



**Pesado**

## ACDC X430 S3

ACX430

**<p>Sapato de segurança de altura média com sola exterior resistente ao calor e logótipo AC/DC exclusivo</p>**

Os sapatos de segurança X430 com o logótipo exclusivo AC/DC combinam segurança de topo com conforto. Isolados contra o frio, impermeáveis, sem metais e resistentes ao calor, são perfeitos para várias indústrias e ambientes.

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Gáspea                | Pele  |
| Forro                 | Membrana  |
| Palmilha              | Palmilha SJ Foam  |
| Palmilha Proteção     | Tecido antiperfurante   |
| Sola exterior         | PU/borracha   |
| Biqueira              | Compósito   |
| Categoria             | S3 / ESD, SRC, WR, IC, HRO  |
| Intervalo de tamanhos | EU 36-50 / UK 3.5-14.0 / US 4.0-15.0<br>JPN 22.5-33.0 / KOR 235-330 |
| Peso da amostra       | 0.780 kg  |
| Normas                | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2011                                |



112



124



### À prova de água (WR)

O calçado à prova de água impede que os líquidos entrem no sapato.



### DGV BGR 191

Estes sapatos são adequados para palmilhas ortopédicas e para adaptações ortopédicas. Certificados no âmbito da norma BGR 191.



### Sola exterior resistente ao calor (HRO)

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



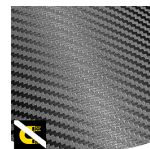
### Isolado contra o frio (CI)

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



### 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-óhmio e 100 gigaóhmio



### Iseto 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:

Construção, Automóvel, Produtos químicos, Limpeza, Logística, Mineração, Petróleo e gás

## Ambientes:

Superfícies irregulares, Ambiente húmido, Superfícies quentes, Ambiente seco, Ambiente lamacento

## 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</b>   |                       |             |              |
|                      | Parte superior: permeabilidade ao vapor de água                           | mg/cm <sup>2</sup> /h | 7.1         | ≥ 0.8        |
|                      | Parte superior: coeficiente de vapor de água                              | mg/cm <sup>2</sup>    | 64          | ≥ 15         |
| <b>Forro</b>         | <b>Membrana</b>   |                       |             |              |
|                      | Forro: permeabilidade ao vapor de água                                    | mg/cm <sup>2</sup> /h | 2.4         | ≥ 2          |
|                      | Forro: coeficiente de vapor de água                                       | mg/cm <sup>2</sup>    | 23          | ≥ 20         |
| <b>Palmita</b>       | <b>Palmita SJ Foam</b>  |                       |             |              |
|                      | Palmita: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)                     | ciclos                | 25600/12800 | 25600/12800  |
| <b>Sola exterior</b> | <b>PU/borracha</b>  |                       |             |              |
|                      | Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)                  | mm <sup>3</sup>       | 75          | ≤ 150        |
|                      | Sola exterior antiderrapante SRA: calcanhar                               | fricção               | 0.36        | ≥ 0.28       |
|                      | Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé                            | fricção               | 0.44        | ≥ 0.32       |
|                      | Sola exterior antiderrapante SRB: calcanhar                               | fricção               | 0.14        | ≥ 0.13       |
|                      | Sola exterior antiderrapante SRB: planta do pé                            | fricção               | 0.19        | ≥ 0.18       |
|                      | Valor antiestático  | MegaOhm               | 16.4        | 0.1 - 1000   |
| Valor ESD            | MegaOhm   | 52                    | 0.1 - 100   |              |
|                      | Absorção de energia na zona do calcanhar                                  | J                     | 31          | ≥ 20         |
| <b>Biqueira</b>      | <b>Compósito</b>  |                       |             |              |
|                      | Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 100 J)      | mm                    | N/A         | N/A          |
|                      | Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 10 kN) | mm                    | N/A         | N/A          |
|                      | Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 200 J)      | mm                    | 18.5        | ≥ 14         |
|                      | Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN) | mm                    | 21          | ≥ 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.