

Ferias de Armas: Novedades 2008

SICUR 08 aumenta su número de expositores en un 25%

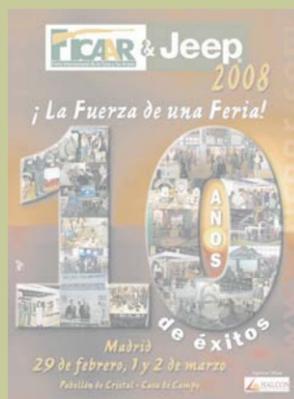


SICUR, Salón Internacional de la Seguridad, que celebrará su 16ª edición en la FERIA DE MADRID entre los días 26 al 29 de febrero de 2008, se presenta con unas excelentes expectativas. Un total de 726 empresas han confirmado su participación, lo que significa un incremento del 25% respecto a 2006. La oferta de SICUR se presentará a lo largo de 41.857m2 distribuidos en los pabellones 2, 4, 6, 8, 9 y 10. **Security**, el sector que comprende toda la oferta referida a seguridad contra intrusiones, robo con agresión, seguridad de la circulación y los transportes, seguridad contra riesgos naturales, seguridad nuclear, contra el terrorismo, emergencias, seguros, etc. ha registrado un importante crecimiento, con la participación de

304 empresas directas, más del 50% que en la edición de 2006. Muchas de las empresas colaboradoras de Armas.es estarán en SICUR ¡Visítalas! Más información en www.sicur.ifema.es

FICAAR & JEEP celebra su 10ª edición en el Pabellón de Cristal de la Casa de Campo de Madrid

La Feria Internacional de la Caza y las Armas FICAAR & JEEP 2008 abrirá sus puertas los próximos días 29 de febrero, 1 y 2 de marzo con la mayor oferta cinegética orientada tanto a los profesionales del sector como a los amantes de la caza y el público en general. Con más de 260 expositores que representan las más atractivas ofertas de más de 30 países de los cinco continentes, **FICAAR & JEEP** sigue siendo el punto de referencia fundamental en el ámbito de la caza y las armas y en todo lo relacionado con la cultura cinegética. En esta 10ª edición, los visitantes podrán seguir disfrutando de actividades como exhibiciones de perros de caza, de aves rapaces, de motor, concursos de toque de caracola, de tiro con carabina y virtual, o exposiciones fotográficas, de escultura y pintura cinegéticas y de taxidermia. www.ficaar.com



La ciudad de Nürnberg volverá a ser el escenario de la mayor Feria de armas, caza y seguridad de Europa

El próximo 14 de marzo de 2008 dará comienzo una nueva edición de la **IWA & Outdoor Classics**. Después de 35 años acogiendo la mayor Feria de armas, caza y seguridad, la ciudad de Nürnberg se ha convertido en el gran referente europeo para todos los sectores relacionados con el mundo armamentístico. Este año, el segmento dedicado a las armas y complementos para las fuerzas del orden será el de mayor crecimiento respecto a ediciones anteriores. Más información sobre la IWA 2008 en www.iwa.info



Venatoria-FITAC contará con el apoyo de la Asociación Armera

Los próximos 7, 8 y 9 de marzo, el recinto ferial Juan Carlos I de Madrid albergará una nueva edición de la Feria de armas y caza Venatoria-FITAC. Como ya sucediera el pasado año, esta feria volverá a contar con el apoyo de la Asociación Armera y el patrocinio de la firma automovilística SUBARU. Todos los detalles sobre este encuentro en la web www.venatoria.com.es

INDICE



Pág. 06

Novedades Tecnología Air Munition

Nuevo sistema de cartuchería metálica para entrenamientos profesionales más seguros y realistas. Se trata de cartuchos cargados con aire comprimido.



Pág. 09

Novedades Arma Corta S&W Night Guard

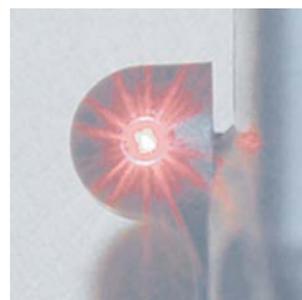
La casa Smith & Wesson ha desarrollado una nueva línea de revólveres para defensa denominados "Night Guard". Son 6 modelos diferentes en varios calibres.



Pág. 15

Novedades Arma Larga Carabina Kriss Vector

Después del éxito del subfusil Kriss Super V, ahora le llega el turno a la carabina Kriss Vector CRB/SO en calibre .45. Sencillamente impresionante.



Pág. 20

Novedades Accesorios Miras Lasergrips

Crimson Trace ha ampliado el número de modelos disponibles de sus miras laser. Cada día son más las pistolas y revólveres compatibles con los lasergrips.

Edita:
Katana Red, SL
www.katana.es

armas.es

Versión online:
www.armas.es

Contacto:
96 151 25 50
info@armas.es

Colaboraciones:
redaccion@armas.es

Publicidad:
publicidad@armas.es

Depósito legal:
V-5064-2007

Reservados todos los derechos, se prohíbe la reproducción total o parcial por ningún medio, electrónico o mecánico, incluyendo fotocopias, grabados o cualquier otro sistema, de los artículos aparecidos en este número sin la autorización expresa por el titular del copyright. Armas.es no se hace responsable de las opiniones vertidas por sus colaboradores en este periódico.

ANÚNCIATE EN **armas.es**

Nuestros precios, además de ser los más competitivos del sector, son **bimestrales**, lo que todavía los hace más atractivos.

Desde sólo
60 euros

Tel.: 96 151 25 50

e-mail: publicidad@armas.es

Web: www.armas.es/anunciate.html

NOVEDADES: TECNOLOGÍA

VioTac lanza una cámara táctica de alta resolución

La nueva S.C.O.U.T. Cam es una videocámara de alta resolución puesta al servicio de las fuerzas del orden y que ha sido desarrollada por la empresa VioTac. Esta cámara tiene un apreciable uso táctico, ya que puede funcionar a pleno rendimiento tanto en el casco del soldado, como en el guardamanos del arma, o incluso en el exterior de un vehículo. En todos estos lugares, permite a los mandos observar con nitidez y en tiempo real todo lo que sucede en el campo de batalla. Más información en www.viotac.com

AWC Systems aplica titanio a sus nuevos silenciadores

La compañía estadounidense AWC Systems, dedicada a la producción de silenciadores para todo tipo de armas, ha echado mano del titanio para la creación de su nuevo Nexus III. Este modelo de silenciador, válido para armas cortas del calibre .45, es más compacto y resistente que sus antecesores, sobre todo gracias al uso de materiales de gran calidad como el titanio. El Nexus III .45 es compatible con la HK MK23, la HK Tactical, la Tactical Combat, y la SIG P220 Combat. www.awcsystech.com

Viridian sustituye el clásico láser rojo por otro sistema basado en el verde

Laser Aiming Systems es la empresa que comercializa el nuevo dispositivo láser Viridian. Esta mira se caracteriza por haber sustituido el tradicional color rojo de la mayoría de los láser por el verde. Su argumento es que el verde es más visible, tanto de día como de noche. Toda la información aquí: www.laseraimingsystems.com

SWAT Systems presenta su MK-IV menos letal

La compañía SWAT (Security With Advanced Technology) ha presentado oficialmente a su nueva MK-IV, una carabina diseñada para las fuerzas del orden y que dispara munición menos letal del calibre .68. Esta nueva arma puede disparar una gran variedad de proyectiles, como pelotas de goma, cartuchos con pimienta, etc. Más en www.swat-systems.com

LaserMax presenta su sistema de mira láser Uni-Max disponible en colores rojo y verde

La montura láser Uni-Max diseñada por la empresa LaserMax cuenta con su propio raíl integrado, lo que permite poder montar sobre el arma otro tipo de accesorios. La nueva mira láser Uni-Max es compatible con otros sistemas como el Picatinny o el Weaver. Además, está disponible en dos tonalidades: la clásica roja y la innovadora verde. Al igual que sucede con el resto de sistemas diseñados por LaserMax, la mira láser Uni-Max queda ubicada justo debajo del cañón, garantizando al usuario la máxima precisión. www.lasermax.com



Nuevo sistema para inspeccionar los bajos de un vehículo diseñado por LEA

El Smith & Wesson SWIFT es un innovador sistema de inspección de vehículos que ha sido desarrollado conjuntamente por la empresa LEA (Law Enforcement Associates) y el gobierno de Estados Unidos. Este dispositivo de inspección es el más avanzado del mercado y permite, con sólo colocar el vehículo encima del SWIFT, saber si se esconde algún artefacto explosivo en los bajos del coche. El Smith & Wesson SWIFT ya se está implantando en las principales bases militares del país norteamericano. www.leacorp.com



ATN desarrolla un exclusivo dispositivo láser sólo visible con gafas de visión nocturna

Pensado para misiones y operaciones especiales que tengan lugar en espacios cerrados o durante la noche, el nuevo LTAD-DSNC-50 de ATN es un exclusivo sistema láser que sólo es visible usando gafas de visión nocturna. Es decir, que aunque el usuario esté apuntando con el punto rojo del láser, nadie podrá ver ese láser si no dispone de unas gafas especiales de visión nocturna. Esto aumenta las posibilidades tácticas de este dispositivo que sólo se vende a fuerzas del orden y unidades militares. www.saborit.com



Foster-Miller amplía su colección de robots militares de la serie TALON

Foster-Miller lleva ya muchos años fabricando robots militares que ayuden a los soldados a cumplir con sus misiones. Su serie más conocida es la denominada TALON, formada por un grupo de robots militares que se caracterizan por su movilidad, su rapidez, su ligereza, y su resistencia. Los robots TALON han intervenido ya en varios conflictos, como por ejemplo la guerra de Afganistán, Irak, o Bosnia. Estos robots pueden equiparse con ametralladoras M240 o M249, además de rifles Barrett del calibre .50. www.foster-miller.com



PERES'SPORTS

MATERIAL POLICIAL



OFERTA SICUR 08 - CHALECOS ANTIBALA

De uso Interior

Somos especialistas en la venta de Material Policial. Visitenos en Sicur 08. en el Stand 9E04

Trabajamos con las mejores marcas del mercado a los mejores precios



Tallas M-XXL

XTREME IIIA

695€



Tallas S-XXL

KNIGHTEX NW IIIA

595€



Tallas S-XL

FLEXYHARD IIIA L2

525€

Protección ANTIBOMBA



JAM-V



JAM-X

Nuevos sistemas inhibidores de radiofrecuencia de alto alcance

La protección de convoys militares y de vehículos oficiales se ha convertido en una de las prioridades de las principales empresas de seguridad. Los ataques terroristas con bombas activadas por radiofrecuencia han obligado a

estas compañías a perfeccionar los sistemas de protección antibomba implantados en vehículos. Fruto de esta labor innovadora han aparecido en el mercado los nuevos equipos JAM-V y JAM-X de la empresa israelí SESP Group.



El control remoto del inhibidor GFB86 se instala junto al asiento del conductor, lo que permite al usuario tener un acceso directo al sistema y una ocultación total. Este dispositivo desarrollado por SESP Group también dispone de una función on/off para activar o desactivar cada banda de frecuencia individual.

R. F. (Armas.es)

Los JAM-V y JAM-X son unos inhibidores de radiofrecuencia de alta potencia y gran alcance. Así, por ejemplo, el radio máximo de eficacia del JAM-V se extiende hasta 750 metros, mientras que el JAM-X todavía más allá, llegando a los 1000 metros. Distribuidos en España por la empresa **Nidec Defense Group**, estos nuevos sistemas de protección antibomba suponen un avance considerable en la lucha antiterrorista. Y es que la protección de personalidades VIP y de unidades militares en zonas de conflicto es hoy en día uno de los objetivos fundamentales de cualquier entidad dedicada al ámbito de la seguridad.

El inhibidor JAM-V, también conocido comercialmente con

el nombre de GFB86, bloquea simultáneamente y de forma ininterrumpida cualquier señal de radiofrecuencia que aparezca a su alrededor. En concreto, su espectro de actuación se sitúa entre aquellas frecuencias que van desde 60Mhz hasta 3000Mhz. Así, mientras el vehículo protegido mantiene su marcha normal, el sistema va inhibiendo o liberando cada una de las frecuencias analizadas. El inhibidor JAM-V puede instalarse en una amplia gama de vehículos de gran cilindrada, incluyendo modelos tan extendidos entre los vehículos oficiales como el Mercedes S 500 o el BMW 750, entre otros. Además del propio inhibidor, al vehículo sólo hay que instalarle en el techo un set de antenas de alto alcance. Por último, y para que el conductor pueda gestionar perfectamente el sistema desde

el interior del coche, dentro del salpicadero se incorpora una unidad de control remoto.

Opcionalmente, los vehículos oficiales que monten este sistema de protección antibomba también pueden disponer de un blindaje completo antibalas. Este blindaje se instala de forma encubierta, dando la apariencia externa de tratarse de un vehículo completamente de serie.

Inhibidor de 1000 metros

Con una potencia superior a la del JAM-V, el inhibidor JAM-X cubre de forma simultánea el espectro total de las frecuencias de radio desde 20MHz hasta 3000MHz, protegiendo así a las personas susceptibles de sufrir un atentado. Esto le permite contar con un radio máximo de eficacia de prácticamente un

kilómetro. Un set de antenas omnidireccionales de alto alcance, ubicadas secretamente en el techo del vehículo, transmiten la señal del inhibidor con una potencia combinada total de hasta 1310 vatios. Para usos militares, el JAM-X suele integrarse en vehículos tipo Hummer, mientras que cuando se trata de aplicaciones civiles, este inhibidor puede aplicarse tanto en modelos Hummer como en vehículos más comerciales tipo SUV 4x4.

A diferencia de lo que sucede con el JAM-V, el sistema JAM-X (GFB90) posee todos los dispositivos ocultos. De esta forma, tanto las antenas, como el generador o los sistemas de control remoto, no son visibles desde fuera del vehículo. Concretamente, la antena de alto alcance queda completa-

mente oculta en un compartimiento especial en el techo del coche. En el interior del vehículo, el JAM-X también dispone de una cámara de vídeo con monitor LCD para controlar la visión de la parte trasera. Opcionalmente, el vehículo puede entregarse totalmente blindado con una protección de nivel 6, e incluso el cliente puede seleccionar el color de la carrocería.

La llegada a España de estos nuevos sistemas JAM-V y JAM-X, importados por Nidec Defense Group, confirma el crecimiento de un sector en auge. Un sector, que por otro lado, trabaja con unos productos con unos precios que oscilan entre los 5.000 euros de los inhibidores más básicos, a los más de 100.000 euros de los sistemas más sofisticados.

ARMINSE
Armería

LOCK
PERFECTION

COLT

RUGER

WALTHER

SIGSAUER

ADVANTAGE
Arms inc.

STI
INTERNATIONAL

WAL
Arms

Oberland Arms
Where Innovation is at Home!

y mucho más ...

www.arminse.es

C/ San Mariano 90 Viladecans BARCELONA

Tel. 34 936 586 856

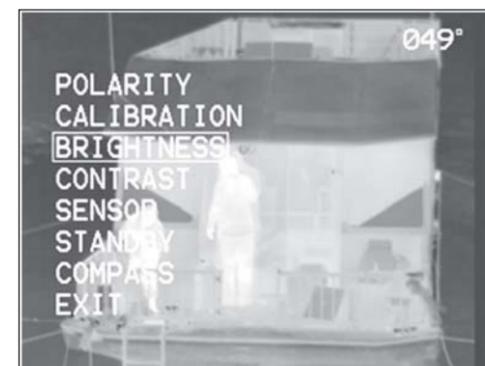
Fax 34 936 374 173

Visores térmicos



Detectores de tu calor

Los sensores térmicos representan un importante avance en el terreno de la visión nocturna. Estos sofisticados equipos utilizan unos sensores digitales que, por medio de un sistema de infrarrojos, captan imágenes térmicas de todos los cuerpos que aparecen en su radio de acción. Su eficacia en el sector militar y policial está más que probada.



Redacción Armas.es

Ser capaz de ver en la oscuridad es un objetivo que el hombre ha perseguido desde hace bastante tiempo. Primero, con aquellos equipos de visión nocturna que intensificaban la luz residual de la noche y proporcionaban una imagen verdosa ciertamente poco nítida. Y ahora, con unos innovadores sistemas de visión térmica que captan el calor que desprenden todos los cuerpos que se encuentran dentro de su extenso radio de actuación. El desarrollo de estos dispositivos se ha incrementado de forma notable en los últimos años, paralelamente a la evolución de los sensores digitales. Y es que son estos sensores quienes se encargan de la captación de las señales térmicas.

El ámbito de aplicación de estos visores térmicos es realmente amplio. En este sentido, estos equipos disfrutan de una presencia cada día más importante en el sector militar, en la caza, en las unidades de bomberos y emergencias, e incluso dentro del sector civil, donde por ejemplo, se emplean para medir las fugas de calor que presenta una determinada vivienda en invierno.

Campo de batalla

Los equipos de visión térmica constituyen una importante ayuda para los soldados en el campo de batalla. En este sentido, ofrecen una valiosa información a sus usuarios, pues les permiten localizar e identificar posibles objetivos a una distancia razonable. En realidad, lo que hacen estos visores es detectar las diferentes temperaturas que irradian los cuerpos que aparecen en su campo de visión. De esta forma, el soldado puede reconocer si, por ejemplo, en el interior de un edificio se esconde un tirador

enemigo o si dicho edificio se encuentra completamente vacío. Algunos modelos de visores térmicos se pueden



Los visores térmicos de gama media ofrecen una imagen bastante nítida.

transportar con suma facilidad, lo que permite que cada unidad militar pueda disponer de uno de estos equipos. También cabe la posibilidad de que estos siste-

En el blanco

Los visores térmicos funcionan perfectamente incluso con niebla o humo

mas de captación de imágenes térmicas se utilicen conjuntamente con algún tipo de armamento ligero, a modo de visor telescópico, para disparar contra una fuente de calor.

A diferencia de los tradicionales sistemas de visión nocturna, los sensores térmicos pueden utilizarse con total garantía tanto de día como de noche. Es más, incluso en situaciones atmosféricas adversas, como por ejemplo en un banco de niebla, en una ventisca de arena, o bajo una intensa nube de humo (algo muy frecuente en plena batalla), el visor térmico funciona sin ningún tipo de problema, algo que no sucede con los

equipos de visión nocturna. Sin embargo, también hay que decir en contra de estos sistemas térmicos, que en muchas ocasio-

nes la imagen que reflejan difiere bastante de la imagen real. Es algo lógico, pues no hay que olvidar que se trata de una imagen "creada". En cualquier caso, la tendencia actual en la mayoría de unidades militares de todo el mundo es compatibilizar ambos sistemas, pues es la única forma de garantizar a sus unidades una visión óptima.

Aparte de esta evidente aplicación en el terreno bélico, como ya hemos comentado anteriormente los sensores térmicos también gozan de gran aceptación en otros sectores. Es el caso, por ejemplo, de la prevención o detección de incendios. En este sentido, este tipo de dispositivos térmicos son de gran utilidad para los bomberos y unidades que luchan contra el fuego, ya que les permite identificar rápidamente cualquier conato de incendio. Quienes también se benefician de las virtudes de estos aparatos son los pilotos de aviones de combate. En este caso, los visores cobran sentido para el encuentro de personas o rehenes, la localización de puntos estratégicos que hay que atacar, o simplemente para poder guiarse en situaciones de poca visibilidad.

Modelos destacados

Dado su gran ámbito de aplicación y su rápida evolución, un gran número de compañías de todo el mundo están apostando por el desarrollo de estos sistemas digitales de visión térmica. Una de las más innovadoras es la británica Thermoteknix Systems, propietaria de la cámara térmica de alto rendimiento más pequeña del mercado. Este dispositivo, conocido comer-

(American Technologies Network Corporation). Esta prestigiosa firma cuenta con una línea de visores térmicos acoplables a fusiles de precisión. Uno de los más conocidos es el ELCAN SpecterIR SP50B, cuyos sensores infrarrojos captan cualquier movimiento humano en una distancia de hasta 400 metros. En este caso, para hacerse con este visor térmico habría que desembolsar la



Estos visores son capaces de detectar e identificar cualquier fuente de calor.

cialmente como Miricle 110K, capta imágenes térmicas de gran calidad y apenas ocupa espacio, pues cabe en una sola mano. El inconveniente es su elevado precio, el cual supera los 10.000 euros. Según Thermoteknix, la Miricle 110K

nada desdeñable cifra de 11.600 dólares. Los productos de ambas marcas, tanto ATN como Thermoteknix, los distribuye en España la firma Saborit International.

El precio es precisamente uno de los principales inconvenientes de estos visores térmicos. Y es que resulta muy complicado hallar en el mercado uno de estos dispositivos de calidad media cuyo coste sea inferior a los 6.000 euros.

Este elevado coste está frenando en cierta medida su introducción masiva en nuestra sociedad. Sin embargo, y a pesar de este considerable inconveniente, sus amplias posibilidades de uso han acabado por convertir a estos equipos de visión térmica en unos complementos indispensables para el sector civil y para el ámbito militar, policial y de la seguridad y defensa en general.

En el blanco

El precio medio de estos equipos de visión térmica suele superar los 8.000 euros

ya se está utilizando para el control de fronteras, para trabajos especiales de cuerpos de policía y seguridad, defensa y ejército, actividades de visión nocturna, video vigilancia, etc.

En una línea todavía más militar y policial se encuentra la compañía estadounidense ATN

AIRMUNITION



Nueva munición para entrenamientos seguros y realistas

Redacción Armas.es

Bajo el nombre comercial de Airmunition se esconde un revolucionario e innovador concepto de munición para el entrenamiento profesional. Con solo cambiar el cañón y el muelle recuperador de nuestra habitual arma de fuego, podremos disparar cartuchos metálicos sin ningún riesgo y a un coste muy reducido. Todo gracias al aire comprimido con el que se recargan los cartuchos. Este es el gran secreto del Airmunition, un nuevo sistema para simular situaciones de combate con munición no letal.

Los nuevos escenarios delictivos a los que se enfrentan los profesionales de la seguridad requieren de un entrenamiento armamentístico cada día más profesionalizado. Hasta hace relativamente poco tiempo, en los centros de formación se utilizaba munición real para practicar con las armas, lo que suponía importantes inconvenientes: elevado coste de munición, poca seguridad tanto para el alumno como para el instructor, obligatoriedad de entrenar en espacios abiertos, ruido excesivo... y así hasta un

sinfín de problemas a los que se han tenido que hacer frente durante muchos años. Sin embargo, gracias a la aparición de nuevos sistemas de munición simulada, como por ejemplo el Simunition o el Airmunition, estos inconvenientes parecen superados definitivamente. Y es que estos sistemas de entrena-

En el blanco

Estos cartuchos sustituyen la pólvora por una carga de aire comprimido

miento resultan de lo más reales, completamente seguros, y mucho más económicos.

El Airmunition ha llegado a España de la mano de **SHOKE**, una empresa madrileña especializada en temas de defensa y seguridad. Este avanzado sistema de entrenamiento utiliza cartuchos metálicos cargados con aire comprimido que son disparados con las armas habituales. Esta última característica es lo

que diferencia al Airmunition de otros sistemas similares, como por ejemplo las marcadoras RAM (Real Action Marker). En este sentido, quien utiliza un arma de fuego de forma habitual (por ejemplo, un miembro de las fuerzas del orden), puede entrenar con su propia arma, ya que los cartuchos de Airmunition tienen las mismas medidas que los cartuchos reales. Las únicas diferencias son que en vez de cargarse con pólvora, se cargan con aire, y que en vez de disparar balas, disparan proyectiles no letales (fundamentalmente, bolas de pintura o de goma).

El innovador Aircartridge

El cartucho denominado Aircartridge es un diseño exclusivo de Airmunition. Funciona de la siguiente forma: mediante una máquina de aire comprimido se recarga en apenas 3 segundos. Ese aire comprimido es el que impulsa el proyectil, sustituyendo a la pólvora de los cartuchos de fuego real. Así, la aguja percutora del arma, en vez de golpear sobre el pistón y activar el fulminante, golpea directamente sobre un válvula cargada con aire. El Aircartridge puede utilizarse tanto en armas de

pequeño calibre (pistolas del 9mm y revólveres del .38Spl y del .357 Mag), como en armas de medio calibre (escopetas del calibre .12 y lanzagranadas de entre 37 y 40mm). En el caso de las armas cortas, es necesario incorporar a la pistola el kit "Condition Blue". Se trata de un cañón azul y un muelle recuperador específico que sustituyen a estas mismas piezas del arma de fuego. De esta forma, con solo ver el cañón azul en el arma, todos los usuarios saben que se trata de un arma de entrenamiento con munición no real.

Con el Condition Blue incorporado, las armas de pequeño calibre pueden disparar dos tipos diferentes de cartuchos:

1. Cartuchos **Recoil Only**. Estos cartuchos no tienen ningún tipo de proyectil, por lo que lo único que hacen es simular con toda veracidad el retroceso de un arma cuando se efectúa un disparo. Es un sistema idóneo para espacios interiores, ya que no genera ningún tipo de ruido.
2. Cartuchos **ManMaker**. Estos cartuchos van montados con un pequeño proyectil de pintura



Kit Condition Blue para pistolas.

biodegradable y fácilmente lavable. Este sistema suele emplearse para situaciones de combate hombre contra hombre, y su alcance efectivo llega hasta los 12 metros.

Con este kit especial también se pueden usar los cartuchos **Pyrosafe**. En este caso, los cartuchos se montan con proyectiles de goma o de pintura. A diferencia del Airmunition, este cartucho sí utiliza pólvora para su deflagración, por lo que se recomienda su uso en exteriores. La mayoría de las armas que actualmente se comercializan en España son compatibles con el sistema de Airmunition. Además, el montaje del kit Condition Blue en las armas resulta muy sencillo. No se requieren herramientas especiales, y basta con un despiece básico del arma para su limpieza.

Px4 Storm Comienza una nueva era

La nueva pistola Beretta Px4 Storm es la mejor expresión del concepto de arma de fuego semiautomática. La línea ha sido diseñada para resaltar la potencia, la manejabilidad, las prestaciones, la fiabilidad siempre bajo el signo de una estética original e investigada. Producida en numerosos calibres, la nueva Px4 Storm adopta el sistema de cierre geométrico de cañón rotante, revisado y sensiblemente mejorado por Beretta que proporciona una elevación contenida del arma y una superior autonomía de fuego. El armazón ligero y resistente ha sido realizado siguiendo la más moderna tecnología termoplástica, utilizando tecnopolímero reforzado con fibra de vidrio. Modularidad, ergonomía e intercambiabilidad de las piezas colocan la Px4 Storm entre las pistolas más indicadas para uso de defensa personal y entre las armas ideales para los profesionales de las fuerzas de orden público.



BERETTA

www.beretta.es
E-mail: beretta@bb-iberica.com



Gafas de visión nocturna AD2V



Las gafas de visión nocturna AD2V representan la última evolución en lo que respecta a estos dispositivos ópticos. Su diseño compacto y ergonómico, así como la posibilidad de visualizar imágenes en blanco y negro y con total nitidez, convierten a estas gafas en el máximo exponente de los sistemas pensados para combatir en la oscuridad.



Los sistemas de visión nocturna conocidos hasta el momento ofrecen una imagen en tonalidades verdes que dificulta la visión del usuario. Además, es una imagen estrecha (tipo túnel).

Redacción Armas.es

Los equipos de visión nocturna, fundamentalmente gafas, binoculares o visores, funcionan mediante la intensificación de la luz residual de la noche. De esta forma, consiguen que los usuarios de estos equipos puedan ver en situaciones de completa oscuridad. Hasta el momento, la mayoría de estos equipos de visión nocturna se han caracterizado por ofrecer una imagen bastante estrecha del campo de visión y en tonos verdosos. Sin embargo, un nuevo sistema de gafas desarrollado por una firma europea ha conseguido superar estas barreras.

El responsable de este cambio es la compañía austriaca AD2V, quien ha revolucionado el sector de la visión nocturna con el lanzamiento de sus nuevas gafas. Gracias a la tecnología digital, las gafas de AD2V permiten a sus usuarios disfrutar de una imagen de gran nitidez en tonos de blanco y negro. Esto supone una drástica ruptura con el resto de sistemas de visión nocturna, en los que predomina el color verde. Además, debido a la ayuda que ofrece su sistema de infrarrojos, con las gafas AD2V puede verse con todo detalle en la más absoluta oscuridad.

Otra de las ventajas que presentan estas gafas respecto a los equipos conocidos hasta el momento, radica en su diseño. En este sentido, las gafas AD2V son realmente cómodas de utilizar, pues cuentan con un diseño similar al de cualquier otro tipo de gafas tácticas. Gracias a su ancha cinta de sujeción, pueden ajustarse fácilmente a las características físicas de cualquier usuario. Además, debido también a su exclusivo diseño, pueden emplearse con cualquier tipo de casco de combate. Incluso en combates a plena luz del día pueden portarse sobre el



Las gafas AD2V están equipadas con unos sensores digitales que detectan la luminosidad ambiental y controlan su intensidad. Además, cuentan con un sistema de ventilación que evita empañamientos.



casco como si, por ejemplo, de unas gafas de carrista se tratase. Hace un par de años, la casa Noctron ya lanzó un sistema similar denominado Pixelman DNV-GX2, un visor nocturno con tecnología digital que también ofrecía una visión en blanco y negro.

Ventajas comparativas

Los equipos convencionales de visión nocturna basan su funcionamiento en un dispositivo especial que capta e intensifica cualquier señal luminosa por mínima que sea. Esto hace que, en el momento en que se produce un cambio repentino en la luminosidad de un espacio, el intensificador capte la señal con toda su potencia, cegando durante varios segundos al usuario de las gafas. Este efecto "flash" que deja cegado al usuario, no se produce con el sistema AD2V. Y es que estas nuevas gafas han sustituido este dispositivo intensificador por un sensor digital, por lo que por ejemplo, aunque alguien encienda la luz en una habitación oscura, el usuario no sufrirá ninguna ceguera momentánea.

Del mismo modo, en espacios completamente oscuros, como por ejemplo el inte-

rior de un edificio sin luz, las gafas AD2V ofrecen una imagen mucho más detallada y nítida que la del resto de equipos de visión nocturna. Esto es gracias a la amplia escala de grises con la que cuenta su objetivo.

Para que la comparación entre las nuevas AD2V y el resto de gafas conocidas hasta el momento sea más convincente, hemos recurrido a un profesional acostumbrado a utilizar este tipo de equipos de visión nocturna. En su opinión, las AD2V son el mejor sistema inventado hasta el momento. "Conozco las gafas binoculares de visión nocturna AN/AVS-9 que tiene el GEO (Grupo Especial de Operaciones) de dotación oficial y entre ambos sistemas hay una enorme diferencia". Según nos apunta este mismo usuario, "estas nuevas gafas diseñadas en Austria son más ligeras, más cómodas, y sobre todo, te ofrecen una gran ventaja gracias a su visión en blanco y negro". Este sistema de visión nocturna se ha desarrollado pensando especialmente en el ámbito profesional, por lo que serán los militares y los miembros de las unidades especiales los primeros afortunados en beneficiarse de sus virtudes.

Paquete multifunción

Además de todas las características ya mencionadas, las gafas AD2V disponen de un paquete multifunción que le otorgan una serie de importantes ventajas añadidas. Así, las gafas disponen de conexión vía satélite (GPS), lo que permite a un centro de mando, localizar al soldado y emitirle las directrices de la misión. Incluso, a través de la propia pantalla de las gafas el usuario puede consultar mapas, planos de edificios, captar imágenes térmicas, visualizar retratos robots de los objetivos... todo en comunicación directa con el centro de mando. Este paquete multifunción también ofrece la posibilidad de incorporar una pequeña cámara estereoscópica para acceder a rincones inaccesibles sólo con propias gafas.

Ficha técnica

Gafas de visión nocturna AD2V Systems

-Peso de las gafas: **290 gr.**
-Peso del conjunto: **540 gr.**

-Duración: **10 horas con toda la batería cargada**
-Tiempo de carga: **10 horas**
-Medidas: **70mm / 180mm / 45mm**

-Precio: **5.500 euros**
-Contacto: **office@ad2v-sales.com**

NOVEDADES: ARMA CORTA

La Para Ordnance Hi Cap P18.9 aterriza en España

La empresa Pentaflex, dedicada principalmente a la importación y distribución de material óptico y fotográfico, ha asumido la distribución de armas Para Ordnance para España. Una de las primeras pistolas en llegar a España ha sido el modelo Hi Cap, un arma de bella factura con cargadores de gran capacidad (18+1) del calibre 9mm Parabellum. La estética y el mecanismo de acción de la Para Ordnance es similar al de la mítica 1911A1. El precio de venta del modelo P18.9 es de 1.145 euros. www.pentaflex.net

STI International entra en IPSC Producción con la GP6

Con el objetivo de hacerse un hueco dentro de la división de Producción en IPSC, la firma STI International ha desarrollado un nuevo modelo denominado GP6. Esta pistola compacta tiene una estructura de polímero que reduce su peso y aumenta su versatilidad. En este sentido, sus railes tácticos incorporados también la convierten en una opción a tener en cuenta por parte de las fuerzas del orden. La STI GP6 sólo está disponible en calibre 9mm y su precio de venta en Estados Unidos es de aproximadamente 655 dólares. www.stiguns.com

S&W estudia lanzar 3 nuevas pistolas de la saga Military & Police (M&P)

La familia de armas M&P continúa creciendo. Los tres próximos modelos que pueden añadirse a esta exitosa saga serían: el modelo Sporting o MP9 Long (con cañón de 5 pulgadas); una versión compacta para el calibre .45 ACP; y una edición especial dedicada a Julie Goloski, campeona de IPSC en Producción. www.smith-wesson.com

La Policía Local de Sevilla confía en la P99

La pistola Walther P99 se ha convertido en el arma corta de dotación oficial de la Policía Local de Sevilla. Su calidad, fiabilidad y precisión, han ayudado a decantar la balanza a favor de esta popular pistola alemana. Con esta decisión, la Walther P99 se consolida como una de las armas cortas más extendidas entre las unidades policiales de España. www.borchers.es

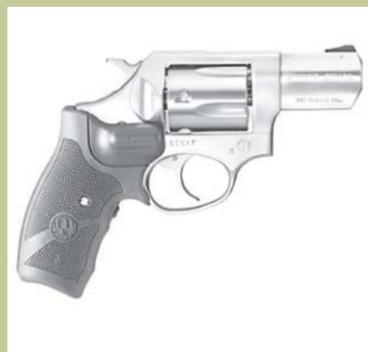
Smith & Wesson presenta una edición limitada de la M41 para celebrar su 50 aniversario

En 1958, la casa Smith & Wesson lanzó al mercado su Modelo 41, una pistola del calibre .22 pensada para el tiro deportivo. Hoy, 50 años después, la firma de Springfield ha desarrollado una edición especial para conmemorar esta efeméride. Esta nueva M41 50 aniversario presenta en su corredera un impresionante grabado, con pequeñas incrustaciones de oro incluidas. La empuñadura es de madera tratada y el acero de la pistola tiene un acabado en tonos azulados. Su precio es de 2.150 dólares. www.smith-wesson.com



Ruger comercializa varios de sus revólveres SP101 con los láser de Crimson Trace incorporados

Las cachas con mira láser de Crimson Trace están en auge. Después de que Smith & Wesson se aventurara a lanzar armas con estos dispositivos láser incorporados, ahora es Ruger quien también se ha apuntado a esta moda. Así, varios de los revólveres SP101 de Ruger ya se comercializan con estos lasergrips de Crimson Trace montados de serie. Uno de estos modelos es el KSP-321X-LG, un revólver de doble acción, reducidas dimensiones, y disponible en el calibre .357 Magnum. Su precio es de 814 dólares. www.ruger.com



Sig Sauer P250: la nueva apuesta de la compañía por una pistola de estructura modular

La nueva P250 de Sig Sauer es una pistola de estructura modular diseñada para satisfacer las necesidades de las fuerzas del orden y de tiradores civiles. Disponible en varios calibres (9mm, .357Sig, .40 S&W, y .45ACP), gracias a su diseño modular la nueva P250 permite al tirador sustituir la corredera de forma rápida para poder modificar el calibre y el tamaño del arma. Así, con un simple cambio en la corredera, la pistola puede convertirse en un arma compacta, subcompacta o estándar. Su precio es de 700 dólares. www.sigsauer.com



La firma checa CZ lanza para el mercado USA una versión compacta de su popular CZ 75

Como una alternativa más dentro del mercado de las pistolas compactas se presenta la nueva CZ P-01. En realidad, se trata de una evolución de la clásica CZ 75, con el mismo calibre 9mm Parabellum y con un tamaño menor. La CZ P-01 también cuenta con importantes mejoras en los materiales y el diseño del arma. Las piezas de la P-01 son totalmente intercambiables con otros modelos de la firma checa. La nueva pistola de CZ, cuyo precio supera ligeramente los 600 dólares, mantiene la fiabilidad de sus predecesoras. www.cz-usa.com



NAA "Pug": el nuevo mini revólver del calibre .22 Magnum de North American Arms

La compañía North American Arms (NAA) ha añadido un nuevo mini revólver a su lista de armas de reducido tamaño. Se trata del NAA "Pug", un pequeño revólver del calibre .22 Magnum ideado para ser utilizado como segunda arma. Como el resto de mini revólveres diseñados por la casa americana, el modelo Pug está elaborado con acero de primera calidad, es muy ligero y puede portarse oculto con suma facilidad. El modelo de alta gama, con piezas de tritio, cuesta unos 312 dólares. Más información en www.naaminis.com



La Heckler & Koch P30L, hermana mayor de la exitosa P30, empieza a dar sus primeros pasos

Tras la buena respuesta y el éxito cosechado por la HK P30, la compañía alemana ha decidido ampliar la familia con dos modelos derivados de la P30. El primero, la P30L, es la versión con cañón largo, aunque el resto de la estructura se mantiene prácticamente inalterable. A esta P30L, que ya está siendo probada en diversos ámbitos profesionales, está previsto que le siga la P30S, la versión compacta del modelo estándar. La aparición de estas nuevas pistolas viene a confirmar el éxito de HK y la familia P30. www.armeria.ekinsa.com



S&W Night Guardian

Smith & Wesson, uno de los fabricantes de revólveres más reconocidos a nivel mundial, ha aprovechado la reciente edición del Shot Show 2008 para dar a conocer su nueva línea Night Guard. Esta colección de revólveres está compuesta por un total de 6 modelos disponibles en otros tantos calibres que van desde el .38 Special hasta el .44 Magnum.

Redacción Armas.es

“Los revólveres de la serie Night Guard han sido diseñados específicamente para un uso defensivo”. Con esta contundencia se expresaba hace pocas semanas el presidente de Smith & Wesson, Tom Taylor, en la presentación oficial de estas nuevas armas. Y es que estos revólveres reúnen todas las características que debe tener un arma defensiva: son fiables, ligeros, sencillos de usar, fáciles de ocultar y cómodos de portar. Además, dependiendo del calibre elegido, pueden ofrecer una capacidad de fuego considerable, ya que hay modelos con tambores con capacidad para ocho cartuchos. Es el caso del Night Guard M327 en calibre .357 Magnum. Además de este M327, el usuario puede elegir entre 5 modelos más: el M315 en calibre .38 Special, el M386 también en .357 Mag, el M396 en .44 Special, el M325 en .45 ACP, y por último, el M329 con la potente munición del .44 Magnum.

Para la fabricación de esta nueva familia de revólveres, Smith & Wesson ha decidido contar con materiales de primera calidad. Así, todos los armazones de los



El Night Guard fue presentado oficialmente en el Shot Show de Las Vegas.



Night Guard M329 en calibre .44 Magnum.

Night Guard son de una aleación de escandio de alta resistencia. El escandio es también un metal muy ligero, con unas propiedades similares a las del titanio. Por tanto, el Night Guard se muestra como un arma de gran ligereza, cuyo peso apenas supera los 800 gramos. El tambor o cilindro del revólver es de acero inoxidable, y al igual que el armazón, presenta una tonalidad en negro mate que acentúa su carácter de arma defensiva de fácil ocultación.

Mira delantera de tritio

El nuevo revólver desarrollado por Smith & Wesson también sale equipado de serie con una mira delantera de la empresa XS Sight Systems. En concreto, el modelo adaptado a los Night Guard es el nuevo XS

24/7 Standard Dot Tritium. Se trata de un punto verde de tritio de gran tamaño que facilita el encare. Pero por si esto fuera poco, las miras traseras también son lo suficientemente anchas como para dejar en medio un gran hueco que permite al usuario alinear los dos puntos de mira rápidamente. Para terminar de ajustar su arma, la empresa estadounidense ha recurrido a la prestigiosa firma Pachmayr para instalar en todos los revólveres de la serie Night Guard las cachas Compac Custom.

En el mercado estadounidense, el lanzamiento comercial de todos estos modelos está previsto para este mes de marzo. Los precios de estos revólveres oscilan entre los 980 del M386 y los 1044 dólares del M329.

Springfield Armory añade un seguro manual a su XD .45 ACP

Redacción Armas.es

La compañía Springfield Armory ha presentado una nueva versión de su famosa pistola XD .45 ACP Service Pistol. Se trata de un modelo de gran popularidad entre las fuerzas del orden estadounidenses, al que ahora han añadido un seguro manual totalmente ambidies-

tro. Este seguro con forma de aleta está ubicado justo encima de la empuñadura, con lo que resulta fácilmente accesible con el pulgar de ambas manos. La gama de pistolas XD de la firma Springfield Armory se presentan como una evolución de la mítica 1911, con quien en este caso comparte calibre (.45 ACP) y diseño. Para quienes

buscan pistolas con seguros manuales, esta nueva versión de la XD supone una opción a tener muy en cuenta. Sin embargo, la apuesta de esta arma por la seguridad no termina aquí. En este sentido, la nueva pistola de Springfield también cuenta con el clásico seguro de empuñadura que popularizó en su día la 1911-



El seguro de aleta ubicado junto a la corredera es totalmente ambidiestro.

A1, y con un seguro en el disparador. Por lo demás, la XD .45 ACP es una pistola semiautomática, orientada hacia un uso

profesional, con estructura de polímero, un peso aproximado de 800 gramos y un cañón de 4 pulgadas (10 cm).



EKIPOL

www.ekipol.com

visítenos en
SICUR 2008 Pabellón 10
STAND 10A09

DIRECCION Y ADMINISTRACIÓN GRUPO EKIPOL

c/ Ventura Rodríguez nº 9
28008 MADRID

Tel. 915 598 200
9-14 y de 17-20h.

**EKIPOL
ÁVILA**

ARMERIA
Av. Patrimonio de
la Humanidad 6
05004 Ávila
Tlf/fax: 920 219 274

**EKIPOL
MADRID**

CENTRO DE FORMACION
28.000 mt. de campo
técnico de entrenamiento.
C/ Moratines 16
28005 Madrid
Tlf/Fax: 914 738 401

**EKIPOL
Arganda del Rey**

Taller de Grabado
Av. Republica Argentina
4, Portal 2, Local -1
Tlf/Fax: 918 712 380

**EKIPOL
ALICANTE**

Trabajos personalizados
detectives
C/ Sancho Medina 22
03400 Villena (Alicante)
Tlf/Fax: 965 800 608

**EKIPOL
VALENCIA**

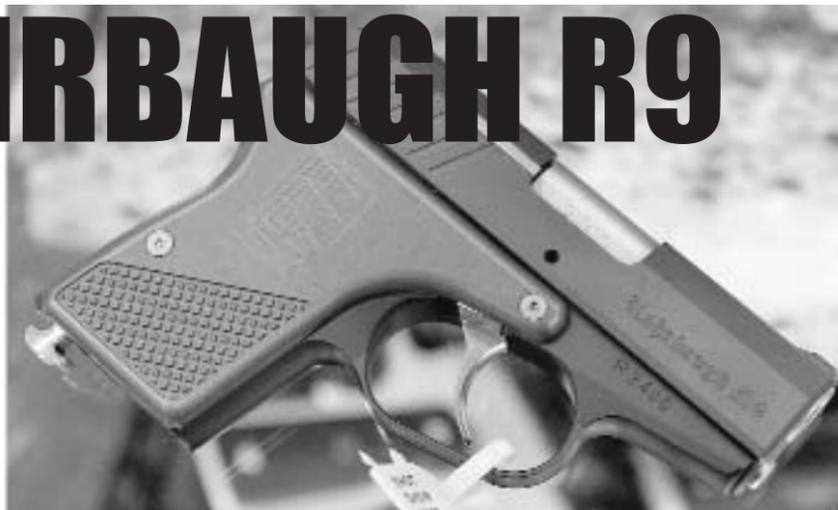
ARMERIA
C/ Calamocha 17
Tlf: 963 813 990
Fax: 963 813 991
40006 Valencia

**EKIPOL
CATALUNYA**

Cursos de formación
C/ Costa carbonell 65
local 6 y 7, Lloret de mar
GERONA Tlf/fax: 972366115
ekipol@atalunya.com

ROHRBAUGH R9

La pistola de 9mm más pequeña del mercado



Ficha técnica

Rohrbaugh R9

- Fabricante: Rohrbaugh Firearms
- Calibre: 9mm Para.
- Cargador: Extraíble de 6 cartuchos
- Peso: 363 gramos
- Longitud total: 13,2 cm
- Longitud cañón: 7,6 cm
- Modo de fuego: Doble acción solo (DAO)
- Precio: 950 dólares

F. A. (Armas.es)

Desde hace varios años, todas las grandes empresas del sector armamentístico se han lanzado a la carrera a producir armas cortas de reducido tamaño. Quien más y quien menos se ha ido apuntando a esta moda, que ahora parece haber tocado techo con la aparición de la Rohrbaugh R9. Y es que según anuncian sus propios diseñadores, se trata de la pistola de 9mm más pequeña y ligera del mercado.

El nacimiento de esta arma se debe a Karl Rohrbaugh, un instructor de tiro estadounidense que después de más de dos décadas de experiencia teórica y práctica en el manejo de las armas, ha decidido probar suerte en el diseño de pistolas. Hace varios años, Rohrbaugh vio la necesidad de fabricar una pistola pequeña, fácil de manejar, portar y ocultar, y que tuviera una potencia de fuego suficientemente alta como para ser una buena arma de

defensa. Así, después de meticulosos y sofisticados procesos de investigación y desarrollo, la empresa Rohrbaugh Firearms ha conseguido crear una pistola de solo 13,2 cm de largo y 9,4 cm de alto. Y todo ello sin reducir su potencia, ya que la Rohrbaugh R9 admite hasta seis cartuchos del calibre 9mm Parabellum.

En cuanto a su sistema de acción, tanto el modelo R9 como el R9s funcionan exclusivamente por doble acción. Esta característica, propia de las armas de defensa, facilita en gran medida el uso por parte del tirador, que sólo tiene que preocuparse de apretar el gatillo para que el arma dispare. Otra característica destacable de estas pistolas es su ligereza. Y es que la Rohrbaugh R9 apenas pesa ¡363 gramos! Esto es posible gracias a los materiales

empleados en su elaboración, concretamente al acero inoxidable y sobre todo a una aleación de aluminio (utilizada en la fabricación de aeronaves) que además de reducir el peso del arma, le confiere una mayor resistencia a los impactos y a otros elementos externos como la humedad o el sudor.

En el blanco

La Rohrbaugh R9 del 9mm Parabellum sólo pesa 363 gramos y mide 13,2 cm

La propia Rohrbaugh Firearms, quien presentó en sociedad a su R9 en la última edición del Shot Show,

comercializa además todo tipo de accesorios y productos compatibles con esta pistola. Tal es el caso de cargadores, fundas de diversos tipos y tamaño, puntos de mira láser, etc. La venta de cada Rohrbaugh R9 y R9s incluye un maletín de polímero para transportar el arma, dos cargadores con capacidad para seis cartu-

chos del 9x19 mm, y un cable de seguridad.

El modelo más económico de las pistolas diseñadas por Rohrbaugh tiene un precio de 950 dólares en Estados Unidos. Por mucho menos de esta cantidad pueden encontrarse otras opciones de características similares, como por ejemplo la Glock 26, la Walther PPS o la Kahr P9. La diferencia entre estas pistolas y la R9 radica sobre todo en los materiales y los acabados, ya que la estructura de estas armas es mayoritariamente de plástico, mientras que en la R9 sólo hay acero y aluminio. En cualquier caso, las pistolas R9 y R9s han aterrizado en el mercado de las armas cortas con mucha fuerza, lo que evidencia el gran movimiento que se está produciendo en este sector, como también queda reflejado con la Walther PPS, por ejemplo.



COMANDO



Comando Ávila
c/ Patrimonio de la Humanidad, nº 6
Especialidad: sector policial.

Comando Alicante
Base militar de Rabasa
Especialidad: sector militar y GOE.

Comando Toledo
Academia de Infantería de Toledo
Especialidad: sector militar

Comando Zaragoza
Academia general militar de Zaragoza
Especialidad: sector militar

Comando Paterna
Avd. Blasco Ibáñez nº 75
Paterna VALENCIA
Distribución y venta a particulares
Tel: 961 383 139
Fax: 961 373 819

“Somos una empresa dedicada al sector Militar, Policial y Seguridad desde 1970.”



EQUIPACIÓN MILITAR

EQUIPACIÓN TÁCTICA POLICIAL

MILITARIA

MATERIAL POLICIA NACIONAL



Visítanos en www.comandooym.com

Tel: 961 383 139 Fax: 961 373 819

Disponemos de más de 7.000 artículos EN STOCK!!

HECKLER & KOCH



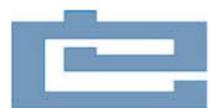
NUEVA HK P30

Cal. 9 mm Pb



La mejor
pistola desarrollada
por Heckler & Koch

- Lomos y cachas intercambiables
- Rail picatinny incorporado
- Completamente ambidiestra
- Elementos de puntería tácticos y autoiluminados

 **EKINSA**
a r m e r í a

C/ Santa Leonor, 61. 2ª PLTA. • MADRID 28037
TEL.: +34 913 270 000 • FAX: +34 913 270 925
E-MAIL: seguridad@ekinsa.com

www.armeria.ekinsa.com

NOVEDADES: ARMA LARGA

Smith & Wesson amplía su serie Military & Police

Smith & Wesson está decidido a apostar fuerte por el sector de las fuerzas del orden. Después de la gran respuesta obtenida con todas sus pistolas Military & Police (M&P), la firma estadounidense sigue apostando por esta línea con el lanzamiento de nuevos rifles tácticos. Es el caso por ejemplo del M&P 15X, un fusil con una estética similar al del clásico M16, modo de fuego semiautomático, cañón de 16 pulgadas (40,6 cm) y calibre .223. Su precio es de 1.415 dólares en la web www.smith-wesson.com

Panther Arms confía en el .338 Federal para su nuevo rifle

El LR-338 es la nueva criatura nacida de la factoría de DPMS/Panther Arms. Este rifle está calibrado para el .338 Federal, un tipo de calibre por el que la compañía estadounidense lleva ya cierto tiempo apostando. El nuevo LR-338 es un rifle semiautomático, muy ligero, elaborado con fibra de carbono, y con un cañón pesado y flotante de 18 pulgadas (45,7 cm). También cuenta con un disparador de dos etapas y cargadores extraíbles de aluminio. Más detalles en www.dpmsinc.com

Sabre Defence presenta su nuevo M5 Tactical Rifle en varios calibres

Disponible en los calibres 5,56mm, 6,5 Grendel, y 7,62x39 el nuevo M5 Tactical Rifle de Sabre llega preparado para arrasar en el mercado de las armas tácticas. Se comercializa de serie con la mira holográfica 552 de EOTech y dispone de culata telescópica y empuñadura ergonómica. Todo sobre el M5 en www.sabredefence.com

Cooper Arms insiste en las culatas sintéticas

La firma Cooper Arms, especializada en la producción de rifles de alta gama, continua firme en su apuesta por las culatas sintéticas. Así, después del éxito de su modelo "Phoenix", en este 2008 le llega el turno al modelo "Excalibur", un rifle de cerrojo con culata sintética de gran resistencia a los impactos y arañazos. Más sobre estos rifles en www.cooperfirearms.com

FNH USA inicia la comercialización de su FN SCAR para las agencias de las fuerzas del orden

Después de haber sido sometido a duras pruebas por parte de los miembros del U.S. Special Operations Command (USS-COM), el FN SCAR ya puede ser adquirido por las agencias de las fuerzas del orden estadounidenses. El fusil desarrollado por FN Herstal ha sido alabado por su estructura modular, su fiabilidad y su rápida adaptabilidad a cualquier situación que requiera el combate. Esta es la esencia del SCAR (Special Combat Automatic Rifle), un arma idónea para equipar a las unidades de defensa. www.fnhusa.com



Las armerías españolas inician la importación de la carabina GSG-5 en calibre .22lr

Después de varios meses de espera, por fin el GSG-5 en calibre .22lr va a poder aterrizar en España. Esta carabina procedente de Alemania cuenta con un diseño similar al del clásico subfusil MP5 de HK. Estará disponible durante las próximas semanas en aquellas armerías que hayan solicitado su importación. En esta situación se encuentran, por ejemplo, la armería catalana Arminse o la armería Ezequiel González de Valencia. La esperada carabina GSG-5 podrá guiarse con la licencia E. Su precio aproximado será de 650 euros.



Weatherby lanza una nueva línea de escopetas de corredera denominada PA-08

PA-08 (Pump Action 2008) es el término que da nombre a la nueva colección con la que Weatherby ha decidido probar suerte en el sector de las escopetas. Esta gama denominada PA-08 se compone de 4 modelos diferentes: Upland, Knox Strutter X Camo, Knox Strutter X Synthetic, y la Knox HD (Home Defense) que aparece en la fotografía. A excepción del modelo Upland, todas ellas disponen de una culata telescópica y una empuñadura tipo pistolet que acentúa su carácter táctico. Toda la colección aquí: www.weatherby.com



ArmaLite renueva su clásico AR-10 con mejoras importantes en la alimentación

Desde hace ya varios años, ArmaLite se ha convertido en una de las empresas de referencia en la fabricación de rifles deportivos. Uno de sus modelos más populares, el AR10, ha sufrido algunas modificaciones importantes para este 2008. En concreto, la compañía estadounidense ha mejorado su sistema de alimentación, haciendo del AR10 un arma todavía si cabe más precisa y fiable. Además, como novedad ha lanzado un nuevo modelo de autocarga en el calibre .338 Federal. Más información en www.armalite.com



MSAR presenta una nueva versión del AUG con cargadores de Glock para varios calibres

La compañía norteamericana MSAR (Microtech Small Arms Research), especializada en el diseño de armas militares similares al mítico AUG de Steyr, ha presentado como gran novedad para este 2008 una nueva carabina que se alimenta con cargadores de Glock. Esta nueva arma está disponible en varios calibres: 9mm Parabellum, .40 Auto, 10mm, .45 GAP, y .45 Auto. Pero ahí no acaba todo, ya que la firma estadounidense tiene previsto añadir a esta lista de calibres el .357 Sig. Más información en www.msarinc.com



Savage conmemora el 50 aniversario de su modelo 110 con una edición especial limitada

El mítico rifle Savage 110 cumple en este 2008 50 años de vida. En sus distintas vertientes, a lo largo de estas cinco décadas, el 110 ha sido de gran utilidad tanto para cazadores, tiradores deportivos, como fuerzas del orden. Así que para celebrar su 50 cumpleaños, Savage Firearms ha decidido crear una edición especial limitada a sólo 1.000 unidades. Esta edición de lujo cuenta con pequeñas incrustaciones de oro y una culata preciosa de madera de nogal. Su precio de venta recomendado es de 1.724 dólares. www.savagearms.com



Remington 870

Tactical Desert



La 870 Tactical Desert cuenta con un freno de boca especial.

Redacción Armas.es

La multinacional estadounidense Remington ha decidido incorporar un nuevo integrante a su familia de escopetas tácticas. Después de la reciente llegada a España del modelo 870 Pistolet (sin culata), para este 2008 la firma norteamericana tiene previsto el lanzamiento de la versión 870 Tactical Desert Recon. Al igual que sus predecesoras en la familia 870, la Tactical Desert funciona mediante el sistema de corredera (Pump-Action) y se caracte-

teriza por su extrema fiabilidad, su imponente diseño y su innegable poder de parada.

En los últimos años, la casa Remington ha apostado por el desarrollo y la evolución de su gama de escopetas de corredera. Las 870 se han ido posicionando dentro del mercado como unas armas con un elevado componente táctico, sobre todo con la idea de adaptarse a los nuevos entornos y situaciones de combate. Así, la nueva 870 Tactical Desert se ha diseñado pensando en el combate

en ambientes áridos. Por este motivo, lo que principalmente diferencia a este modelo del resto de 870 es su acabado en tonos de camuflaje desértico. Además, como valor añadido, este acabado sigue el camuflaje digital que, desde hace ya algún tiempo, se está implantando en todas las equipaciones y material profesional del Ejército estadounidense.

Dos modelos diferentes

La 870 Tactical Desert Recon sale a la venta en el mercado norteamericano con dos tipos

de culata diferentes. El modelo estándar cuenta con la clásica culata fija tradicional, en cuyos lados pueden almacenarse hasta 4 cartuchos adicionales (2 a cada lado). El otro modelo disponible es el TAC SFIV Desert, que dispone de una empuñadura tipo pistolet para darle un aspecto todavía más táctico. Ambos modelos pueden adquirirse con dos tipos de cañones: uno de 18 pulgadas (45,7 cm) y otro de 20 (50,8 cm). Destacar también que en la versión de 18 pulgadas la capacidad de carga es de 7 cartuchos más uno adicional en la recámara, mientras que en el modelo con el cañón más largo, cabe un cartucho más en el tubo de almacenaje.

Como complemento adicional, la nueva escopeta táctica de Remington viene equipada de serie con un freno de boca especial, que recibe la denomi-

nación comercial de "Tactical Extended Rem". Este freno de boca reduce la fuerza de retroceso que pueda generarse al disparar cartuchos de gran potencia del calibre 12.

El precio de venta recomendado por el fabricante en Estados Unidos es de 719 dólares para el modelo con el cañón corto, y de 785 dólares para la escopeta con cañón de 20 pulgadas.

Gran aceptación de la 870 Pistolet

El mercado español está respondiendo de forma notable ante la llegada del modelo 870 Pistolet. Esta nueva escopeta táctica de Remington carece de culata y su empleo está pensado principalmente para el tiro de cadera. Más en www.borchers.es

LEDWAVE®

RAPTOR

- ▶ 115 LUMENS A SU DISPOSICIÓN
- ▶ MAYOR COMODIDAD GRACIAS A SU ARO DE GOMA
- ▶ FUNCIÓN RAFAGAS DESTELLANTES

Linterna de asalto diseñada para desorientar al sujeto sospechoso en posibles confrontaciones a corta o media distancia. Led de 3 vatios con función destellante de alta tecnología. Foco ajustado gracias al más avanzado reflector, el cual provee de un haz de luz perfecta.

DISTRIBUIDORES OFICIALES:

EKIPOL
EQUIPAMIENTOS POLICIALES
www.ekipol.com
telf: 920219274

BORCHERS
www.borchers.es

REMINGTON R-15 VTR



Redacción Armas.es

La compañía estadounidense Remington presenta como gran novedad para este 2008 un nuevo fusil pensado en principio para la caza de pequeñas especies. Se trata del modelo R-15 VTR, un arma con un diseño similar al del clásico AR-15, pero que se diferencia claramente del rifle militar por su acabado en tonos camuflaje. De momento, parece que sólo va a estar disponible en el mercado estadounidense, donde ya está calibrado para dos tipos de munición: el .223 Remington y el desconocido en España .204 Ruger.

El diseño de armas con una línea similar a la del mítico Colt AR-15 no es un concepto nuevo. Aparte de la legendaria marca del potro, otras firmas de reconocido prestigio internacional, como por ejemplo Olympic Arms, Sabre Defence, Oberland, o DPMS Panther disponen en sus catálogos de varios modelos inspirados en este emblemático fusil. Ahora, en pleno 2008, y cuando más se cuestiona la vigencia de este diseño como arma adecuada al combate moderno, es Remington quien retoma las bellas líneas del AR-15 para desarrollar un

fusil deportivo. Coyotes, zorros y demás predadores de similar tamaño serían los objetivos de este rifle cuya tonalidad de camuflaje delata su verdadera vocación. Por el momento, parece que los aficionados españoles tendrán que esperar para poder disfrutar de este Remington R-15. El motivo es que el fusil sólo se fabrica con dos tipos de calibre: el .204 Ruger y el .223 Rem. Por tanto, la única solución posible para que el nuevo R-15 aterrice en España es que la casa Remington acepte fabricarlo en el calibre .222, algo que de momento se antoja complicado. En este sentido, el importador y distribuidor oficial de Remington en España, la casa Borchers, ha solicitado a la empresa estadounidense recalibrar el arma al .222, aunque por el momento la respuesta ha sido negativa.

3 modelos diferentes

La familia de rifles Remington R-15 VTR está compuesta por tres modelos diferentes. El estándar es el denominado "Predator rifle". Este fusil se caracteriza por contar con un cañón de 22 pulgadas (55,8 cm), culata fija y empuñadura tipo pistolet. El segundo modelo es el "Predator carbine", que va equipado con un cañón de 18 pulgadas (45,7 cm) y presenta un peso ligeramente supe-



Un cazador camuflado con el R-15 VTR espera a su presa.



La R-15 es una de las grandes novedades de Remington.

rior a los 3 kilos. La familia se completa con el modelo "Predator carbine CS". Esta versión tiene las mismas dimensiones y peso que la carabina normal, pero se diferencia de ella por su culata telescópica. El precio de venta de estas armas en el mercado de Estados Unidos es de 999 dólares (680 euros).

Smith & Wesson®

M&P

MILITARY POLICE

STAINLESS

Un mundo por delante

- Lomos de empuñadura integrales e intercambiables.
- Todas las piezas metálicas en acero inox. con melonite. Dureza 68 HRc.
- Calibres: 9 Para. (17+1) / .40 / .357 Sig. (15+1).
- Con todos los seguros automáticos, no precisa apretar el disparador para su desmontaje.

P.V.P.: 550 €

B
borchers
www.borchers.es

KRISS Vector .45 ACP



La nueva carabina para el sector civil

Rafa Fernández (Armas.es)

La irrupción del subfusil KRISS Super V en el mercado armamentístico marcó el inicio de una nueva generación de armas automáticas. Su sofisticado y avanzado sistema de acción, capaz de reducir la fuerza de retroceso en un 50%, supuso una auténtica revolución para el sector armero. Ahora, un par de años después de la presentación en sociedad del Super V, llega el momento de conocer a uno de sus derivados: la carabina KRISS Vector en calibre .45 ACP.

La responsable de estas revolucionaras armas es la compañía estadounidense TDI (Transformation Defense Industries). Los técnicos de esta empresa han sido los padres del subfusil y de la carabina que actualmente nos ocupa. Y es que la nueva KRISS Vector CRB/SO (Carbine/Special Ops) mantiene las mismas características que han popularizado a la versión militar. Así, si el KRISS Super V SMG (Submachine gun) se presentaba como un subfusil destinado exclusivamente a unidades militares y fuerzas del orden, ahora la firma TDI ha decidido probar suerte en el mercado civil. Y para este amplio espectro de público ha presentado en la reciente edición del Shot

Show de las Vegas la versión carabina de su exitosa arma. La nueva KRISS Vector CRB/SO mantiene el calibre .45 ACP con el que se dio a conocer su antecesora. Sin embargo, a diferencia del subfusil, la nueva carabina sólo funciona en modo semiautomático (el Kriss Super V es automático) y dispone de un cañón un poco más largo. En concreto, el cañón de la Vector mide 16 pulgadas (40,6 cm), aunque al igual que la Super V, está equipada con una culata plegable que reduce notablemente su tamaño. Para el desarrollo de su nueva carabina, TDI ha utilizado los mismos materiales que aplicó en su día para dar vida a su subfusil. Por tanto, la KRISS Vector se presenta como un arma ligera, compacta, fiable, y sobre todo muy fácil de manejar para cualquier usuario. En este sentido, la estructura de la CRB/SO cuenta con muy pocas piezas, por lo que su despiece, mantenimiento y limpieza resultan muy sencillos.

Menos retroceso y reelevación

Sin embargo, lo que de verdad caracteriza a esta nueva arma es su particular sistema de acción. Fuentes de la propia compañía aseguraron en su día, cuando presentaron el subfusil Super V, que se trataba del mayor avance tecnológico producido en armas automáticas durante los últimos

120 años. Ciertamente, los ingenieros de TDI han conseguido desarrollar un sistema completamente original que reduce el efecto del retroceso en un 50%, y lo que es más importante en un arma de estas características, reduce la reelevación producida tras cada disparo hasta en un 95%. ¿Cuál es el secreto? Pues básicamente, la aplicación de una pieza deslizante que, después de cada disparo, se desplaza hacia atrás y roza ligeramente con el cerrojo. Esta pequeña fricción amortigua la energía de retroceso. El arma utiliza una evolución tecnológica del antiguo sistema de apertura retardada (delayed blowback) aplicado en un buen número de fusiles.

Para acabar con la estructura interna de la carabina, señalar que apenas cuenta con partes móviles, lo que incrementa su precisión. En este sentido, desde la propia compañía estadounidense se asegura que es capaz de hacer agrupaciones de 6 pulgadas (15,2 cm) a 150 metros. A nivel externo, otro aspecto que llama la atención de la nueva KRISS Vector CRB/SO es su configuración bullpup. Además, dispone de un raíl táctico en su parte superior para montar un visor holográfico o cualquier otro elemento de puntería adicional. Su vertiente táctica no termina

aquí, ya que justo al final de ese raíl hay un pequeño hueco para instalar una linterna.

TDI tiene previsto comercializar su nueva carabina en 2 versiones: el modelo CRB/SO estándar, que contiene la base del arma, la culata plegable, las miras flip-up de KRISS, dos cargadores de Glock 21 de 13 cartuchos cada uno y un kit de limpieza; y el modelo CRB/SO Tactical System, que cuenta con todos los elementos de la versión estándar más una caja de transporte, diversos componentes ópticos y un sistema de mira láser. De momento, y a pesar de que las medidas del cañón lo permiten (40,6 cm), parece bastante improbable que la nueva carabina diseñada por TDI llegue a España. Aunque seguro que en nuestro país tendría una excelente salida comercial.

●● Ficha técnica

KRISS Vector CRB/SO .45 ACP

- Peso: **2,5 kg (vacío)**
- Longitud total: **88,4 cm**
- Longitud del cañón: **40,6 cm**
- Cargador: **Estándar 13 cartuchos**
- Seguros: **Ambidiestro en el selector de fuego**
- Modo: **Semiautomático**

C&P
CASA PUNTOS
ARMERIA Y TALLER
ESCUELA DE TIRO

DISPONEMOS DE:

- Galería de tiro de 25 mtrs con blancos desplazables y maquinas de combate por ordenador.
- Aula de enseñanza para cursos.
- Taller de reparaciones, restauracion y transformacion de armas, mecanizado de piezas a medida.
- Armeria con gran stock de armas tacticas, de caza y tiro con todos sus complementos.

Pol. Ind. Cordovilla P-3 Nave 4 31191 Cordovilla
Tel: 948 29 22 82 - Fax: 948 29 22 83

C/ Lindachiquía, 8 31001 - Pamplona
Teléfono: 948 22 24 23

info@casapuntos.com
www.casapuntos.com

NOVEDADES: ARMA BLANCA

Spyderco amplía su línea de productos Byrd Knives

Spyderco, una de las firmas más innovadoras del sector de las armas blancas, ha decidido seguir añadiendo nuevos modelos a su línea de cuchillos Byrd. Entre los últimos que se han incorporado a esta colección están el Byrd Flight G-10, el Wings G-10, y el CaraCara Rescue. Estos cuchillos cuentan con mangos de fibra de vidrio y hojas de acero con el clásico diseño de Spyderco. El experto en armas blancas David Boye ha colaborado en la mejora de los nuevos productos de Byrd Knives. www.spyderco.com

Point Blank Cutlery presenta sus hachas de defensa personal

"Personal Defense Axe" es la denominación comercial que la empresa Point Blank Cutlery ha elegido para bautizar a su colección de pequeñas hachas para un uso defensivo. Estas armas, presentadas en primicia en la última edición del Shot Show se caracterizan por su diseño compacto y por la gran calidad de sus materiales. Su reducido tamaño, que también las diferencia del tradicional Tomahawk, facilita su ocultación, su transporte y su uso por sorpresa. Estas armas van dirigidas principalmente a las fuerzas del orden.

El modelo Skeletool, gran apuesta de Leatherman en las multiherramientas

La nueva Leatherman Skeletool combina en un mismo producto una pequeña navaja de bolsillo, unos alicates y un destornillador. Esta multiherramienta también dispone de una hoja de navaja fácilmente accesible y que puede abrirse con una sola mano. La nueva Skeletool está hecha con acero inoxidable de alta calidad. www.leatherman.com

Extrema Ratio diseña una edición especial para Lamborghini

La empresa Extrema Ratio, conocida por la gran calidad de sus cuchillos de combate, ha diseñado una edición especial de uno de sus productos para la firma Lamborghini. Esta pieza exclusiva recibe el nombre de SUPERLEGGERA, y su diseño está basado en el modelo Shrapnel. www.extremaratioknivesdivision.eu

Eickhorn KM 2000, nuevo cuchillo de combate para el Ejército de Infantería alemán

El KM 2000 de Eickhorn se ha convertido en el cuchillo de combate oficial de la unidad de Infantería del Ejército alemán. Este cuchillo militar se caracteriza por su robustez, su diseño ergonómico y su resistencia ante condiciones adversas (puede rendir a buen nivel a temperaturas tan extremas como -30°C). El KM 2000 mide 33 cm (17 cm de hoja) y pesa 290 gramos. Su precio ronda los 199 dólares y en España su distribución corre a cargo de Markhor, importadora y distribuidora oficial de productos Eickhorn. www.markhorsafety.com



Blackhawk renueva el concepto de cuchillo táctico con su apuesta por el Garra II

El cuchillo Garra II es una de las grandes apuestas de Blackhawk para este 2008. Derivado del CaraCara y del Garra I, este nuevo cuchillo ha sido mejorado por el experto en armas blancas Michael Janich. Su agresivo diseño define la personalidad del Garra II, un cuchillo táctico con una ergonomía excelente. La hoja del nuevo producto de Blackhawk es de teflón negro y en el mango hay un pequeño clip para guardarlo en el bolsillo. Es posible que Borchers, distribuidor de Blackhawk en España, pueda traerlo. www.borchers.es



Benchmade diseña una versión de su famoso Griptilian destinada al público femenino

El modelo Griptilian es uno de los cuchillos más conocidos de la firma Benchmade. Después de lanzar varias versiones de esta célebre arma, en este 2008 la marca de la mariposa ha puesto sus ojos en el sector femenino y ha decidido lanzar al mercado un Mini Griptilian con el mango rosa. Además, el compromiso de la marca Benchmade con las mujeres va todavía más allá, ya que un 10% de lo que se recaude con la venta de este nuevo modelo se destinará a investigar contra el cáncer de pecho. www.benchmade.com



Tom Mayo celebra sus 25 años de profesional con una edición especial del Buck Waimea

Mango de titanio, hoja de acero de gran resistencia y un diseño exclusivo son las grandes bazas del cuchillo Buck Waimea by Tom Mayo, una de las grandes novedades de la firma estadounidense para este 2008. Lo más destacado de esta arma es su mango, elaborado con titanio y sobre el que se dibujan un total de 25 pequeños agujeros que le dan un carácter especial. Además de ser un componente de gran dureza, el titanio también reduce el peso del cuchillo. Esta edición especial cuesta 284 dólares. www.buckknives.com



Visionary II, el nuevo cuchillo táctico de SOG, incorpora el revolucionario sistema "Arc-Lock"

Táctico y elegante. Así es el nuevo SOG Visionary II, el último cuchillo táctico desarrollado por la compañía estadounidense. El Visionary II mantiene el mismo diseño de hoja que sus antecesores, la serie Spec Elite. Se trata del último miembro de esta familia de cuchillos plegables de alta tecnología que son capaces de ofrecer un gran rendimiento en diversas situaciones. El SOG Visionary II, cuyo precio es de 160 dólares, dispone además del sistema "Arc-Lock", que facilita un acceso rápido y un cierre seguro. www.sogknives.com



La nueva gama Gerber Aluminum Presto aumenta la velocidad de su sistema de apertura

Entre los productos más destacados de Gerber para este 2008 se encuentra la nueva colección de cuchillos Aluminum Presto. Esta línea, compuesta por 4 modelos diferentes, se caracteriza por el atractivo diseño de sus mangos de aluminio, así como por el rápido sistema de apertura de su hoja. Todos los cuchillos de la gama Aluminum Presto cuentan con un dispositivo de seguridad que protege al usuario de posibles cortes. Aunque todavía se desconoce su precio oficial, Teyde será su importador en España. www.teyde.es





Spyderco S90V

El cuchillo militar más duro del mercado

Redacción Armas.es

Spyderco es, sin duda, una de las firmas más innovadoras del sector de las armas blancas. En su día, fue una de las pioneras en el lanzamiento de los cuchillos plegables, y ahora, ha vuelto a revolucionar el sector con su nuevo modelo S90V, un cuchillo militar con la hoja de acero más resistente del mercado. Esto es posible gracias al empleo del vanadio, un ele-

mento químico que incrementa notablemente la resistencia del acero.

Desde su aparición en los primeros meses de este 2008, el Military Model S90V se ha convertido en la piedra angular de la exitosa línea "Save and Serve" de Spyderco. La marca de la araña ha conseguido desarrollar un cuchillo de gama alta en el que destaca su hoja de extrema dureza y su mango de

fibra de carbono. Así, el S90V se caracteriza por contar con una hoja de 10,2 cm de acero inoxidable nacida a través del proceso CPM (Crucible Particle Metallurgy). Este proceso permite desarrollar aleaciones de acero de mayor dureza que los sistemas tradicionales. En este caso, Spyderco ha conseguido incorporar vanadio y carbón a su aleación de acero, obteniendo así una hoja de gran resistencia y tremendamente afilada.

El S90V es además un cuchillo bastante ligero (apenas pesa 120 gramos) y muy cómodo, tanto en su transporte como en su uso. En el primer caso, cuenta con un clip metálico de

color negro para portarlo en un bolsillo; mientras que respecto a su uso, el nuevo cuchillo diseñado por Spyderco dispone, justo encima del clásico agujero que identifica las hojas de la marca, de un pequeño dentado que permite un mayor control sobre el arma cuando se emplea para cortar. El precio de venta aproximado de este cuchillo es de 200 dólares.

Ficha técnica

Military Model S90V

- Longitud total: 24,1 cm
- Longitud hoja: 10,2 cm
- Peso: 120 gramos
- Mango: Fibra de carbono
- Tipo de acero: S90V
- Fabricante: Spyderco
- Precio: 200 dólares

Tomahawk táctico



El resurgir bélico de un arma ancestral

Redacción Armas.es

El tomahawk es un tipo de hacha cuyos orígenes están estrechamente ligados a las tribus nativas de Norteamérica. Después de varios siglos de historia y evolución, el tomahawk ha llegado al siglo XXI representando un nuevo concepto de arma blanca. Así, entendida como un hacha táctica, el tomahawk es utilizado actualmente por diversas unidades militares y otros grupos de las fuerzas del orden, quienes ven en esta herramienta un valioso utensilio para obtener mejores resultados en sus respectivas misiones.

Desde las tribus indias del oeste americano a la guerra de Vietnam, el tomahawk siempre se ha caracterizado por ser un arma blanca tremendamente

eficaz. Compuesta originariamente por un mango de madera de unos 60 cm y una pieza contundente de piedra o hierro, el tomahawk solía utilizarse bien como arma para el combate cuerpo a cuerpo, o bien como arma arrojada. En cualquier caso, siempre ofrecía un excelente rendimiento a sus usuarios, quienes incluso han llegado a mitificarla (especialmente los indios).

El tomahawk en 2008

Aunque en un principio pueda resultar un tanto extraño que un arma ancestral tenga vigencia en pleno 2008, el tomahawk goza en nuestros días de plena vigencia. Esto es posible gracias sobre todo al trabajo de empresas como American Tomahawk Company (ACT) o maestros armeros como Peter LaGana o RMJ Forge, auténti-

cos expertos en el diseño y uso táctico de estas hachas. En concreto, la ACT fabrica varias líneas de tomahawks tácticos, entre la que destaca su último modelo LaGana Tactical inspirado en el clásico tomahawk que usaron los soldados estadounidenses en la guerra de Vietnam. Estas armas producidas por la firma ACT equipan a diversas unidades del ejército norteamericano, como por ejemplo los SEALs, u otras unidades que actualmente se encuentran desplegadas en Irak o Afganistán. El principal uso que se da a estos tomahawks tácticos es el derribo de puertas, la apertura de rejas o candados, e incluso la lucha cuerpo a cuerpo. En este aspecto, los gurús de las artes marciales también están contribuyendo al renacer del tomahawk como arma de combate.



Equipamiento de élite para profesionales



Gafas Maxim Ballistic

- Alta visibilidad
- Protección contra impactos de baja velocidad

Auriculares de protección activa Pro Tac

- Permiten escuchar sonido ambiente
- Alta atenuación del ruido



Linternas Wiseled Stealth

- Cabezal de 1 LED de alta potencia
- Batería de Litio
- Cargadores de AC/DC y 12 v incluidos
- Dispone de múltiples accesorios



Guantes Tácticos WS- 15

- Protección contra riesgos mecánicos
- Wind Stopper Topkapi 3L
- Nivel 5 Anticorte
- Material Forro: Meyer



Funda para arma corta Serie G

- 3 niveles de retención
- Fabricada en KYDEX
- Disponible para diferentes armas

Descuentos Especiales en todos los complementos

VISÍTENOS EN SICUR

del 26 al 29 de Febrero-Pabellón 10 stand G10

Avd. Somosierra 22 - 4D
San Sebastián de los Reyes
CP: 28709 MADRID.
(ESPAÑA)

Tel. 91 383 19 20
Fax. 91 663 82 05
www.saborit.com
saborit@saborit.com

NOVEDADES: ACCESORIOS

Vega Holster amplía su línea de guantes tácticos

"Testudo Mission" es el nombre elegido por el fabricante italiano para su nueva línea de guantes tácticos. Estos accesorios han sido diseñados específicamente para ser utilizados en campañas militares o en misiones policiales. Cuentan con una ergonomía perfecta para empuñar el arma, así como con una protección especial de polímero en las zonas más expuestas a posibles daños. Los Testudo Mission de Vega Holster llegarán a España de la mano de su distribuidor Markhor. www.markhorsafety.com

Nidec diseña el chaleco antibalas "Lifemax" para mujeres

La compañía Nidec Defense Group presenta como gran novedad para este 2008 sus chalecos antibalas "Lifemax" para el sector femenino. A diferencia de otros accesorios similares, este chaleco nivel NIJ IIIA ha sido diseñado específicamente para la mujer, con formas ergonómicas que le permiten una libertad total de movimientos. El chaleco Lifemax incluye una funda negra de tejido técnico suave Evaportex, con sistema interior Micro-net para una óptima transpiración. www.nidec.es

Saborit International distribuye el detector antidroga DRUGWIPE 5+

Saborit International ha iniciado la distribución en España de los detectores de drogas DRUGWIPE 5+ de SECURETEC. Estos nuevos sistemas serán presentados oficialmente por Saborit en su stand G10 de SICUR. El DRUGWIPE detecta hasta 5 tipos de drogas en escasos minutos a través de la saliva y el sudor. www.saborit.com

COMANDO dispone de más de 5 modelos de botas tácticas

COMANDO, empresa dedicada desde hace más de 40 años a la distribución y producción de material militar, cuenta con una amplia selección de botas tácticas. En concreto, la firma valenciana ofrece modelos de más de 5 marcas, como Altama, Bates, Magnum o Segarra, entre otras. Más información en www.comandooy.com

El nuevo sistema elevador para trepar por paredes de edificios PowerQuick llega a España

Después de haber cosechado un gran éxito en la sociedad británica, el sistema PowerQuick aterriza en España de mano de la empresa **Thin&Wistle**. PowerQuick es un dispositivo elevador que, gracias al trabajo de un pequeño motor, permite trepar por paredes de forma más rápida y segura. En un principio, este instrumento fue concebido para que fuera utilizado por miembros de las fuerzas especiales, equipos tácticos, y unidades de rescate. Para ver un vídeo de demostración visite la web www.powerquick.es



Pentagon Light desarrolla una linterna táctica que puede usarse como arma de defensa

La compañía estadounidense Pentagon Light ha presentado recientemente su nueva linterna P2 Porcupine. Es un innovador producto que puede utilizarse, además de como un dispositivo de iluminación, como un arma de defensa. Esto es posible gracias a unos afilados pinchos que sobresalen de la cabeza de la linterna bordeando el foco. Estos pinchos defensivos pueden esconderse en la linterna y aparecer cuando el usuario quiera gracias a una rosca que hay al final del mango. www.pentagonlight.com



Blackhawk presenta su nueva colección de bolsas para el transporte de armas y material táctico

Las bolsas y mochilas tácticas se han convertido en un accesorio fundamental para el transporte de armas y material profesional. Una de las firmas que más ha apostado por este nicho de mercado ha sido la norteamericana Blackhawk, quien para este 2008 ha decidido ampliar su catálogo de bolsas tácticas. Divididas en 3 apartados: "Enhanced Battle Bag", "Tactical Handbag" y "Battle Bag", estas nuevas bolsas y mochilas suponen un complemento perfecto para las fuerzas del orden. Más información en www.blackhawk.com



Crimson Trace lanza sus primeros dispositivos láser para arcos y ballestas

Con el nombre comercial de LG-653, la compañía Crimson Trace ha lanzado oficialmente su primera mira láser para arcos de las firmas BowTech y Diamond Archery. El dispositivo láser se coloca justo en el lugar por donde el arquero coge su arma, por lo que con sólo asirla, el láser se activa. Es el mismo sistema implantado en las empuñaduras de las armas cortas. Con este accesorio, compatible también para ballestas, el arquero dispone de una ayuda considerable para mejorar la precisión de sus lanzamientos. www.crimsontrace.com



Revision Eyewear introduce en sus gafas de tiro la tecnología "Hellfly"

La empresa Revision Eyewear, dedicada a la producción de gafas de tiro para uso militar y policial, ha desarrollado un nuevo concepto de protección balística denominado "Hellfly". Esta tecnología proporciona una alta resistencia a los impactos y una protección del 100% ante los rayos ultravioleta. Las lentes Hellfly están compuestas por finas microcapas de silicio y dióxido de titanio, lo que proporciona un contraste elevado, y por policarbonato que asegura su gran resistencia. Más detalles sobre estas gafas en www.revisioneyewear.com



Borchers trae para España las nuevas fundas de triple retención Pro-3 de Uncle Mike's

La casa Borchers, importadora de Uncle Mike's, Blackhawk y Bushnell, entre otros, ya dispone en España de la funda de triple retención Pro-3 de la estadounidense Uncle Mike's. Esta funda cuenta con un sistema patentado de retención basado en tres puntos -frente, detrás y costado- que mantiene el arma en el lugar que le corresponde. Gracias a su diseño ergonómico, la funda antihurto Pro-3 se ajusta perfectamente al muslo del oficial, resultando muy cómoda y segura. Su precio de venta recomendado es de 87 euros en www.borchers.es



Aimpoint CEU



Disparando desde la esquina

Situación de combate en un entorno urbano. El soldado está rodeado por varios edificios y necesita poder avanzar con seguridad. ¿Cómo saber si detrás de cada esquina se esconde un posible enemigo? Con el objetivo de satisfacer esta necesidad nace el

Aimpoint CEU (Concealed Engagement Unit) un dispositivo óptico que permite a sus usuarios visualizar e incluso apuntar desde un lugar seguro. Un accesorio exclusivo e innovador que a buen seguro será de gran utilidad para el combatiente del futuro.

P. M. M. (Armas.es)

El concepto de poder ver qué hay tras una esquina no es absolutamente nuevo. El sistema de armas denominado "Corner Shot" lleva ya algún tiempo investigando y desarrollando nuevas soluciones para ampliar el campo de visión del usuario. Sin embargo, y a diferencia de lo que conocemos hasta el momento por parte de Corner Shot, este nuevo producto comercializado por Aimpoint es compatible con prácticamente todo tipo de armas de fuego. El "Concealed Engagement Unit" (CEU) término con el que ha

sido bautizado este producto, es básicamente un pequeño periscopio que se coloca justo detrás del visor y que ofrece al tirador una visión periférica de lo que hay a su alrededor.

Con solo añadir este dispositivo, por ejemplo, a un fusil de asalto estándar, las opciones tácticas del arma se multiplican. En este sentido, el usuario dispone de un sistema para poder abrir fuego estando a cubierto y completamente protegido. Es decir, que no es necesario que asome su cuerpo o su cabeza y se ponga a tiro del fuego enemigo. Además, el Aimpoint CEU puede mover-

se a un lado y a otro del arma, por lo que el tirador puede ver lo que ocurre cómodamente tanto a su izquierda como a su derecha. Otro aspecto destacable de

En el blanco

El Aimpoint CEU permite disparar sin exponerse al fuego enemigo

este innovador accesorio es su sistema de fijación. Cuando se instala en el arma, el acople es perfecto, mientras que para reti-

rarlo basta con tirar de él para que salga expulsado rápidamente. Por todas estas características descritas anteriormente, el Aimpoint CEU está pensado principalmente para ser usado en situaciones de combate en entornos urbanos o en espacios cerrados. Esto también limita su uso a profesionales de las fuerzas del orden y unidades militares. El CEU ha sido diseñado por la empresa australiana DSTO (Defense Science and Technology Organization), dedicada a la investigación militar. La compañía oceánica ha vendido sus derechos de producción a la multinacional



Aimpoint CEU montado en un rifle.

Aimpoint, quien a partir de este 2008 se va a encargar de distribuir este producto por todo el mundo. De momento, donde ya se ha puesto a la venta es en el mercado estadounidense, como siempre pionero en estos asuntos, a un precio aproximado de 550 dólares (375 euros).

FINA

PODEROSA, PLANA Y SEGURA



VARIACIONES CONFIGURABLES DE ARMAZÓN Y CAPACIDADES
Cargadores disponibles en 6, 7 y 8 tiros. La pistola se ajusta a cualquier tamaño de manos.



WALTHER QUICKSAFE®
El sistema de bloqueo de la PPS. Se puede quitar el lomo de la empuñadura con gran facilidad y el arma no se puede disparar. Máxima seguridad.

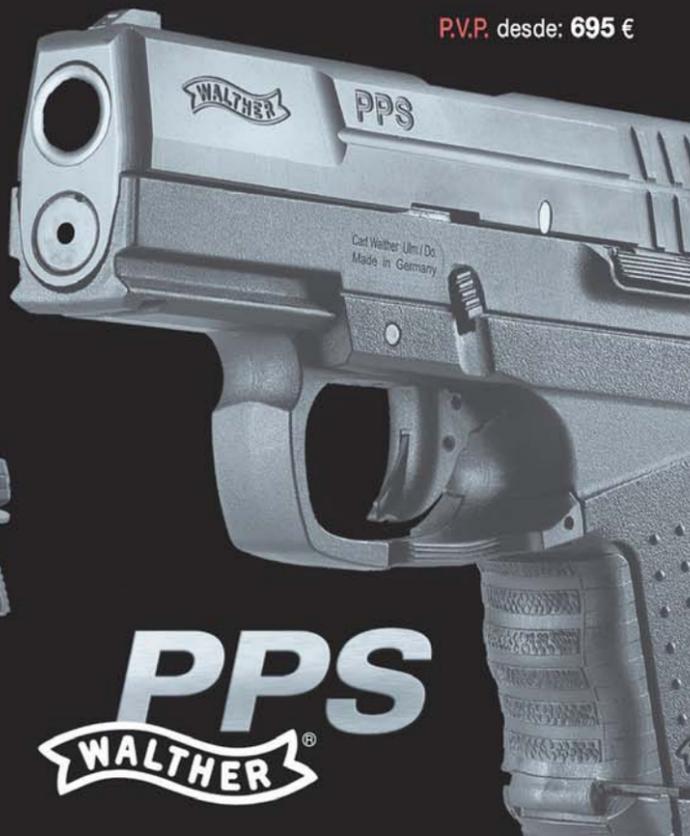


MÁS PODER
La PPS tiene más poder que la PPK en sus mismas dimensiones.

WALTHER PPS

La Police Pistol Slim (PPS) continúa la tradición de la mítica PPK con innovaciones tecnológicas únicas de Walther como su sistema de seguridad Quicksafe®, cargadores de diferente capacidad y lomos de empuñadura de diferente tamaño. La Walther PPS es una digna heredera de la PPK. A pesar de sus poderosos calibres 9 parabellum y 40 S&W la PPS es por sus minúsculas dimensiones la pistola ideal para portar discretamente.

P.V.P. desde: 695 €



B
borchers
www.borchers.es

PPS
WALTHER®

Lasergrips



Empuña, apunta y ¡dispara!

Crimson Trace diseña cachas de pistola con mira láser incorporada

P. M. M. (Armas.es)

La aplicación de punteros o miras láser al mundo del tiro no es algo completamente nuevo. De hecho, prácticamente desde que este tipo de tecnología saliera a la luz, muchos han sido los productos que se han lanzado al mercado con la intención de convertirse en la mira láser definitiva. Durante estos años, la evolución en este tipo de productos ha sido notable. Desde los primeros sistemas, que resultaban ciertamente toscos y demasiado aparatosos, hasta los productos actuales, se ha experimentado un cambio notable. El máximo exponente de esta evolución es el sistema lasergríp de la firma Crimson Trace. En líneas generales, los dispositivos de Crimson Trace están formados por una cacha de polímero, de diferente tamaño en función del modelo, en cuyo interior hay instalado un pequeño circuito electrónico. Dos pilas de 3 voltios activan dicho circuito, permitiendo que con sólo empuñar el arma, se emita un láser rojo en la misma dirección hacia donde estamos apuntan-



El láser puede verse con nitidez tanto de día como de noche. / Armas.es

do. En el caso de las armas cortas, la cacha queda perfectamente encajada en la pistola o revólver, hasta el punto de que no es necesario utilizar ningún tipo de funda especial para guardar el arma. En este sentido, todos los lasergríps diseñados por la firma estadounidense son compatibles con cualquier funda que se venda en el mercado, ya que la instalación de este dispositivo no altera las dimensiones del arma.

Entrenamiento seguro

Una de las ventajas que ofrece este sistema de puntería láser es la posibilidad de entrenar sin riesgo de que se produzcan disparos no deseados. Con la ayuda del láser, y fijándose en un objetivo, el usuario puede practicar el desenfundado, mejorar su manera de empuñar el arma, e incluso disparar "en seco". Para los profesionales, puede ser una buena opción, ya que les permite practicar con el arma reglamentaria y con el lasergríp incluido. Que el uso de este sistema de mira láser es altamente seguro, también parece evidente si nos centramos en el desarrollo de una actuación policial. Gracias al

empleo de esta mira láser profesional puede identificar a su objetivo con mayor claridad y sin temor a equívocos. Al mismo tiempo, también puede controlar mejor dónde van sus disparos, minimizando de esta forma los posibles daños a personas inocentes. Un último apunte respecto a esta utiliza-

En el blanco

El lasergríp facilita el tiro instintivo, uno de los más usados por los policías

ción profesional tiene que ver con el alto grado de intimidación que este tipo de sistemas impone en los objetivos. Y es que ver en tu pecho un punto rojo que proviene directamente de un arma de fuego realmente impresiona.

En contra de lo que en un principio pueda creerse, la mira láser puede utilizarse tanto de día como de noche, ya que la luz exterior apenas afecta a su visibilidad. En cualquier caso,



El Lasergríp de Crimson Trace para Glock queda perfectamente acoplado.

sí que conviene señalar que durante el día, el punto rojo del láser puede verse con claridad hasta una distancia de 20 metros, mientras que de noche su visibilidad puede sobrepasar el alcance efectivo de un arma corta. Con pilas nuevas, el dispositivo láser tiene una autonomía de 5 horas de luz continua, o de cinco años si se da al Crimson Trace un uso normal. Su montaje es muy sencillo y su estructura es altamente resistente a los impactos e incluso a agentes externos como el agua o la lluvia.

Armas compatibles

Según informa la armería **Ekinsa**, empresa que importa y distribuye los dispositivos de Crimson Trace en España, estas miras láser están disponibles para un gran número de armas cortas. Beretta, Sig Sauer, Glock, Smith & Wesson, Taurus o Ruger, son algunas de las firmas que comercializan modelos compatibles con estas

empuñaduras láser. Incluso, algunas de estas marcas han ido más allá y han decidido lanzar al mercado modelos de pistolas y revólveres equipados de serie con cachas láser de Crimson Trace. Es el caso, por ejemplo, de la estadounidense Smith & Wesson. Aunque su uso se ha extendido de forma notable en el sector del arma corta, estos dispositivos láser también pueden equiparse en armas largas. En este caso, y gracias a la ayuda de un raíl Picatinny, el usuario de un rifle o una escopeta puede disponer de uno de estos lasergríps sin tener que modificar excesivamente su arma. Hoy en día, son muchas las unidades policiales y militares de todo el mundo que se están beneficiando de las ventajas que aporta este sistema: efecto disuasorio ante los enemigos, entrenamientos más seguros y mayor eficacia en los disparos. Más información sobre estos lasergríps en www.armeria.ekinsa.com

El Profesional
www.efectos-militares.com

Efectos militares, policiales y de supervivencia

c/ Pio XII nº10 bajo
Cartagena 30205
MURCIA
Telf: 968 520 830

Ledwave RAPTOR



Linterna táctica con tecnología LED

La linterna táctica se ha convertido en un accesorio imprescindible para los profesionales de la seguridad. La nueva tecnología LED aplicada a estos productos permite a sus usuarios contar con una linterna de gran alcance y bajo consumo. Uno de los modelos más destacados de esta generación de linternas tácticas LED es la Ledwave Raptor, una linterna "made in Spain".



Redacción Armas.es

La linterna Raptor de Ledwave nace en las instalaciones de OMBU, una compañía española con sede en Vilassar de Mar (Barcelona) y que distribuye sus productos por todo el mundo. OMBU lleva más de tres décadas inmersa en este sector de la iluminación, con artículos tan reconocidos a nivel internacional como sus linternas profesionales, sus dispositivos de señalización vial, o sus relojes tácticos. Durante todo este tiempo, los productos desarrollados por la firma catalana han ido evolucionando hacia las nuevas tecnologías en iluminación. Así, se ha pasado de la tradicional bombilla al actual sistema LED (Light Emission Diodos; o Diodos Emisores de Luz), pasando por el Xenón.

Precisamente, la Ledwave Raptor representa el máximo exponente en el desarrollo de esta tecnología LED. En comparación con los sistemas anteriores, esta segunda generación de linternas LED se caracteriza por su mínimo consumo energético, su mayor resistencia a los impactos, su proyección de una luz uniforme y sin sombras, así como por no necesitar ningún tipo de recambios ni reparaciones. En definitiva, grandes ventajas que han colocado a estos productos en la cima de las lin-

ternas tácticas para un uso profesional.

El éxito de la Raptor

El modelo Raptor de Ledwave está equipado con un LED de 3 vatios que proporciona una potencia de 115 lumens. Esto implica la emisión de un haz de luz blanca totalmente nítido y un alcance notable. Además, si el usuario mantiene pulsado el botón de encendido, la linterna emite una luz destelleante (efecto flash) que, a corta distancia, tiene un efecto altamente irritante. Este efecto puede desorientar a un posible atacante, dando así unos segundos de margen al usuario para poder actuar. El botón de encendido se encuentra en la parte trasera de la linterna, justo al otro extremo del foco, lo que permite al usuario poder encender y apagar la Raptor con un solo dedo. Además, justo en medio de la linterna hay un anillo de goma que facilita el agarre y el uso del producto con una sola mano.

La Ledwave Raptor utiliza dos pilas de litio que ofrecen una autonomía de hasta 4 horas para un uso continuado; mientras que su LED puede funcionar a pleno rendimiento durante 50.000 horas. Además, a diferencia de lo que sucede en otros modelos, la Raptor no necesita ajustar previamente su foco, ya que nada más sacarla de la caja

ofrece un haz de luz perfectamente enfocado. El principal objetivo de la Raptor y otras linternas tácticas de similares características es ofrecer a sus usuarios la mayor cantidad de luz posible. Todo ello, teniendo en cuenta que contra más pequeñas y robustas sean las linternas mejor, ya que esto facilitará en gran medida su porte y su uso. Y es que no hay que olvidar que, en muchas ocasiones, estas linternas suelen utilizarse conjuntamente con un arma de fuego. En este sentido, pueden acoplarse directamente a una pistola (por ejemplo, a través de un raíl Picatinny), o bien el usuario puede llevar el arma en una mano y en la otra la linterna (y

va alumbrando al mismo tiempo que tiene encarada la pistola). Por último, el robusto y compacto diseño de la Raptor permite al profesional que pueda usarla incluso como un arma de defensa.

Otras linternas OMBU

La generación de linternas LED de OMBU no se detiene en el modelo Raptor, sino que realmente va más allá. Así, la compañía catalana cuenta con la colección XP de linternas multifunción que cuentan con las mismas señas de identidad que la Raptor. Por ejemplo, la XP-11 es una pequeña linterna de apenas 10 cm que a pesar de su reducido tamaño emite una

potencia de luz de hasta 65 lumens. Y si lo que se busca es una linterna versátil, OMBU ofrece la XP-33, un modelo con dos modos de iluminación: intensidad baja (15 lumens) e intensidad alta (85 lumens).

Ficha técnica

Ledwave RAPTOR

- Peso: 120 gramos
- Longitud: 13 cm
- Potencia: 115 lumens
- LED: 3 vatios
- Baterías: 2 pilas de litio CR123A
- Diámetro: 34 mm
- Fabricante: OMBU
- Precio: 100 euros

ARMIPOL.com

EQUIPAMIENTO TÁCTICO PARA LAS FUERZAS DE SEGURIDAD
ARMERIA ESPECIALIZADA

Chaleco interior Nivel NIJ IIIA + Anti- Arma Blanca LEVEL 2 "FLEXYHARD"



oferta
p.v.p. 589€

PESO: 1,48KG. GROSOR: 0,5

CHALECO INTERIOR FABRICADO CON GOLDFLEX según normativa.

NIJ 0.101.04 + INTERIM 2005 Y NIJ 0.115.00

FMS de Israel



www.armipol.com c/Carretera Matadepera nº249 (08225) Terrassa-Barcelona

Cargadores EASYMAG

Más rápidos, más resistentes



Rellenar un cargador es, por lo general, una tarea bastante pesada. Sobre todo, cuando estás deseando meter el cargador en tu arma favorita y vaciarlo contra la diana. Para reducir el tiempo de carga, la compañía estadounidense Cammenga ha desarrollado un exclusivo sistema de cargadores bajo la denominación comercial de EASYMAG. Estos cargadores pueden cargarse fácilmente en la mitad de tiempo que tardaríamos relleno de munición un cargador normal.

Francisco Javier Arnau

Los cargadores son unos accesorios imprescindibles para cualquier usuario de armas de fuego. Saber manejarlos con soltura y habilidad suele traducirse en un empleo más rápido y efectivo del arma. Actualmente, la mayoría de armas de fuego se alimentan de munición mediante cargadores extraíbles. En ocasiones, rellenar estos cargadores puede convertirse en una tarea farragosa y molesta para el tirador, sobre todo si este proceso de carga se realiza en situaciones de estrés, se precisa una carga rápida, o en condiciones de mal tiempo.

Con el objetivo de solucionar estos inconvenientes y reducir el tiempo de carga, la empresa norteamericana Cammenga ha diseñado una línea de cargadores de carga rápida que se comercializan bajo la denominación de

“EASYMAG”. La velocidad a la que estos cargadores pueden llenarse o vaciarse de munición es prácticamente el doble de la que pueden hacerlo los cargadores convencionales. Por ejemplo, en el modelo estándar, el cargador EM3-556 para fusiles tipo AR-15, los 30 cartuchos del calibre .223 se cargan y descargan en muy pocos segundos.

Apertura deslizante

Llenar de munición uno de estos cargadores EasyMag es un proceso, además de rápido, realmente sencillo. Basta con deslizar la parte frontal del cargador hacia abajo e ir colocando los cartuchos por parejas y unos encima de otros. Una vez estén todos los cartuchos dentro del cargador, el usuario sólo tiene que empujar la tapa hacia arriba para que en el tope quede completamente cerrada. Si una vez repleto queremos vaciar el cargador, sólo habrá que volver a bajar



Los cargadores de alimentación rápida están cada día más extendidos entre los militares.



la pieza deslizante y simplemente volcar el cargador. Estos productos, diseñados en exclusiva por la firma Cammenga, también disponen de un sistema antivuelco que sujetan los cartuchos mientras se produce la carga y que evitan cualquier problema de alimentación.

Todas las piezas que forman parte de los cargadores EasyMag se elaboran con materiales de primera calidad. En este sentido, el acero empleado para fabricar el cargador es de máxima dureza, lo que garantiza una gran resistencia ante posibles impactos. Además, para evitar fricciones y corrosiones, la chapa de los cargadores es de níquel de alta

calidad. Este producto patentado por Cammenga también puede limpiarse más fácilmente que el resto de cargadores tradicionales. Sólo con abrirlo, el tirador puede pasarle cómodamente un paño y dejarlo completamente limpio. El precio de venta de este EasyMag en Estados Unidos es de 39,95 dólares.

La empresa Cammenga también comercializa otros productos de características similares a las del EasyMag, como por ejemplo el “EASYLOADER”, un accesorio que reduce el tiempo de carga y que se ha diseñado para ser utilizado en rifles y subfusiles tácticos con cargadores tradicionales de gran capacidad.



ARMERÍA EZEQUIEL GONZÁLEZ

Especialista en equipamiento policial y armas tácticas

Consulta nuestros
PRECIOS ESPECIALES
en todo tipo de
ARMAS TÁCTICAS:

TODO EN
EQUIPAMIENTO
POLICIAL

www.armeriaezequiel.com

RIFLES TÁCTICOS

MKE-MP5

El mejor subfusil del mercado
Calibre: 9mm Parabellum
incluye maletín y otros accesorios



2.295 €

GSG-5

Carabina que reproduce el famoso
subfusil Alemán Heckler&Koch MP5
Calibre: .22lr
(Precio sin accesorios)



645 €

C/ Calamocha, nº 17 46018 VALENCIA

Teléfono: 96 381 39 90 Fax: 96 381 39 91



La funda SERPA Nivel 3 diseñada por Blackhawk recibió el Premio al Mejor Accesorio en el año 2007. Su sistema de extracción es sencillo, cómodo, y sobre todo, muy seguro. Todas estas características le han convertido en una de las mejores fundas para el servicio policial.

Blackhawk SERPA Nivel 3

Funda antihurto para profesionales



F. A. (Armas.es)

Aunque no puede considerarse un producto completamente novedoso, la funda antihurto SERPA Nivel 3 ha entrado con fuerza en España en este arranque de 2008. El pasado año, la Academia de la Excelencia de Estados Unidos la eligió como el Mejor Accesorio de 2007, con lo que su popularidad se disparó hasta cotas insospechadas. Ahora, después de que la casa Borchers se haya convertido en el distribuidor oficial de Blackhawk en España, vamos a poder tenerla a nuestro alcance.

Con el paso de los años, las fundas antihurto se están convirtiendo en unos accesorios imprescindibles para las fuerzas del orden. Lejos quedan ya aquellas fundas sin ningún tipo de sistema de seguridad, que dejaban al profesional completamente desprotegido ante un posible inten-

to de robo. Ahora, el creciente mercado dedicado a la producción de material y equipamiento policial se ha volcado en el desarrollo de estas fundas con sofisticados dispositivos de seguridad. En función de la seguridad y la protección que posea cada funda, se establecen unos niveles. A nivel teórico, el nivel 3 es el de máxima seguridad, lo que en la práctica se traduce en que es prácticamente imposible que a un oficial le puedan hurtar su arma de fuego.

Prácticamente, todas las grandes marcas que trabajan con accesorios para el sector policial o militar han desarrollado sus propias fundas antihurto. Así, por ejemplo, tenemos las italianas Vega Holster, las francesas GK, o las estadounidenses Safariland y Blackhawk, entre otras. El problema de esta eclosión de fundas de nivel 3 es que, hasta el momento, muchas de ellas no

han acabado de convencer a los usuarios. El motivo de esta insatisfacción radica principalmente en el hecho de que muchas de ellas se han presentado como fundas demasiado aparatosas y

En el blanco

La SERPA Nivel 3 se vale del movimiento natural del agente para liberar el arma

muy complicadas de utilizar. Es decir, que en vez de facilitar el trabajo al agente, en muchas ocasiones se lo dificultaban con sistemas complicados de extracción y mecanismos de apertura antinaturales que había que memorizar.

Con el objetivo de poner fin a estos inconvenientes, los técnicos

de Blackhawk han conseguido crear una funda antihurto de gran seguridad, pero que al mismo tiempo resulta muy fácil de usar. En este sentido, la funda SERPA Nivel 3 se vale del movimiento natural del agente para liberar el arma. Es decir, que el policía o el militar, para sacar su arma de la funda, sólo tiene que empuñar la pistola y con el dedo pulgar liberar la pinza que bloquea el arma. Es, por tanto, un movimiento sencillo y prácticamente instintivo.

La SERPA Nivel 3 de Blackhawk es además una funda muy resistente. En este sentido, el material con el que está elaborada -un polímero que contiene fibra de carbono-, le proporciona una gran dureza ante posibles impactos. Precisamente, aunque suframos un golpe en la funda, estamos corriendo o saltando, es prácticamente imposible que el arma se caiga o se salga de la

funda, ya que la pinza superior sujeta firmemente el arma. La única pega que puede achacarse a este accesorio diseñado por Blackhawk es que requiere un mayor cuidado que otras fundas antihurto, sobre todo en determinados ambientes. Así, en lugares áridos, con mucha tierra y abundante polvo, hay que procurar que el muelle que activa la pinza esté siempre limpio para que funcione correctamente. Por lo demás, para un uso en entornos urbanos no presenta ningún tipo de complicación.

Por último, señalar que para muchos profesionales de las fuerzas del orden, las fundas de nivel 2 pueden resultar más cómodas para un uso cotidiano. Sin embargo, la SERPA Nivel 3 de Blackhawk mantiene la misma operatividad y comodidad de las fundas de nivel 2, aumentando la seguridad del profesional ante un posible intento de hurto.



gafasdetiro.es

Compra online en www.gafasdetiro.es

Gafas Tácticas de Protección Balística para profesionales y Fuerzas del orden

Elvex Tactical

Elvex ha superado los requisitos de resistencia balística exigidos por: Mil Spec MIL-PRF-31013 y Estándar MCEPS

Sólo 44,95 €



Smith&Wesson 3G pack 2 gafas

Patillas ajustables en 4 posiciones
Visión periférica garantizada

Sólo 54,95 €



Smith&Wesson Sigma

Diseño contemporáneo en el que destaca la perfecta combinación entre elementos metálicos y de cromo

Sólo 49,95 €



Smith&Wesson 38 Especial Rojo

Con el certificado Internacional ANSI Z87.1-2003. de calidad

Sólo 32,95 €



Realiza tu pedido llamando al 902 882 326 horario: 10:00h. a 14:00h. Precios con IVA incluido.



Nuevas sensaciones en aire comprimido



WHISPER X



CSI CAMO

WHISPER X

GAMO presenta un nuevo concepto de carabina. La Whisper X es la nueva combinación entre potencia y un revolucionario diseño táctico.

CSI CAMO

La CSI Camo es la carabina GAMO más exclusiva gracias a su color camuflaje. Sienta la naturaleza con un nuevo diseño ergonómico.