



**M&M PROTEK**  
since 2005

# Ficha Técnica

Sapato S3S VALLIS - SC SR LG ESD IC FO  
Ref. SJVALLIS



	CE		<b>Biqueira de proteção</b>		<b>Antiperfurante</b>
	<b>Sola exterior antiderrapante</b>		Heel energy absorption		Sola exterior resistente a óleos e a combustíveis
	<b>Descarga eletrostática (ESD)</b>		Isento de metal		<b>Couro</b>
	Penetração e absorção de água		Sola exterior que não deixa marcas		Sistema 3-Fit-System
	<b>Solução ortopédica individual</b>				

## Descrição:

VALLIS, um sapato de segurança baixo concebido a pensar na sua proteção e conforto. Concebido com uma avançada resistência ao deslizamento SR, o sapato oferece uma aderência garantida em superfícies de aço e cerâmica. O design sem metal é leve, perfeito para profissionais que passam frequentemente por detectores de metais. O sapato é antiestático para evitar cargas eléctricas estáticas. A parte superior resistente à água protege os seus pés da humidade, enquanto a sola exterior que não deixa marcas mantém o chão impecável. O seu desempenho é excelente tanto em condições húmidas como secas. Além disso, a sola exterior que não deixa marcas e a zona reflectora do calcanhar dão-lhe um toque de funcionalidade.

**Biqueira de proteção:** Compósito

**Forro:** Malha

**Gáspea:** Pele Nubuck Action

**Palmilha:** Palmilha SJ Foam

**Palmilha Proteção:** Tecido antiperfurante

**Sola exterior:** PU/PU

**Categoria:** S3S / SR, SC, LG, ESD, IC, FO

**Peso da amostra:** 0.649 kg

**Tamanhos:** EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0

**Normas:** ASTM F2413:2018

EN ISO 20345:2022



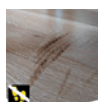
**S3**  
Os sapatos de segurança S3 são adequados para trabalhar em ambientes com níveis elevados de humidade e com presença de óleos ou hidrocarbonetos. Estes sapatos também protegem contra o risco de perfuração da sola exterior e de esmagamento do pé.



**Função antiderrapante SRC**  
As solas antiderrapantes SRC são uma das características mais importantes do calçado de segurança e para fins profissionais. As solas antiderrapantes SRC passam por testes antiderrapagem SRA e SRB, pelo que são testadas tanto em superfícies de aço como de cerâmica.



**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 detectores de metal várias vezes por dia.



**Sola exterior que não deixa marcas**  
As solas deste tipo não deixam marcas coloridas no chão.



**Parte superior resistente à água (WRU)**  
Previne a penetração de água, se não estiver permanentemente exposto a níveis elevados.



**Antiestático**  
O calçado antiestático evita a acumulação de cargas eletrostáticas e garante a descarga eficaz das mesmas. Resistência volumétrica entre 100 quilo-óhmio e 1 gigaóhmio

**M&M PROTEK**

Equipamentos de Protecção Individual, Lda.  
Avenida da Granja, 158 4820-117 Fafe, Portugal

T. (+351) 253 599 521  
geral@mmprotek.pt  
[www.mmprotek.pt](http://www.mmprotek.pt)

IBAN - PT50 0018 0003 1394 9508 02039  
C.R.C. Fafe, nº 2458  
Contribuinte 507 304 721  
Capital Social 90.000€

