

Calçado de segurança

# V-PRO

DO  
THE  
JOB  
2021



V-PRO é uma marca registada de Velifla Group



# V/PRO

O nosso calçado da segurança



Somos uma marca registada de Velilla Group.

A nossa proposta de valor baseia-se na **confiança** e na **continuidade** do fornecimento de calçado de segurança.

O nosso foco está baseado em ter o utilizador final no centro do processo de desenvolvimento do produto.

# 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 ergonômico.

## 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)" <sup>1</sup>

SB		Resistência antiderrapante		S1	S2	S3
Biqueira resistente a um impacto de energia equivalente a 200J e a uma compressão de 15kN.						
SRA		SRA	Cerâmica com detergente (tacão>0.28, plano>0.32)			
SRB		SRB	Aço com glicerina (tacão>0.13, plano>0.32)			
SRC		SRC	SRA + SRB			
FO		Sola resistente aos hidrocarbonetos				
A		Calçado antiestático com resistência acima de 100 kΩ e não superior a 1000 MΩ				
E		Absorção da energia na zona do calcanhar não superior a 20 J				
WRU		Resistência à penetração e absorção de água				
P		Palmilha com resistência a perfuração até 1.100 N				


<sup>1</sup> 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

<b>SB</b> Biqueira resistente a 200 J de 15 kN	<b>S2</b> S1P + Resistência à penetração e absorção de água
<b>S1</b> SB + Propriedades antiestáticas Resistência a óleos e hidrocarbonetos Absorção da energia na zona do calcanhar Resistência antiderrapante	<b>S3</b> S2 + Resistência à perfuração
<b>S1P</b> S1 + Sola anti-perfuração	 Proteção eletrostática UNE-EN 61340-5-1

## Características

 Antiestático	 Palmilha antiperfuração	 Biqueira metal free	 Absorção de energia na zona do calcanhar	 Resistente a hidrocarbonetos	 Leveza e Flexibilidade
 Metal free	 Sola antiderrapante	 Resistência à penetração e absorção de água	 Respirável		

## Usos

 Engenheiro de obra	 Saúde	 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.





# V/PRO sport



## Máximo conforto em qualquer ambiente

*Interior / Transporte / Logística / Instalação*

Um **moderno design desportivo** e a proteção de um calçado de segurança é tudo o que um profissional pode encontrar nos V-PRO SPORT

**Máxima versatilidade:** o equilíbrio perfeito entre proteção, flexibilidade e conforto para o dia-a-dia.



DO THE JOB



# SPEZIAL S1P SRC

SÉRIE 707001



Leveza e Flexibilidade



## METAL FREE

Usos



Logística



Interior



Indústria

Calçado

Desportivo\*

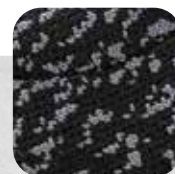


Instalação A/C



Multifunção

\*Adaptado a diversos usos cumprindo com o nível de proteção da normativa S1P SRC da norma EN ISO 20345



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

### 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



Leveza e Flexibilidade



Biqueira metal free



Palmilha antiperfuração metal free



Antiestático



Absorção de energia na zona do calcanhar



Resistente a hidrocarbonetos

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



# SPEZIAL Black Edition S1P SRC

SERIE 707007



**NOVO**

Nova sola



## METAL FREE

Usos



Logística



Interior



Indústria

Calçado

Desportivo\*



Instalação A/C



Multifunção

\*Adaptado a diversos usos cumprindo com o nível de proteção da normativa S1P SRC da norma EN ISO 20345



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

### 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



**Respirabilidade**



## METAL FREE

Usos



Logística



Exterior



Indústria

Calçado

Desportivo\*



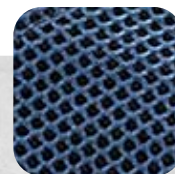
Instalação A/C



Construção



Multifunção



Aumento da **respirabilidade e circulação do ar**

\*Adaptado a diversos usos cumprindo com o nível de proteção da normativa S1P SRC da norma EN ISO 20345

### 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

#### Palmeira antiperfuração

Material têxtil, resistente a 1100 N

#### Corte/Peito do pé

Malha + *Camurça*

#### Forro interior

Malha respirável

#### Sola

Poliuretano de dupla densidade

#### Nível antiderrapante máximo

SRC



Respirabilidade



Biqueira metal free



Palmeira antiperfuração metal free



Antiestático



Absorção de energia na zona do calcanhar



Resistente a hidrocarbonetos

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



# BRISK S1P SRC

SÉRIE 707002



METAL FREE

Usos



Logística



Interior



Indústria

Calçado

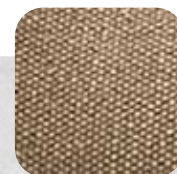
Desportivo\*



Instalação A/C



Construção



Maior durabilidade  
perante **esforços  
mecânicos**

\*Adaptado a diversos usos cumprindo com o nível de proteção da normativa S1P SRC da norma EN ISO 20345

## SÉRIE

707002

## TAMANHOS

36-47

## NORMATIVA CE

EN ISO 20345: 2011 S1P SRC

## CAIXA COMPLETA

● 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



Antiestático

# VITAL S1P SRC

SÉRIE 707004



## METAL FREE

Usos



Logística



Interior



Indústria

Calçado

Desportivo\*



Instalação A/C



Construção



Oficina  
automóvel



Combina  
com peças de  
**Alta Visibilidade**

\*Adaptado a diversos usos cumprindo com o nível de proteção da normativa S1P SRC da norma EN ISO 20345

### SÉRIE

707004

### TAMANHOS

36-47

### NORMATIVA CE

EN ISO 20345: 2011 S1P SRC

### CAIXA COMPLETA

● 10 / 8 pares  
Sem pedido mínimo

#### Característica principal

Combina com peças de Alta Visibilidade

#### Biqueira

Composite, resistente a 200 J

#### Palmilha antiperfuração

Material têxtil, resistente a 1100 N

#### Corte/Peito do pé

Camurça

#### Colarinho acolchoado

Têxtil de alta tenacidade

#### Sola

Poliuretano de dupla densidade

#### Nível antiderrapante máximo

SRC



Palmilha  
antiperfuração  
metal free



Biqueira  
metal free



Absorção  
de energia  
na zona do  
calcanhar



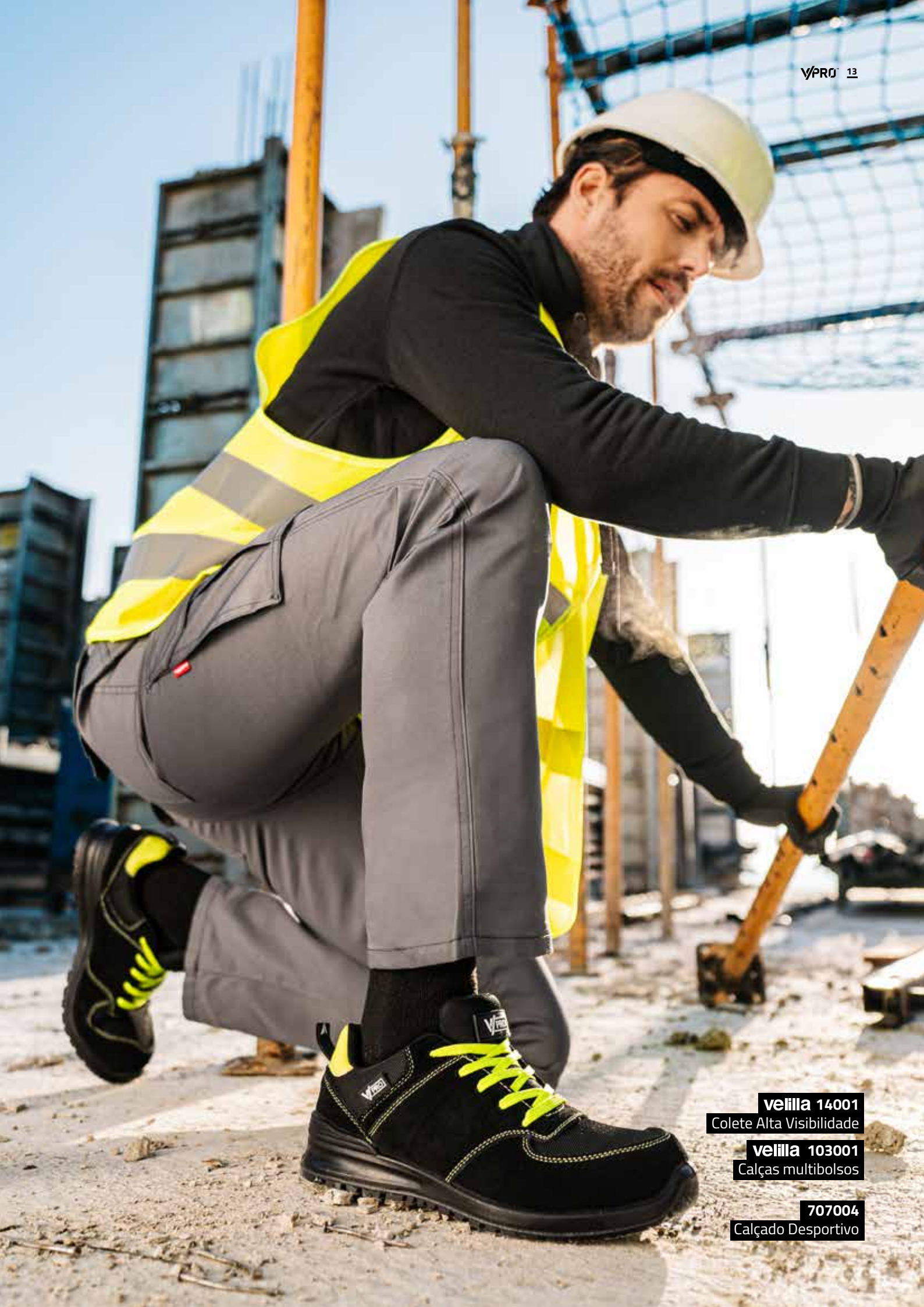
Resistente a  
hidrocarbonetos



Antiestático

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





**veilla 14001**

Colete Alta Visibilidade

**veilla 103001**

Calças multibolsos

**707004**

Calçado Desportivo





# V-PRO professional

## **Domina qualquer desafio**

*Indústria pesada e leve / Construção / Exterior*

Desenhada para garantir o máximo rendimento: materiais de **alta qualidade, durabilidade, resistência e proteção.**

V-PRO professional é a linha ideal para o trabalho pesado.





BOSS THE DO

# Vprofessional FLUX S3 SRC

SÉRIE 707005



Resistência à penetração e absorção de água



**METAL FREE**

Usos



Serviços de resíduos



Oficina automóvel



Exterior

Calçado

Profissional \*



Pintura



Construção



Multifunção

\*Adaptado para diversos usos cumprindo com o nível de proteção S3 SRC da norma EN ISO 20345



Pele Nobuck,  
**resistente à penetração e absorção de água**

**SÉRIE**

707005

**TAMANHOS**

36-47

**NORMATIVA CE**

EN ISO 20345: 2011 S3 SRC

**CAIXA COMPLETA**

6 pares  
Sem pedido mínimo

**Característica principal**

Resistência à penetração e absorção de água



Resistência à penetração e absorção de água



Biqueira metal free

**Biqueira**

Composite, resistente a 200 J

**Palmilha antiperfuração**

Material têxtil, resistente a 1100 N



Palmilha antiperfuração metal free



Antiestático

**Corte/Peito do pé**

*Pele Nobuck*

**Forro interior**

Malha respirável

**Sola**

Poliuretano de dupla densidade

**Nível antiderrapante máximo**

SRC



Absorção de energia na zona do calcanhar



Resistente a hidrocarbonetos



# Vprofessional

## GLIDE S3 SRC

VPRO 17

SERIE 707101



**NOVO**

**METAL FREE**

Usos



Serviços de resíduos



Oficina automóvel



Exterior

Calçado

Profissional \*



Pintura



Construção



Multifunção

\*Adaptado para diversos usos cumprindo com o nível de proteção S3 SRC da norma EN ISO 20345



Pele Nobuck,  
**resistente à penetração e absorção de água**

**SÉRIE**

707101

**TAMANHOS**

36-47

**NORMATIVA CE**

EN ISO 20345: 2011 S3 SRC

**CAIXA COMPLETA**

10 pares  
Sem pedido mínimo

**Característica principal**

Resistência à penetração e absorção de água



Resistência à penetração e absorção de água



Biqueira metal free

**Biqueira**

Composite, resistente a 200 J

**Palmilha antiperfuração**

Material têxtil, resistente a 1100 N



Palmilha antiperfuração metal free



Antiestático

**Corte/Peito do pé**

*Pele Nobuck*

**Forro interior**

Malha respirável

**Sola**

Poliuretano de dupla densidade



Absorção de energia na zona do calcanhar



Resistente a hidrocarbonetos

**Nível antiderrapante máximo**

SRC

# Vprofessional

## FORCE S3 SRC

SÉRIE 707006



Resistência à penetração e absorção de água



### METAL FREE

Usos



Engenheiro de obra



Oficina automóvel



Exterior

Calçado

Profissional \*



Pintura



Construção



Multifunção



Resistente à penetração e absorção de água

\*Adaptado para diversos usos cumprindo com o nível de proteção S3 SRC da norma EN ISO 20345

### SÉRIE

707006

### TAMANHOS

36-47

### NORMATIVA CÉ

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

#### Palmeira 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

#### Nível antiderrapante máximo

SRC



Resistência à penetração e absorção de água



Biqueira metal free



Palmeira antiperfuração metal free



Antiestático



Absorção de energia na zona do calcanhar



Resistente a hidrocarbonetos





**velilla 206009**

Casaco leve acolchado

**velilla 1030285**

Calças denim stretch multibolsos

**707006**

Calçado Profissional

# Vprofessional

## BAKER S2 ESD SRC

SERIE 807101



**NOVO**

**METAL FREE**

Usos



Cozinha

Sapato

Cozinha\*



**Proteção  
eletrostática**

\*Adaptado para diversos usos cumprindo com o nível de proteção S2 ESD SRC da norma EN ISO 20345

**SÉRIE**

807101

**TAMANHOS**

36-47

**NORMATIVA CÉ**

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

**CAIXA COMPLETA**

● 10 / 8 pares  
Sem pedido mínimo

**Característica principal**

Proteção eletrostática

**Biqueira**

Composite

**Corte/Peito do pé**

*Microfibra resistente à penetração  
e absorção de água*

**Sola**

Poliuretano de dupla densidade

**Nível antiderrapante máximo**

SRC



Resistência à  
penetração e  
absorção de  
água



Biqueira  
metal free



Antiestático



Absorção  
de energia  
na zona do  
calcanhar



Resistente a  
hidrocarbonetos

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





**Z450A S2 SRC**

SERIE Z450A

**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**

SERIE B450A

**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:**






**VIRDS OB E SRC**

SERIE 707501

**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** Anatômica. Arco plantar anti-fatiga

**Lavável** Máx. 60°C sem centrifugar





**Z435A S1P SRC**

SERIE Z435A

**Calçado Sanitário** Sapato O1 SRC Santário

**Normativa C€** EN ISO 20347 O1 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







**SPEZIAL S1P SRC**  
SÉRIE 707001



**SPEZIAL Black Ed. S1P SRC**  
SÉRIE 707007



**BRISK S1P SRC**  
SÉRIE 707002



**PLAY S1P SRC**  
SÉRIE 707003



**VITAL S1P SRC**  
SÉRIE 707004



**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	3 <sup>1/2</sup>	4 <sup>1/2</sup>	5
23,1-23,6	37	4 <sup>1/2</sup>	5	5 <sup>1/2</sup> -6
23,7-24,3	38	5	6	6 <sup>1/2</sup>
24,4-25,0	39	5 <sup>1/2</sup> -6	6 <sup>1/2</sup> -7	7 <sup>1/2</sup>
25,1-25,7	40	6 <sup>1/2</sup> -7	7 <sup>1/2</sup>	8
25,8-26,4	41	7 <sup>1/2</sup>	8 <sup>1/2</sup>	9
26,5-27,0	42	8	9	9 <sup>1/2</sup>
27,1-27,7	43	9	10	10 <sup>1/2</sup>
27,8-28,3	44	9 <sup>1/2</sup> -10	9 <sup>1/2</sup> -10	
28,4-29,0	45	10 <sup>1/2</sup>	10 <sup>1/2</sup>	
29,1-29,7	46	11 <sup>1/2</sup>	11 <sup>1/2</sup>	
29,8-30,3	47	12	12	
30,4-31,0	48	13	13	



velilla-group.com

**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**

**V/PRO**

**MUKUA**