



Médio

## MODULO LEA S3S MID T

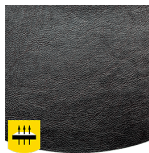
MDLCHS3SMT

**Tiger Grip corte médio de segurança em couro de alta qualidade, sem metais e resistente à penetração, com sola de borracha de acordo com a tecnologia**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Gáspea                | Pele Crazy Horse, Sintético resistente       |
| Forro                 | Malha 3D                                     |
| Palmilha              | Palmilha SJ Foam                             |
| Palmilha Proteção     | Tecido antiperfurante                        |
| Sola exterior         | Borracha, BASF PU                            |
| Biqueira              | Nanocarbono                                  |
| Categoria             | S3S / SR, SC, LG, ESD, HI, IC, FO, HRO       |
| Intervalo de tamanhos | EU 35-50                                     |
| Peso da amostra       | 0.670 kg                                     |
| Normas                | EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>ASTM F2413:2024 |



BRN



### Parte superior de couro respirável

O couro natural proporciona um grau elevado de conforto ao utilizador, combinado com durabilidade em aplicações versáteis.



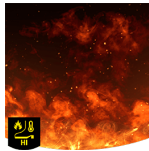
### Sola exterior resistente ao calor (HRO)

A sola exterior resiste a altas temperaturas até 300 °C.



### Isolado contra o frio (CI)

Os sapatos de segurança isolados contra o frio (CI) mantêm os seus pés quentes. São usados em ambientes frios.



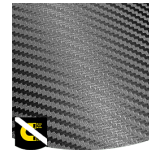
### Isolado contra o calor (HI)

Normalmente, o calçado de segurança isolado contra o calor (HI) é utilizado em ambientes de temperatura quente. Limita o aumento da temperatura no interior do sapato.



### (LG) Aderência em escadas

Contorno especialmente definido na zona do eixo de um sapato de segurança para maior segurança quando se encontra em escadas.



### 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 detetores de metal várias vezes por dia.

## Indústrias:

Montagem, Produtos químicos, Limpeza, Construção, Alimentos e bebidas, Logística, Indústria, Petróleo e gás

## Ambientes:

Ambiente seco, Superfícies extremamente escorregadias, Ambiente lamacento, Superfícies irregulares, Ambiente húmido

## Manual de manutenção:

Para prolongar a vida útil dos seus sapatos, recomendamos que os limpe regularmente e que os proteja com produtos adequados. Não seque os sapatos num radiador, nem perto de qualquer fonte de calor.

|                      | Descrição  | Unidade de medida     | Resultado | EN ISO 20345 |
|----------------------|--|-----------------------|-----------|--------------|
| <b>Gáspea</b>        | <b>Pele Crazy Horse, Sintético resistente</b>  |                       |           |              |
|                      | Parte superior: permeabilidade ao vapor de água  | mg/cm <sup>2</sup> /h |           | ≥ 0.8        |
|                      | Parte superior: coeficiente de vapor de água   | mg/cm <sup>2</sup>    |           | ≥ 15         |
| <b>Forro</b>         | <b>Malha 3D</b>  |                       |           |              |
|                      | Forro: permeabilidade ao vapor de água   | mg/cm <sup>2</sup> /h |           | ≥ 2          |
|                      | Forro: coeficiente de vapor de água  | mg/cm <sup>2</sup>    |           | ≥ 20         |
| <b>Palmita</b>       | <b>Palmita SJ Foam</b>   |                       |           |              |
|                      | Palmita: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)  | ciclos                |           | 25600/12800  |
| <b>Sola exterior</b> | <b>Borracha, BASF PU</b>   |                       |           |              |
|                      | Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)                                       | mm <sup>3</sup>       |           | ≤ 150        |
|                      | Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente  | fricção               |           | ≥ 0.31       |
|                      | Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente   | fricção               |           | ≥ 0.36       |
|                      | SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente            | fricção               |           | ≥ 0.19       |
|                      | Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente | fricção               |           | ≥ 0.22       |
|                      | Valor antiestático   | MegaOhm               |           | 0.1 - 1000   |
| Valor ESD            | MegaOhm  |                       | 0.1 - 100 |              |
|                      | Absorção de energia na zona do calcanhar   | J                     |           | ≥ 20         |
| <b>Biqueira</b>      | <b>Nanocarbono</b>   |                       |           |              |
|                      | Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 100 J)                           | mm                    |           | N/A          |
|                      | Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 10 kN)                      | mm                    |           | N/A          |
|                      | Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 200 J)                           | mm                    |           | ≥ 14         |
|                      | Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)                      | mm                    |           | ≥ 14         |

Tamanho da amostra: 42

Os nossos sapatos estão em constante evolução, os dados técnicos acima mencionados podem mudar. Todos os nomes de produtos e marca Safety Jogger, são registados e não podem ser utilizados ou reproduzidos em qualquer formato, sem o nosso consentimento por escrito.