CRAFTED TO PROTECT.
WORN WITH PRIDE.

FIRRA® TX CH B703-56-02

Hasičská obuv v nízkém střihu na spodní hranici kategorie "C" s protipořezem úrovně 2. Je vybavená speciálními technologiemi Holík, které radikálně zvyšují celodenní pohodlí a nositelnost – to vše při zachování maximálního bezpečí, extrémního výkonu a nápaditého designu. K dispozici také ve variantě bez protipořezu. Vyvinuto ve spolupráci s hasiči a testováno na hasičích.



LEVEL 2

15090 EN ISO 17249 EN ISO 20345 EN ISO

DGUV REGEL 112-191

Barva: Black
Membrána: PU

SVRŠEK:

- Kombinovaný svršek vyrobený z hydrofobní usně 2,2–2,4 mm, kombinovaný s nehořlavou textilií.
- Možnost celokožené verze, bez kombinace textilu (model Firra LT).
- Ochrana kotníku – integrovaná do vnitřní konstrukce svršku pro lepší komfort.
- Reflexní prvky umístěné na svršku tak, aby zůstaly viditelné a účinné i při nošení zásahového oděvu.
- **GRIP System** – velká poutka v horní části obuvi pro snadné obouvání a pohodlnou manipulaci s obuví i v rukavicích, doplněná reflexním prvkem.
- Vysoká odolnost proti sálavému teplu.
- Díky technologii **ErgoFIT Pro** – jsou přední, boční a zadní části boty v oblasti ohybu nohy dostatečně polstrované, vyrobeny z flexibilní usně/textilie a poskytují tak vyšší pohodlí a komfort při používání a zároveň maximální ochranu. Horní lem je zahnutý a polstrovaný, aby se zabránilo otlakům a odírání.
- Celý svršek je polstrovaný pro zvýšení komfortu uživatele.
- Protiprořezová výztuha **Level 2**

PODEŠEV:

- Pryžová podešev **EXPLORER**.
- Samočisticí dezén.
- Speciálně profilované zóny.
- Antistatická, protiskluzná, odolná proti olejům, kyselinám s PHM.
- Tepelná odolnost 250 °C.
- Shock absorber – v patní části podešve k utlumení nárazů při chůzi.

KOPYTO TrueFOOT:

- Díky vlastnímu komfortnímu kopytu TrueFOOT – trojrozměrné formě, která určuje tvar obuvi na základě antropologických měření a systematického výzkumu – design obuvi reaguje na fyziologické potřeby chodidla uživatele.
- Kopyto bylo vyvinuto na základě měření chodidel hasičů s dostatečnou šířkou v oblasti prstů a prstních kloubů. Toto řešení umožňuje správné prokrvení chodidla, čímž se předchází prochladnutí nebo deformaci nohy.

NORMY:

- ČSN EN 15090:2012
- EN ISO 20345:2022
- EN ISO 17249:2013
- Certifikace pro ortopedické stélky splňující DGUV 112-191.

VYJÍMATELNÁ VNITŘNÍ STÉLKA:
AdaptFIT Insole Technology je systém tří vyměnitelných anatomických stélek:

- **Typ 1:** stélka pro vysoký nárt. Nejmenší tloušťka. Materiál: plsť 600 g, KNITOX (99% polyester, 1% uhlíkové vlákno).
- **Typ 2:** stélka pro střední nárt (standardní stélka). 5,5 mm PolyEVAc klín. Materiál: plsť 600 g, LATEX Memory, KNITOX.
- **Typ 3:** stélka pro nízký nárt. 6,5 mm PolyEVAc klín. Největší tloušťka. Materiál: plsť 600 g, LATEX Memory, KNITOX.

PROTIPROPICHOVÁ NAPÍNACÍ STÉLKA:

- Kompozitní textilie s protipropichovou technologií.
- Odolnost proti propichu PL (Puncture resistance, Laminated sole).

CRAFTED TO PROTECT.
WORN WITH PRIDE.

FIRRA® TX CH B703-56-02

PODŠÍVKA:

- Čtyřvrstvá podšívka s PU membránou.
- Poskytuje vysokou odolnost proti oděru a maximální prodyšnost v obou verzích.

OCHRANA ŠPICE:

- Pryžová špice i pata jsou opatřeny žebry pro rychlé a pohodlné vyzouvání – **systém TwinGuard.**
- Ochranná pryžová protiokopová špice ve dvoubarevném provedení.
- odolná do 250 °C.

OCHRANA PATY:

- Pryžová špice i pata jsou opatřeny žebry pro rychlé a pohodlné vyzouvání – **systém TwinGuard.**
- Dvoubarevné provedení (model je dodáván i bez pryžového komponentu).

TUŽINKA:

- **NANO** kompozitní tužinka, složená z více vrstev laminované tkaniny ze skelných vláken potažené pryskyřičnou pastou, která obsahuje uhlíkové nanotrubice. Je lehká a mimořádně odolná vůči nárazu.

DOSTUPNÉ VELIKOSTI:

- EU: 35 – 53

Vlastnosti obuvi Firra® TX CH	
F2A	Obuv pro hasiče, typ 2
HI_3	Izolace proti teplu
WR	Voděodolná obuv
SR	Protiskluzné vlastnosti
PL	Odolnost proti propichu
T	Odolnost proti nárazu
AN	Ochrana kotníku
A	Antistatická obuv
CI	Izolace proti chladu
HRO	Odolnost vůči kontaktnímu teplu
FO	Odolnost vůči olejům
SC	Odolnost ochranné špičky proti oděru
LG	Udržení na žebříku

OSTATNÍ INFORMACE:

- Podešev - testována na 500 000 ohybových cyklů.
- **TwinGuard** – ochrana paty a špice je doplněna
- o žebra pro snadnější vyzouvání.
- **QuickZIP** – kombinace velkých poutek (**Grip System**) a zipu umožňuje velmi rychlé nazutí/zapnutí pro co nejkratší reakční dobu.
- **Heel Lock System** – funkce uzamknutí nohy v obuvi i při nedopnutém zapínání. Konstrukce obuvi je navržena tak, že svršek sedí k patě a uzavírá nohu a obuv jako celek.

ÚDRŽBA OBUVI

Suchou a očištěnou obuv ošetřete krémem s hydrofobním účinkem. Je možné použít vhodný impregnační sprej určený pro ošetřování membránové obuvi vyrobené z hladkých usní. Obuv skladujte suchou, očištěnou a ošetřenou v suchém a větraném prostředí.

DOPORUČUJEME POUŽÍVAT:

- Krém na obuv Holík: Přípravek je určený k ošetřování a údržbě membránové obuvi v náročných klimatických a pracovních podmínkách. Díky vyváženému poměru hydrofobních složek tento krém dokonale ošetřuje, změkčuje a impregnuje membránovou obuv, přičemž zachovává mikroklima uvnitř obuvi. Velice dobře kryje a výrazně oživuje barvu obuvi. Useň promašťuje a činí ji voděodolnou. Ošetřující krém je v praktické dóze se samostatnou houbičkou.
- Impregnace Holík: Vysoce účinný impregnační sprej na kůži i textil. Impregnací na bázi fluorkarbonu dochází k doplnění vodoodpudivé, olejoodpudivé a protišpinivé úpravy a zároveň zanechává produkt prodyšný. Impregnaci nanášíme na očištěný a suchý produkt v tenké vrstvě a necháváme minimálně 12 hodin zaschnout.

Více o údržbě naleznete zde:
https://www.holik.com /technologie/projekt-udrzba-a-prani

Co-funded by the European Union

Holík International, s.r.o.
Za Dvorem 612, Štípa, 763 14 Zlín
Tel.: +420 577 125 500
E-mail: info@holik.com
Instagram: holik_international
Facebook: holikinternational
Web: www.holik.com

Holík GmbH
Lise-Meitner-Straße 1-13
D-42119 Wuppertal
Tel.: +49 (0) 202 786 6278
Mob.: +49 170 788 8432
E-mail: mail@holik-gmbh.de
Web: www.holik.com

CE 1023

9/2026