

# PROTECȚIA PICIOARELOR

Purtarea elementelor de protecție a picioarelor în zone periculoase este o cerință conform normei 4 din Normele de muncă privind echipamentul personal de protecție 1992. Această normă impune ca angajatorii să asigure echipamente personale de protecție potrivite angajaților expuși la riscuri de sănătate și siguranță. Picioarele trebuie să fie protejate de pericole precum umezeala, acumulările electrostatice, alunecare, tăieturi și perforații, obiecte căzătoare, stropi metalici și chimici și abraziuni. Notă: Încălțăminte poate avea diferite modele de talpă și poate fi din materiale diferite care să prevină alunecarea în diferite condiții, pot avea tălpi rezistente la uleiuri și substanțe chimice sau antistatică, conductoare electrice sau izolatoare. Există mai multe stiluri, inclusiv "de instruire" și ghete cu suport pentru gleznă.

## Sistemul de Clasificare Încălțăminte - un ghid pe scurt

<b>S3</b>	<b>S2</b>	<b>S1</b>	<b>SB</b>	De bază pentru a EN345 200 Protention Toe Jouli siguranță. Anti-static și Toc absorbante de energie. Rezistent la apă superior. Lamelă de oțel. (NB. Pentru clasa S1 și SB cu oțel Lamelă S1P și clasificarea SBP este utilizat).
<b>S5</b>	<b>S4</b>			De bază pentru protectia Toe EN345 200 Jouli siguranță. Toți cauciuc sau toate încălțăminte polimerice cu anti-static și Toc absorbante de energie. Rezistent la apă superioară și Lamelă de oțel.



Protecție la impact, vârf de oțel 200 jouli (dacă nu se specifică). Protecție împotriva obiectelor căzătoare și coliziunilor.



Rezistentă la uleiuri, petrol, apă, acid și alcaline.



Rezistentă la penetrarea apei și la absorbție. Păstrează picioarele uscate în condiții de umiditate



Talpa din oțel previne penetrarea obiectelor ascuțite. Ideală pentru șantiere și zone unde se șlefuieste podeaua.



Rezistă la acumularea și conducerea electricității statice. Utilă la mersul pe covoare sintetice sau pe lângă utilaje electrice.



Ușoară. Tălpi din poliuretan cu carâmb care respiră. Reduce oboseala la uz îndelungat.



Vârf nemetalic: vârf fără compuși metalici. Pentru zone de lucru unde verificarea de securitate este necesară. Protecția la impact 200 jouli (dacă nu se specifică).



Tălpi din poliuretan/cauciuc cu densitate dublă. Talpa mai mare o talpă exterioară din cauciuc nitril, rezistentă la căldură de până la 300°C și un strat intermediar din poliuretan, pentru confort sporit și absorbirea şocului.



Talpă interioară cu formă specială pentru a oferi suport zonelor curbatelor și degetelor.



Mai late pentru confort sporit. Permite purtătorului să poarte șosete groase.

**NOTĂ:** Majoritatea producătorilor de încălțăminte nu utilizează corect mărimele convertite, astfel că se poate să existe variații față de acest tabel. Tabelul reprezintă soluția care "se potrivește cel mai bine", adică este calibrat la cea mai apropiată valoare

### Ghid mărimi (mărimele nu sunt standard)

UK	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Cont. Europe</b>	36	37	38	39½	40½	42	43	44½	45½	47	48
<b>Asia</b>	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
<b>USA</b> (bărbați) (femei)	4 4½	5 5½	6 6½	7 7½	8 8½	9 9½	10 10½	11 11½	12 12½	13	14