



FIȘĂ TEHNICĂ BOCANCI DELPHY S3 SRC



Bocanci de protecție DELPHY S3 SRC cu bombeu metalic și lamelă antiperforație metalică

Încălțăminte de protecție de siguranță conform Standard - EN ISO 20345:2011.

Încălțăminte este proiectată astfel încât să respecte prevederile Regulamentului (UE) 2016/425 și cerințele esențiale de securitate și sănătate corespunzătoare domeniului de utilizare preconizat.

Domeniu de utilizare: protecția părții anterioare a piciorului împotriva lovirii (șocuri mecanice de 200J) și strivirii (forță de comprimare statică de 15kN), protecția membrelor inferioare împotriva înțepării prin talpă (forța de perforație 1100N), a agresiunilor mecanice superficiale minore (abraziune, agățare), protecția călcâiului împotriva șocurilor mecanice (proprietăți de absorbție a energiei în toc minim 20J), proprietăți antistatice și talpă exterioară cu profil, rezistentă la

hidrocarburi - la activități de manipulare de obiecte grele cu pericol de cădere sau rostogolire, la deplasări pe suprafețe denivelate sau acoperite cu straturi superficiale de apă.

Bocancii Delphy S3 SRC sunt în conformitate cu:

- Regulamentul (UE) 2016/425 al Parlamentului European privind echipamentele individuale de protecție.
- EN ISO 20345: 2011 - Echipament individual de protecție.

Aplicații și industrii: construcții interioare, logistică, lucrări de întreținere, uz general.

Caracteristici și materiale:

Fețe	piele naturală de bovină cu fața naturală presată
Căptușeală	textil
Branț	din neșesut rigidizat, antistatizat
Acoperișul de branț	1/1 din tricot cașerat cu material spongios, antistatizat
Protecția gleznei	prevăzuți la marginea superioară cu element de confort amortizant din înlocuitor piele, cu dublură din materiale spongioase
Talpa	PU dubla densitate
Bombeu de securitate	metalic, rezistent la șoc mecanic de 200 Joule
Lamela	metalică
Sistem de închidere	peste burdof prin perechi de inele
Lățime calapod	11 mondopoint
Înălțime carâmbi	min. 125 mm (sortiment B)

Performanțe conform Standard EN ISO 20345:2011:

Bombeu de securitate care rezistă la șocuri de 200J	
Bombeu de securitate care rezistă la forțe de compresiune de 15 kN	
Ansamblul inferior rezistă la o forță de perforare de 1100N	
Talpă exterioară rezistentă la abraziune - pierderea de volum relativ este sub 150 mm ³ , pentru materiale a căror densitate este peste 0,9 g/cm ³	
Talpă exterioară rezistentă la hidrocarburi - variația volumului după imersie, timp de (22 ±2)h în izooctan este sub 12%, iar creșterea durității sub 10 grade Shore	
Încălțăminte antistatică - rezistența între 100k Ω și 1000M Ω	
Absorbitor de energie în zona călcâiului	
Rezistență la alunecare	Rezistență la alunecare pe podele din plăci ceramice: - coeficient de frecare condiția A - alunecare toc spre înainte : ≥0,28; - coeficient de frecare condiția B - alunecare talpă spre înainte: ≥ 0,32
	Rezistență la alunecare pe podele din oțel unse cu glicerină: - coeficient de frecare condiția C - alunecare toc spre înainte : ≥ 0,13; - coeficient de frecare condiția D - alunecare talpă spre înainte: ≥ 0,18.