

Aimpoint,

EL MEJOR SISTEMA POLICIAL DE PUNTERÍA



Equipos antidisturbios franceses enfrentándose a algaradas en los suburbios de París. Agentes suecos actuando para detener a los miembros de los clanes mafiosos rusos que operan en la zona norte de Europas. Profesionales de la Seguridad privada estadounidense actuando en escenarios “calientes”. Policías británicos patrullando por distintos lugares para garantizar la seguridad de instalaciones y personas. Personal de equipos de protección que dan escolta a VIP’s argentinos. Ertzaintzas de la Brigada Móvil desplegados en puntos de control en una carretera del País Vasco. Especialistas de...

OCTAVIO DÍEZ CÁMARA

Todos esos profesionales de la Seguridad pública y privada, y otros más que hemos “dejado en el tintero”, tienen en común muchas cosas relacionadas con su preparación, riesgo o disponibilidad. Esa característica también afecta a uno de los sistemas con los que desempeñan su trabajo cotidiano. Nos referimos al visor de puntería Aimpoint, un sistema óptico de origen sueco que conjuga diversos aspectos que lo hacen idóneo para el entorno policial.

Se trata de un conjunto pensado por y para el profesional. Ofrece una referencia de puntería que facilita el tiro casi instintivo en situaciones especialmente dinámicas o que permite los impactos más precisos en aquellos dispositivos en que esa capacidad pueda ser más relevante. Tanto vale para que el componente de un grupo de asalto policial pueda hacer frente a una situación en la que supuestos terroristas puedan haber retenido a un grupo de rehenes como para que un agente antidisturbios apunte un lanzagranadas no letal y consiga impactar en un determinado sujeto sin causarle lesiones graves.

Esa dualidad operativa es mucho más amplia de lo que en un principio cabría entrever. A la propia disposición y capacidad técnica de este producto hay que añadir aspectos positivos relacionados con las posibilidades de empleo, la total fiabilidad, una resistencia sobresaliente al trato más duro y la confianza operativa que transmite al usuario un producto que lleva más de dos décadas demostrando su capacidad de evolución y de lo que es capaz en entornos complejos y duros.

razgo de ventas y tecnología en su segmento de producto, no es fruto de la improvisación y sí de un desarrollo meditado, estructurado y, lo que es más importante, teniendo en cuenta las demandas del sector al que va dirigido. Se trata de un entorno que, por los condicionantes propios que lo caracterizan, requiere de productos robustos, eficientes y que sean capaces de soportar el rigor propio de situaciones complejas o de una gama variopinta de usuarios.



FOTO: Aimpoint

Cualidades técnicas

Las últimas generaciones de los Aimpoint incluyen diversas opciones y productos. El más pequeño, apto para semiautomáticas o subfusiles compactos, se corresponde con la serie "Micro". Los más difundidos son los tipos CompM2 y CompM3. El más reciente es el CompM4 –la variante "s" ha sido rediseñada en la localización de la pila que le provee de energía–, el último estadio en tecnología y, sobre todo, en duración de sus baterías, estanqueidad y versatilidad.

No nos vamos a entretener en estas páginas a señalar sus características generales, que si alguien requiere puede solicitar a Andreu Soler i Associats a través de la página web www.aasias.com, la firma legalmente autorizada para distribuirlo en el mercado profesional español. Sí lo vamos a hacer en lo que son las cualidades operativas que lo caracterizan, aquellos aspectos que pueden interesar a aquellos agentes que, por las peculiaridades del servicio que llevan a cabo diariamente, puedan estar equipados con distintos modelos de armas, especialmente las largas.

La reputación de los Aimpoint, una compañía que ha vendido más de un millón de sus sistemas de puntería en todo el mundo y que mantiene el lide-



FOTO: Aimpoint

Lo que este sistema de puntería ofrece respecto a otros que han ido apareciendo con posterioridad está más que claro para aquellos que han podido emplearlo en situaciones en las que han puesto a punto sus prestaciones. Para aquellos que no hayan tenido la oportunidad de probarlo a conciencia, hay que señalar diversos aspectos relevantes en lo que es su aportación para lograr una puntería especialmente eficiente, su funcionamiento sencillo o su rentabilidad operacional.

Respecto del primero de los anteriores, hay que señalar que los Aimpoint son, en términos generales,



un sistema de puntería de “punto rojo”. Un eficiente diodo, que en sus últimas versiones tiene un consumo mínimo para que con una única pila alcalina LR6 de 1,5 voltios pueda tenerse encendido durante ocho años, genera una vistosa referencia en la parte central de su ocular. La misma, que puede graduarse en su brillo para obtener un mejor contraste en aquellas situaciones en las que la luz es especialmente brillante o cuando es mínima, está pensada para que, casi de forma instintiva, se alinee por un lado con el ojo del que apunta y con el objetivo que encara.

Así se consigue que el tirador tenga una percepción clara y certera de que el cañón de su arma apunta exactamente hacia donde quiere, un detalle que se mantiene independientemente a lo que es la propia posición del que apunta. El ojo no tiene porqué estar perfectamente centrado respecto del ocular del sistema. Sólo hace falta que el punto rojo que se genera en el interior quede superpuesto con el blanco para saber que se los proyectiles lo alcanzarán, si se mantiene ese alineamiento, con una certeza del ciento por ciento.

Esa característica es una de las aportaciones de este sistema, lo cual garantiza un nivel de puntería que ningún otro similar genera. El tipo de referencia, puntual y pequeña, ayuda a apuntar a un lugar concreto y de dimensiones reducidas, lo cual puede ser óptimo cuando se quiera alcanzar a alguien en un hombro –cuando este tenga un rehén–, en el caso de que se acople a rifles que disparen dardos narcóticos o cuando se recurra a el asociándolo a un sistema no letal o un arma antidisturbios tan eficaz como el lanzagranadas Brugger & Thomet BT-GL-06 disparando los cartuchos de impacto seguro SIR.

Operativamente hablando su uso es de lo más sencillo y, por consiguiente, eficaz. La base que incluyen ya sistemas como el CompM4 o los “Micro” permite acoplarlos al rail tipo “Picatinny” estandarizado en muchos modelos o a otros sistemas de fijación disponibles en el mercado. El usuario sólo tendrá que fijarlo firmemente a aquella arma en la que lo instale y homogeneizar el lugar de impacto real con el que se apunta, lo cual es de lo más sencillo.



FOTO: Aimpoint

llo gracias a los elementos de graduación vertical y horizontal que son característicos de los Aimpoint. Una vez realizada esta acción inicial, lo que procede es encenderlo cuando las condiciones del servicio al que se acuda indiquen la posibilidad de tener que disparar el sistema letal o no letal al que se haya adosado. Entonces puede procederse de dos formas. Una instintiva, en la que sólo hay que encañonar el objetivo para encarar el punto rojo hacia el lugar del impacto, y otra precisa, en la que el usuario se tomará algo más de tiempo buscando concentrar su fuego en un lugar determinado y pequeño. Así es, sencillo y eficiente. Sin ningún problema ni dificultad.

Más ventajas

Otras cualidades que pueden encontrarse en este tipo de visores se enmarcan en la capacidad de soportar inmersiones a profundidades de más de treinta metros, en estar contruidos alrededor de una carcasa de robusto aluminio aeroespacial o en ser compatibles con equipos de visión nocturna de distintas



generaciones. Esas cualidades, que han hecho que gran cantidad de países se hayan decantado por este producto para su entorno militar, podrían hacer pensar a más de uno si el escenario policial es tan exigente en lo que a necesidades y capacidades se refiere, salvando necesidades propias de determinados grupos y unidades.

La realidad del día a día en el que trabajan los policías hace que esos detalles cobren ahora más fuerza que nunca. La duración extrema de las baterías garantiza que se encenderá cuando sea necesario, aunque se haya usado asiduamente durante varios años. La estanqueidad general hará que se mantenga inmune a los efectos que el polvo o la lluvia pueden generar en sistemas menos evolucionados y de un nivel inferior. La robustez propia de los Aimpoint hará que sus cualidades se mantengan incluso después de recibir un golpe accidental o de una caída, hechos más que probables incluso cuando se presta una especial atención al trato de determinados sistemas de armas. La posibilidad de regular la intensidad de la referencia luminosa ha-



FOTO: Aimpoint

ce que varias opciones sean compatibles con sistemas nocturnos, un producto que, cada vez más, es usado en reconocimientos, asaltos o en distintos tipos de operaciones.

Por si ello no fuese suficiente, la facilidad de manejo es total y su diseño es capaz de transmitir un potencial que ningún otro producto similar genera. Volviendo al entorno policial, las cualidades de este sistema de puntería quedan patentes tan pronto es

asociado a un arma, indistintamente de su tamaño y calibre. Se adaptan bien a modelos del difundido 9x19mm Parabellum y a granadas de 40mm que son el estándar más reciente para resolver situaciones críticas o dar respuesta a algaradas y manifestaciones.

La propia concepción tubular, es una de sus aportaciones. Todos sus componentes se sitúan en un conjunto muy compacto y resistente que inhibe de una posible rotura en caso de caída o al ser usado en una situación límite. Frente a otras propuestas, como aquellos sistemas en los que se genera una retícula en una pantalla plana, ofrece una robustez mucho mayor y unas posibilidades operativas más amplias, pues además del entorno cercano puede ser usado para disparos precisos en un rango que se sitúa en algo menos de cien metros; opcionalmente, el fabricante sueco ofrece accesorios que generan 3 aumentos ópticos, para mejorar el alcance, o que, como el sistema CEU (*Concealed Engagement Unit*), permiten apuntar desde una posición a cubierto, como puede ser desde detrás de un vehículo o parapetado en una esquina de un edificio.

Son prestaciones que, con total seguridad, satisfarán al profesional. Su precio contenido y las garantías que se ofrecen asociadas a su vida útil, casi ilimitada, también darán satisfacción a los estamentos que gestionan las compras, evitando reposiciones continuas de material y costosos reentrenamientos, además de minimizar los stocks de piezas para mantenerlos con el 100% de nivel operativo. Su rentabilidad, asociando su empleo a distintos modelos de armas letales y no letales, está más que garantizada. También lo está lo que son las capacidades que tiene para lograr tiros más rápidos, certeros y precisos. ¡¡¡Que más se puede pedir!!!

La gama de Aimpoint, con los modelos "Micro" y Comp4 a la cabeza, es la que mejor responde a las necesidades actuales y futuras de los policías que trabajan en organizaciones de carácter estatal, autonómico y local. Muchas agencias así lo han considerado y los han adoptado. Otras lo harán en un futuro próximo. Tú ¿vas a seguir esperando o te animas ya a valorar lo que este tipo de visores pueden hacer por mejorar tu rendimiento profesional?