

Honeywell Otter Premium Guard Mid S3 HI HRO SRC ESD

Dê um passo à frente em qualidade.

Visão Geral



Opinião

Quando se trata de segurança, contente-se sempre com mais. Líder de renome mundial em inovação em segurança, a Honeywell juntou-se à Otter, respeitando os seus valores de qualidade alemães e comprometendo-se a levá-los mais longe. Honeywell Otter Premium combina as heranças das duas marcas, dirigindo-se aos trabalhadores da construção, química ou manutenção industrial e muitas outras indústrias que necessitam de calçados de trabalho de proteção de qualidade premium com desempenho eficaz. Com um design icônico e tradicional, o calçado Honeywell Otter Premium oferece maior proteção, maior estabilidade e maior conforto. Beneficie de excelente proteção antiderrapante e antifuros, alta absorção de choques, propriedades antiestáticas e resistência a altas e baixas temperaturas, estando totalmente ciente quando seus sapatos se desgastam com seus indicadores exclusivos. Desfrute de conforto para uso prolongado devido ao sistema de palmilha modular da Honeywell Otter Premium criado para oferecer um ajuste perfeito para todos.

GUARD MID

S3 HI HRO SRC ESD

- Biqueira metálica extra larga
- Sobrecapa em TPU
- Estilo de corte médio
- Parte superior em couro de flor integral de alta qualidade
- Forro de malha preta com espuma
- Camada intermédia anti-perfuração em aço inoxidável
- Sola em PU/Nitrilo
- Indicadores de desgaste
- Marcação HI: resistência a ambientes hostis - isolamento térmico do complexo da sola
- Marcação HRO: resistência ao contato quente
- Marcação ESD: resistência elétrica
- EN ISO 20345:2011 S3 HI HRO SRC ESD
- DGUV 112-191 em breve

DESEMPENHO ALÉM DOS PADRÕES

Após demonstrando conformidade com todos os regulamentos aplicáveis, a Honeywell fez um esforço extra para provar que a linha Otter Premium leva você um passo à frente dos requisitos*:

1. **Flexibilidade longitudinal – resistência para dobrar a sola até 45°** – A conformidade de flexão longitudinal do Guard Mid tem um valor médio de 3,17 daN, o que se traduz numa excelente flexibilidade, mais conforto e menos fadiga.
2. **A respirabilidade de todo o calçado** – A quantidade média de água (suor) que evapora do Guard Mid é de 1,64 gramas em uma hora, o que se traduz em redução da transpiração, maior conforto e alta respirabilidade.
3. **Rigidez de torção interna na zona da cintura** – Os testes demonstraram que o Guard Mid proporciona maior liberdade de movimento, permitindo um passo livre, evitando a torção do pé ao caminhar: 6,8 Nm
4. **O coeficiente de transferência da sola** – O impacto transmitido através da sola ao utilizador mostra a rigidez do Guard Mid. a absorção de energia do impacto é excelente: o calcanhar absorve 10% do impacto na sola.

Hi, how can I help?



5. O retorno de energia da sola– Guard Mid provoca menos fadiga devido à sola melhorada, que absorve, armazena e devolve energia cinética ao utilizador, apoiando os músculos durante o movimento natural do caminhar:

- a energia transmitida é de 2.580 N
- a energia restaurada é de 1.714 N
- a percentagem de energia transmitida é de 66,5%

**) Os resultados dos testes representam valores médios.*

DESEMPENHO TOTAL – AOS SEUS PÉS Biqueira

- Biqueira metálica extra larga
- Camada metálica durável e antiperfuração (1.100 N)

SOLA

- 8 indicadores de desgaste na camada externa
- Sistema de absorção de choque no calcanhar
- Sola em PU/Nitrilo
- Ligado piso de aço: salto 0,16 (padrão mínimo 0,13)
- Plano: 0,18 (padrão mínimo 0,18)
- Sobre piso cerâmico: salto 0,37 (padrão mínimo 0,28)
- Plano: 0,37 (padrão mínimo 0,32)
- Capacidade de absorção de energia >20 J
- Resistência à abrasão : perda de volume <150 mm³ (sob uma carga de 10 Newtons (1 kg))
- Alongamento na ruptura: 650%
- Resistência à flexão repetida otimizada: >30.000
- Flexômetro testado – padrão: >30.000
- Resistência ao óleo combustível

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E NORMAS:

- Regulamento Europeu: (UE) 2016/425*
- Norma: EN ISO 20345:2011**
- Garantia de qualidade: ISO 9001 Versão 2015***
- Marcação: S3 HI HRO SRC ESD
- Peso médio para 1 sapato tamanho 42 : 759 g

**) <https://osha.europa.eu/en/safety-and-health-legislation>*

****) <https://www.iso.org/home.html>*

*****) <https://group.bureauveritas.com/>*

Especificações

OUTROS

Gênero do sapato

- Unisex

Tamanho de sapato

- 36-48

Material do forro do sapato

- Têxtil

Tipo de fechamento de sapato

- Corte médio

Material da sola

- Borracha

Material interno da biqueira

- Metal

Material superior

- Têxtil/Couro

Material do ilhó

- Metal

Material da entressola

Hi, how can I help?



Número De Produto

6551621-36/7 GUARDA MID S3 HI HRO SRC 36

6551621-37/7 GUARDA MID S3 HI HRO SRC 37

6551621-38/7 GUARDA MID S3 HI HRO SRC 38

6551621-39/7 GUARDA MID S3 HI HRO SRC 39

6551621-40/7 GUARDA MID S3 HI HRO SRC 40

6551621-41/7 GUARDA MID S3 HI HRO SRC 41

6551621-42/7 GUARDA MID S3 HI HRO SRC 42

6551621-43/7 GUARDA MID S3 HI HRO SRC 43

6551621-44/7 GUARDA MID S3 HI HRO SRC 44

6551621-45/7 GUARDA MID S3 HI HRO SRC 45

Opinião



[Os gestores de segurança devem navegar pelo quadro regulamentar e pelas opções de calçado de segurança disponíveis para fazer uma seleção adequada à sua aplicação. Com muitos estilos e fabricantes no mercado, escolher o calçado de segurança certo nem sempre é fácil. Leia nossas dicas práticas sobre seleção de calçados com este guia eletrônico de seleção essencial.](#)

[BAIXAR E-GUIA](#)

Hi, how can I help?

