



## ***Botas 5.11,* elección profesional**

**Miami. Ocho de la mañana del domingo 25 de septiembre de 2005. Un grupo de policías se preparan para iniciar un evento deportivo organizado como una actividad más de la reunión de la Asociación Internacional de Jefes de Policía (IACP).**

La carrera de 5 kilómetros va a comenzar y los corredores calientan sus articulaciones y musculatura. Del grupo sobresale, a simple vista, el holandés Ad Verweij porque, a diferencia del resto, calza unas botas tácticas. Pese a la aparente limitación, acabó primero y sacó un minuto al segundo. La hazaña demostró a los presentes que las botas 5.11 HRT son tan ligeras y flexibles como el mejor calzado deportivo.

Esta realidad, refrendada por muchos comentarios positivos de miembros de la Asociación Nacional de Oficiales Tácticos (NTOA) estadounidense, se debe a la propia configuración de la gama y a las cualidades

técnicas introducidas en el producto. Actualmente, 5.11 Tactical Series propone tres gamas diferentes con opciones bien distintas en cada una de las anteriores. De esta forma, puede garantizar que cubre el amplio espectro de las necesidades de los profesionales policiales y asume también el interés que estos productos siguen despertando entre otros colectivos.

La cualidad más importante de este tipo de botas es que se adaptan al pie como un zapato, sin el periodo molesto de adaptación que requieren otros modelos y sin sufrir los inconvenientes característicos –rozaduras, ampollas,...- que otras marcas suelen producir durante las primeras jornadas de uso. Esa característica, que es primordial y propia, la consiguen gracias a una configuración interna especialmente estudiada, con distintos materiales que cumplen funciones concretas; todo ello, además, con un precio interesante que hace que también sean competitivas en el aspecto económico, máxime cuando sus

prestaciones y duración son excepcionalmente altas.

### Anatomía propia

La experiencia de la firma 5.11 Tactical Series es amplia en sus distintas gamas de ropa y complementos. Cuando introdujeron las botas entre sus propuestas –ahora hace poco más de dos años- ya tenían un amplio bagaje profesional que les permitía concentrar su experiencia en la obtención de un producto muy cuidado y adaptado a las necesidades que los profesionales tienen en el desarrollo de su actividad diaria, incluso en aquellas situaciones más extremas que se pueden encontrar.

Las botas 5.11, pese a lo que a primera vista pueda parecer, están concebidas para satisfacer a todo tipo de agentes, desde aquellos que patrullan con sus coches a los que tienen que recorrer, a pie, largos espacios. Los que trabajen en unidades de asalto dinámico o de intervención también pueden aprovechar sus prestaciones, porque la oferta de modelos es suficientemente amplia como para interesar a un espectro amplio de posibles clientes.

Lo que más interesará a los anteriores es conocer que en el diseño y manufactura de este producto se han empleado los materiales más avanzados y una concepción pensada



para que la comodidad sea máxima. Por ejemplo, se incluye en como propia la configuración SMS (*Shock Mitigation System*), conjunto de materiales localizados en la zona de la suela que, actuando combinados, permiten reducir los efectos sobre el pie en saltos, carreras y otro tipo de acciones dinámicas.

**“...en el diseño y manufactura de este producto se han empleado los materiales más avanzados y una concepción pensada para que la comodidad sea máxima.”**



Para conseguir esa prestación, la suela es el resultado de una hábil combinación de distintos materiales. En la parte interna, la que toca directamente al pie, se ha introducido una capa con características anti microbiales y justo debajo otra de carbón activado, combinación que reduce los efectos propios del sudor y el olor característico.

Bajo ambas hay otra de espuma acolchada que incide directamente en el



efectos que algunos aceites pueden generar en ese tipo de materiales.

### El mejor confort

Si el análisis de la suela puede parecer excepcional, también lo es el del resto de la bota. 5.11 Tactical Series ha optado por una configuración general –cada modelo concreto puede tener unas características propias en cuanto a algunos materiales o diseño– en la que se ha reforzado la punta con un elemento no metálico, para generar mayor resistencia en la zona e impedir que un golpe accidental dañe el pie; otro refuerzo, en este caso semirígido, se ha situado en la parte del talón, una zona en la que es bastante fácil recibir un im-pacto. El tejido propio de las botas combina también distintos materia-



asentamiento más cómodo de la zona inferior del pie, con refuerzos debajo del talón y de los dedos y sus articulaciones. Una última capa, de Hypertext, separa las anteriores de lo que es la parte externa de la suela, fabricada en un proceso de inyectado sobre un molde; la goma de la anterior es un 40% más ligera que otras, presenta una excelente duración, se adapta bien a la compresión e, incluso, aporta cierta “memoria” para adaptarse a la forma con que cada usuario flexiona el pie cuando se mueve.

Por si ello no fuese suficiente, la goma es de un tipo que evita el deslizamiento involuntario, sobre todo en superficies mojadas. Sus cualidades también la hacen inmune a los

les.

En el caso de las HRT, la piel –las negras tácticas– o el nylon –las tostadas de tono desértico– son las que toman contacto con el exterior y las que soportan el rigor de las condiciones ambientales donde el usuario tenga que

## Equipo: Botas 5.11, la elección profesional

trabajar. Bajo esa primera capa, que ha recibido un tratamiento especial para garantizar la fricción y hacerla casi inmune al agua, se sitúa otra acolchada que genera una protección adicional en lugares que pueden ser más críticos; entre las anteriores y el calcetín se sitúan otras dos capas más que ayudan a que el usuario perciba un mayor confort general y genere menos sudor.

La gama actual de 5.11 se basa en tres modelos principales: el HRT, el ATAC y el *Strike*, este último una reciente novedad. Del primero se ofrecen los modelos *Urban*, *Desert*, 8" *Side Zip* y 6", para que cada uno escoja la opción que mejor se adapte a sus necesidades.

Las HRT son lo mejor de la gama. Ofrecen una total resistencia al agua gracias a una membrana de *Sympatex* y hasta los cordones son especiales, con cualidades antiestáticas y fabricados en el mismo nylon usado en las cuerdas de los paracaídas.

La opción *Syde Zip* incluye una cremallera en la cara interna –por cierto, pasa casi imperceptible a simple vista- que permite al



usuario ventilar los pies cuando se haya en situación 1:1, una cualidad que puede ser especialmente interesante en zonas cálidas.

Otra opción de este fabricante es la ATAC, la bota que más éxito ha conseguido en el mercado español porque ofrece una combinación idónea de prestaciones y precio. Su diseño externo la sitúa en un ambiente profesional pero menos táctico que las anteriores.

Pese a ello, el tipo ATAC *Shield* incluye detalles tan interesantes como el sistema de absorción de impactos, la resistencia total al agua o un pequeño alojamiento para situar determinados objetos. El fabricante propone también una versión más corta con 6" de caña frente a las 8 de la versión normal y acaba de poner a punto la ATAC *Storm* en la que la piel ha recibido un tratamiento exterior que le da un aspecto distinto; cuenta también con la cremallera lateral.

La gama *Strike* acaba de ponerse a punto. En términos generales mantiene algunas cualidades de la ATAC pero con una disposición y costura de los tejidos distinta. Está concebida para dotar a plantillas grandes; por ese motivo, se ha buscado ofrecer una bota de gran calidad a un precio muy competitivo.

Para finalizar, señalar que, como **promoción** durante unas semanas, se entrega sin cargo un par de calcetines 5.11 de Coolmax con cada par de botas suministradas, exceltp en los modelos *Strike*.

