



50 YEARS OF GOING FURTHER, TOGETHER

INTERSCHUTZ 2026: LA TECNOLOGÍA GORE-TEX® EXTRAGUARD MANTIENE LAS BOTAS DE BOMBERO SECAS, LIGERAS Y CÓMODAS INCLUSO BAJO CONDICIONES DE HUMEDAD EXTREMA

EL CORTE CON TECNOLOGÍA EXTRAGUARD DE LAS NUEVAS HAIX FIRE EAGLE 3.0 EXG ES MÁS LIGERA QUE LOS MATERIALES CONVENCIONALES Y REDUCE SIGNIFICATIVAMENTE LA ABSORCIÓN DE AGUA. DE ESTE MODO, LAS BOTAS DE BOMBERO SE MANTIENEN LIGERAS INCLUSO EN CONDICIONES DE HUMEDAD, SE SECAN RÁPIDAMENTE Y CONSERVAN EL CONFORT DURANTE INTERVENCIONES PROLONGADAS.

(Putzbrunn, 1 de junio de 2026) – La humedad forma parte del día a día de los bomberos durante las intervenciones. En cuanto las botas de intervención absorben agua, aumentan de peso y aíslan peor del frío. Especialmente en intervenciones largas y físicamente exigentes, esto puede reducir considerablemente el confort de uso y aumentar la carga física. Según pruebas realizadas en los laboratorios de GORE-TEX®, la absorción de agua de las botas de intervención en condiciones de humedad puede provocar un aumento perceptible del peso, dependiendo del material exterior y de su construcción.

HAIX, fabricante de calzado y ropa funcional, presenta en INTERSCHUTZ 2026 su nuevo modelo Fire Eagle 3.0 EXG con corte EXTRAGUARD. La tecnología de corte desarrollada por la marca GORE-TEX® reduce significativamente la absorción de agua de las botas y acelera así su secado tras la intervención. Esto permite una estructura más ligera, con menos refuerzos adicionales. Como resultado, mejora la movilidad y el confort de uso durante la intervención, especialmente cuando se llevan puestas mucho tiempo en condiciones húmedas.

«El corte con tecnología EXTRAGUARD se ha desarrollado para reducir de forma permanente la absorción de agua y mantener las botas de bombero más ligeras incluso bajo condiciones de humedad extrema», explica Johannes Krieg, especialista de producto Footwear de GORE-TEX®.

Prácticamente sin aumento de peso en condiciones de humedad

El corte con tecnología EXTRAGUARD combina una capa exterior robusta e ignífuga con una capa funcional aislante y una capa interior que apenas absorbe agua. Este sistema multicapa minimiza el aumento de peso de las botas en condiciones húmedas.

Gracias al robusto material exterior, las botas resultan especialmente fáciles de mantener: basta con lavarlas. No requieren cuidados adicionales con crema para calzado.

Junto con el acreditado forro GORE-TEX® CROSSTECH®, las botas ofrecen una protección duradera frente a la penetración de agua, productos químicos y agentes patógenos transmitidos por la sangre, manteniendo al mismo tiempo la transpirabilidad.

Evolución de la plataforma HAIX Fire Eagle

Los bomberos que participan en competiciones atléticas también valoran la tecnología EXTRAGUARD, especialmente durante esfuerzos prolongados e intensos desde el punto de vista físico: «En disciplinas como las carreras de obstáculos o la subida de escaleras, cada gramo adicional cuenta», afirma Robin Altbürger, actual campeón alemán de las FireFit Championships y probador de las Fire Eagle 3.0 EXG. «El hecho de que las botas sigan siendo ligeras incluso en condiciones de humedad las hace notablemente más ágiles y cómodas de llevar. Especialmente en cambios rápidos de dirección, escalones o esfuerzos prolongados, esto ayuda a mantener constantemente un alto nivel de velocidad y movilidad».

Con las Fire Eagle 3.0 EXG, HAIX se basa en la experiencia adquirida con el modelo predecesor, el Fire Eagle 2.0 EXG. Además de la variante con tecnología de corte EXTRAGUARD, el modelo Fire Eagle 3.0 también está disponible con corte clásico de cuero y forro GORE-TEX® CROSSTECH®.

Las HAIX Fire Eagle 3.0 EXG se presentarán tanto en el stand D32 de la marca GORE-TEX® (W. L. Gore & Associates) en el pabellón 15 como en el stand H47 de HAIX en el pabellón 15 y en la zona exterior, stand R84.

Acerca de Gore Fabrics

Gore Fabrics fue pionero hace 50 años al introducir el primer producto GORE-TEX® impermeable, cortavientos y transpirable, liderando el camino en la industria de la indumentaria técnica de alto rendimiento y estableciendo un nuevo estándar para prendas, calzado y accesorios. Hoy seguimos impulsando la innovación en materiales con soluciones para prendas técnicas, calzado y accesorios que ofrecen protección, confort y durabilidad fiables en aplicaciones de consumo, defensa, seguridad y profesionales. Nuestra cartera incluye marcas líderes como GORE-TEX® Brand y SITKA® Brand, cada una basada en una profunda experiencia científica y en el compromiso con un diseño responsable y de alto rendimiento. gore-tex.com | goretexprofessional.com

Acerca de Gore

W. L. Gore & Associates es una empresa global centrada en la ciencia de los materiales, que se dedica a transformar las industrias y a mejorar nuestras vidas. Desde 1958, Gore ha resuelto complejos retos técnicos en entornos muy exigentes, ya sea en el espacio exterior, en los picos más altos del planeta o en los mecanismos internos del cuerpo humano. Con más de 13 000 asociados y una sólida cultura orientada al trabajo en equipo, Gore genera unos ingresos anuales de 5000 millones de dólares. gore.com