



POLO PIQUÉ DOBLE CAPA MANGA LARGA COMBINADO BANDAS SEGMENTADAS AV EN ISO 20471 CLASE 2



Polo piqué doble capa manga larga combinado con alta visibilidad. Con bolsillo de parche con cierre de velcro en el delantero izquierdo. Tapeta con 3 botones en contraste. Cuello y puño de canalé en contraste con detalle en AV. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Tejido doble capa con algodón interior y poliéster exterior. Bandas segmentadas.

Composición: 55 % Algodón 45 % Poliéster 180 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
Certificación conjuntos: Grupo A2
EN 13758-1 UPF 35+



1678
Amarillo AV/
Marino



1675
Amarillo AV/
Azulina



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
SEGMENTADAS



RICO EN
ALGODÓN



UPF EN
13758-1

WR.2.312



POLO PIQUÉ DOBLE CAPA MANGA CORTA COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1

Polo piqué doble capa manga corta combinado con alta visibilidad. Con bolsillo de parche con cierre de velcro en el delantero izquierdo. Tapeta con 3 botones en contraste. Cuello y puño de canalé en contraste con detalle en AV. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Tejido doble capa con algodón interior y poliéster exterior. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 55 % Algodón 45 % Poliéster 160 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 1
Certificación conjuntos: Grupo A3
EN 13758-1 UPF 35+



WR.2.312S



POLO PIQUÉ DOBLE CAPA MANGA CORTA COMBINADO BANDAS SEGMENTADAS AV EN ISO 20471 CLASE 1

Polo piqué doble capa manga corta combinado con alta visibilidad. Con bolsillo de parche con cierre de velcro en el delantero izquierdo. Tapeta con 3 botones en contraste. Cuello y puño de canalé en contraste con detalle en AV. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Tejido doble capa con algodón interior y poliéster exterior. Bandas segmentadas.

Composición: 55 % Algodón 45 % Poliéster 160 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 1
Certificación conjuntos: Grupo A3
EN 13758-1 UPF 35+





RE

Reciclados

WORKO Siempre apostamos por tejidos de alta calidad.

Nuestra colección de prendas de alta visibilidad en tejidos reciclados se caracteriza por tener un trato respetuoso con el medio ambiente, la sociedad y por ser una producción responsable.

Todo esto queda avalado por la certificación GRS.

Las prendas son ergonómicas y destacan por su diseño, funcionalidad y comodidad.

WR.2.308



POLO EN POLIÉSTER RECICLADO MANGA LARGA AV EN ISO 20471 CLASE 2

Polo piqué en poliéster reciclado manga larga combinado de alta visibilidad. Manga con puño de canalé. Cuello de canalé en contraste con detalle en gris. Tapeta en contraste con 3 botones ocultos. Bolsillo de vivo en pecho con compartimento para bolígrafo. Detalles reflectantes en hombros. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones. Protección antibacteriana que reduce el mal olor. Bandas segmentadas.

Composición: 100 % Poliéster Reciclado 140 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
Certificación conjuntos: Grupo A2
EN 13758-1 UPF 25+
GRS



1678
Amarillo AV/
Marino



BANDAS
SEGMENTADAS



DURABILIDAD
DE COLOR



TEJIDO
ANTIBACTERIANO



BOTONES
OCULTOS



UPF EN
13758-1

WR.2.318



POLO EN POLIÉSTER RECICLADO MANGA CORTA AV EN ISO 20471 CLASE 1

Polo piqué en poliéster reciclado manga corta combinado de alta visibilidad. Manga con ribete en contraste en el puño. Cuello de canalé en contraste con detalle en gris. Tapeta en contraste con 3 botones ocultos. Bolsillo de vivo en pecho con compartimento para bolígrafo. Detalles reflectantes en hombros. Tejido estabilizado contra deformaciones. Protección antibacteriana que reduce el mal olor. Bandas segmentadas.

Composición: 100 % Poliéster Reciclado 140 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 1
Certificación conjuntos: Grupo A3
EN 13758-1 UPF 25+
GRS



1678
Amarillo AV/
Marino



BANDAS
SEGMENTADAS



DURABILIDAD
DE COLOR



TEJIDO
ANTIBACTERIANO



BOTONES
OCULTOS



UPF EN
13758-1

Camisetas

WR.2.351



CAMISETA PERCHADA MANGA LARGA COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 2



Composición: 100 % Poliéster 180 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
Certificación conjuntos: Grupo A4
EN 13758-1 UPF 25+



1678
Amarillo AV/
Marino



2678
Naranja AV/
Marino



WR.2.361



CAMISETA MANGA CORTA COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 2



Composición: 100 % Poliéster 140 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
Certificación conjuntos: Grupo A1
EN 13758-1 UPF 25+



16
Amarillo AV



1678
Amarillo AV/
Marino



1655
Amarillo AV/
Verde Hierba



1694
Amarillo AV/
Gris



2678
Naranja AV/
Marino



WORKO COOL FEELING

Nuestro nuevo tejido WORKO Cooling, está diseñado para proporcionar la máxima comodidad y alivio durante los calurosos días de verano. Gracias a las propiedades que absorben la humedad del sudor, está garantizado para mantenerte seco y por su alto valor Q-Max disipa eficazmente el calor de su cuerpo, proporcionando un efecto de enfriamiento instantáneo.

Al prevenir la acumulación de humedad, estas prendas también reducen el riesgo de bacterias que causan olores, mejorando la higiene y la frescura general. Es hora de experimentar un nuevo nivel de rendimiento, con este tejido innovador WORKO Cooling, que además de estar desarrollado para las necesidades del trabajador está ligado a la protección del medio ambiente, ya que el poliéster utilizado es reciclado.

WR.2.329



CAMISETA COOLING COMBINADA AV MANGA LARGA EN ISO 20471 CLASE 2

Camiseta combinada de alta visibilidad. Tejido antibacteriano y con efecto frío. Manga larga para evitar contacto directo con los rayos solares. Cuello redondo con canalé en contraste. Puño de canalé en contraste. Detalles reflectantes en hombros. Bolsillo en pecho. Rápido secado. No necesita plancha. Bandas segmentadas.

Composición: 50 % Poliéster Reciclado 50 % Polipropileno 140 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
EN 13758-1 UPF 35+



WR.2.322



CAMISETA COOLING COMBINADA AV MANGA CORTA EN ISO 20471 CLASE 1

Camiseta combinada de alta visibilidad. Tejido antibacteriano con efecto frío. Cuello redondo con canalé en contraste. Puño en contraste no ajustado para una mayor comodidad. Bolsillo en pecho. Detalles reflectantes en hombros. Rápido secado. No necesita plancha. Bandas segmentadas.

Composición: 50 % Poliéster Reciclado 50 % Polipropileno 140 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 1
EN 13758-1 UPF 35+
Certificación conjuntos: Grupo A3



Chaquetas ambientes fríos



WR.2.851



SUDADERA MEDIA CREMALLERA COMBINADA EN ISO 20471 CLASE 2

Sudadera combinada de alta visibilidad. Felpa perchada en el interior. Cuello semicisne con media cremallera. Interior de cuello en color contraste para evitar la suciedad. Puños y cintura en rib elástico. Tapeta interior cubre barbillas. Bandas reflectantes cosidas.



Composición: 100 % Poliéster 280 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
EN 14058 Clase 1/1
Certificación conjuntos: Grupo C1
EN 13758-1 UPF 50+



1678
Amarillo AV/
Marino



1694
Amarillo AV/
Gris



1655
Amarillo AV/
Verde Hierba



1675
Amarillo AV/
Azulina



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
REFLECTANTES



PROTECTOR
CREMALLERA



TEJIDO
ANTIPILLING



DURABILIDAD
DE COLOR



UPF EN
13758-1

WR.2.816



FORRO POLAR COMBINADO EN ISO 20471 CLASE 2

Forro polar combinado AV con cremallera completa. Tejido antipilling. Interior de cuello en color contraste para evitar la suciedad. Bajo con reguladores para ajustar a la cintura. Elástico en puños. Bolsillos en costados con cierre de cremallera. Bolsillo en pecho con cremallera de fácil acceso. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 100 % Poliéster 280 g |
Tallaje: S-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
EN 14058 Clase 1/1
Certificación conjuntos: Grupo C1
EN 13758-1 UPF 50+



Máx. 25



ALTA VISIBILIDAD



WR.2.819



FORRO POLAR AV EN ISO 20471 CLASE 3

Forro polar AV con cremallera completa. Tejido antipilling. Bajo con reguladores para ajustar a la cintura. Elástico en puños. Bolsillos en costados con cierre de cremallera. Bolsillo en pecho con cremallera de fácil acceso. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 100 % Poliéster 280 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 3
EN 14058 Clase 1/1
EN 13758-1 UPF 50+



Máx. 25



WR.2.265



WR.2.265PLUS



CAZADORA COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 2



Cazadora combina en alta visibilidad. Cremallera central. Interior de cuello en color contraste para evitar la suciedad. Bolsillos laterales en costados. Bolsillo de parche con cremallera lateral en pecho izquierdo de fácil acceso. Puños ajustables con tira de velcro. Faldón trasero con reguladores para ajustar en la cintura. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 240 g |
AV: 60 % Algodón 40 % Poliéster 240 g |
PLUS: Forro Micropolar 100 % Poliéster 120 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
PLUS: EN 14058 Clase 2/1



Certificación conjuntos: Grupo C1
EN 13758-1 UPF 50+



1678
Amarillo AV/
Marino



1694
Amarillo AV/
Gris



1655
Amarillo AV/
Verde Hierba



1643
Amarillo AV/
Rojo



1671
Amarillo AV/
Turquesa



1675
Amarillo AV/
Azulina



1657
Amarillo AV/
Verde Oscuro



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
REFLECTANTES



PROTECTOR
CREMALLERA



PUÑOS
AJUSTABLES



BAJO
AJUSTABLE



UPF EN
13758-1



PRENDA
FORRADA
(PLUS)

WR.2.274



WR.2.274PLUS



CAZADORA AV EN ISO 20471 CLASE 3



Cazadora en alta visibilidad. Cremallera central. Bolsillos laterales en costados. Bolsillo de parche con cremallera lateral en pecho izquierdo de fácil acceso. Puños ajustables con tira de velcro. Faldón trasero con reguladores para ajustar en la cintura. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: AV: 60 % Algodón 40 % Poliéster 240 g |
PLUS: Forro Micropolar 100 % Poliéster 120 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 3
EN 13758-1 UPF 50+
PLUS: EN 14058 Clase 2/1



16
Amarillo AV



26
Naranja



BANDAS
REFLECTANTES



PROTECTOR
CREMALLERA



PUÑOS
AJUSTABLES



BAJO
AJUSTABLE



UPF EN
13758-1



PRENDA
FORRADA
(PLUS)

WR.2.834



CHAQUETA SOFTSHELL COMBINADA AV EN ISO 20741 CLASE 2

Chaqueta Softshell de tres capas combinada de alta visibilidad. Interior de cuello en color contraste para evitar la suciedad. Tapeta interior cubre barbillas que evita la entrada de frío frontal. Bolsillo en pecho con cremallera de fácil acceso. Bolsillos laterales con cierre de cremallera. Puño con piezas regulables con velcro. Bajo con cordón elástico y ajustadores. Todas las costuras reforzadas. Faldón trasero regulable. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: Tejido exterior: 100 % Poliéster Mechanical Stretch 310 g |

Membrana intermedia: PU

Tejido interior: Micropolar

Tallaje: XS-5XL

Certificado: EN ISO 13688

EN ISO 20471 Clase 2

EN 14058 Clase 1/3

Certificación conjuntos: Grupo C1

EN 13758-1 UPF 50+



1678
Amarillo AV/
Marino



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
REFLECTANTES



TEJIDO
HIDRORREPELENTE



BAJO
AJUSTABLE



PROTECTOR
CREMALLERA



PUÑOS
AJUSTABLES



UPF EN
13758-1

WR.2.835S



CHAQUETA SOFTSHELL MANGAS DESMONTABLES COMBINADA AV EN ISO 20741 CLASE 2

Chaqueta Softshell de tres capas combinada de alta visibilidad con mangas desmontables en poliéster reciclado. Capucha oculta en el interior cuello, con cierre cubre boca y visera. Bolsillo en pecho con cremallera vertical de fácil acceso. Bolsillos laterales con cierre de cremallera. Bolsillo interior con cierre de cremallera. Todos los bolsillos de la prenda con forro cálido. Puño con piezas regulables con velcro, puño interior con rib y abertura tipo mitón. Faldón trasero. Tapeta interior cubre barbillas, evita la entrada de frío frontal. Bajo con cordón elástico y ajustadores. Todas las costuras reforzadas. Bandas segmentadas.

Composición: Tejido exterior: 100 % Poliéster Reciclado Mechanical 310 g |

Membrana intermedia: PU

Tejido interior: Micropolar

Tallaje: XS-5XL

Certificado: EN ISO 13688

EN ISO 20471 Clase 1 (sin mangas), Clase 2 (con mangas)

EN 14058 Clase 1/3

Certificación conjuntos: Grupo C1

EN 13758-1 UPF 50+

GRS



1678
Amarillo AV/
Marino



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
SEGMENTADAS



TEJIDO
HIDRORREPELENTE



BAJO
AJUSTABLE



PROTECTOR
CREMALLERA



PUÑOS
AJUSTABLES



PRENDA
2 EN 1



MANGAS
DESMONTABLES



CAPUCHA
OCULTA



PUÑO INT.
CORTAVIENTOS



UPF EN
13758-1



WR.2.285



CHAQUETA ACOLCHADA ULTRALIGERA COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 2

Chaqueta acolchada ultraligera con poliéster reciclado combinada de alta visibilidad. Cierre central de cremallera. Capucha escamoteable. Bolsillo en pecho izquierdo con cremallera de fácil acceso. Bolsillos laterales con cremallera. Bolsillo interior con cierre de velcro. Acolchado interior símil pluma. Bajo y puño con bies elásticos. Bandas reflectantes termoselladas.



Composición: 100 % Poliéster Reciclado Pongee con Mechanical |
Interior: Símil Pluma 210 g cuerpo 180 g mangas |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
EN 14058 Clase 3, Clase 2
EN 13758-1 UPF 50+
Certificación conjuntos: Grupo C1
GRS



1678
Amarillo AV/
Marino



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
REFLECTANTES



APTO PARA
LA LLUVIA



PROTECTOR
CREMALLERA



CAPUCHA
OCULTA



SÍMIL
PLUMA



BOLSILLO
MÓVIL



UPF EN
13758-1

WR.2.715



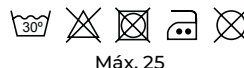
CHALECO OXFORD IMPERMEABLE COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1

Chaleco acolchado combinado de alta visibilidad. Cierre central de cremallera con tapeta y broches ocultos. Cuello interior con forro polar en contraste para evitar la suciedad. Bolsillos de parche con tapeta y cierre de velcro en pecho. Bolsillos laterales dobles, con abertura vertical lateral, superior con tapeta y cierre de velcro. Guateado interior. Sisas ajustables cortavientos. Faldón trasero con ajustes laterales. Confortable y ligero. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 100 % Poliéster Oxford 300D |
Forro 100 % Poliéster |
Guata interior 160 g

Tallaje: XS-5XL

Certificado: EN ISO 13688 EN 343 Clase 3/1
EN ISO 20471 Clase 1 EN 13758-1 UPF 50+
EN 14058 Clase 3/2/WP



Máx. 25



1678
Amarillo AV/
Marino



1694
Amarillo AV/
Gris



1655
Amarillo AV/
Verde Hierba



1657
Amarillo AV/
Verde Oscuro



1675
Amarillo AV/
Azulina



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
REFLECTANTES



BAJO
AJUSTABLE



BOLSILLO
MÓVIL



PRENDA
ACOLCHADA



UPF EN
13758-1

WR.2.725



CHALECO OXFORD IMPERMEABLE AV EN ISO 20471 CLASE 1

Chaleco acolchado de alta visibilidad. Cierre central de cremallera con tapeta y broches ocultos. Cuello interior con forro polar. Bolsillos de parche con tapeta y cierre de velcro en pecho. Bolsillos laterales dobles, con abertura vertical lateral, superior con tapeta y cierre de velcro. Bolsillo interior con cierre de velcro. Guateado interior. Sisas ajustables cortavientos. Faldón trasero con ajustes laterales. Confortable y ligero. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 100 % Poliéster Oxford 300D |
Forro 100 % Poliéster |
Guata interior 160 g

Tallaje: XS-5XL

Certificado: EN ISO 13688 EN 343 Clase 3/1
EN ISO 20471 Clase 1 EN 13758-1 UPF 50+
EN 14058 Clase 3/2/WP



Máx. 25



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES



BAJO
AJUSTABLE



BOLSILLO
MÓVIL



PRENDA
ACOLCHADA



UPF EN
13758-1

WR.2.266



CAZADORA BOMBER MANGA DESMONTABLE COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 2



Cazadora bomber combinada de alta visibilidad con mangas desmontables, permite su uso como cazadora o chaleco. Costuras termoselladas. Capucha escamoteable. Cuello interior con forro polar en contraste para evitar la suciedad. Cierre central de cremallera con tapeta y botones de presión ocultos. Bolsillo de parche con tapeta y cierre de velcro en pecho. Bolsillos laterales dobles, con abertura vertical lateral, superior con tapeta y cierre de velcro. Bolsillo interior con cierre de velcro. Guateado interior. Puños elásticos con tira ajustable. Faldón trasero con ajustes laterales. Cintura elástica. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 100 % Poliéster Oxford 300D |
Forro 100 % Poliéster |
Guata interior 100 % Poliéster 210 g cuerpo y 180 g mangas

30° Máx. 25

Tallaje: XS-5XL

Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 1 (sin mangas), Clase 2 (con mangas)
EN 14058 Clase 3/2/WP
EN 343 Clase 3/1
Certificación conjuntos: Grupo C1
EN 13758-1 UPF 50+



1678
Amarillo AV/
Marino

1694
Amarillo AV/
Gris

1655
Amarillo AV/
Verde Hierba

1643
Amarillo AV/
Rojo

1675
Amarillo AV/
Azulina

1671
Amarillo AV/
Turquesa

2678
Naranja AV/
Marino



WR.2.276



CAZADORA BOMBER MANGA DESMONTABLE EN ISO 20471 CLASE 2



Cazadora bomber de alta visibilidad con mangas desmontables, permite su uso como cazadora o chaleco. Costuras termoselladas. Capucha escamoteable. Cuello interior con forro polar en contraste para evitar la suciedad. Cierre central de cremallera con tapeta y botones de presión ocultos. Bolsillo de parche con tapeta y cierre de velcro en pecho. Bolsillos laterales dobles, con abertura vertical lateral, superior con tapeta y cierre de velcro. Bolsillo interior con cierre de velcro. Guateado interior. Puños elásticos con tira ajustable. Faldón trasero con ajustes laterales. Cintura elástica. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 100 % Poliéster Oxford 300D |
Forro 100 % Poliéster |
Guata interior 100 % Poliéster 210 g cuerpo y 180 g mangas

30° Máx. 25

Tallaje: XS-5XL

Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 1 (sin mangas), Clase 2 (con mangas)
EN 14058 Clase 3/2/WP
EN 343 Clase 3/1
Certificación conjuntos: Grupo C1
EN 13758-1 UPF 50+



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES



APTO PARA
LA LLUVIA



CAPUCHA
OCULTA



BOLSILLO
MÓVIL



PUÑOS
AJUSTABLES



MANGAS
DESMONTABLES



PRENDA
2 EN 1



PRENDA
ACOLCHADA



COSTURAS
TERMOSELLADAS



UPF EN
13758-1

WR.2.202



PARKA COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 3

Parka en tejido Oxford combinada de alta visibilidad. Cierre central con cremallera y tapeta con cierre de velcro. Costuras termoselladas. Dos bolsillos frontales con tapeta. Bolsillo interior en pecho con cierre de velcro. Guateado interior. Capucha escamoteable. Cremallera interior trasera para facilitar estampación. Puño con piezas regulables con velcro. Bandas reflectantes cosidas. Visibilidad 360° (bandas horizontales y verticales).

Composición: 100 % Poliéster Oxford 300D |
Forro 100 % Poliéster |
Guata interior 100 % Poliéster 210 g cuerpo y 180 g mangas

Tallaje: XS-5XL

Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 3
EN 14058 Clase 3/2/WP
EN 343 Clase 3/1
EN 13758-1 UPF 50+



Máx. 25



ALTA VISIBILIDAD



WR.2.250



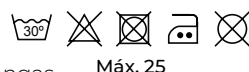
PARKA AV EN ISO 20471 CLASE 3

Parka en tejido Oxford de alta visibilidad. Cierre central con cremallera y tapeta con cierre de velcro. Costuras termoselladas. Dos bolsillos frontales con tapeta. Bolsillo interior en pecho con cierre de velcro. Guateado interior. Capucha escamoteable. Cremallera interior trasera para facilitar estampación. Puño con piezas regulables con velcro. Bandas reflectantes cosidas. Visibilidad 360° (bandas horizontales y verticales).

Composición: 100 % Poliéster Oxford 300D |
Forro 100 % Poliéster |
Guata interior 100 % Poliéster 210 g cuerpo y 180 g mangas

Tallaje: XS-5XL

Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 3
EN 14058 Clase 3/2/WP
EN 343 Clase 3/1
EN 13758-1 UPF 50+



Máx. 25



WR.2.204



PARKA 4 EN 1 AV EN ISO 20471 CLASE 3

Parka en tejido Oxford 4 en 1 combinada en alta visibilidad. Parka acolchada + parka impermeable + cazadora acolchada + chaleco acolchado. Costuras termoselladas.

Parka exterior impermeable

Cierre central con cremallera y tapeta con cierre de velcro. Cremallera interior para incorporación de cazadora interior. Forro interior de red con bolsillo en el pecho. Dos bolsillos frontales con tapeta. Puño interior con elástico. Capucha oculta ajustable y con visera. Bandas reflectantes cosidas. Visibilidad 360° (bandas horizontales y verticales)

Cazadora con mangas desmontables

Cazadora guateada en alta visibilidad. Mangas desmontables para su uso como chaleco guateado de alta visibilidad. Cuello interior polar y en contraste. Abertura central con cremallera y tapeta con cierre de velcro. Dos bolsillos frontales dobles, abertura superior con tapeta, cierre de velcro y abertura lateral. Bolsillo interior en pecho con cierre de velcro. Puños elásticos. Parte trasera con faldón. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 100 % Poliéster Oxford 300D |
Forro 100 % Poliéster |
Guata interior 100 % Poliéster 210 g cuerpo y
180 g mangas

Tallaje: XS-5XL

Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 3
EN 343 Clase 3/1
EN 13758-1 UPF 50+



Máx. 25



1678
Amarillo AV/
Marino



16
Amarillo
AV



26
Naranja
AV



BANDAS
REFLECTANTES



APTO PARA
LA LLUVIA



CAPUCHA
OCULTA



BOLSILLO
MÓVIL



MANGAS
DESMONTABLES



PUÑO INT.
CORTAVIENTOS



COSTURAS
TERMOSELLADAS



SIST. DOBLE
CREMALLERA



PRENDA
4 EN 1



UPF EN
13758-1

WR.2.203



PARKA ERGONÓMICA CON POLIÉSTER RECICLADO COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 3

Parka ergonómica acolchada con poliéster reciclado combinada de alta visibilidad. Abertura central con cremallera y tapeta cierre de velcro. Costuras termo selladas. Cuello interior con forro polar en contraste para evitar la suciedad. Bolsillos frontales con cremallera. Bolsillo en pecho derecho con tapeta y cierre de velcro. Bolsillo en pecho izquierdo con cierre de cremallera de acceso fácil y bolsillo adicional para bolígrafo. Bolsillo de pecho interior con cierre de velcro. Todos los bolsillos de la prenda con forro cálido. Capucha desmontable con visera y tapa boca, con forro interior polar detalle de banda segmentada para mayor visibilidad. Puño interior con elástico. Puño exterior con piezas ajustables de velcro. Faldón trasero. Cordón elástico en bajo con ajustadores. Detalles reflectante en hombros, en espalda y en cuello. Bandas reflectantes segmentadas.

Composición: 100 % Poliéster Reciclado Mechanical Stretch con recubrimiento PU |
Forro 100 % Poliéster |
Guata interior 100 % Poliéster 210 g cuerpo y 180 g mangas

Tallaje: S-5XL

Certificado:

EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 3
EN 14058 Clase 3/2/WP
EN 343 Clase 3/1
EN 13758-1 UPF 50+
GRS



Máx. 25



1678
Amarillo AV/
Marino



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
SEGMENTADAS



APTO PARA
LA LLUVIA



CAPUCHA
OCULTA



PUÑO INT.
CORTAVIENTOS



PUÑOS
AJUSTABLES



BOLSILLO
MÓVIL



BAJO
AJUSTABLE



PRENDA
ACOLCHADA



COSTURAS
TERMOSELLADAS



PROTECTOR
CREMALLERA



UPF EN
13758-1

ALTA VISIBILIDAD



Trajes de lluvia

WORKO Siempre apostamos por tejidos de alta calidad.

Norma 343 PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA, en dicha norma se especifican los requisitos y métodos de ensayo aplicables a los materiales y las costuras de la ropa de protección contra la influencia de las precipitaciones (por ejemplo, la lluvia y la nieve), la niebla y la humedad del terreno a temperaturas de hasta 5°C.

WR.2.250L



PARKA DE LLUVIA AV EN ISO 20471 CLASE 3

Parka impermeable en tejido Oxford de alta visibilidad. Costuras termoselladas. Abertura central con cremallera y tapeta cierre de botones de presión. Bolsillos frontales ocultos con tapeta transversal. Cremallera doble para incorporación de forro polar interior. Capucha escamoteable. Doble puño. Puños interiores con elástico. Aberturas en canesú trasero hacia pieza interior trasera de red para mayor transpiración. Bandas reflectantes cosidas. Visibilidad 360° (bandas horizontales y verticales).

Composición: 100 % Poliéster Oxford 300D |
Tallaje: XS-6XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 3
EN 343 Clase 3/1
EN 13758-1 UPF 50+



Máx. 25



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES



APTO PARA
LA LLUVIA



CAPUCHA
OCULTA



COSTURAS
TERMOSELLADAS



PUÑO INT.
CORTAVIENTOS



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1

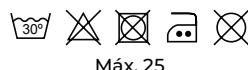
WR.2.150



PANTALÓN DE LLUVIA AV EN ISO 20471 CLASE 2

Pantalón impermeable en tejido Oxford de alta visibilidad. Costuras termoselladas. Aberturas laterales a modo de bolsillo para acceder con facilidad a la prenda interior. Bajo ajustable con botones de presión. Cintura total elástica.

Composición: 100 % Poliéster Oxford 300D |
Tallaje: XS-6XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2
EN 343 Clase 3/1
EN 13758-1 UPF 50+



Máx. 25



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES



APTO PARA
LA LLUVIA



DOBLE
COSTURA



COSTURAS
TERMOSELLADAS



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



UPF EN
13758-1



WR.2.156-256L



CONJUNTO TRAJE DE LLUVIA COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 3

Conjuto de parka y pantalón impermeables en tejido Oxford combinado de alta visibilidad. Costuras termoselladas. Bandas reflectantes cosidas.

PARKA

Abertura central con cremallera. Bolsillos frontales ocultos con tapeta transversal. Capucha escamoteable. Aberturas en canesú trasero hacia pieza inteior trasera de redecilla. Puño con botones de presión no metalicos para ajustar. Cordón interior bajo para posible ajuste.

PANTALÓN

Aberturas laterales para acceso a bolsillo. Bajo ajustable con botones de presión. Cintura total elástica.

Composición: 100 % Poliéster Oxford 150D |
AV- 100 % Poliéster Oxford 150D |
Tallaje: XS-6XL
Certificado: EN ISO 13688 EN 343 Clase 3/1
EN ISO 20471 Clase 3 EN 13758-1 UPF 50+



1678
Amarillo AV/
Marino



1671
Amarillo AV/
Turquesa



2678
Naranja AV/
Marino



BANDAS
REFLECTANTES



APTO PARA
LA LLUVIA



CAPUCHA
OCULTA



COSTURAS
TERMOSELLADAS



DOBLE
COSTURA



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



UPF EN
13758-1

WR.2.150-250L



CONJUNTO TRAJE DE LLUVIA AV EN ISO 20471 CLASE 3

Conjuto de parka y pantalón impermeables en tejido Oxford de alta visibilidad. Costuras termoselladas. Bandas reflectantes cosidas.

PARKA

Abertura central con cremallera. Bolsillos frontales ocultos con tapeta transversal. Capucha escamoteable. Aberturas en canesú trasero hacia pieza inteior trasera de redecilla. Puño con botones de presión no metalicos para ajustar. Cordón interior bajo para posible ajuste.

PANTALÓN

Aberturas laterales para acceso a bolsillo. Bajo ajustable con botones de presión. Cintura total elástica.

Composición: 100 % Poliéster Oxford 150D |
Tallaje: XS-6XL
Certificado: EN ISO 13688 EN 343 Clase 3/1
EN ISO 20471 Clase 3 EN 13758-1 UPF 50+



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES



APTO PARA
LA LLUVIA



CAPUCHA
OCULTA



COSTURAS
TERMOSELLADAS



DOBLE
COSTURA



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



UPF EN
13758-1



WR.2.150-250 RECICLADO



CONJUNTO TRAJE DE LLUVIA RECICLADO AV EN ISO 20471 CLASE 3

Conjunto de parka y pantalón impermeables en tejido Oxford Reciclado de alta visibilidad. Costuras termoselladas. Bandas reflectantes cosidas.

PARKA

Abertura central con cremallera. Bolsillos frontales ocultos con tapeta transversal. Capucha escamoteable. Aberturas en canesú trasero hacia pieza interior trasera de redecilla. Puño con botones de presión no metálicos para ajustar. Cordón interior bajo para posible ajuste.

PANTALÓN

Aberturas laterales para acceso a bolsillo. Bajo ajustable con botones de presión. Cintura total elástica. Impermeabilidad. Bandas reflectantes 25 ciclos.

Composición: 100 % Poliéster Reciclado Oxford 150D |
 Talle: XS-6XL
 Certificado: EN ISO 13688 EN 343 Clase 3/1
 EN ISO 20471 Clase 3 EN 13758-1 UPF 50+



16
Amarillo AV



BANDAS
REFLECTANTES



APTO PARA
LA LLUVIA



CAPUCHA
OCULTA



COSTURAS
TERMOSELLADAS



DOBLE
COSTURA



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



UPF EN
13758-1

Chalecos



WR.2.713



CHALECO AV EN ISO 20471 CLASE 2

Chaleco de alta visibilidad. Cierre central con cremallera al tono. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 100 % Poliéster 120 g |
Tallaje: M-XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2

30°
Máx. 25



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES

WR.2.713V



CHALECO AV CON VELCRO EN ISO 20471 CLASE 2

Chaleco de alta visibilidad. Cierre central de velcro. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 100 % Poliéster 120 g |
Tallaje: Única
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 2

Máx. 25



16
Amarillo AV



26
Naranja AV



BANDAS
REFLECTANTES

WR.2.713R



CHALECO AV REJILLA EN ISO 20471 CLASE 1

Chaleco de alta visibilidad. Combina rejilla y liso. Cierre central de velcro. Tarjetero en pecho izquierdo. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 100 % Poliéster 120 g |
Tallaje: S-2XL
Certificado: EN ISO 13688
EN ISO 20471 Clase 1

Máx. 25



16
Amarillo AV



BANDAS
REFLECTANTES

Complementos

WR.1.036

GORRA CON CUBRENUCAS

Corra con cubrenucas de alta visibilidad. Detalles reflectantes. Protector de nuca desmontable con botones de presión. Ajuste trasero con goma elástica. Panel reforzado en la parte frontal.

Composición: 100 % Poliéster |
Tallaje: Única



16
Amarillo AV



26
Naranja AV

WR.1.040

CINTURÓN ELÁSTICO

Cinturón elástico. Hebilla metálica estilo militar regulable. Logo WORKO en hebilla.

Composición: 100 % Acrílico |
Tallaje: Única



99
Negro



94
Gris

WR.1.035

RODILLERA ERGONÓMICA

Material ergonómico para adaptarse a la rodilla. Compatible con pantalones WORKO con rodillera útil. Gran tamaño para protección total de la zona. Recortable.

Composición: 100 % espuma EVA |
Tallaje: Única
Certificado: EN 14404 0/2



94
Gris

WR.1.033

CAMISETA MANGA LARGA TÉRMICA

Camiseta térmica con cuello redondo. Diseñada para bajas temperaturas y condiciones de trabajo extremas. Manga larga con abertura en puño para su uso como mitón. Buen aislante térmico con baja conductividad eléctrica. Sin costuras en perímetro y planas en la unión de las mangas. Secado rápido. Tejido de rejilla en las zonas de mayor sudoración para mayor transpirabilidad. Sensación de segunda piel.

Combinable con pantalón térmico WR.1.034.

Composición: 82 % Poliamida, 18 % Poliéster |
Tallaje: XS-4XL



99
Negro



USO
INDUSTRIAL



USO EN
TRABAJO PESADO



USO EN
AMBIENTES FRÍOS



USO EN AMBIENTES
HÚMEDOS



SECADO
RÁPIDO

WR.1.034

PANTALÓN TÉRMICO

Pantalón térmico slim. Diseñado para bajas temperaturas y condiciones de trabajo extremas. Buen aislante térmico con baja conductividad eléctrica. Sin costuras en perímetro y planas en la unión de delanteros y traseros. Secado rápido. Tejido de rejilla en las zonas de mayor sudoración para mayor transpirabilidad. Sensación de segunda piel.

Combinable con camiseta térmica WR.1.033.

Composición: 82 % Poliamida, 18 % Poliéster |
Tallaje: XS-4XL



99
Negro



USO
INDUSTRIAL



USO EN
TRABAJO PESADO



USO EN
AMBIENTES FRÍOS



USO EN AMBIENTES
HÚMEDOS



SECADO
RÁPIDO

FAMILIAS DE COLORES

 Amarillo AV/Marino
1678



WR.2.306
Polo
manga larga



WR.2.316
Polo
manga corta



WR.2.306S
Polo
manga larga



WR.2.316S
Polo
manga corta



WR.2.351
Camiseta
manga larga



WR.2.361
Camiseta
manga corta



WR.2.302
Polo
manga larga



WR.2.302S
Polo
manga larga



WR.2.312
Polo
manga corta



WR.2.312S
Polo
manga corta



 WR.2.308
Polo
manga larga



 WR.2.318
Polo
manga corta



 WR.2.329
Camiseta



 WR.2.322
Camiseta
manga larga



WR.2.851
Sudadera



WR.2.265
WR.2.265PLUS
Cazadora



WR.2.816
Forro polar



WR.2.834
Softshell



 WR.2.835S
Softshell



 WR.2.285
Chaqueta
ultraligera



WR.2.715
Chaleco



WR.2.266
Cazadora
bomber



WR.2.202
Parka



WR.2.204
Parka 4en1



 WR.2.203
Parka ergonómica



WR.2.157
WR.2.157PLUS
Pantalón



WR.2.152
WR.2.152PLUS
Pantalón



WR.2.169
WR.2.169PLUS
Pantalón



WR.2.152B
Bermudas



WR.2.159
WR.2.159PLUS
Pantalón



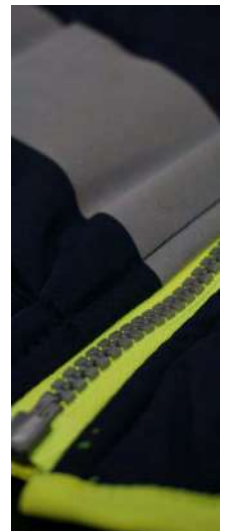
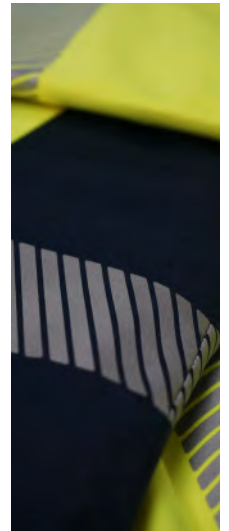
WR.2.156-256L
Traje de lluvia



 WR.2.154REC
 WR.2.154PLUSREC
Pantalón



WR.2.158
WR.2.158PLUS
Pantalón



FAMILIAS DE COLORES

 Naranja AV/Marino
2678



WR.2.306
Polo
manga larga



WR.2.316
Polo
manga corta



WR.2.306S
Polo
manga larga



WR.2.316S
Polo
manga corta



WR.2.351
Camiseta
manga larga



WR.2.361
Camiseta
manga corta



WR.2.302
Polo
manga larga



WR.2.312
Polo
manga corta



WR.2.302S
Polo
manga larga



 WR.2.329
Camiseta



 WR.2.322
Camiseta
manga larga



WR.2.851
Sudadera



WR.2.265
WR.2.265PLUS
Cazadora



WR.2.816
Forro polar



WR.2.834
Softshell



 **WR.2.835S**
Softshell



 **WR.2.285**
Chaqueta
ultraligera



WR.2.715
Chaleco



WR.2.266
Cazadora
bomber



WR.2.202
Parka



 **WR.2.203**
Parka ergonómica



WR.2.157
WR.2.157PLUS
Pantalón



WR.2.152
WR.2.152PLUS
Pantalón



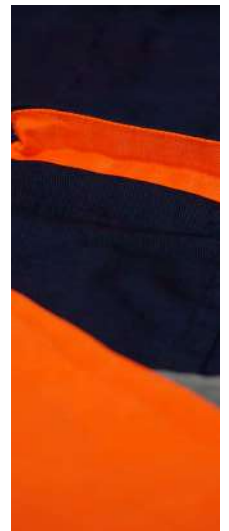
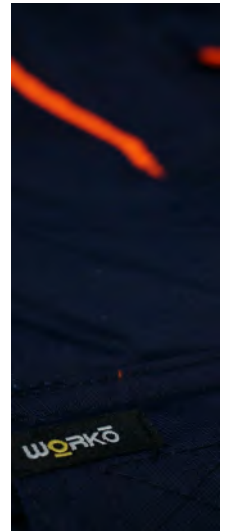
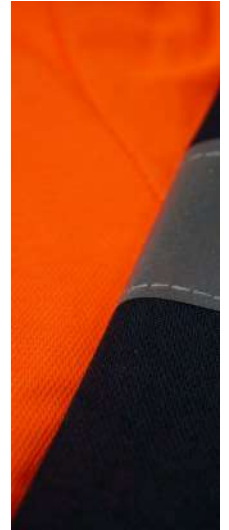
WR.2.158
WR.2.158PLUS
Pantalón



WR.2.156-256L
Traje de lluvia



WR.2.152B
Bermudas



FAMILIAS DE COLORES



Amarillo AV/Gris
1694



WR.2.306
Polo
manga larga



WR.2.316
Polo
manga corta



WR.2.302
Polo
manga larga



WR.2.312
Polo
manga corta



WR.2.361
Camiseta
manga corta



WR.2.851
Sudadera



WR.2.265
WR.2.265PLUS
Cazadora



WR.2.816
Forro polar



WR.2.715
Chaleco



WR.2.266
Cazadora
bomber



WR.2.202
Parka



WR.2.157
WR.2.157PLUS
Pantalón



WR.2.152
WR.2.152PLUS
Pantalón



WR.2.158
WR.2.158PLUS
Pantalón

FAMILIAS DE COLORES



Amarillo AV/Rojo
1643



WR.2.302
Polo
manga larga



WR.2.312
Polo
manga corta



WR.2.265
WR.2.265PLUS
Cazadora



WR.2.816
Forro polar



WR.2.266
Cazadora
bomber



WR.2.202
Parka



WR.2.152
WR.2.152PLUS
Pantalón



ALTA VISIBILIDAD

FAMILIAS DE COLORES



Amarillo AV/Verde Hierba
1655



WR.2.306
Polo
manga larga



WR.2.316
Polo
manga corta



WR.2.302
Polo
manga larga



WR.2.312
Polo
manga corta



WR.2.361
Camiseta
manga corta



WR.2.851
Sudadera



WR.2.265
WR.2.265PLUS
Cazadora



WR.2.816
Forro polar



WR.2.715
Chaleco



WR.2.266
Cazadora
bomber



WR.2.202
Parka



WR.2.157
WR.2.157PLUS
Pantalón



WR.2.152
WR.2.152PLUS
Pantalón



WR.2.158
WR.2.158PLUS
Pantalón

FAMILIAS DE COLORES



Amarillo AV/Verde Oscuro
1657



WR.2.306
Polo
manga larga



WR.2.316
Polo
manga corta



WR.2.265
WR.2.265PLUS
Cazadora



WR.2.816
Forro polar



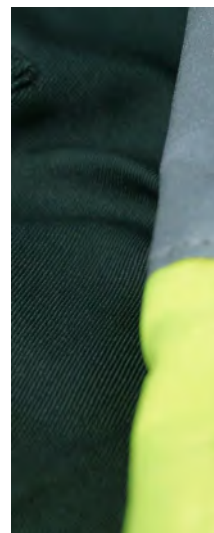
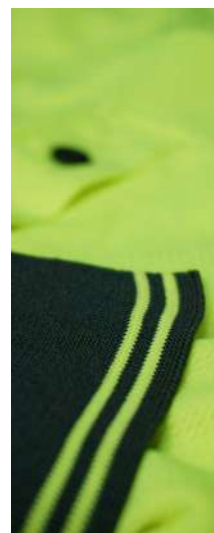
WR.2.715
Chaleco



WR.2.202
Parka



WR.2.157
WR.2.157PLUS
Pantalón



ALTA VISIBILIDAD

FAMILIAS DE COLORES



Amarillo AV/Azulina
1675



WR.2.302
Polo
manga larga



WR.2.302S
Polo
manga larga



WR.2.312
Polo
manga corta



WR.2.312S
Polo
manga corta



WR.2.851
Sudadera



WR.2.265
WR.2.265PLUS
Cazadora



WR.2.816
Forro polar



WR.2.715
Chaleco



WR.2.266
Cazadora
bomber



WR.2.202
Parka



WR.2.152
WR.2.152PLUS
Pantalón

FAMILIAS DE COLORES



Amarillo AV/Turquesa
1671



WR.2.302
Polo
manga larga



WR.2.312
Polo
manga corta



WR.2.265
WR.2.265PLUS
Cazadora



WR.2.816
Forro polar



WR.2.266
Cazadora
bomber



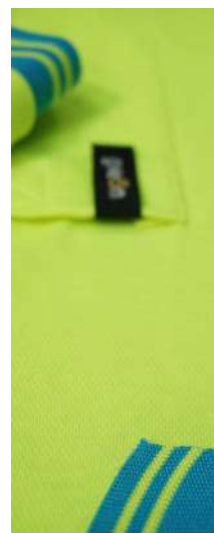
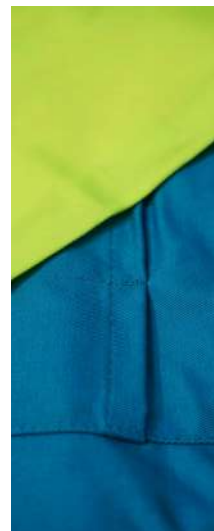
WR.2.202
Parka



WR.2.152
WR.2.152PLUS
Pantalón



WR.2.156-256L
Traje de lluvia



ALTA VISIBILIDAD

FAMILIAS DE COLORES



Amarillo AV
16



WR.2.307
Polo
manga larga



WR.2.307S
Polo
manga larga



WR.2.317
Polo
manga corta



WR.2.317S
Polo
manga corta



WR.2.303
Polo
manga larga



WR.2.315
Polo
manga corta



WR.2.274
WR.2.274PLUS
Cazadora



WR.2.276
Cazadora
bomber



WR.2.725
Chaleco



WR.2.361
Camiseta
manga corta



WR.2.713
WR.2.713V
WR.2.713R
Chaleco



WR.2.819
Forro polar



WR.2.250
Parka



WR.2.204
Parka 4en1



WR.2.250L
Parka
traje de lluvia



WR.2.169
WR.2.169PLUS
Pantalón



WR.2.153
WR.2.153PLUS
Pantalón



WR.2.155
WR.2.155PLUS
Pantalón



WR.2.402
Buzo



WR.2.150
Pantalón
traje de lluvia

FAMILIAS DE COLORES



Naranja AV
26



WR.2.307
Polo
manga larga



WR.2.317
Polo
manga corta



WR.2.303
Polo
manga larga



WR.2.315
Polo
manga corta



WR.2.274
WR.2.274PLUS
Cazadora



WR.2.819
Forro polar



WR.2.725
Chaleco



WR.2.276
Cazadora
bomber



WR.2.250
Parka



WR.2.204
Parka 4en1



WR.2.250L
Parka
traje de lluvia



WR.2.713
WR.2.713V
WR.2.713R
Chaleco



WR.2.153
WR.2.153PLUS
Pantalón



WR.2.155
WR.2.155PLUS
Pantalón



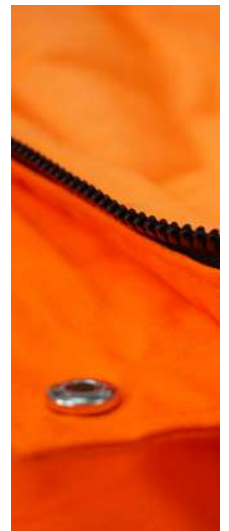
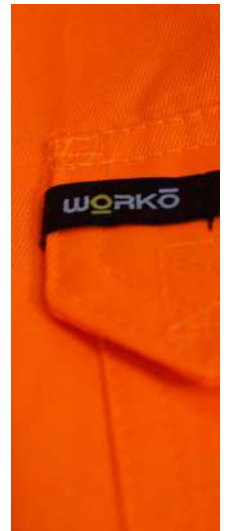
WR.2.402
Buzo



WR.2.150
Pantalón
traje de lluvia



WR.2.150-250L
Traje de lluvia



ALTA VISIBILIDAD

ÍNDICE DE CERTIFICACIONES POR REFERENCIAS

MODELO	REFERENCIA	x LAVADO	TEJIDO REC	GRS	EN ISO 20471						EN 14058	EN 343	UPF
					CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CONJUNTOS CLASE 3		CONJUNTOS CLASE 2			
								GRUPO	CONJUNTO	GRUPO	CONJUNTO		
PANTALONES	WR.2. 157	x 25			X			B1	+ A1 / A4	B1	+ A3		50+
PANTALONES	WR.2. 157 PLUS	x 25			X			B1	+ A1 / A4	B1	+ A3	X	50+
PANTALONES	WR.2. 155	x 25				X		B2	A1 / A2 / A3 / A4 / C1				50+
PANTALONES	WR.2. 155 PLUS	x 25				X		B2	A1 / A2 / A3 / A4 / C1			X	50+
PANTALONES	WR.2. 152	x 25			X			B1	+ A1 / A4	B1	+ A3		50+
PANTALONES	WR.2. 152 PLUS	x 25			X			B1	+ A1 / A4			X	50+
PANTALONES	WR.2. 153	x 25				X		B2	A1 / A2 / A3 / A4 / C1				50+
PANTALONES	WR.2. 153 PLUS	x 25				X		B2	A1 / A2 / A3 / A4 / C1			X	50+
PANTALONES	WR.2. 158	x 25			X			B1	+ A1 / A4				50+
PANTALONES	WR.2. 158 PLUS	x 25			X			B1	+ A1 / A4			X	50+
PANTALONES	WR.2. 159	x 50				X		B2	A1 / A2 / A3 / A4 / C1				50+
PANTALONES	WR.2. 159 PLUS	x 50				X		B2	A1 / A2 / A3 / A4 / C1			X	50+
PANTALONES	WR.2. 154	x 50	REC	X	X			B1	+ A1 / A4	B1	+ A3		50+
PANTALONES	WR.2. 154 PLUS	x 50	REC	X	X			B1	+ A1 / A4	B1	+ A3	X	50+
PANTALONES	WR.2. 169	x 50				X		B2	A1 / A2 / A3 / A4 / C1				50+
PANTALONES	WR.2. 169 PLUS	x 50				X		B2	A1 / A2 / A3 / A4 / C1			X	50+
BERMUDAS	WR.2. 152B	x 25			X								50+
POLOS	WR.2. 307	x 25				X		A4	+ B1 / B2				25+
POLOS	WR.2. 307S	x 50				X		A4	+ B1 / B2				25+
POLOS	WR.2. 317	x 25				X		A1	+ B1 / B2				25+
POLOS	WR.2. 317S	x 50				X		A1	+ B1 / B2				25+
POLOS	WR.2. 306	x 25				X		A2	+ B2				25+
POLOS	WR.2. 316	x 25			X			A3	+ B2	A3	+ B1		25+
POLOS	WR.2. 306S	x 50				X		A3	+ B2	A3	+ B1		25+
POLOS	WR.2. 316S	x 50			X			A3	+ B2	A3	+ B1		25+
POLOS	WR.2. 302	x 25				X		A2	+ B2				35+
POLOS	WR.2. 303	x 25				X		A4	+ B1 / B2				35+
POLOS	WR.2. 312	x 25			X			A3	+ B2	A3	+ B1		35+
POLOS	WR.2. 315	x 25				X		A1	+ B1 / B2				35+
POLOS	WR.2. 302S	x 50				X		A2	+ B2				35+
POLOS	WR.2. 312S	x 50			X			A3	+ B2	A3	+ B1		35+
POLOS	WR.2. 308	x 50	REC	X		X		A2	+ B2				25+
POLOS	WR.2. 318	x 50	REC	X	X			A3	+ B2	A3	+ B1		25+
CAMISETAS	WR.2. 351	x 25				X		A4	+ B1 / B2				25+
CAMISETAS	WR.2. 361	x 25				X		A1	+ B1 / B2				25+
CAMISETAS	WR.2. 322	x 50	REC		X			A3	+ B2	A3	+ B1		35+
CAMISETAS	WR.2. 329	x 50	REC			X							35+
POLAR	WR.2. 816	x 25				X		C1	+ B2			X	50+
POLAR	WR.2. 819	x 25					X					X	50+
SUDADERAS	WR.2. 851	x 25				X		C1	+ B2			X	50+
SOFTSHELL	WR.2. 834	x 25				X		C1	+ B2			X	50+
SOFTSHELL	WR.2. 835S	x 25	REC	X		X		C1	+ B2			X	50+
CAZADORA	WR.2. 265	x 25				X		C1	+ B2				50+
CAZADORA	WR.2. 265 PLUS	x 25				X		C1	+ B2			X	50+
CAZADORA	WR.2. 274	x 25					X						50+
CAZADORA	WR.2. 274 PLUS	x 25					X					X	50+
CHALECOS	WR.2. 715	x 25				X						X	50+
CHALECOS	WR.2. 725	x 25				X						X	50+
CAZADORA	WR.2. 266	x 25				X		C1	+ B2			X	50+
CAZADORA	WR.2. 276	x 25				X		C1	+ B2			X	50+
CAZADORA	WR.2. 285	x 25	REC	X		X		C1	+ B2			X	50+
PARKA	WR.2. 202	x 25					X					X	50+
PARKA	WR.2. 250	x 25					X					X	50+
PARKA	WR.2. 203	x 25	REC	X			X					X	50+
PARKA	WR.2. 204	x 25					X					X	50+
LLUVIA	WR.2. 156-256L	x 25					X						50+
LLUVIA	WR.2. 150-250L	x 25					X					X	50+
LLUVIA	WR.2. 150-25 REC	x 25	REC				X					X	50+
LLUVIA	WR.2. 250L	x 25					X					X	50+
LLUVIA	WR.2. 150	x 25				X						X	50+
CHALECOS	WR.2. 713	x 25				X							
CHALECOS	WR.2. 713V	x 25				X							
CHALECOS	WR.2. 713R	x 25			X								
BUZO	WR.2. 402	x 25					X						50+

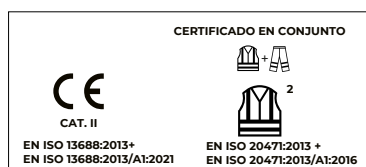
COMBINACIONES DE MODELOS

CLASE 2

Este producto se ha fabricado siguiendo las exigencias del Reglamento (UE) 2016/425 para su uso básico y cumple las siguientes Normativas Europeas:

- EN ISO 13688:2013 + EN ISO 13688:2013/A1:2021 Ropa de protección - Requisitos generales.
- EN ISO 20471:2013 + EN ISO 20471:2013/A1:2016 EPI diseñado (Clase 2) contra situaciones de alto riesgo de baja visibilidad.

Posibilidades:
Grupo A3 + B1



WR.2.316



WR.2.316S



WR.2.312

A3



WR.2.312S



WR.2.318



WR.2.322

+

B1



WR.2.157
WR.2.157PLUS



WR.2.152
WR.2.152PLUS



WR.2.158
WR.2.158PLUS



WR.2.154
WR.2.154PLUS

COMBINACIONES DE MODELOS

CLASE 3

Este producto se ha fabricado siguiendo las exigencias del Reglamento (UE) 2016/425 para su uso básico y cumple las siguientes Normativas Europeas:

- EN ISO 13688:2013 + EN ISO 13688:2013/A1:2021 Ropa de protección - Requisitos generales.
- EN ISO 20471:2013 + EN ISO 20471:2013/A1:2016 EPI diseñado (Clase 3) contra situaciones de alto riesgo de baja visibilidad.

Posibilidades:

Grupo **A1 + B1**

Grupo **A1 + B2**

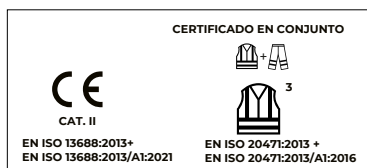
Grupo **A2 + B2**

Grupo **A3 + B2**

Grupo **A4 + B1**

Grupo **A4 + B2**

Grupo **C1 + B2**



A1				+					B1
	WR.2.317	WR.2.315	WR.2.361						
A4					WR.2.157PLUS	WR.2.152PLUS	WR.2.158PLUS	WR.2.154PLUS	
	WR.2.303	WR.2.307	WR.2.351						
A1				+					B2
	WR.2.317	WR.2.315	WR.2.361						
A4					WR.2.155PLUS	WR.2.153PLUS	WR.2.159PLUS	WR.2.169PLUS	
	WR.2.303	WR.2.307	WR.2.351						

A3



+



B2

A2



+



B2

C1



+



B2



MULTINORMA

En esta gama se solucionan otras situaciones de peligro que se pueden dar en el trabajo. Proponemos productos multiuso con propiedades antiestáticas, retardantes a la llama.

Prendas perfectamente certificadas que siguen manteniendo su mayor funcionalidad sin perder su excelente confort.

La familia multinorma se divide en:

ESSENTIALS

Combinación de modelos estándar, que permiten una perfecta combinación entre funcionalidad y comodidad. Se distinguen por su calidad a un precio competitivo.



PRIME

Colección de prendas multinorma a las que se le añade la norma EN 17353. Equipo de visibilidad realzada para situaciones de riesgo medio.



AV PRIME

Colección de prendas multinorma a las que se le añade la norma EN ISO 20471. Ropa de alta visibilidad.





WR.4.5400



BUZO MULTIBOLSILLOS FR

Buzo multinorma ignífugo y antiestático. Cierre central con cremallera de doble tirador oculta con tapeta y velcro ignífugo. Cuello alto con cierre de velcro ignífugo. Puños con goma. Cintura elástica en los laterales. Bolsillos de parche en pecho con tapetas y cierre de velcro ignífugo. Bolsillos de parche traseros con tapetas y cierre de velcro ignífugo. Bolsillos laterales franceses. Costuras reforzadas. Dos pliegues en espalda. Serigrafía termosellada ignífuga.

Composición: 98 % Algodón 2 % Fibra Antiestática 260 g |
Tratamiento antiestático e ignífugo |
Tallaje: S-4XL
Certificado: CE CAT. III
EN ISO 13688
EN ISO 11612 A1 y A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 A1 y A2 Clase 1
EN 1149-5
IEC 61482-2 APC=1



Máx. 50



78
Marino



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



TEJIDO TRATADO
PARA +100 LAVADOS



MULTIBOLSILLOS

WR.4.5400R



BUZO MULTIBOLSILLOS REFLECTANTE FR

Buzo multinorma ignífugo y antiestático. Cierre central con cremallera de doble tirador oculta con tapeta y velcro ignífugo. Cuello alto con cierre de velcro ignífugo. Puños con goma. Cintura elástica en los laterales. Bolsillos de parche en pecho con tapetas y cierre de velcro ignífugo. Bolsillos de parche traseros con tapetas y cierre de velcro ignífugo. Bolsillos laterales franceses. Costuras reforzadas. Dos pliegues en espalda. Serigrafía termosellada ignífuga. Bandas ignífugas reflectantes de 50 ciclos de lavado.

Composición: 98 % Algodón 2 % Fibra Antiestática 260 g |
Tratamiento antiestático e ignífugo |
Tallaje: S-4XL
Certificado: CE CAT. III
EN ISO 13688
EN ISO 11612 A1 y A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 A1 y A2 Clase 1
EN 1149-5
EN 61482-2 APC=1
EN 17353 Tipo B3



Máx. 50



78
Marino



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



TEJIDO TRATADO
PARA +100 LAVADOS



MULTIBOLSILLOS



BANDAS
REFLECTANTES



WR.4.5100



PANTALÓN MULTIBOLSILLOS FR

Pantalón multinorma ignífugo y antiestático. Cierre de cremallera y botón. Bolsillos franceses en los costados. Bolsillo lateral de parche con fuelle y tapeta con cierre de velcro ignífugo. Bolsillos de parche en la parte trasera con tapeta y cierre de velcro ignífugo. Cintura elástica en la parte trasera con 5 trabillas. Costuras reforzadas. Serigrafía termosellada ignífuga.

Composición: 98 % Algodón 2 % Fibra Antiestática 260 g |
Tratamiento antiestático e ignífugo |
Tallaje: S-3XL
Certificado: CE CAT. III
EN ISO 13688
EN ISO 11612 A1 y A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 A1 y A2 Clase I
EN 1149-5
IEC 61482-2 APC=1



78
Marino



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



TEJIDO TRATADO
PARA +100 LAVADOS



MULTIBOLSILLOS



WR.4.5100R



PANTALÓN MULTIBOLSILLOS REFLECTANTE FR

Pantalón multinorma ignífugo y antiestático. Cierre de cremallera y botón. Bolsillos franceses en los costados. Bolsillo lateral de parche con fuelle y tapeta con cierre de velcro ignífugo. Bolsillos de parche en la parte trasera con tapeta y cierre de velcro ignífugo. Cintura elástica en la parte trasera con 5 trabillas. Costuras reforzadas. Serigrafía termosellada ignífuga. Bandas ignífugas reflectantes de 50 ciclos de lavado.

Composición: 98 % Algodón 2 % Fibra Antiestática 260 g |
Tratamiento antiestático e ignífugo |
Tallaje: S-3XL
Certificado: CE CAT. III
EN ISO 13688
EN ISO 11612 A1 y A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 A1 y A2 Clase I
EN 1149-5
EN 61482-2 APC=1
EN 17353 Tipo B3



78
Marino



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



TEJIDO TRATADO
PARA +100 LAVADOS



MULTIBOLSILLOS



BANDAS
REFLECTANTES

WR.4.5200



CAZADORA MULTIBOLSILLOS FR

Cazadora multinorma ignífuga y antiestática. Cierre central con cremallera oculta con tapeta y velcros ignífugos. Cuello alto con cierre de velcro ignífugo. Puños con goma. Bajo con reguladores con velcro ignífugo para ajustar a la cintura. Bolsillos de parche en pecho con tapeta con cierre de velcro ignífugo. Bolsillos laterales en costados con cierre de cremallera ignífuga cubierta por tapeta. Pliegues en espalda. Costuras reforzadas. Serigrafía termosellada ignífuga.

Composición: 98 % Algodón 2 % Fibra Antiestática 260 g | Tratamiento antiestático e ignífugo |
 Tallaje: S-3XL
 Certificado: CE CAT. III
 EN ISO 13688
 EN ISO 11612 A1 y A2, B1, C1, F1
 EN ISO 11611 A1 y A2 Clase 1
 EN 1149-5
 IEC 61482-2 APC=1



78
Marino



BAJO AJUSTABLE



DOBLE COSTURA



TEJIDO TRATADO PARA +100 LAVADOS

WR.4.5200R



CAZADORA MULTIBOLSILLOS REFLECTANTE FR

Cazadora multinorma ignífuga y antiestática. Cierre central con cremallera oculta con tapeta y velcros ignífugos. Cuello alto con cierre de velcro ignífugo. Puños con goma. Bajo con reguladores con velcro ignífugo para ajustar a la cintura. Bolsillos de parche en pecho con tapeta con cierre de velcro ignífugo. Bolsillos laterales en costados con cierre de cremallera ignífuga cubierta por tapeta. Pliegues en espalda. Costuras reforzadas. Serigrafía termosellada ignífuga. Bandas ignífugas reflectantes de 50 ciclos de lavado.

Composición: 98 % Algodón 2 % Fibra Antiestática 260 g | Tratamiento antiestático e ignífugo |
 Tallaje: S-3XL
 Certificado: CE CAT. III
 EN ISO 13688
 EN ISO 11612 A1 y A2, B1, C1, F1
 EN ISO 11611 A1 y A2 Clase 1
 EN 1149-5
 EN 61482-2 APC=1
 EN 17353 Tipo B3



78
Marino



BAJO AJUSTABLE



DOBLE COSTURA



TEJIDO TRATADO PARA +100 LAVADOS



BANDAS REFLECTANTES

WR.4.5300



POLO MANGA LARGA FR

Polo manga larga ignífugo y antiestático. Cierre con botones de presión ignífugos ocultos por tapeta. Cuello y puños con elástico.

Composición: 60 % Modacrílico 38 % Algodón 2 % Fibra Antiestática 210 g |
Tallaje: S-3XL
Certificado: CE CAT. III
EN ISO 13688
EN ISO 11612 A1 y A2, B1, C1, F1
EN 1149-5
EN 61482-2 APC=I



78
Marino



BOTONES
OCULTOS

WR.4.5300R



POLO MANGA LARGA REFLECTANTE FR

Polo manga larga ignífugo y antiestático. Cierre con botones de presión ignífugos ocultos por tapeta. Cuello y puños con elástico. Bandas ignífugas reflectantes de 50 ciclos de lavado.

Composición: 60 % Modacrílico 38 % Algodón 2 % Fibra Antiestática 210 g |
Tallaje: S-3XL
Certificado: CE CAT. III
EN ISO 13688
EN ISO 11612 A1 y A2, B1, C1, F1
EN 1149-5
EN 61482-2 APC=I
EN 17353 Tipo B3



78
Marino



BOTONES
OCULTOS



BANDAS
REFLECTANTES



Multinorma AV

WR.4.2200



CAZADORA MULTIBOLSILLOS FR AV CLASE 1



Cazadora multinorma ignífuga y antiestática. Cierre central con cremallera oculta con tapeta y velcros ignífugos. Cuello alto con cierre de velcro ignífugo. Puños con goma. Bajo con reguladores con velcro ignífugo para ajustar a la cintura. Bolsillos de parche en pecho con tapeta con cierre de velcro ignífugo. Bolsillos laterales en costados con cierre de cremallera ignífuga cubierta por tapeta. Pliegues en espalda. Costuras reforzadas. Serigrafía termosellada ignífuga. Bandas ignífugas reflectantes de alta visibilidad de 50 ciclos de lavados.

Composición: 98 % Algodón 2 % Fibra Antiestática 260 g |
Tratamiento antiestático e ignífugo |
Tallaje: S-3XL
Certificado: CE CAT. III
EN ISO 13688
EN ISO 11612 A1 y A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 A1 y A2 Clase 1
EN 1149-5
EN 61482-2 APC=1
EN ISO 20471 Clase 1



Máx. 50



78
Marino



BAJO
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



TEJIDO TRATADO
PARA +100 LAVADOS



BANDAS
REFLECTANTES

WR.4.2100



PANTALÓN MULTIBOLSILLOS FR AV CLASE 1



Pantalón multinorma ignífugo y antiestático. Cierre de cremallera y botón. Bolsillos franceses en los costados. Bolsillo lateral de parche con fuelle y tapeta con cierre de velcro ignífugo. Bolsillos de parche en la parte trasera con tapeta y cierre de velcro ignífugo. Cintura elástica en la parte trasera con 5 trabillas. Serigrafía termosellada ignífuga. Bandas ignífugas reflectantes de alta visibilidad de 50 ciclos de lavados.

Composición: 98 % Algodón 2 % Fibra Antiestática 260 g |
Tratamiento antiestático e ignífugo |
Tallaje: S-3XL
Certificado: CE CAT. III
EN ISO 13688
EN ISO 11612 A1 y A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 A1 y A2 Clase 1
EN 1149-5
EN 61482-2 APC=1
EN ISO 20471 Clase 1



Máx. 50



78
Marino



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



TEJIDO TRATADO
PARA +100 LAVADOS



MULTIBOLSILLOS



BANDAS
REFLECTANTES

WR.4.2400



BUZO MULTIBOLSILLOS FR AV CLASE 1

Buzo multinorma ignífugo y antiestático. Cierre central con cremallera de doble tirador oculta con tapeta y velcro ignífugo. Cuello alto con cierre de velcro ignífugo. Puños con goma. Cintura elástica en los laterales. Bolsillos de parche en pecho con tapetas y cierre de velcro ignífugo. Bolsillos de parche traseros con tapetas y cierre de velcro ignífugo. Bolsillos laterales franceses. Costuras reforzadas. Dos pliegues en espalda. Serigrafía termosellada ignífuga. Bandas ignífugas reflectantes de alta visibilidad de 50 ciclos de lavados.

Composición: 98 % Algodón 2 % Fibra Antiestática 260 g |
Tratamiento antiestático e ignífugo |
Tallaje: S-4XL
Certificado: CE CAT. III
EN ISO 13688
EN ISO 11612 A1 y A2, B1, C1, F1
EN ISO 11611 A1 y A2 Clase 1
EN 1149-5
EN 61482-2 APC=1
EN ISO 20471 Clase 1



Máx. 50



78
Marino



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



TEJIDO TRATADO
PARA +100 LAVADOS



MULTIBOLSILLOS



BANDAS
REFLECTANTES



MULTINORMA

WR.4.2300



POLO MANGA LARGA FR AV CLASE 1

Polo manga larga ignífugo y antiestático. Cierre con botones de presión ignífugos ocultos por tapeta. Cuello y puños con elástico. Bandas ignífugas reflectantes de alta visibilidad de 50 ciclos de lavados.

Composición: 60 % Modacrílico 38 % Algodón 2 % Fibra Antiestática 210 g |
Tallaje: S-3XL
Certificado: CE CAT. III
EN ISO 13688
EN ISO 11612 A1 y A2, B1, C1, F1
EN 1149-5
EN 61482-2 APC=1
EN ISO 20471 Clase 1



Máx. 50



78
Marino



BOTONES
OCULTOS



BANDAS
REFLECTANTES





INDUSTRIA

En WORKO Industria, ofrecemos un vestuario funcional y cómodo con tejidos de gran calidad que se adaptan a las necesidades específicas del trabajo, satisfaciendo cualquier necesidad profesional y ofreciendo la mayor versatilidad del mercado.

Nuestro vestuario cubre desde las necesidades más básicas hasta las de alto rendimiento, pero todas ellas tienen una cosa en común: completamente funcionales, excelente rendimiento técnico y con un corte contemporáneo y moderno.

Las familias de industria se dividen en:

ESSENTIAL

Vestuario atemporal con diseño estándar. Son los originales WORKO, totalmente renovados, prendas industriales desarrolladas para usuarios exigentes con diseños funcionales.



DYNAMIC

Vestuario sencillo donde prima el confort del movimiento. Prendas totalmente elásticas y multifuncionales, con ligeros toques reflectantes.



EVOLUTION

Industria totalmente evolucionada, prendas ergonómicas y ajustadas, que permiten total libertad de movimiento. Cortes asimétricos, con diferentes combinaciones de color, que proporcionan esa línea futurista.



VISIBLE

Es una línea industrial con visibilidad reducida perfectamente combinada con alta visibilidad y material reflectante. Pensado para trabajos que no requieren certificación pero sí necesitan hacerse totalmente visibles.



Pantalones



WR.3.100

WR.3.100PLUS

PANTALÓN MULTIBOLSILLOS

Pantalón multibolsillos. Cintura con elástico en la parte trasera y 5 trabillas con holgura. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillo de vivo en la parte trasera derecha con cierre con botón y ojal. Bolsillos laterales de parche con cierre de velcro. Costuras reforzadas.

Composición: 65 % Poliéster, 35 % Algodón 200 g | PLUS: Micropolar 100 % Poliéster |
Tallaje: 36-70
Certificado: CE CAT. I PLUS: EN 14058 2/1
EN ISO 13688 EN 13758-1 UPF 50+
UNE EN 530:2011



78 Marino



94 Gris



99 Negro



75 Azulina



09 Beige



88 Marrón



55 Verde



00 Blanco



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA AJUSTABLE



DOBLE COSTURA



UPF EN 13758-1



PRENDA FORRADA (PLUS)



WR.3.100R

WR.3.100RPLUS

PANTALÓN MULTIBOLSILLOS CON BANDAS

Pantalón multibolsillos. Cintura con elástico en la parte trasera y 5 trabillas con holgura. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillo de vivo en la parte trasera derecha con cierre con botón y ojal. Bolsillos laterales de parche con cierre de velcro. Costuras reforzadas. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 65 % Poliéster, 35 % Algodón 200 g | PLUS: Micropolar 100 % Poliéster |
Tallaje: 36-66
Certificado: CE CAT. II PLUS: EN 14058 2/1
EN ISO 13688 EN 13758-1 UPF 50+
EN 1150:1999



78 Marino



94 Gris



99 Negro



75 Azulina



09 Beige



88 Marrón



55 Verde



00 Blanco



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA AJUSTABLE



DOBLE COSTURA



UPF EN 13758-1



PRENDA FORRADA (PLUS)



BANDAS REFLECTANTES

WR.3.100M

WR.3.100MPLUS



PANTALÓN MULTIBOLSILLOS MUJER

Pantalón multibolsillos mujer. Cintura con elástico en la parte trasera y 5 trabillas con holgura. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillo de vivo en la parte trasera derecha con cierre con botón y ojal. Bolsillos laterales de parche con cierre de velcro. Costuras reforzadas.

Composición: 65 % Poliéster, 35 % Algodón 200 g | PLUS: Micropolar 100 % Poliéster |

Tallaje: 36-66

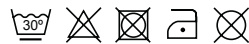
Certificado: CE CAT. I

EN ISO 13688

UNE EN 530:2011

PLUS: EN 14058 2/1

EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



94
Gris



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



PATRÓN
MUJER



PRENDA
FORRADA
(PLUS)



WR.3.100MR

WR.3.100MRPLUS



EN 1150



EN 1150

PANTALÓN MULTIBOLSILLOS BÁSICO REFLECTANTE MUJER

Pantalón multibolsillos mujer. Cintura con elástico en la parte trasera y 5 trabillas con holgura. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillo de vivo en la parte trasera derecha con cierre con botón y ojal. Bolsillos laterales de parche con cierre de velcro. Costuras reforzadas. Bandas reflectantes de 25 ciclos de lavado.

Composición: 65 % Poliéster, 35 % Algodón 200 g | PLUS: Micropolar 100 % Poliéster |

Tallaje: 36-66

Certificado: CE CAT. II

EN ISO 13688

EN 1150:1999w

PLUS: EN 14058 2/1

EN 13758-1 UPF 50+



Máx. 25



78
Marino



94
Gris



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



PATRÓN
MUJER



PRENDA
FORRADA
(PLUS)



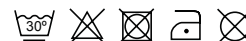
BANDAS
REFLECTANTES



**WR.3.108****WR.3.108PLUS****PANTALÓN MULTIBOLSILLOS CON REFUERZOS**

Pantalón multibolsillos con refuerzos en rodillas y culera. Cintura con elástico en la parte trasera y 5 trabillas con holgura. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillos traseros de parche con tapeta y cierres de velcro. Bolsillo lateral izquierdo de parche con tapeta y cierre de velcro. Portaherramientas en lateral derecho. Costuras reforzadas. Rodillera útil.

Composición: 65 % Poliéster, 35 % Algodón 240 g | PLUS: Micropolar 100 % Poliéster |
Tallaje: 36-66
Certificado: CE CAT. I PLUS: EN 14058 2/1
EN ISO 13688 EN 13758-1 UPF 50+
UNE EN 530:2011



78
Marino



94
Gris



99
Negro



MULTIBOLSILLOS

GOMA TRASERA
AJUSTABLEDOBLE
COSTURAUPF EN
13758-1REFUERZO
TRASEROCOMPARTIMENTO
RODILLERAPRENDA
FORRADA
(PLUS)**WR.3.108R****WR.3.108RPLUS**

EN 1150



EN 1150

PANTALÓN MULTIBOLSILLOS CON REFUERZOS REFLECTANTE

Pantalón multibolsillos con refuerzos en rodillas y culera. Cintura con elástico en la parte trasera y 5 trabillas con holgura. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillos traseros de parche con tapeta y cierres de velcro. Bolsillo lateral izquierdo de parche con tapeta y cierre de velcro. Portaherramientas en lateral derecho. Costuras reforzadas. Rodillera útil. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 65 % Poliéster, 35 % Algodón 240 g | PLUS: Micropolar 100 % Poliéster |
Tallaje: 36-66
Certificado: CE CAT. II EN ISO 13688 EN 1150:1999 EN 13758-1 UPF 50+
PLUS: EN 14058 2/1



Máx. 25



78
Marino



94
Gris



99
Negro



MULTIBOLSILLOS

GOMA TRASERA
AJUSTABLEDOBLE
COSTURAUPF EN
13758-1REFUERZO
TRASEROCOMPARTIMENTO
RODILLERABANDAS
REFLECTANTESPRENDA
FORRADA
(PLUS)

WR.3.144

WR.3.144PLUS



PANTALÓN MULTIBOLSILLOS ELÁSTICO

Pantalón multibolsillos elástico. Cintura con elástico en la parte trasera y 5 trabillas con holgura. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro, el derecho con bolsillo relojero. Bolsillos traseros de parche, el derecho con fuelle, tapeta y cierre de velcro. Bolsillo lateral izquierdo de parche con fuelle, tapeta y cierre de velcro. Bolsillo de parche portaherramientas en lateral derecho. Costuras reforzadas.

Composición: 63 % Poliéster, 34 % Algodón, 3 % Elastano 240 g | PLUS: Micropolar 100 % Poliéster |

Tallaje: 36-66

Certificado: PLUS: EN 14058 2/1
EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



94
Gris



99
Negro



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



TEJIDO
ELÁSTICO



PRENDA
FORRADA
(PLUS)



WR.3.161

WR.3.161PLUS



PANTALÓN MULTIBOLSILLOS ELÁSTICO REFORZADO

Pantalón multibolsillos elástico con rodillera. Cintura con elástico en los laterales y 5 trabillas con holgura. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillos traseros de parche con fuelle y cierre de velcro. Bolsillos laterales de parche con cierre de velcro y portaherramientas exterior en el lateral derecho y cierre con tapeta con velcros en lateral izquierdo. Costuras reforzadas y con hilo en contraste gris. Rodillera útil.

Composición: 63 % Poliéster, 34 % Algodón, 3 % Elastano 260 g | PLUS: Micropolar 100 % Poliéster |
Tallaje: 36-66
Certificado: PLUS: EN 14058 2/1
EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



94
Gris



99
Negro



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



TEJIDO
ELÁSTICO



COMPARTIMENTO
RODILLERA



PRENDA
FORRADA
(PLUS)

WR.3.161RPLUS

CE EN 1150
CAT. II

PANTALÓN MULTIBOLSILLOS ELÁSTICO REFLECTANTE REFORZADO

Pantalón multibolsillos elástico con rodillera y bandas. Cintura con elástico en los laterales y 5 trabillas con holgura. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillos traseros de parche con fuelle y cierre de velcro. Bolsillos laterales de parche con cierre de velcro y portaherramientas exterior en el lateral derecho y cierre con tapeta con velcros en lateral izquierdo. Costuras reforzadas y con hilo en contraste gris. Rodillera útil. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 63 % Poliéster, 34 % Algodón, 3 % Elastano 260 g | PLUS: Micropolar 100 % Poliéster |
Tallaje: 36-66
Certificado: CE CAT. II
EN ISO 13688
EN 1150:1999
PLUS: EN 14058 2/1
EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



94
Gris



99
Negro



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



TEJIDO
ELÁSTICO



COMPARTIMENTO
RODILLERA



BANDAS
REFLECTANTES



PRENDA
FORRADA

WR.3.143

WR.3.143PLUS

PANTALÓN MULTIBOLSILLOS ELÁSTICO CON VIVOS

Pantalón multibolsillos elástico con vivos reflectantes. Cintura con elástico en los laterales y 5 trabillas anchas. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro y vivos reflectantes. Bolsillos traseros con tapeta, cierre de velcro y detalle de vivo reflectante. Bolsillos laterales de parche con cierre con tapeta, velcro y vivo reflectante, incluyendo el bolsillo derecho portaherramientas exterior y fuelle. Costuras reforzadas.

Composición: 63 % Poliéster, 34 % Algodón, 3 % Elastano 260 g | PLUS: Micropolar 100 % Poliéster |
Tallaje: 36-66
Certificado: PLUS: EN 14058 2/1
EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



94
Gris



99
Negro



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



TEJIDO
ELÁSTICO



PRENDA
FORRADA
(PLUS)



WR.3.164

WR.3.164PLUS

PANTALÓN MULTIBOLSILLOS ELÁSTICO BICOLOR

Pantalón bicolor multibolsillos elástico reforzado en rodillera. Cintura con elástico en los laterales y 5 trabillas anchas. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillos traseros de parche con fuelle. Bolsillo lateral derecho con tapeta, cierre de velcro y dos bolsillos externos, uno con cierre de cremallera y otro con el tamaño de un móvil con cierre con tapeta y velcro. Costuras de las prendas en color contraste y reforzadas con las principales en tres hilos. Zonas elásticas en rodilla, entre pierna y trasero. Vivos reflectantes. Rodillera útil reforzado en tejido símil Cordura. Detalle anilla no metálica en forma de D.

Composición: Tejido principal: 63 % Poliéster, 34 % Algodón, 3 % Elastano 260 g |
Tejido elástico: 92 % Poliéster, 8 % Elastano 260 g |
Tejido símil cordura: 100 % Poliéster 300 g | PLUS: Micropolar 100 % Poliéster |
Tallaje: 36-66
Certificado: PLUS: EN 14058 2/1
EN 13758-1 UPF 50+



9978
Marino/
Negro



9994
Gris/
Negro



9909
Camel/
Negro



9943
Rojo/
Negro



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



TEJIDO
ELÁSTICO



PIEZAS
STRETCH



PRENDA
FORRADA
(PLUS)





WR.3.165 WR.3.165PLUS

PANTALÓN MULTIELÁSTICO

Pantalón multielástico en cuatro direcciones. Cintura con elástico en los laterales y 5 trabillas. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillos traseros con cierre de cremallera. Bolsillo lateral derecho porta-herramientas con varios compartimentos y cinta para colgar herramientas. Bolsillo lateral izquierdo con cierre de cremallera, dos bolsillos externos, uno de ellos con el tamaño de un móvil con cierre con tapeta, velcro y detalle reflectante. Rodillas pre-formadas. Vivos reflectantes. Costuras reforzadas.

Composición: 92 % Poliéster, 8 % Elastano 260 g |
PLUS: Micropolar 100 % Poliéster |
Tallaje: XS-4XL
Certificado: PLUS: EN 14058 2/1
EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



94
Gris



99
Negro



09
Camel



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



TEJIDO
ELÁSTICO



REFUERZO
RODILLAS



PRENDA
FORRADA
(Sólo PLUS)

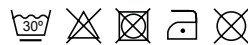


WR.3.166

PANTALÓN MULTIBOLSILLOS MULTIELÁSTICO VIVOS REFLECTANTES

Pantalón multibolsillos multielástico en cuatro direcciones con rodillera y culera en contraste. Cintura con elástico en los laterales y 5 trabillas. Bolsillos frontales con presillas anti-desgarro. Bolsillos traseros con cartera insertados en ventaja con detalle reflectante. Bolsillo lateral derecho doble, con cierre de cremallera y fuelle. Bolsillo lateral izquierdo con cierre de cremallera y detalle reflectante. Vivos reflectantes. Costuras reforzadas.

Composición: 92 % Poliéster, 8 % Elastano 200 g |
Tallaje: XS-4XL
Certificado: EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



94
Gris



99
Negro



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



TEJIDO
ELÁSTICO

Bermudas



WR.3.166B

BERMUDA MULTIBOLSILLOS MULTIELÁSTICO VIVOS REFLECTANTES



Bermuda multibolsillos multielástico en cuatro direcciones con culera en contraste. Cintura con elástico en los laterales y 5 trabillas. Bolsillos frontales con presillas anti-desgarro. Bolsillos traseros con cartera. Bolsillo lateral derecho doble, con cierre de cremallera y fuelle. Bolsillo lateral izquierdo con cierre de cremallera y detalle reflectante. Vivos reflectantes. Costuras reforzadas.

Composición: 92 % Poliéster, 8 % Elastano 200 g |
Tallaje: XS-3XL
Certificado: EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



94
Gris



99
Negro



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



TEJIDO
ELÁSTICO

WR.3.190



BERMUDA MULTIBOLSILLOS

Bermuda multibolsillos. Cintura con elástico en la parte trasera y 5 trabillas con holgura. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillo de vivo en la parte trasera derecha con cierre con botón y ojal. Bolsillos laterales de parche con cierre de velcro. Costuras reforzadas.

Composición: 65 % Poliéster, 35 % Algodón 200 g |
Tallaje: XS-3XL
Certificado: CE CAT. I UNE EN 530:2011
EN ISO 13688 EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



94
Gris



99
Negro



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1

WR.3.143B

BERMUDA MULTIBOLSILLOS ELÁSTICO CON VIVOS

Bermuda multibolsillos elástica. Cintura con elástico en los laterales y 5 trabillas. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro y vivos reflectantes. Bolsillos traseros con tapeta, cierre de velcro y detalle de vivo reflectante. Bolsillos laterales de parche con cierre con tapeta, velcro y vivo reflectante, incluyendo el bolsillo derecho portaherramientas exterior y fuelle. Costuras reforzadas.

Composición: 63 % Poliéster, 34 % Algodón, 3 % Elastano 260 g |
Tallaje: XS-3XL
Certificado: EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



94
Gris



99
Negro



MULTIBOLSILLOS



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



DOBLE
COSTURA



TEJIDO
ELÁSTICO



UPF EN
13758-1

Polos

WR.3.300



POLO PIQUÉ MANGA LARGA



Polo piqué de manga larga. Tapeta con dos botones. Canalé en cuello y puños. Bolsillo de parche en delantero izquierdo. Costura doble en hombros y sisa. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos.

Composición: 100 % Algodón 220 g |
Tallaje: XS-3XL
Certificado: CE CAT. I
EN ISO 13688
EN 13758-1 UPF 35+



78
Marino



94
Gris



99
Negro



73
Celeste



00
Blanco



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1



100 %
ALGODÓN

WR.3.300R



EN 1150

POLO PIQUÉ MANGA LARGA REFLECTANTE



Polo piqué de manga larga con bandas. Tapeta con dos botones. Canalé en cuello y puños. Bolsillo de parche en delantero izquierdo. Costura doble en en hombros y sisa. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 100 % Algodón 220 g |
Tallaje: XS-3XL
Certificado: CE CAT. II
EN ISO 13688
EN 1150:1999
EN 13758-1 UPF 35+



Máx. 25



78
Marino



94
Gris



99
Negro



73
Celeste



00
Blanco



DOBLE
COSTURA



100 %
ALGODÓN



UPF EN
13758-1



BANDAS
REFLECTANTES

WR.3.310



POLO PIQUÉ MANGA CORTA

Polo piqué de manga corta. Tapeta con dos botones. Canalé en cuello y puños. Bolsillo de parche en delantero izquierdo. Costura doble en hombros y sisa. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos.

Composición: 100 % Algodón 220 g |
Tallaje: XS-3XL
Certificado: CE CAT. I
EN ISO 13688
EN 13758-1 UPF 35+



78
Marino



94
Gris



99
Negro



73
Celeste



00
Blanco



DOBLE
COSTURA



100 %
ALGODÓN



UPF EN
13758-1

WR.3.310R



EN 1150

POLO PIQUÉ MANGA CORTA REFLECTANTE

Polo piqué de manga corta con bandas. Tapeta con dos botones. Canalé en cuello y puños. Bolsillo de parche en delantero izquierdo. Costura doble en hombros y sisa. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos. Bandas reflectantes cosidas.

Composición: 100 % Algodón 220 g |
Tallaje: XS-3XL
Certificado: CE CAT. II
EN ISO 13688
EN 1150:1999
EN 13758-1 UPF 35+



Máx. 25



78
Marino



94
Gris



99
Negro



73
Celeste



00
Blanco



DOBLE
COSTURA



100 %
ALGODÓN



UPF EN
13758-1



BANDAS
REFLECTANTES

WR.3.320

POLO COMBINADO MANGA CORTA

Polo piqué de manga corta combinado. Detalles reflectantes. Tapeta con tres botones ocultos. Cuello de canalé. Bolsillo de vivo en delantero izquierdo. Costura doble en hombros y sisa. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos.

Composición: 50 % Poliéster, 50 % Algodón 210 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN 13758-1 UPF 35+



7875
Marino/
Azulina



9499
Gris/
Negro



1999
Camel/
Negro



4399
Rojo/
Negro



DOBLE
COSTURA



BOTONES
OCULTOS



UPF EN
13758-1

WR.3.321

POLO CONTRASTES AV MANGA CORTA

Polo piqué de manga corta con elementos AV. Detalles reflectantes. Tapeta con tres botones ocultos. Cuello de canalé. Bolsillo de vivo en delantero izquierdo. Costura doble en hombros y sisa. Abertura lateral. Tejido estabilizado contra deformaciones y encogimientos excesivos.

Composición: 50 % Poliéster, 50 % Algodón 210 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN 13758-1 UPF 35+



78
Marino



99
Negro



DOBLE
COSTURA



BOTONES
OCULTOS



UPF EN
13758-1



Cazadoras

WR.3.260



CAZADORA LABORAL

Cazadora laboral. Cierre central con cremallera y tapeta con velcro. Elástico en puños y cintura. Bolsillos de parche en pecho con cierre de cremallera. Bolsillos laterales en vertical.



Composición: 65 % Poliéster, 35 % Algodón 200 g |
Tallaje: 44-68
Certificado: CE CAT. I
EN ISO 13688
UNE EN 530:2011
EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



94
Gris



75
Azulina



00
Blanco



MULTIBOLSILLOS



DOBLE
COSTURA



UPF EN
13758-1

WR.3.710

CHALECO COMBINADO ELÁSTICO

Chaleco bicolor elástico. Cierre central con cremallera y tapeta con botones de presión. Detalles reflectantes. Bolsillo de parche con cierre de cremallera vertical en zona de pecho izquierdo. Bolsillos de parche con tapeta y portaherramientas exterior en zona de pecho derecho. Bolsillos laterales en vertical. Bolsillo trasero con abertura en la cintura y cierre de velcro. Faldón trasero.



Composición: 63 % Poliéster, 34 % Algodón, 3 % Elastano 260 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN 13758-1 UPF 50+



7899
Marino/
Negro



9499
Gris/
Negro



1999
Camel/
Negro



4399
Rojo/
Negro



MULTIBOLSILLOS



DOBLE
COSTURA



PROTECTOR
CREMALLERA



TEJIDO
ELÁSTICO



UPF EN
13758-1



WR.3.270

CAZADORA COMBINADA ELÁSTICA

Cazadora bicolor elástica. Cierre central con cremallera y tapeta con botones de presión. Detalles reflectantes. Bolsillo de parche con cierre de cremallera vertical en zona de pecho izquierdo. Bolsillos de parche con tapeta y portaherramientas exterior en zona de pecho derecho. Bolsillos laterales en vertical. Bolsillo de parche en manga izquierda. Puños con pieza ajustable con velcro. Faldón trasero.

Composición: 63 % Poliéster, 34 % Algodón, 3 % Elastano 260 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN 13758-1 UPF 50+



INDUSTRIA



7899
Marino/
Negro



9499
Gris/
Negro



1999
Camel/
Negro



4399
Rojo/
Negro



MULTIBOLSILLOS



DOBLE
COSTURA



PROTECTOR
CREMALLERA



PUÑOS
AJUSTABLES



TEJIDO
ELÁSTICO



UPF EN
13758-1

Sudadera y Forro Polar

Nuestro tejido polar es de alta calidad y ofrece un gran aislamiento térmico.

Una de sus grandes ventajas es que proporciona un gran abrigo, además de ser un tejido suave y cómodo.

Se seca muy rápidamente y retiene gran parte de la calidad de aislamiento aún cuando está húmedo, debido a las propiedades hidrófugas. Además, posee un tratamiento anti-peeling que se aplica en la cara expuesta del polar que impide la formación de "pelotillas" superficiales.

Nuestros forros polares están certificados con la norma EN 14058. Prendas para protección contra ambientes fríos de hasta -5°C. Por tanto, estas prendas pueden utilizarse tanto en interiores cerrados o en exteriores con temperaturas no demasiado extremas.

WR.3.800



FORRO POLAR REFORZADO



Forro polar reforzado. Tejido anti-peeling. Cierre central con cremallera. Puños con elástico. Cuello y bajo elásticos con reguladores con vivo con tejido en contraste. Bolsillos laterales con cierre de cremallera con vivo en tejido contraste. Bolsillo de parche en zona de pecho izquierdo de tejido en contraste con cierre de cremallera vertical. Canesú y coderas de tejido en contraste.

Composición: 100 % Poliéster 280 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: CE CAT. I
EN ISO 13688
EN 14058 1/1
EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



MULTIBOLSILLOS



DOBLE
COSTURA



BAJO
AJUSTABLE



TEJIDO
ANTIPELLING



UPF EN
13758-1

WR.3.803



FORRO POLAR

Forro polar con tejido anti-peeling. Cierre central con cremallera. Puños con elástico. Bajo con reguladores con goma elástica. Bolsillos laterales con cierre de cremallera.

Composición: 100 % Poliéster 280 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: CE CAT. I
EN ISO 13688
EN 14058 1/1
EN 13758-1 UPF 50+



DOBLE
COSTURA



BAJO
AJUSTABLE



TEJIDO
ANTIPILLING



UPF EN
13758-1

WR.3.850

SUDADERA PERCHADA

Sudadera reforzada. Felpa perchada en el interior. Puños, cintura y cuello con rib elástico. Costuras reforzadas en sisas y hombros.

Composición: 65 % Poliéster, 35 % Algodón 280 g |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: EN 13758-1 UPF 50+



DOBLE
COSTURA



DURABILIDAD
DE COLOR



UPF EN
13758-1

Softshell

WR.3.831

CHAQUETA SOFTSHELL CONTRASTES



Chaqueta Softshell bicapa con contrastes de color. Cierre central con cremallera. Micropolar interior en color contraste. Tejido exterior elástico y de alta resistencia. Elástico en puños. Bolsillos en costados con cierre vertical de cremallera.

Composición: 95 % Poliéster, 5 % Elastano 290 g |
Forro interior Micropolar 100 % Poliéster |
Tallaje: XS-4XL
Certificado: CE CAT. I
EN ISO 13688
EN 13758-1 UPF 50+



7875
Marino/
Azulina



9499
Gris/
Negro



2599
Negro/
Naranja



4399
Negro/
Rojo



TEJIDO
HIDRORREPELENTE



PROTECTOR
CREMALLERA



UPF EN
13758-1



WR.3.832



CHAQUETA SOFTSHELL MANGAS DESMONTABLES

Chaqueta Softshell tricapa con contrastes de color con mangas desmontables. Cierre central con cremallera y pieza interior cubre barbilla. Manga ranglan desmontable. Detalles reflectantes. Micropolar interior. Tejido exterior elástico y de alta resistencia. Elástico en puños. Bolsillos en costados con cierre vertical de cremallera. Bolsillo en pecho izquierdo con cierre vertical de cremallera. Bajo con reguladores con goma elástica. Faldón trasero. Repelente al agua.

Composición: 96 % Poliéster 4 % Elastano 310 g Membrana intermedia: PU | Interior Micro-polar 100 % Poliéster |

Tallaje: XS-4XL

Certificado: CE CAT. I EN 14058 1/3
EN ISO 13688 EN 13758-1 UPF 50+



7899
Marino/
Negro



9994
Negro/
Gris



1999
Camel/
Negro



4394
Rojo/
Gris



BAJO
AJUSTABLE



TEJIDO
HIDRORREPELENTE



PROTECTOR
CREMALLERA



PRENDA
2 EN 1



UPF EN
13758-1



Frío



WR.3.700

CHALECO MULTIBOLSILLOS



Chaleco acolchado multibolsillos repelente al agua. Cierre central con cremallera y tapeta con botones de presión. Bolsillos en costados y pecho de parche con tapeta y cierre de velcro. Bolsillo interior con cierre de velcro. Cuello alto con forro micropolar en interior. Sisas con elástico ajustable. Cintura con pieza ajustable con botones a presión. Faldón trasero. Guateado interior.

Composición: 100 % Poliéster Acabado Teflón 160 g |
Forro de guata 100 % Poliéster |

Tallaje: XS-4XL

Certificado: CE CAT. I
EN ISO 13688
EN 14058 4/2/0,225
EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



94
Gris



99
Negro



DOBLE
COSTURA



BAJO
AJUSTABLE



PRENDA
ACOLCHADA



TEJIDO
HIDRORREPELENTE



BOLSILLO
MÓVIL



UPF EN
13758-1



WR.3.211



PARKA ERGONÓMICA CON DETALLES REFLECTANTES

Parka en tejido Oxford. Detalles reflectantes. Cierre central con cremallera y tapeta con botones de presión. Bolsillo de parche en zona de pecho izquierdo con detalle reflectante, cierre vertical de cremallera oculta. Bolsillo de parche en zona de pecho derecho con detalle reflectante, tapeta y cierre de velcro. Bolsillo interior en pecho. Bolsillos laterales grandes con cierre vertical de cremallera oculta. Acolchado interior. Capucha escamoteable con pieza ajustable con velcro, visera y tapa cuellos. Puños interiores con elástico. Puños con pieza ajustable con velcro. Faldón trasero. Bajo ajustable con elástico y reguladores.

Composición: 100 % Poliéster Oxford 150D |
Forro de guata 100 % Poliéster |
180 g cuerpo / 160 g mangas
Tallaje: XS-5XL
Certificado: CE CAT. I EN 14058 3/2
EN ISO 13688 EN 13758-1 UPF 50+



78
Marino



94
Gris



99
Negro



DOBLE
COSTURA



MULTIBOLSILLOS



BAJO
AJUSTABLE



UPF EN
13758-1



TEJIDO
HIDRORREPELENTE



BOLSILLO
MÓVIL



PROTECTOR
CREMALLERA



PUÑOS
AJUSTABLES



PRENDA
ACOLCHADA



CAPUCHA
OCULTA



PUÑO INT.
CORTAVIENTOS

WR.3.290



CHAQUETA ULTRALIGERA COMBINADA



Chaqueta ultraligera combinada. Detalles reflectantes. Cierre central de cremallera. Bolsillos laterales con cierre de cremallera vertical. Bolsillo de parche en pecho con cierre de cremallera en vertical. Bolsillo interior en pecho. Bajo y puño con bias elástico. Acolchado interior símil pluma. Capucha escamoteable termosellada. Bandas reflectantes termoselladas.

Composición: 100 % Poliéster Reciclado Pongee con Mechanical Stretch |
Interior: símil Pluma 210g cuerpo y 180 g mangas |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: CE CAT. I
EN ISO 13688
EN 14058 3/2
EN 13758-1 UPF 50+



1678
Amarillo AV/
Marino



1699
Amarillo AV/
Negro



TEJIDO
HIDORREPELENTE



PROTECTOR
CREMALLERA



CAPUCHA
OCULTA



SÍMIL
PLUMA



BOLSILLO
MÓVIL



UPF EN
13758-1



WR.3.290



CHAQUETA ULTRALIGERA COMBINADA

Chaqueta ultraligera combinada. Detalles reflectantes. Cierre central de cremallera. Bolsillos laterales con cierre de cremallera vertical. Bolsillo de parche en pecho con cierre de cremallera en vertical. Bolsillo interior en pecho. Bajo y puño con bies elástico. Acolchado interior símil pluma. Capucha escamoteable termosellada. Bandas reflectantes termoselladas.

Composición: 100 % Poliéster Reciclado Pongee con Mechanical Stretch | Interior: símil Pluma 210 g cuerpo y 180 g mangas |
Tallaje: XS-5XL
Certificado: CE CAT. I
EN ISO 13688
EN 14058 3/2
EN 13758-1 UPF 50+



9978
Negro/
Marino



9994
Negro/
Gris



9975
Negro/
Azulina



9943
Negro/
Rojo



TEJIDO
HIDORREPELENTE



PROTECTOR
CREMALLERA



CAPUCHA
OCULTA



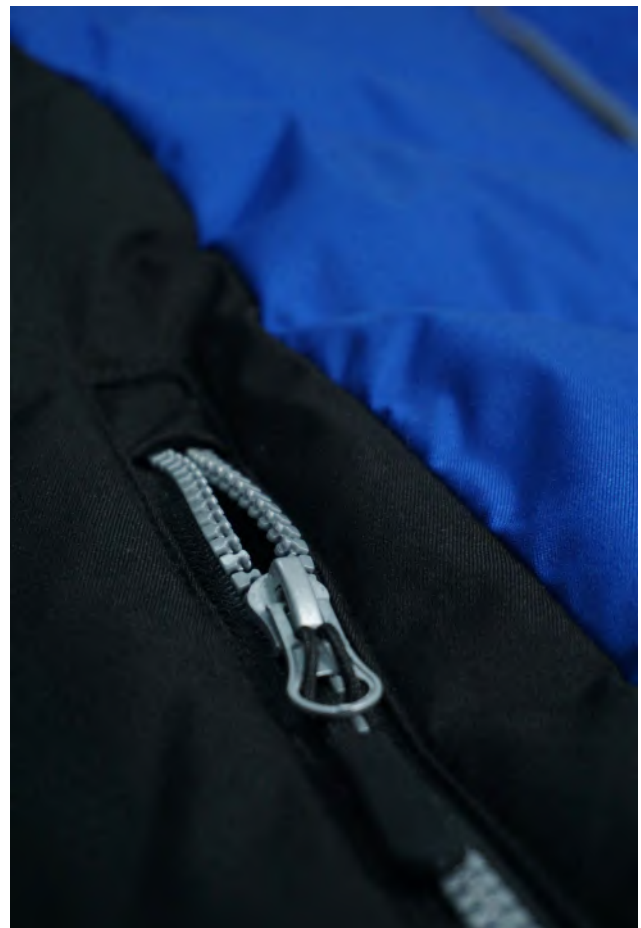
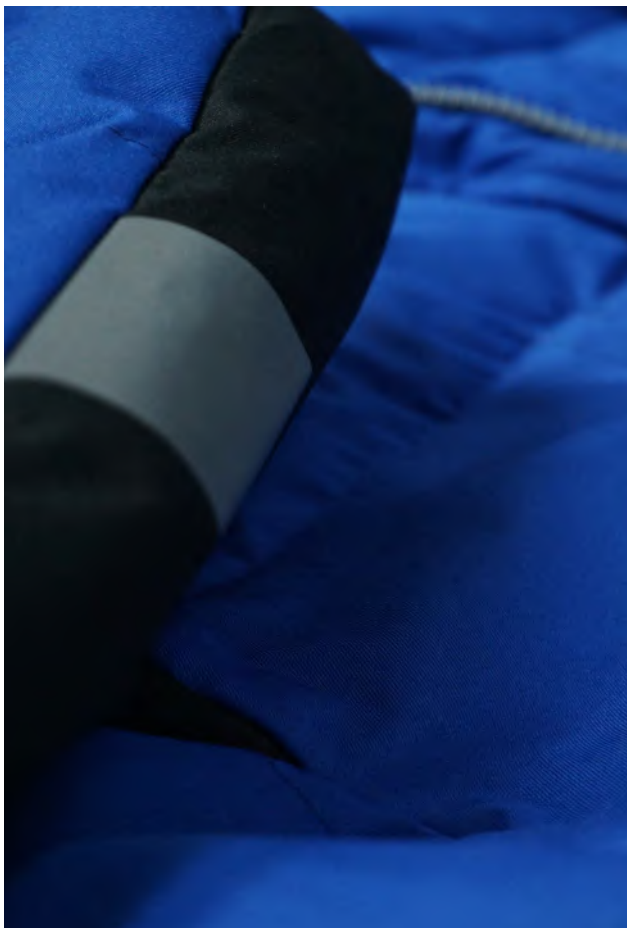
SÍMIL
PLUMA



BOLSILLO
MÓVIL



UPF EN
13758-1





CORPORATE

Ropa elegante y cómoda para los empleados que trabajan en áreas como el servicio que involucra contacto con el cliente. Tiene un toque formal y ha sido diseñado para verse presentable durante todo el día. Estas prendas le permiten usar la ropa para crear una imagen de empresa de alto perfil que sea coherente en todas las funciones de trabajo.



WR.5.281

AMERICANA MUJER



Americana de mujer. Cierre central con tres botones. Bolsillos frontales con tapeta. Bolsillo de vivo interior. Puños con cierre de cuatro botones.

Composición: 100 % Poliéster 200 g |
Tallaje: 32-62



78
Marino



PRENDA
ENTALLADA



CALIDAD
SASTRERÍA



PRENDA
FORRADA



PATRÓN
MUJER

WR.5.131

PANTALÓN VESTIR MUJER



Pantalón de vestir mujer. Pinzas en trasero. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Cremallera de bragueta oculta.

Composición: 100 % Poliéster 175 g |
Tallaje: 34-66



78
Marino



CALIDAD
SASTRERÍA



PATRÓN
MUJER

WR.5.050

FALDA



Falda recta forrada. Pinzas en delantero y espalda. Cierre con cremallera oculta y botón en trasero. Abertura en trasero.

Composición: 100 % Poliéster 175 g |
Tallaje: 32-60



78
Marino



CALIDAD
SASTRERÍA



PATRÓN
MUJER

WR.5.751

CAMISA MUJER MANGA LARGA

Camisa entallada de manga larga. Cierre central con 7 botones. Pinzas delanteras y traseras. Bolsillo de parche delantero en pecho. Puño camisero con abertura con botón. Ballenas en el cuello. Bajo curvo con forma. Popelín tupido.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 110 g |
Tallaje: XS-4XL



00
Blanco



PRENDA
ENTALLADA



CALIDAD
SASTRERÍA



PATRÓN
MUJER



WR.5.761

CAMISA MUJER MANGA CORTA

Camisa entallada de manga corta. Cierre central con 7 botones. Pinzas delanteras y traseras. Bolsillo de parche delantero en pecho. Ballenas en el cuello. Bajo curvo con forma. Popelín tupido.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 110 g |
Tallaje: XS-4XL



00
Blanco



PRENDA
ENTALLADA



CALIDAD
SASTRERÍA



PATRÓN
MUJER



WR.5.280

AMERICANA CABALLERO



Americana de caballero. Cierre central con dos botones. Ojales en solapa. Bolsillo de vivo en pecho. Bolsillos frontales con tapeta. Bolsillos de vivo en ambos laterales en interior. Abertura en el bajo trasero. Puños con cierre de cuatro botones.

Composición: 100 % Poliéster 200 g |
Tallaje: 36-64



78
Marino



CALIDAD
SASTRERÍA



PRENDA
FORRADA

WR.5.130

PANTALÓN VESTIR CABALLERO



Pantalón de vestir caballero. Pinzas en delantero. Seis trabillas en cintura. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro. Bolsillo de vivo en trasero con cierre con botón. Cremallera de bragueta oculta.

Composición: 100 % Poliéster 175 g |
Tallaje: 36-66



78
Marino



CALIDAD
SASTRERÍA

WR.5.160

PANTALÓN CHINO ELÁSTICO



Pantalón chino elástico. Pinzas en trasero. Seis trabillas en la cintura. Bolsillos franceses en costados con presillas anti-desgarro, el derecho con bolsillo relojero. Bolsillos de vivo trasero con cierre con botón. Cremallera de bragueta oculta.

Composición: 98 % Algodón, Elastano 2 % 260 g |
Tallaje: 34-62



78
Marino



99
Negro



DOBLE
COSTURA



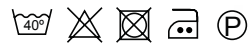
TEJIDO
ELÁSTICO

WR.5.750

CAMISA HOMBRE MANGA LARGA

Camisa recta de manga larga. Cierre central con 7 botones. Bolsillo de parche delantero en pecho. Puño camisero con abertura y botón. Ballenas en el cuello. Bajo recto. Popelín tupido.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 110 g |
Tallaje: 36-58



00
Blanco



CALIDAD
SASTRERÍA



WR.5.760

CAMISA HOMBRE MANGA CORTA

Camisa recta de manga corta. Cierre central con 7 botones. Bolsillo de parche delantero en pecho. Ballenas en el cuello. Bajo recto. Popelín tupido.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 110 g |
Tallaje: 36-58



00
Blanco



CALIDAD
SASTRERÍA

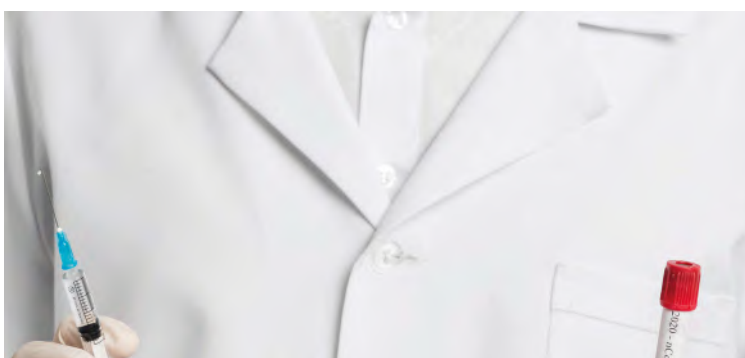
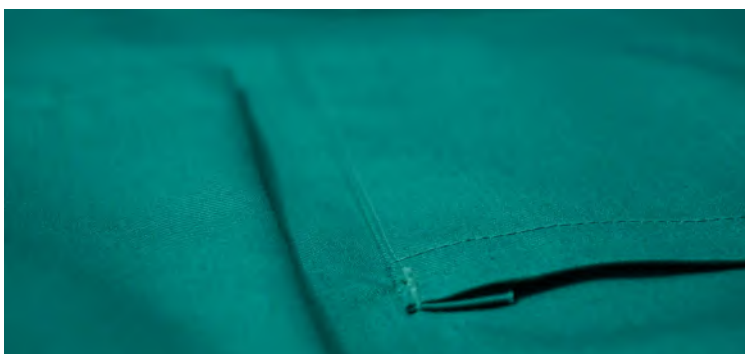




SERVICIOS

En WORKO, disponemos de uniformes de trabajo especiales para el sector servicios: ropa de trabajo para clínicas, farmacias, residencias, uniformes de trabajo para limpieza y mantenimiento, uniformes sanitarios, etc.

Los uniformes unisex son los más adecuados para simplificar el vestuario. Válido para mujeres y hombres, con un corte recto y la facilidad para ambos sexos.



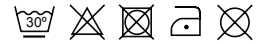
WR.6.500

CE
CAT. I

BATA UNISEX

Bata de manga larga unisex. Cierre central con 4 botones. Cinturón fijo en espalda. Bolsillos de parche en delantero. Bolsillo de parche en pecho.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 200 g |
Tallaje: S-5XL
Certificado: CE CAT I
EN 13688



00
Blanco



PATRÓN
UNISEX

WR.6.500S

CE
CAT. I

BATA MUJER

Bata de manga larga entallada de mujer. Cierre central con 5 botones. Cinturón fijo en espalda. Bolsillos de parche en delantero. Bolsillo de parche en pecho. Puño con abertura y botón. Pinzas en pecho y espalda.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 200 g |
Tallaje: XS-3XL
Certificado: CE CAT I
EN 13688



00
Blanco



PRENDA
ENTALLADA



PATRÓN
MUJER

WR.6.610

CE
CAT. I

CASACA CUELLO PICO

Casaca de manga corta unisex. Escote en pico. Bolsillos de parche en delantero. Bolsillo de parche en pecho. Abertura lateral.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 200 g |
Tallaje: XS-4XL
Certificado: CE CAT I
EN 13688



73
Celeste



99
Negro



58
Verde
Quirúrgico



00
Blanco



PATRÓN
UNISEX

WR.6.620

CE
CAT. I

CASACA ABOTONADA

Casaca de manga corta unisex. Escote a la caja. Cierre central con 5 botones. Bolsillos de parche en delantero. Bolsillo de parche en pecho. Abertura lateral. Manga ranglan.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 200 g |
Tallaje: XS-4XL
Certificado: CE CAT I
EN 13688



00
Blanco



PATRÓN
UNISEX



WR.6.111



PANTALÓN PIJAMA BOLSILLOS

Pantalón sanitario unisex. Cierre central con botón y cremallera cubierta. Bolsillos de parche en delantero. Bolsillo de parche en trasero derecho. Elástico en cintura.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 200 g |
Tallaje: XS-4XL
Certificado: CE CAT. I
EN ISO 13688
UNE EN 530:2011



00
Blanco



PATRÓN
UNISEX



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



WR.6.115



PANTALÓN PIJAMA CINTURA ELÁSTICA

Pantalón sanitario unisex. Cintura ajustable con cordón. Elástico en cintura.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 200 g |
Tallaje: XS-4XL
Certificado: CE CAT. I
EN ISO 13688
UNE EN 530:2011



00
Blanco



PATRÓN
UNISEX



GOMA TRASERA
AJUSTABLE



WR.6.115B



PANTALÓN PIJAMA BOLSILLOS Y CINTURA ELÁSTICA

Pantalón sanitario unisex. Bolsillos de parche en delantero. Elástico en cintura. Cintura ajustable con cordón.

Composición: 65 % Poliéster 35 % Algodón 200 g |
Tallaje: XS-4XL
Certificado: CE CAT. I
EN ISO 13688
UNE EN 530:2011



73
Celeste



99
Negro



58
Verde
Quirúrgico



00
Blanco



PATRÓN
UNISEX



GOMA TRASERA
AJUSTABLE







WORKO

COMPLEMENTOS

Línea en crecimiento destinada a complementar los distintos modelos de WORKO con la mayor calidad y funcionalidad.

WR.1.030

GORRO DE PUNTO

Gorro de punto en canalé.

Composición: 100 % Poliéster |
Tallaje: Única



78
Marino



94
Gris



USO EN
AMBIENTES FRÍOS

WR.1.040

CINTURÓN ELÁSTICO

Cinturón elástico. Hebilla metálica estilo militar regulable. Logo WORKO en hebilla.

Composición: 100 % Acrílico |
Tallaje: Única



99
Negro



94
Gris

WR.1.035

RODILLERA ERGONÓMICA

Material ergonómico para adaptarse a la rodilla. Compatible con pantalones WORKO con rodillera útil. Gran tamaño para protección total de la zona.

Composición: 100 % espuma EVA |
Tallaje: Única
Certificado: EN 14404 0/2



94
Gris



WR.1.033

CAMISETA MANGA LARGA TÉRMICA

Camiseta térmica con cuello redondo. Diseñada para bajas temperaturas y condiciones de trabajo extremas. Manga larga con abertura en puño para su uso como mitón. Buen aislante térmico con baja conductividad eléctrica. Sin costuras en perímetro y planas en la unión de las mangas. Secado rápido. Tejido de rejilla en las zonas de mayor sudoración para mayor transpirabilidad. Sensación de segunda piel.

Combinable con pantalón térmico WR.1.034.

Composición: 82 % Poliamida, 18 % Poliéster |
Tallaje: XS-4XL



99
Negro



USO
INDUSTRIAL



USO EN
TRABAJO PESADO



USO EN
AMBIENTES FRÍOS



USO EN AMBIENTES
HÚMEDOS



SECADO
RÁPIDO

WR.1.034

PANTALÓN TÉRMICO

Pantalón térmico slim. Diseñado para bajas temperaturas y condiciones de trabajo extremas. Buen aislante térmico con baja conductividad eléctrica. Sin costuras en perímetro y planas en la unión de delanteros y traseros. Secado rápido. Tejido de rejilla en las zonas de mayor sudoración para mayor transpirabilidad. Sensación de segunda piel.

Combinable con camiseta térmica WR.1.033.

Composición: 82 % Poliamida, 18 % Poliéster |
Tallaje: XS-4XL



99
Negro



USO
INDUSTRIAL



USO EN
TRABAJO PESADO



USO EN
AMBIENTES FRÍOS



USO EN AMBIENTES
HÚMEDOS



SECADO
RÁPIDO





WORKO

MUCHO MÁS SOBRE NOSOTROS

En WORKO sabemos lo que es importante. Por eso tenemos una amplia gama de servicios, productos individuales hechos a medida, así como los más modernos tejidos y tecnologías.

Descubra la multitud de posibilidades en las siguientes páginas.

ÍNDICE

120	Explicación Triple capa
122	Servicios
124	Personalización
125	Instrucciones de lavado
126	Guía de tallas
128	Tablas de medidas
130	Reglamento (UE) 2016/425
132	Vestuario laboral Normativa Europea - Categorías
134	Norma EN ISO 20471
137	Norma EN 17353
138	Norma EN 343
139	Norma EN 14058
140	Norma EN ISO 11611
141	Norma EN ISO 11612
142	Norma EN 1149-5
143	Norma EN 61482-2
144	Índice general

SISTEMA MULTI-CAPAS

La principal ventaja de este principio de ropa es que el usuario puede adaptarse rápida y fácilmente a las condiciones actuales de temperatura y clima al ponerse o quitarse las capas individuales.

Con una elección de material y un ajuste ideal, el sudor se aleja de manera óptima del cuerpo y la humedad ambiental se aleja del cuerpo. Entre varias capas delgadas de ropa, se almacena un total de más aire como aislante térmico en comparación con unas pocas capas gruesas. A través de la elección adecuada del material, el transporte de la humedad y la protección contra la intemperie influyen positivamente.

WORKO recomienda tener en cuenta estos tres puntos cuando se vista para su jornada laboral:

Para todo el invierno

1. Permanecer seco.
2. Mantenerse abrigado.
3. Protegerse contra el clima.

Para todo el verano

1. Permanecer seco.
2. Mantenerse fresco.
3. Protegerse contra el clima.



01. CAPA BÁSICA

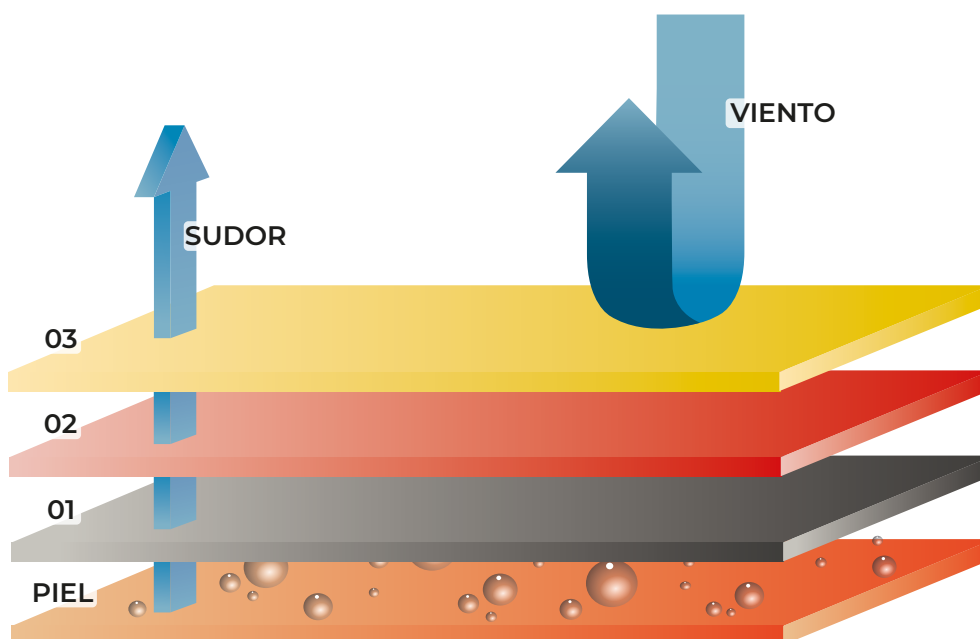
Para absorción de la humedad. Esta capa está hecha de material delgado, cuya tarea principal es conseguir que su cuerpo regule su temperatura corporal de forma óptima y cómoda, también en entornos laborales calientes o cuando está físicamente activo. Debe de estar relativamente cerca del cuerpo. Como puede ser ropa interior, polo...

02. CAPA DE AISLAMIENTO

El objetivo de la capa aislante es mantener el calor y deshacerse de la humedad y puede ser una combinación de varias prendas. Como por ejemplo un forro polar, un chaleco.

03. CAPA EXTERIOR

La capa superior es a prueba de viento y repelente al agua. Para que el sudor llegue al exterior y se evapore, esta posición debe tener una alta transpirabilidad al mismo tiempo. Como ejemplo parka, softshell...



Combine las capas en función de la temperatura y de su nivel de actividad.

SERVICIOS WORKO



¿NECESITAS CONSEJOS PARA ADAPTAR, DISEÑAR O PARA TU ROPA ESPECIAL?

Para asesoramiento y orientación sobre productos que se adapten a sus necesidades, comuníquese con nuestro servicio al cliente: **(+34) 916 587 779**

También puedes mandarnos un correo a **pedidos@worko.es** o contacta con nuestros comerciales de zona.

CONVERTIMOS

TU VESTUARIO EN ALGO ESPECIAL

La ropa de trabajo transmite muchas señales y representa una amplia serie de valores. Por tanto, es una parte importante del perfil y la identidad de su empresa.

En Worko sabemos lo importante que es sentirse cómodo cada día en el trabajo. La ropa que le queda mal es desagradable de llevar e impide el rendimiento.

Además de afectar el bienestar del usuario, la ropa con un buen ajuste envía una señal importante sobre su empresa. Cuando la ropa de trabajo de los empleados se ajusta bien, transmite la impresión de un lugar de trabajo ordenado.

PERSONALIZACIÓN INDIVIDUAL DEL PRODUCTO

Casi todo es posible. Hacemos ropa de trabajo personalizada que se adapte a su función laboral. Cada empresa tiene sus propias rutinas y métodos de trabajo, y estos imponen diferentes exigencias a la ropa de trabajo.

DISEÑA TU PROPIA ROPA

Es importante que la ropa de trabajo satisfaga sus necesidades y, por lo tanto, podemos producir ropa de trabajo personalizada de acuerdo con sus deseos.

En Worko podemos diseñar y crear exactamente las características que necesita para que su ropa de trabajo sea óptima.

Si hay que desarrollar modelos completamente nuevos, el tiempo de entrega es un poco más largo de lo habitual, pero esto también es posible.

ADAPTA TU ROPA

Cuando desarrollamos nuevos modelos, intentamos tener en cuenta una variedad de necesidades diferentes y adaptarnos a la mayor cantidad de usuarios posible. Pero siempre habrá algunos sectores y compañías específicas que necesitan características que nuestros artículos almacenados no tienen, como:

1. Bolsillos adicionales especialmente diseñados para equipos utilizados en un oficio o profesión. Reflectantes adicionales para una mejor visibilidad.
2. Forrar una prenda para mejorar la calidad del trabajador.
3. Un diseño específico que refleja el perfil de la empresa.

Todo esto, podemos hacerlo en un período de tiempo relativamente corto, pero no te olvides de consultarnos.

ROPA DE TRABAJO PARA TODAS LAS TALLAS

Viste a todos tus empleados con ropa de trabajo a juego, en cualquier talla. Los humanos son únicos en términos de altura y constitución.

A veces los tamaños estándar no se ajustan, existe la posibilidad de necesitar medidas “extra”. Worko puede producir ropa de trabajo a medida con sus “extras”, por lo que todos sus empleados pueden tener ropa a juego.

Tenga en cuenta que este tipo de producción personalizada implica un costo adicional y tiempos de entrega más largos que nuestros artículos almacenados normales.

Para que te sea más fácil, utiliza el formulario de “ropa de trabajo hecha a medida” que te puedes descargar en nuestra página web:

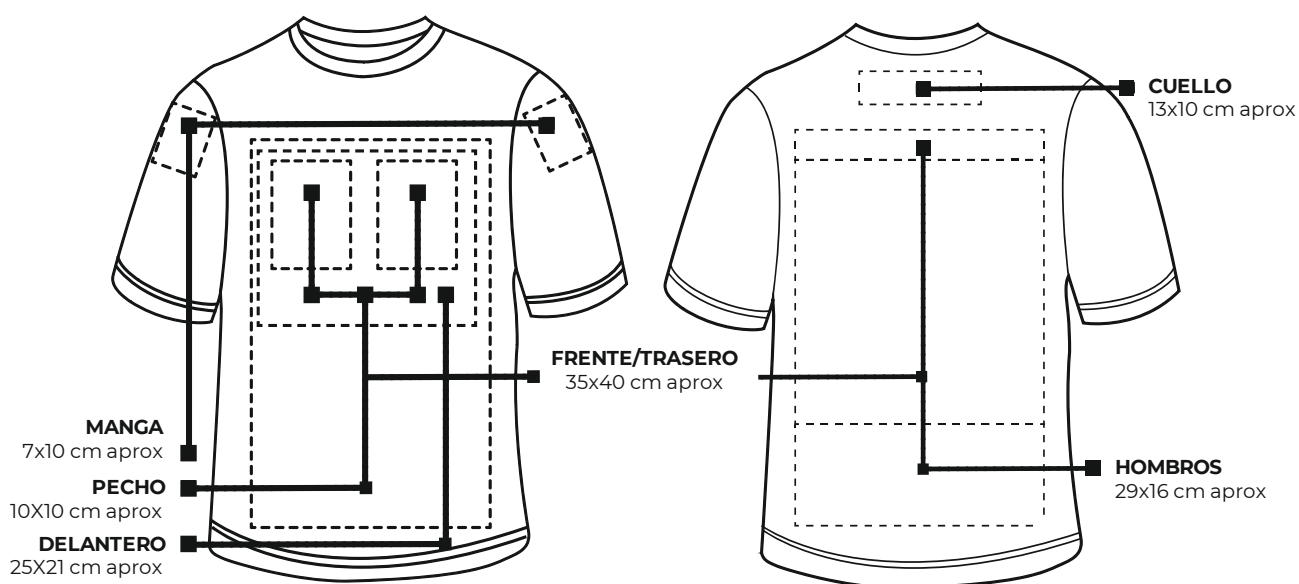
www.worko.es

PERSONALIZACIÓN

CONVERTIMOS TU VESTUARIO EN ALGO ESPECIAL

A través de inscripciones, logotipos o imágenes, se pretende personalizar e individualizar la imagen final de las prendas. Ofrecemos diferentes métodos para personalizar las prendas y asesoramos sobre qué técnica utilizar para elegir la más adecuada al diseño y proyecto dependiendo de las necesidades.

PLANTILLA SITUACIÓN LOGOTIPOS



RESOLUCIÓN

Cuanta mejor resolución tenga tu archivo, mejor será su calidad.

FORMATOS

Recomendados para exportar las imágenes o gráficos a imprimir.

COLORES

El modo de color CMYK es para impresión. PANTONE y HEXADECIMAL también funcionan.

La calidad del resultado final en gran medida depende de la calidad de la imagen original que se entrega. Por eso, recomendamos que nos proporciones los diseños en los formatos adecuados listos para imprimir en vectorial (.ai, .pdf o .eps) o de alta resolución de archivos (.jpg o .png), por lo menos 300 dpi y 100 % del tamaño de impresión requerido.

Ten en cuenta que una resolución o tamaño inferiores a estos puede pixelar la imagen. Es mejor trazar las fuentes, esto es muy importante ya que nos permitirá ver sus archivos tal y como los has diseñado, en vez de que nuestro programa convierta sus fuentes en alguna de las que tengamos instaladas.

Los diseños para la ropa de color deben tener un fondo transparente. Los diseños para la ropa blanca deben tener un fondo transparente o blanco.

INSTRUCCIONES DE LAVADO

Todos los materiales, productos, métodos de producción y talleres utilizados en nuestras prendas nos aseguran una alta calidad, pero su duración depende en gran medida de su mantenimiento. Cada prenda WORKO lleva una etiqueta con instrucciones de lavado claras. Siguiendo estas instrucciones, aumentas la durabilidad de las prendas.

Las directrices de lavado, secado y planchado siempre están diseñadas para cuidar la parte más delicada de la prenda.

La ropa de trabajo WORKO está hecha para resistir (también los lavados). No obstante, aquí te ofrecemos unos consejos para prolongar al máximo la vida útil de las prendas y que se mantengan más limpias:

- Leer detenidamente las instrucciones de mantenimiento de la prenda: lavado, secado, plancha... que figuran en la etiqueta cosida en su interior y seguir los símbolos para obtener un resultado óptimo.
- No utilice suavizante. No utilice lejía, cloro o productos fuertes que puedan dañar el producto.
- No llene la lavadora demasiado. Lave la ropa de color por separado y al revés. Recomendamos utilizar detergente para ropa de color.
- Siga los consejos de dosificación indicados por el fabricante de detergente y elige uno sin lejía que sea apto para la temperatura que utilizas.
- Si la ropa se ensucia mucho, lávala lo antes posible para evitar que la suciedad se incruste.
- Cuando quieras prelavado ropa muy sucia, pon la misma cantidad de detergente que para el lavado normal (es recomendable omitir el prelavado si la ropa no está muy sucia).
- Debido al daño que puede causar el detergente no disuelto en la ropa, no es recomendable dejar la ropa en agua con detergente.
- Cierre el velcro antes de lavar la ropa, así dura más.
- El acabado resistente a la suciedad de las prendas puede reactivarse en el planchado o secado a alta temperatura.
- Separar las prendas por tipo de color, tejido o grado de suciedad y lavarlas siempre por debajo de la temperatura máxima indicada.
- Prestar especial atención al planchado de las prendas delicadas (tejidos elásticos, viscosas...) y planchar del revés aquellas que así lo indiquen para evitar posibles brillos.
- Utilice solo agua blanda en el lavado y el enjuague para evitar incrustaciones de cal y residuos insolubles.
- Debes utilizar la secadora lo mínimo posible. Si tienes espacio y tiempo, recomendamos que seques la ropa de una manera natural. Es lo mejor para las prendas.
- Desarruga la ropa antes de colgarla. Cuanto utilices la secadora, la prenda no debería llegar a secarse completamente, ya que es un desgaste innecesario y puede encogerse.
- No tender la ropa al sol directo: daña la intensidad de los colores.
- Guardar la ropa en un lugar seco, oscuro y ventilado.
- El aviso "lavar por separado" significa que la tela puede desteñirse al lavarse y, en estos casos, en que las prendas llevan color excesivo, es aún más importante seguir los consejos de lavado.

OBSERVACIONES: Para prendas provistas de logotipos, deberán seguirse instrucciones de lavado específicas.

SIGNIFICADO ETIQUETAS TEXTILES

Lavado



Lavar en lavadora, sin superar la temperatura máxima indicada



Lavado delicado



Lavado muy delicado



Lavar a mano y sin superar los 40°



No se pueden lavar con agua



Admite lejía, cloro o cloro diluido



No resisten cloro ni ningún otro clorato

Lavado en seco



Se pueden lavar en seco con cualquier tipo de disolvente



Se pueden lavar en seco, solo con productos minerales



Se pueden lavar en seco, con productos sin tricloretileno



No resisten el lavado seco

Secado



Se pueden secar en secadora a cualquier temperatura



Se pueden secar en secadora a temperatura moderada



No admiten secadora

Planchado



Admiten planchar a una temperatura máxima de 110°C



Admiten planchar a una temperatura máxima de 150°C



Admiten planchar a una temperatura máxima de 200°C



No resisten el planchado

GUÍA DE TALLAS

CÓMO ELEGIR LA TALLA CORRECTA

GUÍA DE TALLAS

Para saber que talla elegir, disponemos de una guía de tallas donde de forma aproximada puedes saber cuál es la que más se adecúa a la tuya.

Cuando fabricamos una prenda, debemos agregar una holgura para conseguir la comodidad y confort que se desea.

Dicha holgura varía según el diseño, tejido, sexo, etc., convirtiéndola en una prenda más o menos entallada.

POR QUÉ ES IMPORTANTE USAR LA TALLA ADECUADA

La talla es muy importante cuando se trata de ropa laboral ya que afecta tanto a la funcionalidad como al desgaste y la ergonomía. La movilidad es un factor clave en el proceso de diseño de la ropa Worko y una talla incorrecta impide esa movilidad.

Bolsillos y otros detalles funcionales que se usan mucho durante el día laboral tienen que estar situados de una manera práctica.

Una talla incorrecta significa una mala situación de los bolsillos y un uso incorrecto de ellos.

Otro detalle importante que está relacionado con la talla es la situación de la protección de las rodillas. La talla también afecta a la durabilidad de la ropa, las costuras y el tejido de una prenda demasiado pequeña sufren mucha presión y por eso duran menos tiempo.

DIMENSIONES DE LAS PRENDAS

En todas las fichas de nuestros modelos aparece una pequeña tabla con las medidas principales del artículo.

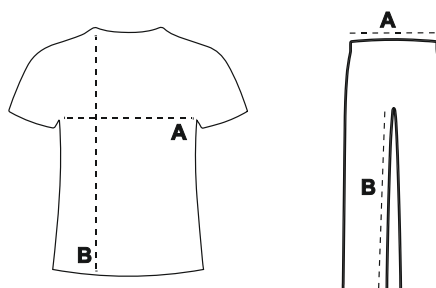
De esta manera, podrás contrastarlo midiendo una prenda similar que tengas en uso actualmente y compararlo con la tabla para elegir la talla adecuada para ti.

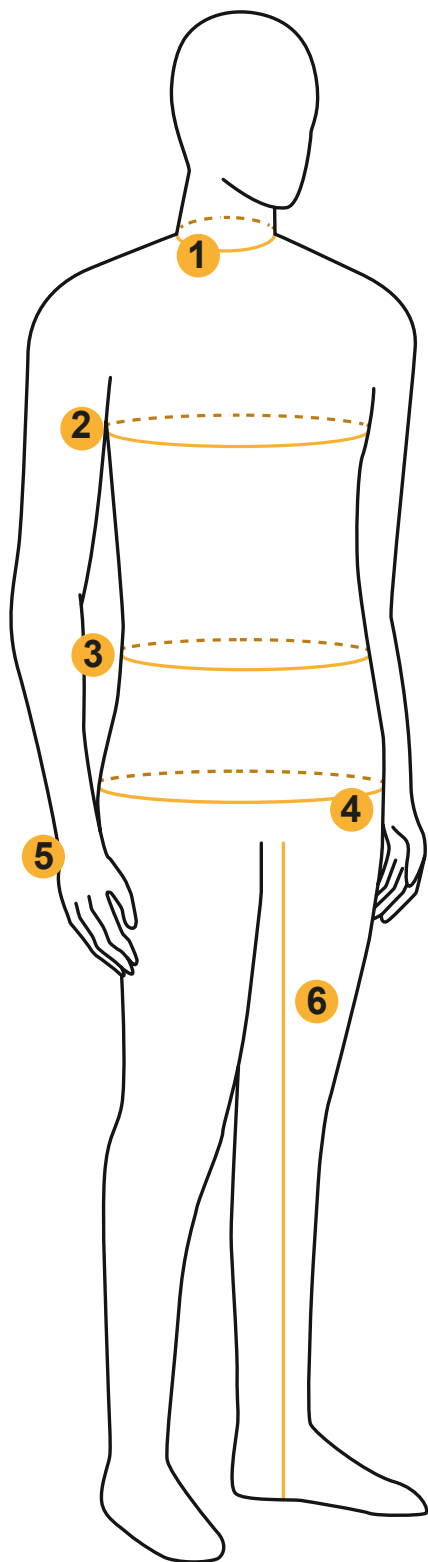
Para ello, con la cinta métrica en plano, toma la medida de extremo a extremo según indica la imagen. Con esta información de altura y anchura, mira la tabla del modelo concreto que quieres y escoge la talla de las medidas que más se acerquen a las tuyas.

A la hora de medir la cintura, es importante estirla bien en los pantalones que tienen goma elástica, ya que la medida que aparece en la tabla es con la goma estirada.

Importante: tener en cuenta que las medidas pueden variar +/-1 cm.

COMPRUEBA TUS MEDIDAS





CONTORNO DE CUELLO

- 01.** Coloque la cinta métrica a la altura de la nuez alrededor de la parte media del cuello.

CONTORNO DE PECHO

- 02.** Mida la parte más ancha del pecho y por el omóplato. Deje los brazos colgando relajados.

CONTORNO DE CINTURA

- 03.** Coloque la cinta métrica a la altura del ombligo alrededor de la línea natural de la cintura.

CONTORNO DE CADERA

- 04.** Coloque la cinta métrica en la zona más ancha de la cadera.

LARGO DE LA MANGA

- 05.** Medir desde la séptima vértebra cervical –parte superior del omóplato– codo hasta la muñeca.

LARGO PIERNA INTERIOR

- 06.** Medir sin zapatos por la parte interior de la pierna, desde la entrepierna hasta el suelo.

TABLA DE MEDIDAS

PRENDAS ALTA VISIBILIDAD		MEDIDAS																	
		XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL									
POLOS Y CAMISETAS	PECHO	96	102	108	112	116	124	132	136	140									
SUDADERA - POLAR - SOFTSHELL Y CAZADORA	PECHO	104	108	114	120	126	132	138	144	150									
CHAQUETAS ACOLCHADAS	PECHO	112	120	124	132	136	142	148	154	160									
PANTALONES		36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70
	CINTURA RELAX / ESTIRADA	56/76	60/80	64/84	68/88	72/92	76/96	80/100	84/108	88/108	92/112	96/116	100/120	104/124	108/128	112/132	116/136	120/140	120/144
	CADERA	94	98	102	106	110	114	118	122	126	130	134	138	142	146	150	154	158	162
PANTALONES ELASTICOS		36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70
	CINTURA RELAX / ESTIRADA	56/76	60/80	64/84	68/88	72/92	76/96	80/100	84/104	88/108	92/112	96/116	100/120	104/124	108/128	112/132	116/136	120/140	120/144
	CADERA	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140	144	148	152	156	160
BUZO		XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL									
		46	48-50	52-54	56-58	60-62	64-66	68-70	72-74	76-78									
	PECHO / CADERA	110/108	114/112	122/120	130/128	138/136	146/144	154/152	162/160	170/168									
TRAJE DE LLUVIA		XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL	6XL								
PARKA	PECHO	117	122	127	132	135.4	143	148	153	158	163								
PANTALON	CINTURA ESTIRADA	102	107	112	117	122	127	133	139	144	149								
CHALECOS REFLECTANTES					M	L	XL	2XL											
	PECHO / LARGO				130/69	140/72	152/78												
		0/0			0/1	2/3	4/5	6/7											
	PECHO / LARGO	102/65			114/68	126/71	138/74	150/78											
					U														
	PECHO / LARGO				132/71														

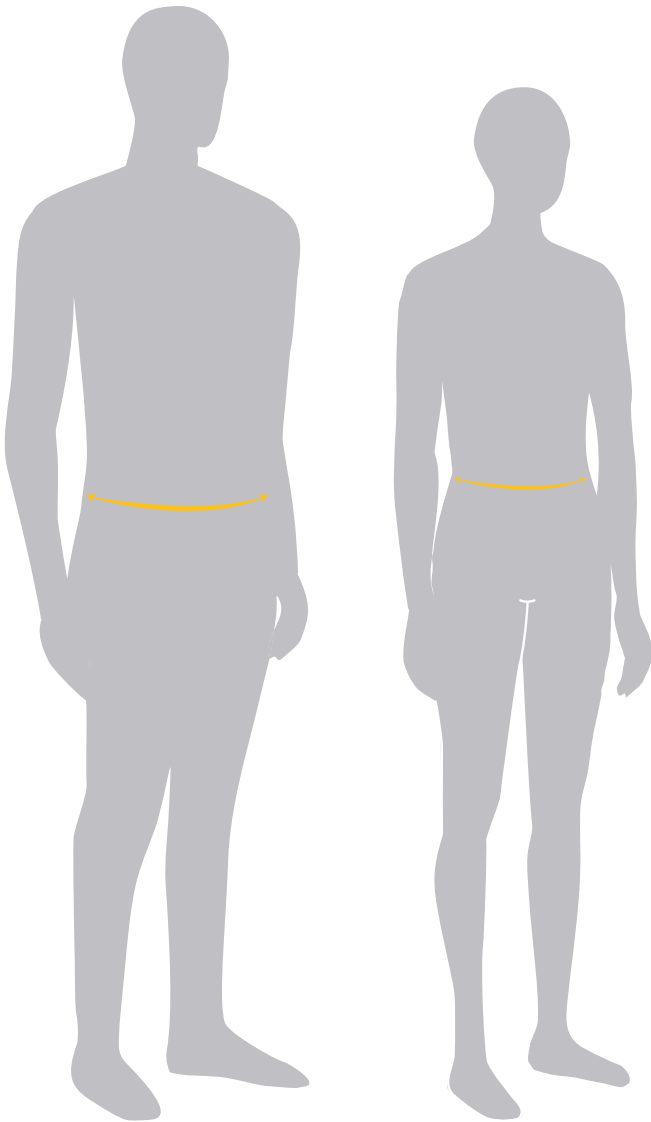
PRENDAS INDUSTRIA		MEDIDAS																	
PANTALONES		36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70
	CINTURA RELAX / ESTIRADA	56/76	60/80	64/84	68/88	72/92	76/96	80/100	84/104	88/108	92/112	96/116	100/120	104/124	108/128	112/132	116/136	120/140	120/144
ELASTICOS	CADERA	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140	144	148	152	156	160
ELASTICO CHINO	CADERA	90	94	98	102	106	110	114	118	122	126	130	134	138	142	146	150	154	158
NO ELASTICOS	CADERA	94	98	102	106	110	114	118	122	126	130	134	138	142	146	150	154	158	162
PANTALON MUJER IND.		34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60				
	CINTURA RELAX / ESTIRADA	56/76	60/80	64/84	68/88	72/92	76/96	80/100	84/104	88/108	92/112	96/116	100/120	104/124	108/128				
	CADERA	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140	144	148				
PANTALONES SUPER ELÁSTICOS		XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL									
		36	38-40	42-44	46-48	50-52	54-56	58-60	62-64	66-68									
	CINTURA RELAX / ESTIRADA	60/76	68/84	76/92	84/100	92/108	100/112	108/124	116/132	124/140									
	CADERA	94	100	108	116	126	134	142	150	158									
BERMUDAS		XS	S	M	L	XL	2XL	3XL											
		34/36	38/40	42/44	46/48	50/52	54/56	58/60											
	CINTURA RELAX / ESTIRADA	56/76	64/84	72/92	80/100	88/108	96/116	104/124											
	CADERA	94	102	110	118	126	134	142											
POLOS Y CAMISETAS	PECHO	94	100	106	108	114	122	130	134	138									
SUDADERA - POLAR - SOFTSHELL Y CAZADORA	PECHO	100	106	112	118	124	130	136	142	148									
CHAQUETAS ACOLCHADAS	PECHO	110	116	122	130	136	142	148	154	160									
CAZADORAS INDUSTRIA BASICA		44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64							
	PECHO	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140							

PRENDAS MULTINORMA		MEDIDAS																
		S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL									
POLOS	PECHO	100	106	114	122	130	138	146	154									
CAZADORA	PECHO	114	122	130	138	146	154	162	170									
PANTALON	CINTURA RELAX / ESTIRADA	64/84	76/96	80/100	88/108	96/116	104/124	112/132	120/140									
	CADERA	104	112	120	128	136	144	152	160									
BUZO	PECHO / CADERA	114/112	122/120	130/128	138/136	146/144	154/152	162/160	170/168									

PRENDAS SERVICIOS		MEDIDAS																
		S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL									
BATA UNISEX		40-42	44-46	48-50	52-54	56-58	60-62	64-66	68-70									
	PECHO / LARGO	116/100	120/101	124/101	128/102	132/103	136/104	140/104	144/105									
BATA MUJER		XS	S	M	L	XL	2XL	3XL										
	PECHO / LARGO	88/90	96/90	104/90	112/90	120/90	128/90	136/90										
		XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL								
CASACAS	PECHO / LARGO	100/70	108/72	116/74	124/76	132/78	140/80	148/82	156/84	164/86								
PANTALONES	CINTURA ESTIRADA / CADERA	90/94	98/100	106/106	112/112	122/122	130/130	138/138	146/146	154/154								
	LARGO TOTAL	102	102	104	106	108	110	112	114	116								

PRENDAS CORPORATE		MEDIDAS															
		XS	S	M	L	XL	XXL	3XL	4XL								
CAMISA MUJER	CUELLO TOTAL	32	35	39	42	44	46	48	50								
	PECHO	90	96	100	104	108	112	116	120								
CAMISA HOMBRE		36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58				
	CUELLO TOTAL	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58				
	PECHO	106	110	114	120	126	132	138	144	150	156	162	168				
AMERICANA MUJER		34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	
	PECHO / LARGO	84/61	88/61	92/62	96/62	100/63	104/63	110/64	116/64	122/65	128/65	134/66	140/66	146/66	152/67	158/67	
AMERICANA HOMBRE		34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
	PECHO / LARGO	84/75	88/76	92/76	96/76	100/77	104/77	108/77	116/78	120/78	120/78	124/79	128/79	132/79	136/80	140/80	144/80
PANTALON Y FALDA MUJER		34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
	CINTURA / CADERA	66/88	70/92	74/96	78/100	82/104	86/108	90/112	94/116	98/120	102/124	106/128	110/132	114/136	118/140	122/144	126/148
PANTALON HOMBRE	CINTURA		75	79	83	87	91	95	99	103	107	111	115	119	123	127	131

PRENDAS COMPLEMENTOS																	
		XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL								
CAMISETA TÉRMICA	PECHO	64	70	76	82	88	94	100	106								
PANTALÓN TÉRMICO	CADERA	56	62	68	74	80	86	92	98								



CINTURA

Medir horizontalmente a la altura del ombligo, o bajo el abdomen si tienes una talla grande.

IMPORTANTE

Recuerda que para tomar las medidas correctamente, tendrás que medir el contorno completo.

Reglamento (UE) 2016/425

El Reglamento (UE) 2016/425 del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 2016 relativo a los Equipos de Protección Individual y por el que se deroga la Directiva 89/686/CEE publicado en el BOE expone que uno de los objetivos es mejorar las deficiencias e incoherencias en cuanto a los productos incluidos como EPI, así como armonizar los requisitos de salud y seguridad en todos los Estados miembros de la Unión Europea. Es aplicable desde el 21 de abril de 2018.

El nuevo Reglamento establece los requisitos sobre el diseño y la fabricación de los equipos de protección individual (EPI) que vayan a comercializarse, para garantizar la protección de la salud y la seguridad de los usuarios y establecer las normas relativas a la libre circulación de los EPI en la Unión.

El Reglamento (UE) 2016/425 define los EPI como equipos diseñados y fabricados para que los/as usuarios/as los lleven puestos o los sostengan, con el fin de protegerse de los riesgos inherentes a su desempeño profesional que amenazan su salud o seguridad.

Los productos de protección individual de **Worko** se fabrican y evalúan de acuerdo con las normas que respaldan el nuevo Reglamento (UE) 2016/425 y por consiguiente, están homologados con arreglo a las normas sobre el marcado CE.

Diferencias en los equipos certificados según el nuevo Reglamento (UE) 2016/425 respecto de los equipos certificados según la Directiva 89/686/CEE.

- En el mercado del EPI: Ahora, además de ver las marcas de seguridad habituales, tales como pictogramas, niveles de prestación, etc., los EPI certificados según el nuevo reglamento deberán incorporar en el mercado el nombre o marca y dirección postal del fabricante y del importador.
- En lo relativo al mercado CE, este no sufre ningún cambio, y únicamente observaremos alguna novedad en los EPI que pasan a la categoría III, en los que ahora veremos que se incorpora el número de referencia del organismo notificado que hace el control anual de la calidad CE.
- En la documentación: El nuevo reglamento exige que el fabricante entregue la declaración UE de conformidad con el equipo, o que indique en el folleto informativo dónde puede descargarla de internet.
- Validez/fecha de vencimiento de 5 años para los nuevos certificados de la UE.
- Aumento de las obligaciones de los «operadores económicos», es decir, de la cadena de suministro total, incluidos los fabricantes, los importadores y los distribuidores.

Periodo transitorio de aplicación

Los certificados de examen CE de tipo expedidos y las decisiones de aprobación emitidas con arreglo a la Directiva 89/686/CEE para los EPI puestos en el mercado antes del 21 de abril de 2019 siguen siendo válidos, por lo que se puede seguir comercializando con ellos hasta el 21 de abril de 2023 (salvo que expiren antes de esta fecha).

A partir del 21 de abril de 2019 sólo se puede poner en el mercado EPIs certificados según el nuevo Reglamento 2016/425. Cabe destacar que el nivel de seguridad de los EPI del nuevo reglamento respecto al que será derogado en breve son prácticamente los mismos, por ello podrán seguir comercializándose hasta 2023.

Reglamento (UE) 2016/425 sobre equipos de protección individual a disposición del usuario final

Los usuarios finales deben remitirse al Reglamento (UE) 2016/425 para hacer una evaluación de la salud y seguridad en el trabajo.

La empresa (o persona) contratante debe realizar una evaluación de riesgos y decidir cuáles son los equipos de protección adecuados para cada trabajo. Dicha empresa (o persona) se responsabilizará de poner a disposición del personal contratado los equipos de protección individual adecuados.

Los datos de cada producto se presentan en la etiqueta cosida en la indumentaria y en los folletos que se incluyen con las prendas. Esta información también se facilita en las descripciones de los productos en este catálogo y en worko.es, donde además se podrán descargar todas las declaraciones de conformidad de las prendas.

En Worko, aplaudimos los cambios introducidos en el nuevo Reglamento (UE) 2016/425 para mejorar aún más la seguridad de nuestros usuarios. El proceso actual de fabricación y el de control de calidad de Worko no será necesario que cambie con el nuevo reglamento, puesto que ya fabricamos y controlamos la calidad de nuestros productos de acuerdo con los requisitos más exhaustivos, independientemente de si son o no productos de Categoría III.

Vestuario laboral

Normativa Europea - Categorías

El vestuario laboral, al igual que el resto de Equipos de Protección Individual, se clasifica en:

CATEGORÍA 1

Aquella ropa de trabajo que, debido a su diseño sencillo, el usuario pueda juzgar por sí mismo su eficacia contra riesgos mínimos, y cuyos efectos, cuando sean graduales, puedan ser percibidos a tiempo y sin peligro para el usuario, como por ejemplo las agresiones mecánicas de efectos superficiales o los agentes atmosféricos que no sean excepcionales o extremos.

Este vestuario ha de superar la norma EN ISO 13688, la norma armonizada que regula los requisitos mínimos a cumplir por el Vestuario Laboral, cambio dimensional frente al lavado, designación de tallas, etiquetado, propiedades sociológicas, solidez del color, entre otras consideraciones. Estas prendas han de superar, además de la norma EN ISO 13688, la norma armonizada que regule el riesgo frente al que se recomienda, por ejemplo:



EN 343 Vestuario de protección contra la lluvia.



EN 14058 Ropa de protección contra ambientes fríos (entre -5°C y 10°C).

El marcado que han de llevar estas prendas en categoría 1 es: Identificación del fabricante o mandatario, modelo o referencia, talla, marcado CE, instrucciones de mantenimiento.

CATEGORÍA 2

Aquel vestuario destinado a proteger frente a riesgos intermedios o de todo tipo que no pudieran llegar a causar lesiones muy graves o la muerte.

Estas prendas han de superar, además de la EN ISO 13688, la norma armonizada que regule el riesgo frente al que se recomienda, por ejemplo:



EN 11612 Ropa de protección para trabajadores expuestos al calor (temperatura inferior a 100°C).



EN 11611 Ropa de protección utilizada durante el soldado y procesos afines.



EN 14116 Ropa de protección contra el calor y llama (protección limitada de llama).



EN 343 Ropa de protección contra el frío destinada a proteger frente a temperaturas ambientales comprendidas entre -5°C y -50°C.



EN ISO 20471 Vestuario de protección de alta visibilidad.



EN 1149-5 Ropa de protección Antiestática.



EN 1150:1999 Riesgo bajo para visibilidad nocturna 10°C.

CATEGORÍA 3

Ropa destinada a proteger al usuario de un peligro mortal o que pueda dañar gravemente y de forma irreversible la salud sin que se pueda descubrir a tiempo su efecto inmediato.

Esta ropa ha de superar, además de la EN ISO 13688, la norma armonizada que regule el riesgo frente al que se recomienda esa ropa:



EN 14126 Ropa de protección contra agentes biológicos.



EN 13034 Ropa de protección limitada contra productos químicos líquidos (Tipo 6).



EN 1073-2 Ropa de protección no ventilada contra contaminación por partículas radiactivas.



EN 14605 Ropa de protección con uniones herméticas a las pulverizaciones (Tipo 4) y a los líquidos (Tipo 3).



EN 61482 Ropa de protección contra los peligros térmicos de un arco eléctrico.



EN 13982-1 Ropa de protección química frente a partículas sólidas suspendidas (Tipo 5).

El marcado que han de llevar estas prendas es el mismo que el de categoría 2, pero añadiendo al marcado CE el número de identificación del Organismo de control notificado encargado del control de calidad CE en la fase de producción. Deben ser certificados por un organismo notificado y el fabricante adoptar uno de los sistemas de garantía de calidad CE regulados para su comercialización según el R.D. 1407/1992. Nuestros productos están en conformidad con la directiva europea 89/686/CEE.

Vestuario Alta Visibilidad

EN ISO 20471

La norma **EN ISO 20471** regula los requisitos del vestuario de alta visibilidad.

La ropa de alta visibilidad está concebida para señalar visualmente la presencia del usuario, con el fin de que éste sea detectado en condiciones de riesgo, bajo cualquier tipo de luz diurna y bajo la iluminación de los faros de un automóvil o similar, tanto durante el día, el atardecer y la noche. Dado que una gran parte de los accidentes industriales son el resultado de una mala visibilidad. La importancia de una buena ropa de alta visibilidad no debe ser subestimada.

Por lo tanto, es necesaria para cualquier persona que trabaje en la vía pública o en obras de construcción, incluso si solo una parte limitada del día transcurre en un lugar de trabajo con tráfico, siempre se debe usar ropa de seguridad.

Todos los modelos de **Worko AV** han sido certificados de acuerdo con el reglamento “Prendas protección de alta visibilidad” conforme a la norma EN ISO 20471, que es un estándar europeo que especifica los requisitos que debe cumplir la ropa de seguridad de alta visibilidad, que tiene como objetivo hacer visible a la persona que la usa en situaciones de riesgo, ya sea con luz diurna, con iluminación de faros o en la oscuridad.

Nuestra colección ofrece una excelente protección para el uso profesional y cumple con los requisitos más exigentes en términos de diseño, funcionalidad y comodidad.

Las prestaciones de visibilidad del EPI vienen determinadas por las características del tejido fluorescente o de fondo y del material retrorreflectante, así como por las superficies mínimas y la disposición de los materiales utilizados. Estos EPI pueden ser utilizados en combinación con otras prendas de alta visibilidad certificadas con el fin de aumentar las prestaciones, siempre y cuando no se oculte ni el material de fondo ni el material retrorreflectante.

Tejidos de alta visibilidad de calidad

El material fluorescente convierte la luz ultravioleta en luz visible. Estos colores devuelven más luz de la que reciben, por lo que son prendas más brillantes y con mayor colorido. Estos colores deben cumplir con los requisitos establecidos para las coordenadas cromáticas y factor de luminancia tanto en el caso del material nuevo como después de la exposición al xenón. Cuando se desee la mayor visibilidad, deberá utilizarse el producto fluorescente con el coeficiente de luminancia más elevado.

Nuestras prendas de alta visibilidad cuentan con tejidos de alta calidad para garantizar una protección duradera.

Las cazadoras, pantalones y polos de Worko av están confeccionados con un tejido cuya composición es una mezcla de algodón y poliéster, obteniendo las propiedades confortables del algodón en la cara interior del tejido: transpirabilidad, suavidad, comodidad, frescura... y las propiedades mecánicas del poliéster en la cara exterior: resistencia a los desgarros, a la abrasión, al pilling, a la suciedad, buena solidez de colores... Una mezcla perfecta para una mayor comodidad y un menor riesgo de sudoración.

Todos nuestros tejidos de alta visibilidad cumplen con los estándares de la norma EN ISO 20471, también los combinados con tratamiento hidrófugo. Además, cuentan con el certificado OEKO-TEX, como inocuos para la piel. Por último, nuestros excelentes acabados amplían la vida útil de la prenda y ayudan a mantener un aspecto elegante y profesional.

Los colores normalizados para el material de fondo son: Amarillo fluorescente, naranja fluorescente y rojo fluorescente.

La impresión, bordados u otras adaptaciones hechas sobre tejido reflectante reducirá el tamaño de la zona reflectante y como resultado puede perderse el área mínima reflectante requerida. Bordar sin la autorización previa de un organismo notificado está prohibido. Por favor, póngase en contacto con el asesor de seguridad para estos fines.

Bandas reflectantes

Una gran superficie de cinta reflectante de alta calidad le ayuda a aumentar su visibilidad en la noche. Cuanto mayor sea la retroreflectividad de estas tiras, mayor será el nivel de visibilidad.

Todos nuestros EPI de Alta Visibilidad llevan bandas retrorreflectantes de alta durabilidad, homologadas y certificadas como clase 2 (máxima retrorreflexión), aptas para 25 y 50 lavados domésticos.

Las cintas reflectantes están hechas de un material que hace rebotar la luz de vuelta hacia su fuente, de forma parecida a un espejo, pero solo actúan cuando reciben un foco de luz y permiten aumentar la distancia de visualización de un peatón.

Están adheridas a un tejido soporte de alta duración (65 % poliéster, 35 % algodón) especialmente diseñado para ser cosido sobre las prendas. Las medidas empleadas son de 5 o 7 cm de ancho.

Toda cinta reflectante de alta visibilidad de Worko se ha puesto a prueba para llegar al máximo nivel de reflectividad. Para valorar el rendimiento retrorreflectante de un material, el método exige que los materiales se valoren en el segmento de más bajo rendimiento de una banda, valorado por ciclos de lavado.

La banda retrorreflectante se debe analizar después de haber sido sometida al número máximo de ciclos de lavado y secado estipulados, para comprobar que bajo ese mínimo ciclo de lavados la banda sigue cumpliendo sus características técnicas. Se estipulan 25 lavados o 50 lavados máximos dentro de la normativa, no queriendo decir que después de ese número de lavados domésticos las bandas pierdan sus características.

Cuando en la información del usuario se declara un número máximo de ciclos de lavado, debe venir acompañado de una frase que especifique que no se trata del único factor relacionado con la vida útil de la prenda.

Clasificación

La ropa de alta visibilidad está agrupada en tres clases en relación con la evaluación de riesgos. La clasificación en tres clases se rige por las superficies mínimas de los materiales visibles constituyentes de la prenda (fluorescente y reflectante).

Los productos de la clase 3 son los de mayor visibilidad y los de la clase 1 los de menos visibilidad. La utilización de un producto de clase 1, 2 o 3 para la seguridad de una persona depende del ámbito de aplicación.

El criterio que más debe tenerse en cuenta son las condiciones de visibilidad del lugar. Para ello, deben valorarse los diferentes grupos de riesgo. Si se realizan diferentes tareas o en caso de duda, se recomienda usar la clase 3.

Por otra parte, dos prendas de vestuario de trabajo de Clase 2 se pueden certificar conjuntamente y crear un conjunto de Clase 3 al utilizar las dos piezas al mismo tiempo.



X

X = Clase de superficie de tejidos fluorescente y bandas reflectantes (3 clases)

SUPERFICIE MÍNIMA DE MATERIAL VISIBLE MEDIDA EN m ²			
	MATERIAL DE FONDO	MATERIAL RETRORREFLECTANTE	MATERIAL COMBINADO
CLASE 1	0,14	0,10	0,20
CLASE 2	0,50	0,13	-
CLASE 3	0,80	0,20	-

Clase adecuada según nivel de riesgo

Prendas de clase 3: “Riesgo elevado / pasivo”

En trabajos en carreteras, vías u obras con o sin protección del tráfico. Debe ser usado por todos aquellos que trabajan en carreteras con velocidad de conducción normal ($> 60\text{km/h}$), en las líneas de tren activas y durante las operaciones de rescate; también cuando se trabaja en una obra en construcción.

Prendas de clase 2: “Riesgo elevado / pasivo”

En trabajos en carreteras, vías u obras con protección del tráfico. Debe ser usado por todos aquellos que trabajan en carreteras con velocidad de conducción normal ($< 60\text{km/h}$).

Prendas de clase 2: “Riesgo medio / activo”

Puede ser usado por personas que supervisan las actividades donde se requiere la ropa de señalización de Clase 3, o por los visitantes que no trabajen en las instalaciones (si las velocidades se mantienen por debajo de 60 km/h). Usado en buenas condiciones climáticas y donde la visibilidad es adecuada.

Prendas de clase 1: “Riesgo bajo / pasivo”

En trabajos en carreteras, vías u obras con protección del tráfico. En áreas con velocidad normal $< 30\text{km/h}$ puede utilizarse una clase 1. También puede ser usado por personas que visitan un sitio donde se requiere la ropa de señalización de clase 3. Estos visitantes deben estar acompañados por personas que trabajan en el lugar.

Usuario de carretera activo:

Persona que se encuentra en la carretera, que es parte de la circulación y que mantiene su atención en el tráfico. Ej.: Ciclista o peatón que se desplaza en la carretera.

Usuario de carretera pasivo:

Persona que se encuentra en la carretera, que no es parte de la circulación y que mantiene su atención centrada en algo distinto al tráfico. Ej.: Operario de carretera, persona en situación de emergencia.

Recomendaciones de uso y modo de empleo

- Colocar el EPI sobre el cuerpo de manera que queden visibles exteriormente las bandas retrorreflectantes y el tejido fluorescente.
- En los EPI con sistema de cierre, para no disminuir sus prestaciones de alta visibilidad, deben colocarse adecuadamente y permanecer cerrados una vez puestos para no ocultar ninguna parte de la prenda. Además, si no se lleva correctamente cerrado, las cintas reflectantes quedarán interrumpidas.
- Las cintas reflectantes de los pantalones no deben quedar cubiertas por las botas.
- Para mantener los valores de visualización originales, la prenda debe mantenerse siempre limpia. La ropa sucia puede llevar a una reducción de la protección.
- Cualquier pérdida o deterioro de la totalidad o parte de la banda retrorreflectante o del tejido de la propia prenda, anula las características originales de alta visibilidad de la misma, por lo que deberá reemplazarse de inmediato.
- Cuando la prenda está constituida por dos piezas, el usuario debe llevarlas conjuntamente para conseguir el nivel de protección adecuado.
- Para la protección de todo el cuerpo, la ropa de protección debe llevarse puesta junto a otro equipo de protección adecuado.
- No debe realizarse ningún tipo de reparación que afecte a la protección de la misma.
- Estos EPI no protegen contra otros riesgos tales como productos químicos, calor y fuego, etc.

Equipo de visibilidad realzada para situaciones de Riesgo Medio EN 17353

¿De qué se ocupa la norma?

- Definir requisitos para prendas y dispositivos que mejoren la visibilidad del usuario en condiciones diurnas, nocturnas o mixtas.
- Diseñado para situaciones de medio riesgo con iluminación diurna y/o nocturna (luces de vehículos).
- No aplica a prendas de alto riesgo (EN ISO 20471), visibilidad en cabeza, manos y piernas, equipos con luz activa (e.g., LED) ni bajo riesgo.

Cambios importantes

Las prendas están destinadas a riesgo medio en ámbitos profesionales y no profesionales, mientras que los EPI bajo EN 1150 se enfocan en alta visibilidad para uso no profesional. Proporcionan visibilidad en condiciones diurnas, nocturnas (bajo faros de vehículos) o ambas. La norma EN 1150 exige visibilidad combinada en condiciones diurnas y nocturnas.

Antecedentes de la Norma

La UE ha decidido que no habrá una norma diferente dependiendo de la actividad del usuario final.

CATEGORIA DEL RIESGO	RIESGO ALTO	RIESGO MEDIO	RIESGO BAJO
NORMA	ISO 20471	EN 17353	SIN NORMA
EPI (certificación necesaria)	x	x	-

- La **EN ISO 20471**, debe utilizarse para situaciones de alto riesgo.
- La **EN 1150**, se ha incorporado dentro de la nueva norma con modificaciones.
- La **EN 13356**, para accesorios está parcialmente integrada en la nueva norma de riesgo medio.

Altura del usuario h ≤ 140 cm (sólo para Tipos A, B3 y AB; Tipos B1 y B2 no dependen de h)			Altura del usuario h > 140 cm (sólo para Tipos A, B3 y AB; Tipos B1 y B2 no dependen de h)			
Superficies Mínimas						
	Material fluorescente	Material retroreflectante	Material combinado	Material fluorescente	Material retroreflectante	Material combinado
Tipo A	0,14	-	-	0,24	-	-
Tipo B1*	-	0,003 <i>a</i>	-	-	0,003 <i>a</i>	-
Tipo B2*	-	0,018 <i>b</i>	-	-	0,018 <i>b</i>	-
Tipo B3	-	0,06	-	-	0,08	-
Tipo AB	0,14	0,06	0,14	0,24	0,08	0,24

a - Superficie total de ambos lados de un único dispositivo.
b - Si son dispositivos, superficie total de dos dispositivos.
* - Independiente de la altura del usuario

Si el rango de altura (cifras de intervalo como se describe en la EN ISO 13688:2013) incluye 140 cm (p. ej., prendas diseñadas para un rango de altura de 138 cm a 142 cm), se aplican los requisitos establecidos en la columna "h > 140".

Se pueden incorporar a las prendas materiales fluorescentes, retroreflectantes o de material combinado adicionales.

Tipos y requisitos de superficie mínima

Pictograma	Tipo de prenda	Uso destinado	Diseño	Ejemplos
	Tipo A	Sólo para visibilidad diurna (el riesgo se da únicamente en condiciones de día)	Material fluorescente.	Camisetas, chalecos, chaquetas, pantalones, parkas,...
	Tipo B1	Sólo para visibilidad nocturna (el riesgo se da exclusivamente en condiciones de noche)	Accesorio suspendido libremente de material retrorreflectante (similar a accesorio tipo 1 de EN 13356). Diseño que permita reconocimiento del movimiento.	Dispositivos colgantes como etiquetas colgantes.
	Tipo B2		Material retrorreflectante que se coloca en las extremidades de forma temporal o permanente. (asimilable, pero no idéntico, a un accesorio tipo 2 o tipo 3 de EN 13356). Se admite diseño amovible en las extremidades, o de forma permanente en el diseño de las prendas. Diseño para permitir el reconocimiento del movimiento.	<u>Solo extremidades:</u> (Bandas en brazos y/o piernas) Pantalones con reflectante solo en las piernas, prendas de manga larga con reflectante en las mangas solamente.
	Tipo B3		Material retrorreflectante que se coloca en el torso, o en el torso y las extremidades. Se permite la colocación de material retrorreflectante o combinado en las prendas. Diseño para permitir reconocimiento de forma, o reconocimiento de forma y movimiento.	<u>Torso, o torso y extremidades:</u> Camisetas, chalecos, chaquetas, monos,...
	Tipo AB	Visibilidad Diurna + Visibilidad Nocturna + Visibilidad en Crepúsculo (el riesgo puede darse indistintamente durante condiciones de día, de noche, o de crepúsculo)	Material retrorreflectante y material fluorescente, o material combinado, que se coloca exclusivamente de permanente.	<u>Solo extremidades:</u> (Bandas en brazos y/o piernas) Pantalones, camisetas, chaquetas, parkas,...
			Tipo AB2: Tipo de prenda AB que incorpora los elementos de visibilidad incrementada únicamente en las extremidades Tipo AB3: Tipo de prenda AB que incorpora los elementos de visibilidad incrementada en el torso, o en el torso y las extremidades	<u>Torso, o torso y extremidades:</u> Camisetas, chalecos, chaquetas, monos, parkas,...

Prendas de protección contra la Lluvia EN 343

La norma europea EN 343 para protección contra el mal tiempo contempla la protección frente al agua y la humedad, así como el nivel de resistencia al vapor de agua.

La norma clasifica el vestuario en 4 niveles según su resistencia al agua y al vapor, tomando como referencia una cantidad mínima.

La norma EN 343 contempla dos niveles, ambos con valores de 1 a 4, la eficacia es mayor cuanto mayor son los dos valores:

Impermeabilidad al agua

La norma especifica la presión de agua a la que se somete el material exterior y las costuras, obteniendo la resistencia a la penetración del agua, utilizando el valor para clasificar el EPI en una de cuatro Clases, que van de 1 a 4, de menor a mayor estanqueidad.

Transpirabilidad

Es inversamente proporcional a la resistencia evaporativa. Los materiales impermeables al agua también son en alguna medida impermeables a la transmisión del vapor de agua, retienen el sudor y contribuyen significativamente al enfriamiento corporal.

La norma especifica los ensayos para medir el obstáculo al paso del vapor de agua que ofrece el tejido, que representa la resistencia a la evaporación del sudor desde la superficie de la piel.

Cuanto más alta es la resistencia evaporativa, menor es la transpirabilidad. Ese valor se utiliza para clasificar el EPI en una de cuatro Clases, que van de 1 a 4, de menor a mayor transpirabilidad. Este valor se coloca en la parte inferior del pictograma.

Número superior: X - Resistencia a la penetración del agua				Número inferior: X - Resistencia al vapor de agua m ² Pa/W			
CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4	CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4
≥ 8000 Pa (Sin pretratamiento) (Sin ensayo a costuras)	≥ 8000 Pa (Después de pretratamientos) (Sin ensayo a costuras)	≥ 13000 Pa (Después de pretratamientos) (Costuras sin pre-tratamiento)	≥ 20000 Pa (Después de pretratamientos) (Costuras con pre-tratamiento)	Ret > 40 m ²	25 < Ret ≤ 40 m ²	15 < Ret ≤ 25 m ²	Ret ≤ 15 m ²

Si la prenda tiene una alta resistencia a la eliminación del sudor, esta debe ser llevada durante un tiempo limitado en función de la temperatura exterior de trabajo.

Se adjunta tabla orientativa para un conjunto de chaqueta pantalón.

TABLA A.1 Tiempo máximo de uso continuo recomendado (min) para un conjunto completo, compuesto de chaqueta y pantalón, sin forro térmico adicional

Temperatura del ambiente de trabajo (°C)	CLASE			
	1 Ret > 40 m ² Pa/W	2 25 < Ret ≤ 40 m ² Pa/W	3 15 < Ret ≤ 25 m ² Pa/W	4 Ret ≤ 15 m ² Pa/W
25	60	105	180	-
20	75	250	-	-
15	100	-	-	-
10	240	-	-	-
5	-	-	-	-
"-" Significa que no hay límite de tiempo de uso				
Advertencia: "Resistencia a vapor de agua, Ret: Clase 1 presenta restricción de uso"				

Marcado



Clase Y: Resistencia a la penetración de agua, Wp (Pa): Presión hidrostática soportada por un material. Es una medida de la resistencia al paso del agua a través del material medida en pascuales.

Clase Y: Resistencia al vapor de agua, Ret (m²Pa/W): Diferencia de presión de vapor de agua entre las dos caras de un material dividido por el flujo de calor de evaporación por unidad de superficie en la dirección del gradiente.

Clase R: Resistencia a la penetración de agua para prenda entera: (Opcional - torre de lluvia sobre prenda). R si se ha ensayado y X si no se ensaya.

TABLA 2 Clasificación de la resistencia a la penetración del agua

Resistencia de la penetración de agua WP	CLASE			
	1	2	3	4
Muestra a analizar				
-material antes de pretratamiento	WP ≥ 8 000 Pa	-	-	-
-material después de pretratamiento (ver 5.2 a 5.5)	-	WP ≥ 8 000 Pa	WP ≥ 13 000 Pa	WP ≥ 20 000 Pa
-costuras antes de pretratamiento	WP ≥ 8 000 Pa	WP ≥ 8 000 Pa	WP ≥ 13 000 Pa	WP ≥ 20 000 Pa
-costuras después de pretratamiento tras lavados (ver 5.2)	-	-	-	WP ≥ 20 000 Pa
Nota: 1 000 Pa aproximadamente 102 (mmH ₂ O)				

Prendas de protección contra Ambientes Fríos ($-5^{\circ}\text{C} < T^{\text{a}} \text{ ambiente} < 10^{\circ}\text{C}$) EN 14058

Esta norma especifica los requisitos y métodos de ensayo para las prestaciones de las prendas simples, para la protección del cuerpo contra los ambientes fríos, no incluye requisitos específicos para los cubrecabezas, calzado o guantes de protección para evitar el enfriamiento local.

Se trata de prendas destinadas a proteger contra temperaturas ambiente superior a los -5°C (por lo tanto, son EPI de Categoría I). Para evaluar la prestación de la prenda frente al frío, la norma obliga a determinar la resistencia térmica, R_{ct} , de la prenda.

La norma EN 14058 mide la resistencia térmica de los materiales para ambientes fríos, clasificando las prendas en 4 clases, de menor a mayor aislamiento.

De forma opcional, se puede determinar el aislamiento térmico efectivo, I_{cle} , y el aislamiento efectivo resultante, I_{cler} . Estos valores indican el aislamiento térmico entre la piel y la superficie externa de la ropa con un maniquí inmóvil y en movimiento respectivamente. El valor de protección del conjunto de ropa se evalúa mediante comparación del valor de aislamiento resultante medido y el valor de aislamiento necesario (IREQ).

Factores como la permeabilidad de la prenda al aire y a la penetración de agua también influirán en la selección de la prenda ya que tanto la velocidad del aire como la humedad influirán en el aislamiento térmico del usuario.

La ropa certificada bajo EN 14058:2017 es apta para interiores controlados y exteriores con viento y lluvia. En interiores sin viento ni lluvia, no se requiere protección contra permeabilidad al aire o agua.

Cuando se trabaja en exteriores lluviosos o existe, en general, la posibilidad de entrar en contacto con agua, es recomendable utilizar prendas cuyas costuras y capas más superficiales sean resistentes a la penetración de agua, ya que al quedarse la humedad absorbida en los tejidos, estos pierden su capacidad aislante.

R_{ct} $\text{m}^2\text{K/W}$	Clase
$0,06 \leq R_{\text{ct}} < 0,12$	1
$0,12 \leq R_{\text{ct}} < 0,18$	2
$0,18 \leq R_{\text{ct}} < 0,25$	3
$0,25 \leq R_{\text{ct}}$	4

Resistencia térmica, R_{ct} : se clasificará según la siguiente tabla de menor a mayor aislamiento. En los equipos que presenten una resistencia térmica superior a $0,25 \text{ m}^2\text{K/W}$ se debe realizar el ensayo de aislamiento térmico (I_{cler}).

Permeabilidad al aire AP, mm/s	Clase
$100 > \text{AP}$	1
$5 < \text{AP} \leq 100$	2
$\text{AP} \leq 5$	3

Resistencia al aire, AP: (Obligatorio para prendas usadas en exteriores): La permeabilidad al aire ensayada de acuerdo con la norma EN ISO 9237 tras los lavados debe ser según los resultados obtenidos, de menos a más aislantes.

WP (Pa)	Clase
$8000 < \text{WP} \leq 13000$	1
$\text{WP} > 13000$	2

Resistencia a la penetración del agua, WP (opcional): La resistencia a la penetración del agua del material y de las costuras de la prenda se ensayan de acuerdo con la norma EN 20811 tras los lavados con un incremento de la presión del agua de $980 \pm 50 \text{ Pa/min}$. El resultado obtenido debe tener un valor mínimo de 8000 Pa . Se clasifica en dos clases de menor a mayor estanqueidad aislamiento térmico (I_{cler}).

Marcado



Y Clase de resistencia térmica
Y Clase de permeabilidad al aire
Y Valor del aislamiento térmico: I_{cler} en $\text{m}^2 \cdot \text{k/W}$.
(Obligatorio para Clase 4 de R_{ct})
Y Resistencia a la penetración del agua (Opcional)

Nota: "X" indica que la prenda no se ha sometido al ensayo.

TABLA C.1 Aislamiento térmico efectivo resultante de la ropa I_{cler} y las condiciones de temperatura ambiente en $^{\circ}\text{C}$ para el equilibrio térmico a diferentes duraciones de exposición.

Aislamiento I_{cler} $\text{m}^2 \cdot \text{k/W}$	Usuario parado a 75 W/m^2			
	Velocidad del aire			
	0,4 m/s		3 m/s	
	8 horas	1 hora	8 horas	1 hora
0,170	21	9	24	15
0,265	13	0	19	7
0,310	10	-4	17	3

Coefficiente de aislamiento térmico sobre un maniquí estático: Determina la temperatura de uso óptimo en relación con la actividad del individuo y su tiempo de exposición al frío.

TABLA C.2 Aislamiento térmico efectivo resultante de una ropa, I_{cler} y condiciones de temperatura ambiente en $^{\circ}\text{C}$, para el equilibrio térmico a diferentes niveles de actividad y duración de exposición.

Aislamiento	Actividad del usuario moviéndose							
I _{cler} m ² · k/W	Ligera 115 W/m ²				Media 170 W/m ²			
	Velocidad del aire							
	0,4 m/s		3 m/s		0,4 m/s		3 m/s	
	8 h	1 h	8 h	1 h	8 h	1 h	8 h	1 h
0,170	13	0	18	7	1	-12	8	-4
0,265	3	-12	9	-3	-12	-28	-2	-16
0,310	-2	-18	6	-8	-18	-36	-7	-22

Coefficiente de aislamiento térmico sobre un maniquí móvil: Junto con el valor de arriba, determina la temperatura de uso óptimo en relación con la actividad del individuo y su tiempo de exposición al frío.

Ropa de protección utilizada durante el Soldeo y Procesos afines EN ISO 11611

- La ropa protege al usuario de forma limitada frente a llamas, salpicaduras de metal fundido, calor radiante y el contacto breve accidental con la electricidad.
- El efecto retardante de chispas de las prendas puede verse neutralizado al combinarlas con prendas ligeramente inflamables. Respecto a la ropa interior, se recomienda utilizar algodón puro o materiales retardantes a la llama y no materiales sintéticos, como por ejemplo el poliéster o el polopropileno.
- Indicadores para la elección correcta de la clasificación EN ISO 11611: clase 1=soldadura por gas,TIG, MIG, microplasma, soldadura por puntos, soldadura fuerte y soldadura MMA (con electrodo revestido). Aspectos medioambientales: Manejo de, entre otros, máquinas de corte por plasma y oxicorte, máquinas de soldadura por resistencia, máquinas para soldadura térmica y soldadura con banco.
- Instrucciones para la elección correcta de la clasificación EN ISO 11611: clase 2=soldadura MMA (electrodos revestidos de celulosa o normales), MAG (con CO2 o mezcla de gas), MIG (con alta tensión), soldadura por arco eléctrico, corte por plasma, soldadura fuerte, oxicorte y proyección térmica. Aspectos medioambientales: Espacio limitado y soldadura/corte por encima de la altura de la cabeza o posturas limitadas similares.
- Un aumento del contenido de oxígeno puede reducir la capacidad retardante a la llama durante la soldadura. Tenga precaución al soldar en espacios cerrados si hay probabilidad de que aumente el contenido de oxígeno.
- Es obligatoria la protección adicional del cuerpo en, por ejemplo, soldaduras por encima de la altura de la cabeza.
- Para garantizar una óptima vida útil de los productos, deberán cumplirse las instrucciones de lavado y mantenimiento.
- El efecto aislante a la electricidad de la ropa de protección puede verse reducido por el sudor, el agua, la humedad y la suciedad.



EN ISO 11611	Propagación de la llama
A1	Ignición en superficie
A2	Ignición desde el borde

EN ISO 11611	Clase 1	Clase 2
Salpicadura	15 gotas	25 gotas
Índice de transmisión de calor radiante RHTI	≥ 7 seg.	≥ 16 seg.

Ropa de protección contra el Calor y la Llama EN ISO 11612

- El efecto retardante a la llama en materiales retardantes a la llama de las prendas puede verse neutralizado al combinarlas con prendas ligeramente inflamables. Por tanto deberán de comprobarse que las camisas, camisetas y prendas exteriores tampoco sean inflamables. Respecto a la ropa interior, se recomienda utilizar algodón puro o materiales retardantes a la llama y no materiales sintéticos, como, por ejemplo, el poliéster o el polipropileno.

ADVERTENCIA: Si la ropa se lleva directamente sobre la piel, no se elimina el riesgo de quemaduras en el caso de que una salpicadura metálica flotante entre en contacto con la ropa de protección.

- En el caso de los productos marcados con protección (código E) contra las salpicaduras de aluminio, el usuario deberá abandonar la zona y quitarse inmediatamente la prenda si se producen dichas salpicaduras.
- Su capacidad retardante a la llama se ve reducida si las prendas protectoras entran en contacto con materiales inflamables.
- Para garantizar una óptima vida útil de los productos, deberán cumplirse las instrucciones de lavado y mantenimiento.



Propagación limitada de llama: A1 (Llama frontal), A2 (Llama en borde)

Niveles de Prestación	Propagación de la Llama
A1	Ignición en superficie
A2	Ignición desde el borde

-No hay destrucción hasta los bordes. -Tiempo de post-incandescencia $\leq$ 2s.
 -No hay formación de agujero. -Tiempo de post-combustión $\leq$ 2s.
 -No hay fusión

Calor convectivo: B1

Niveles de Prestación	Intervalos de valores HTI*24	
Calor convectivo en seg.	MÍN.	MÁX.
B1	4	< 10
B2	10	< 20
B3	$\geq$ 20	

Calor radiante: C1

Niveles de Prestación	Tiempo medio alcanzado RHTI*24	
Calor radiante en seg.	MÍN.	MÁX.
C1	7	< 20
C2	20	< 50
C3	50	< 95
C4	$\geq$ 95	

Salpicaduras de aluminio

Niveles de Prestación	MASA DE ALUMINIO FUNDIDO EN GRAMOS	
	MÍN.	MÁX.
D1	100	< 200
D2	200	< 350
D3	$\geq$ 350	

Salpicaduras de hierro

Niveles de Prestación	MASA DE HIERRO FUNDIDO EN GRAMOS	
	MÍN.	MÁX.
E1	60	< 120
E2	120	< 200
E3	$\geq$ 200	

Calor por contacto: F1

Niveles de Prestación	MASA DE TIEMPO EN SEGUNDOS	
	MÍN.	MÁX.
F1	5	< 10
F2	10	< 15
F3	$\geq$ 15	

Ropa de protección

Propiedades Electrostáticas

Parte 5. EN 1149-5

- La persona que lleva ropa de disipación electrostática deberá estar conectada a tierra debidamente. La resistencia entre la piel de la persona y la tierra deberá ser inferior a $10^8 \Omega$, p. ej., usando un calzado adecuado sobre pavimentos disipadores o conductores.
- La ropa protectora de disipación electrostática no se podrá abrir ni retirar en atmósferas inflamables o explosivas, o al manipular sustancias inflamables o explosivas.
- La ropa protectora de disipación electrostática está prevista para usar en zonas 1, 2, 20, 21 y 22 (consulte EN 60079-10-1 [7] y EN 60079-10-2 [8]), donde la energía de ignición mínima de cualquier atmósfera explosiva no es inferior a 0,016 mJ.
- La ropa protectora de disipación electrostática no se empleará en atmósferas enriquecidas en oxígeno, o en zona 0 (consulte EN 60079-10-1 [7]) sin la autorización previa del ingeniero de seguridad responsable.
- El comportamiento de disipación electrostática de la ropa de protección se puede ver afectado por el uso, rasgado, limpieza y posible contaminación.
- La ropa protectora de disipación electrostática se llevará de forma que siempre cubra todos los materiales que no cumplan la normativa durante el uso normal (incluidos los movimientos de flexión).
- Deberá evitarse el uso de metales en la ropa en forma de botones o hilos (por propiedades antiestáticas). La tensión puede transferirse de la ropa al cuerpo, produciendo la consiguiente descarga eléctrica. Deberán asimismo evitarse botones de metal sin cubrir, ya que pueden provocar cortocircuitos.
- El efecto aislante radica en una conexión a tierra segura con propiedades antiestáticas conforme a EN 1149-5 que lo hace adecuado para ser utilizado en entornos con peligro de explosión «ATEX» (excepto atmósferas con saturación de oxígeno).



EN 13034	REPELLENCY INDEX	REPELLENCY INDEX
Clase 1	>95%	<1%
Clase 2	>90%	<5%
Clase 3	>80%	<10%

EN 13034	ABRASION RESISTANCE (CYCLES)	TRAPEZOIDAL TEAR RESISTANCE (N)	TENSILE STRENGTH (N)	PUNCTURE RESISTANCE (N)
Clase 1	>10	>10	>30	>5
Clase 2	>500	>20	>60	>10
Clase 3	>100	>40	>100	>50
Clase 4	>1000	>60	>250	>100
Clase 5	>1500	>100	>500	>150
Clase 6	>200	>150	>1000	>200

Ropa de protección contra los efectos térmicos de un Arco Eléctrico-Parte 2: Requisitos EN 61482-2

Esta norma especifica los métodos de ensayo y requisitos para los materiales y ropa de protección contra los efectos térmicos de los arcos eléctricos. Un arco eléctrico es una descarga eléctrica continua de alto voltaje, entre dos conductores generando una luz muy brillante y un intenso calor.

Se han desarrollado dos métodos de ensayo internacionales para proporcionar la información sobre la resistencia de la ropa a los efectos térmicos de los arcos eléctricos. Cada método proporciona información diferente. Para cumplir la norma se puede realizar cualquiera de los dos ensayos:

- IEC 61482-1-1 (Open Arc) que registra los valores de Arc Rating (ELIM, ATPV o EBT)
- IEC 61482-1-2 (Box Test) en APC 1 (Clase de protección contra arco 1): 4 kA en APC 2 (Clase de protección contra arco 2): 7 kA

La última actualización de la norma fue en 2018 y contenía un par de cambios importantes en los métodos de prueba con respecto a las calificaciones de rendimiento de las prendas.

EC 61482-1-2:2015 (BOX TEST)

Trabajos en tensión. Ropa de protección contra los peligros térmicos de un arco eléctrico. Parte 1-2: Métodos de ensayo. Método 2: Determinación de la clase de protección contra el arco de material y ropa usando un arco limitado y dirigido (prueba de la caja).

Esta parte de la norma describe los métodos de ensayo para materiales y prendas resistentes al calor y la llama usadas por trabajadores expuestos a arcos eléctricos. Se emplea un arco eléctrico dirigido en un circuito de baja tensión para clasificar los materiales y prendas en distintas clases de protección.

El tejido o prenda se somete a un arco eléctrico confinado durante 0,5 segundos, usando un electrodo y caja específicos. Los ensayos simulan condiciones típicas de cortocircuito con intensidades de 4 kA y 7 kA, determinando la clase de protección del tejido.

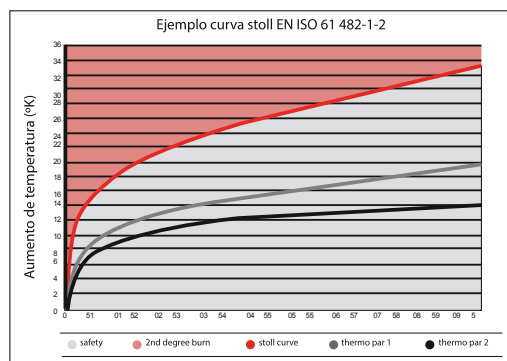
Los resultados se comparan con la curva de Stoll, que establece los límites para evitar quemaduras de segundo grado. Usando el método de la caja de ensayo, se mide la energía térmica transferida por los materiales durante y después de la exposición a un arco eléctrico, evaluando el calor transmitido y otros parámetros térmicos.

El flujo térmico de la exposición y el transferido por la probeta se miden con calorímetros de cobre, cuyo aumento de temperatura refleja la energía térmica recibida. Estos datos se usan para evaluar el riesgo de quemaduras de segundo grado con la curva de Stoll, complementando con una descripción de los efectos observados en las probetas tras la exposición al arco eléctrico.



APC = 1 (4kA)	
Niveles de Protección	Intensidad del Arco (KiloAmperios)
APC = 1	4 kA
APC = 2	7 kA

CONDICIONES DE ENSAYO	
Frecuencia	50Hz / 60 Hz
Distancia del arco	300 mm ± 5



Se dispara un arco eléctrico sobre el tejido. Existen dos calorímetros detrás del tejido para registrar el aumento de temperatura. Estos valores no deben exceder de la curva de Stoll, que indica cual es el límite justo antes de una quemadura de segundo grado.

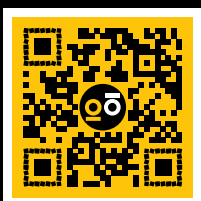
ÍNDICE GENERAL

BATAS	DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR. 6. 500	BATA UNISEX	110
WR. 6. 500S	BATA MUJER	110
BERMUDAS	DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR. 3. 143B	BERMUDA MULTIBOLSILLOS ELÁSTICO CON VIVOS	87
WR. 2. 152B	BERMUDA MULTIBOLSILLOS COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 1	19
WR. 3. 166B	BERMUDA MULTIBOLSILLOS MULTIELÁSTICO VIVOS REFLECTANTES	86
WR. 3. 190	BERMUDA MULTIBOLSILLOS	87
BUZOS	DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR. 2. 402	BUZO ALTA VISIBILIDAD MULTIBOLSILLOS EN ISO 20471 CLASE 3	13
WR. 4. 2400	BUZO MULTIBOLSILLOS FR AV CLASE 1	75
WR. 4. 5400	BUZO MULTIBOLSILLOS FR	69
WR. 4. 5400R	BUZO MULTIBOLSILLOS REFLECTANTE FR	69
CAMISAS	DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR. 5. 750	CAMISA HOMBRE MANGA LARGA	107
WR. 5. 751	CAMISA MUJER MANGA LARGA	105
WR. 5. 760	CAMISA HOMBRE MANGA CORTA	107
WR. 5. 761	CAMISA MUJER MANGA CORTA	105
CASACAS	DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR. 6. 610	CASACA CUELLO PICO	111
WR. 6. 620	CASACA ABOTONADA	111
CAZADORAS-CHAQUETAS-PARKAS	DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR. 2. 202	PARKA COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 3	39
WR. 2. 203	PARKA ERGONÓMICA CON POLIESTER RECICLADO COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 3	41
WR. 2. 204	PARKA 4 EN 1 AV EN ISO 20471 CLASE 3	39
WR. 2. 250	PARKA AV EN ISO 20471 CLASE 3	39
WR. 2. 250L	PARKA DE LLUVIA AV EN ISO 20471 CLASE 3	43
WR. 2. 265	CAZADORA COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 2	34
WR. 2. 265PLUS	CAZADORA FORRADA COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 2	34
WR. 2. 266	CAZADORA BOMBER MANGA DESMONTABLE COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 2	38
WR. 2. 274	CAZADORA AV EN ISO 20741 CLASE 3	34
WR. 2. 274PLUS	CAZADORA FORRADA AV EN ISO 20741 CLASE 3	34
WR. 2. 276	CAZADORA BOMBER MANGA DESMONTABLE EN ISO 20471 CLASE 2	38
WR. 2. 285	CHAQUETA ACOLCHADA ULTRALIGERA COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 2	36
WR. 3. 211	PARKA ERGONÓMICA CON DETALLES REFLECTANTES	99
WR. 3. 260	CAZADORA LABORAL	92
WR. 3. 270	CAZADORA COMBINADA ELÁSTICA	93
WR. 3. 290REC	CHAQUETA ULTRALIGERA COMBINADA	100-101
WR. 4. 2200	CAZADORA MULTIBOLSILLOS FR AV CLASE 1	74
WR. 4. 5200	CAZADORA MULTIBOLSILLOS FR	71
WR. 4. 5200R	CAZADORA MULTIBOLSILLOS REFLECTANTE FR	71
WR. 5. 280	AMERICANA CABALLERO	106
WR. 5. 281	AMERICANA MUJER	104
CHALECOS	DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR. 2. 713	CHALECO AV EN ISO 20471 CLASE 2	46
WR. 2. 713V	CHALECO AV CON VELCRO EN ISO 20471 CLASE 2	47
WR. 2. 713R	CHALECO AV COMBINADO REJILLA Y LISO EN ISO 20471 CLASE 1	47
WR. 2. 715	CHALECO OXFORD IMPERMEABLE COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1	37
WR. 2. 725	CHALECO OXFORD IMPERMEABLE AV EN ISO 20471 CLASE 1	37

CHALECOS			DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR.	3	700	CHALECO COMBINADO ELÁSTICO	98
WR.	3	710	CHALECO MULTIBOLSILLOS	92
COMPLEMENTOS			DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR.	1	030	GORRO DE PUNTO	116
WR.	1	033	CAMISETA MANGA LARGA TÉRMICA	49, 117
WR.	1	033	PANTALÓN TÉRMICO	49, 117
WR.	1	036	GORRA CON CUBRENUCAS	48
WR.	1	135	RODILLERA ERGONÓMICA	48, 116
WR.	1	140	CINTURÓN ELÁSTICO	48, 116
CONJUNTOS			DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR.	2.	150-250L	CONJUNTO TRAJE DE LLUVIA AV EN ISO 20471 CLASE 3	44
WR.	2.	150-250 REC	CONJUNTO TRAJE DE LLUVIA RECICLADO AV EN ISO 20471 CLASE 3	45
WR.	2.	156-256L	CONJUNTO TRAJE DE LLUVIA COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 3	44
FALDAS			DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR.	5	050	FALDA	104
PANTALONES			DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR.	2	150	PANTALÓN DE LLUVIA AV EN ISO 20471 CLASE 2	43
WR.	2	152	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1	15
WR.	2	152PLUS	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1 FORRADO	15
WR.	2	153	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS AV EN ISO 20471 CLASE 2	15
WR.	2	153PLUS	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS AV EN ISO 20471 CLASE 2 FORRADO	15
WR.	2	154REC	PANTALÓN CON POLIÉSTER RECICLADO COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1	16
WR.	2	154PLUS	PANTALÓN CON POLIÉSTER RECICLADO COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 2 FORRADO	16
WR.	2	155	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS AV EN ISO 20471 CLASE 2	14
WR.	2	155PLUS	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 2 FORRADO	14
WR.	2.	157	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1	14
WR.	2	157PLUS	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE1 FORRADO	14
WR.	2	158	PANTALÓN ELÁSTICO MULTIBOLSILLOS COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1	17
WR.	2	158PLUS	PANTALÓN ELÁSTICO MULTIBOLSILLOS COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1	17
WR.	2	159	PANTALÓN COMBINADO EN AV CON PIEZAS ELÁSTICAS EN ISO 20471 CLASE 2	17
WR.	2	159PLUS	PANTALÓN COMBINADO EN AV CON PIEZAS ELÁSTICAS EN ISO 20471 CLASE 2	17
WR.	2	169	PANTALÓN ELÁSTICO MULTIBOLSILLOS AV EN ISO 20471 CLASE 2	18
WR.	2	169PLUS	PANTALÓN ELÁSTICO MULTIBOLSILLOS AV EN ISO 20471 CLASE 2	18
WR.	3.	100	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS	78
WR.	3.	100PLUS	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS FORRADO	78
WR.	3.	100M	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS MUJER	79
WR.	3.	100MPLUS	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS FORRADO MUJER	79
WR.	3.	100MR	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS BÁSICO REFLECTANTE MUJER	79
WR.	3.	100MRPLUS	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS REFLECTANTE FORRADO MUJER	79
WR.	3.	100R	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS CON BANDAS	78
WR.	3.	100RPLUS	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS CON BANDAS FORRADO	78
WR.	3.	108	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS CON REFUERZOS	80
WR.	3.	108PLUS	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS CON REFUERZOS FORRADO	80
WR.	3.	108R	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS CON REFUERZOS REFLECTANTE	80
WR.	3.	108RPLUS	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS CON REFUERZOS REFLECTANTE FORRADO	80
WR.	3.	143	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS ELÁSTICO CON VIVOS	83
WR.	3.	144	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS ELÁSTICO	81
WR.	3.	161	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS ELÁSTICO REFORZADO	82
WR.	3.	161RPLUS	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS ELÁSTICO REFLECTANTE REFORZADO	82
WR.	3.	164	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS ELÁSTICO BICOLOR	83
WR.	3.	165	PANTALÓN MULTIELÁSTICO	84

PANTALONES			DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR.	3.	166	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS MULTIELÁSTICO VIVOS REFLECTANTES	85
WR.	4.	2100	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS FR AV CLASE 1	74
WR.	4.	5100	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS FR	70
WR.	4.	5100R	PANTALÓN MULTIBOLSILLOS REFLECTANTE FR	70
WR.	5.	130	PANTALÓN VESTIR CABALLERO	106
WR.	5.	131	PANTALÓN VESTIR MUJER	104
WR.	5.	160	PANTALÓN CHINO ELÁSTICO	114
WR.	6.	111	PANTALÓN PIJAMA BOLSILLOS	113
WR.	6.	115	PANTALÓN PIJAMA CINTURA ELÁSTICA	113
WR.	6.	115B	PANTALÓN PIJAMA BOLSILLOS Y CINTURA ELÁSTICA	113
POLOS Y CAMISETAS			DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR.	2.	302	POLO PIQUÉ DOBLE CAPA MANGA LARGA COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 2	26
WR.	2.	302S	POLO PIQUÉ DOBLE CAPA MANGA LARGA COMBINADO BANDAS SEGMENTADAS AV EN ISO 20471 CLASE 2	26
WR.	2.	303	POLO PIQUÉ DOBLE CAPA MANGA LARGA AV EN ISO 20471 CLASE 2	24
WR.	2.	306	POLO POLIÉSTER MANGA LARGA COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 2	22
WR.	2.	306S	POLO POLIÉSTER MANGA LARGA COMBINADO BANDAS SEGMENTADAS EN ISO 20471 CLASE 2	23
WR.	2.	307	POLO POLIÉSTER MANGA LARGA AV EN ISO 20471 CLASE 2	20
WR.	2.	307S	POLO POLIÉSTER MANGA LARGA BANDAS SEGMENTADAS AV EN ISO 20471 CLASE 2	21
WR.	2.	308	POLO EN POLIÉSTER RECICLADO MANGA LARGA AV EN ISO 20471 CLASE 2	29
WR.	2.	312	POLO PIQUÉ DOBLE CAPA MANGA CORTA COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1	27
WR.	2.	312S	POLO PIQUÉ DOBLE CAPA MANGA CORTA COMBINADO BANDAS SEGMENTADAS AV EN ISO 20471 CLASE 1	27
WR.	2.	315	POLO PIQUÉ DOBLE CAPA MANGA CORTA AV EN ISO 20471 CLASE 2	25
WR.	2.	316	POLO POLIÉSTER MANGA CORTA COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 1	22
WR.	2.	316S	POLO POLIÉSTER MANGA CORTA COMBINADO BANDAS SEGMENTADAS EN ISO 20471 CLASE 1	23
WR.	2.	317	POLO POLIÉSTER MANGA CORTA AV EN ISO 20471 CLASE 2	20
WR.	2.	317S	POLO POLIÉSTER MANGA CORTA BANDAS SEGMENTADAS AV EN ISO 20471 CLASE 2	21
WR.	2.	318	POLO EN POLIÉSTER RECICLADO MANGA CORTA AV EN ISO 20471 CLASE 1	29
WR.	2.	322	CAMISETA COOLING COMBINADA AV MANGA CORTA EN ISO 20471 CLASE 1	31
WR.	2.	329	CAMISETA COOLING COMBINADA AV MANGA LARGA EN ISO 20471 CLASE 2	31
WR.	2.	351	CAMISETA PERCHADA MANGA LARGA COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 2	30
WR.	2.	361	CAMISETA MANGA CORTA COMBINADA AV EN ISO 20471 CLASE 2	30
WR.	3.	300	POLO PIQUÉ MANGA LARGA	88
WR.	3.	300R	POLO PIQUÉ MANGA LARGA REFLECTANTE	88
WR.	3.	310	POLO PIQUÉ MANGA CORTA	89
WR.	3.	310R	POLO PIQUÉ MANGA CORTA REFLECTANTE	89
WR.	3.	320	POLO COMBINADO MANGA CORTA	90
WR.	3.	321	POLO CONTRASTES AV MANGA CORTA	91
WR.	4.	2300	POLO MANGA LARGA FR AV CLASE 1	75
WR.	4.	5300	POLO MANGA LARGA FR	72
WR.	4.	5300R	POLO MANGA LARGA REFLECTANTE FR	72
SUDADERAS-POLAR-SOFTSHELL			DENOMINACIÓN	PÁGINA
WR.	2.	816	FORRO POLAR COMBINADO AV EN ISO 20471 CLASE 2	33
WR.	2.	819	FORRO POLAR AV EN ISO 20471 CLASE 3	33
WR.	2.	834	CHAQUETA SOFTSHELL COMBINADA AV EN ISO 20741 CLASE 2	35
WR.	2.	835S	CHAQUETA SOFTSHELL MANGAS DESMONTABLES COMBINADA AV EN ISO 20741 CLASE 2	35
WR.	2.	851	SUDADERA MEDIA CREMALLERA COMBINADA EN ISO 20471 CLASE 2	32
WR.	3.	800	FORRO POLAR REFORZADO	94
WR.	3.	803	FORRO POLAR	95
WR.	3.	831	CHAQUETA SOFTSHELL CONTRASTES	96
WR.	3.	832	CHAQUETA SOFTSHELL MANGAS DESMONTABLES	97
WR.	3.	850	SUDADERA PERCHADA	95





C/ Sanglas, 6 Pol. Ind. Prado Concejal
28890 Loeches (Madrid) - España
916 587 779
www.worko.es