Calçado de segurança

WPRC)



V-PRO é uma marca registada de Velilla Group



Normativa <

Detalhamos uma breve descrição sobre os requisitos básicos e adicionais que estabelece a normativa europeia sobre o calçado de segurança:

EN ISO 20344

Esta norma define os métodos de teste para o calçado de segurança e de trabalho. É utilizado em conjunto com as normas EN ISO 20345 e EN ISO 20347, que especificam os requisitos para os sapatos em função dos níveis de risco.

EN ISO 20345 Especificação para o calçado de segurança marcado com a letra "S"

Esta norma internacional especifica os requisitos básicos e adicionais para o calçado de segurança, incluindo riscos mecânicos: biqueira de segurança desenhada para resistir a um impacto máximo de 200J e um esmagamento de até 15kN, resistência antiderrapante, riscos térmicos e comportamento ergonómico.

EN ISO 20347 Especificação para calçado de trabalho marcado com a letra "O"

"Esta norma internacional especifica os requisitos básicos e adicionais para calçado de trabalho que não está exposto a nenhum risco mecânico (Impacto ou compressão)" ¹

SB Biqueira resistente a um impacto de energia equivalente a 200J e a uma compressão de 15kN.									
SRA			Resistência antiderrapante						
		SRA	Cerâmica com detergente (tacão>0.28, plano>0.32)						
SRB	SRC	SRB	Aço com glicerina (tacão>0.13, plano>0.32)						
SRC		SRC	SRA + SRB						
FO		Sola resistente aos hidrocarbonetos							
А		Calçado antiestático com resistência acima de 100 k Ω e não superior a 1000 $M\Omega$							
Е	3	Absorção da energia na zona do calcanhar não superior a 20 J							
WRU		Resistência à penetração e absorção de água							
Р		Palmilha com resistência a perfuração até 1.100 N							

Retirado de: UNE EN ISO 20347:2013. Equipamento de proteção pessoal. Calçado de trabalho. Objeto e campo de aplicação.

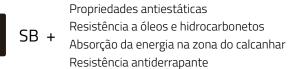
Ícones

Dispomos de uma série de ícones e pictogramas de uso que facilitam a leitura e a comunicação das principais características do calçado de segurança.

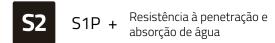
Os pictogramas de uso são orientativos; o calçado está adaptado para diversos serviços, cumprindo com o nível de proteção estabelecido em cada modelo, de acordo com a normativa europeia.

Níveis de proteção

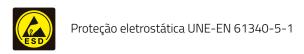












Características

















Sola antiderrapante





Respirável





Engenheiro de obra





Restauração Sala



Interior



Oficina automóvel



Construção



Indústria



Multifunção



Logística



Exterior



Limpeza



Cozinha



Pintura



Instalação A/C



Serviços de resíduos

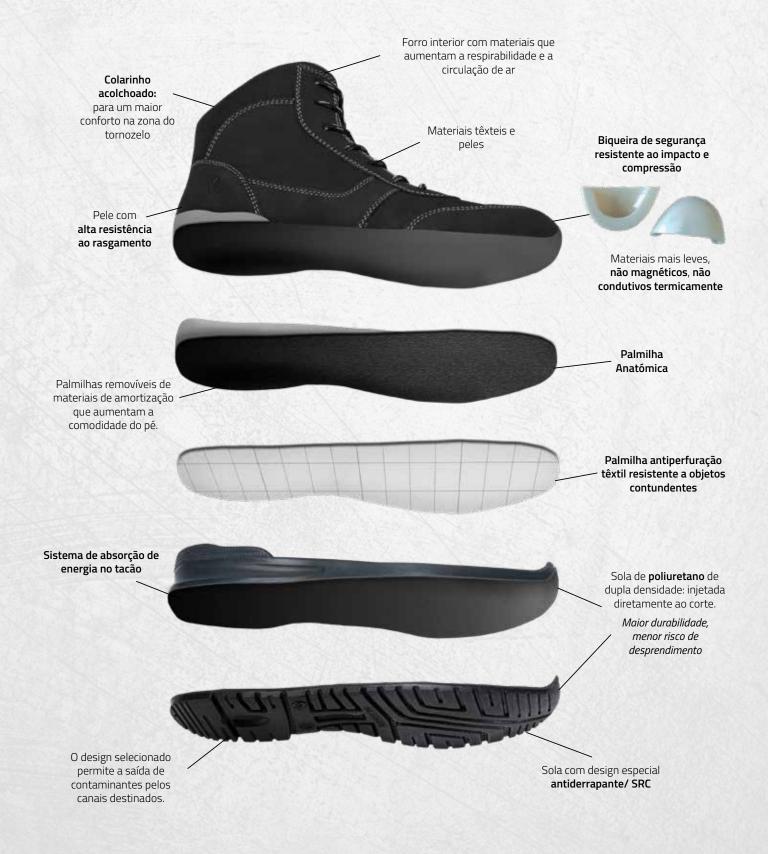


Posto de combustível

Materiais

O desenvolvimento do produto, incluindo os seus materiais e processos de produção, cumprem com os requisitos estabelecidos na normativa europeia **EN ISO 20345.**

A nossa nova gama de calçado de segurança está orientada para reconhecer as **necessidades do utilizador final**. O nosso objetivo é que o design e relação **qualidade-preço** oferecida pelos nossos produtos os tornem uma referência de sucesso entre os nossos clientes.









SPEZIAL S1P SRC

SÉRIE 707001



METAL FREE

Usos



Logística



Interior



Indústria

Menos costuras, melhor ajuste ao pé, maior *flexibilidade e respirabilidade*

Calçado

Desportivo*



Instalação A/C



Multifunção

tAdantado a diversos usos cumprindo com o nível de proteção da normativa S1P SRC da norma FN ISO 2034.

SÉRIE 707001

TAMANHOS 36-47

NORMATIVA C€EN ISO 20345: 2011 S1P SRC

CAIXA COMPLETA

10 / 8 pares Sem pedido mínimo

Característica principal Leveza e Flexibilidade

Biqueira Composite, resistente a 200 J

Palmilha antiperfuração Material têxtil, resistente a 1100 N

Corte/Peito do pé Malha têxtil (Fly Knitting Cloth)

Forro interior Malha respirável

Sola Poliuretano de dupla densidade

Nível antiderrapante máximo SRC

■ Tamanho 36-42: 10 unidades ■ Tamanho 43-47: 8 unidades



Leveza e Flexibilidade



Biqueira metal free



Palmilha antiperfuração metal free



Antiestático



Absorção de energia na zona do calcanhar





SPEZIAL Black Edition S1P SRC

SERIE 707007



METAL FREE

Usos

Calçado



Logística



Interior



Indústria

m

melhor ajuste ao pé, maior *flexibilidade e respirabilidade*

Menos costuras,

Desportivo*



Instalação A/C



Multifunção

*Adantado a diversos usos cumprindo com o nível de proteção da pormativa S1P SRC da porma FN ISO 2034

SÉRIE 707007

TAMANHOS 36-47

NORMATIVA C€EN ISO 20345: 2011 S1P SRC

CAIXA COMPLETA

■ 10 / 8 pares
Sem pedido mínimo

Característica principal Leveza e Flexibilidade

Biqueira Composite, resistente a 200 J

Palmilha antiperfuração Material têxtil, resistente a 1100 N

Corte/Peito do pé Malha têxtil (Fly Knitting Cloth)

Forro interior Malha respirável

Sola Poliuretano de dupla densidade

Nível antiderrapante máximo SRC

● Tamanho 36-42: 10 unidades ■ Tamanho 43-47: 8 unidades



Leveza e Flexibilidade



Biqueira metal free



Palmilha antiperfuração metal free



Antiestático



Absorção de energia na zona do calcanhar



Resistente a hidrocarbonetos



PLAY S1P SRC

SÉRIE 707003



METAL FREE

Usos

Calçado



Logística



Exterior



Indústria





Aumento da respirabilidade e circulação do ar

Desportivo*



Instalação A/C



Construção



SÉRIE 707003 **TAMANHOS** 36-47

NORMATIVA CE EN ISO 20345: 2011 S1P SRC **CAIXA COMPLETA** 10 / 8 pares Sem pedido mínimo

Característica principal Respirabilidade

Biqueira Composite, resistente a 200 J

Material têxtil, resistente a 1100 N Palmilha antiperfuração

Corte/Peito do pé Malha + Camurça Forro interior Malha respirável

Poliuretano de dupla densidade Sola

Nível antiderrapante máximo SRC

Tamanho 36-42: 10 unidades • Tamanho 43-47: 8 unidades



Respirabilidade



Biqueira metal free



Palmilha antiperfuração metal free



Antiestático



Absorção de energia na zona do calcanhar



Resistente a hidrocarbonetos



BRISK S1P SRC

SÉRIE 707002



METAL FREE

Usos



Logística



Interior



Indústria



Maior durabilidade perante **esforços**

Calçado

Desportivo*



Instalação A/C



Construção

*Adaptado a diversos usos cumprindo com o nível de proteção da normativa S1P SRC da norma FN ISO 2034

SÉRIE 707002

TAMANHOS 36-47

NORMATIVA CE

EN ISO 20345: 2011 S1P SRC

CAIXA COMPLETA

mecânicos

10 / 8 pares
 Sem pedido mínimo

Característica principal Têxtil Canvas (Maior durabilidade

contra tensões mecânicas)

Biqueira Composite, resistente a 200 J

Palmilha antiperfuração Material têxtil, resistente a 1100 N

Corte/Peito do pé Textil canvas + Camurça

Forro interior Malha respirável

Sola Poliuretano de dupla densidade

Nível antiderrapante máximo SRC

■ Tamanho 36-42: 10 unidades ■ Tamanho 43-47: 8 unidades



Palmilha antiperfuração metal free



Biqueira metal free



Absorção de energia na zona do calcanhar



Resistente a hidrocarbonetos





VITAL S1P SRC

SÉRIE 707004



METAL FREE

Usos



Logística



Interior



Indústria



Combina

Calçado

Desportivo*



Instalação A/C



Construção



*Adantado a diversos usos cumprindo com o nível de proteção da pormativa S1P SRC da porma FN ISO 2032

com peças de **Alta Visibilidade**

SÉRIE 707004

TAMANHOS 36-47

NORMATIVA C€EN ISO 20345: 2011 S1P SRC

■ 10 / 8 pares Sem pedido mínimo

Característica principal

Palmilha antiperfuração

Combina com peças de Alta Visibilidade

Material têxtil, resistente a 1100 N

Biqueira

Composite, resistente a 200 J

Corte/Peito do pé

Camurça

Colarinho acolchoado

Têxtil de alta tenacidade

Sola

Poliuretano de dupla densidade

Nível antiderrapante máximo

SRC

■ Tamanho 36-42: 10 unidades • Tamanho 43-47: 8 unidades



Palmilha antiperfuração metal free



Biqueira metal free

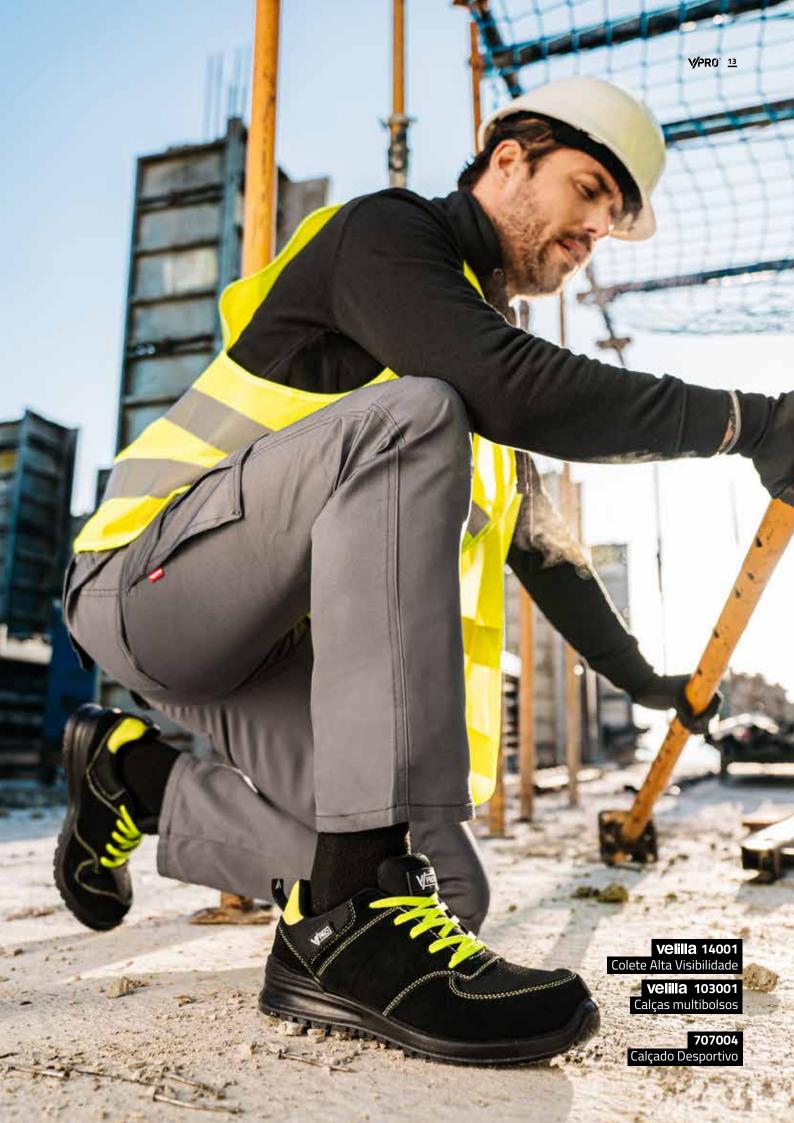


Absorção de energia na zona do calcanhar



Resistente a hidrocarbonetos









FLUX S3 SRC

SÉRIF 707005



METAL FREE

Usos

Calçado



Serviços de resíduos



Oficina automóvel



Exterior



Multifunção



Pele Nobuck, resistente à penetração e absorção de água

Profissional *



Pintura



SÉRIE 707005 **TAMANHOS** 36-47

NORMATIVA CE

EN ISO 20345: 2011 S3 SRC

Resistência à

penetração e

absorção de

CAIXA COMPLETA

6 pares Sem pedido mínimo

Característica principal

Resistência à penetração e absorção

de água

Biqueira

Composite, resistente a 200 J

Palmilha antiperfuração

Material têxtil, resistente a 1100 N

Corte/Peito do pé

Pele Nobuck

SRC

Forro interior

Malha respirável

Sola

Poliuretano de dupla densidade

Nível antiderrapante máximo





Antiestático

Biqueira

metal free



Palmilha

metal free

antiperfuração



GLIDE S3 SRC

SERIE 707101



METAL FREE

Usos

Calçado



Serviços de resíduos



Oficina automóvel



Exterior



Multifunção



Pele Nobuck, resistente à penetração e absorção de água

Profissional *



Pintura





*Adaptado para diversos usos cumprindo com o nível de proteçao S3 SRC da norma EN ISO 2034

SÉRIE 707101 **TAMANHOS** 36-47

NORMATIVA C€EN ISO 20345: 2011 S3 SRC

CAIXA COMPLETA

10 pares Sem pedido mínimo

Característica principal

Resistência à penetração e absorção

de água

Biqueira Composite, resistente a 200 J

Palmilha antiperfuração Material têxtil, resistente a 1100 N

Corte/Peito do pé Pele Nobuck

Forro interior Malha respirável

Sola Poliuretano de dupla densidade

Nível antiderrapante máximo SRC



Resistência à penetração e absorção de água



Biqueira metal free



Palmilha antiperfuração metal free



Antiestático



Absorção de energia na zona do calcanhar



Resistente a hidrocarbonetos

FORCE S3 SRC

SÉRIF 707006



METAL FREE

Usos

Calçado

Profissional *



Engenheiro



Oficina automóvel

Construção



Exterior



Multifunção

Resistente à penetração e absorção de água

SÉRIE 707006 **TAMANHOS** 36-47

Pintura

NORMATIVA CE

EN ISO 20345: 2011 S3 SRC

CAIXA COMPLETA

6 pares Sem pedido mínimo

Característica principal

Resistência à penetração e

absorção de água

Biqueira Composite, resistente a 200 J

Palmilha antiperfuração Material têxtil, resistente a 1100 N

Corte/Peito do pé Pele de flor (Action leather) com

tratamento hidrogenado

Collarín acolchado Malha respirável

Sola Poliuretano de dupla densidade

SRC Nível antiderrapante máximo



Resistência à penetração e absorção de água



Biqueira metal free



Palmilha antiperfuração metal free



Antiestático



Absorção de energia na zona do calcanhar



Resistente a hidrocarbonetos



BAKER S2 ESD SRC

SERIE 807101



METAL FREE

Usos

Cozinha

Sapato

Cozinha*

ESD

Proteção eletrostática

*Adantado para diversos usos cumprindo com o nível de protecao S2 FSD SRC da norma FN ISO 2034

SÉRIE 807101

TAMANHOS 36-47

NORMATIVA C€

EN ISO 20345 S2 ESD SRC UNE-EN 61340-5-1 CAIXA COMPLETA

10 / 8 paresSem pedido mínimo

Característica principal Proteçao eletrostática

Biqueira Composite

Corte/Peito do pé *Microfibra resistente à penetração*

e absorção de água

Sola Poliuretano de dupla densidade

Nível antiderrapante máximo SRC

Resisto penetr absorç água





Biqueira metal free



Antiestático



Absorção de energia na zona do calcanhar



● Tamanho 36-42: 10 unidades • Tamanho 43-47: 8 unidades



Calçado Indústria Alimentar

Sapato S2 SRC Metálico

Normativa C€

EN ISO 20345 S2 SRC



Antiestático



Resistência à penetração e absorção de água



Biqueira metal



B450A S2 SRC

Calçado Indústria Alimentar

Bota S2 SRC Metálico Fecho de velcro

Normativa C€

EN ISO 20345 S2 SRC



Antiestático



Resistência à penetração e absorção de água



Biqueira metal

Necessita calçado para trabalho na área da Saúde, temos disponíveis as seguintes referências:



Calçado Sanitário Soca Sanitária OB E SRC

Normativa C€

EN ISO 20347 OB E SRC

Cores





00 - Petro / 07 - Branco / 05 - Celeste

Material

100% EVA

Palmilha extraível

Sanitized®

Sola

Anatómica. Arco plantar anti-fatiga

Lavável

Máx. 60°C sem centrifugar



Calçado Sanitário Sapato O1 SRC Santário

Normativa C€

EN ISO 20347 01 SRC

Cores



00 - Petro / 07 - Branco

Peito do pé

Microfibra perfurada

Fecho

Fecho de velcro

PDV V-PRO

Expositor e material para pontos de venda

Expositor

Medidas: 1,56 x 43 x 17cm



Puff para loja

Medidas: 35 x 35 x 45cm



Posters

Medidas: 59,4 x 84,1 cm









SÉRIE 707001



SPEZIAL Black Ed. S1P SRC

SÉRIE 707007



BRISK S1P SRC

SÉRIE 707002



PLAY S1P SRC

SÉRIE 707003



VITAL S1P SRC

SÉRIE 707004

Vprofessional Domine as situações desafiantes



FLUX S3 SRC

SÉRIE 707005



GLIDE S3 SRC

SÉRIE 707101



FORCE S3 SRC

SÉRIE 707006

TAMANHOS							
Comprimento pé(cm)	Europe	UK	USA(man)	USA(woman)			
22,4-23,0	36	31/2	4 ^{1/2}	5			
23,1-23,6	37	4 ^{1/2}	5	5 ^{1/2} -6			
23,7-24,3	38	5	6	61/2			
24,4-25,0	39	51/2-6	61/2-7	7 ^{1/2}			
25,1-25,7	40	61/2-7	7 ^{1/2}	8			
25,8-26,4	41	7 ^{1/2}	81/2	9			
26,5-27,0	42	8	9	91/2			
27,1-27,7	43	9	10	101/2			
27,8-28,3	44	91/2-10	91/2-10				
28,4-29,0	45	101/2	101/2				
29,1-29,7	46	11 ^{1/2}	11 ^{1/2}				
29,8-30,3	47	12	12				
30,4-31,0	48	13	13				



Sucursal Portugal

Rua Joaquim Sotto Mayor, 135 Buarcos 3080-209 Figueira da Foz +351 236 960 020 atencaocliente@velilla-group.com

Centro Logístico

Avd. B Parcela 66 P.I. Romica 02006 Albacete

velilla-group.com

VelillaGroup.

velilla

YPR0

MUKUA