



**Superlätta och snabbtorkande:
Varumärket GORE-TEX och HAIX introducerar de första
brandskyddsstövlar med den revolutionerande överdelen
EXTRAGUARD**

- Stövlarna ger ett pålitligt skydd mot värme, flammor, vatten, kemikalier och patogener
- Ny nivå av komfort och säkerhet på jobbet
- Övertygande resultat efter hållbarhetstest utfört av Münchens brandkår

(Putzbrunn, 12 Juni 2025) – Brandmän och blåljuspersonal utsätts inte bara för fysiska påfrestningar när de utför sitt arbete, de ställs också inför svåra utmaningar i form av värme, flammor, vatten, kemikalier och patogener. Det är avgörande att deras skyddskläder ger dem effektivt skydd utan att medföra ytterligare fysisk belastning. Överdelen EXTRAGUARD möjliggör en helt ny klass av brandskyddsstövlar som förblir lätta även när de är våta och som också torkar snabbt. HAIX FIRE EAGLE 2.0 EXG är de första brandskyddsstövlarna i världen som lanseras med den innovativa överdelsteknologin.

”Studier visar att brandmän världen över föredrar lättare stövlar, och det är precis där som vår EXTRAGUARD överdelsteknologi kommer in i bilden”, förklarar Johannes Krieg, Product Specialist på GORE-TEX Professional Fabrics. ”I samarbete med HAIX har vi utvecklat en ny generation brandskyddsstövlar som tar komfort och säkerhet på jobbet till en helt ny nivå.”

Innovation i tre lager

EXTRAGUARD överdelsteknologi utgörs av tre funktionella lager: ett ytterlager som är extremt slitstarkt och flamskyddande, ett isolerande mellanlager som skyddar mot mekaniska krafter, och en innovativ konstruktion med låg vattenabsorption. Hela konstruktionen är sömtejpade med testad och välbeprövad GORE-SEAM® tejp och kombinerad med GORE-TEX CROSSTECH® innerfoder. Resultatet: Resultatet är en stövel som är varaktigt vattentät, har god andningsförmåga, är kemiskt motståndskraftig, skyddar mot patogener och som samtidigt är mycket bekväm. Stövlarna FIRE EAGLE 2.0 EXG ger användaren ett pålitligt skydd mot värme och flammor och uppfyller DIN EN15090:2012 samt F2A-kraven.

Användartest: Münchens brandkår är övertygad

En användartest som genomfördes i samarbete med Münchens brandkår visade att stövlarna håller vad de lovar. 22 brandmän testade de nya brandskyddsstövlarna under cirka 12 månader vid olika



brandbekämpningsinsatser, inklusive tekniska räddningsinsatser, brandolyckor, svåra väderförhållanden och akututryckningar. 73 % av deltagarna i studien ansåg att stövlarna var "lätta", medan 9 % till och med tyckte att de var "mycket lätta". Stövlarna som testades fick också ett gott betyg i fråga om torktiden: 73 % svarade att den var "bra", medan 27 % svarade att den var "mycket bra". 91 % av brandmännen uppgav att de kunde tänka sig att fortsätta använda stövlarna i sitt dagliga arbete.

Revolutionerande teknologi för verkliga nödsituationer

EXTRAGUARD överdel är 40 % lättare än konventionella material och absorberar knappt någon fukt från utsidan. Detta gör att HAIX FIRE EAGLE 2.0 EXG känns lätta också när de bärs i många timmar under våta förhållanden. De torkar snabbare och är varaktigt vattentäta även när de utsätts för stora mängder vatten i längre perioder. Yttre fukt kan inte tränga igenom det vattenavvisande konstruktionsskiktet, vilket minskar värmeförlusten genom konduktion och förhindrar att fötterna blir kalla. Fötterna håller sig torra och behagligt varma, även under kalla och blöta förhållanden.

HAIX FIRE EAGLE 2.0 EXG behöver inte gås in utan sitter perfekt från första början. Det behövs i princip inga extra förstärkningar i stövelns konstruktion, vilket ger lägre totalvikt, bättre andningsförmåga och ökad komfort. Den robusta konstruktionen minimerar slitage och gör stövlarna lätta att rengöra: skölj dem bara under kranen eller med en vattenslang. Inga särskilda skötselprodukter behövs.

Lång produktlivslängd innebär hållbarhet

Överdelen EXTRAGUARD är extremt robust, vilket förlänger livslängden på brandskyddsstöveln HAIX FIRE EAGLE 2.0 EXG, vilket i sin tur innebär ett minskat ekologiskt fotavtryck. Liten användning av naturresurser i kombination med minskade koldioxidutsläpp gör materialet banbrytande när det gäller produktionsledet.

HAIX FIRE EAGLE 2.0 EXG brandskyddsstövlarna finns nu att köpa på HAIX webbplats och hos specialåterförsäljare i storlek 35 till 47, samt i extra stor storlek från 48 till 51.

Gore revolutionerade friluftsmarknaden med det vattentäta GORE-TEX tyget med andningsförmåga för över 40 år sedan, och är än idag en ledande utvecklare av innovativa funktionsplagg. Gore Fabrics produkter ger komfort och skydd både i hårda klimat och i vardagen och gör att användaren tryggt och säkert kan uppnå och uppleva mer. Från fjällvandring i hällregn till försvarsuppdrag och brandbekämpning bidrar Gores djupgående kunskaper om konsumenterna och branschen till en produktutveckling med betydande funktionsfördelar. gore-tex.com och goretexprofessional.com

Om Gore

W. L. Gore & Associates är ett globalt materialteknologiskt företag med ambitionen att transformera sin bransch och hjälpa människor att uppnå sina mål. Sedan 1958 har Gore löst komplexa tekniska utmaningar i krävande miljöer – från yttre rymden till världens högsta toppar och människokroppens



inre. Med mer än 13 000 medarbetare och en stark, team-orienterad kultur genererar Gore årliga intäkter på 5 miljarder dollar. (www.gore.com)

###

Presskontakt

Norbert Selle
GORE-TEX Professional Fabrics
Global Public Relations
nselle@wlgore.com
Telefon: +49 89 46122036
Mobil: +49 152 04897356

Kirsten Gnadl
consense communications GmbH
kg@consense-communications.de
Telefon: +49 89 23002666
Mobil: +49 152 09534788