

Bota de segurança com biqueira de composite, colarinho acolchoado, confeccionada em couro, fechamento em cadarço, forração interna e solado bidensidade.



### Especificação Técnica

Biqueira de composite  
Cabedal em couro vaqueta  
Colarinho acolchoado  
Forração interna  
Palmilha higiênica antibacteriana  
Solado PU Bidensidade

**Cabedal** Couro tipo vaqueta relax com espessura de 15 a 17 linhas

**Contraforte** Termoplástico 1,5 mm

**Linha** Poliamida nº 30

**Requerimento** NBR 16607/2017  
20345/2015

**Numeração** PU Bidensidade 33 a 47

**Cor** Preto

**CA** 41.923

**Solado** Constituído de duas camadas de poliuretano (PU), injetado diretamente no cabedal, sendo a 1ª camada (entressola) mais macia e leve, com densidade de 0,4g/cm<sup>3</sup> proporcionando maior conforto; e 2ª camada (sola) mais compacta com densidade de 0,9g/cm<sup>3</sup>, resistente a abrasão com sistema antiderrapante constituído de ranhuras especiais de 3mm de altura e 6mm de largura.

**Biqueira** Plástico polímero ultra-resistente, suportando impactos de 200J e compressão de até 1500Kg (N) e mais leve em cerca de até 51% às biqueiras de aço. Possui também propriedades antimagnéticas e anticorrosivas, além de ser não detectável por detectores de metal.

**Forro de Gáspea e Suador** Tecido de não tecido em fibra curta de 280gr com espessura mínima de 1,9mm.

#### Embalagem

Saco plástico em caixas coletivas

Tamanhos: C 414mm x L 315mm x A 505 mm (Caixa coletiva para até 10 pares)

**Sistema anti-torção** O sistema anti-torção é aprovado nesses modelos devido sua altura de cano, com medida de 150mm. Por isso, proporciona maior sustentação na zona do tornozelo, aumentando a flexibilidade, diminuindo os riscos de entorse e protegendo os músculos dessa região. Lembrando que, para o calçado ter uma maior eficácia na proteção anti-torção, sua amarração deve ser completa, atingindo até o último ilhós, garantindo máxima estabilidade do cano e segurança ao usuário.

**Palmilha de higiênica** Anatômica em EVA 4mm antifungo/antibactéria, composta de micropontos que proporcionam absorção e dessorção do suor.

**Palmilha de montagem** Costurada ao cabedal pelo sistema strobrel, em poliéster agulhado e resinado com espessura de 2.0 mm.

**Peso por pé de calçado** 0,460 Kg

**Altura do cano** 152mm

Obs: A altura do cano é baseada no calçado de numeração 40, podendo ter uma variação de 3,33mm por número.

Obs: Os calçados isolantes da classe I possuem a finalidade de isolamento em instalações elétricas de baixa tensão até 500V, em condições secas. A tensão de ensaio que é 14.000 V ou 14KV, é a tensão sob a qual o calçado é submetido a verificação de suas propriedade (verifica-se a corrente de fuga).

