

ANTINFORTUNISTICA

PROTEZIONE DEI PIEDI



MARCORA 1878



FORNITURE
SIDERURGICHE
E INDUSTRIALI

ALTA MASTER

Scarpa in crosta scamosciata.



taglia	cod. S1P	taglia	cod. S1P
38	35719	43	35724
39	35720	44	35725
40	35721	45	35726
41	35722	46	35727
42	35723	47	35728



caratteristiche tecniche

Cat. Sicurezza S1P



TACCO ANTISHOCK



ANTI STATICA



LAMINA ANTIFORO



PUNTALE



SFILAMENTO RAPIDO "CLIP DUCK"



SUOLA POLIURETANO BIDENTATA



ANTI SDRUCCIOLO



SOLETTA ASSORBIODORI



FODERA TESSUTO "DRY OUT"

CE
EN 345

BASSA MASTER

Scarpa in crosta scamosciata.



taglia	cod. S1P	cod. S1	taglia	cod. S1P	cod. S1
36	35729	35859	42	35735	35865
37	35730	35860	43	35736	35866
38	35731	35861	44	35737	35867
39	35732	35862	45	35738	35868
40	35733	35863	46	35739	35869
41	35734	35864	47	35740	35870



Cat. Sicurezza S1P / S1



TACCO ANTISHOCK



ANTI STATICA



LAMINA ANTIFORO



PUNTALE



SUOLA POLIURETANO BIDENTATA



ANTI SDRUCCIOLO



SOLETTA ASSORBIODORI



FODERA TESSUTO "DRY OUT"

CE
EN 345

ALTA WELDER ARROWELD

Scarpa in crosta pigmentata pecifica per saldatori. Dotata di lacci e copertura metatarsale. Chiusura a velcro e sfilamento rapido a spina.



taglia	cod. S1P	taglia	cod. S1P
39	35850	44	35855
40	35851	45	35856
41	35852	46	35857
42	35853	47	35858
43	35854		



Cat. Sicurezza S1P



TACCO ANTISHOCK



ANTI STATICA



LAMINA ANTIFORO



PUNTALE



PROTEZIONE POLIURETANICA



ANTI SDRUCCIOLO



SOLETTA ASSORBIODORI



FODERA TESSUTO "DRY OUT"



BARRIERA PROT. SCORIE SALDATURA



SUOLA POLIURETANO BIDENTATA

CE
EN 345

ALTA JUNIOR

Scarpa in crosta pigmentata.



taglia	cod. S1P	taglia	cod. S1P
39	35625	44	35630
40	35626	45	35631
41	35627	46	35632
42	35628	47	35633
43	35629		



caratteristiche tecniche

Cat. Sicurezza S1P



TACCO ANTISHOCK



ANTI STATICA



LAMINA ANTIFORO



PUNTALE



SFILAMENTO RAPIDO "CLIP DUCK"



SUOLA POLIURETANO BIDENSITA'



ANTI SDRUCCIOLO



SOLETTA ASSORBIODORI



FODERA TESSUTO "DRY OUT"

CE
EN 345

BASSA JUNIOR

Scarpa in crosta pigmentata.



taglia	cod. S1P	taglia	cod. S1P
36	35634	42	35640
37	35635	43	35641
38	35636	44	35642
39	35637	45	35643
40	35638	46	35644
41	35639	47	35645



Cat. Sicurezza S1P



TACCO ANTISHOCK



ANTI STATICA



LAMINA ANTIFORO



PUNTALE



SUOLA POLIURETANO BIDENSITA'



ANTI SDRUCCIOLO



SOLETTA ASSORBIODORI



FODERA TESSUTO "DRY OUT"

CE
EN 345

BASSA SOFT

Scarpa in pelle crosta scamosciata.



taglia	cod. S1P	taglia	cod. S1P
38	35646	43	35651
39	35647	44	35652
40	35648	45	35653
41	35649	46	35654
42	35650	47	35655



Cat. Sicurezza S1P



TACCO ANTISHOCK



ANTI STATICA



LAMINA ANTIFORO



PUNTALE



SUOLA POLIURETANO BIDENSITA'



ANTI SDRUCCIOLO



SOLETTA ASSORBIODORI



FODERA TESSUTO "DRY OUT"

CE
EN 345

Cod. 51029 - Art. 248 SIP

Scarpa protettiva bassa in crosta bovina. Suola in poliuretano monodensità, ottimo rapporto qualità prezzo. Colore nero.

taglia

- 39
- 40
- 41
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47



caratteristiche tecniche

Cat. Sicurezza S1P



CE
EN 345

Cod. 51511 - Art. 287 SIP/SR

Scarpa protettiva alta in crosta bovina. Sfilamento rapido, chiusura con lacci bicolore, suola in poliuretano monodensità.

taglia taglia

- 38 44
- 39 45
- 40 46
- 41 47
- 42
- 43



Cat. Sicurezza S1P / SR



CE
EN 345

Cod. 515501 - Art. 921 S3

Ambiobo protettivo in nabouk. Fodera interna in Dry Pol traspirante, idrofila, antiumidità. Imbottitura interna in Thinsulate. Colore sabbia.

taglia taglia

- 39 44
- 40 45
- 41 46
- 42 47
- 43



Cat. Sicurezza S1P



CE
EN 345

BASSA VEGAS

Tomaia: pelle scamosciata, forata e lycra®

Fodera: SANY-DRY®, traspirante, assorbente e deassorbente, antiabrasione.



taglia	cod. S1P	taglia	cod. S1P
39	36278	44	36282
40	36279	45	36284
41	36280	46	36285
42	36281	47	36286
43	36282		



Suola: WAVE PU antistatico

Puntale: acciaio 200j

Lamina: acciaio

caratteristiche tecniche

Cat. Sicurezza S1P



CE
EN 345

SANDALO ESTATE

Scarpa in pelle crosta scamosciata.



taglia	cod. S1P	taglia	cod. S1P
39	35692	44	35697
40	35693	45	35698
41	35694	46	35699
42	35695	47	35700
43	35696		



Cat. Sicurezza S1P



CE
EN 345

SOLETTA

Soletta antistatica.



taglia	cod. S1P
38-40	35741
41-42	35742
43-44	35743
45-47	35744

Cat. Sicurezza S1P



CE
EN 345

STIVALE SICUREZZA GIALLO

Stivale in PVC e gomma nitrilica.



taglia	cod. S5	taglia	cod. S5
39	20155	44	20160
40	20156	45	20161
41	20157	46	20162
42	20158	47	20163
43	20159		



caratteristiche tecniche

Cat. Sicurezza S5



CE
EN 345

STIVALI ISSA TRONCHETTO VERDE

Stivali tronchetto in gomma. Suola carrarmato.



taglia	cod.	taglia	cod.
39	37730	44	37735
40	37731	45	37736
41	37732	46	37737
42	37733	47	37738
43	37734		

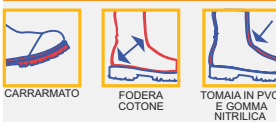


STIVALI ISSA GINOCCHIO VERDE

Stivali ginocchio in gomma. Suola carrarmato.



taglia	cod.	taglia	cod.
39	37720	44	37725
40	37721	45	37726
41	37722	46	37727
42	37723	47	37728
43	37724		



CE
EN 345

SCHEDA TECNICA

- EN 344 Calzature per uso professionale - caratteristiche generali, requisiti e prove
- EN 345 Calzature di sicurezza con puntale che resiste ad urti con forza fino a 200 J (tipo S)
- EN 346 Calzature di protezione con puntale che resiste ad urti con forza fino a 100 J (tipo P)
- EN 347 Calzature da lavoro senza puntale (tipo 0)

Classificazione

Tipo	Descrizione
I	Calzatura di cuoio e altri materiali, escluse calzature interamente di gomma o materiale polimerico
II	Calzature completamente in gomma (completamente vulcanizzata) o completamente polimeriche (completamente stampate)

Requisiti di sicurezza

Categoria

	Tipo I				Tipo II	
	SB	SI	S2	S3	S4	S5
Requisiti base	X	X	X	X	X	X
Antistaticità A	o	X	X	X	X	X
Protezione tallone urti E	o	X	X	X	X	X
Penetrazione acqua WRU	o	o	X	X	X	X
Resistenza perforazione P	o	o	o	X	X	X
Conducibilità C	o	o	o	o	o	o
Isolamento al calore HI	o	o	o	o	o	o
Isolamento al freddo CI	o	o	o	o	o	o
Resistenza al calore HRO	o	o	o	o	o	o

o : requisito opzionale

x : requisito obbligatorio

Descrizione dei Requisiti di Sicurezza

Requisiti di base

sono comunicati al Tipo I e II, comprendono la resistenza allo strappo, all'abrasione, alle permeabilità al vapore, tenuta all'attaccamento della tomaia con la suola, proprietà antiscivolo della suola, resistenza agli idrocarburi.

ANTISTATICITÀ

Queste calzature riducono al minimo l'accumulo di cariche elettrostatiche dissipandole, riducendo così il rischio di incendio o esplosione nel caso di lavoro in ambienti con presenza di sostanze infiammabili. Se esiste un rischio di scosse elettriche di questo tipo di calzatura può essere modificata in misura significativa, dalla flessione, dalla contaminazione o dall'umidità. Durante l'uso delle calzature antistatiche, la resistenza del suolo deve essere tale da non annullare la protezione fornita dalle calzature, e non deve essere introdotto alcun elemento isolante tra il sottopiede della calzatura e il piede del portatore. Qualora sia introdotta una soletta tra il sottopiede e il piede, occorre verificare le proprietà elettriche della combinazione calzatura soletta.

Protezione del tallone

Serve per ridurre l'energia trasmessa dagli urti al tallone che possono comportare alla lunga effetti nocivi.

Penetrazione/Assorbimento acqua

Si utilizza in attività a frequente contatto con acqua, fango, o esposte agli eventi atmosferici. Qualora il contatto con l'acqua sia continuo, occorrerà orientare la scelta verso calzature di tipo II.

Resistenza alla perforazione

Le calzature vengono dotate di soletta antiperforazione inserita all'interno della suola stessa e di dimensioni tali da poter garantire la protezione di tutta la pianta del piede.

REQUISITI OPZIONALI

I seguenti requisiti non sono previsti normalmente sulle calzature, ma sono requisiti aggiuntivi applicabili dal fabbricante a tutte le categorie di calzature.

Conducibilità

Sono utilizzate quando è necessario ridurre al minimo l'accumulo di cariche elettrostatiche dissipandole nel minor tempo possibile. Non possono essere utilizzate se è presente il rischio di scosse elettriche. Durante l'uso delle calzature conduttive, la resistenza del suolo deve essere tale da non annullare la protezione fornita dalle calzature e non deve essere introdotto alcun elemento isolante tra il sottopiede delle calzature e il piede del portatore.

Isolamento al calore

Hanno lo scopo di proteggere il piede dall'effetto del calore esterno. Esse devono garantire per almeno 30 minuti temperature al massimo di circa 22°C al piede quando la calzatura sia a contatto con suolo caldo fino a 150°C.

Isolamento al freddo

Sono indicate per lavori eseguiti all'aperto esposti agli eventi atmosferici quali quelli ad esempio su strada o nei boschi.

Resistenza al calore da contatto

Sono idonee a quelle mansioni su fondi caldi poichè dotate di idonea suola con rilievi esercitante una efficace azione coibente protettiva. Si deve comunque considerare che la resistenza di prova al calore di contatto si limita a 300°C per 2 minuti.

MARCORA 1878



FORNITURE
SIDERURGICHE
E INDUSTRIALI

MARCORA 1878 FORNITURE SIDERURGICHE E INDUSTRIALI S.R.L.

www.marcora1878.it - info@marcora1878.it

Via Varese 7 - 21052 BUSTO ARSIZIO (VA)
Tel. 0331 631153 - Fax 0331 630812

Via G. di Vittorio 24 - 25125 BRESCIA
Tel. 030 2680146 - Fax 030 3586658