

The background of the page is a light beige color with several technical line drawings of clothing items. At the top, there is a drawing of a pair of pants with a belt and multiple pockets. Below that, on the left, is a drawing of a jacket with a high collar and several pockets. In the center and right, there are drawings of a pair of pants, one showing the front view and another showing the side view. The year "2024" is prominently displayed in the center, with "20" in black and "24" in white.

TABELA DE PREÇOS

2024

Visite o seu revendedor
e consulte as condições especiais

**Calçado de segurança
& vestuário**

CALÇADO DE SEGURANÇA

LEGENDA



Com palmilha antipenetração



Resistência à flexão repetida > 60.000



Com biqueira



Sola resistente ao calor de contato (300 °C/min.)



Calçado antiestático



Calçado não magnético, totalmente isento de peças metálicas



Absorção de energia da região do calcanhar



Calçado desenvolvido para garantir a dissipação constante das cargas eletrostáticas do corpo do utilizador para o solo



Sola à prova de óleo, hidrocarbonetos e solventes



Formato largo (11) para maior conforto



Rasto antiderrapante



Calçado desenvolvido para proporcionar isolamento ao frio (-20 °C)

AVISOS

Antes da utilização, assegure que o calçado é adequado para as suas necessidades e possui uma classe de proteção adaptada ao tipo e local de trabalho. O calçado fabricado pela Beta Utensili cumpre as atuais NORMAS EUROPEIAS.

O empregador deve disponibilizar equipamento de proteção pessoal adequado aos colaboradores expostos a situações de risco (características e categoria do EPI - Equipamento de Proteção Individual).

OBSOLESCÊNCIA

Devido aos numerosos fatores envolvidos (humidade durante o armazenamento e alterações estruturais dos materiais com o decorrer do tempo), não é possível determinar a duração exata do sapato em armazenamento. Em geral, o calçado feito inteiramente em poliuretano ou com solas de poliuretano tem uma duração máxima prevista de três anos a partir da data de fabrico. O calçado inteiramente em PVC tem uma vida útil expectável de cinco anos a partir da data de fabrico, enquanto o calçado com gáspea de couro e o calçado em borracha, em material termoplástico e EVA tem uma vida útil expectável máxima de dez anos a partir da data de fabrico. Estes períodos de tempo aplicam-se a calçado novo, embalado e armazenado em condições controladas - ou seja, sem mudanças abruptas de temperatura e de humidade relativa.

NORMAS EUROPEIAS E SIGNIFICADOS

EN ISO 20345:2011 - EN ISO 20347:2012

CONFORMIDADE COM A NORMA EN ISO 20345:2011

A norma especifica requisitos básicos e adicionais (opcionais) para Calçado de Segurança de utilização geral. Calçado em conformidade com a norma EN ISO 20345:2011 tem marcação "S" (= Segurança), com biqueira resistente a um impacto de 200 Joules.

CONFORMIDADE COM A NORMA EN ISO 20347:2012

A norma especifica requisitos básicos e adicionais (opcionais) para calçado ocupacional não exposto a riscos mecânicos (impacto ou compressão). Calçado em conformidade com a norma EN ISO 20347:2012 tem marcação "O" (= Ocupacional). Possui muitas das características do calçado descrito acima, embora sem biqueira e sem sola intermédia anti-perfuração.

Tal como no caso dos requisitos básicos para a norma EN ISO 20345:2011, o calçado também pode cumprir alguns requisitos adicionais, que devem ser identificados com símbolos ou classes mencionados na etiqueta que se encontra na língua do sapato.

NORMAS EUROPEIAS E SIGNIFICADOS

EN ISO 20345:2022 - EN ISO 20347:2022

CONFORMIDADE COM A NORMA EN ISO 20345:2022

A norma especifica requisitos básicos e adicionais (opcionais) para Calçado de Segurança de utilização geral. Calçado em conformidade com a norma EN ISO 20345:2022 tem marcação "S" (= Segurança), com biqueira resistente a um impacto de 200 Joules.

CONFORMIDADE COM A NORMA EN ISO 20347:2022

A norma especifica requisitos básicos e adicionais (opcionais) para calçado ocupacional não exposto a riscos mecânicos (impacto ou compressão). Calçado em conformidade com a norma EN ISO 20347:2022 tem marcação "O" (= Ocupacional). Possui muitas das características do calçado descrito acima, embora sem biqueira e sem sola intermédia anti-perfuração.

Tal como no caso dos requisitos básicos para a norma EN ISO 20345:2011, o calçado também pode cumprir alguns requisitos adicionais, que devem ser identificados com símbolos ou classes mencionados na etiqueta que se encontra na língua do sapato.

Informação relativa a calçado com inserções anti-perfuração

A resistência deste sapato à perfuração foi testada em laboratório, utilizando força e pregos standard. Pregos de diâmetro menor e com maior estática ou cargas dinâmicas estão associados a um maior risco de perfuração. Sob estas circunstâncias, devem considerar-se medidas de prevenção adicionais. O calçado PPE está disponível com três diferentes tipos de inserções anti-perfuração. Estas podem ser metálicas ou não-metálicas e devem ser escolhidas em função dos riscos associados ao tipo de trabalho. Todos os três tipos de inserções garantem proteção contra o risco de perfuração; contudo, cada uma tem as suas vantagens e desvantagens, nomeadamente:

- **Inserção metálica anti-perfuração:** a resistência à perfuração é menos afetada pelo formato do objeto (ex.: diâmetro, geometria, ponta aguçada), mas não cobre toda a superfície da parte inferior do sapato, devido a limitações nas dimensões necessárias para o fabrico do calçado.
- **Inserção não metálica anti-perfuração:** leve, flexível e com uma ampla cobertura em comparação com a inserção metálica, mas a resistência à perfuração pode variar em função do formato do objeto afiado (ex.: diâmetro, geometria, ponta aguçada).

Modelos PS proporcionam maior proteção contra objetos menores em diâmetro do que os modelos PL.

EN ISO 20345:2011 - EN ISO 20347:2012

REQUISITOS BÁSICOS + REQUISITOS ADICIONAIS PARA CALÇADO

CLASSIFICAÇÃO DE CALÇADO

- **Classe I:** calçado em couro e outros materiais, excluindo totalmente em borracha e em polímero.
- **Classe II:** calçado totalmente em borracha (i.e. inteiramente vulcanizada) ou em polímero (i.e. inteiramente moldado).

REQUISITOS BÁSICOS

- **Todo o calçado:** altura parte superior; zona do calcanhar; desempenho construtivo da sola (construção e resistência de união parte superior/sola); proteção dos dedos e propriedades da biqueira (exceto para calçado abrangido pela EN ISO 20347), resistência antiderrapante.
- **Parte superior:** propriedades dos materiais da parte superior, forro, língua, palmilha/revestimento interior (resistência a rasgões e abrasão, propriedades de tração, permeabilidade a vapor de água, pH, absorção e desabsorção da palmilha/base do pé).
- **Sola exterior:** construção e resistência a rasgões, à abrasão, à flexão, à hidrólise, força de união entre camadas e resistência a óleos de hidrocarbonetos.

CLASSE DE PROTEÇÃO		EN ISO 20345:2011				EN ISO 20347:2012				EN ISO 20345:2011		EN ISO 20347:2012		VALORES MÍNIMOS
		SB	S1	S2	S3	OB	O1	O2	O3	S4	S5	O4	O5	
	Área do calcanhar fechada	0	X	X	X	0	X	X	X	X	X	X	X	
	Biqueira resistente a um impacto de 200 Joules	X	X	X	X	-	-	-	-	X	X	-	-	
A	Calçado antiestático	0	X	X	X	0	X	X	X	X	X	X	X	Resistência elétrica > 100 kΩ ≤ 1000 kΩ
E	Absorção de energia na área do calcanhar	0	X	X	X	0	X	X	X	X	X	X	X	> 20 Joules
WRU	Parte superior impermeável	0	-	X	X	0	-	X	X	-	-	-	-	Penetração: <0.2 g x 60 min Absorção: <30% x 60 min.
P	Resistência à perfuração (insert metálico P)	0	0	-	X	0	0	-	X	0	X	0	X	> 1100 N
CI	Isolamento contra o frio da palmilha	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Descida de temperatura ≤ 10 °C num ambiente a 17 °C durante 30'
HI	Isolamento térmico da palmilha	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Aumento de temperatura ≤ 22 °C quando colocado numa placa a uma temperatura de 150 °C durante 30'
HRO	Resistência ao contacto com superfícies quentes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Contacto a 300 °C durante 60" - Não derrete
WR	Impermeável	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	Sem penetração de água
FO	Resistência a hidrocarbonetos	0	X	X	X	0	0	0	0	X	X	0	0	Aumento de volume da única amostra < 12 %
SRC	Sola antiderrapante	X	X	X	X	X	X	X	X					Requisito SRA + SRB

X	Requisito obrigatório para classe de proteção
O	Requisito opcional acrescentado aos obrigatórios, caso identificado
-	Requisito não obrigatório , verificar informação no sapato

Calçado antiestático:

O calçado antiestático deve ser usado quando existe a necessidade de minimizar a acumulação de cargas eletrostáticas, de forma a eliminar o perigo de combustão de substâncias e vapores inflamáveis e em caso de persistência do risco de choque elétrico de componentes sob tensão. O calçado antiestático não protege contra choques elétricos, limitando-se a criar uma resistência elétrica entre o chão e o pé. Se o perigo de choque elétrico não puder ser totalmente eliminado, devem tomar-se medidas de precaução adicionais como parte do plano de prevenção de acidentes no local de trabalho. Para assegurar que são cumpridos os requisitos antiestáticos, o calçado não pode ser objeto de modificações.

Calçado isolante:

O calçado isolante proporciona proteção contra contactos acidentais com componentes elétricos com voltagens até 1000 V, desde que as condições de utilização não interfiram ou alterem a resistência elétrica sob influência de humidade. Salientamos que a resistência elétrica refere-se apenas à parte inferior do calçado, e não à superior.

Classes elétricas para calçado:

Classe 00 500V CA ou 750V CC

Classe 0 1000V CA ou 1500V CC

Calçado de dissipação para ambientes EPA:

Calçado de dissipação, especialmente desenvolvido para ambientes EPA (ESDS), que permite a dissipação de cargas electrostáticas do corpo do operador de forma contínua e controlada, protegendo componentes e dispositivos eletrónicos do fenómeno electrostático. O valor de referência da resistência do solo de acordo com a norma CEI EN 61340-5-1: 2016, para utilizador/calçado/pavimento, é <1 × 10⁹ Ω.

CLASSIFICAÇÃO DE CALÇADO

- **Classe I:** calçado em couro e outros materiais, excluindo totalmente em borracha e em polímero.
- **Classe II:** calçado totalmente em borracha (i.e. inteiramente vulcanizada) ou em polímero (i.e. inteiramente moldado).

REQUISITOS BÁSICOS

- **Todo o calçado:** altura parte superior; zona do calcanhar; desempenho construtivo da sola (construção e resistência de união parte superior/sola); proteção dos dedos e propriedades da biqueira (exceto para calçado abrangido pela EN ISO 20347), resistência antiderrapante.
- **Parte superior:** propriedades dos materiais da parte superior, forro, língua, palmilha/revestimento interior (resistência a rasgões e abrasão, propriedades de tração, permeabilidade a vapor de água, pH, absorção e desabsorção da palmilha/base do pé).
- **Sola exterior:** construção e resistência a rasgões, à abrasão, à flexão, à hidrólise, força de união entre camadas e resistência a óleos de hidrocarbonetos.

CLASSE DE PROTEÇÃO	EN ISO 20345:2022											EN ISO 20347:2022						VALORES MÍNIMOS
	SB	S1	S2	S3	S3L	S3S	S6	S7	S7L	S7S	OB	O1	O2	O3	O3L	O3S		
Classe	I o II	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I o II	I	I	I	I	I		
Área do calcanhar fechada	0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	0	X	X	X	X	X		
Biqueira resistente a um impacto de 200 Joules	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-		
Sola com rasto	0	0	0	X	X	X	0	X	X	X	0	0	0	X	X	X		
P Resistência à perfuração (insert metálico P)	0	0	0	X	-	-	0	X	-	-	0	0	0	X	-	-	Força de perfuração ≥ 1100N	
PL Resistência à perfuração (insert não-metálico, teste com prego, Ø 4.5 mm)	0	0	0	-	X	-	0	-	X	-	0	0	0	-	X	-		
PS Resistência à perfuração (insert não-metálico, teste com prego, Ø 3.0 mm)	0	0	0	-	-	X	0	-	-	X	0	0	0	-	-	X		
A Calçado antiestático	0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	0	X	X	X	X	X	Resistência elétrica > 100 kΩ ≤ 1000 kΩ	
HI Isolamento térmico da palmilha	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Aumento de temperatura ≤ 22 °C quando colocado numa placa a uma temperatura de 150 °C durante 30'	
CI Isolamento contra o frio da palmilha	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Descida de temperatura ≤ 10 °C num ambiente a 17 °C durante 30'	
E Absorção de energia na área do calcanhar	0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	0	X	X	X	X	X	> 20 Joules	
WR Impermeável	0	0	0	0	0	0	X	X	X	X	0	0	0	0	0	0	Sem penetração de água	
SC Resistência à abrasão da capa de proteção	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Nenhum furo em toda a espessura após 8.000 ciclos	
SR Antiderrapante em piso cerâmico com glicerina	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Teste em piso cerâmico com glicerina	
WPA Penetração e absorção de água	0	0	X	X	X	X	-	-	-	-	0	0	X	X	X	X	Absorção de água após 60' ≤ 30%	
HRO Resistência ao contacto com superfícies quentes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Contacto a 300 °C durante 60" - Não derrete	
FO Resistência a hidrocarbonetos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Aumento de volume da única amostra < 12 %	
LG Ranhura de segurança para escada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Largura da área central da sola > 35 mm	

X	Requisito obrigatório para classe de proteção
O	Requisito opcional acrescentado aos obrigatórios, caso identificado
-	Requisito não obrigatório , verificar informação no sapato

Calçado parcialmente condutor

O calçado parcialmente condutor deve ser utilizado se for necessário minimizar as cargas electroestáticas no menor tempo possível, por exemplo, ao manusear explosivos.






O calçado eletricamente condutivo não deve ser utilizado se o risco de choque de qualquer aparelho elétrico ou componentes sob tensão alternada ou direta não tiver sido completamente eliminado. A fim de assegurar que este calçado é parcialmente condutor, foi especificado um limite superior de resistência de 100 kΩ em estado novo.

Calçado antiestático:

O calçado antiestático deve ser usado quando existe a necessidade de minimizar a acumulação de cargas eletroestáticas, de forma a eliminar o perigo de combustão de substâncias e vapores inflamáveis e em caso de persistência do risco de choque elétrico de componentes sob tensão. O calçado antiestático não protege contra choques elétricos, limitando-se a criar uma resistência elétrica entre o chão e o pé. Se o perigo de choque elétrico não puder ser totalmente eliminado, devem tomar-se medidas de precaução adicionais como parte do plano de prevenção de acidentes no local de trabalho. Para assegurar que são cumpridos os requisitos antiestáticos, o calçado não pode ser objeto de modificações.

Os certificados de calçado em conformidade com normas anteriores mantêm-se válidos até ao seu termo


EN ISO 20345:2011 S1P SRC



LINHA	ITEM	REQUISITOS			SETORES RECOMENDADOS						📄
		REQUISITOS ADICIONAIS			SETOR AUTO	CONSTRUÇÃO	ELETRICIDADE	INDÚSTRIA	LOGÍSTICA	AQUECIMENTO/EGALIZAÇÕES	
FLEX 	7212G	ESD		X	X		X	X	X	X	13
	7212B	ESD		X	X		X	X	X	X	12
	7213G	ESD		X	X		X	X	X	X	13
EASY PLUS 	7222PEK			X	X	X	X	X	X	X	11
	7223PEK			X	X	X	X	X	X	X	12
BASIC 	7241BK				X	X		X	X	X	8
	7243BK				X	X		X		X	8
	7246BK				X	X		X	X	X	10
	7247BK				X	X		X	X	X	10
EASY 	7246E					X		X	X	X	7
TREKKING 	7249GK	RS				X		X		X	15
ACTIVE 	7314AF			X	X	X	X	X	X	X	16
	7316NB	ESD		X	X	X	X	X	X	X	16
	7316NG	ESD		X	X	X	X	X	X	X	17
	7317NA			X	X	X	X	X	X	X	17
0-GRAVITY 	7352A	HRO		X	X		X	X	X	X	19
	7352B	HRO		X	X		X	X	X	X	19
	7352G	HRO ESD	X	X	X		X	X	X	X	19
	7353Y	HRO			X		X	X	X	X	20
	7372B	HRO	X	X	X		X	X	X	X	23
	7376A	HRO	X	X	X		X	X	X	X	23
0-GRAVITY LADY 	7352LG	HRO		X	X		X	X	X	X	20

EN ISO 20347:2012 O1 SRC

0-GRAVITY 	7362B	FO HRO		X	X		X	X			22
--	-------	--------	--	---	---	--	---	---	--	--	----

EN ISO 20345:2022 S1PS SR


0-GRAVITY 	7371V	HRO FO ESD	X	X	X		X	X	X	X	22
--	-------	------------	---	---	---	--	---	---	---	---	----

BASIC 	7243FT	FO			X		X			X	9
0-GRAVITY 	7363N	FO HRO		X	X		X	X			22

EN ISO 20345:2011 S3 SRC

LINE	ITEM	REQUISITOS			SETORES RECOMENDADOS						📄	
		REQUISITOS ADICIONAIS			AGRICULTURA	SETOR AUTO	CONSTRUÇÃO	INDÚSTRIA	ELETRICIDADE	LOGÍSTICA		INDÚSTRIA
FLEX 	7214FN			X	X		X	X	X	X	X	13
	7214G	ESD		X	X		X	X	X	X	X	14
	7215FN			X	X		X	X	X	X	X	14
	7218FN	RS		X	X		X	X	X	X	X	14
	7218G	RS ESD		X	X		X	X	X	X	X	14
EASY PLUS 	7220PEK			X	X	X	X	X	X	X	X	11
	7221PEK	RS		X	X	X	X	X	X	X	X	11
TREKKING 	7236BK	RS			X		X	X			X	15
	7238WR	RS HRO WR			X		X	X			X	15
EASY 	7241EN				X		X	X		X	X	7
	7243EN	RS			X		X	X			X	7
BASIC 	7241CK				X	X	X	X		X	X	8
	7243CK	RS			X	X	X	X			X	9
	7243CR	RS HRO			X		X	X		X	X	9
HEAVY DUTY 	7293HM	HRO HI	X		X		X			X	X	24
	7294HM	HRO HI	X		X		X			X	X	24
	7294HMC	HRO HI CI WR	X		X		X			X	X	24
ACTIVE 	7315AN			X		X	X	X	X	X	X	16
	7318AN			X		X	X	X	X	X	X	17
	7320NA			X	X	X	X	X	X	X	X	17
	7321NA	RS		X	X	X	X	X	X	X	X	18
	7322SA			X	X	X	X	X	X	X	X	18
	7323SA	RS		X	X	X	X	X	X	X	X	18
0-GRAVITY 	7354N	HRO		X		X	X	X	X	X	X	20
	7355V	HRO		X		X	X	X	X	X	X	20
	7356G	HRO		X		X	X	X	X	X	X	21
	7357G	HRO		X		X	X	X	X	X	X	21
	7356V	HRO		X		X	X	X	X	X	X	21
0-GRAVITY LADY 	7357V	HRO		X		X	X	X	X	X	X	22
	7356LN	HRO		X		X	X	X	X	X	X	21
0-GRAVITY 	7381N	HRO WR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	23
	7382N	HRO WR	X	X	X	X	X	X	X	X	X	23

EN ISO 20345:2011 S5 SRC

BASIC 	7328A				X		X	X		X	X	10
	7328N				X		X	X		X	X	10

EASY



7241EN

Sapato em pele natural, impermeável

- Biqueira de aço
- Palmilha anti-perfuração elástica à prova de aço

EU	UK	mm	
35	2,5	230	1 072410835
36	3,5	237	1 072410836
37	4,5	244	1 072410837
38	5	250	1 072410838
39	6	257	1 072410839
40	6,5	264	1 072410840
41	7	270	1 072410841
42	8	277	1 072410842
43	9	284	1 072410843
44	10	290	1 072410844
45	10,5	297	1 072410845
46	11	304	1 072410846
47	12	310	1 072410847
48	13	317	1 072410848



CE

S3 SRC

**EN ISO
20345
2011**



7243EN

Bota em pele natural, impermeável, com sistema de abertura rápida

- Biqueira de aço
- Palmilha anti-perfuração elástica à prova de aço

EU	UK	mm	
35	2,5	230	1 072430835
36	3,5	237	1 072430836
37	4,5	244	1 072430837
38	5	250	1 072430838
39	6	257	1 072430839
40	6,5	264	1 072430840
41	7	270	1 072430841
42	8	277	1 072430842
43	9	284	1 072430843
44	10	290	1 072430844
45	10,5	297	1 072430845
46	11	304	1 072430846
47	12	310	1 072430847
48	13	317	1 072430848



CE

S3 RS SRC

**EN ISO
20345
2011**



7246E

Sapato aberto, de carmuça

- Biqueira de aço
- Palmilha anti-perfuração em aço flexível

EU	UK	mm	
35	2,5	230	1 072460435
36	3,5	237	1 072460436
37	4,5	244	1 072460437
38	5	250	1 072460438
39	6	257	1 072460439
40	6,5	264	1 072460440
41	7	270	1 072460441
42	8	277	1 072460442
43	9	284	1 072460443
44	10	290	1 072460444
45	10,5	297	1 072460445
46	11	304	1 072460446
47	12	310	1 072460447
48	13	317	1 072460448



CE

S1P SRC

**EN ISO
20345
2011**



BASIC



7241BK

Sapato em pele natural

- Biqueira de aço
- Palmilha anti-perfuração em fibra reforçada

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072411235
36	3,5	235	1	072411236
37	4,5	242	1	072411237
38	5	248	1	072411238
39	6	255	1	072411239
40	6,5	262	1	072411240
41	7	268	1	072411241
42	8	275	1	072411242
43	9	282	1	072411243
44	10	288	1	072411244
45	10,5	295	1	072411245
46	11	302	1	072411246
47	12	308	1	072411247
48	13	315	1	072411248



CE

S1P SRC

**EN ISO
20345
2011**



7241CK

Sapato em pele natural, impermeável

- Biqueira de aço
- Palmilha anti-perfuração em fibra reforçada

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072411535
36	3,5	235	1	072411536
37	4,5	242	1	072411537
38	5	248	1	072411538
39	6	255	1	072411539
40	6,5	262	1	072411540
41	7	268	1	072411541
42	8	275	1	072411542
43	9	282	1	072411543
44	10	288	1	072411544
45	10,5	295	1	072411545
46	11	302	1	072411546
47	12	308	1	072411547
48	13	315	1	072411548



CE

S3 SRC

**EN ISO
20345
2011**



7243BK

Bota em pele natural

- Biqueira de aço
- Palmilha anti-perfuração em fibra reforçada

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072431235
36	3,5	235	1	072431236
37	4,5	242	1	072431237
38	5	248	1	072431238
39	6	255	1	072431239
40	6,5	262	1	072431240
41	7	268	1	072431241
42	8	275	1	072431242
43	9	282	1	072431243
44	10	288	1	072431244
45	10,5	295	1	072431245
46	11	302	1	072431246
47	12	308	1	072431247
48	13	315	1	072431248



CE

S1P SRC

**EN ISO
20345
2011**



7243CK

Bota em pele natural, com atacadores, impermeável, sistema de abertura rápida

- Biqueira de aço
- Palmilha anti-perfuração em fibra reforçada

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072431335
36	3,5	235	1	072431336
37	4,5	242	1	072431337
38	5	248	1	072431338
39	6	255	1	072431339
40	6,5	262	1	072431340
41	7	268	1	072431341
42	8	275	1	072431342
43	9	282	1	072431343
44	10	288	1	072431344
45	10,5	295	1	072431345
46	11	302	1	072431346
47	12	308	1	072431347
48	13	315	1	072431348

CE



S3 RS SRC

EN ISO
20345
2011



7243CR

botim em pele, impermeável, com sola em borracha durável e sistema de abertura rápida

- Biqueira em aço
- Sola intermédia anti-perfuração em aço

EU	UK	mm		
35	2,5	231	1	072430735
36	3,5	238	1	072430736
37	4,5	245	1	072430737
38	5	251	1	072430738
39	6	258	1	072430739
40	6,5	265	1	072430740
41	7	271	1	072430741
42	8	278	1	072430742
43	9	285	1	072430743
44	10	291	1	072430744
45	10,5	298	1	072430745
46	11	305	1	072430746
47	12	311	1	072430747
48	13	318	1	072430748

CE



S3 RS HRO SRC

EN ISO
20345
2011



7243FT

botins em pele, impermeáveis, sem biqueira, sem palmilha reforçada

- Sem biqueira reforçada
- Sem palmilha reforçada

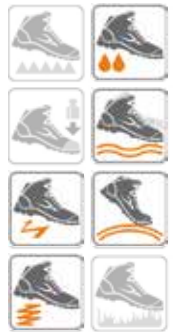
EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072430635
36	3,5	235	1	072430636
37	4,5	242	1	072430637
38	5	248	1	072430638
39	6	255	1	072430639
40	6,5	262	1	072430640
41	7	268	1	072430641
42	8	275	1	072430642
43	9	282	1	072430643
44	10	288	1	072430644
45	10,5	295	1	072430645
46	11	302	1	072430646
47	12	308	1	072430647
48	13	315	1	072430648

CE



O2 FO SRC

EN ISO
20347
2012



7245BK

Bota em pele natural, com atacadores, impermeável, sistema de abertura rápida com velcro e biqueira de proteção.

- Biqueira de aço
- Palmilha anti-perfuração em fibra reforçada

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072451235
36	3,5	235	1	072451236
37	4,5	242	1	072451237
38	5	248	1	072451238
39	6	255	1	072451239
40	6,5	262	1	072451240
41	7	268	1	072451241
42	8	275	1	072451242
43	9	282	1	072451243
44	10	288	1	072451244
45	10,5	295	1	072451245
46	11	302	1	072451246
47	12	308	1	072451247
48	13	315	1	072451248

CE



S3 RS SRC

EN ISO
20345
2011



7246BK

Sapato aberto, de carmuça

- Biqueira de aço
- Palmilha anti-perfuração em fibra reforçada

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072461235
36	3,5	235	1	072461236
37	4,5	242	1	072461237
38	5	248	1	072461238
39	6	255	1	072461239
40	6,5	262	1	072461240
41	7	268	1	072461241
42	8	275	1	072461242
43	9	282	1	072461243
44	10	288	1	072461244
45	10,5	295	1	072461245
46	11	302	1	072461246
47	12	308	1	072461247
48	13	315	1	072461248

CE



S1P SRC

EN ISO 20345 2011



7247BK

Sapato aberto, em pele natural

- Biqueira de aço
- Palmilha anti-perfuração em fibra reforçada

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072471235
36	3,5	235	1	072471236
37	4,5	242	1	072471237
38	5	248	1	072471238
39	6	255	1	072471239
40	6,5	262	1	072471240
41	7	268	1	072471241
42	8	275	1	072471242
43	9	282	1	072471243
44	10	288	1	072471244
45	10,5	295	1	072471245
46	11	302	1	072471246
47	12	308	1	072471247
48	13	315	1	072471248

CE



S1P SRC

EN ISO 20345 2011



7328A

botas de trabalho "máxima visibilidade" em PVC de nitrilo. Com rasto antiderrapante.

- Biqueira de aço
- Palmilha anti-perfuração

EU	UK	mm		
38	5	253	1	073280638
39	6	260	1	073280639
40	6,5	267	1	073280640
41	7	273	1	073280641
42	8	280	1	073280642
43	9	287	1	073280643
44	10	293	1	073280644
45	10,5	300	1	073280645
46	11	307	1	073280646
47	12	313	1	073280647

CE



S5 SRC

EN ISO 20345 2011



7328N

botas de trabalho em PVC de nitrilo. Com rasto antiderrapante.

- Biqueira de aço
- Palmilha anti-perfuração

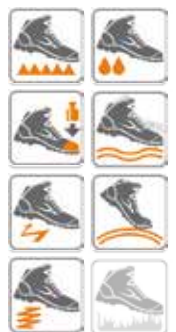
EU	UK	mm		
38	5	253	1	073280838
39	6	260	1	073280839
40	6,5	267	1	073280840
41	7	273	1	073280841
42	8	280	1	073280842
43	9	287	1	073280843
44	10	293	1	073280844
45	10,5	300	1	073280845
46	11	307	1	073280846
47	12	313	1	073280847

CE



S5 SRC

EN ISO 20345 2011



EASY PLUS



7220PEK

Sapato em pele, impermeável, com aplicações de nylon, biqueira com reforço anti-abrasão

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra reforçada

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 072200235
36	3,5	235	1 072200236
37	4,5	242	1 072200237
38	5	248	1 072200238
39	6	255	1 072200239
40	6,5	262	1 072200240
41	7	268	1 072200241
42	8	275	1 072200242
43	9	282	1 072200243
44	10	288	1 072200244
45	10,5	295	1 072200245
46	11	302	1 072200246
47	12	308	1 072200247
48	13	315	1 072200248

CE



S3 SRC

**EN ISO
20345
2011**

METAL
FREE



7221PEK

Botim em pele, impermeável, com aplicações de nylon, biqueira com reforço anti-abrasão e sistema de abertura rápida

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra reforçada

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 072210235
36	3,5	235	1 072210236
37	4,5	242	1 072210237
38	5	248	1 072210238
39	6	255	1 072210239
40	6,5	262	1 072210240
41	7	268	1 072210241
42	8	275	1 072210242
43	9	282	1 072210243
44	10	288	1 072210244
45	10,5	295	1 072210245
46	11	302	1 072210246
47	12	308	1 072210247
48	13	315	1 072210248

CE



S3 RS SRC

**EN ISO
20345
2011**

METAL
FREE



7222PEK

sapato em camurça, perfurado, com inserts de rede

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 072220135
36	3,5	235	1 072220136
37	4,5	242	1 072220137
38	5	248	1 072220138
39	6	255	1 072220139
40	6,5	262	1 072220140
41	7	268	1 072220141
42	8	275	1 072220142
43	9	282	1 072220143
44	10	288	1 072220144
45	10,5	295	1 072220145
46	11	302	1 072220146
47	12	308	1 072220147
48	13	315	1 072220148

CE



S1P SRC

**EN ISO
20345
2011**

METAL
FREE



7223PEK

Sapato de camurça com aberturas em rede e biqueira com reforço anti-abrasão

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra reforçada

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 072230135
36	3,5	235	1 072230136
37	4,5	242	1 072230137
38	5	248	1 072230138
39	6	255	1 072230139
40	6,5	262	1 072230140
41	7	268	1 072230141
42	8	275	1 072230142
43	9	282	1 072230143
44	10	288	1 072230144
45	10,5	295	1 072230145
46	11	302	1 072230146
47	12	308	1 072230147
48	13	315	1 072230148

CE



S1P SRC

EN ISO 20345 2011



FLEX



7212B

sapato em camurça, perfurado, com inserções em rede, insert anti-abrasão na área da biqueira Extraordinariamente flexível e leve - peso aprox. tamanho 42: 490 g Não recomendado para trabalhos pesados (construção, agricultura, indústria pesada)

- Biqueira em material compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 072120235
36	3,5	235	1 072120236
37	4,5	242	1 072120237
38	5	248	1 072120238
39	6	255	1 072120239
40	6,5	262	1 072120240
41	7	268	1 072120241
42	8	275	1 072120242
43	9	282	1 072120243
44	10	288	1 072120244
45	10,5	295	1 072120245
46	11	302	1 072120246
47	12	308	1 072120247
48	13	315	1 072120248

CE



S1P SRC ESD

EN ISO 20345 2011



Beta

7212G

sapatos em camurça, perfurados. Com inserção anti-abrasão na biqueira. Extremamente maleáveis e leves - peso aprox. tamanho 42: 490 g Não recomendados para trabalhos pesados (construção, agricultura, indústria pesada)

- Biqueira em material compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm		
35	2.5	228	1	072120335
36	3.5	235	1	072120336
37	4.5	242	1	072120337
38	5	248	1	072120338
39	6	255	1	072120339
40	6.5	262	1	072120340
41	7	268	1	072120341
42	8	275	1	072120342
43	9	282	1	072120343
44	10	288	1	072120344
45	10.5	295	1	072120345
46	11	302	1	072120346
47	12	308	1	072120347
48	13	315	1	072120348

CE



S1P SRC ESD



EN ISO 20345 2011



7213G

sapato em camurça, perfurado, com inserções em rede altamente respiráveis. Extraordinariamente flexíveis e leves - peso aprox. para tamanho 42: 490 g Não recomendado para trabalhos pesados (construção, agricultura, indústria pesada)

- Biqueira em material compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm		
35	2.5	228	1	072130135
36	3.5	235	1	072130136
37	4.5	242	1	072130137
38	5	248	1	072130138
39	6	255	1	072130139
40	6.5	262	1	072130140
41	7	268	1	072130141
42	8	275	1	072130142
43	9	282	1	072130143
44	10	288	1	072130144
45	10.5	295	1	072130145
46	11	302	1	072130146
47	12	308	1	072130147
48	13	315	1	072130148

CE



S1P SRC ESD



EN ISO 20345 2011



7214FN

Sapato em pele, impermeável, com proteção anti-abrasão na biqueira, Extremamente leve e flexível - peso aproximado 500g, tamanho 42 Não recomendado para trabalhos pesados (construção, agricultura, indústria)

- Biqueira em compósito
- Sola intermédia antiperfuração em fibra compósita

EU	UK	mm		
35	2.5	228	1	072140035
36	3.5	235	1	072140036
37	4.5	242	1	072140037
38	5	248	1	072140038
39	6	255	1	072140039
40	6.5	262	1	072140040
41	7	268	1	072140041
42	8	275	1	072140042
43	9	282	1	072140043
44	10	288	1	072140044
45	10.5	295	1	072140045
46	11	302	1	072140046
47	12	308	1	072140047
48	13	315	1	072140048

CE



S3 SRC



EN ISO 20345 2011



 **Beta**

7214G

sapatos Action em camurça, impermeáveis, com insert anti-abrasão na área da biqueira Extraordinariamente flexíveis e leves -peso aprox. para o tamanho 42: 500 g Não recomendado para trabalhos pesados (construção, agricultura, indústria pesada)

EU	UK	mm		
35	2.5	228	1	072140235
36	3.5	235	1	072140236
37	4.5	242	1	072140237
38	5	248	1	072140238
39	6	255	1	072140239
40	6.5	262	1	072140240
41	7	268	1	072140241
42	8	275	1	072140242
43	9	282	1	072140243
44	10	288	1	072140244
45	10.5	295	1	072140245
46	11	302	1	072140246
47	12	308	1	072140247
48	13	315	1	072140248

CE

- Biqueira em material compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita



**EN ISO
20345
2011**



S3 SRC ESD

7215FN

mocassin Action em pele Nubuck, impermeáveis, com aplicação anti-abrasão na biqueira Extremamente leve e flexível - peso aproximado 490g, tamanho 42 Não recomendado para trabalhos pesados (construção, agricultura, indústria)

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072150135
36	3,5	235	1	072150136
37	4,5	242	1	072150137
38	5	248	1	072150138
39	6	255	1	072150139
40	6,5	262	1	072150140
41	7	268	1	072150141
42	8	275	1	072150142
43	9	282	1	072150143
44	10	288	1	072150144
45	10,5	295	1	072150145
46	11	302	1	072150146
47	12	308	1	072150147
48	13	315	1	072150148

CE

- Biqueira em material compósito
- Sola intermédia anti-perfuração em fibra compósita



**EN ISO
20345
2011**



S3 SRC

7218FN

Botim em Nubuck, impermeável, biqueira anti-abrasão e sistema de abertura rápida. Extremamente flexível e leve - peso apróx., tamanho 42: 510g. Não recomendado para trabalhos pesados (ex: construção, agricultura, indústria

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072180035
36	3,5	235	1	072180036
37	4,5	242	1	072180037
38	5	248	1	072180038
39	6	255	1	072180039
40	6,5	262	1	072180040
41	7	268	1	072180041
42	8	275	1	072180042
43	9	282	1	072180043
44	10	288	1	072180044
45	10,5	295	1	072180045
46	11	302	1	072180046
47	12	308	1	072180047
48	13	315	1	072180048

CE

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra reforçada



**EN ISO
20345
2011**



S3 RS SRC

7218G

botins Action em camurça, impermeáveis, com insert anti-abrasão na área da biqueira e sistema de abertura rápida Extraordinariamente flexíveis e leves -peso aprox. para o tamanho 42: 550 g Não recomendado para trabalhos pesados (construção, agricultura, indústria pesada)

EU	UK	mm		
35	2.5	228	1	072180135
36	3.5	235	1	072180136
37	4.5	242	1	072180137
38	5	248	1	072180138
39	6	255	1	072180139
40	6.5	262	1	072180140
41	7	268	1	072180141
42	8	275	1	072180142
43	9	282	1	072180143
44	10	288	1	072180144
45	10.5	295	1	072180145
46	11	302	1	072180146
47	12	308	1	072180147
48	13	315	1	072180148

CE

- Biqueira em material compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita



**EN ISO
20345
2011**



S3 RS SRC ESD

TREKKING



7236BK

botim Action em pele Nubuck, impermeável, com sistema de abertura rápida e biqueira reforçada em poliuretano

- Biqueira em aço
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072360335
36	3,5	235	1	072360336
37	4,5	242	1	072360337
38	5	248	1	072360338
39	6	255	1	072360339
40	6,5	262	1	072360340
41	7	268	1	072360341
42	8	275	1	072360342
43	9	282	1	072360343
44	10	288	1	072360344
45	10,5	295	1	072360345
46	11	302	1	072360346
47	12	308	1	072360347
48	13	315	1	072360348



CE

S3 RS SRC

**EN ISO
20345
2011**



7238WR

sapatos com aplicações em nylon, sola exterior resistente em borracha, com sistema de abertura rápida WR (calçado impermeável): após 1.000 passos num reservatório com 3 cm de água, a superfície interna molhada é ≤ 3 cm²

- Biqueira em material composto
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	072380235
36	3,5	235	1	072380236
37	4,5	242	1	072380237
38	5	248	1	072380238
39	6	255	1	072380239
40	6,5	262	1	072380240
41	7	268	1	072380241
42	8	275	1	072380242
43	9	282	1	072380243
44	10	288	1	072380244
45	10,5	295	1	072380245
46	11	302	1	072380246
47	12	308	1	072380247
48	13	315	1	072380248



CE

S3 RS WR HRO SRC

**EN ISO
20345
2011**



7249GK

botim em camurça com aplicações em nylon, com sistema de abertura rápida e biqueira reforçada em poliuretano

- Biqueira em aço
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm		
35	2,5	231	1	072490235
36	3,5	238	1	072490236
37	4,5	245	1	072490237
38	5	251	1	072490238
39	6	258	1	072490239
40	6,5	265	1	072490240
41	7	271	1	072490241
42	8	278	1	072490242
43	9	285	1	072490243
44	10	291	1	072490244
45	10,5	298	1	072490245
46	11	305	1	072490246
47	12	311	1	072490247
48	13	318	1	072490248



CE

S1P RS SRC

**EN ISO
20345
2011**



ACTIVE



7314AF

sapato em camurça
com aplicações de nylon e inserções em carbono

- Biqueira em material compósito
- Palmilha em fibra anti-perfuração

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 073140235
36	3,5	235	1 073140236
37	4,5	242	1 073140237
38	5	248	1 073140238
39	6	255	1 073140239
40	6,5	262	1 073140240
41	7	268	1 073140241
42	8	275	1 073140242
43	9	282	1 073140243
44	10	288	1 073140244
45	10,5	295	1 073140245
46	11	302	1 073140246
47	12	308	1 073140247
48	13	315	1 073140248



CE

S1P SRC

METAL
FREE



7315AN

sapato em camurça e microfibra,
impermeável, com inserções em carbono

- Biqueira em material compósito
- Palmilha em fibra anti-perfuração

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 073150535
36	3,5	235	1 073150536
37	4,5	242	1 073150537
38	5	248	1 073150538
39	6	255	1 073150539
40	6,5	262	1 073150540
41	7	268	1 073150541
42	8	275	1 073150542
43	9	282	1 073150543
44	10	288	1 073150544
45	10,5	295	1 073150545
46	11	302	1 073150546
47	12	308	1 073150547
48	13	315	1 073150548



CE

S3 SRC

METAL
FREE



7316NB

sapato em camurça e rede, altamente respirável,
com apoio de estabilidade no calcanhar

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	
35	2,5	228	1 073160735
36	3,5	235	1 073160736
37	4,5	242	1 073160737
38	5	248	1 073160738
39	6	255	1 073160739
40	6,5	262	1 073160740
41	7	268	1 073160741
42	8	275	1 073160742
43	9	282	1 073160743
44	10	288	1 073160744
45	10,5	295	1 073160745
46	11	302	1 073160746
47	12	308	1 073160747
48	13	315	1 073160748



CE

S1P SRC ESD

ESD

METAL
FREE



7316NG

sapato em camurça e rede, altamente respirável, com apoio de estabilidade no calcanhar

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	073160635
36	3,5	235	1	073160636
37	4,5	242	1	073160637
38	5	248	1	073160638
39	6	255	1	073160639
40	6,5	262	1	073160640
41	7	268	1	073160641
42	8	275	1	073160642
43	9	282	1	073160643
44	10	288	1	073160644
45	10,5	295	1	073160645
46	11	302	1	073160646
47	12	308	1	073160647
48	13	315	1	073160648

CE



S1P SRC ESD



7317NA

Sapato de camurça, perfurado, com reforço de microfibras na zona do calcanhar

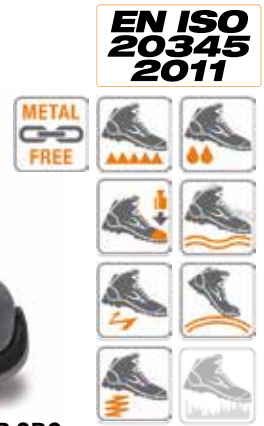
- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	073170135
36	3,5	235	1	073170136
37	4,5	242	1	073170137
38	5	248	1	073170138
39	6	255	1	073170139
40	6,5	262	1	073170140
41	7	268	1	073170141
42	8	275	1	073170142
43	9	282	1	073170143
44	10	288	1	073170144
45	10,5	295	1	073170145
46	11	302	1	073170146
47	12	308	1	073170147
48	13	315	1	073170148

CE



S1P SRC



7318AN

Sapato de trabalho, de camurça e microfibra, à prova de água com inserts em carbono

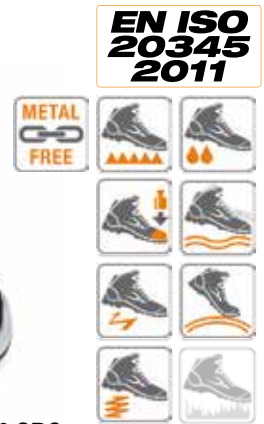
- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	073180535
36	3,5	235	1	073180536
37	4,5	242	1	073180537
38	5	248	1	073180538
39	6	255	1	073180539
40	6,5	262	1	073180540
41	7	268	1	073180541
42	8	275	1	073180542
43	9	282	1	073180543
44	10	288	1	073180544
45	10,5	295	1	073180545
46	11	302	1	073180546
47	12	308	1	073180547
48	13	315	1	073180548

CE



S3 SRC



7320NA

Sapato em pele nubuck, impermeável, biqueira com reforço anti-abrasão

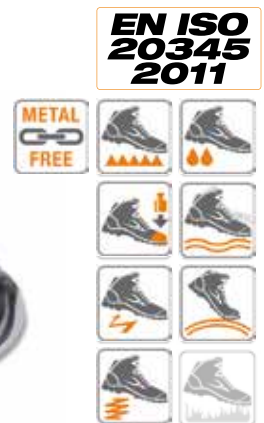
- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	073200435
36	3,5	235	1	073200436
37	4,5	242	1	073200437
38	5	248	1	073200438
39	6	255	1	073200439
40	6,5	262	1	073200440
41	7	268	1	073200441
42	8	275	1	073200442
43	9	282	1	073200443
44	10	288	1	073200444
45	10,5	295	1	073200445
46	11	302	1	073200446
47	12	308	1	073200447
48	13	315	1	073200448

CE



S3 SRC



7321NA

Sapato em pele nubuck, impermeável, com sistema de abertura rápida e biqueira com reforço anti-abrasão

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	073210435
36	3,5	235	1	073210436
37	4,5	242	1	073210437
38	5	248	1	073210438
39	6	255	1	073210439
40	6,5	262	1	073210440
41	7	268	1	073210441
42	8	275	1	073210442
43	9	282	1	073210443
44	10	288	1	073210444
45	10,5	295	1	073210445
46	11	302	1	073210446
47	12	308	1	073210447
48	13	315	1	073210448



CE

S3 RS SRC

EN ISO 20345 2011



7322SA

sapato em tecido, elevada resistência à abrasão, com suporte à estabilidade do calcanhar

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	073220435
36	3,5	235	1	073220436
37	4,5	242	1	073220437
38	5	248	1	073220438
39	6	255	1	073220439
40	6,5	262	1	073220440
41	7	268	1	073220441
42	8	275	1	073220442
43	9	282	1	073220443
44	10	288	1	073220444
45	10,5	295	1	073220445
46	11	302	1	073220446
47	12	308	1	073220447
48	13	315	1	073220448



CE

S3 SRC

EN ISO 20345 2011



7323SA

botim em tecido, elevada resistência à abrasão, com sistema de abertura rápida e suporte à estabilidade do calcanhar

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EU	UK	mm		
35	2,5	228	1	073230435
36	3,5	235	1	073230436
37	4,5	242	1	073230437
38	5	248	1	073230438
39	6	255	1	073230439
40	6,5	262	1	073230440
41	7	268	1	073230441
42	8	275	1	073230442
43	9	282	1	073230443
44	10	288	1	073230444
45	10,5	295	1	073230445
46	11	302	1	073230446
47	12	308	1	073230447
48	13	315	1	073230448



CE

S3 RS SRC

EN ISO 20345 2011



Beta

O-GRAVITY



7352A

sapato em tecido respirável, com aplicações em TPU
Apoio de estabilidade do calcanhar, rebordo elástico, e sola em borracha nitrílica resistente EVA

- Biqueira em material compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- EXTREMAMENTE LEVE: peso aproximado, tamanho 42: 450 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	1	073520038
38	5	254	1	073520038
39	6	261	1	073520039
40	6,5	268	1	073520040
41	7	274	1	073520041
42	8	281	1	073520042
43	9	288	1	073520043
44	10	294	1	073520044
45	10,5	301	1	073520045
46	11	308	1	073520046
47	12	314	1	073520047
48	13	321	1	073520048

CE



S1P HRO SRC



METAL
FREE



7352B

sapato em tecido respirável, com aplicações em TPU
Apoio de estabilidade do calcanhar, rebordo elástico, e sola em borracha nitrílica resistente EVA

- Biqueira em material compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- EXTREMAMENTE LEVE: peso aproximado, tamanho 42: 450 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	1	073520138
38	5	254	1	073520138
39	6	261	1	073520139
40	6,5	268	1	073520140
41	7	274	1	073520141
42	8	281	1	073520142
43	9	288	1	073520143
44	10	294	1	073520144
45	10,5	301	1	073520145
46	11	308	1	073520146
47	12	314	1	073520147
48	13	321	1	073520148

CE



S1P HRO SRC



METAL
FREE



7352G

sapato em tecido de malha de rede altamente respirável, com inserts TPU
suporte à estabilidade do calcanhar, com atacadores, pé largo.
sola EVA com rasto em borracha nitrílica

- Biqueira em material compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- EXTREMAMENTE LEVE: peso aproximado tamanho 42: 450 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	1	073520338
38	5	254	1	073520338
39	6	261	1	073520339
40	6,5	268	1	073520340
41	7	274	1	073520341
42	8	281	1	073520342
43	9	288	1	073520343
44	10	294	1	073520344
45	10,5	301	1	073520345
46	11	308	1	073520346
47	12	314	1	073520347
48	13	321	1	073520348

CE



S1P HRO SRC ESD



METAL
FREE



7352LG

sapato de senhora em tecido de malha de rede, altamente respirável, com aplicações em TPU
gáspea com malha refletora de alta visibilidade
suporte à estabilidade do calcanhar, rebordo elástico no tornozelo
e sola em EVA com rasto em borracha nitrílica

- Biqueira em fibra de vidro
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- EXTREMAMENTE LEVE: peso aproximado tamanho38: 390 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	
34	2	228	1 073520234
35	2,5	234	1 073520235
36	3,5	241	1 073520236
37	4,5	248	1 073520237
38	5	254	1 073520238
39	6	261	1 073520239
40	6,5	268	1 073520240
41	7	274	1 073520241
42	8	281	1 073520242

CE



lady



METAL
FREE



S1P HRO SRC

7353Y

sapato em tecido respirável, com aplicações em TPU
Malha refletora de alta visibilidade
Apoio de estabilidade do calcanhar, rebordo elástico, e sola em borracha nitrílica resistente EVA

- Biqueira em fibra de carbono
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- EXTREMAMENTE LEVE: peso aproximado, tamanho 42: 420 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	
38	5	254	1 073530038
39	6	261	1 073530039
40	6,5	268	1 073530040
41	7	274	1 073530041
42	8	281	1 073530042
43	9	288	1 073530043
44	10	294	1 073530044
45	10,5	301	1 073530045
46	11	308	1 073530046
47	12	314	1 073530047
48	13	321	1 073530048

CE



METAL
FREE



S1P HRO SRC

7354N

sapato em tecido, impermeável, com aplicações em TPU
Apoio de estabilidade do calcanhar, rebordo elástico, e sola em borracha nitrílica resistente EVA

- Biqueira em material compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- EXTREMAMENTE LEVE: peso aproximado, tamanho 42: 460 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	
38	5	254	1 073540038
39	6	261	1 073540039
40	6,5	268	1 073540040
41	7	274	1 073540041
42	8	281	1 073540042
43	9	288	1 073540043
44	10	294	1 073540044
45	10,5	301	1 073540045
46	11	308	1 073540046
47	12	314	1 073540047
48	13	321	1 073540048

CE



METAL
FREE



S3 HRO SRC

7355V

botim em tecido, impermeável, com aplicações em TPU
Apoio de estabilidade do calcanhar, rebordo elástico, e sola em borracha nitrílica resistente EVA

- Biqueira em material compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- EXTREMAMENTE LEVE: peso aproximado, tamanho 42: 465 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm	
38	5	254	1 073550038
39	6	261	1 073550039
40	6,5	268	1 073550040
41	7	274	1 073550041
42	8	281	1 073550042
43	9	288	1 073550043
44	10	294	1 073550044
45	10,5	301	1 073550045
46	11	308	1 073550046
47	12	314	1 073550047
48	13	321	1 073550048

CE



METAL
FREE



S3 HRO SRC

7356G

sapato em microfibras, impermeável, com aplicações em TPU. Apoio de estabilidade no calcanhar, rebordo elástico e sola em EVA com rastro resistente em borracha nitrílica.

- Biqueira em material compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- EXTREMAMENTE LEVE: peso aproximado para tamanho 42: 460 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm		
38	5	254	1	073560038
39	6	261	1	073560039
40	6,5	268	1	073560040
41	7	274	1	073560041
42	8	281	1	073560042
43	9	288	1	073560043
44	10	294	1	073560044
45	10,5	301	1	073560045
46	11	308	1	073560046
47	12	314	1	073560047
48	13	321	1	073560048



CE

S3 HRO SRC

7356V

sapato em microfibras, impermeável, com aplicações em TPU suporte à estabilidade do calcanhar, rebordo elástico no tornozelo e sola em EVA com rasto em borracha nitrílica

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- EXTREMAMENTE LEVE: peso aproximado tamanho 42: 460 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm		
38	5	254	1	073560138
39	6	261	1	073560139
40	6,5	268	1	073560140
41	7	274	1	073560141
42	8	281	1	073560142
43	9	288	1	073560143
44	10	294	1	073560144
45	10,5	301	1	073560145
46	11	308	1	073560146
47	12	314	1	073560147
48	13	321	1	073560148



CE

S3 HRO SRC

7356LN

sapato de senhora em microfibras, impermeável, com aplicações em TPU suporte à estabilidade do calcanhar, rebordo elástico no tornozelo e sola em EVA com rasto em borracha nitrílica

- Biqueira em fibra de vidro
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- EXTREMAMENTE LEVE: peso aproximado tamanho 38: 400 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm		
34	2	228	1	073560234
35	2,5	234	1	073560235
36	3,5	241	1	073560236
37	4,5	248	1	073560237
38	5	254	1	073560238
39	6	261	1	073560239
40	6,5	268	1	073560240
41	7	274	1	073560241
42	8	281	1	073560242



lady



CE

S3 HRO SRC

7357G

botim em microfibras, impermeável, aplicações em TPU Apoio de estabilidade no calcanhar, rebordo elástico e sola em EVA com rasto em borracha nitrílica

- Biqueira em material compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- EXTREMAMENTE LEVE: peso aproximado para tamanho 42: 480 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm		
38	5	254	1	073570038
39	6	261	1	073570039
40	6,5	268	1	073570040
41	7	274	1	073570041
42	8	281	1	073570042
43	9	288	1	073570043
44	10	294	1	073570044
45	10,5	301	1	073570045
46	11	308	1	073570046
47	12	314	1	073570047
48	13	321	1	073570048



CE

S3 HRO SRC

7357V

botim em microfibrã, impermeável, com aplicações em TPU
suporte à estabilidade do calcanhar, rebordo elástico no
tornozelo
e sola em EVA com rasto em borracha nitrilica

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- EXTREMAMENTE LEVE: peso aproximado tamanho 42: 480 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK	mm		
38	5	254	1	073570138
39	6	261	1	073570139
40	6,5	268	1	073570140
41	7	274	1	073570141
42	8	281	1	073570142
43	9	288	1	073570143
44	10	294	1	073570144
45	10,5	301	1	073570145
46	11	308	1	073570146
47	12	314	1	073570147
48	13	321	1	073570148



CE

S3 HRO SRC

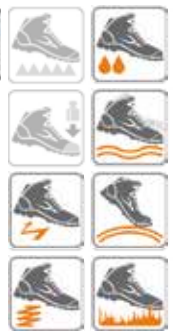
7362B

sapatos de trabalho, em tecido de malha muito respirável, com
aplicações em TPU.
Apoio de estabilidade para o calcanhar, rebordo elástico e sola
em borracha nitrilica resistente EVA

- Sem biqueira
- Sem sola intermédia anti-perfuração
- EXTRAORDINARIAMENTE LEVES: peso aprox. tamanho 42: 330 g

**EN ISO
20347
2012**

EU	UK	mm		
39	6	261	1	073620039
40	6,5	268	1	073620040
41	7	274	1	073620041
42	8	281	1	073620042
43	9	288	1	073620043
44	10	294	1	073620044
45	10,5	301	1	073620045
46	11	308	1	073620046
47	12	314	1	073620047
48	13	321	1	073620048



CE

O1 FO HRO SRC

7363N

sapato de trabalho em tecido de malha, impermeável, com
aplicações em TPU.
Apoio de estabilidade para o calcanhar, rebordo elástico e sola
em borracha nitrilica resistente EVA

- Sem biqueira
- Sem sola intermédia anti-perfuração
- EXTRAORDINARIAMENTE LEVES: peso aprox. tamanho 42: 330 g

**EN ISO
20347
2012**

EU	UK	mm		
39	6	261	1	073630039
40	6,5	268	1	073630040
41	7	274	1	073630041
42	8	281	1	073630042
43	9	288	1	073630043
44	10	294	1	073630044
45	10,5	301	1	073630045
46	11	308	1	073630046
47	12	314	1	073630047
48	13	321	1	073630048



CE

O2 FO HRO SRC

7371V

sapato em tecido, ultrarespirável.
Com apoio de estabilidade no calcanhar, atacadores
tradicionais, modelo largo.
Sola EVA com rasto durável em borracha de nitrilo.

- Biqueira em material compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- EXTREMAMENTE LEVE: peso aproximado, tamanho 42: 450 g

**EN ISO
20345
2022**

EU	UK	mm		
38	5	254	1	073710038
39	6	261	1	073710039
40	6,5	268	1	073710040
41	7	274	1	073710041
42	8	281	1	073710042
43	9	288	1	073710043
44	10	294	1	073710044
45	10,5	301	1	073710045
46	11	308	1	073710046
47	12	314	1	073710047
48	13	321	1	073710048



CE

S1PS HRO FO SR ESD

7372B

sapatos em tecido, ultra-resistentes e ultra-respiráveis.
Com apoio de estabilidade no calcanhar, atacadores tradicionais, modelo largo.
Sola EVA com rasto durável em borracha de nitrilo.

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- INCRIVELMENTE LEVES: peso aprox. tamanho 42: 450 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK		
38	5	254	1 073720038
39	6	261	1 073720039
40	6,5	268	1 073720040
41	7	274	1 073720041
42	8	281	1 073720042
43	9	288	1 073720043
44	10	294	1 073720044
45	10,5	301	1 073720045
46	11	308	1 073720046
47	12	314	1 073720047
48	13	321	1 073720048

CE



S1P HRO SRC



7376A

sapatos com aberturas, em microfibra e rede, perfurados e altamente respiráveis
Com apoio de estabilidade no calcanhar, atacadores tradicionais com elasticidade, modelo largo.
Sola EVA com rasto durável em borracha de nitrilo.

- Biqueira em compósito
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita
- INCRIVELMENTE LEVES: peso aprox. tamanho 42: 490 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK		
38	5	254	1 073760038
39	6	261	1 073760039
40	6,5	268	1 073760040
41	7	274	1 073760041
42	8	281	1 073760042
43	9	288	1 073760043
44	10	294	1 073760044
45	10,5	301	1 073760045
46	11	308	1 073760046
47	12	314	1 073760047
48	13	321	1 073760048

CE



S1P HRO SRC



7381N

sapatos impermeáveis, em tecido altamente resistente à abrasão, com inserções em TPU. Suporte de estabilidade no calcanhar, atacadores tradicionais, modelo largo. Sola de EVA com rasto em borracha nitrílica durável.

- Biqueira composta
- Palmilha anti-perfuração em fibra composta
- Membrana impermeabilizante Beta TECH, com sistema bootie
- LEVE: peso aproximado para tamanho 42: 500 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK		
38	5	254	1 073810038
39	6	261	1 073810039
40	6,5	268	1 073810040
41	7	274	1 073810041
42	8	281	1 073810042
43	9	288	1 073810043
44	10	294	1 073810044
45	10,5	301	1 073810045
46	11	308	1 073810046
47	12	314	1 073810047
48	13	321	1 073810048

CE



S3 SRC HRO WR



7382N

sapatos impermeáveis, em tecido altamente resistente à abrasão, com inserções em TPU. Suporte de estabilidade no calcanhar, atacadores tradicionais, modelo largo. Sola de EVA com rasto em borracha nitrílica durável.

- Biqueira composta
- Palmilha anti-perfuração em fibra composta
- Membrana impermeabilizante Beta TECH, com sistema bootie
- LEVE: peso aproximado para tamanho 42: 550 g

**EN ISO
20345
2011**

EU	UK		
38	5	254	1 073820038
39	6	261	1 073820039
40	6,5	268	1 073820040
41	7	274	1 073820041
42	8	281	1 073820042
43	9	288	1 073820043
44	10	294	1 073820044
45	10,5	301	1 073820045
46	11	308	1 073820046
47	12	314	1 073820047
48	13	321	1 073820048

CE



S3 SRC HRO WR



HEAVY DUTY



7293HM

Bota em pele natural, lubrificada, impermeável, com sola de borracha VIBRAM®, Anti-abrasão inserido na zona do calcanhar e na biqueira. Com proteção e reforço de poliuretano.

- Biqueira em fibra de vidro
- Palmilha anti-perfuração em fibra reforçada

EN ISO 20345 2011



EU	UK		
39	6	263	1 072930639
40	6,5	270	1 072930640
41	7	276	1 072930641
42	8	283	1 072930642
43	9	289	1 072930643
44	10	296	1 072930644
45	10,5	302	1 072930645
46	11	309	1 072930646
47	12	315	1 072930647
48	13	322	1 072930648

CE



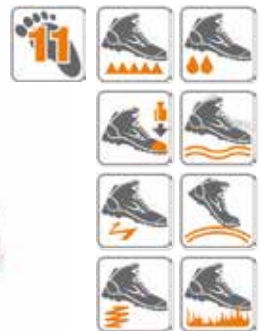
S3 HRO HI SRC

7294HM

Bota em pele natural, impermeável, com sola de borracha VIBRAM®, Anti-abrasão inserido na zona do calcanhar e na biqueira. Com proteção e reforço de poliuretano.

- Biqueira em fibra de vidro
- Palmilha anti-perfuração em fibra compósita

EN ISO 20345 2011



EU	UK		
39	6	263	1 072940639
40	6,5	270	1 072940640
41	7	276	1 072940641
42	8	283	1 072940642
43	9	289	1 072940643
44	10	296	1 072940644
45	10,5	302	1 072940645
46	11	309	1 072940646
47	12	315	1 072940647
48	13	322	1 072940648

CE



S3 HRO HI SRC

7294HMC

Bota em pele natural, impermeável, com sola de borracha VIBRAM®, Anti-abrasão inserido na zona do calcanhar e na biqueira. Com membrana de Tepor, impermeável, à prova de vento e respirável.

- Biqueira em fibra de vidro
- Palmilha anti-perfuração em fibra reforçada

EN ISO 20345 2011



EU	UK		
39	6	263	1 072940739
40	6,5	270	1 072940740
41	7	276	1 072940741
42	8	283	1 072940742
43	9	289	1 072940743
44	10	296	1 072940744
45	10,5	302	1 072940745
46	11	309	1 072940746
47	12	315	1 072940747
48	13	322	1 072940748

CE



S3 HRO HI CI WR SRC

ACCESSORIES

7398 0/G

palmilhas anatômicas em borracha EVA, com amortecimento no calcanhar (recomendadas para a linha de calçado 0-Gravity)



EU	UK		
38	5	1	073981238
39	6	1	073981239
40	6,5	1	073981240
41	7	1	073981241
42	8	1	073981242
43	9	1	073981243
44	10	1	073981244
45	10,5	1	073981245
46	11	1	073981246
47	12	1	073981247
48	13	1	073981248

7398ESD

formato anatômico, palmilha respirável, camada superior antibacteriana para prevenção de maus odores. Substituição para calçado certificado ESD (Descarga Eletroestática).



EU	UK		
35	2,5	1	073981435
36	3,5	1	073981436
37	4,5	1	073981437
38	5	1	073981438
39	6	1	073981439
40	6,5	1	073981440
41	7	1	073981441
42	8	1	073981442
43	9	1	073981443
44	10	1	073981444
45	10,5	1	073981445
46	11	1	073981446
47	12	1	073981447
48	13	1	073981448

7398T

palmilhas anatômicas com isolamento WINTHERM. 70% poliéster aluminizado, 30% polietileno, fibras sintéticas. Material antiestático, respirável, absorção rápida, anti-odores, antibacteriano, antifúngica.



WINTHERM

EU	UK		
35	2,5	1	073981335
36	3,5	1	073981336
37	4,5	1	073981337
38	5	1	073981338
39	6	1	073981339
40	6,5	1	073981340
41	7	1	073981341
42	8	1	073981342
43	9	1	073981343
44	10	1	073981344
45	10,5	1	073981345
46	11	1	073981346
47	12	1	073981347
48	13	1	073981348

7398U

palmilhas anatômicas em GEL TPR com efeito de amortecimento, suporte para arco plantar e calcanhar



EU	UK		
36 - 40	3,5 - 6,5	1	073980058
41 - 46	7 - 11	1	073980063

Beta

7398UP

palmilhas anatômicas em GEL TPE com fragrância cítrica e suporte para arco plantar



EU	UK		
36 - 40	3,5 - 6	1	073980076
41 - 46	7 - 11	1	073980081

7398GEL

palmilhas com formas anatômicas cobertas com aplicações gel



EU	UK		
35	2,5	1	073980835
36	3,5	1	073980836
37	4,5	1	073980837
38	5	1	073980838
39	6	1	073980839
40	6,5	1	073980840
41	7	1	073980841
42	8	1	073980842
43	9	1	073980843
44	10	1	073980844
45	10,5	1	073980845
46	11	1	073980846
47	12	1	073980847
48	13	1	073980848



7398EF

palmilhas anatómicas em espuma de poliuretano, com elevação do calcanhar



EU	UK		
35	2,5	1	073981135
36	3,5	1	073981136
37	4,5	1	073981137
38	5	1	073981138
39	6	1	073981139
40	6,5	1	073981140
41	7	1	073981141
42	8	1	073981142
43	9	1	073981143
44	10	1	073981144
45	10,5	1	073981145
46	11	1	073981146
47	12	1	073981147
48	13	1	073981148

7399 A/N...

embalagem com 10 pares de atacadores



cm			
100		1	073990010
120		1	073990012
140		1	073990017

Os preços indicados são para 10 unidades

7421

Meias de compressão, até ao joelho, reforçadas com nylon e algodão nos dedos e calcanhar. Sola de fibra de bambu resistente, antimicótico e respirável.



	EU		
M	39-42	1	074210002
L	43-46	1	074210004

7422P

meias de cano alto em algodão reciclado, com reforço na biqueira e calcanhar
2 pares
variantes de cor:
preto com aplicações em cinza, laranja e castanho
cinza com aplicações em preto, laranja e castanho



	EU		
M	39-42	1	074220102
L	43-46	1	074220104

7425

Meias respiráveis e reforçadas com nylon/ algodão nos dedos e calcanhar. Sola de nylon com fibra de bambu resistente, antimicótica e respirável.



	EU		
M	39-42	1	074250002
L	43-46	1	074250004

7426P

meias de cano médio em algodão reciclado, com sola em algodão felpudo e reforço na biqueira e calcanhar
2 pares
variantes de cor:
cinza com aplicações em preto e azul elétrico
preto com aplicações em cinza e azul elétrico



	EU		
M	39-42	1	074260102
L	43-46	1	074260104

7427

Meias Sneaker com proteções e respiração na zona da tíbia e peito do pé. Reforçadas com nylon e algodão na zona dos dedos e calcanhar. Sola de fibra antimicótica resistente e respirável.



	EU		
M	39-42	1	074270002
L	43-46	1	074270004

7430T

meias de cano baixo em algodão reciclado, com reforço na biqueira e calcanhar
3 pares
variantes de cor:
cinza melange com aplicações em preto e bordeaux
preto com aplicações em cinza
cinza melange com aplicações em preto



	EU		
M	39-42	1	074300202
L	43-46	1	074300204

7431P

Dois pares de meias até ao tornozelo, com textura respirável e reforços em nylon/algodão nos dedos e calcanhar.

Solas em nylon com fibra de bambu, resistente, antifúngico e respirável.
Um par em cor em preto/laranja, outro par em cor preto/cinza.



	EU		
M	39-42	1	074310102
L	43-46	1	074310104

VESTUÁRIO DE TRABALHO



Ao longo dos anos a linha de vestuário de trabalho ganhou popularidade e a confiança dos profissionais mais exigentes. O sucesso dos produtos traduziu-se na expansão e constante desenvolvimento desta linha.

O vestuário de trabalho fabricado pela Beta Utensili S.p.a. cumpre as seguintes normas:

EN ISO 13688:2013

Os equipamentos de protecção pessoal protegem o utilizador de perigos físicos limitados, como pequenas escoriações, raios solares, vento, frio, poeiras e sujidade resultantes de materiais não tóxicos. Este nível de protecção está relacionado com a primeira categoria do Projecto-lei n.º. 475 de 04/12/1992 do Parlamento Italiano.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO E ARMAZENAMENTO

Para assegurar a protecção das diferentes partes do corpo do utilizador, os artigos devem ser correctamente utilizados.

Devem igualmente ser armazenados em local fresco e seco, na embalagem original, afastados de fontes de calor e ao abrigo da luz solar, poeiras e condições atmosféricas adversas.

ENCOLHIMENTO

Todas as fibras naturais encolhem após a lavagem.

O grau de encolhimento pode variar entre 1% e 5%, dependendo de vários parâmetros, que incluem o tipo de fibras e a temperatura a água.

CORRESPONDÊNCIA DE TAMANHOS

VESTUÁRIO MASCULINO	TAMANHOS					
	I	F	D	E	UK	USA
XS	46	38	42	40	30	32
S	48	40	44	42	32	34
M	50	42	46	44	34	36
L	52	44	48	46	36	38
XL	54	46	50	48	38	40
2XL	56	48	52	50	40	42
3XL	58	50	54	52	42	44
4XL	60	52	56	54	44	46
5XL	62	54	58	56	46	48

VESTUÁRIO FEMININO	TAMANHOS					
	I	F	D	E	UK	USA
XS	38	34	32	34	6	2
S	40	36	34	36	8	4
M	42	38	36	38	10	6
L	44	40	38	40	12	8
XL	46	42	40	42	14	10
2XL	48	44	42	44	16	12
3XL	50	46	44	46	18	14

TAMANHOS ANATÓMICOS EN ISO 13688:2013

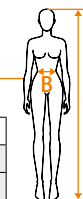
VESTUÁRIO MASCULINO

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL
A	88-92	92-96	96-104	104-108	108-116	116-124	124-132	132-140	140-148
B	79-83	83-87	87-91	91-95	95-100	100-107	107-112	112-120	120-128
H	158-164	164-170	170-176	176-182	182-188	188-194	194-200	200-206	206-212



VESTUÁRIO FEMININO

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
B	72-77	77-82	82-87	87-93	93-99	99-105	105-111
H	162-165	164-167	168-171	170-173	172-175	174-177	176-179



GUIA DE VESTUÁRIO - CATÁLOGO 2024

Categoria	N.º Artigo	Linha	Pág.	Cor	Conjugações recomendadas (tecido e cor idênticos às calças)									
					Calções bermuda	Pág.	Jardineiras	Pág.	Macacões	Pág.	Coletes	Pág.	Casacos	Pág.
CALÇAS DE TRABALHO, LEVES	7610G	Trekking	30	■	7611G	34								
	7610N		30	■										
	7660B	Top Line	30	■	7661B	34								
	7660G		30	■	7661G	34								
	7830SN	Stretch	31	■	7831SN	34								
	7860G	Beta Easy	32	■	7861G	35	7863G	35	7865G	36	7867G	38	7869G	37
	7860B		32	■	7861B	35			7865B	36	7867B	38		
	7930MG	Cotton	33	■	7931MG	35			7935MG	36	7937MG	39		
CALÇAS DE TRABALHO, 4 ESTAÇÕES	7600G	Trekking	29	■										
	7600N		29	■										
	7650	Top Line	30	■								7653G	37	
	7650B		30	■										
	7818BL		31	■										
	7818CM		31	■	7815CM	34								
	7818G		31	■										
	7819G		31	■										
	7830ST	Stretch	32	■	7831ST	34								
	7840BL	Beta Easy	32	■								7849BL	37	
	7850G		32	■										
	7880SC	Stretch	32	■										
	7900B		33	■								7909B	37	
	7900G	Beta Easy	33	■	7901G	35	7903G	36	7905G	36	7907G	39	7909G	37
	7900P		33	■			7903P	36				7909P	37	
	7900V		33	■								7909V	37	
7940	Multiprotection	33	■								7949	38		
7818LN	Lady	31	■											

GUIA DE VESTUÁRIO - CATÁLOGO 2024

Categoria	N.º Artigo	Linha	Pág.	Cor	Conjugações recomendadas (tecido e cor idênticos às calças)									
					Calções bermuda	Pág.	Jardineiras	Pág.	Macacões	Pág.	Coletes	Pág.	Casacos	Pág.
JEANS DE TRABALHO	7530		29											
	7528		29		7529	34								
	7527		29											
POLOS	7547AZ		41		CONJUGUE TODOS OS OUTROS ARTIGOS DE ACORDO COM COMBINAÇÕES DE CORES									
	7547BL		42											
	7547G		42											
	7547N		42											
	7547R		42											
7557BL		43												
T-SHIRTS	7548M		42		CONJUGUE TODOS OS OUTROS ARTIGOS DE ACORDO COM COMBINAÇÕES DE CORES									
	7548C		42											
	7549AZ		42											
	7549BL		42											
	7549G		42											
	7549N		43											
	7549NE		43											
	7549R		43											
7550G	Top Line	43												
7550N		43												
CAMISAS	7545F		41											
SWEATSHIRTS	7637G		40		CONJUGUE TODOS OS OUTROS ARTIGOS DE ACORDO COM COMBINAÇÕES DE CORES									
	7642G		40											
	7664G	Top Line	41											
	7664N		41											
	7665G		41											
7665N	41													
CAMISOLAS POLARES	7636N		40											
	7654B	Top Line	40											
	7654N		41											
	7657B		41											
7657N	44													
COLETES	7575N		38		CONJUGUE TODOS OS OUTROS ARTIGOS DE ACORDO COM COMBINAÇÕES DE CORES									
	7579QN		38											
	7673NG	Top Line	38											
CASACOS CORTA-VENTO	7658CM	Top Line	39		CONJUGUE TODOS OS OUTROS ARTIGOS DE ACORDO COM COMBINAÇÕES DE CORES									
	7659N		39											
	7669N		39											
BLUSÕES	7670G	Top Line	39		CONJUGUE TODOS OS OUTROS ARTIGOS DE ACORDO COM COMBINAÇÕES DE CORES									
	7674NG		40											
	7780QN	40												
	7750N	40												

GUIA DE VESTUÁRIO - CATÁLOGO 2024

Categoria	N.º Artigo	Linha	Pág.	Cor	Conjugações recomendadas (tecido e cor idênticos às calças)									
					Calções bermuda	Pág.	Jardineiras	Pág.	Macacões	Pág.	Coletes	Pág.	Casacos	Pág.
VESTUÁRIO IMPERMEÁVEL	7970	Trousers	43										7979	44
	7971L	Trousers	44										7978L	44
	7981N	Rainproof hat	45											
ACESSÓRIOS	7980NC	Cap	45											
	7980RN	Cap	45											
	7980L	Cap with light	45											
	7982N	Cap	45											
	7984EG	Belt	45											
	7984G	Belt	45											
	7985N	Snood	45											
7996N	Technical underwear set	44												

PANTS



7527

jeans de trabalho,
70% algodão, 27% poliéster e 3% elastano
Regular fit

CE

Jeans



XS	46	1	075270046
S	48	1	075270048
M	50	1	075270050
L	52	1	075270052
XL	54	1	075270054
XXL	56	1	075270056
XXXL	58	1	075270058

7528

Jeans de trabalho elásticos, 98% cotton, 2% elastano, modelo slim

CE

Jeans



XS	46	1	075280046
S	48	1	075280048
M	50	1	075280050
L	52	1	075280052
XL	54	1	075280054
XXL	56	1	075280056
XXXL	58	1	075280058

7530

calças de trabalho elásticas, 98% algodão e 2% tecido elástico, com reforços em poliéster. Modelo slim.

CE

Jeans



XS	46	1	075300046
S	48 <td>1</td> <td>075300048</td>	1	075300048
M	50 <td>1</td> <td>075300050</td>	1	075300050
L	52 <td>1</td> <td>075300052</td>	1	075300052
XL	54 <td>1</td> <td>075300054</td>	1	075300054
XXL	56 <td>1</td> <td>075300056</td>	1	075300056
XXXL	58 <td>1</td> <td>075300058</td>	1	075300058

7600G

calças "work trekking", PESADAS, 90% nylon, 10% tecido elástico, 265 g/m², tecido reforçado nos joelhos e na parte de trás, bainhas elásticas com fecho vertical
Cinza escuro, com detalhes em verde fluorescente
Slim fit

CE

**TREKKING
HEAVY**



XS	46	1	076000000
S	48	1	076000001
M	50	1	076000002
L	52	1	076000003
XL	54	1	076000004
XXL	56	1	076000005
XXXL	58	1	076000006

7600N

calças "work trekking", PESADAS, 90% nylon, 10% tecido elástico, 265 g/m², joelhos e parte traseira reforçados, bainhas elásticas com fecho vertical
Cinza escuro, com detalhes em verde fluorescente
Slim fit

CE

**TREKKING
HEAVY**



XS	46	1	076000100
S	48	1	076000101
M	50	1	076000102
L	52	1	076000103
XL	54	1	076000104
XXL	56	1	076000105
XXXL	58	1	076000106

7610G

calças "work trekking" LIGHT , 90% nylon, tecido 10% tecido elástico, 140 g/m², reforço nos joelhos e parte traseira, cordão e bainhas em tecido stretch.

Cinza escuro com detalhes em amarelo.

Slim fit

CE

TREKKING
LIGHT



XS	46	1	076100000
S	48	1	076100001
M	50	1	076100002
L	52	1	076100003
XL	54	1	076100004
XXL	56	1	076100005
XXXL	58	1	076100006

7650

calças de trabalho elásticas, estilo multibolsos 90% nylon - 10% elastano, 260 g/m², cinzento antracite

Reforços em poliéster 600D nos joelhos, bolsos traseiros e bainhas. Entrepernas reforçado.

CE



TOP
line



XS	46	1	076500000
S	48	1	076500001
M	50	1	076500002
L	52	1	076500003
XL	54	1	076500004
XXL	56	1	076500005
XXXL	58	1	076500006

7660B

calças de trabalho elásticas, leves, estilo multibolsos, 86% nylon - 14% elastano, 140 g/m², azul bolsos nos joelhos, bolsos traseiros reforçados em poliéster 300D, entrepernas reforçado

Slim fit

CE



TOP
line



XS	46	1	076600100
S	48	1	076600101
M	50	1	076600102
L	52	1	076600103
XL	54	1	076600104
XXL	56	1	076600105
XXXL	58	1	076600106

7610N

calças "work trekking" LIGHT , 90% nylon, tecido 10% tecido elástico, 140 g/m², reforço nos joelhos e parte traseira, cordão e bainhas em tecido stretch.

Preto com detalhes em amarelo.

Slim fit

CE

TREKKING
LIGHT



XS	46	1	076100100
S	48 <td>1</td> <td>076100101</td>	1	076100101
M	50	1	076100102
L	52	1	076100103
XL	54	1	076100104
XXL	56	1	076100105
XXXL	58	1	076100106

7650B

calças de trabalho elásticas, estilo multibolsos, 90% nylon - 10% elastano, 260 g/m², azul Bolsos nos joelhos, bolsos traseiros e bainhas reforçados em poliéster 600D, entrepernas reforçado

CE



TOP
line



XS	46	1	076500100
S	48	1	076500101
M	50	1	076500102
L	52	1	076500103
XL	54	1	076500104
XXL	56	1	076500105
XXXL	58	1	076500106

7660G

calças de trabalho elásticas, leves, estilo multibolsos, 86% nylon - 14% elastano, 140 g/m², cinza antracite bolsos nos joelhos, bolsos traseiros reforçados em poliéster 300D, entrepernas reforçado

Slim fit

CE



TOP
line



XS	46	1	076600000
S	48	1	076600001
M	50	1	076600002
L	52	1	076600003
XL	54	1	076600004
XXL	56	1	076600005
XXXL	58	1	076600006

7818G

calças de trabalho, estilo multi-bolsos, em lona T/C, 260 g/m², cinza

Bolsos acolchoados nos joelhos e bainhas reforçadas em poliéster 300D, entrepernas à prova de desgaste e com inserção de tecido elástico; região lombar com elástico para facilidade de movimentos

CE



XS	46	1	078180000
S	48	1	078180001
M	50	1	078180002
L	52	1	078180003
XL	54	1	078180004
XXL	56	1	078180005
XXXL	58	1	078180006

7818CM

calças de trabalho, estilo multi-bolsos, tecido em lona de algodão, 260 g/m², camuflado cinzento
Bolsos tipo joelheiras e bainhas reforçadas em poliéster 300D, entrepernas à prova de rasgões e inserções de tecido elástico no interior da perna e na região lombar para movimentos mais fáceis

CE



XS	46	1	078180300
S	48	1	078180301
M	50	1	078180302
L	52	1	078180303
XL	54	1	078180304
XXL	56	1	078180305
XXXL	58	1	078180306

7819G

calças de trabalho, estilo multibolsos, com bolsos amovíveis, lona T/C, 260 g/m², cinza
160 / 5 000 Resultados da tradução Resultado de tradução Bolsos acolchoados nos joelhos e bainhas reforçadas em poliéster 300D, entrepernas antidesgaste e aplicações em tecido elástico na parte interna das pernas e na região lombar para facilitar os movimentos

CE



XS	46	1	078190000
S	48	1	078190001
M	50	1	078190002
L	52	1	078190003
XL	54	1	078190004
XXL	56	1	078190005
XXXL	58	1	078190006

7818BL

calças de trabalho, estilo multi-bolsos, em lona T/C, 260 g/m², azuis

Com inserção de tecido elástico entrepernas
Bolsos acolchoados nos joelhos e bainhas reforçadas em poliéster 300D, entrepernas à prova de desgaste e com inserção de tecido elástico; região lombar com elástico para facilidade de movimentos

CE



XS	46	1	078180100
S	48	1	078180101
M	50	1	078180102
L	52	1	078180103
XL	54	1	078180104
XXL	56	1	078180105
XXXL	58	1	078180106

7818LN

calças de trabalho para mulher, estilo multi-bolsos, pretas com detalhes rosa, 100% algodão elástico, 220 g/m² Bolsos acolchoados nos joelhos e bainhas reforçadas em poliéster 300D, entrepernas à prova de desgaste e com inserção de tecido elástico; região lombar com elástico para facilidade de movimentos

CE

lady



XS	38	1	078180200
S	40	1	078180201
M	42	1	078180202
L	44	1	078180203
XL	46	1	078180204
XXL	48	1	078180205
XXXL	50	1	078180206

7830SN

calças de trabalho elásticas, em sarja T/C, 200 g/m², pretas
Modelo ajustado, entrepernas à prova de desgaste e cintura elástica nas laterais

CE

STRETCH



XS	46	1	078300100
S	48	1	078300101
M	50	1	078300102
L	52	1	078300103
XL	54	1	078300104
XXL	56	1	078300105
XXXL	58	1	078300106

7830ST

calças de trabalho stretch, sarja T/C, 250 g/m², cinzento
Slim fit, entre-pernas reforçado e cintura elástica dos lados

CE



XS	46	1	078300000
S	48	1	078300001
M	50	1	078300002
L	52	1	078300003
XL	54	1	078300004
XXL	56	1	078300005
XXXL	58	1	078300006

7840BL

calças de trabalho em lona T/C, 245 g/m², azul
Cintura elástica dos lados

CE

Beta EASY



XS	46	1	078400100
S	48 <td>1</td> <td>078400101</td>	1	078400101
M	50 <td>1</td> <td>078400102</td>	1	078400102
L	52 <td>1</td> <td>078400103</td>	1	078400103
XL	54 <td>1</td> <td>078400104</td>	1	078400104
XXL	56 <td>1</td> <td>078400105</td>	1	078400105
XXXL	58 <td>1</td> <td>078400106</td>	1	078400106
XXXXL	60 <td>1</td> <td>078400107</td>	1	078400107

7850G

calças de trabalho cargo, 100% algodão, 240 g/m²,
cós elástico nas laterais e bolsos laterais grandes com aplicações refletoras,
cinza com detalhes em verde fluorescente
Slim fit

CE



XS	46	1	078500100
S	48 <td>1</td> <td>078500101</td>	1	078500101
M	50 <td>1</td> <td>078500102</td>	1	078500102
L	52 <td>1</td> <td>078500103</td>	1	078500103
XL	54 <td>1</td> <td>078500104</td>	1	078500104
XXL	56 <td>1</td> <td>078500105</td>	1	078500105
XXXL	58 <td>1</td> <td>078500106</td>	1	078500106
XXXXL	60 <td>1</td> <td>078500107</td>	1	078500107

7860B

calças de trabalho, leves, em sarja T/C, 180 g/m², aplicações em poliéster "Oxford", azuis

CE



XS	46	1	078600700
S	48 <td>1</td> <td>078600701</td>	1	078600701
M	50 <td>1</td> <td>078600702</td>	1	078600702
L	52 <td>1</td> <td>078600703</td>	1	078600703
XL	54 <td>1</td> <td>078600704</td>	1	078600704
XXL	56 <td>1</td> <td>078600705</td>	1	078600705
XXXL	58 <td>1</td> <td>078600706</td>	1	078600706
XXXXL	60 <td>1</td> <td>078600707</td>	1	078600707
5XL	62 <td>1</td> <td>078600708</td>	1	078600708

7860G

calças de trabalho, linha light, em sarja T/C 180 g/m², aplicações "Oxford", cinza.
Novo design, corte aperfeiçoado.

CE

Beta EASY



XS	46	1	078600800
S	48	1	078600801
M	50	1	078600802
L	52	1	078600803
XL	54	1	078600804
XXL	56	1	078600805
XXXL	58	1	078600806
XXXXL	60	1	078600807
5XL	62	1	078600808

7880SC

calças de trabalho stretch, sarja T/C, 290 g/m², preto
Slim fit, entre-pernas reforçado e cintura elástica dos lados

CE



XS	46	1	078800000
S	48 <td>1</td> <td>078800001</td>	1	078800001
M	50 <td>1</td> <td>078800002</td>	1	078800002
L	52 <td>1</td> <td>078800003</td>	1	078800003
XL	54 <td>1</td> <td>078800004</td>	1	078800004
XXL	56 <td>1</td> <td>078800005</td>	1	078800005
XXXL	58 <td>1</td> <td>078800006</td>	1	078800006

7900B

calças de trabalho, em lona T/C, 260 g/m², aplicações "Oxford", azul

CE

Beta EASY



XS	46	1	079000700
S	48	1	079000701
M	50	1	079000702
L	52	1	079000703
XL	54	1	079000704
XXL	56	1	079000705
XXXL	58	1	079000706
XXXXL	60	1	079000707

7900G

calças de trabalho em lona T/C, 260 g/m², aplicações "Oxford", cinzento. Novo design, corte aperfeiçoado.

CE

Beta EASY



XS	46	1	079000800
S	48 <td>1</td> <td>079000801</td>	1	079000801
M	50 <td>1</td> <td>079000802</td>	1	079000802
L	52 <td>1</td> <td>079000803</td>	1	079000803
XL	54 <td>1</td> <td>079000804</td>	1	079000804
XXL	56 <td>1</td> <td>079000805</td>	1	079000805
XXXL	58 <td>1</td> <td>079000806</td>	1	079000806
XXXXL	60 <td>1</td> <td>079000807</td>	1	079000807

7900P

calças de trabalho, em lona T/C, 260 g/m², aplicações "Oxford", azul petróleo

CE

Beta EASY



XS	46	1	079000600
S	48 <td>1</td> <td>079000601</td>	1	079000601
M	50 <td>1</td> <td>079000602</td>	1	079000602
L	52 <td>1</td> <td>079000603</td>	1	079000603
XL	54 <td>1</td> <td>079000604</td>	1	079000604
XXL	56 <td>1</td> <td>079000605</td>	1	079000605
XXXL	58 <td>1</td> <td>079000606</td>	1	079000606
XXXXL	60 <td>1</td> <td>079000607</td>	1	079000607

7900V

calças de trabalho, em lona T/C, 260 g/m², aplicações "Oxford", verde

CE

Beta EASY



XS	46	1	079000500
S	48 <td>1</td> <td>079000501</td>	1	079000501
M	50 <td>1</td> <td>079000502</td>	1	079000502
L	52 <td>1</td> <td>079000503</td>	1	079000503
XL	54 <td>1</td> <td>079000504</td>	1	079000504
XXL	56 <td>1</td> <td>079000505</td>	1	079000505
XXXL	58 <td>1</td> <td>079000506</td>	1	079000506
XXXXL	60 <td>1</td> <td>079000507</td>	1	079000507

7930MG

calças de trabalho, estilo multibolsos, 97% algodão, 3% elastano, 220 g/m², cinza

CE

Cotton



XS	46	1	079300400
S	48	1	079300401
M	50	1	079300402
L	52	1	079300403
XL	54	1	079300404
XXL	56	1	079300405
XXXL	58	1	079300406

7940

calças de trabalho multi-proteção sarja T/C, 250 g/m², azul, para proteção contra calor, chamas, efeitos de arco elétrico, perigos decorrentes de soldadura e produtos químicos.

CE



DPI: III^A Categoria
EN ISO 11611:2015 - Classe 1
EN ISO 11612:2015 - A1 B1
C1
EN 1149-5:2018
EN13034:2005+A1:2009
- Type 6
IEC 61482-2:2018 - APC 1

XS	46	1	079400000
S	48 <td>1</td> <td>079400001</td>	1	079400001
M	50 <td>1</td> <td>079400002</td>	1	079400002
L	52 <td>1</td> <td>079400003</td>	1	079400003
XL	54 <td>1</td> <td>079400004</td>	1	079400004
XXL	56 <td>1</td> <td>079400005</td>	1	079400005
XXXL	58 <td>1</td> <td>079400006</td>	1	079400006
XXXXL	60 <td>1</td> <td>079400007</td>	1	079400007

BERMUDA



7529

Calções de trabalho em ganga elástica, 98% algodão, 2% elastano, modelo slim

CE

Jeans



XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
46	48	50	52	54	56	58
1	1	1	1	1	1	1
075290046	075290048	075290050	075290052	075290054	075290056	075290058

7611G

calções tipo bermudas "work trekking" LIGHT, 90% nylon, 10% tecido elástico, 140 g/m², tecido reforçado na parte traseira. Cinza escuro com detalhes em amarelo. Slim fit

CE

TREKING LIGHT



XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
46	48	50	52	54	56	58
1	1	1	1	1	1	1
076110000	076110001	076110002	076110003	076110004	076110005	076110006

7661B

bermudas de trabalho elásticas, leves, estilo multibolsos, 86% nylon - 14% elastano, 140 g/m², azul bolsos traseiros reforçados em poliéster 300D, entrepernas reforçado Slim fit

CE



TOP line



XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
46	48	50	52	54	56	58
1	1	1	1	1	1	1
076610100	076610101	076610102	076610103	076610104	076610105	076610106

7661G

bermudas de trabalho elásticas, leves, estilo multibolsos, 86% nylon - 14% elastano, 140 g/m², cinza antracite bolsos traseiros reforçados em poliéster 300D, entrepernas reforçado Slim fit

CE



TOP line



XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
46	48	50	52	54	56	58
1	1	1	1	1	1	1
076610000	076610001	076610002	076610003	076610004	076610005	076610006

7815CM

calções de trabalho tipo bermudas, estilo multi-bolsos, tecido em lona de algodão, 260 g/m², camuflado cinzento, entrepernas à prova de rasgões e inserções de tecido elástico no interior da perna e na região lombar para movimentos mais fáceis

CE



XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
46	48	50	52	54	56	58
1	1	1	1	1	1	1
078150300	078150301	078150302	078150303	078150304	078150305	078150306

7831SN

calções Bermuda elásticos, em sarja T/C, 200 g/m², pretos Modelo ajustado, entrepernas à prova de desgaste e cintura elástica nas laterais

CE



XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
46	48	50	52	54	56	58
1	1	1	1	1	1	1
078310100	078310101	078310102	078310103	078310104	078310105	078310106

7831ST

bermudas de trabalho stretch, sarja T/C, 250 g/m², cinzento Slim fit, entre-pernas reforçado e cintura elástica dos lados

CE



XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
46	48	50	52	54	56	58
1	1	1	1	1	1	1
078310000	078310001	078310002	078310003	078310004	078310005	078310006



7861G

calções de trabalho, linha light, em sarja T/C, 180 g/m², com aplicações "Oxford", cinza.
Novo design, corte aperfeiçoado.

Beta EASY

CE

LIGHT



XS	46	1	078610800
S	48	1	078610801
M	50	1	078610802
L	52	1	078610803
XL	54	1	078610804
XXL	56	1	078610805
XXXL	58	1	078610806
XXXXL	60	1	078610807
5XL	62	1	078610808

7931MG

calções bermudas de trabalho, 97% algodão, 3% elastano, 220 g/m², cinza

CE

Cotton



XS	46	1	079310400
S	48	1	079310401
M	50	1	079310402
L	52	1	079310403
XL	54	1	079310404
XXL	56	1	079310405
XXXL	58	1	079310406

7861B

calções bermudas de trabalho, leves, em sarja T/C, 180 g/m², aplicações em poliéster "Oxford", azuis

Beta EASY

CE

LIGHT



XS	46	1	078610700
S	48	1	078610701
M	50	1	078610702
L	52	1	078610703
XL	54	1	078610704
XXL	56	1	078610705
XXXL	58	1	078610706
XXXXL	60	1	078610707
5XL	62	1	078610708

7901G

bermudas de trabalho, lona T/C, 260 g/m², aplicações "Oxford", cinzento.
Novo design, corte aperfeiçoado.

Beta EASY

CE



XS	46	1	079010800
S	48 <td>1</td> <td>079010801</td>	1	079010801
M	50	1	079010802
L	52	1	079010803
XL	54	1	079010804
XXL	56	1	079010805
XXXL	58	1	079010806
XXXXL	60	1	079010807

OVERALLS



7863G

jardineiras de trabalho, leves, em sarja T/C, 180 g/m², aplicações em poliéster Oxford, cinza.
Novo design, corte aperfeiçoado.

Beta EASY

CE

LIGHT



XS	46	1	078630800
S	48	1	078630801
M	50	1	078630802
L	52	1	078630803
XL	54	1	078630804
XXL	56	1	078630805
XXXL	58	1	078630806
XXXXL	60	1	078630807
5XL	62	1	078630808



7903G

jardineiras de trabalho, em lona T/C, 260 g/m², com aplicações "Oxford", cinzento. Novo design, corte aperfeiçoado

CE

BetaEASY



XS	1	079030800
S	1	079030801
M	1	079030802
L	1	079030803
XL	1	079030804
XXL	1	079030805
XXXL	1	079030806
XXXXL	1	079030807

7903P

jardineiras de trabalho, em lona T/C, 260 g/m², aplicações em "Oxford", azul petróleo

CE

BetaEASY



XS	1	079030600
S	1	079030601
M	1	079030602
L	1	079030603
XL	1	079030604
XXL	1	079030605
XXXL	1	079030606
XXXXL	1	079030607

7865B

macacão de trabalho, leve, em sarja T/C, 180 g/m², aplicações em poliéster "Oxford", azul

CE

BetaEASY

LIGHT



XS	1	078650700
S	1	078650701
M	1	078650702
L	1	078650703
XL	1	078650704
XXL	1	078650705
XXXL	1	078650706
XXXXL	1	078650707
5XL	1	078650708

7865G

macacão de trabalho, leve, sarja T/C, 180 g/m², aplicações em poliéster "Oxford", cinza. Novo design, corte aperfeiçoado.

CE

BetaEASY

LIGHT



XS	1	078650800
S	1	078650801
M	1	078650802
L	1	078650803
XL	1	078650804
XXL	1	078650805
XXXL	1	078650806
XXXXL	1	078650807
5XL	1	078650808

7905G

macacão de trabalho, lona T/C, 260 g/m², aplicações em poliéster "Oxford", cinza. Novo design, corte aperfeiçoado.

CE

BetaEASY



XS	1	079050800
S	1	079050801
M	1	079050802
L	1	079050803
XL	1	079050804
XXL	1	079050805
XXXL	1	079050806
XXXXL	1	079050807

7935MG

macacão de trabalho, 97% algodão, 3% elastano, 220 g/m², cinza

CE

Cotton



XS	1	079350400
S	1	079350401
M	1	079350402
L	1	079350403
XL	1	079350404
XXL	1	079350405
XXXL	1	079350406

WORK JACKETS



7653G

casaco de trabalho elástico, multibolsos, 90% nylon, 10% elastano, 260 g/m², cinza antracite.

CE



XS	1	076530000
S	1	076530001
M	1	076530002
L	1	076530003
XL	1	076530004
XXL	1	076530005
XXXL	1	076530006

7849BL

casaco de trabalho em lona T/C, 245 g/m², azul
Elástico na cintura

CE

Beta EASY



XS	1	078490100
S	1	078490101
M	1	078490102
L	1	078490103
XL	1	078490104
XXL	1	078490105
XXXL	1	078490106
XXXXL	1	078490107

7869G

casaco de trabalho, leve, em sarja T/C, 180 g/m², aplicações "Oxford", cinzento.
Novo design, corte aperfeiçoado.

CE

Beta EASY

LIGHT



XS	1	078690800
S	1	078690801
M	1	078690802
L	1	078690803
XL	1	078690804
XXL	1	078690805
XXXL	1	078690806
XXXXL	1	078690807
5XL	1	078690808

7909B

casaco de trabalho, em lona T/C, 260 g/m², aplicações em "Oxford", azul

CE

Beta EASY



XS	1	079090700
S	1	079090701
M	1	079090702
L	1	079090703
XL	1	079090704
XXL	1	079090705
XXXL	1	079090706
XXXXL	1	079090707

7909G

casaco de trabalho, em lona T/C, 260 g/m², aplicações "Oxford", cinzento.
Novo design, corte aperfeiçoado.

CE

Beta EASY



XS	1	079090800
S	1	079090801
M	1	079090802
L	1	079090803
XL	1	079090804
XXL	1	079090805
XXXL	1	079090806
XXXXL	1	079090807

7909P

casaco de trabalho, em lona T/C, 260 g/m², aplicações em "Oxford", azul petróleo

CE

Beta EASY



XS	1	079090600
S	1	079090601
M	1	079090602
L	1	079090603
XL	1	079090604
XXL	1	079090605
XXXL	1	079090606
XXXXL	1	079090607

7909V

casaco de trabalho, em lona T/C, 260g/m², aplicações "Oxford", verde

CE

Beta EASY



XS	1	079090500
S	1	079090501
M	1	079090502
L	1	079090503
XL	1	079090504
XXL	1	079090505
XXXL	1	079090506
XXXXL	1	079090507



7949

casaco de trabalho multi-proteção, sarja T/C, 250 g/m², azul, para proteção contra calor, chamas, efeitos de arco elétrico, perigos decorrentes de soldadura e produtos químicos.

CE

DPI: IIIª Categoria
EN ISO 11611:2015 - Classe 1
EN ISO 11612:2015 - A1 B1 C1
EN 1149-5:2018
EN13034:2005+A1:2009 - Type 6
IEC 61482-2:2018 - APC 1



SIZE	QTY	SKU
XS	1	079490000
S	1	079490001
M	1	079490002
L	1	079490003
XL	1	079490004
XXL	1	079490005
XXXL	1	079490006
XXXXL	1	079490007

SLEEVELESS JACKETS



7575N

Colete em tecido softshell, 90% nylon, 10% tecido elástico, 250 g/m²



SIZE	QTY	SKU
S	1	075750301
M	1	075750302
L	1	075750303
XL	1	075750304
XXL	1	075750305
XXXL	1	075750306

7579QN

Colete de trabalho, estilo multi-bolsos, composto por dois materiais 100% nylon 300D impermeável e tecido softshell, 96% poliéster, 4% elastano, acolchoado em poliéster, 160 g/m². Preto/ cinza antracite

CE



SIZE	QTY	SKU
S	1	075790201
M	1	075790202
L	1	075790203
XL	1	075790204
XXL	1	075790205
XXXL	1	075790206

7673NG

colete de trabalho com acolchoado GRAPHENE, 80 g/m², frente reforçada em tecido softshell - 96% poliéster, 4% elastano; costas 100% nylon 20D cinza antracite (frente), preto (costas) Inserts elásticos nas cavas Antiestático, antibacteriano, corta-vento

CE

TOP LINE



SIZE	QTY	SKU
S	1	076730001
M	1	076730002
L	1	076730003
XL	1	076730004
XXL	1	076730005
XXXL	1	076730006



Beta

7867B

colete de trabalho, leve, em sarja T/C, 180 g/m², aplicações em poliéster "Oxford", azul

CE

Beta EASY

LIGHT



SIZE	QTY	SKU
XS	1	078670700
S	1	078670701
M	1	078670702
L	1	078670703
XL	1	078670704
XXL	1	078670705
XXXL	1	078670706
XXXXL	1	078670707
5XL	1	078670708

7867G

colete de trabalho, leve, em sarja TC, 180 g/m², aplicações em poliéster "Oxford", cinza. Novo design, corte aperfeiçoado.

CE

Beta EASY

LIGHT



SIZE	QTY	SKU
XS	1	078670800
S	1	078670801
M	1	078670802
L	1	078670803
XL	1	078670804
XXL	1	078670805
XXXL	1	078670806
XXXXL	1	078670807
5XL	1	078670808

7907G

colete de trabalho, em lona T/C, 260 g/m², aplicações em "Oxford", cinza.
Novo design, corte aperfeiçoado.

CE

Beta EASY



XS	1	079070800
S	1	079070801
M	1	079070802
L	1	079070803
XL	1	079070804
XXL	1	079070805
XXXL	1	079070806
XXXXL	1	079070807

7937MG

colete de trabalho, 97% algodão, 3% elastano, 220 g/m², cinza

CE

Cotton



XS	1	079370400
S	1	079370401
M	1	079370402
L	1	079370403
XL	1	079370404
XXL	1	079370405
XXXL	1	079370406

JACKETS



7658CM

casaco softshell, 94% poliéster, 6% elastano, 290 g/m², cinza camuflagem
Com membrana impermeável, corta-vento, TPU respirável
(resistência a colunas de água até 8,000 mm - respirabilidade 8,000 mvp)

TOP line



S	1	076580101
M	1	076580102
L	1	076580103
XL	1	076580104
XXL	1	076580105
XXXL	1	076580106

7659N

casaco softshell, 94% poliéster, 6% elastano, 290 g/m², com capuz e mangas amovíveis, preto
Com membrana TPU, impermeável, à prova de vento e respirável (resistente a colunas de água até 8,000 mm - respirabilidade 8,000 mvp)

TOP line



S	1	076590001
M	1	076590002
L	1	076590003
XL	1	076590004
XXL	1	076590005
XXXL	1	076590006

7669N

casaco de trabalho elástico, leve, estilo multibolsos, 86% nylon, 14% elastano, 140 g-m2, preto
com mangas amovíveis e capuz desdobrável, impermeável, corta-vento

4-WAY STRETCH

TOP line



XS	1	076690000
S	1	076690001
M	1	076690002
L	1	076690003
XL	1	076690004
XXL	1	076690005
XXXL	1	076690006

7670G

casaco Anorak em poliéster Oxford 300D, impermeável, revestimento PU, cinza antracite
Com capuz amovível e mangas reforçadas. Impermeável, corta-vento e respirável (resistência a colunas de água até 2,000 mm - respirabilidade 2,000 mvp)
forro poliéster 210T, acolchoado poliéster, corpo 120 g/m², mangas 100 g/m²s

CE

TOP line



S	1	076700001
M	1	076700002
L	1	076700003
XL	1	076700004
XXL	1	076700005
XXXL	1	076700006

Beta

Beta



7674NG

blusão de trabalho com acolchoado GRAPHENE, 80 g/m², frente e antebraços reforçados em tecido softshell - 96% poliéster, 4% elastano, costas e mangas 100% nylon 20D cinza antracite (frente), preto (costas) punhos elásticos Antiestático, Antibacteriano, Corta-vento

CE
TOP
line



S	1	076740001
M	1	076740002
L	1	076740003
XL	1	076740004
XXL	1	076740005
XXXL	1	076740006

7780QN

• Blusão de trabalho, estilo multi-bolsos, confeccionado com duplo material. • 100% nylon impermeável 300D e tecido softshell, 96% poliéster, 4% elastano, acolchoado em poliéster, 160 g/m² com capuz fixo • preto/cinza antracite

CE



S	1	077800201
M	1	077800202
L	1	077800203
XL	1	077800204
XXL	1	077800205
XXXL	1	077800206

7750N

casaco de trabalho, estilo multibolsos, 100% poliéster, acolchoamento 100% poliéster, 120 g/m², preto

CE



XS	1	077500000
S	1	077500001
M	1	077500002
L	1	077500003
XL	1	077500004
XXL	1	077500005
XXXL	1	077500006
XXXXL	1	077500007

FLEECE



7636N

camisola em microfibra, com fecho curto, 180 g/m² preta com detalhes refletores



XS	1	076360500
S	1	076360501
M	1	076360502
L	1	076360503
XL	1	076360504
XXL	1	076360505
XXXL	1	076360506

7637G

Sweatshirt técnica, fecho de correr longo, 250 g/m², com capuz, em lã, 100% poliéster, inserções em tecido softshell 100D, com tecido polar, 270 g/m² mesclado cinza/preto



XS	1	076370000
S	1	076370001
M	1	076370002
L	1	076370003
XL	1	076370004
XXL	1	076370005
XXXL	1	076370006

7642G

sweatshirt de gola redonda, 240 g/m², 60% algodão, 40% poliéster, cinza melange, aplicações pretas



XS	1	076420000
S	1	076420001
M	1	076420002
L	1	076420003
XL	1	076420004
XXL	1	076420005
XXXL	1	076420006

7654B

Camisola polar, fecho de correr curto, 180 g/m², azul 95% poliéster, 5% elastano



XS	1	076540100
S	1	076540101
M	1	076540102
L	1	076540103
XL	1	076540104
XXL	1	076540105
XXXL	1	076540106

7654N

sweater em micropolar elástico, fecho curto de correr, 180 g/m², preto
95% poliéster, 5% elastano



XS	1	076540000
S	1	076540001
M	1	076540002
L	1	076540003
XL	1	076540004
XXL	1	076540005
XXXL	1	076540006

7657B

Casaco polar, fecho de correr comprido, 280 g/m², azul
95% poliéster, 5% elastano



XS	1	076570100
S	1	076570101
M	1	076570102
L	1	076570103
XL	1	076570104
XXL	1	076570105
XXXL	1	076570106

7657N

sweater em polar elástico, fecho comprido de correr, 280 g/m², preto
95% poliéster, 5% elastano



XS	1	076570000
S	1	076570001
M	1	076570002
L	1	076570003
XL	1	076570004
XXL	1	076570005
XXXL	1	076570006

7664G

sweatshirt, fecho de correr comprido, 280 g/m², cinza
60% algodão, 40% poliéster



XS	1	076640100
S	1	076640101
M	1	076640102
L	1	076640103
XL	1	076640104
XXL	1	076640105
XXXL	1	076640106

7664N

sweatshirt, fecho de correr comprido, 280 g/m², preto
60% algodão, 40% poliéster



XS	1	076640000
S	1	076640001
M	1	076640002
L	1	076640003
XL	1	076640004
XXL	1	076640005
XXXL	1	076640006

7665G

camisola com capuz, fecho de correr comprido, 280 g/m², cinza
60% algodão, 40% poliéster



XS	1	076650100
S	1	076650101
M	1	076650102
L	1	076650103
XL	1	076650104
XXL	1	076650105
XXXL	1	076650106

7665N

camisola com capuz, fecho de correr comprido, 280 g/m², preto
60% algodão, 40% poliéster



XS	1	076650000
S	1	076650001
M	1	076650002
L	1	076650003
XL	1	076650004
XXL	1	076650005
XXXL	1	076650006

SHIRT & T-SHIRT

7545F

camisa de xadrez em flanela, 100% algodão, 190 g/m²



XS	1	075450200
S	1	075450201
M	1	075450202
L	1	075450203
XL	1	075450204
XXL	1	075450205
XXXL	1	075450206

7547AZ

camisola tipo polo com três botões, 100% algodão, 200 g/m², azul



XS	2	075470500
S	2	075470501
M	2	075470502
L	2	075470503
XL	2	075470504
XXL	2	075470505
XXXL	2	075470506

7547BL

polo de três botões
100% algodão, 200 g/m², azul



XS	2	075470200
S	2	075470201
M	2	075470202
L	2	075470203
XL	2	075470204
XXL	2	075470205
XXXL	2	075470206

7547R

camisola tipo polo com três botões,
100% algodão, 200 g/m², vermelho



XS	2	075470600
S	2	075470601
M	2	075470602
L	2	075470603
XL	2	075470604
XXL	2	075470605
XXXL	2	075470606

7549AZ

t-shirt de trabalho, 100% algodão, 150 g/m²,
azul



XS	5	075490500
S	5	075490501
M	5	075490502
L	5	075490503
XL	5	075490504
XXL	5	075490505
XXXL	5	075490506

7547G

polo de três botões
100% algodão, 200 g/m², cinzento



XS	2	075470300
S	2	075470301
M	2	075470302
L	2	075470303
XL	2	075470304
XXL	2	075470305
XXXL	2	075470306

7548M

t-shirt estampado moderno, 100% algodão,
150 g/m²



XS	1	075480400
XL	1	075480404
S	1	075480401
M	1	075480402
L	1	075480403
XXL	1	075480405
XXXL	1	075480406

7549BL

t-shirt de trabalho, 100% algodão, 150g/m²,
azul



XS	5	075490200
S	5	075490201
M	5	075490202
L	5	075490203
XL	5	075490204
XXL	5	075490205
XXXL	5	075490206

7547N

polo de três botões
100% algodão, 200 g/m², preto



XS	2	075470400
S	2	075470401
M	2	075470402
L	2	075470403
XL	2	075470404
XXL	2	075470405
XXXL	2	075470406

7548C

t-shirt estampado clássico, 100% algodão,
150 g/m²



XS	1	075480500
S	1	075480501
M	1	075480502
L	1	075480503
XL	1	075480504
XXL	1	075480505
XXXL	1	075480506

7549G

T-shirt de trabalho, 100% algodão, 150g/m²,
cinzento



XS	5	075490300
S	5	075490301
M	5	075490302
L	5	075490303
XL	5	075490304
XXL	5	075490305
XXXL	5	075490306

7549NE

t-shirt de trabalho, 100% algodão, 150 g/m², preto



XS	5	075490700
S	5	075490701
M	5	075490702
L	5	075490703
XL	5	075490704
XXL	5	075490705
XXXL	5	075490706

7550G

t-shirt técnica, em poliester, 120 g/m², com tecnologia 37.5®, cinzento com detalhes refletores, em preto e laranja



XS	1	075500400
S	1	075500401
M	1	075500402
L	1	075500403
XL	1	075500404
XXL	1	075500405
XXXL	1	075500406

7549N

T-shirt de trabalho, 100% algodão, 150g/m², preto



XS	5	075490400
S	5	075490401
M	5	075490402
L	5	075490403
XL	5	075490404
XXL	5	075490405
XXXL	5	075490406

7550N

t-shirt técnica, em poliester, 120 g/m², com tecnologia 37.5®, preto com detalhes refletores, em preto e laranja



XS	1	075500500
S	1	075500501
M	1	075500502
L	1	075500503
XL	1	075500504
XXL	1	075500505
XXXL	1	075500506

7549R

t-shirt de trabalho, 100% algodão, 150 g/m², vermelho



XS	5	075490600
S	5	075490601
M	5	075490602
L	5	075490603
XL	5	075490604
XXL	5	075490605
XXXL	5	075490606

7557BL

polo com 3 botões, manga comprida, 100% algodão, 200 g/m², azul



XS	1	075570200
S	1	075570201
M	1	075570202
L	1	075570203
XL	1	075570204
XXL	1	075570205
XXXL	1	075570206

RAIN

7970

calças, impermeáveis, em tricô PVC, azul
ATÉ RUTURA DE STOCK

CE



EN 343

XS	1	079700000
S	1	079700001
M	1	079700002
L	1	079700003
XL	1	079700004
XXL	1	079700005
XXXL	1	079700006



7971L

calças impermeáveis, em poliéster revestido a PVC, com costuras termoseladas, azul
Com cintura elástica e bainha ajustável com mola

CE



EN 343

XS	1	079710100
S	1	079710101
M	1	079710102
L	1	079710103
XL	1	079710104
XXL	1	079710105
XXXL	1	079710106

7978L

blusão impermeável, em poliéster revestido a PVC, com capuz fixo e costuras termoseladas, azul
Com molas para converter em comprimento 3/4

CE



EN 343

XS	1	079780100
S	1	079780101
M	1	079780102
L	1	079780103
XL	1	079780104
XXL	1	079780105
XXXL	1	079780106

7979

casaco, impermeável, em tricô PVC, azul
ATÉ RUTURA DE STOCK

CE



EN 343

S	1	079790001
M	1	079790002
L	1	079790003
XL	1	079790004
XXL	1	079790005
XXXL	1	079790006

UNDERWEAR

7996N

conjunto roupa interior técnica - camisola interior, manga comprida + calças interiores, 92% poliéster, 8% elastano, 160 g/m², preto



XS-S	1	079960000
M-L	1	079960002
XL-XXL	1	079960004



ACCESSORIES

7800G

par de joelheiras



7800G 1 078000500

7980L

gorro com luz LED recarregável e barra 100% acrílico
luz LED com 3 configurações de luminosidade, até 60 lúmenes
tamanho único
preto

- Recarregável através de entrada USB
- Luminosidade: até 60 lúmenes
- Tempo de carga: 80 minutos
- Autonomia: 85 + 290 minutos



7980L 10 079800200

7980NC

gorro polar, 100% poliéster, reversível (dupla-face), preto camuflagem



7980NC 10 079800112

7980RN

chapéu impermeável, 100% acrílico, forrado com 3M Thinsulate™, tamanho único
preto



7980RN 10 079800120

7981N

gorro impermeável, 100% nylon com revestimento PU, com tratamento hidrorrepelente



L = Ø 58 cm 1 079810158
XL = Ø 60 cm 1 079810160

7982N

boné, 100% poliéster, presilha de ajuste preto



7982N 10 079820000

7984EG

cinto de trabalho em tecido elástico, com gancho de metal zincado acetinado, tamanho único, 120 cm, pode ser encurtado, largura 37 mm, cinza



7984EG 1 079840520

7984G

cinto de trabalho, 100% TPE, com fivela metálica cromada, tamanho único; comprimento: 125 cm com possibilidade de encurtar; largura: 35 mm, preto



7984G 1 079840525

7985N

gola em microfibra com cordão de ajuste, também pode ser utilizada como gorro, preto com detalhes refletivos em cinza



7985N 10 079850000



7104 90

postes de plástico com base de enchimento



7104 90 H mm 90 4 071040004

7105 6

corrente de barreira em plástico



7105 6 Ø mm 6 L m 25 1 071050006

7109A

sinais de alerta em alumínio



	H mm	
7109A 1	140	1 071090001
7109A 2	140	1 071090002
7109A 3	140	1 071090003
7109A 4	140	1 071090004

7109D

sinais de proibição



	H mm	
7109D 1	115	1 071090051
7109D 2	115	1 071090052
7109D 3	115	1 071090053



7061TC

óculos de segurança com lentes transparentes em policarbonato

CE

EN166:2001
EN170
2C-1.2 1F



7061TC

1 070610001

7066BC

óculos de segurança com lentes transparentes em policarbonato

CE

EN166:2001
EN172
5-1.7 1F



7066BC

1 070760009

7066BD

óculos de segurança com lentes transparentes em policarbonato

CE

EN166:2001
EN172
5-3.1 1F



7066BD

1 070760019

7066BP

óculos de segurança com lentes transparentes em policarbonato

CE

EN ISO 12312-1:2013+A1:2015
EN 1836
3P



7066BP

1 070760029

7066BU

óculos de segurança com lentes cor de laranja em policarbonato

CE

EN ISO 12311:2013
UV 500



7066BU

1 070760039

7093BC

óculos de segurança com lentes transparentes em policarbonato

CE

EN166:2001
EN170
2C-1.2 1F



7093BC

1 070930009

7093BD

óculos de segurança com lentes transparentes em policarbonato

CE

EN166:2001
EN172
5-3.1 1F



7093BD

1 070930019



C62M/WW

manequim, tamanho realista, base em metal



185 cm

C62M/WW

1 062000362

C64

expositor de parede para vestuário e calçado, vazio



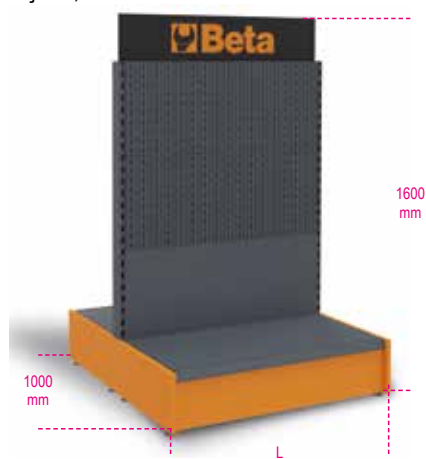
2400 mm

560 mm

L	
1 m	1 064000021
2 m	1 064000022
3 m	1 064000023
4 m	1 064000024

C64G

expositor tipo "gondola" para vestuário e calçado, vazio



L		
1 m	1	064000051
2 m	1	064000052

C64CW

vestiário



C64CW	1	064000610
-------	---	-----------

6200AP/S10

conjunto de 10 cabides



6200AP/S10	1	062000331
------------	---	-----------

6800BA



6800BA	1	068000130
--------	---	-----------

6800RS



6800RS	1	068000135
--------	---	-----------

6888GS

gancho para calçado para expositor C64



6888GS	2	068880122
170x120 mm		

6888GW

gancho para expositor C64



6888GW	2	068880121
400 mm		

9562TB

tapete para experimentar sapatos, com parte de trás antiderrapante em borracha



9562TB	L	H	
	mm	mm	
	800	600	1 095620500

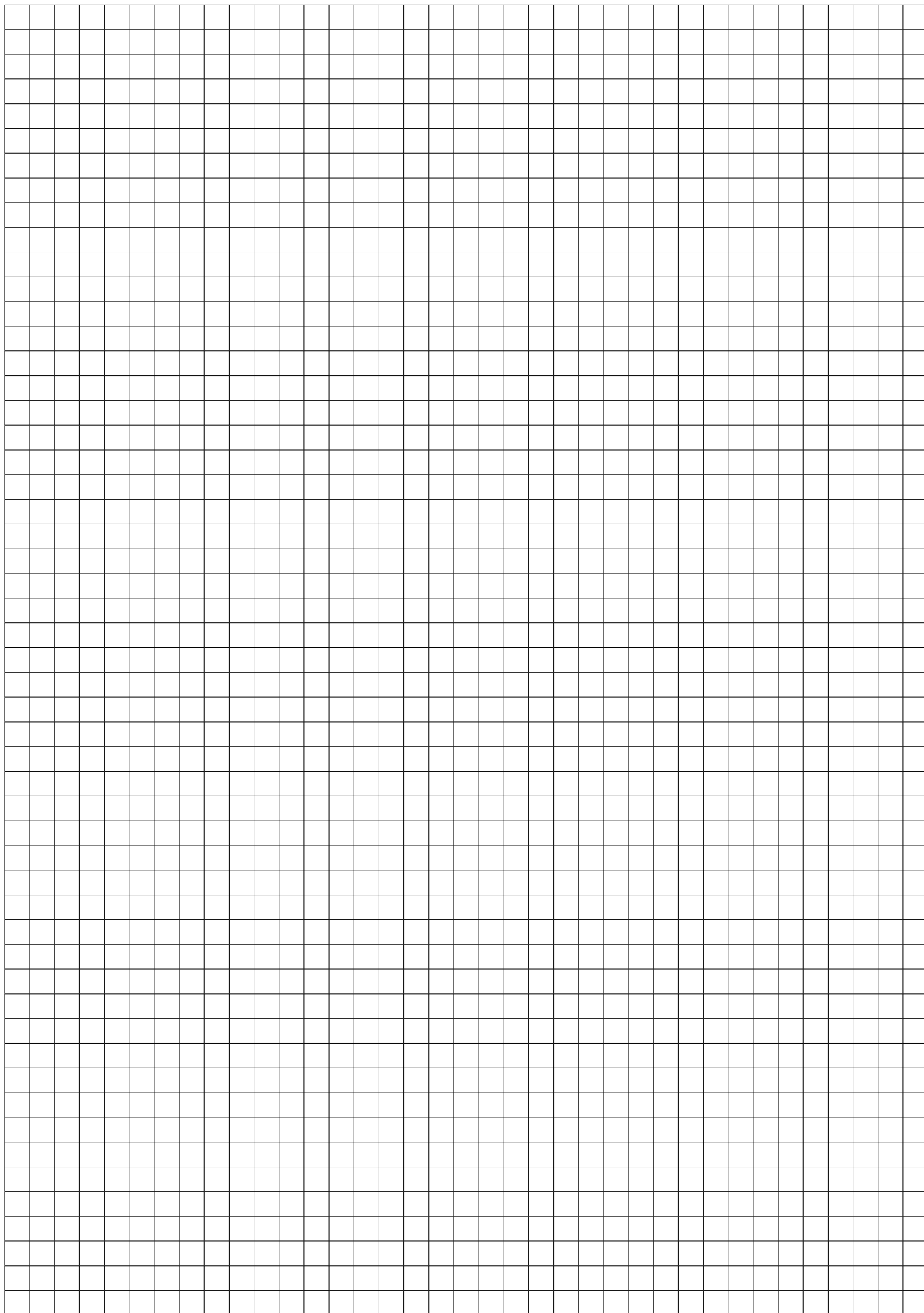
9565S

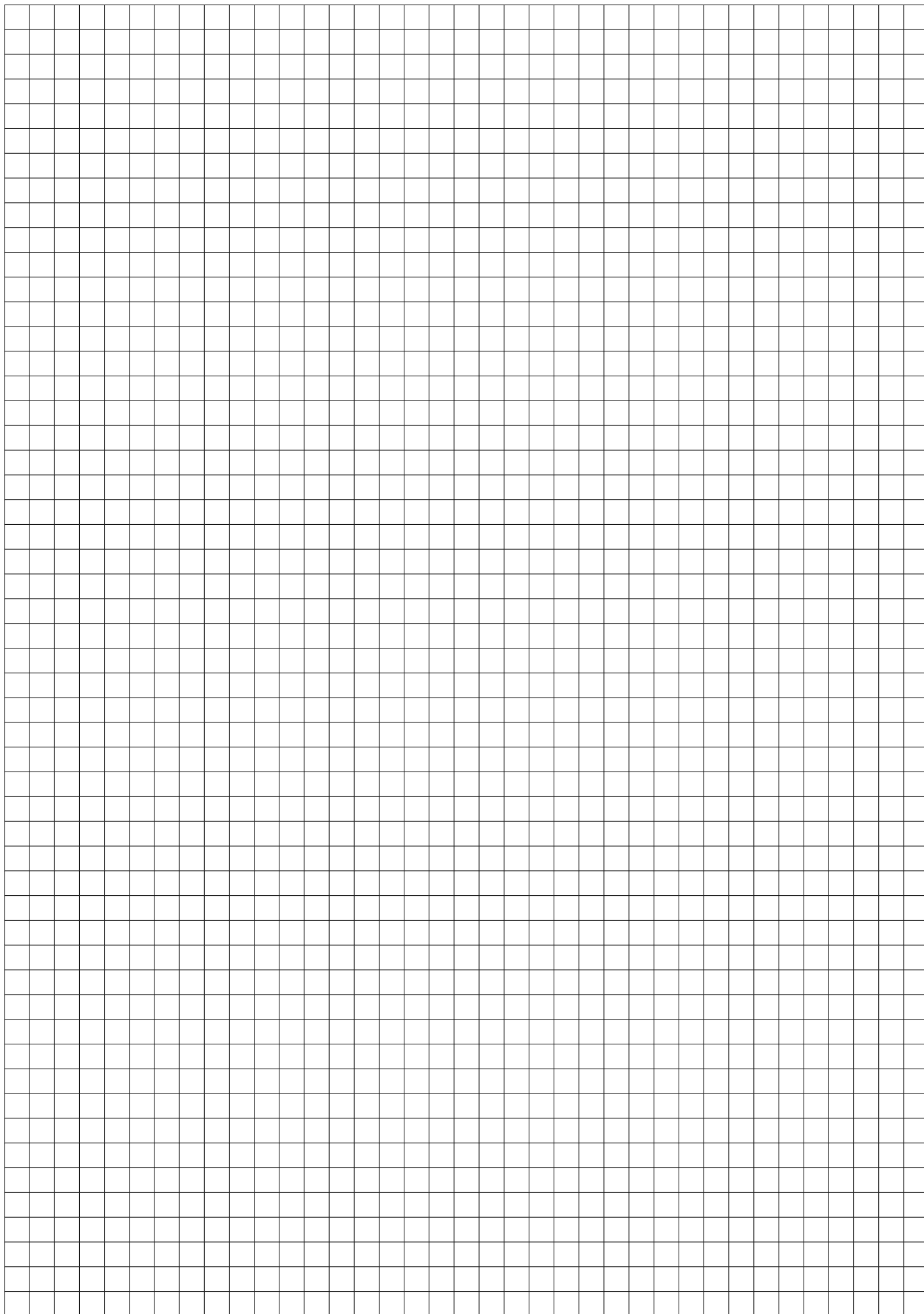
Bidão em folha de aço, com assento em imitação de cabedal amovível



9565S	H	ø	
	cm	cm	
	60	38	1 095650300

Beta







bolas
máquinas e ferramentas

Representante Exclusivo para Portugal.

Bolas - Máquinas e Ferramentas de Qualidade, S.A.

SEDE E ARMAZÉM CENTRAL:
Zona Industrial Almerim Norte
Rua Sebastião Mendes Bolas, nº 7
7005-801 EVORA
Ap. 53 EC Rossio | 7006-801 EVORA | Portugal
Telf. 266 749 300 (6 linhas) | Fax 266 749 309
E-mail: geral@bolas.pt

DELEGAÇÃO LISBOA:
ALVERCA PARK-NÚCLEO EMPRESARIAL
Estrada Nacional 10, km 126,5
2615-680 SOBRALINHO
Ap. 78 EC Alverca
2616-907 ALVERCA DO RIBATEJO | Portugal
Telf. 219 588 750 (3 linhas) | Fax 219 588 759
E-mail: del.lisboa@bolas.pt

DELEGAÇÃO NORTE:
CENTRO DE NEGÓCIOS DO FREIXEIRO
Rua Antero de Quental, 280
4455-596 PERAFITA
Ap. 5142 EC Freixo
4456-901 PERAFITA | Portugal
Telf. 229 997 070/1 | Fax 229 965 169
E-mail: del.norte@bolas.pt

www.bolas.pt

Beta Utensili S.p.A. | via Volta, 18 | 20845 Sovico (MB) | tel +39 039 20771
www.beta-tools.com