

Rif. Prod.	00300-016
Cat. di Sicurezza	S5 SRC
Range di Taglie	36 - 48
Peso (tg. 42)	1270 g
Forma	D
Calzata	12

Descrizione del modello Calzatura al ginocchio (stivale), in **PVC ERGO-NITRIL** colore blu - rosso, impermeabile, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di puntale e lamina in acciaio.

Plus Mescola in PVC nitrilico dalle particolari caratteristiche di robustezza e flessibilità che garantisce una eccellente resistenza agli idrocarburi ed estrema libertà di movimento. Ampio speronino per sfilamento, puntale e aree di stress rinforzati. L'altezza dei ramponi ed il disegno del battistrada rendono lo stivale estremamente stabile anche sui terreni più impervi. Disponibile anche con rivestimento con calza termoisolante.

Impieghi consigliati: industria meccanica, raffinerie, piattaforme petrolifere, industria in generale.

Modalità di conservazione delle calzature: Lasciare asciugare gli stivali in luogo ventilato, lontano da fonti di calore. Avere cura di rimuovere tutti i residui di terra o altre sostanze contaminanti utilizzando un panno morbido. Lavare periodicamente gli stivali con acqua e sapone. Non usare prodotti aggressivi (benzine, acidi, solventi) che possono compromettere qualità, sicurezza e durata delle calzature.



MATERIALI / ACCESSORI

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale in acciaio inossidabile, verniciato con resina epossidica resistente: alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	16,5	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	15,5	≥ 14
	Lamina antiperforazione: in acciaio inossidabile, resistente alla penetrazione, verniciata con resina epossidica	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	1300	≥ 1100
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	54,6 968	≥ 0,1 ≤ 1000
	Sistema antishock: poliuretano bassa densità e profilo del tacco	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	> 24	≥ 20
		5.3.3	Tenuta all'acqua	----	nessuna perdita d'aria	Nessuna perdita d'aria
Gambale	PVC ERGO-NITRIL , colore blu, resistente agli oli minerali e agli idrocarburi	5.4.4	Modulo a 100% di allungamento Allungamento a rottura	Mpa %	3,2 285	da 1,3 a 4,6 > 250
		5.4.5	Resistenza alle flessioni	Cicli	dopo150.000 nessuna rottura	dopo 150.000 nessuna rottura
Battistrada	PVC ERGO-NITRIL , colore rosso, antiscivolo, antishock, resistente agli oli minerali e agli idrocarburi	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	238	≤ 250
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2	≤ 4
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/m	> 5	≥ 4
		6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	2,3	≤ 12
	Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) SRB : acciaio + glicerina – pianta SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,55 0,47 0,24 0,18	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13