BOTAS BOMBEIRO

Bota 9305/GA FireProfi 2.0



INTRODUÇÃO

A **TECNIQUITEL** disponibiliza uma vasta gama de calçado para bombeiros com novo design e bom ajuste.

CONCEITO

A bota **9305/GA FireProfi 2.0** para bombeiros é o calçado de puxar com a maior flexibilidade e conforto do mercado.

DESCRIÇÃO

Bota de couro com alta flexibilidade e conforto;
Repelente à agua e com inserções de microfibra (a respiração é **600%** maior do que o exigido pela norma europeia **EN ISO 20345 5.4.6**);
Biqueira de segurança assimétrica em alumínio **200J**, muito leve, com um volume mais amplo para oferecer um maior conforto;
Forro em ***Gore-Tex Performance Comfort***, excelente para várias condições climáticas e para atividades ao ar livre;
Flexores traseiros e dianteiros funcionais para melhorar a flexibilidade e conforto. Banda elástica interna para um ajuste perfeito na área do peito;
O isolamento térmico é **20%** maior do que o definido pelo padrão europeu **EN15090 requisito 6.3.1**.

CARACTERÍSTICAS

- Parte superior em couro de flor integral, preto, com tratamento repelente à água e inserções em microfibra (a respirabilidade é 600% superior ao requisito da norma europeia EN ISO 20345 5.4.6).
- Nova biqueira de segurança assimétrica em alumínio 200J, muito leve, com um volume mais amplo para oferecer um melhor conforto de ajuste.
- Nova forma com um ajuste mais largo.
- Excelente aderência em terrenos irregulares e em escadas (a sola é **40%** mais durável do que a exigência da norma europeia **EN ISO 20345 5.8.3**).





CARACTERÍSTICAS

- Forro GORE-TEX® Performance Comfort Footwear, excelente para várias condições climáticas e para actividades ao ar livre.
- Bota resistente à água testada até **500.000 ciclos** de flexão de acordo com a norma europeia **EN ISO 20345-6.2.5**.
- As novas tiras ergonómicas de puxar ajudam a calçar rapidamente.
- Novas inserções elásticas para uma maior facilidade de utilização na zona da barriga da perna.
- Flexores traseiros e dianteiros funcionais para melhorar a flexibilidade e o conforto.
- Faixa elástica interior para um ajuste perfeito na zona do peito do pé.
- Protecções frontais e traseiras em borracha resistente à abrasão - proteção do tornozelo em espuma viscoelástica 3D.
- Sola exterior resistente ao fuelóleo com inserção antiperfuração em compósito; a resistência da ligação da sola é **50%** superior aos requisitos da norma europeia **EN ISO 20345 5.3.1.2**; resistência ao deslizamento SRC.
- A absorção de energia na zona do calcanhar é **80%** superior à exigência da norma europeia **EN ISO 20345 6.2.4**.
- O isolamento térmico (teste do banho de areia) é **20%** superior ao requisito da norma europeia **EN15090 6.3.1**.
- Nova banda de rodagem com presilhas vermelhas para controlar o nível de desgaste da sola exterior (em conformidade com a norma europeia **EN 15090**, anexo C).


RETARDADOR DE CHAMA E RESISTÊNCIA AO CALOR


ANTI-PERFURAÇÃO



CERTIFICAÇÃO SRC


APOIO DO TORNOZELO


PROTECÇÃO DOS DEDOS DOS PÉS


SISTEMA DE BANDAS ENVOLVENTES


FORMA J-MÓRFICA


SISTEMA FLEX


ELEVADA RESPIRABILIDADE


SISTEMA DE VENTILAÇÃO INTERNA


ALTA VISIBILIDADE



SISTEMA DE ESPELHO DE RAIOS SOLARES



ILUMINAÇÃO



SOLA DE BORRACHA


SISTEMA DE EXTRACÇÃO FÁCIL


TIRA ELÁSTICA TRASEIRA



SISTEMA DE COMPENSAÇÃO DA SOLA SCS


À PROVA DE ÁGUA


COLARINHO ALMOFADADO


SOLA AUTO-LIMPANTE



DADOS TÉCNICOS

BOTAS BOMBEIRO 9305/GA	
Nome do produto	9305/GA FIREPROFI 2.0
Parte superior	Pele de vaca de flor integral, impermeabilizada, preta, 2,0-2,2 mm de espessura.
Colarinho	Pele macia de anilina, impermeabilizada, preta, com 1,1 - 1,2 mm de espessura, almofadada com espuma para melhorar o conforto do ajuste.
Flexores dianteiros e traseiros	Microfibra resistente às chamas, preta, com 1,0 - 1,1 mm de espessura, almofadada com espumas especiais para permitir uma ampla gama de movimentos.
Proteção da frente e do calcanhar	Mistura de borracha resistente à abrasão e à chama, preta, com 2,1 mm de espessura, com perfis para atenuar o desgaste. Colada à parte superior em couro com cimento PU especial.
Forro	Construção de botas com 4 camadas laminadas (GORE-TEX® DURACOM CAMBRELLE) seladas por costuras: Camada 1 Revestimento à prova de abrasão Cambrelle® 100%PA Camada 2 Feltro isolante para transporte do vapor de água 100% PES Camada 3 Membrana impermeável e permeável ao vapor de água ePTFE Camada 4 tecido de suporte em malha 100% PA
Inserção elástica	Uma banda elástica é colocada na zona do peito do pé, permanentemente ancorada à palmilha, de modo a manter o pé na posição correta. Este sistema de ajuste evita que o pé escorregue da bota.
Painéis laterais anti-perfuração	Tecido antiperfuração multicamada, com uma resistência à perfuração de 1100 N.
Inserção reflectora	Material Reflex Scotchlite 3M, amarelo.
Biqueira	Nova biqueira de segurança em alumínio 200J, muito leve. Assimétrica com base de apoio, fabricada e testada de acordo com a norma EN 12568:2010. Está posicionada entre a parte superior de couro e o forro e não pode ser removida sem danificar toda a bota. Um acolchoamento macio de plástico no bordo superior da calcanheira protege os pés durante a flexão.
Calcanhar	Tecido sintético resinado de 1,8 mm, termicamente moldável, colado à parte superior.
Proteção do tornozelo	Material moldado termicamente combinado com um acolchoamento especial com elevadas propriedades de absorção de choque.
Presilhas laterais de puxar	Laço de couro reforçado com 25 mm de largura.
Linha de costura	Filamento Kevlar®, retardador de chama permanente, amarelo.

DADOS TÉCNICOS

BOTAS BOMBEIRO 9305/GA	
Palmilha	De forma anatómica, constituída por uma camada de feltro que transmite a humidade (80% PES20% VISCOSA), e com um revestimento superior de material não tecido antiabrasivo 100% PA. Na zona do calcanhar está posicionada uma inserção de espuma EVA para o melhor conforto do pé, permitindo preservar a anatomia do pé e aumentar a absorção de energia no calcanhar.
Palmilha anti-perfuração	Palmilha compósita com uma espessura média de 8,0 mm, fabricada através de uma construção multicamada com material especial anti-perfuração "Zero mm Perforation" a 1100 N, em conformidade com a norma EN 12568:2010. As palmilhas antiperfuração têxteis, em comparação com as antigas placas de metal, oferecem vantagens consideráveis em termos de ergonomia e segurança: maior superfície de proteção, flexibilidade, isolamento, absorção de humidade e peso reduzido.
Sola	sola cimentada em borracha nitrílica, resistente ao calor a 300°C, anti-estática, resistente a óleo e gasolina, muito resistente ao desgaste, antiderrapante SRC. As presilhas vermelhas da banda de rodagem permitem ao utilizador controlar o nível de desgaste da sola (em conformidade com a norma europeia EN 15090 Anexo C). Autolimpeza e ausência de objectos estranhos + detritos garantidos pela estrutura peculiar das presilhas e da superfície de corrida. A elevada absorção de energia na zona do calcanhar é assegurada pelo composto de borracha da sola exterior, pela altura e pela forma das presilhas. A altura e a forma da sua rede interior, com almofada de ar, melhoram as propriedades de absorção de choque e também as propriedades térmicas.
Peso/par	Cerca de 2500 g (tamanho 42).
Altura das costas	Cerca de 36 cm (sola incluída) (tamanho 42).
Certificado CE	EN 15090:2012 F2A HI3 CI AN SRC - Categoria III P.P.E
Gama de tamanhos	UE 36 - 49 (50-51 fornecidos como especiais)



CÓDIGOS DE ENCOMENDA

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
BOTA 9305/GA FIREPROFI 2.0	9305/GA

FLAME SOFT ALU ANKLE



Bota 9305/GA FireProfi 2.0, em idioma Português.
Todos os dados aqui contidos podem ser alterados sem aviso prévio, por razões de ordem técnica ou legal.