

Fundas de seguridad para arma corta

NUEVA SERIE DE FUNDAS DE POLÍMERO

■ El polímero utilizado por Vega Holster es de gran resistencia contra la abrasión, impactos, condiciones meteorológicas adversas, productos químicos y fuentes de calor.

VENTAJAS DE LOS PRODUCTOS VEGATEK

- Ligeros.
- Indeformables.
- El arma siempre estará en la posición correcta.
- Dotados de un sistema de control de fácil uso.
- Pueden utilizarse con diversos tipos de anclajes para el cinturón.

Fundas de seguridad Nivel III



SHWD8

FUNDA DE SEGURIDAD NIVEL III FABRICADA EN KIDEX

■ Mecanismo doble de seguridad que permite al usuario asegurar al máximo su arma, función muy útil ante situaciones de peligro tales como aglomeraciones, disturbios, eventos deportivos, etc.
 ■ Mecanismo patentado de seguridad en el guardamonte. Cuando

la pistola se introduce correctamente en la funda, este seguro se activa de forma automática. Para desbloquear el arma, simplemente hay que presionar la palanca situada bajo la empuñadura, con el dedo corazón en posición normal.

VKG8

FUNDA DE SEGURIDAD NIVEL III EN POLÍMERO

■ Sistema de doble seguridad.
 ■ Seguro automático de arco superior.
 ■ Seguro lateral de sujeción en el guardamonte.
 ■ Sistema de seguridad doble: el primero, en la parte superior, de fácil manejo. El segundo, en el lateral, se activa fácilmente al enfundar el arma y se desactiva con un movimiento natural de la mano.

VKT8

FUNDA DE SEGURIDAD NIVEL III EN POLÍMERO

■ Funda de uso profesional termo-moldeada, forrada interiormente para mayor protección del arma y menor emisión de ruido.
 ■ Sistema de seguridad doble: el primero, en la parte superior, de fácil manejo. El segundo, en el lateral, se activa fácilmente al enfundar el arma y se desactiva con un movimiento natural de la mano.



DCH8

DUTY CAMA HOLSTER

■ Funda profesional de polímero inyectado.
 ■ Nivel de seguridad III.
 ■ Seguro interior y exterior.
 ■ Cubre-pulsador exterior desmontable incluido.
 ■ Tapa de la parte del cañón opcional incluida.
 ■ Compatible con todos los anclajes y kits Vega Holster.
 ■ Disponible en negro, verde y coyote.
 ■ Patente internacional.

8K95

SISTEMA DE ARCO

con seguro adicional y altura ajustable en 3 posiciones. Cobertura de bloqueo de arco para mayor protección opcional incluida. Compatible con los modelos VKD8, VKM8, VKT8, VKZ8 y VKW8



Fundas de seguridad Nivel II



VKA8 FUNDA DE SEGURIDAD NIVEL II EN POLÍMERO

- Funda dotada de sistema de seguridad "Pull Forward" de fácil uso.
- Seguridad nivel II.
- Arco superior automático.



VKE8 FUNDA DE SEGURIDAD NIVEL II EN POLÍMERO

- Funda dotada de sistema de seguridad "Pull Forward" de fácil uso.
- Seguro lateral interior de sujeción en el guardamonte.
- Se activa fácilmente.



VKD8 FUNDA DE SEGURIDAD NIVEL II EN POLÍMERO

- Funda de pistola de nivel II de seguridad.
- De uso profesional termo-moldeada, con forro interior para mayor protección del arma y menor emisión de ruido.
- Sistema de seguridad en la parte superior, de fácil uso.
- Pieza de retención en el cañón.



VKP8 FUNDA DE SEGURIDAD NIVEL II EN POLÍMERO

- Funda de pistola con nivel II de seguridad.
- Sistema de seguridad que se activa de manera automática al enfundar el arma, y se desactiva con un movimiento natural de la mano.
- Forro interno para una menor emisión de ruido.
- Sistema de seguridad "Vega Pull Side".



DCHo8 DUTY CAMA OPEN HOLSTER

- Funda profesional de polímero inyectado.
- Nivel de seguridad II.
- Seguro exterior.
- Cubre-pulsador exterior desmontable incluido.
- Tapa de la parte del cañón opcional incluida.
- Cobertura de la parte superior del arma opcional incluida.
- Compatible con todos los anclajes y kits Vega Holster.
- Disponible en negro, verde y coyote.
- Patente internacional.



VKDS8 DUTY SAFETY

- Funda de pistola con nivel II de seguridad de uso profesional termo-moldeada, con forro interior para mayor protección del arma y menor emisión de ruido.
- Sistema de seguridad de arco en la parte superior de fácil manejo.
- Sistema de bloqueo de arco de fácil acceso.
- Cobertura de bloqueo de arco y arco para mayor protección.
- Compatible con todos los anclajes y kits Vega Holster.
- Disponible en negro, verde y coyote.



Fundas tácticas

VKN8

Pernera táctica compuesta por anclaje 8K18 y funda VKD8, con suelta rápida, doble anclaje al cinturón y muslo. Posibilidad de acoplar porta cargador, linterna o defensa extensible. Funda de seguridad nivel II.



DCHT8

DUTY CAMA HOLSTER THIGH KIT

Funda profesional de polímero inyectado. Nivel de seguridad III. Seguro interior y exterior. Cubre-pulsador exterior desmontable incluido. Tapa de la parte del cañón opcional incluida. Pernera 8K17 incluida. Disponible en negro, verde y coyote. Patente internacional.



Fundas de paisano



Anclajes:



CCH8

CONCEALMENT CAMA HOLSTER

- Funda de paisano de polímero inyectado.
- Nivel de seguridad II.
- Seguro exterior.
- Cubre pulsador exterior desmontable incluido.
- Tapa de la parte del cañón opcional incluida.
- Cobertura de la parte superior del arma opcional incluida.
- Compatible con todos los anclajes y kits Vega Holster.
- Disponible en negro, verde y coyote.
- Patente internacional



Anclajes:



VKS8

FUNDA DE SEGURIDAD NIVEL II PARA PAISANO FABRICADA EN POLÍMERO

- Compacta.
- Polímero de alta resistencia.
- Forro interno para mayor protección del arma y menor ruido.
- Sistema de seguridad "Vega Pull Side".
- Incluye dos soportes/anclajes: cinturón y paddle.
- Termo-moldeado Vegatek.



VKF8/VKo8/VKH8

FUNDA DE EXTRACCIÓN RÁPIDA DE PAISANO

- Fabricada en Kidex.
- Viene con los anclajes 8K26 y 8K27.
- Termo-moldeado Vegatek.

Anclajes

Amplia gama de accesorios para los anclajes de fundas



8K26
ANCLAJE CORTO
FIJO EN EL CINTURÓN
Diferentes inclinaciones.



8K27
ANCLAJE PADDEL
PARA FUNDAS
SHW Y VK
Diferentes inclinaciones.



8K23
ANCLAJE LARGO
CON SEPARACIÓN
Diferentes inclinaciones.



8K24
ANCLAJE LARGO
CON SEPARACIÓN
Sistema rotatorio.



8K25
ANCLAJE "USO FÁCIL"
Se acopla sin necesidad de
quitar el cinturón. Sistema
rotatorio.



8K31
El sistema RDQA permite un
cambio rápido de la funda
entre los diferentes tipos de
anclaje, perneras, anclajes de
cinturón y adaptador MOLLE.
Kit compuesto por dos hembras
y un macho. Permite giro de la
funda. Tornillería incluida.



8K16
ANCLAJE TÁCTICO
Fijación extra, opcional.
Dos anclajes al muslo
Cierre velcro al cinturón.



8K18
ANCLAJE TÁCTICO
DOS PUNTOS
Fijación extra, opcional.
Dos anclajes al cinturón.



8K17
PENERA TÁCTICA
con un sólo anclaje a cinturón
y muslo de suelta rápida.
Dos discos para el acople de
accesorios compatibles con este
sistema rotatorio.



8K85
ANCLAJE DE CINTURÓN
FLEXIBLE.
Posibilidad de invertir la posición
para ajustar la altura del anclaje.
Dos discos para el acople de
accesorios compatibles con este
sistema rotatorio



8K29
PLATAFORMA EN POLÍ-
MERO PARA SISTEMA
MOLLE.

Accesorios de transporte



8MH00
PORTA CARGADOR
SIMPLE ROTATORIO
EN POLÍMERO
Tapa con corchete con dos
longitudes, posibilidad de
usarlo sin ella. Compatible
con sistema Molle con el
adaptador 8K80.



8DMH01
PORTA CARGADOR
DOBLE EN
POLÍMERO
Tapas individuales con
corchete con dos longitudes,
posibilidad
de usarlo sin ellas.
Uso horizontal o vertical.



8VHH00
PORTA GRILLETES
EN POLÍMERO
Dos tapas con corchete
de diferentes longitudes
incluidas, posibilidad de
usarlo sin ellas. Compatible
con sistema Molle con el
adaptador 8K80. Rotatorio
con adaptadores 8K79 y
8K81.



8VRH00
PORTA EQUIPO
EN POLÍMERO
provisto de goma elástica
para diferentes longitudes.
Compatible con sistema
Molle con el adaptador
8K80. Rotatorio con
adaptadores 8K79
y 8K81.



8VAMH00
PORTA CARGADOR
para cargadores tipo AR15
(5,56; 223) en polímero,
provisto de goma elástica
para diferentes longitudes.
Compatible con sistema
Molle con el adaptador
8K80. Rotatorio con
adaptadores 8K79
y 8K81.



8VP60
PORTA DEFENSA EXTENSIBLE
De 21" fabricado en polímero.
Sistema de desenganche rápido con seguro de bloqueo.
Completamente giratorio sin necesidad de ningún tipo de llave.
Apertura inferior que permite guardar la defensa abierta.
Disponible sin sistema giratorio (8VP62)



8VP61
PORTA LINTERNA EN
POLÍMERO
Sistema de desenganche rápido con
seguro de bloqueo.
Completamente giratorio sin necesidad
de ningún tipo de llave.
Disponible sin sistema giratorio
(8VP63).

CASCOS CONTROL DE MASAS - P100N

El Casco Policial P100N cumple con las directrices técnicas para los sistemas modulares (casco de protección, sistema de comunicación, máscara antigás) del Instituto Técnico de la Academia de Policía Alemana, con fecha de febrero de 2011.



Máscara Antigás



Sistema de comunicación



Visera



Sistema de comunicación



Protector del cuello



Tipos de lacado



Protector de boca/mentón



Máscara

Características técnicas

PARTE EXTERIOR

Tejido de aramida ignífugo multicapa con lacado especial autoextinguible; botón de cierre integrado para adaptación directa de una máscara antigás o un protector de mentón/boca.

PARTE INTERIOR

Capa interior especial EPS para optimizar las propiedades anti-impacto.

REVESTIMIENTO INTERIOR

Revestimiento de tejido Nomex® resistente al fuego, antibacteriano, extraíble y apto para lavado, excelente comodidad.

SISTEMA DE RETENCIÓN

Barboquejo de 3 puntos en tejido Nomex® con correa integrada para el cuello; microcierre resistente al fuego; desbloqueo de emergencia (hebilla de supervivencia); relleno del barboquejo en tejido Nomex® resistente al fuego.

VISERA

Clara, 4mm de policarbonato.
(Capa interior antiniebla y capa exterior anti-arañazos).

PROTECTOR DE CUELLO

Resistente a la penetración con inserción de una capa de nylon y varias capas de aramida; revestimiento de PU-Kevlar®.

PESO

Aproximadamente 1,5 Kg - (calota T1).
Aproximadamente 1,700 Kg - (calota T2).
Aproximadamente 1,900 Kg - (calota T3).

COLORES

Blanco RAL 9010; otros colores bajo pedido.

ACCESORIOS

Protector de boca/mentón transparente que incluye sistema de soltado de emergencia; máscara antigás y accesorios, bolsa de transporte del casco, sistemas de comunicación, visera tintada; visera Pinlock® (antiniebla), cubiertas de camuflaje.

Protección Personal - Chaleco Policial

DESCRIPCIÓN

Sistema de protección personal concebido para proteger al usuario frente a agresiones con armas de fuego y armas blancas.

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 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 XS, S, M, L, XL, XXL y XXXL.
- Bolsa de transporte incluida.
- GARANTÍA DEL PRODUCTO 10 AÑOS.
- SEGURO DE RESPONSABILIDAD POR VALOR DE 15 mill. €

TIPOS DE PROTECCIÓN

-  Antibala
-  Anticuchillo
-  Antipunzón
-  Antitrauma
-  Antifragmento
-  Ignífugo



Soluciones balísticas

CONFORT XP I (VBPFIN 1102). NIJ IIIA P1/B

PESO TALLA L: 2,1 KG (Incluida funda de alta resistencia).

ÁREA DE PROTECCIÓN: 0,30 m².

PROTECCIÓN BALÍSTICA

Protección balística certificada según la normativa N.I.J 0101.04. **NIVEL IIIA.**

Descripción munición	Masa del proyectil	Velocidad del proyectil	Distancia del disparo	Trauma
9x19 mm FMJ	8,0g (124gr.)	(436±10) m/s	5m	≤ 44mm
.44 MAG. HP	15,6g (240 gr.)	(436±15) m/s	5m	≤ 44mm

PROTECCIÓN CUCHILLO/PUNZÓN

Según norma británica HOSDB. Cuchilla tipo **P1/B**. Energía: 15J. Penetración máx: 14 mm.

MODELO ITEPOL (VBPFIN1027). HG1 KR2/SP2

PROTECCIÓN BALÍSTICA, ÁREA DE PROTECCIÓN: 0.34 m²

PESO: 2,7 Kg. Talla M.



TESTADO Y RECOMENDADO POR
ITEPOL (INSTITUTO TÁCTICO DE
ESTUDIOS POLICIALES)

CERTIFICADO EN NTS® UNITED STATES TEST LABORATORY

El sistema de protección, o chaleco anti-balas brindará una elevada protección frente a ataques con arma de fuego. Arma blanca (cuchillo y punzón), certificado según norma **HOSDB 2007**.

Nivel de protección **HG1/KR2/SP2**.

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 Nobel DM11A1B2	8,0(124gr.)	365+/-10	5	25
	357" Magnum, Remington SPFN	10,2g (158gr.)	390+/-10		

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

VBPFIN 1079. HG1 KR2/SP2

CERTIFICADO POR EL INSTITUTO AITEX

Peso (talla L masculino): 2,57 Kg.

Área de protección: 0,30 m²

NIVEL DE PROTECCIÓN

Protección balística: **Nivel IIIA**, según norma N.I.J 0101.04.

Protección cuchillo/punzón: **Nivel KR2/SP2**, según norma HOSDB 2007, parte 3.

Chaleco de intervención policial Eximius

Eximius es un chaleco de intervención modular específicamente diseñado para la policía y los equipos SWAT. Incorpora un cuello extraíble, protector de ingle y protectores para el hombro y la parte superior de los brazos, lo que permite al usuario adaptar la protección a las exigencias de seguridad de cada misión. Fabricado en Cordura® altamente resistente a la abrasión y retardante de llama, cuenta con un sistema de cincha para portar carga pesada que permite el rápido acoplamiento de bolsillos y accesorios compatibles con MOLLE. Este modelo incorpora bolsillos laterales extraíbles, además de uno frontal y otro trasero, para la inserción de placas rígidas. El sistema bíceps patentado maximiza la protección en la parte superior de los brazos. El asa de arrastre reforzado en la espalda completa este diseño modular.



Chaleco sin complementos



Chaleco con protección de cuello y parte superior del brazo



Chaleco con protección de cuello, parte superior del brazo e ingle.

COMPLEMENTOS



Cuello / Hombro



Parte superior del brazo



Ingle



Bolsillo para insertar la protección de garganta



Bolsillo placa lateral 15x15 cm

NIVELES DE PROTECCIÓN HABITUALES

(los más frecuentemente usados)	Tipo	Nivel	Principal amenaza
NIJ 0101.04 (2001)	BALÍSTICO	IIIA	9x19mm & 44Mag
NIJ 0101.06 (2007)	BALÍSTICO	IIIA	357SIG & 44Mag
Technische Richtlinie (2008)	BALÍSTICO	SK1	9x19mm
VPAM (2006)	BALÍSTICO	Clase 4	357Mag & 44Mag
VPAM (2006)	IMPACTO	W5	100]
HOSDB (2007)	BALÍSTICO	HG1	9x19mm & 357Mag
HOSDB (2007)	BALÍSTICO	HG2	9x19mm & 357Mag
PLACAS DE INSERCIÓN	BALÍSTICO	Véase lista aparte	

MODELOS ESTÁNDAR

Partes de protección	Chaleco, cuello / hombro, ingle, parte superior del brazo
Tallas	S, M, L, XL, XXL
Colores	Negro, Verde oliva
Módulos adicionales	Placas de inserción, gama de bolsillos, bolsa de transporte

MEDIDAS

Talla: L	Chaleco	Cuello / Hombro	Ingle	Parte superior brazo (par)	TOTAL
Áreas de protección ~m ²	0,33	0,12	0,07	0,12	0,64
Peso (NIJ 0101.04 IIIA) ~kg	3,3	1	0,5	0,9	5,7

PRODUCTOS A MEDIDA: FUNDAS PARA CHALECOS

FUNDAS INTERIORES



01 FUNDA CONFORT

Tallas: XS—XXL.

Disponible para hombre y mujer.

Gama de colores:



02 FUNDA ULTRALIGHT

Tallas: XS—XXL.

Disponible para hombre y mujer.

Color:



FUNDAS EXTERIORES (realizadas según requisitos del cliente)



03 FUNDA NORDIC

Tallas: XS—XXL.

Disponible para hombre y mujer.

Color:



04 FUNDA INTEGRADA

Tallas: XS—XXL.

Disponible para hombre y mujer.

Gama de colores:



05 FUNDA INTEGRADA MOLLE JACKET

Tallas: XS—XXL.

Disponible para hombre y mujer.

Gama de colores:



06 FUNDA BICOLOR

Tallas: XS—XXL.

Disponible para hombre y mujer.

Gama de colores:



07 FUNDA CORDURA

Tallas: XS—XXL.

Disponible para hombre y mujer.

Color:



08 FUNDA MOLLE

Tallas: XS—XXL.

Disponible para hombre y mujer.

Color:



09 FUNDA MOLLE JACKET

Tallas: XS—XXL.

Disponible para hombre y mujer.

Color:



10 FUNDA INSTRUCTOR

Tallas: XS—XXL.

Disponible para hombre y mujer.

Color:



PORTAPLACAS POLICIAL FLASH

PORTAPLACAS CON SUELTA RÁPIDA. El portaplacas FLASH está especialmente diseñado para ofrecer la máxima comodidad y flexibilidad. Permite portar protección balística rígida en la parte delantera, trasera y en los laterales. Cuenta con sistema PALS/MOLLE 360º en toda su superficie y se caracteriza por ser fácil de poner, ofrecer libertad de movimiento, ser muy cómodo y fácil de ajustar gracias al sistema de velcro en los hombros y al sistema de cinta elástica en los laterales. El portaplacas está equipado con 4 puntos de suelta rápida QRS (Quick Release System), además de revestimiento con tecnología 3D Spacer para mayor confort y correa de rescate dorsal. Un sistema interno de fijación garantiza la correcta colocación de las placas rígidas en todo momento. Los ensayos de campo han sido realizados por varios cuerpos de policía europeos.

EXTERIOR

- Cierre de hombro ajustable y resistente.
- Cierres laterales ajustables y resistentes.
- Sistema MOLLE para colocar diferentes bolsillos.
- Sistema guía de cable en la parte frontal.
- Velcro delantero y trasero para logo.
- Cierre ajustado y resistente.
- Sistema Molle 360º.
- Asa de rescate externa.
- Bolsillo exterior delantero y trasero para placa (dimensión de las placas: 25 cm de ancho x 30 cm de alto).

INTERIOR

- Gestión del calor y el sudor mediante tecnología 3D Spacer.
- Tejido exterior resistente.
- Color
- Negro.
- Verde oliva.
- Árido.



PORTAPLACAS POLICIAL SPIDER

El SPIDER es un portaplaca diseñado de la manera más simple posible. Su diseño específico le caracteriza por ser muy fácil de poner y quitar, de ajustar, además de dotarle de gran libertad de movimiento. Este portaplacas permite usar placas balísticas rígidas tanto en la parte delantera como trasera. El sistema MOLLE con corte por láser en toda su superficie ofrece una interesante capacidad de carga. Su diseño sin costuras reduce el riesgo de que se puedan abrir puntos.

EXTERIOR

- Cierre de hombro ajustable y resistente.
- Cierre lateral con hebillas.
- Sistema MOLLE cortado por láser para colocar diferentes bolsillos.
- Velcro delantero y trasero para logo.
- Bolsillo exterior delantero y trasero para placa (dimensión de las placas: 25 cm de ancho x 30 cm de alto).

TALLA: Única.. **COLOR:** Negro.



PORTAPLACAS MILITAR NEMESIS

El portaplacas NEMESIS está especialmente diseñado para ofrecer la máxima comodidad y flexibilidad. Permite usar protecciones balísticas rígidas en la parte delantera y trasera, cuando sea necesario. Cuenta con sistema PALS / MOLLE 360º en toda su superficie. Se caracteriza por ser muy cómodo y fácil de poner, dotar al usuario de libertad de movimiento, ser fácil de ajustar gracias al sistema de velcro en los hombros y al de cinta elástica en los laterales.

El portaplacas está dotado de un sistema QDD (rápida colocación y extracción) con hebillas específicas, revestimiento con tecnología 3D Spacer que ofrece más comodidad, y correa dorsal de extracción. Un sistema interno de fijación garantiza la correcta colocación de las placas rígidas en todo momento.

EXTERIOR

- Cierre de hombro con hebillas especiales.
- Cierre lateral con hebillas especiales.
- Sistema MOLLE para colocar diferentes bolsillos.
- Sistema guía de cable en la parte frontal.
- Velcro delantero y trasero para logo.
- Cierre ajustado y resistente.

- Molle 360º.
- Asa de evacuación externa.
- Bolsillo exterior delantero y trasero para placa (dimensión de las placas: 25 cm de ancho x 30 cm de alto).



Chaleco Militar



TACTICUM

La línea TACTICUM engloba una serie de elementos de protección diseñados para formar un conjunto modular el cual se puede adaptar según la necesidad de protección requerida durante diferentes misiones.

La gama se compone de varios módulos que pueden ser utilizados solos o conectados entre sí. Los niveles de protección se establecen mediante la selección de los módulos en uso, los elementos y la elección de un nivel de

protección necesario para proteger frente a un nivel de amenaza requerido. Todas las soluciones balísticas de Verseidag Ballistic Protection OY pueden ser implementadas (NIJ, VPAM, HOSDB / CAST, soluciones especiales) mediante placas de inserción para los módulos que pueden portarlos. El concepto que ha impulsado el diseño modular es la combinación de una óptima protección balística, comodidad de uso y control de peso.

- Áreas de protección balística escalables, según la misión.
- Amplias zonas de sistemas de fijación PALS/MOLLE.
- Materiales de última generación para una mejor gestión del sudor y la ventilación de aire.
- Funciones de apoyo para una óptima distribución del peso. El diseño permite adaptaciones para un mejor ajuste con amplias posibilidades de adaptación en todos los módulos que forman parte del TACTICUM.



Porta placas.



Protección de ingle.



Protección del muslo (parte superior de la pierna).



Protección parte superior del brazo.



Hombreira



Protección cuello



Protección cuello/hombro con protección de garganta.



Cinturón de combate.



Módulos de placas de sudor (espaciadores para gestión de calor).



Protección de garganta.

NIVELES DE PROTECCIÓN

Protección balística según la necesidad y norma aplicable, ejemplos:

- NIJ 0101.04 nivel IIIA
- Niveles de protección adicionales con placas de inserción NIJ 0101.04 nivel III, III+ o IV.

OPCIONES DE COLOR

- Negro
- Verde oliva
- Camuflaje urbano
- Camuflaje de bosque
- Multi camuflaje

TALLAS

- Variantes de tamaño para módulos S,XXL.
- Algunos módulos son de tamaño único para todos.
- Tamaños especiales bajo pedido.

PESO

- Dependiendo de la configuración y solución balística.

CÓDIGO	PRODUCTO	PESO	PROTECCIÓN	Interconectabilidad/Escalabilidad
V	Chaleco táctico	~ kg talla L / IIIA	~ m ² - talla L	Autónomo y M1..M5, V S
V S	Módulos de placa de sudor	3,4	0,38	
C	Porta placas	2,3	0,15	Autónomo y M1..M5, C M, CB, B, VS
V S	Módulos de placa de sudor			
C M	Módulo MOLLE	0,2		
CB	Mochila para portador (módulo)	0,5		
B	Cinturón de combate	1,8	0,15	Autónomo y M4, B S
B S	Tirantes	0,1		
M	Módulos de protección común			Puede añadirse a V,C,B
M1	Protección de hombro/cuello	1,0	0,10	Fijado a V o C
M2	Protección de ingle	0,5	0,06	Fijado a V o C
M3	Protección parte superior del brazo (par)	0,9	0,18	Fijado a V o C
M4	Protección de muslo (par)	1,0	0,12	Fijado a V o B o a un cinturón de servicio
M5	Protección de garganta	0,3	0,02	Junto con M1
EJEMPLO	Chaleco táctico con M1..M5	7,0	0,86	No incluye placas de inserción
EJEMPLO	Porta placas, cinturón de combate con M1..M5	7,7	0,78	No incluye placas de inserción



TACTICUM plate carrier

El Sistema Porta Placas está diseñado para portar placas de 250x300 mm. Se puede adaptar a cualquier talla mediante las dos tiras de velcro situadas en el hombro y una faja ajustable a la cintura. El Porta Placas está cubierto por anclajes modulares tipo MOLLE. La parte delantera y trasera del porta placas lleva acoplado distintos módulos MOLLE los cuales van sujetos mediante una cremallera, esto permite al usuario preparar con antelación y elegir, en función de cada operativo, entre diferentes módulos con material o equipo, los cuales se intercambian fácilmente mediante una cremallera de alta resistencia.

CARACTERÍSTICAS

- Para una correcta gestión del sudor y circulación del aire, el Porta Placas, está equipado con unos distanciadores, fabricados en malla 3D Coolmax® 100% los cuales van fijados con Velcro®
- El Porta Placas lleva unas guías elásticas para albergar el cableado del equipo de comunicación.
- En la parte lateral hay bolsillos para el uso de placas laterales de 150x150 mm, y sobre estos, unos bolsillos elásticos para guardar, por ejemplo, cargadores.
- En la parte trasera hay un asa de rescate semi oculto

NIVELES DE PROTECCIÓN BALÍSTICA

- Puede ser equipado con paneles balísticos blandos con nivel de protección NIJ 0101.04 IIIA
- Placas disponibles en todos los niveles de protección más comunes en el mercado, tanto para ser usadas solas o en conjunción con paneles nivel IIIA
- El Porta Placas es sólo una prenda textil y NO OFRECE NINGUNA PROTECCIÓN sin las placas o sin paneles balísticos blandos

COLORES

El Porta Placas se encuentra disponible en negro, verde oliva, urban camo, woodland camo y MULTICAM.

ACCESORIOS

- Módulo- mochila, puede ser fijado en el Porta Placas mediante las mismas cremalleras de alta resistencia para fijar los módulos MOLLE. La mochila está equipada para poder introducir el tubo de una bolsa de hidratación o el cableado de equipos electrónicos. La parte externa del módulo-mochila está también dotada de anclajes modulares tipo MOLLE. En los laterales del módulo-mochila se encuentran tiras de sujeción para ajustar su contenido



Chaleco Flotabilidad

El chaleco antibalas de flotabilidad, ha sido diseñado para cumplir los requerimientos de unidades militares y policiales que operan en el entorno marítimo. Protege todos los órganos vitales del torso y el cuello. Cuenta con bolsillos delanteros y traseros para la inserción de placas siempre que sea necesario incrementar la protección balística al nivel III, III+ o IV.

- Cuenta con un sistema MOLLE en la parte delantera y trasera.
 - Sistema antideslizante para apoyo del arma en ambos hombros.
 - El panel flotante delantero es asimétrico para mejorar la funcionalidad del chaleco.
 - Cuello flotante adicional que puede atarse al chaleco con cremalleras y hebillas para reforzar la flotabilidad en condiciones de mar agitado.
 - Tanto en el pecho como en el cuello, éste desmontable, hay parches retro reflectantes que pueden desactivarse.
 - Nivel de protección III-A NIJ. STD-0101.04.
 - Paquete balístico de Para-aramida.
 - Placas de inserción opcionales de polietileno. Sumergible, recubrimiento de resina resistente al agua.
- Todas las partes del chaleco antibalas flotante: piezas de tela, paneles flotantes, paneles antibalas, cuello adicional y placas de inserción son desmontables y pueden ser reemplazadas en caso de daño o desgaste.

7 años de garantía para las partes balísticas, y dos años para los materiales textiles.

Placas de inserción



Placa curvada doble.

MAIN PLATES / FRONT AND BACK	Present	Prev.	Weight ~g	Size cm
NIJ 0101.04				
NIJ 0101.04 level III+ ICW IIIA	P010100009	5260-25X30	1200	250x300
NIJ 0101.04 level III++ ICW IIIA	P010100014	5026-25X30	1850	250x300
NIJ 0101.04 level IV ICW IIIA	P010100003	6014-25X30	3000	250x300
NIJ 0101.04 level III STAND ALONE	P010000005	5290-25X30	1550	250x300
NIJ 0101.04 level III+ STAND ALONE	P010000001	5292-25X30	1300	250x300
NIJ 0101.04 level IV STAND ALONE	P010000003	5460-25X30	2600	250x300
NIJ 0101.04 level IV STAND ALONE	P010000009	5485-25X30	3400	250x300



Placa curvada simple.

NIJ 0101.06				
NIJ 0101.06 level IV ICW IIIA	P020100001	73700010-25x30	3150	250x300
NIJ 0101.06 level IV ICW IIIA	P020100002	73700020-25x30	2500	250x300
NIJ 0101.06 level IV STAND ALONE	P020000002	73730010SA-25x30	3250	250x300

VPAM				
VPAM 6 STAND ALONE	P040000003	76200010SA-25x30	1700	250x300
VPAM 6 STAND ALONE	P020000001	5295-25X30	1150	250x300
VPAM 9 STAND ALONE	P040000004	76900010SA-25x30	3200	250x300
VPAM 9 STAND ALONE	P040000005	76900020SA-25x30	2500	250x300



Placas laterales con Curvado simple.

SIDE PLATES				
NIJ 0101.04 level III+ ICW IIIA	P010100017	5260-15X15	370	150x150
NIJ 0101.04 level IV ICW IIIA	P010100002	6014-15X15	900	150x150
NIJ 0101.04 level III+ STAND ALONE	P010000002	5292-15X15	390	150x150
NIJ 0101.04 level IV STAND ALONE	P010000004	5460-15X15	780	150x150
NIJ 0101.04 level IV STAND ALONE	P010000010	5485-15X15	1020	150x150
NIJ 0101.06 level IV ICW IIIA		73700010-15x15	1000	150x150
NIJ 0101.06 level IV ICW IIIA		73700020-15x15	800	150x150

Protection level			
STD	THREATS	SPEED m/s	WEAPONS
NIJ III	7,62x51(7,62mm NATO) FMJ	838	M80,.308 Rifle
"NIJ III+"	7,62x39 FMJ MSC (PS)	720	AK47 -MSC
"NIJ III++"	5,56x45 FMJ (SS109)	950	M16, .223 Rem.
NIJ IV	30-06 Springfield (7,62x63) AP	869	M2, 30-06 Rifle
VPAM 6	7,62x39 FMJ MSC (PS)	720	AK47 -MSC
VPAM 9	7,62x51(7,62mm NATO) AP	820	M80, 308 Rifle



Placa curvada doble para tirador.



Placa curvada doble.

Placas con Curvado simple.



Placa curvada doble resistente al agua.



Placa de cuello.

Escudos



ESCUDO DE ASALTO LIGERO FLEXIBLE

DESCRIPCIÓN

Nuestro Escudo Semi-Rígido Clásico ha sido diseñado para su uso en espacios reducidos dentro de un avión, tren, metro y pasillos estrechos y está diseñado para dar la máxima protección hasta nivel III+ de la norma NIJ 0.108.01. Este escudo de diseño único también ofrece la capacidad de aumentar su nivel de protección utilizando placas de inserción (una o dos) insertadas en dos bolsillos ubicados en la parte posterior (zona de impacto). Este escudo también incorpora bastones de apoyo adicionales plegables para optimizar su almacenamiento. También se puede unir con otro escudo para formar un "muro" de protección. El sistema de transporte es de diseño ambidiestro y se puede ajustar si es necesario. Un sistema de arnés también permite un fácil transporte.

PROTECCIÓN BALÍSTICA

Portable Ballistic Protection for UK Police 2011 (Estándar para protecciones portables emitido por HOSDB 2011, Policía del Reino Unido)

Niveles de protección:

NIJ IIIA	
PB1	9x19 FMJ mm & 12/70 Slug (cartucho bala tipo BRENEKE)
PB1-40/SG100	Proyectil 9x19 FMJ parado ≥40 mm del borde & 12/70 Slug detenido a ≥100 mm del borde.
Protección adicional incluida	.357 Mag & .44 mag.
Placa de inserción NIJ 0108.01 nivel III	7,62x51 FMJ

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelos estándar (otros modelos bajo pedido)	Escudo completo con la parte central altamente reforzada.	
Partes protectoras	Escudo completo con la parte central altamente reforzada.	
Dimensión	130x60 cm	
Colores	Negro.	
Accesorios adicionales	Bolsa de transporte, bolsillos MOLLE, bastones y acople para bastones.	

MEDIDAS

	Escudo 130x60 cm	Placa de inserción 30x60 cm
Área de protección	0,78 m ²	0,18 m ²
Peso (NIJ 01008.01 IIIA)	5,3 kg	2,8 kg
Peso (PB1)		

PRINCIPALES MATERIALES

Material balístico	PE (Dyneema)
Funda externa	Cordura® de alta resistencia a la abrasión y retardante del fuego

ESCUDO DE ASALTO RÍGIDO



DESCRIPCIÓN

El diseño de los escudos de asalto está basado en las necesidades del equipo SWAT. El escudo ha sido creado para operaciones de asalto dentro de edificios y varios tipos de vehículos, donde el espacio es limitado. La solución balística ligera y las asas ergonómicas, por separado, para zurdos y diestros, hacen al escudo ideal para ser utilizado con una sola mano. Cuenta con aberturas en sus dos extremos superiores, que facilitan el disparo tanto de pistolas como de subfusiles. En la parte inferior de la cara interna del escudo, hay una zona Molle para portar objetos. El escudo es compatible con el sistema de escudo ligero. Incluye un punto de fijación para luz y guías de cable. Cuenta con una funda de camuflaje que puede ajustarse mediante un Velcro a la cara visible del mismo, cuando se requiere de baja visibilidad. Para garantizar una mínima interferencia con las piernas, las esquinas inferiores del escudo están biseladas.

MEDIDAS

	Balística blanda 89x43 cm	Placa de inserción 89x39 cm
Áreas de protección ~m2	0,35	0,32
Peso (PB1) ~kg	2,9	
Peso (NIJ 0108.01 IIIA) ~kg	2,9	
Peso placas de inserción III		3,7

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS ESTÁNDAR (Otros modelos bajo demanda)		
Partes de protección	Escudo, anti-impacto en la zona del asa	
Tamaño	90x43 cm	
Colores	Negro	
Módulos adicionales	Ligeros, incluyendo compartimento para bolsa de batería, depósito y funda de camuflaje	

NIVELES DE PROTECCIÓN

TÍPICOS (Usados más habitualmente)	Tipo	Nivel	Principal Amenaza
NIJ 0108.01	BALLÍSTICA	IIIA	9x19mm & 44 Mag
Protección balística portátil para la Policía del Reino Unido (2011) + Amenaza adicional probada	BALLÍSTICA	PB1 + PB1-40/SG100 Parada	9x19mm & 12/70 Slug + 9x19mm parada de bala ≥40mm & 12/70 posta parada ≥ 100mm desde el borde. 357Mag & 44Mag
NIJ 0108.01 Placa de inserción	BALLÍSTICA	III	7,62x51 FMJ
NIJ 0108.01 Placa de inserción	BALLÍSTICA	III+	7,62x51 FMJ + 5,56x45 FMJ

MATERIALES PRINCIPALES

Material balístico	PE
Superficie	Cordura® retardante de llama y con alta resistencia a la abrasión

Escudos



ESCUDO DE ASALTO LIGERO FLEXIBLE

DESCRIPCIÓN

Nuestro Escudo Semi-Rígido Clásico ha sido diseñado para su uso en espacios reducidos dentro de un avión, tren, metro y pasillos estrechos y está diseñado para dar la máxima protección hasta nivel III+ de la norma NIJ 0.108.01. Este escudo de diseño único también ofrece la capacidad de aumentar su nivel de protección utilizando placas de inserción (una o dos) insertadas en dos bolsillos ubicados en la parte posterior (zona de impacto). Este escudo también incorpora bastones de apoyo adicionales plegables para optimizar su almacenamiento. También se puede unir con otro escudo para formar un "muro" de protección. El sistema de transporte es de diseño ambidiestro y se puede ajustar si es necesario. Un sistema de arnés también permite un fácil transporte.

PROTECCIÓN BALÍSTICA

Portable Ballistic Protection for UK Police 2011 (Estándar para protecciones portables emitido por HOSDB 2011, Policía del Reino Unido)

Niveles de protección:

NIJ IIIA	
PB1	9x19 FMJ mm & 12/70 Slug (cartucho bala tipo BRENEKE)
PB1-40/SG100	Proyectil 9x19 FMJ parado ≥40 mm del borde & 12/70 Slug detenido a ≥100 mm del borde.
Protección adicional incluida	.357 Mag & .44 mag.
Placa de inserción NIJ 0108.01 nivel III	7,62x51 FMJ

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelos estándar (otros modelos bajo pedido)	Escudo completo con la parte central altamente reforzada.	
Partes protectoras	Escudo completo con la parte central altamente reforzada.	
Dimensión	130x60 cm	
Colores	Negro.	
Accesorios adicionales	Bolsa de transporte, bolsillos MOLLE, bastones y acople para bastones.	

MEDIDAS

	Escudo 130x60 cm	Placa de inserción 30x60 cm
Área de protección	0,78 m ²	0,18 m ²
Peso (NIJ 01008.01 IIIA)	5,3 kg	2,8 kg
Peso (PB1)		

PRINCIPALES MATERIALES

Material balístico	PE (Dyneema)
Funda externa	Cordura® de alta resistencia a la abrasión y retardante del fuego

ESCUDO DE ASALTO RÍGIDO



DESCRIPCIÓN

El diseño de los escudos de asalto está basado en las necesidades del equipo SWAT. El escudo ha sido creado para operaciones de asalto dentro de edificios y varios tipos de vehículos, donde el espacio es limitado. La solución balística ligera y las asas ergonómicas, por separado, para zurdos y diestros, hacen al escudo ideal para ser utilizado con una sola mano. Cuenta con aberturas en sus dos extremos superiores, que facilitan el disparo tanto de pistolas como de subfusiles. En la parte inferior de la cara interna del escudo, hay una zona Molle para portar objetos. El escudo es compatible con el sistema de escudo ligero. Incluye un punto de fijación para luz y guías de cable. Cuenta con una funda de camuflaje que puede ajustarse mediante un Velcro a la cara visible del mismo, cuando se requiere de baja visibilidad. Para garantizar una mínima interferencia con las piernas, las esquinas inferiores del escudo están biseladas.

MEDIDAS

	Balística blanda 89x43 cm	Placa de inserción 89x39 cm
Áreas de protección ~m2	0,35	0,32
Peso (PB1) ~kg	2,9	
Peso (NIJ 0108.01 IIIA) ~kg	2,9	
Peso placas de inserción III		3,7

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS ESTÁNDAR (Otros modelos bajo demanda)			
Partes de protección	Escudo, anti-impacto en la zona del asa		
Tamaño	90x43 cm		
Colores	Negro		
Módulos adicionales	Ligeros, incluyendo compartimento para bolsa de batería, depósito y funda de camuflaje		

NIVELES DE PROTECCIÓN

TÍPICOS (Usados más habitualmente)	Tipo	Nivel	Principal Amenaza
NIJ 0108.01	BALLÍSTICA	IIIA	9x19mm & 44 Mag
Protección balística portátil para la Policía del Reino Unido (2011) + Amenaza adicional probada	BALLÍSTICA	PB1 + PB1-40/SG100 Parada	9x19mm & 12/70 Slug + 9x19mm parada de bala ≥40mm & 12/70 posta parada ≥ 100mm desde el borde. 357Mag & 44Mag
NIJ 0108.01 Placa de inserción	BALLÍSTICA	III	7,62x51 FMJ
NIJ 0108.01 Placa de inserción	BALLÍSTICA	III+	7,62x51 FMJ + 5,56x45 FMJ

MATERIALES PRINCIPALES

Material balístico	PE
Superficie	Cordura® retardante de llama y con alta resistencia a la abrasión



ESCUDO RÍGIDO

DESCRIPCIÓN

El Escudo Rígido está dotado de un sistema de transporte ambidiestro y equipado con una ventana de cristal balístico de 10 x 20 cm para dar al usuario un mejor grado de visibilidad y protección. El asa y cristal balístico se fijan al escudo con tornillería de alta resistencia, su forma cónica le permite disipar un proyectil en caso de impacto balístico. Viene acabado con retardante de llama y revestimiento de polímero de alta resistencia a la abrasión. Sus bordes están moldeados e incorporan protecciones de caucho en todos los extremos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nivel de protección balística: NIJ 0108.01 level III+AK47MSC.

Peso: 22 kg.

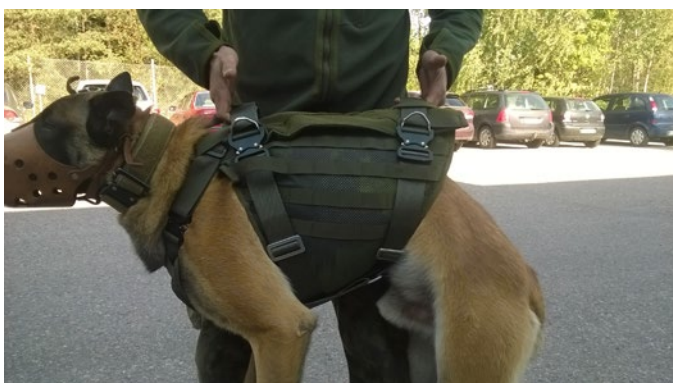
Medidas: 120 x 60 cm.

Color: Negro.

Área de protección: 0,72 m²

Opcional medida 100x50 cm (peso: 16,5 kg).

Sistema de Protección Canina



El chaleco antibalas para perros ha sido diseñado con el objetivo de protegerles en su labor militar y policial. Se trata de un sistema modular equipado con paneles de protección balística/arma blanca y paneles de flotabilidad. Los paneles de protección balística/arma blanca están diseñados para proteger los órganos vitales de los canes.

En el chaleco hay tres correas ajustables con hebillas de aleación metálica Cobra®. El sistema incluye correas de transporte con mosquetones que se pueden fijar a cuatro anillas en D, situadas en la parte trasera del chaleco, permitiendo que el perro pueda ser trasladado en rápel a cualquier área de operación. Asimismo, las correas permiten al guía elevar al perro por la espalda, por ejemplo, al subir una escalera. Para garantizar una buena ventilación del aire, el material del chaleco es de rejilla.

MODELOS ESTÁNDAR (otros modelos bajo pedido).

TALLAS.

Tamaños S, M y L.

COLORES

Camuflaje urbano, camuflaje bosque, Negro.

MÓDULOS ADICIONALES

Paneles balísticos, paneles de flotabilidad, correas de transporte.

TALLA: M

	CHALECO	PANELES BALÍSTICOS	PANELES DE FLOTABILIDAD	CORREAS DE TRANSPORTE
Area de Protección ~m ²	N/A	0,16m ²	N/A	N/A
Peso (NIJ 0101.04 IIIA) ~kg	1,6kg	0,9kg	0,1kg	0,4Kg.
Peso (NIJ 0101.04 IIIA/15J cuchilla P1B/24J punzón)	1,6Kg	1,1Kg	0,1Kg	0,4Kg.

(NIVELES MÁS USADOS)	TIPO	NIVEL	PRINCIPAL AMENAZA
NIJ 0101.04 (2001)	Balística	IIIA	9x19mm & 44Mag
NIJ 0101.06 (2007)	Balística	IIIA	357SIG & 44Mag
Technische Richtlinie (2008)	Balística	SK1	9x19mm
VPAM (2006)	Balística	Clase	4 357Mag & 44Mag
HOSDB (2007)	Balística	HG1	9x19mm & 357Mag
HOSDB (2007)	Balística	HG2	9x19mm & 357Mag

Action Bag



La bolsa de acción es un diseño discreto compuesto por un escudo balístico y herramientas de apertura en una bolsa de transporte. La bolsa de acción es una solución balística moderna y ligera que para calibres de pistola de hasta 44 Mag. Al doblarla por la mitad, su aspecto es como el de una bolsa normal de hombro. La bolsa se puede abrir rápidamente para formar un escudo de 100x40 cm. Una vez abierta, el escudo puede ser portado con una sola mano gracias a las asas ambidiestras situadas en el extremo superior. En el lado de accionamiento del escudo hay una cartuchera especial con un sistema de fijación para un único kit de apertura y algunas cintas MOLLE para cartucheras adicionales. El escudo está equipado con correas de sujeción ajustables con ganchos, que sirven para colgar el escudo, por ejemplo, de una puerta.



DATOS TÉCNICOS

MODELOS ESTÁNDARES

Otros modelos bajo pedido)	
Parte de protección	Escudo
Tamaño	100x40 cm
Color	Negro

PRINCIPALES MATERIALES

Material balístico	PE
Superficie	Cordura® de alta resistencia a la abrasión y retardante de llama Cordura®

MEDIDAS (Escudo)

Área de protección ~m²	0,40
Peso (PB1) ~kg	2,5

NIVELES TÍPICOS DE PROTECCIÓN

(Los usados más habitualmente)

	Tipo	Nivel	Principal amenaza
NIJ 0108.01 (dos opciones)	BALÍSTICO	IIIA	9x19mm & 44 Mag
Protección balística portátil para la Policía del Reino Unido (2011)	BALÍSTICO	PB1 + PB1-40/SG100 Parada	9x19mm & 12/70 impacto + 9x19mm bala parada ≥40mm & 12/70 impacto parado ≥ 100mm desde el borde 357Mag & 44Mag
+ Amenaza adicional probada			

Safety Station



Sistema de seguridad versátil concebido para absorber disparos accidentales en la manipulación tanto de armas cortas como largas. Dada su versatilidad, puede ser instalado en una mesa, en el interior de un vehículo (furgoneta) junto a la puerta trasera o en el suelo.

- Nivel de protección: hasta 7,62NATO AP M-80.
- Fabricado en acero de alta resistencia.
- La zona del fondo del tubo está fabricado en acero reforzado 500HBW.
- El tubo está relleno gránulos de goma para desestabilizar y absorber la energía del proyectil después de impactar en la pared fondo del tubo (la cual soporta el impacto con toda su energía).
- La SAFETY STATION lleva incluidas diversas partes de goma en la parte interna para evitar que las partículas salgan fuera del tubo durante el disparo.
- Inclinación de 60º para un uso seguro.

DIMENSIONES

- Altura: 20 cm
- Peso: 8,3 kg

ACCESORIOS

- Montaje rápido: placa para montar el sistema encima de una mesa, el interior de un vehículo, etc.
- Opcional: estructura para fijar el sistema. Diseñado junto con el cliente. Bajo pedido.
- Anclaje fijo: posibilidad de anclarlo de forma permanente en suelo o pared.
- Bolas de goma, para reemplazar las dañadas en caso de disparo.

GARANTÍA

10 años de garantía.

VIDA ÚTIL

Importante: este sistema de seguridad no es un tubo de ensayo para probar el funcionamiento de armas, es un sistema de seguridad para absorber los posibles disparos accidentales durante la manipulación de armas. La vida útil de este sistema de protección dependerá de los impactos que reciba. La vida útil de los materiales usados en su fabricación, tales como el acero o los diferentes elementos de goma, excede el tiempo de garantía.

MANTENIMIENTO

- Después de cada impacto, inspeccionar el tubo para comprobar que no está abollado o perforado
- Después de un impacto, sustituir goma dañada por parte nuevas.

Protección Personal - Torskin Protective Skin

PROTECCIÓN ÓPTIMA CONTRA ATAQUES DE ARMA BLANCA



Torskin es una nueva colección de camisetas y polos innovadores con protección frente a cortes y puñaladas. Desarrollamos productos de la más alta calidad haciendo especial hincapié en la comodidad y reducción de peso. Torskin se siente como una segunda piel, que ofrece una protección óptima. Con el desarrollo de Torskin podemos ofrecer a nuestros clientes una total y completa protección.



COMODIDAD

La línea Torskin ha sido diseñada para dar respuesta a todas estas necesidades. La protección toma la forma de camisetas y polos, lo que hace que sea extremadamente ligera. Torskin se adapta al movimiento del usuario y no le molesta al realizar su trabajo. La ropa parece una camiseta / polo normal y puede usarse discretamente. Combinadas con un alto grado de transpirabilidad, las prendas son muy cómodas. Se pueden usar a diario. Pruébela, después de un par de minutos se le olvidará que la lleva puesta. "Torskin ofrece una protección óptima y cuida de la persona que la lleva puesta".



MAYOR PROTECCIÓN

Usar Torskin podría salvarle la vida, ya que reduce significativamente el riesgo de que sus órganos vitales resulten dañados. Para su identificación hemos contado con el asesoramiento de cirujanos expertos. Las prendas Torskin que protegen dichas zonas están equipadas con una doble capa de protección anti-corte. También ofrecemos la posibilidad de proteger esas zonas con paneles anti-apuñalamiento. El nivel de protección es el punto más crítico. Por esa razón, las prendas pasan por pruebas exhaustivas. De esta manera nos aseguramos de que cumplen con las normas más rigurosas y recientes, como son EN ISO 13997 (1999), EN 388-6.2 (2003) y ASTM F1790 (2005). Torskin ofrece al usuario una protección en la que confiar.

PROTECCIÓN MODULAR

Cada situación exige un tipo de protección diferente. La ropa modular y versátil es por lo tanto necesaria. Nuestros polos y camisetas estándar anti-corte/puñalada protegen las zonas vitales del cuerpo. Nuestros paneles resistentes a las puñaladas, permiten incrementar aún más el nivel de protección. También ofrecemos protección de cuello simple y doble. Sean cuales sean las amenazas a las que deberá enfrentarse tenemos lista una solución que ofrecerle.



TODOS LOS ÓRGANOS

Todos los órganos vitales y no vitales están protegidos con una única capa de tejido anti-corte.



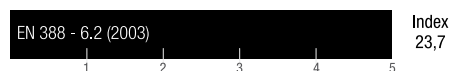
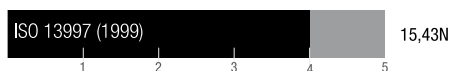
Parte delantera



Parte trasera



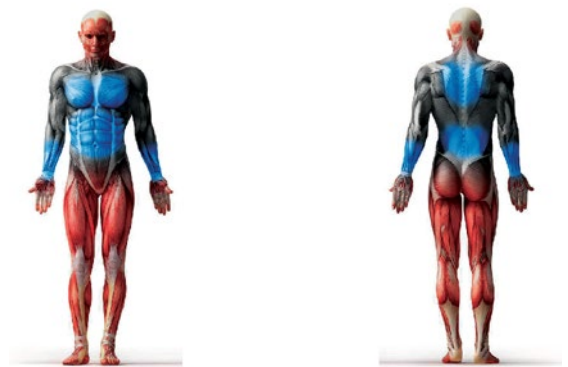
RENDIMIENTO



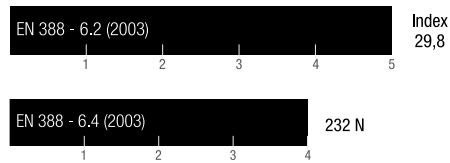



ÓRGANOS NO VITALES
Los órganos no vitales están protegidos con una única capa de tejido anti-corte.

ÓRGANOS VITALES
Los órganos vitales están protegidos con dos capas de tejido anti-corte.



RENDIMIENTO

ÓRGANOS NO VITALES
Los órganos no vitales están protegidos con una única capa de tejido anti-corte.

ÓRGANOS VITALES
Los órganos vitales se pueden proteger con paneles anti-apuñalamiento.



PROTECCIÓN ANTI-APUÑALAMIENTO

S.A.T OFRECE 2 SOLUCIONES:

SAT-KR-AS CER

36 Julios según el protocolo de prueba
HOSDB 2007 cuchilla P1B
Max. 20 mm de penetración de cuchillo

15 Julios según el protocolo de prueba
HOSDB 2007 cuchilla P1B
Max. 20 mm de penetración de cuchillo

SAT-KR-AS 6

20 Julios siguiendo el protocolo de prueba
NIJ 0115.00 cuchilla S1
Max. 20 mm de penetración de cuchillo

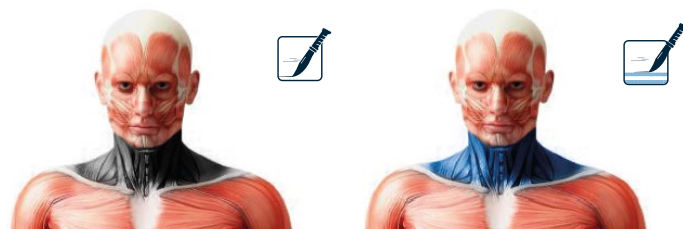


PROTECCIÓN DE CUELLO - ISO 13997 (1999)

El cuello puede protegerse con una sola capa (fuerza cortante 15,31 N) o doble capa (fuerza cortante 44,4N) de tejido anti-corte.

PROTECCIÓN DE MANGAS - ISO 13997 (1999)

Las mangas están protegidas con una sola capa (fuerza cortante 15,43 N) de tejido anti-corte.



GUANTES WR24 & KINETIX

Cada operación o intervención de las fuerzas armadas, policía o fuerzas especiales exige "Un instinto infalible". Llevar guantes de W+ R garantiza el estar siempre en el lado seguro. W+R ofrece un servicio completo, desarrollando y fabricando soluciones hechas a medida para su seguridad. Al ser socios de calidad de

DuPont, utilizamos fibras de última generación, hechas por KEVLAR y NOMEX en combinación con cuero de alta calidad, con el fin de ofrecer guantes de protección multifuncionales, asegurando altos niveles de resistencia al corte, confort y funcionalidad. Gracias al nuevo proceso de curtido, hemos conseguido un excelente

nivel de protección contra el calor, llamas y sustancias químicas. Además, el uso de la membrana GORETEX, ofrece impermeabilidad y características térmicas. W+R cuenta con la experiencia y habilidad para investigar y desarrollar guantes de protección. En estrecha cooperación con nuestros socios, hemos

llevado a cabo diferentes proyectos para la Policía Estatal y Provincial, la Guardia Fronteriza, las Fuerzas Armadas Alemanas y otras instituciones Europeas. Sobre la base de nuestro programa "Safe & Save", aplicamos los últimos estándares para la fabricación y los certificados más extensos a nuestros productos.



Appallon



GUANTE CON ALTA PROTECCIÓN ANTI-CORTE EN PALMA, DORSO Y NUDILLOS.

- Sharktec-CP: palma en alta tecnología 3D basada en nanotecnología para un alto nivel técnico de protección.
- Velcro elástico 3D para un agarre máximo incluso en superficies húmedas y oleosas.
- Resistente al fuego (EN 407: Nivel 4) - no se derrite ni gotea.
- Alta protección anti-corte (EN 388: Nivel 5).

- Anti-impactos y anti-vibración.
- Alta resistencia a la abrasión y a la tracción.
- Máxima sensibilidad y protección en la yema de los dedos.
- Ajuste anatómico perfecto.
- Repelente al agua, secado rápido y lavable.
- Parte trasera y lateral del guante en Cordura de alta resistencia.
- Kevlar resistente al corte, con recubrimiento de silicona-carbono.



Titan



GUANTE ALTAMENTE TÁCTIL CON PROTECCIÓN ANTI-CORTE Y UN AGARRE EXCELENTE.

- Sharktec-SP: palma sensible en alta tecnología 3D basada en nanotecnología para un excelente rendimiento y protección.
- Velcro elástico 3D para un agarre máximo incluso en superficies húmedas y oleosas.
- Resistente al fuego (EN 407: Nivel 4) - no se derrite ni gotea.

- Protección anti-corte (EN 388: Nivel 2).
- Máxima sensibilidad táctil en los dedos índice y pulgar.
- Ajuste anatómico perfecto.
- Repelente al agua, rápido secado y lavable.
- Dedo de disparador de alta sensibilidad.
- Parte trasera y lateral del guante en Cordura de alta resistencia.
- Diseñado para incorporar un reloj de pulsera, asegurando la máxima comodidad.



Saturn



GUANTE TÁCTIL, CON ALTA PROTECCIÓN ANTI-CORTE, MÁXIMO AGARRE Y ALTA SENSIBILIDAD.

- Sharktec-CP: palma en alta tecnología 3D basada en nanotecnología para un alto nivel técnico de protección.
- Velcro elástico 3D para un agarre máximo incluso en superficies húmedas y oleosas.
- Resistente al fuego (EN 407: Nivel 4) - no se derrite ni gotea.

- Protección anti-corte (EN 388: Nivel 5).
- Anti-impactos y anti-vibración.
- Máxima sensibilidad táctil en los dedos índice y pulgar.
- Ajuste anatómico perfecto.
- Repelente al agua, secado rápido y lavable.
- Parte trasera y lateral del guante en Cordura de alta resistencia.
- Alta resistencia a la abrasión y a la tracción.
- Diseñado para incorporar un reloj de pulsera, asegurando la máxima comodidad.





Ares



GUANTE CON ALTA PROTECCIÓN ANTI-CORTE, MÁXIMA ADHERENCIA Y SENSIBILIDAD EN LA PALMA.

- Sharktec-SP: palma sensible en alta tecnología 3D basada en nanotecnología para garantizar un excelente rendimiento y protección.
- Velcro elástico 3D para un agarre máximo incluso en superficies húmedas y oleosas.
- Resistente al fuego (EN 407: Nivel 4) - no se derrite ni gotea.

- Alta protección anti-corte (EN 388: Nivel 5).
- Anti-impactos y anti-vibración.
- Máxima sensibilidad y protección en la yema de los dedos.
- Ajuste anatómico perfecto.
- Repelente al agua, de rápido secado y lavable.
- Dedo de disparador superfino que se adapta a la forma del gatillo.



Jupiter



GUANTE DE ÚLTIMA GENERACIÓN, CON UN RENDIMIENTO TÉCNICO INIGUALABLE Y UN AJUSTE PERFECTO.

- Sharktec-SP: palma sensible en alta tecnología 3D basada en nanotecnología para garantizar un excelente rendimiento y protección.
- Velcro elástico 3D para un agarre máximo incluso en superficies húmedas y oleosas.
- Resistente al fuego (EN 407: Nivel 4) - no se derrite ni gotea.
- Alta protección anti-corte (EN 388: Nivel 5).
- Anti-impactos y anti-vibración.

- Ajuste anatómico perfecto.
- Repelente al agua, de rápido secado y lavable.
- Máxima sensibilidad táctil en los dedos índice y pulgar.
- Dedo de disparador superfino que se adapta a la forma del gatillo.
- Refuerzo en nudillos, yema de los dedos y pulgar en punto de Kevlar con revestimiento de sílica-carbono.
- Protector suave 3D en microfoam con memoria anti-impactos en el dorso, ergonómicamente adaptado a los nudillos.
- Cámaras de aire en falanges para mantener la mano fría y seca.
- Gancho para mosquetón.



Uranos



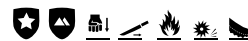
GUANTE CON ALTA SENSIBILIDAD TÁCTIL Y ALTA PROTECCIÓN ANTI-CORTE.

- Sharktec: Palma en alta tecnología 3D con nanotecnología para una excelente protección.
- Agarre máximo incluso en superficies húmedas y oleosas.
- Resistente al fuego (EN 407: Nivel 4) - no se derrite ni gotea.
- Alta protección anti-corte (EN 388: Nivel 5).
- Anti-impactos y anti-vibración.
- Ajuste anatómico perfecto.
- Repelente al agua, de rápido secado y lavable.
- Máxima sensibilidad táctil en los dedos índice y pulgar.
- Dedo de disparador superfino que se adapta a la forma del gatillo.
- Palma reforzada con Kevlar y fibra de vidrio de alta tecnología.
- Nudillos, yema de los dedos y pulgar reforzados en punto de Kevlar con revestimiento de sílica-carbono.

- Muñeca, dorso, nudillos y falanges con protectores de microfoam con memoria anti-impactos.
- Nudillos en Nomex negro de alta calidad para evitar que se pelen.
- Excelente agarre
- Refuerzo adicional de los nudillos, yema de los dedos y pulgar en punto de KEVLAR® con revestimiento de sílica-carbono resistente a las altas temperaturas y la abrasión.
- Para proteger la muñeca, la parte posterior de la mano, los nudillos y falanges, se han diseñado ergonómicamente protectores de microfoam con memoria anti-impactos (energía)
- La parte de los nudillos está hecha de Nomex® negro de alta calidad para reducir el pelado. Resistente al fuego y con protección contra cortes ligeros
- Toda la parte interior está hecha de carbón resistente a las llamas
- Cierre de Velcro en la parte inferior de la muñeca



X-Dragon



IDEAL PARA OPERACIONES TÁCTICAS

- Guante táctil de adaptación exacta.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Protector rígido en el dorso del guante.
- Máxima protección anti-corte en la palma (EN 388: Nivel 5).
- Buen agarre incluso en superficies húmedas.
- Palma en cuero flor resistente, con curtido especial repelente al agua.

- Perfecta adaptación a la mano gracias al cierre de goma y velcro.
- Diseñado para incorporar un reloj de pulsera, asegurando la máxima comodidad.
- Orificios de ventilación para una excelente circulación del aire.
- Gancho mosquetón





R-Kite



IDEAL PARA OPERACIONES TÁCTICAS

- Guante táctil de adaptación exacta en color coyote / arena.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Protector rígido en el dorso del guante.
- Máxima protección anti-corte en la palma (EN 388: Nivel 5).
- Buen agarre incluso en superficies húmedas.

- Palma en cuero flor resistente, con curtido especial repelente al agua.
- Diseñado para incorporar un reloj de pulsera, asegurando la máxima comodidad.
- Orificios de ventilación para una excelente circulación del aire.
- Gancho mosquetón.



X-HAWK



GUANTE PARA MISIONES TÁCTICAS

- Táctil, de adaptación exacta y retardante de llama.
- Protectores blandos anti-impactos, colocados ergonómicamente en el dorso del guante.
- Máxima protección anti-corte en la palma (EN 388: Nivel 5).
- Buen agarre incluso en superficies húmedas, gracias al refuerzo especial de cuero en los dedos.
- Palma en cuero flor resistente, con curtido especial repelente al agua.

- Perfecta adaptación a la mano gracias al cierre de goma y velcro.
- Diseñado para incorporar un reloj de pulsera, asegurando la máxima comodidad.
- Orificios de ventilación para una excelente circulación del aire.
- Gancho mosquetón.



X-MAMBA



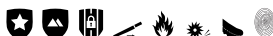
GUANTE PARA REGISTRO CON MÁXIMA PROTECCIÓN ANTI-CORTE

- Guante táctico para operaciones generales y de registro.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Buen agarre incluso en superficies húmedas, gracias al cuero flor resistente utilizado en la palma, con curtido especial repelente al agua.

- Máxima protección anti-corte en la palma (EN 388: Nivel 5).
- Perfecta adaptación a la mano gracias al cierre de goma y velcro.
- Diseñado para incorporar un reloj de pulsera, asegurando la máxima comodidad.
- Gancho mosquetón.



X-TEQ



GUANTE DE COMBATE ALTAMENTE TÁCTIL CON MÁXIMA PROTECCIÓN

- Sharktec: Palma en alta tecnología 3D con nanotecnología para una excelente funcionalidad y protección.
- Muy buen agarre incluso en superficies húmedas u oleosas, gracias a la tecnología 3D Volcano.
- Retardante de llama (EN 407: nivel 4) – no se derrite ni gotea.

- Máxima protección anti-corte (EN 388: Nivel 5).
- Anti-impactos y anti-vibración, gracias a la tecnología 3D Pyramid.
- Excelente sensibilidad gracias al sistema de incrustaciones.
- Ajuste anatómico perfecto.
- Diseño ergonómico para una mayor movilidad de manos y dedos y un tacto más suave.
- Dedo en gatillo ultrasensible alineado con el gatillo.
- Máxima sensibilidad y protección en las puntas de los dedos.



FALCON



GUANTE PARA TODAS LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS

- Repelente al agua y corta-viento.
- Alta resistencia a la abrasión.
- Buen agarre incluso en superficies húmedas, gracias al cuero digital utilizado en la palma.
- Perfecta adaptación a la mano gracias al cierre de velcro.
- Elementos reflectantes.



LIBERVIT. Herramientas de Apertura



IMPACT 14

El ariete IMPACT14 puede ser usado para abrir puertas y/o ventanas. Equipado con dos sólidas asas que ofrecen precisión y fuerza de impacto. El asa delantera está equipada con protección para la mano.

El ariete IMPACT14 se puede suministrar de forma opcional con la placa PP/IMPACT14, este accesorio es desmontable, se posiciona en la parte frontal, incrementando la superficie de golpeo, limitando así el riesgo de atravesar ciertas puertas de madera o plástico.

Referencia	IMPACT14
Usuarios necesarios	1
Área de impacto	Ø 100mm.
Tipo de asas	SÓLIDAS
Número de asas	2
Guarda de protección	SI
Material	ACERO PINTADO EN NEGRO
Longitud	580mm.
Peso	14 Kg.



MR14

El ariete MR14 puede ser usado para abrir puertas y/o ventanas. Equipado con dos sólidas asas que ofrecen precisión y fuerza de impacto. El asa delantera está equipada con protección para la mano.

Los arietes MR de Libervit están reconocidos como herramientas estándares para operaciones de apertura manual.

Referencia	MR14
Usuarios necesarios	1
Área de impacto	Ø 100mm.
Tipo de asas	SÓLIDAS
Número de asas	2
Guarda de protección	SI
Material	ACERO PINTADO EN NEGRO
Longitud	550mm.
Peso	14 Kg.



MR20

El ariete MR20 puede ser usado para abrir puertas y/o ventanas. Equipado con 4 asas sólidas, ofrece precisión y fuerza de impacto. La distancia entre las asas y su ergonomía permiten que pueda ser usado por 2 personas. Para una seguridad adicional, las asas frontales están situadas a una distancia razonable del área de impacto. Los arietes MR de Libervit están reconocidos como herramientas estándares para operaciones de apertura manual.

Referencia	MR20
Usuarios necesarios	1 ó 2 personas
Área de impacto	Ø 100mm.
Tipo de asas	SÓLIDAS
Número de asas	4
Material	ACERO PINTADO EN NEGRO
Longitud	820mm.
Peso	20 Kg.



MR30

El ariete MR30 puede ser usado para abrir puertas y/o ventanas. Equipado con 4 asas sólidas, ofrece precisión y fuerza de impacto. Con un peso de 30 Kg, esta herramienta asegura la apertura de incluso las puertas más resistentes. Generalmente, este ariete debe ser usado por 2 personas. Para una seguridad adicional, las asas frontales están situadas a una distancia razonable del área de impacto. Los arietes MR de Libervit están reconocidos como herramientas estándares para operaciones de apertura manual.

Referencia	MR30
Usuarios necesarios	2 personas
Área de impacto	Ø 100mm.
Tipo de asas	SÓLIDAS
Número de asas	4
Material	ACERO PINTADO EN NEGRO
Longitud	1090mm.
Peso	30 Kg.



BS3

La almádena BS3 se puede usar en cualquier intervención. Su mango está aislado acorde con el standard NF EN 60900, permitiendo usarlas en intervenciones con riesgo eléctrico de hasta 1000V de corriente alterna y 1500V de corriente continua.

La almádena BS3 está fabricada en acero sólido.

Referencia	BS3
Mango	Revestido en material no conductor
Longitud total	630mm.
Peso	5,5 Kg.



SINGLE HEAD

La palanca SINGLE HEAD es parte de la familia de herramientas de apertura manual de Libervit. Permite separar paredes y puertas ligeras, arrancar pestillos y candados, levantar persianas metálicas, etc. La SINGLE HEAD es extensible desde 640mm. hasta 940mm. en un total de 14 posiciones fijas para adaptarla a todo tipo de necesidades. Su cabeza gira 180° y está hecho de acero fundido de alta resistencia recubierto de anticorrosivo negro. El mango es de acero bañado en zinc negro y revestimiento aislante que protege contra posibles riesgos eléctricos.

Referencia	SINGLE HEAD
Color	Negro
Longitud mínima	640mm.
Longitud máxima	940mm.
Diámetro del mango	Ø 32mm.
Mango	Revestido en material no conductor
Dimensiones	640 x 95mm.
Peso	2,02 Kg.



ACTION2

La palanca ACTION2 es parte de la familia de herramientas de apertura manual de Libervit. Permite separar paredes y puertas ligeras, arrancar pestillos y candados, levantar persianas metálicas, etc. En un extremo, dispone de una barra de demolición curva que comúnmente se utiliza para abrir embalajes de madera, quitar clavos, apalancar tablas, o para apartar dos objetos. La ACTION2 es extensible desde 750mm. hasta 1050mm. Su cabeza gira 180° y está hecho de acero fundido de alta resistencia recubierto de anticorrosivo negro. El mango es de acero bañado en zinc negro y revestimiento aislante que protege contra posibles riesgos eléctricos.

Referencia	ACTION2
Color	Negro
Longitud mínima	750mm.
Longitud máxima	1050mm.
Diámetro del mango	Ø 32mm.
Mango	Revestido en material no conductor
Dimensiones	640 x 95mm.
Peso	2,7 Kg.



BS5

La almádena BS5 se puede usar en cualquier intervención. Su mango está aislado acorde con el standard NF EN 60900, permitiendo usarlas en intervenciones con riesgo eléctrico de hasta 1000V de corriente alterna y 1500V de corriente continua. La almádena BS5 está fabricada en acero sólido.

Referencia	BS5
Mango	Revestido en material no conductor
Longitud total	880mm.
Peso	6 Kg.



CBT12

La cizalla CBT12 se puede usar para cortar candados, vallas, alambre de espino, etc. Sus mangos están revestidos de material no conductor, por lo que se puede usar para cortar cables eléctricos. Sus mangos están aislados acorde con el standard NF EN 60900, permitiendo usarlas en intervenciones con riesgo eléctrico de hasta 1000V de corriente alterna y 1500V de corriente continua. La cizalla CBT12 tiene los mangos y las cuchillas más largas que el modelo CBT10, por lo que puede cortar objetos más grandes.

Referencia	CBT12
Hojas	Reemplazables
Capacidad de corte	Ø 12mm.
Mangos	Revestido en material no conductor
Longitud total	760mm.
Peso	4,1 Kg.



CBT10

La cizalla CBT10 se puede usar para cortar candados, vallas, alambre de espino, etc. Sus mangos están revestidos de material no conductor, por lo que se puede usar para cortar cables eléctricos. Sus mangos están aislados acorde con el standard NF EN 60900, permitiendo usarlas en intervenciones con riesgo eléctrico de hasta 1000V de corriente alterna y 1500V de corriente continua.

Referencia	CBT10
Hojas	Reemplazables
Capacidad de corte	Ø 10mm
Mangos	Revestido en material no conductor
Longitud total	610mm.
Peso	2,9 Kg.

Kits de Apertura

La bolsa táctica EBP ha sido diseñada para transportar en la espalda los arietes, almádenas y cizallas Libervit. La parte dorsal viene provista de una espuma de alta densidad para mayor confort. Además de cintas ajustables para hombros, cinturón para pecho y cintura para una mejor compensación del peso.

Referencia	EBP-A, EBP-B
Material	Nylon
Color	Negro
Solapas de protección	Sí
Dimensiones	600 x 500 mm.
Peso vacío	1,4 Kg.



EBP2

El kit EBP2 incluye:

- Ariete MR14.
- Almádena BS5.
- Cizalla CBT12.



EBP6

El kit EBP6 incluye:

- Almádena BS3.
- Palanca SINGLE HEAD
- Cizalla CBT10.

Herramientas Hidráulicas

LAS HERRAMIENTAS HIDRÁULICAS DE APERTURA DE PUERTAS MÁS EFICIENTES DEL MUNDO



DOOR RAIDER LIGERO VE70-L

Sistema de apertura de puertas ligero, silencioso, rápido y fácil de usar. Permite la apertura de puertas pesadas y acorazadas, puertas con apertura hacia el interior y exterior, en un tiempo inferior a 20 segundos.

Ensayos llevados a cabo en diferentes tipos de puertas de alta resistencia:

- Fichet G375 – Puerta francesa de 12 cierres, clase nivel 5 (máxima clasificación) de acuerdo con el estándar NFP 20.320.
- Sherlock CGU – Puerta checoslovaca de 5 cierres, estándar TUV Class E130 D3/EW45 D3.
- Daloc S43 – Puerta sueca de 3 cierres, clasificada de clase 3, nivel 40, de acuerdo con la certificación SS. ENV 1627 & 00-943.

Incluye 3 extensores completos para ser usados en áreas de difícil acceso a una distancia de uno o más pasos.

La parte superior del brazo está equipada con una placa manual desmontable. Disponibles otros tipos de placas.

Estas diferentes opciones de placa permiten que la apertura de la puerta se efectúe de forma progresiva, eficaz y silenciosa.

La colocación estratégica de sus tapones de goma a lo largo de la herramienta reduce el riesgo de emisión de ruido durante el transporte y utilización de la herramienta.

En situaciones de alto riesgo el equipo DOOR-RAIDER puede ser instalado y después manejado a través de su dispositivo de radio control a distancia. El control remoto puede ser controlado a través del mando a distancia incluido o bien a través del pie.

RESCATE TOTAL GSI C/Gregorio Espino 60 Entlo. 36205 Vigo
680 45 12 45 ventas@rescatetotal.es 886 11 85 92 central@rescatetotal.es

Referencia	VE70-L
Fuerza de empuje	70kN
Rango de longitud	522mm.
Dimensiones VE70-L	1210x100mm.
Peso VE70-L	12,6 Kg
Número de extensiones	3
Extensión ref. R150	150mm.
Extensión ref. R300	300mm.
Extensión ref. R450	450mm.
Caja de transporte PELICASE	Sí
Dimensiones de la caja	1350x405x170mm.
Peso total	32 kg.

UNIDAD HIDRÁULICA GHP

Referencia	GHP
Fuerza de empuje	300 bar
Manguera hidráulica incl. en GHP	1.50 m. /3,2 t
Radio control remoto/mano	convertible a cable
Radio control remoto/pie	convertible a cable
Cable de corriente	Sí, 5m.
Distancia máxima radio control	30 m.
Marco	Aluminio
Mochila de transporte	integrado
Cargador	12V.
Cargador de batería automático	Sí
Total autonomía	30 minutos
Dimensiones	500 X240X260
Peso	16 Kg.
Entrega en una caja de transporte	
PELICASE	Sí



UNIDAD HIDRÁULICA POWERCASE

Referencia	POWERCASE
Presión operacional	300 bar.
Manguera hidráulica	3m. ref. LF3P.
Radio control remoto/mano	1, convertible a cable.
Radio control remoto/pie	1, convertible a cable.
Radio de alcance	30m.
Cable de corriente	Sí, 5m.
Unidad de energía	Batería 12V.
Cargador de batería automático	Integrado.
Autonomía	30 minutos.
Indicador de descarga	Sí.
Indicador de carga	Digital.
Dimensiones	559 x 351 x 229mm.
Peso completo	23,7kg.
Transporte con ruedas	Sí.
Asa de transporte retráctil	Sí.



KIT APERTURA HIDRÁULICA MANUAL MHR5

Referencia	MHR5
Ref. unidad hidráulica manual	PMP64
Material	Aluminio anodizado negro.
Presión operacional	300bar.
Velocidades	2.
Dimensiones	640 x 200 x 170mm.
Peso	6kg.
Manguera hidráulica	3m.
Caja de transporte PELICASE	Opcional.
Bolsa de transporte	Opcional.
Sistema apertura de puertas	HR5
Fuerza de empuje horizontal	50kN
Dimensiones	500 x 240 x 260mm.
Peso	16 Kg.
Caja de transporte PELICASE	Opcional.



SISTEMA DE APERTURAS DE PUERTAS ANTIPÁNICO EX50

Diseñada para puertas exteriores antipánico con una o múltiples cerraduras. El EX50 se coloca de forma horizontal y cruzada sobre la puerta. El sistema de apertura de puertas antipánico EX50 tiene que ser alimentado mediante una unidad hidráulica LIBERVIT que también puede ser manual. Requiere de una manguera hidráulica que se ajusta a la unidad hidráulica GHP o unidad hidráulica manual. La palanca con un solo cabezal, es un accesorio para facilitar el posicionamiento de la placa antideslizamiento del EX50, en caso de ser necesario.



Referencia	EX50.
Fuerza de empuje	50kN.
Movimiento de empuje	251,5mm.
Dimensiones	1020 x 254 x 200mm.
Peso dispositivo	9,5 Kg.
Entrega de serie acc. Palanca	Sí.
Maleta de transporte PELICASE	Sí, ref. VDT/EX50.

HERRAMIENTA DE APERTURA OP53

El sistema de apertura de puertas OP53 asegura una apertura rápida y silenciosa hacia el interior de puertas no blindadas. Para la alimentación de la herramienta OP53, se precisa de una unidad hidráulica GHP, o bien de una unidad hidráulica manual PMP64. Para conectar a la unidad hidráulica se precisa de un cable hidráulico. Equipado con un panel de control electrónico sobre el asa de transporte, puede ser usado desde atrás sí se utiliza una unidad hidráulica LIBERVIT ref. GHP. De otra manera puede ser usado desde el suelo con el POWERCASE. Las puertas de cerradura simple pueden ser abiertas en una sola maniobra, las puertas de múltiples cerraduras necesitan ser abiertas cierre por cierre. Es la única herramienta equipada con un "triple punto de contacto" para asegurar la apertura de puertas complicadas. De forma opcional, se puede servir la herramienta OP53 en un maletín de transporte PELICASE. Viene incluida una bolsa de transporte.



Referencia	OP53.
Fuerza de empuje	53kN.
Rango de extensión	140mm.
Dimensiones	330 x 100 x 180mm.
Peso	5,5Kg.
Bolsa de camuflaje	Opcional.
Bolsa de transporte	Sí, ref. STOP5
Maleta de transporte PELICASE	Opcional.

SISTEMA DE APERTURA HR5

Creada para abrir puertas de madera, metal o UPVC, con una o múltiples cerraduras. El HR5 se coloca de forma horizontal sobre el marco de la puerta. Equipado con un exclusivo sistema telescópico que permite a la herramienta ajustarse a la longitud requerida por la puerta. Como fuente de alimentación, la herramienta HR5 se conecta a una unidad central hidráulica LIBERVIT GHP a través de un cable hidráulico. El promedio de tiempo requerido para la instalación y apertura de una puerta resistente equipada con tres cierres es inferior a 30 segundos. Todos los interruptores están en la propia herramienta, por tanto, el dispositivo puede ser instalado y activado por una sola persona. Para la apertura de una puerta doble se incorpora una extensión de rápida y fácil colocación. Este accesorio puede ser colocado tanto en el lado derecho como en el izquierdo. Sí se utiliza con una de las centrales hidráulicas de LIBERVIT, el HR5 puede ser también controlado a distancia una vez instalado, lo que garantiza una total seguridad para el operador en cualquier situación de alto riesgo.



Referencia	HR5.	EXTENSOR R36	
Fuerza de empuje horizontal	50kN.	Referencia	R36.
Medida horizontal del ariete	MIN: 669mm. MAX: 957mm.	Dimensiones	360x72,5x75mm
Fuerza de empuje	60kN.	Peso	1,8 Kg.
Movimiento de empuje	285mm.	Entrega con HR5	Sí
Dimensiones	670 x 469 x 80mm.		
Peso	15,7Kg.		
Maleta de transporte PELI	Sí.		

www.rescatetotal.es

SEPARADOR HIDRÁULICO E300P

El separador E300P es generalmente usado para espaciar barras, persianas metálicas, y puertas con la apertura hacia fuera durante una intervención.

Esta herramienta es alimentada mediante la unidad hidráulica LIBERVIT GHP o unidad hidráulica manual PMP64.

Es necesario un cable hidráulico para conectar el separador a las unidades hidráulicas.

Referencia	E300P.
Apertura máxima	300mm.
Fuerza	40 kN.
Dimensiones	560 x 270 x 170mm.
Peso	13Kg.
Mochila de transporte	Opcional.
Maleta de transporte PELI	Opcional.



CORTADOR HIDRÁULICO BP2P

El cortador hidráulico está equipado con unas largas hojas curvadas, garantizando así el corte de piezas metálicas de largas dimensiones, tales como los marcos de los vehículos o vallas metálicas huecas.

El diseño curvado de la cuchilla permite que durante el corte de una cadena, esta no sea proyectada hacia delante.

Además esta forma curva de las cuchillas permite cortar un diámetro de 22mm. Esto es especialmente eficaz en caso de liberación de víctimas atrapadas en accidentes de tren y aeronaves.

Igualmente, esta herramienta precisa de una unidad hidráulica para su alimentación. O bien, GHP o PMP64.

Opcionalmente, el cortador hidráulico BP2P puede ser entregado en una maleta de transporte PELICASE o una mochila de transporte.

Referencia	BP2P.
Apertura máxima	140mm.
Fuerza máxima de corte	400kN.
Dimensiones	660 x 250 x 220mm.
Peso	11,6Kg.
Mochila de transporte	Opcional.
Maleta de transporte PELI	Opcional.



Maletas de Transporte

EXPLORER CASES, maletas de seguridad para transporte y protección de material delicado. Excepcional resistencia al impacto, corrosión, agua, polvo y agentes atmosféricos en general.

■ Los maletines “EXPLORER CASES” contienen una amplia gama de productos prácticamente indestructibles, duraderos e impermeables, que proporcionan la solución perfecta para el transporte y manejo de cualquier equipo que requiera un alto grado de protección. Su uso se puede aplicar a diversos campos como el militar, el aeroespacial o el informático.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Asas laterales
- Ruedas de transporte
- Asa telescópica
- Candados de seguridad
- Foam interior para panelar
- Sello de neopreno
- Accesorios interiores para crear departamentos.



Gran adaptabilidad a diferentes contenidos.



Amplia gama de soluciones en transporte



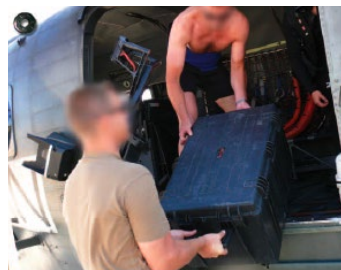
Interior opcional de foam preformado



Gama de colores disponibles



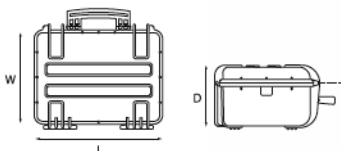
Cierres con sellado de neopreno



Facilidad de transporte.



Máxima seguridad del contenido transportado.



Medidas

L: longitud del lado del asa de transporte.
W: lado contrario al anterior.
D: espesor total de la maleta.



2209

Interior (L x W x D): 220 x 160 x 95 mm.
Exterior (L x W x D): 246 x 215 x 112 mm.
Volumen 3,3 lt.
Certificaciones IP67 - STANAG 4280 (ed. 2) - DEF STAN 81-41 (lev. J)



2717

Interior (L x W x D): 276 x 200 x 170 mm.
Exterior (L x W x D): 305 x 270 x 194 mm.
Volumen 9,3 lt.
Certificaciones IP67 - STANAG 4280 (ed. 2) - DEF STAN 81-41 (lev. J)



4419

Interior (L x W x D): 445 x 345 x 190 mm.
Exterior (L x W x D): 474 x 415 x 214 mm.
Volumen 29,2 lt.
Certificaciones IP67 - STANAG 4280 (ed. 2) - DEF STAN 81-41 (lev. J)



5326

Interior (L x W x D): 538 x 405 x 250 mm.
Exterior (L x W x D): 627 x 475 x 292 mm.
Volumen 1t 53 lt.
Certificaciones IP67 - STANAG 4280 (ed. 2) - DEF STAN 81-41 (lev. J)



5122

Interior (L x W x D): 517 x 277 x 217 mm.
Exterior (L x W x D): 546 x 347 x 247 mm.
Volumen 31,0 lt.
Certificaciones IP67 - STANAG 4280 (ed. 2) - DEF STAN 81-41 (lev. J)



13513

Interior (L x W x D): 1350 x 350 x 135 mm.
Exterior (L x W x D): 1410 x 415 x 159 mm.
Volumen 63,7 lt.
Certificaciones IP67 - STANAG 4280 (ed. 2) - DEF STAN 81-41 (lev. J)



10840

Interior (L x W x D): 1080 x 620 x 400 mm.
Exterior (L x W x D): 1178 x 718 x 427 mm.
Volumen 260 lt.
Certificaciones IP67 - STANAG 4280 (ed. 2) - DEF STAN 81-41 (lev. J)

CÁMARA PERSONAL Pinnacle Response PR5

USOS Y BENEFICIOS

- Mejoran la seguridad de los agentes y los ciudadanos.
- Reducen la violencia, ataques y comportamientos anti sociales.
- Recogida de evidencias audiovisuales en controles de tráfico y atestados.
- Ayuda a recoger evidencias y pruebas en los ilícitos penales, tales como los delitos de violencia de género y cualesquiera otros.
- Reducen las denuncias falsas y acusaciones infundadas.
- Impacto positivo en el comportamiento de los sujetos.
- Fácil de usar. Disuasoria.

Las cámaras personales Pinnacle PR5 y PR6 exceden con lo establecido por la directiva **Body-Worn Video Technical Guidance (May 2014)**, emitida por el Ministerio del Interior británico (Home Office Center for Applied Science and Technology).

ESPECIFICACIONES

Definición: HD.

Lente panorámica: ángulo 130º.

Batería: Interna (anti-manipulación).

Tiempo de grabación: 5 horas 10 minutos.

Tarjeta de memoria interna (anti-manipulación): 16GB.

Fotogramas por segundo: 30 FPS.

Formato de archivo: AVI.

Presentación: 16x9 Widescreen.

Resolución: 1280 x 720 (720p) HD.

Luminancia: 0,17 Lux.

Sonido: alta calidad y definición.

Grado de Protección: IP45.

Indicador: visible de video, batería/memoria.

Formato fecha: D/M/A. Hora GMT.

Anclaje: integrado KLICK FAST.

Peso: 120g.

Medidas: 92mm x 58mm x 30mm.

Temperatura de trabajo -20Cº a 55º C.

Tiempo total de carga: 2h 20'.



Pinnacle Response PR6

D.E.M.S. (DIGITAL EVIDENCE MANAGEMENT SYSTEM - SISTEMA DIGITAL DE GESTIÓN DE EVIDENCIAS AUDIOVISUALES)

CARACTERÍSTICAS

- Almacenaje, manejo, intercambio y carga de datos asegurada.
- Certificado basado en firma digital por archivo.
- Niveles de acceso controlados mediante password.
- Generación de informes.
- Manejo de información metadatos flexible.
- Gestión de casos y búsqueda de evidencias.
- Detección de periodos manual o automático.
- Registro de entrada y de salida controlado.
- Servidor local o almacenamiento en la nube.
- Escalable, solución abierta.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Definición: HD.

Lente panorámica: ángulo 130º.

Batería: Interna (anti-manipulación).

Tiempo de grabación: 7 horas.

Tarjeta de memoria interna (anti-manipulación): 32GB.

Fotogramas por segundo: 30 FPS.

Configuración de password y encriptación de archivos opcional.

Presentación: 16x9 Widescreen.

Configuración de la resolución: 640 SD, 720 HD, 1080p FULL HD, opcional.

Luminancia: 0,5 Lux.

Sonido: alta calidad y definición.

Grado de Protección: IP66.

Indicador: visible de video, batería/memoria.

Formato fecha: D/M/A. Hora GMT.

Anclaje: integrado KLICK FAST.

Peso: 155g.

Medidas: 98mm x 57mm x 22mm.

Temperatura de trabajo -20Cº a 55º C.

Tiempo total de carga: 2h.

Opción de software de gestión.

Pre-recording: 20s.

Descarga de archivos vía WiFi.



Standard

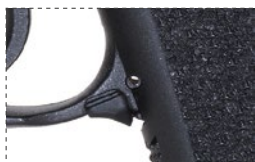
CONCEBIDA Y DESARROLLADA PARA TAREAS ESPECÍFICAS DE CUERPOS DE SEGURIDAD Y FUERZAS ARMADAS

- Pistola semiautomática con mecanismo de acerrojamiento tipo Browning de simple y doble acción.
- Martillo percutor exterior.
- Empuñadura fabricada en polímero reforzado con fibra de vidrio, y piezas de acero inoxidable.
- Calibres intercambiables.
- Acanaladuras en armazón.
- Capacidad del cargador 15 cartuchos (9mm X 19).
- Seguro de almacenamiento mediante llave (opcional).

DECLARADA DE UNIFORMIDAD POR EL EJÉRCITO DE TIERRA.



Retén del cargador ambidiestro



Conjunto recuperador de muelle doble



Accesorios para personalización del arma



Grip lateral, anterior y posterior para optimizar el agarre



Guardamonte sobredimensionado con picado para agarre



Características	CALIBRE	9 mm x 19	40 S & W	45 AUTO
	LARGO TOTAL	195 mm	195 mm	201 mm
	ALTURA TOTAL	135 mm	135 mm	142,5 mm
	ANCHO TOTAL	37 mm	37 mm	37 mm
	LARGO DEL CAÑÓN	108 mm	108 mm	112 mm
	LONGITUD LÍNEA DE MIRA	158 mm	158 mm	161 mm
	PESO SIN CARGADOR	717 g	771 g	789 g
	PESO CON CARGADOR VACÍO	770 g	821 g	887 g
	CAPACIDAD DEL CARGADOR	15 Cartuchos	13 Cartuchos	12 Cartuchos
	SIMPLE ACCIÓN	ca. 20 N	ca. 20 N	ca. 20 N
	DOBLE ACCIÓN	ca. 51 N	ca. 51 N	ca. 51 N
MIRAS	Fijas	Fijas	Fijas	

Compact

La pistola de la Policía

DECLARADA DE UNIFORMIDAD EN LOS PRINCIPALES CUERPOS POLICIALES DEL ESTADO ESPAÑOL.

De dotación en más de 500 Cuerpos de Policía Local

- Pistola semiautomática con mecanismo de acerrojamiento tipo Browning de simple y doble acción.
- Martillo percutor exterior.
- Empuñadura fabricada en polímero reforzado con fibra de vidrio y piezas de acero inoxidable.
- Acanaladuras en armazón.
- Capacidad del cargador 13 cartuchos (9mm X 19).
- Seguro de almacenamiento mediante llave (opcional).



Comparativa de tamaños USP y USP Compact



Acanaladuras en armazón para acople de accesorios tácticos



Cañón forjado en frío con perfil poligonal



9 variantes distintas de sistemas de disparo



Palanca de seguro/desamartillado modular



Características	CALIBRE	9 mm x 19	40 S & W	45 AUTO
	LARGO TOTAL	173 mm	173 mm	180 mm
	ALTURA TOTAL	127 mm	127 mm	128 mm
	ANCHO TOTAL	35 mm	35 mm	35 mm
	LARGO DEL CAÑÓN	91 mm	91 mm	96 mm
	LONGITUD LÍNEA DE MIRA	135 mm	135 mm	143 mm
	PESO SIN CARGADOR	647 g	696 g	714 g
	PESO CON CARGADOR VACÍO	727 g	782 g	797 g
	CAPACIDAD DEL CARGADOR	13 Cartuchos	12 Cartuchos	8 Cartuchos
	SIMPLE ACCIÓN	ca. 20 N	ca. 20 N	ca. 20 N
	DOBLE ACCIÓN	ca. 51 N	ca. 51 N	ca. 51 N
MIRAS	Fijas	Fijas	Fijas	

P2000

- Pistola semiautomática con mecanismo de acerrojamiento tipo Browning de simple y doble acción.
- Martillo percutor exterior.
- Retén ambidiestro del cargador.
- Lomo intercambiable en 4 tallas diferentes (S, M, L, XL).
- Acanaladuras en armazón para la posible incorporación de elementos auxiliares (linterna, láser, etc.).
- Capacidad del cargador para 13 ó 16 cartuchos (opcional).



Características P2000

Calibre:	9 mm x 19
Longitud total:	174 mm.
Altura total:	129 mm.
Anchura total:	34,8 mm.
Longitud del cañón:	93 mm.
Longitud de línea de mira:	141 mm.
Peso del cargador:	620 grs.
Peso cargador vacío (13 cartuchos):	704 grs.
Peso cargador vacío (16 cartuchos):	725 grs.
Capacidad del cargador:	13 cartuchos (16 opcional).

Empuñadura diseñada para maximizar el agarre



Punto de mira intercambiable



Lomo intercambiable 4 tallas diferentes



Rail para incorporar elementos tácticos



Detalle del retén ambidiestro del cargador



P2000 SK

[SUBCOMPACT]

- Pistola semiautomática con mecanismo de acerrojamiento tipo Browning de simple y doble acción.
- Martillo percutor exterior.
- Completamente ambidiestra.
- Empuñadura y cargador fabricados de polímero reforzado con fibra de vidrio, y piezas de acero inoxidable.
- Lomo intercambiable en 2 tallas diferentes.
- Acanaladuras en armazón para la incorporación de elementos auxiliares (linterna, láser, etc...).
- Capacidad del cargador 10 cartuchos (9mm X 19).
- Elementos de puntería de perfil bajo e intercambiables (alza y punto).
- **Compatible con cargadores de USP Compact.**



Características P2000SK	
Calibre:	9 mm. X 19
Longitud total:	162,5 mm.
Altura total:	115,5 mm.
Anchura total:	34,8 mm.
Longitud del cañón:	83 mm.
Longitud de la línea de mira:	131,5 mm.
Peso sin cargador:	606 grs.
Peso cargador vacío:	680 grs.
Capacidad del cargador:	10 cartuchos.

Comparativa de tamaños P2000 y P2000SK



Empuñadura diseñada para maximizar el agarre



Punto de mira de perfil bajo, intercambiable



Palanca de desarmatillado bajo el martillo



Rail Picatinny para incorporar elementos tácticos



Lomo intercambiable en 2 tallas diferentes



Detalle del retén ambidiestro del cargador



P30 9x19 mm, La mejor pistola diseñada por H&K

DECLARADA DE UNIFORMIDAD EN LOS PRINCIPALES CUERPOS POLICIALES Y EL EJÉRCITO ALEMÁN

- Pistola semiautomática con mecanismo de acerrojamiento tipo Browning de simple y doble acción.
- Martillo percutor exterior.
- Empuñadura y cargador fabricados en polímero reforzado con fibra de vidrio, y piezas de acero inoxidable.
- Lomos y cachas intercambiables.
- Rail picatinny incorporado.
- Capacidad del cargador 15+1 cartuchos.
- Completamente ambidiestra.
- Elementos de puntería tácticos y autoiluminados.



Características P30

Calibre:	9 mm Pb.
Longitud:	181 mm.
Largo:	138 mm.
Ancho:	34,8 mm.
Longitud de cañón:	98 mm.
Radio entre miras:	148,5 mm.
Peso sin cargador:	647 grs.
Presión del disparador:	(SA) 20N. (DAQ) 50N.
Recorrido del disparador:	13 mm.
Miras:	autoiluminadas

Miras autoiluminadas



Indicador de cartucho en recámara



27 configuraciones posibles



Rail Picatinny para acople de accesorios tácticos

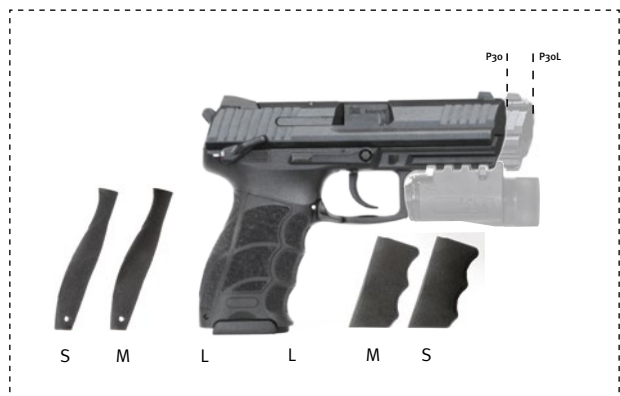


P30 S - SEGURO AMBIDIESTRO

- Completamente modular. Con sus 27 configuraciones posibles, permite un agarre perfecto para todos los usuarios.
- La seguridad es primordial. La nueva palanca de seguro ambidiestra hace de ella una de las armas más seguras del mercado.



Comparativa de modelos P30
Tamaños, lomos y cachas



P30 L

■ Lomos y cachas intercambiables

- Pistola semiautomática con mecanismo de acerrojamiento tipo Browning de simple y doble acción.
- Martillo percutor exterior.
- Empuñadura y cargador fabricado en polímero reforzado con fibra de vidrio, y piezas de acero inoxidable.
- Rail Picatinny incorporado.
- Capacidad del cargador 15+1 cartuchos.
- Completamente ambidiestra.
- Elementos de puntería tácticos y autoiluminados.

Detalle de la palanca de desarmatillado



Elementos de puntería tácticos y autoiluminados

Acero nitrocarburo de alta resistencia

Cañón poligonal forjado en frío

Lomos y cachas intercambiables



Retén del cargador ambidiestro

Rail Picatinny

Características P30L

Calibre:	9 mm. Pb.
Longitud:	196 mm.
Altura:	138 mm.
Ancho:	34,8 mm.
Longitud de cañón:	113 mm.
Radio entre miras:	163,5 mm.
Peso sin cargador:	687 grs.
Presión del disparador:	(SA) 20N. (DA) 50N.
Recorrido del disparador:	13 mm.
Miras:	autoiluminadas.

P30 SK

- La P30SK es el último modelo de la línea de pistolas P30. Completa la gama con un arma de defensa de primera clase y un diseño extremadamente compacto. Junto a su reconocida fiabilidad, la P30SK destaca especialmente por su empuñadura ergonómica completamente rediseñada. Sus cachas de empuñadura fácilmente intercambiables son una característica única del arma. Junto al lomo trasero intercambiable, permiten que la pistola ofrezca la máxima configuración para adaptarse a cualquier tamaño de mano, ya sea de hombre o mujer.

Características P30SK

Calibre:	9x19 mm. Pb. y .40 S&W
Longitud:	163 mm.
Altura:	116 mm.
Ancho:	34,8 mm.
Longitud de cañón:	83 mm.
Radio entre miras:	136 mm.
Peso con cargador:	680 grs.
Presión del disparador:	(SA) 24N. (DA) 51N.
Recorrido del disparador:	13 mm.
Miras:	autoiluminadas.



SFP9

DISEÑADA PARA LAS FUERZAS ESPECIALES CON MENOR RECORRIDO DE DISPARADOR Y RESET CORTO

La nueva pistola SFP9 Striker Fired es un sistema completamente pre-montado con un disparador de acción simple de calibre 9 mm x 19. La pistola incluye características únicas y detalles innovadores. El sistema de ayuda de carga patentado en la parte trasera de la corredera simplifica y facilita la carga sin lesiones. El proceso de desmontaje no requiere herramientas y permite al usuario una manipulación sencilla, que ofrece la máxima seguridad para evitar accidentes.

El arma no se puede desmontar a menos que se haya quitado el cargador. A diferencia de otros modelos comparables de pistolas, el arma bloquea el percutor automáticamente cuando se desmonta. Además, el disparador no necesita ser accionado antes del desmontaje. El cargador y el concepto de ergonomía de la P30 se han trasladado a esta nueva pistola.

Así, la SFP9 no sólo usa el cargador de la P30, sino que también cuenta con lomo trasero y cachas laterales intercambiables para proporcionar un total de 27 combinaciones posibles de personalización, para los distintos tamaños de mano. Las excelentes características del gatillo proporcionan la máxima precisión durante las secuencias de tiro rápido. Esto se debe al buen equilibrio existente entre la posición de la mano, el disparador ligero y un recorrido corto de recuperación del disparador.



Características SFP9

Calibre:	9 mm. Pb.
Longitud:	186 mm.
Altura:	137 mm.
Ancho:	33 mm.
Longitud de cañón:	104 mm.
Radio entre miras:	162 mm.
Peso con cargador vacío:	710 grs.
Presión del disparador:	(SA) 24N.
Recorrido del disparador:	6 mm.
Recuperación del disparador:	3 mm.

Empuñadura diseñada para maximizar el agarre



Punto de mira intercambiable



Indicador de aguja montada



Rail para incorporar elementos tácticos



Detalle del retén ambidiestro del cargador



SFP9 | 9 MM X 19 FULL-SIZE

- Disparador-SA totalmente prearmado
- Disparador SF o TR disponible
- Palanca o pulsador de la retenida del cargador
- Con o sin aleta de seguro
- Ayuda de carga intercambiable
- Cachas laterales y lomos traseros intercambiables
- Disparador, aguja percutora y desmontaje seguro
- Capacidad para 15 o 20 cartuchos
- Resistencia a impactos y caídas, según lo especificado por TR y AC/225 D/14

Color: negro ■ pardo verdoso ■



Nivel de seguridad



Pulsador



Palanca

SFP9 SK | 9 MM X 19 SUBCOMPACTA

- Disparador-SA totalmente prearmado
- Disparador SF o TR disponible
- Palanca o pulsador de la retenida del cargador
- Con o sin aleta de seguro
- Ayuda de carga intercambiable
- Cachas laterales y lomos traseros intercambiables
- Disparador, aguja percutora y desmontaje seguro
- Diseño que permite portarla oculta
- Capacidad para 10, 13 o 15 cartuchos
- Resistencia a impactos y caídas, según lo especificado por TR y AC/225 D/14

Color: negro ■ pardo verdoso ■



Nivel de seguridad



Pulsador



Palanca



Distintas opciones de cargador



Arma Corta Policial
HK SFP9

RescateTotal

RESCATE TOTAL GALEGA DE SUMINISTROS INTEGRALES S.L.

www.rescatetotal.es

SFP9 L | 9 MM X 19 LONG-SLIDE

- Disparador-SA totalmente prearmado
- Disparador SF o TR disponible
- Palanca o pulsador de la retenida del cargador
- Con o sin aleta de seguro
- Ayuda de carga intercambiable
- Cachas laterales y lomos traseros intercambiables
- Disparador, aguja percutora y desmontaje seguro
- Corredera de mayor longitud (Cañón de 127 mm con la corredera extendida)
- Capacidad para 15 o 20 cartuchos
- Resistencia a impactos y caídas, según lo especificado por TR y AC/225 D/14



Color: negro ■ pardo verdoso ■



Nivel de seguridad



Pulsador



Palanca

SFP9 SD | 9 MM X 19 FULL-SIZE

- Disparador-SA totalmente prearmado
- Disparador SF o TR disponible
- Palanca o pulsador de la retenida del cargador
- Con o sin aleta de seguro
- Ayuda de carga intercambiable
- Cachas laterales y lomos traseros intercambiables
- Disparador, aguja percutora y desmontaje seguro
- Cañón roscado y conjunto de miras específicos para uso con supresor
- Capacidad para 15 o 20 cartuchos
- Resistencia a impactos y caídas, según lo especificado por TR y AC/225 D/14



Color: negro ■ pardo verdoso ■



Nivel de seguridad



Pulsador



Palanca



RESCATE TOTAL GSI C/Gregorio Espino 60 Entlo. 36205 Vigo
680 45 12 45 ventas@rescatetotal.es 886 11 85 92 central@rescatetotal.es

SFP9 M | 9 MM X 19 MARINIZADA

- Disparador-SA totalmente prearmado
- Disparador SF o TR disponible
- Palanca o pulsador de la retenida del cargador
- Con o sin aleta de seguro
- Ayuda de carga intercambiable
- Cachas laterales y lomos traseros intercambiables
- Disparador, aguja percutora y desmontaje seguro
- Revestimiento especial resistente al salitre
- Capacidad OTB para operaciones marítimas
- Capacidad para 15 o 20 cartuchos
- Resistencia a impactos y caídas, según lo especificado por TR y AC/225 D/14



Color: negro ■ pardo verdoso ■



Nivel de seguridad



Pulsador



Palanca

SFP9 OR | 9 MM X 19 FULL-SIZE OPTICAL

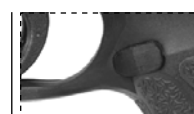
- Disparador-SA totalmente prearmado
- Disparador SF o TR disponible
- Palanca o pulsador de la retenida del cargador
- Con o sin aleta de seguro
- Ayuda de carga intercambiable
- Cachas laterales y lomos traseros intercambiables
- Disparador, aguja percutora y desmontaje seguro
- Interfaz para montar diferentes miras
- Disponibles distintos adaptadores para montar miras comerciales
- Capacidad para 15 o 20 cartuchos
- Resistencia a impactos y caídas, según lo especificado por TR y AC/225 D/14



Color: negro ■ pardo verdoso ■



Nivel de seguridad



Pulsador



Palanca

SFP-FX | 9 MM FX SISTEMA DE ENTRENAMIENTO DE GRAN ENERGÍA

- Pistola de entrenamiento con energía media- alta (aprox. 3,66 julios)
- Cartuchos marcadores de colores FX y CQT
- Sistema integral que evita la carga involuntaria de “munición real”
- Al ser un arma completa, se asegura el buen funcionamiento al no hacerse uso de kits especiales
- Capacidad para 15 cartuchos
- Escenarios de entrenamiento: situaciones individuales o en equipo, combate antiterrorista, entrenamiento en ambientes cerrados (CQT), operaciones militares en zonas urbanas, así como lucha en áreas pobladas (MOUT/FI-BUA), protección personal y combate en zonas boscosas



Color: azul celeste ■

SFP-CM | 11,4 MM CM SISTEMA DE ENTRENAMIENTO DE ENERGÍA REDUCIDA

- Pistola de entrenamiento de energía reducida (aprox. 1,4 julios)
- Marcadores de colores económicos y de alta calidad
- Requiere un equipo de protección mínimo
- La baja velocidad del proyectil previene posibles lesiones
- Envase y marcadores libres de contaminantes
- Cargador con 7 marcadores de colores en calibre 11,4 mm CM (marcador de color)
- Escenarios de entrenamiento: Formación individual o en equipo y entrenamiento en el manejo de armas



Color: azul celeste ■

H&K 45

- Pistola semiautomática con mecanismo de acerrojamiento tipo Browning de simple y doble acción.
- Martillo percutor exterior.

- Empuñadura fabricada en polímero reforzado con fibra de vidrio y piezas de acero inoxidable.
- Elementos de puntería tácticos y autoiluminados.
- Disponible en colores negro, RAL-8000 y oliva.

Características HK45

Calibre:	.45 AUTO
Dimensiones:	
Largo total:	204 mm
Altura total:	150 mm
Ancho total:	39 mm
Largo del cañón:	113 mm
Longitud línea de mira:	168 mm
Peso con cargador:	880 g
Capacidad del cargador:	10 Cartuchos
Simple acción:	ca.20 N
Doble acción:	ca.50 N
Miras:	Fijas

Versión TACTICAL con cañón roscado



Rail Picatinny



Empuñadura ergonómica



H&K 45 C

- Pistola semiautomática con mecanismo de acerrojamiento tipo Browning de simple y doble acción.
- Martillo percutor exterior.

- Empuñadura fabricada en polímero reforzado con fibra de vidrio y piezas de acero inoxidable.
- Elementos de puntería tácticos y autoiluminados.
- Disponible en colores negro, RAL-8000 y oliva.

Características HK45C

Calibre:	.45 AUTO
Dimensiones:	
Largo total:	184 mm
Altura total:	140 mm
Ancho total:	39 mm
Largo del cañón:	99 mm
Longitud línea de mira:	152 mm
Peso con cargador:	810 g
Capacidad del cargador:	8 Cartuchos
Simple acción:	ca.20 N
Doble acción:	ca.50 N
Miras:	Fijas

Versión TACTICAL con cañón roscado



Rail Picatinny



Empuñadura compacta





MARK 23

- Pistola semiautomática con mecanismo de acerrojamiento tipo Browning mejorado de simple y doble acción.
- Anillo de goma para ajuste del cañón en corredera.



Características P45

Calibre:	.45 AUTO
Dimensiones:	
Largo total:	245 mm
Altura total:	150 mm
Ancho total:	40 mm
Largo del cañón:	149 mm
Longitud línea de mira:	197 mm
Peso sin cargador:	1100 g
Capacidad del cargador:	12 Cartuchos
Acción simple:	ca.20 N
Doble acción:	ca.50 N
Miras:	Fijas

Carril táctico



Guardamonte sobredimensionado



Alza regulable



USP Custom Sport

- Pistola semiautomática con mecanismo de acerrojamiento tipo Browning de simple y doble acción.
- Martillo percutor exterior.
- Empuñadura y cargador de polímero y fibra de vidrio con refuerzos de acero inoxidable.
- Acanaladuras en armazón para la posible incorporación de elementos auxiliares (linterna, láser, etc.).
- Capacidad del cargador de 15 o 18 cartuchos (9 mm. x 19).
- Elementos de puntería regulables (alza).

Cañón poligonal forjado en frío

Acero nitrocarburo de alta resistencia

Alza deportiva regulable

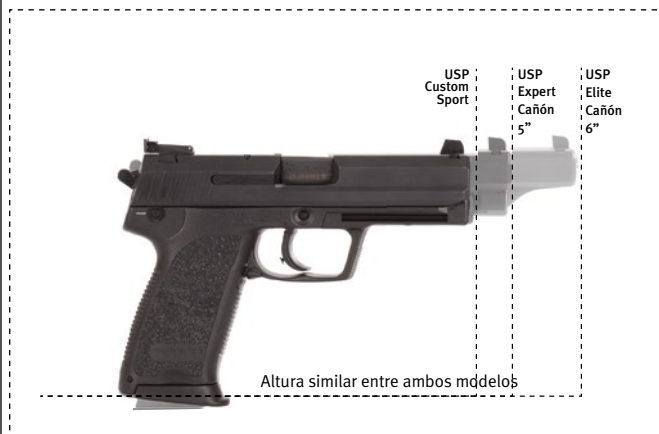
Carril táctico

Retén del cargador ambidiestro

Polímero reforzado con fibra de vidrio



Comparativa de tamaños USP Expert y USP Elite



Disparador con regulador de recorrido



Cargador de 18 cartuchos opcional



Alza deportiva regulable



Punto de mira deportivo



Características	CALIBRE	9 mm x 19	40 S & W	45 AUTO
	LARGO TOTAL	195 mm	195 mm	201 mm
	ALTURA TOTAL	145 mm	145 mm	150 mm
	ANCHO TOTAL	37 mm	37 mm	37 mm
	LARGO DEL CAÑÓN	108 mm	108 mm	112 mm
	LONGITUD LÍNEA DE MIRA	167 mm	167 mm	171 mm
	PESO SIN CARGADOR	717 g	771 g	789 g
	PESO CON CARGADOR VACÍO	770 g	821 g	887 g
	CAPACIDAD DEL CARGADOR	18 Cartuchos	16 Cartuchos	12 Cartuchos
	SIMPLE ACCIÓN	ca. 20 N	ca. 20 N	ca. 20 N
DOBLE ACCIÓN	ca. 50 N	ca. 50 N	ca. 50 N	
MIRAS	Alza regulable	Alza regulable	Alza regulable	

USP Expert

Pistola utilizada por H&K IPSC Team

- 190 mm entre miras.
- Elementos de puntería LPA ajustables.
- Regulador de recorrido del disparador.
- Anillo de goma para ajuste del cañón en la corredera.
- Cargador de 18 cartuchos.
- Palanca de seguro y desamartillado a ambos lados.
- "Jet funnel" incorporado.



Comparativa de tamaños USP Expert y USP Elite



Disparador con regulador de recorrido



Cargador de 18 cartuchos opcional



Alza LPA regulable



"O ring" para mejorar el ajuste del cañón



Características	CALIBRE	9 mm x 19	40 S & W	45 AUTO
	LARGO TOTAL	221 mm	221 mm	221 mm
	ALTURA TOTAL	149 mm	149 mm	151 mm
	ANCHO TOTAL	39,5 mm	39,5 mm	38 mm
	LARGO DEL CAÑÓN	132 mm	132 mm	132 mm
	LONGITUD LÍNEA DE MIRA	190 mm	190 mm	190 mm
	PESO SIN CARGADOR	865 g	875 g	850 g
	CAPACIDAD DEL CARGADOR	18 Cartuchos	16 Cartuchos	12 Cartuchos
	ACCIÓN SIMPLE	ca. 17 N	ca. 17 N	ca. 17 N
	DOBLE ACCIÓN	ca. 50N	ca. 50 N	ca. 50 N
MIRAS	Alza regulable	Alza regulable	Alza regulable	

USP Elite

- Cañón de 6 pulgadas.
- 212 mm. Entre miras.
- Elementos de puntería LPA ajustables.
- Regulador del recorrido del disparador.
- Anillo de goma para ajuste del cañón en corredera.



Ventana de expulsión sobredimensionada



Empuñadura diseñada para maximizar el agarre



Disparador con regulador de recorrido



Cañón poligonal deportivo de 6 pulgadas



Punto deportivo



Alza LPA deportiva regulable

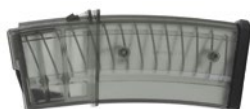


Cargador de 18 cartuchos opcional



Características	CALIBRE	9 mm x 19	45 AUTO
	LARGO TOTAL	240 mm	240 mm
	ALTURA TOTAL	149 mm	147 mm
	ANCHO TOTAL	45 mm	45 mm
	LARGO DEL CAÑÓN	153 mm	153 mm
	LONGITUD LÍNEA DE MIRA	212 mm	212 mm
	PESO SIN CARGADOR	920 g	860 g
	CAPACIDAD DEL CARGADOR	18 Cartuchos	12 Cartuchos
	SIMPLE ACCIÓN	ca. 17 N	ca. 17 N
	DOBLE ACCIÓN	ca. 50N	ca. 50 N
MIRAS	Ajustables	Ajustables	

ACCESORIOS G36



215098
CARGADOR,
30 CARTUCHOS.



237282
CARGADOR
30 CARTUCHOS LISO.
SIN ELEMENTO DE ACO-
PLAMIENTO NI BORDES.



210777
BROCAL DEL CARGADOR
PARA CARGADORES DE
HK416 (OTAN).



251770
CARGADOR HK416
METÁLICO.



235690
CARGADOR HK416
PLÁSTICO.



233596
PALANCA DE RETENCIÓN
DEL CIERRE, EXTENDIDA.



202962
PALANCA DE DESENGANCHE
DEL CARGADOR, EXTENDIDA.



219083
GUARDAMANOS G36,
DE POLÍMERO.

Con taladros incluidos para el uso de
railes Picatinny.



218499
GUARDAMANOS G36K,
DE POLÍMERO.

Con taladros incluidos para el uso de
railes Picatinny.



218467
GUARDAMANOS G36C,
DE POLÍMERO.

Con taladros incluidos para el uso de
railes Picatinny.



202996
GUÍA PICATINNY ALUMINIO.

Para guardamanos 219083,
(tornillos incluidos).



219362
GUÍA PICATINNY ALUMINIO.

Para guardamanos 218499,
(tornillos incluidos).

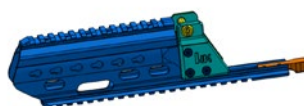


209946
GUÍA PICATINNY ALUMINIO.

Para guardamanos 218467,
(tornillos incluidos).



237777
GUARDAMANOS DELGA-
DO CON ACOPLA BOCAL-
LAVE HKEY G36E.



237761
GUARDAMANOS DELGA-
DO CON ACOPLA BOCAL-
LAVE HKEY G36K



226212
RAÍL PICATINNY CON
ACOPLE BOCALLAVE
HKEY. 54MM.



237809
RAÍL PICATINNY CON
ACOPLE BOCALLAVE
HKEY. 74MM.



226213
RAÍL PICATINNY CON
ACOPLE BOCALLAVE
HKEY. 95MM



251450
MANGO DE ASALTO HK.



968869
MANGO DE ASALTO
CON BÍPODE INTEGRA-
DO, NEGRO.



214636
BÍPODE HK.

Fabricado en polímero de alta resistencia.



978521
BÍPODE HARRIS, REGULABLE DE 15 A 23 CM, 6 ESCALONES.



205458
ASA DE TRANSPORTE CON SISTEMA ÓPTICO DE 3X Y CON VISOR HOLOGRÁFICO.



217723
ASA DE TRANSPORTE CON SISTEMA ÓPTICO DE 3 AUMENTOS.



209245
ASA DE TRANSPORTE CON SISTEMA ÓPTICO DE 3 AUMENTOS Y GUÍA PICATINNY.



210931
RAÍL PICATINNY SUPERIOR.
Fabricado en aluminio anodizado con elementos de puntería abatibles.



242741
RAÍL PICATINNY SUPERIOR.
Fabricado en aluminio anodizado con elementos de puntería abatibles.



207080
RAÍL PICATINNY SUPERIOR.
Fabricado en aluminio anodizado con elementos de puntería fijos.



202961
RAÍL PICATINNY SUPERIOR.
Fabricado en aluminio anodizado con elementos de puntería abatibles.



210487
RAÍL PICATINNY SUPERIOR.
Fabricado en aluminio anodizado con elementos de puntería abatibles.



235278
RAÍL PICATINNY SUPERIOR.
Fabricado en aluminio anodizado con elementos de puntería no abatibles.



203038
RAÍL PICATINNY SUPERIOR.
Fabricado en aluminio anodizado con elementos de puntería no abatibles.



218520
RAÍL PICATINNY SUPERIOR.
Fabricado en polímero con elementos de puntería no abatibles.



209248
ADAPTADOR DE ALTURA PICATINNY.
Para asa de transporte y guía Picatinny del alza.



207928
GUÍA PICATINNY UNILATERAL, ALUMINIO.
Fabricado en aluminio anodizado.



211117
CULATÍN RETRÁCTIL CON APOYO DE MEJILLA AJUSTABLE.
Abatible y retráctil de 3 pasos



202998
CULATÍN RETRÁCTIL CON APOYO DE MEJILLA.
Abatible y retráctil de 3 pasos.



205449
CULATÍN.
Plegable.



233516
CULATÍN CON APOYO DE MEJILLA.
Plegable.



207059
PORTAFUSIL CON CIERRE RÁPIDO, NEGRO.
38 mm de anchura.



984515
PORTAFUSIL ELÁSTICO, NEGRO.
1.600 mm de longitud.



211024
JUEGO DE ÚTILES DE LIMPIEZA 5,56 MM X 45.



210544
JUEGO DE ÚTILES DE LIMPIEZA 5,56 MM X 45.

Armas de Entrenamiento

Reproducen el mismo peso y las mismas dimensiones que las armas reales.

- Ring's Manufacturing fabrica las armas de simulación más detalladas y precisas que hay disponibles en el mercado hoy.
- Todos nuestros productos son réplicas de armas reales, diseñados para el entrenamiento de personal militar y Cuerpos de Seguridad.
- Cada uno de nuestros productos está fabricado con poliuretano de alta resistencia y reforzado con acero.
- Evita la flexión manteniendo el detalle, la manejabilidad y equilibrio del arma original.
- Cada pistola está acabada en color azul, el color de seguridad más utilizado en el mundo.



FS USP Compact
H&K USP 9MM COMPACT



FSUsp
H&K USP 9MM



FSP2000
H&K P2000



FSP2000
H&K P2000 SK



FSUsp45
H&K USP .45



FSM23
H&K MARK 23



FSP30
H&K P30



FSS220
SIG SAUER 220



FSMp5a2
H&K MP5A2



FSMp5k
H&K MP5K



FSG36c
H&K G36C



FSG36k
H&K G36K



FSMp5a3
H&K MP5A3



FSMp5sd
H&K MP5A2SD



Accesorios

FSMts2000
MOTOROLA MTS2000



Accesorios

FsMk4
MK4 PEPPER SPRAY



Armas blancas

FStk
TRAINING KNIFE



Accesorios

FS20x
STREAMLIGHT 20X

CLEAR BALLISTICS - Gelatina Balística

La mejor solución del mercado para balística terminal y recopilación de datos balísticos

¿Qué es la gelatina balística? Clear Ballistics ha creado una gelatina sintética para reemplazar a la gelatina balística tradicional en cualquier actividad en la que se usa habitualmente, evitando así los componentes orgánicos de las mismas. Ésta es completamente transparente, estable desde -23 °C a 35 °C, completamente inodora e incolora. Es susceptible de ser coloreada tanto con tintas transparentes como opacas. Creada específicamente para aplicaciones de balística terminal. **Es completamente reutilizable gracias a los moldes y accesorios para este fin.**



Bloque de Gelatina Balística
 40,64x15,24x15,24 cm y molde

Joe Fit Dummy (cabeza)

Joe Fit Dummy (torso) y molde

Grabación con cámara de alta velocidad

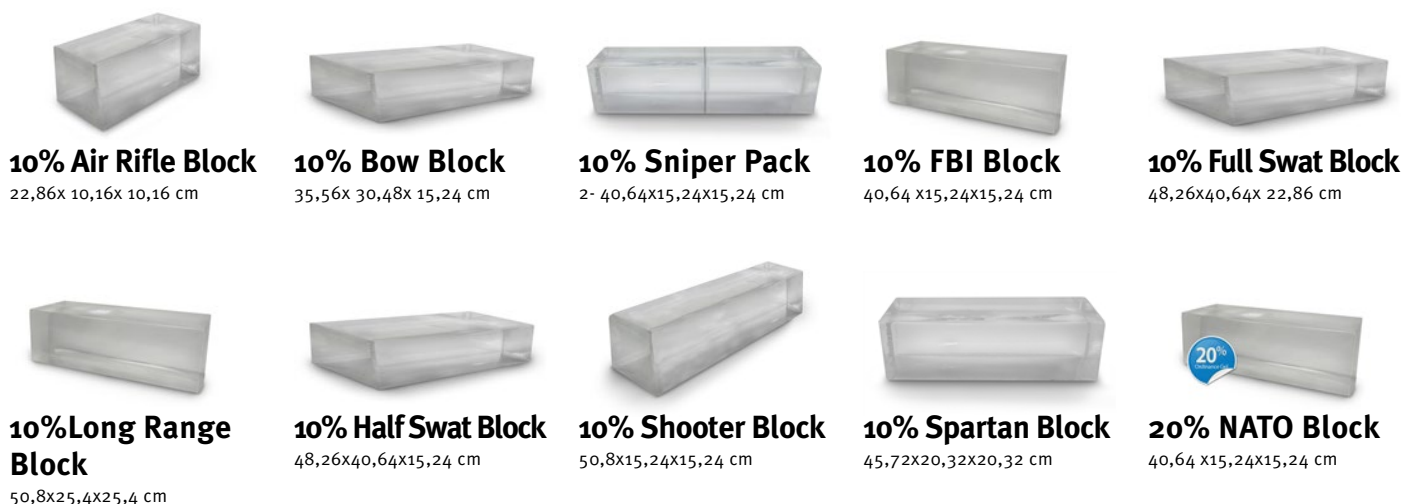
CLEAR BALLISTICS es la mejor solución para recopilar datos de balística terminal, con todo tipo de armas y municiones.

- Penetración - sobrepenetración.
- Expansión máxima del proyectil.
- Pérdida de masa/fragmentación del proyectil.
- Volumen de cavidad temporal.
- Cavidad permanente.

Listo desde su recepción, no es necesaria su manipulación.

Gelatina Balística al 20% y 10%. Estándares OTAN y FBI

La diferencia principal entre la gelatina calibrada según los estándares de la OTAN y FBI es su densidad. La gelatina OTAN tiene una densidad del 20% mientras que la del FBI es del 10%. La gelatina OTAN debe ser más dura porque sólo se usan proyectiles FMJ.



10% Air Rifle Block
 22,86x 10,16x 10,16 cm

10% Bow Block
 35,56x 30,48x 15,24 cm

10% Sniper Pack
 2- 40,64x15,24x15,24 cm

10% FBI Block
 40,64 x15,24x15,24 cm

10% Full Swat Block
 48,26x40,64x 22,86 cm

10% Long Range Block
 50,8x25,4x25,4 cm

10% Half Swat Block
 48,26x40,64x15,24 cm

10% Shooter Block
 50,8x15,24x15,24 cm

10% Spartan Block
 45,72x20,32x20,32 cm

20% NATO Block
 40,64 x15,24x15,24 cm



Molde Joe Fit Dummy (torso)



Molde Bloque de Gelatina Balística

Moldes. Los moldes están contruidos con acero galvanizado laminado. Los bordes están doblados para mayor estabilidad y seguridad de uso. Las piezas soldadas aportan mayor resistencia al conjunto. Esquinas internas protegidas con silicona de alta resistencia a la temperatura (2760°). Las superficies están pulidas y tienen asas de transporte de fácil manejo incluso con prendas de protección.