



Más de 25 años al servicio de los principales Cuerpos de Seguridad de España

UNIFORMIDAD Y SUMINISTROS DE PROTECCIÓN

Sistema de Protección Personal
ITEPOL



VERSEIDAG
BALLISTIC PROTECTION



UNIFORMIDAD Y SUMINISTROS DE PROTECCION, S.L.

USP, cuenta, desde hace más de diez años, con una elevada experiencia y especialización en el asesoramiento y suministro tanto de armamento ligero como de equipamiento complementario, para las Fuerzas de orden público, Fuerzas armadas, Seguridad privada y sector civil.

Contamos con un equipo técnico especializado encargado del asesoramiento y planteamiento de los equipos y materiales más avanzados del mercado, que responden a las necesidades de nuestros diferentes clientes. Desde su nacimiento, USP cuenta con numerosas firmas representadas en exclusiva, tan importantes y prestigiosas como Heckler & Koch, Verseidag Ballistic Protection, Libervit, Vega Holster, Inova, Laser Devices... englobando la más alta tecnología dentro de los términos de seguridad y protección.

Además de poseer una amplia gama de productos, en nuestros suministros ofrecemos a los clientes formación, demostraciones, pruebas reales y cursos, tanto teóricos como prácticos sobre características, y modo de utilización de cada sistema emitiendo certificado y título de cualificación a los asistentes.

Nuestras condiciones de suministro están adecuadas a las necesidades administrativas y plazos de disponibilidad requeridos, con condiciones favorables de pago y posibilidad de recompra de materiales obsoletos.

CONTACTO CONTACT

E-mail
info@uspsuministros.com
Web
www.uspsuministros.com
Dirección Postal Address
Guzmán el Bueno, nº 74.
CP 28015, Madrid. España. Spain.
Teléfono Telephone
+ 34 915 54 42 16
Fax
+ 34 915 43 32 29



VERSEIDAG BALLISTIC PROTECTION OY.

Es uno de los fabricantes de sistemas de protección personal más prestigiosos en Europa, cuenta con una experiencia de más de 25 años en la fabricación de todo tipo de complementos para la protección de Fuerzas Militares y Policiales siendo proveedor, entre otros del Ministerio del Interior francés (Policia Nationale y Gendarmerie), Carabinieri, Mossos d'Escuadra, Naciones Unidas (ONU), Ejército alemán, Ejército finlandés, etc.

Verseidag Ballistic Protection OY cuenta con los más exigentes certificados de calidad tales como ISO 9001:2008 y AQAP 2110 (STANAG 4107, proveedor de los países miembros de la Alianza).

U.S.P. es una empresa
avalada por la certificación
ISO 9001: 2008





I.T.E.POL. Instituto Tático de Estudios Policiales

I.T.E.POL., formado y constituido legalmente por policías, se dedica a la realización de todo tipo de pruebas y test de materiales, tácticas, técnicas y procedimientos policiales, con el objetivo de informar de los resultados, obtenidos para de esta forma desmitificar o arrojar luz en aquellas cuestiones de interés en el trabajo policial.

La andadura comenzó en el año 2006 cuando tras unas jornadas sobre materiales policiales, los miembros de I.T.E.POL., acostumbrados a observar y demostrar mediante métodos realistas la efectividad o no de los equipos, materiales y métodos que se venden y muestran a policías, llegaron a la conclusión, que muchos de ellos no han sido diseñados ni fabricados teniendo en cuenta las verdaderas necesidades policiales, dificultando su labor en muchos casos, llegando incluso a poner en riesgo sus vidas.

Por ello, y con la intención de clarificar esta realidad ya que de ello depende la integridad física de los policías y la seguridad efectiva de los ciudadanos, se constituye I.T.E.POL. en el año 2010. Desde entonces, numerosas pruebas a diferentes productos de protección personal y armamentísticos se están realizando, ayudando a fabricantes y distribuidores en la mejora de los equipos policiales, así como a los policías que a diario desempeñan su labor protegiendo a nuestras familias.

SISTEMA DE PROTECCIÓN PERSONAL MODELO ITEPOL

El diseño de este chaleco se ha realizado en colaboración con el *Helsinki University Central Hospital* y junto al instituto *I.T.E.POL*.

DESCRIPCIÓN

Sistema de protección personal concebido para proteger al usuario de los riesgos más comunes que nuestros agentes de policía se encuentra en las calles, dando gran importancia a la protección frente a agresiones con armas blancas tales como cuchillos o machetes de caza, cuchillos de cocina, navajas tácticas con hojas de elevada calidad, punzones, escarpes, destornilladores, etc. El diseño de este chaleco se ha realizado en colaboración con diversos especialistas en anatomía del Helsinki University Central Hospital para garantizar su ergonomía y confort.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **Sistema de protección personal** frente a agresiones con **arma de fuego, cuchillo y objetos punzantes.**
- **Protección 360°.**
- **Ajustable** en el hombro y cintura.
- Solapamiento de paneles en ambos sentidos.
- Funda de fácil lavado **(en lavadora convencional).**
- Talla S, M, L, XL y XXL.
- Peso: 2,6 Kg. Talla M.
- Superficie total de protección: 0,33 m².
- Bolsa de transporte incluida.
- Composición de placas multimaterial.
- Seguro de responsabilidad de 25 millones.

- **GARANTÍA DEL PRODUCTO 10 AÑOS.**
- **Certificado en NTS® United States Test Laboratory.**



LOS CHALECOS NO SE ENCUENTRAN EN STOCK, SE FABRICAN BAJO PEDIDO, PARA GARANTIZAR TODOS LOS AÑOS DE VIDA ÚTIL AL COMPRADOR.

NIVEL DE PROTECCIÓN

Este sistema de protección ha sido certificado según la última revisión de la normativa HOSDB Ballistic Armour Standard (2007), desarrollada por las Fuerzas de Orden Público del Reino Unido.

PROTECCIÓN BALÍSTICA

HOSDB Ballistic Body Armor Standard for UK police (2007)

Nivel de protección	Descripción munición	Masa proyectil (g)	Velocidad proyectil (m/s)	Distancia de disparo (m)	Trauma (mm)
HG1	9mm, FMJ, Dynamit 8,0 Nobel DM11A1B2	(124gr.)	365+/-10	5	25
	.357" Magnum, Remington SPFN	10,2g (158gr.)	390+/-10	5	25

Vel. medida a 2 m de distancia del objetivo.

PROTECCIÓN ANTI CUCHILLO Y PUNZÓN

HOSDB knife and Spike body Armor Standards for UK Police (2007)

Nivel de protección	Nivel de energía E1 (Julios)	Máxima penetración (Julios)	Nivel de energía (Julios)	Máxima penetración E2 (mm)
KR2/SP2	33	7 / 0	50	20/ NA

Cuchilla tipo P1B y punzón SPB (100 mm)

CARACTERÍSTICAS DE LOS TEJIDOS

Funda interior (funda que envuelve el paquete de protección).

Fabricada en poliamida de alta resistencia y de gran confort, con acabado Advanced Foamcoating (acabado para que otras fibras deslicen perfectamente y sin ruidos en caso de usarlo bajo el uniforme o ropa de calle).



Modelo ITEPOL.



Funda paquete balístico.



Cierre de velcro cintura.



Tejido externo.



Cierre de velcro hombro.



FUNDAS PORTA PANELES

FUNDA DEL PAQUETE DE PROTECCIÓN

Funda que envuelve el paquete de protección manteniéndolo aislado del exterior.

Fabricada en poliamida de alta resistencia y de gran confort, con acabado Avanced Foamcoating (acabado para que otras fibras deslicen perfectamente y sin ruidos en caso de usarlo bajo el uniforme o ropa de calle).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL TEJIDO INTERIOR

Densidad de hilo	DIN EN 1773
Peso del hilo	DIN EN 12127
Resistencia a la tensión	ISO 1421
Resistencia a la rasgadura	DIN 13937-2
Resistencia a la rasgadura doble	ISO 4674 A1
Resistencia a columna de agua	DIN 20811

El paquete de protección se encuentra herméticamente sellado por ondas de alta frecuencia para garantizar el aislamiento de las fibras de protección.



Sellado por ultrasonidos.

FUNDA CONFORT

Fabricada en poliamida y polyuretano de alta resistencia, con acabado Avanced Foamcoating, en la parte externa y poliéster 100% COOLMAX® 145g/m2, en la parte en contacto con el cuerpo. Disponible en negro y azul oscuro, consultar otros colores. Cuatro puntos de sujeción mediante velcros de alta resistencia y de gran duración, dos en los hombros y dos, en "V", en la cintura.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL TEJIDO

Resistencia del color:

Lavado (40°C)	Normativa: SS-EN 20 105-Co6.
Degradación	Normativa: SS-ISO 105-Bo2.

Resistencia del material:

Rotura (N/5cm)	Normativa: SS-EN ISO 13934-1:1999.
Desgarro (N)	Normativa: SS-EN ISO 13937-2.
Abertura de costuras (N)	Normativa: SIS 65 00 37.
Abrasión (r)	Normativa: EN-ISO 12947-1:1998.

Resistencia al agua:

Presión hidrostática (mm)	Normativa: SS-EN 20811.
Permeabilidad al vapor de agua (g/m2/24h)	Normativa: CGSB 77 método 49 RET (Pa m2/W).



Funda estándar.



Vista trasera.



Modelo para mujer.

TIPOS DE FUNDAS

Funda integrada en la uniformidad. A partir de la uniformidad del cliente, realizamos fundas perfectamente integradas para no romper el concepto de uniformidad cuando los usuarios porten el sistema de protección. (1)

Funda Instructor. Fabricada en color rojo para ser perfectamente identificado en una galería de tiro. (2)

Funda MOLLE SYSTEM. Funda exterior fabricada en cordura de alta resistencia dotada de sistema MOLLE. Opcionalmente se ofrece esta misma funda acabada en cordura resistente al fuego. (3)



(1)



(2)



(3)



CONTACTO CONTACT
Dirección Postal Address
Guzmán el Bueno 74.
28015, Madrid.
Teléfono Telephone
+ 34 915 54 42 16
Fax
+ 34 915 43 32 29
E-mail
info@uspsuministros.com
www.uspsuministros.com

CONTACTO CONTACT
Dirección Postal Address
C/ Antic Regne de Valencia, nº 11
CP 46940, Manises. España. Spain.
E-mail
itepol@hotmail.com
Web
www.itepol.com
Registro Asociación
Nº 602879