

## Ficha Técnica

### Bota Modulo S3S Mid

Ref<sup>a</sup>.: 53148PA

Mod.: MODULO MID S3S SR SC ESD CI FO

Revisão 00



### Especificações Técnicas

- Bota de segurança vegana super confortável e sem metal.
- Melhor escolha para homens e mulheres que exigem excelência do seu calçado de segurança. Esta bota de segurança oferece uma gama de características de segurança essenciais, tais como resistência ao deslizamento, um design respirável, uma palmilha confortável, ESD, uma palmilha em Kevlar leve e biqueira de protecção em nano-carbono e muito mais. O MODULO está equipado com uma protecção á abrasão na gáspea e uma sola de PU BASF para prolongar significativamente a sua vida útil. Fabricado com materiais veganos.

- Gáspea em microfibra e forro de malha.

- Palmilha SJ Foam.

- Palmilha de protecção em tecido antiperfurante.

- Sola exterior BASF PU/BASF PU.

- Descarga eletrostática (ESD): O sistema ESD possibilita a descarga controlada de energia eletrostática, que pode danificar componentes eletrónicos, e evita os riscos de ignição resultantes de cargas eletrostáticas. Resistência volumétrica entre 100 quilo-ómio e 100 gigaómio.

- Antiderrapante (SR): Substitui o termo anteriormente utilizado SRA+SRB=SRC. SR significa que o ensaio de deslizamento foi efectuado em ladrilhos contaminados com sabão e óleo.

- (SC) Biqueira com resistência à abrasão Material testado separadamente para cobrir a biqueira de segurança, a fim de reduzir o desgaste do material superior (por exemplo, ao ajoelharse) e prolongar a capacidade de utilização do sapato de segurança.

- Leve e antiperfurante Sola intermédia isenta de metal, superflexível, ultraleve e antiperfurante. Cobre 100% da área do último revestimento da parte inferior, sem condutividade térmica.

- Absorção de energia na zona do calcanhar: A absorção de energia na zona do calcanhar reduz o impacto dos saltos ou da corrida no corpo do utilizador.

- Isento de metal: Geralmente, os sapatos de segurança isentos de metal são mais leves do que os sapatos de segurança normais. Além disso, também são muito úteis para profissionais que têm de passar por detectores de metal várias vezes por dia.

- Cores disponíveis: Preto/Amarelo, Preto/Vermelho, Cinza/Azul.

- Peso: 580gr, 1 pé, tam.: 42.

- Tamanhos disponíveis: 35 a 50



### Campo de Aplicação

- Recomendado para ambientes secos, Superfícies extremamente escorregadias, Ambiente húmido.

- Indústrias: Montagem, Automóvel, Indústria, Limpeza, Catering, Logística.

### Acessórios e Equipamentos Complementares

### Normas e Simbologia

- ASTM F2413:2018
- EN ISO 20345:2022
- IS 15298 (Part 2): 2016



#### Níveis de resistência ao deslizamento

Coefficiente de tração dinâmica



» Mais Informação, consulte [www.hrgroup.pt](http://www.hrgroup.pt),  
» produtos » normas e simbologias.