



Ficha Técnica

Sapatilha Isometry

Refª.: 53175

Mod.: ISOMETRY ESD S1PS SC FO SR

Revisão 00



Especificações Técnicas

- Sapatilha em tecido altamente respirável.
- Forro interior SANY DRY, 100% poliéster, tridimensional, transpirável, absorvente e desabsorvente e anti abrasão.
- Forro exterior em tecido transpirável.
- Palmilha LIGHT FOAM, fabricada em espuma de poliuretano extremamente macia e confortável. Perfurada, anti-estática, com uma forma anatómica que abraça e apoia o arco plantar, revestida com tecido anti-abrasão, absorve a transpiração deixando o pé sempre seco; garante o máximo conforto e absorção da energia de impacto.
- Sola em poliuretano de dupla densidade.
- Biqueira de protecção metálica, em alumínio, resistente a 200J.
- Palmilha anti perfuração não metálica, APT PLATE - Zero Perforation, resistente à perfuração 1100N (PS) (testes com prego de Ø=3,5mm), com baixa resistência eléctrica.
- Calçado antiderrapante (ensaio opcional com glicerina) (SR).
- Anti-estática (A).
- Absorção de energia no tacão (E).
- Sola resistente a hidrocarbonetos (FO).
- Protecção anti abrasão da biqueira (SC).
- Calçado com protecção ESD: ESD IEC 61340-5-1: Resistência eléctrica à terra entre 0,75 E 100 Mohm. Todo o nosso calçado ESD é projetado para ter um valor de resistência eléctrica muito baixo e, por isso, ao usar este calçado, reduz-se ao mínimo o risco de descargas electrostáticas que podem atuar como fontes de ignição ou causar explosões. Isso torna o nosso calçado ESD recomendado em zonas ATEX.
- Ajuste: 11
- Peso: 498gr (1 pé, tam.: 42)
- Tamanhos disponíveis: 36 a 48

Campo de Aplicação

- Recomendado para trabalhos gerais.

Acessórios e Equipamentos Complementares

Normas e Símbologia

- EN ISO 20345:2022
- ESD S1PS SC FO SR



Níveis de resistência ao deslizamento
Coeficiente de tração dinâmica

0,41 $\geq 0,36$	Cerâmica + solução detergente inclinação 7°	0,35 $\geq 0,31$	CALCANHAR inclinação 7°
0,37 $\geq 0,22$	SR inclinação 7°	0,42 $\geq 0,19$	Cerâmica + Glicerina CALCANHAR inclinação 7°
200J	1100 N	PU	PU



CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA DA SOLA



» Mais Informação, consulte www.hrgroup.pt,
» produtos » normas e símbologias.

Soluções Integradas de Vestuário Profissional e Equipamentos de Protecção Individual