

## **ANÁLISIS SOBRE EL SOPORTE PARA ARMA LARGA “BREAKPOINT”, Y SU USO EN UNIDADES TÁCTICAS POLICIALES**



El Soporte Táctico para Arma Larga “*Breakpoint*” nace de manos de BREAKPOINTSYSTEM ([www.breakpointsystem.com](http://www.breakpointsystem.com)), empresa nacional cuyos integrantes gozan de amplia experiencia militar en nuestras fuerzas armadas, y como solución a determinadas situaciones y eventualidades que, en territorios de conflicto, éstos observaron en relación al porte convencional de su fusil de dotación HK G36.

Se ha ideado como complemento a este modelo de fusil de asalto concreto, si bien el objeto de este estudio está orientado concretamente a su aplicación para retención del HK mp5, subfusil de uso muy común entre gran cantidad de unidades tácticas policiales en muy diversos países, debido a que la propia estructura y dimensiones del alojamiento del cargador de este arma la hacen compatible con el sistema “Breakpoint”.

El desarrollo de este sistema de retención se realizó en base a ciertos “ítems” específicos, basados en eventualidades observadas en el día a día de nuestras tropas desplegadas en distintas misiones en el extranjero y que sus diseñadores consideraron necesario solventar con el fin de mejorar la seguridad y el desempeño del personal en esas situaciones.

En este estudio se abordarán aquellos usos o ítems que pueden mostrar solvencia en unidades tácticas policiales las cuales, salvo excepciones concretas, realizan su labor habitual en territorio urbano. Se han valorado los siguientes:

- **RÁPIDO ACCESO AL ARMA.**
- **LIBERACIÓN DE LAS MANOS.**
- **ALIVIO DE CARGA EN ESPALDA Y CUELLO.**

Antes de proceder al análisis concreto de los puntos anteriores, es digna de mención la gran VERSATILIDAD con la que cuenta el dispositivo “Breakpoint” debido a su diseño específico compatible con el sistema “MOLLE” (o similar) o cualquier ceñidor estándar, como se observa en la imagen, lo cual confiere al operador libertad para colocarlo en la posición que mejor se adapte a sus necesidades concretas.



En lo referido a unidades tácticas policiales, sus integrantes suelen trabajar normalmente con equipos de blindaje pesado más o menos voluminosos y además sobre todo a nivel europeo, lo más habitual es que sus cascos de protección estén dotados de pantalla balística. Este incremento en la protección penaliza a la hora de realizar ciertos movimientos y la visión en determinados ángulos, y por eso a la hora de hablar sobre la posible COLOCACIÓN DEL DISPOSITIVO EN EL EQUIPO, habiéndose realizado varias pruebas al respecto, debido al espesor del chaleco pesado así como a la necesidad de portar sobre el mismo otros objetos para el correcto desenvolvimiento de la operación, la posición que se apreció más cómoda, tanto a la hora de fijar el arma al chaleco y disponer de ella con seguridad y rapidez, como a la hora de trabajar con ella fijada, es **CENTRADO** en el chaleco o **LIGERAMENTE LADEADO**, a izquierda o derecha (según se trate de un tirador diestro o zurdo respectivamente) siendo este un dato totalmente orientativo y adaptable a las preferencias del operador:



Una vez establecida la colocación el soporte, observaremos su comportamiento en relación a los tres “ítems” valorados anteriormente:

### **1.- RÁPIDO ACCESO AL ARMA:**

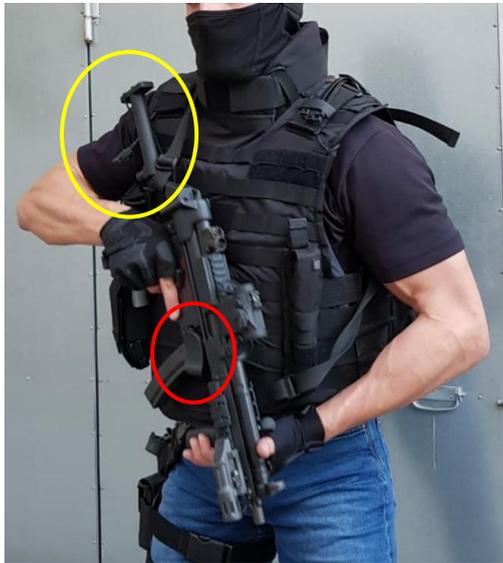
Según se ha podido observar de manera práctica, este sistema permite tener un rápido acceso al arma primaria con mayor capacidad de fuego de una manera rápida y eficaz, cuando eventualmente nos encontrásemos realizando alguna tarea para lo cual deban ser usadas ambas manos, y hubiera que reaccionar a una amenaza sobrevenida y repentina.

Como ya se ha mencionado con anterioridad, el dispositivo fue creado específicamente para el HK G36, y si bien la estructura del HK mp5 lo hace también compatible para su uso con total confianza, presenta una ligera holgura, que asociada a la voluminosidad del equipo de protección individual, pueda originar que se desenganche del soporte al realizar algún movimiento enérgico.

Para evitar esta incidencia, y paliar totalmente este pequeño “hándicap”, se añadió un segundo punto de anclaje consistente en la sujeción del talón del culatín con una pequeña goma elástica anclada al sistema MOLLE, consiguiendo que por contraposición de fuerzas, el arma quede completamente fijada al chaleco si así se precisa, pero con plena capacidad para disponer rápidamente de la misma y hacer fuego en caso necesario.



De esta manera se consigue una excelente fijación a la vez que podemos hacer uso inmediato de aquella dado que la goma no entorpece en absoluto el empuñamiento, encare y toma de miras:



## **2.- LIBERACIÓN DE LAS MANOS:**

Esta característica del dispositivo resulta muy útil en aquellos casos en los que el operador tenga asignadas, a parte de las funciones propias de la intervención concreta, "*funciones de contingencia*" para las que precise portar material extra (como pueden ser arietes, mazas u otros elementos de apertura secundarios; escudos de protección balística o similares; y un amplio etcétera de elementos...), o incluso ser responsable de "*accesos secundarios*" para los cuales sea preciso hacer uso de medios tales como escaleras de mano o similares, técnicas de trepa o escalada, o cualesquiera otros equivalentes y alternativos.

Respecto al acceso al objetivo, las unidades tácticas policiales operan habitualmente con sistemas de apertura hidráulicos que normalmente son usados como principales dada su gran efectividad, los cuales penalizan por su voluminosidad y peso. Sin embargo el sistema Breakpoint permite portar el arma principal y operar el sistema con comodidad a pesar de las dificultades de transporte que ocasiona.

En ocasiones las características concretas de la puerta hace preciso el uso de material secundario de contingencia y golpeo (arietes o marras) para franquear el acceso al objetivo. En estos casos, el operador que porta este material de apertura y normalmente encargado de realizar la misma, puede ver condicionada su capacidad de reacción ante una agresión armada si decide prescindir del arma principal, ya sea porque al llevarla colgada de la correa portafusil y realizar movimientos bruscos de golpeo el arma puede desprenderse y bandear en la misma medida e intensidad de fuerza, incrementando la dificultad del gesto y en detrimento de la efectividad en esta situación crítica; o bien, si lleva el arma fijada al chaleco por el sistema de cierre de la correa y la apertura y entrada son rápidas, puede tener dificultades a la hora de disponer de ella, ya sea por lentitud o incidencias al desprenderse la correa de su cierre o porque esta se enganche con partes del equipo a la hora de ir a empuñar el arma, lo cual obligaría al operador a hacer uso del arma secundaria directamente, con menor capacidad de fuego.

En estos casos resulta muy útil poder contar con el sistema Breakpoint para portar este equipo extra sin tener que renunciar al arma principal, dando muy buen resultado en cualquier tipo de gesto de golpeo, quedando el arma permanentemente fijada y en su sitio en golpes enérgicos y sucesivos. En estas situaciones sí resulta conveniente aplicar la doble fijación antes descrita, porque como ya se ha dicho, sin ella el sistema proporciona un encastre firme pero no fijo.



Se ha constatado también que el arma queda plenamente fijada en caso de tener que hacer uso de escaleras de mano para el acceso al objetivo o bien en gestos de trepa, aun con poco espacio para maniobrar, como puede ser el acceso a través de trampillas.



### **3.- ALIVIO DE CARGA EN ESPALDA Y CUELLO:**

Tanto el peso del equipo táctico individual (que suele rondar los 30 kilos) como el del material necesario para llevar a cabo una operación, sumado al alto nivel de estrés del tipo de intervenciones al que los operadores de este tipo de unidades tácticas realizan contribuyen a elevar el nivel de fatiga al que se ven sometidos.

El hecho del que el sistema Breakpoint por su propia estructura contribuya a retirar peso de la espalda y cuello del operador, incrementa el rendimiento y capacidad operativa individual al reducir la fatiga y aumentar la comodidad y, por consiguiente, aumenta la capacidad operativa grupal.

Además, dada la posibilidad de acoplar el Breakpoint a cualquier ceñidor estándar, este “ítem” es también relevante en aquellos servicios de protección que requieran presencia en alturas de unidades contrafrancotirador – observador, de tal manera que habilita al operador para utilizar los medios de observación pertinentes (prismáticos, telémetro, etc...) manteniendo un control total sobre su arma ante una eventual agresión, lo que permite transiciones fluidas entre el arma y el sistema de observación en caso de ser necesario para repelerla, incrementando estado de alerta y capacidad de reacción en servicios prolongados, al disminuir la fatiga por no tener que portar el arma únicamente colgada de la correa sobre el cuello.

También resulta muy útil a la hora de portar el arma principal en operaciones que requieran el uso de escudos de protección balística, que a pesar de su peso permiten movimientos rápidos y fluidos a la hora de operar con el escudo, y permitiendo transiciones rápidas a funciones de cobertura y reacción al evitar enganchones y cualquier otra incidencia a la hora de disponer del arma.

