

Rif. Prod.	10110-000
Cat. di Sicurezza	S3 HRO SRC
Range di Taglie	36 - 47
Peso (tg. 42)	600 g
Forma	A
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura bassa, in pelle fiore idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto **CAMBRELLE®**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**.

Plus Calzatura amagnetica. Soletta **SOFT-BED** anatomica, antistatica, forata, in morbido poliuretano profumato, soffice e confortevole. Lo strato superiore in tessuto assorbe il sudore e lascia il piede sempre asciutto. Isola sia dal freddo che dal caldo. Supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro (ARCH SUPPORT), opportunamente inserito tra il tacco e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose. Battistrada in gomma nitrilica resistente a +300 °C per contatto (1 minuto). Collarino imbottito.

Impieghi consigliati Calzature per uniformi, servizi, aeroporti.

Modalità di conservazione delle calzature Mantenerle sempre pulite lasciandole sempre asciugare in luogo ventilato lontano da fonti di calore e trattando periodicamente la pelle con un lucido idoneo non aggressivo. Si consiglia di non utilizzare in modo prolungato e ripetuto in presenza di agenti organici, diserbanti o pesticidi, acidi forti o temperature estreme. E' da evitare l'immersione completa in acqua di mare, nel fango, in calci idrate o cemento mescolato con acqua.

MATERIALI / ACCESSORI

Calzatura completa **Protezione delle dita:** punta non metallico **TOP RETURN** ultra leggero resistente:
 - all'urto fino a 200 J
 - alla compressione fino a 1500 Kg

Lamina antiperforazione: in **Tessuto** multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a **perforazione zero**

Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.

Sistema antishock: poliuretano bassa densità e profilo del tacco

Tomaio Pelle fiore, idrorepellente, colore nero
 spessore 1,6/1,8 mm

Fodera Anteriore Feltrino, traspirante, colore grigio antracite
 spessore 1,2 mm

Fodera Posteriore **CAMBRELLE®**, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero

Posteriore spessore 1,2 mm

Suola PU/gomma nitrilica, antistatica, resistente alle alte temperature, direttamente iniettata su tomaia

Battistrada: gomma nitrilica, colore nero, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.

Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock

Coefficiente di aderenza del battistrada

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA



	Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	15	≥ 14
	5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	14,5	≥ 14
	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ	145	≥ 0,1
	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	> 35	≥ 20
Tomaio	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 1	≥ 0,8
	6.3.1	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 17,4	> 15
	5.5.3	Resistenza alla penetrazione d'acqua	minuti	> 60	> 60
	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
	5.5.3	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 40,6	≥ 20
	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
	5.5.3	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 39,5	≥ 20
	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	89	≤ 150
	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2	≤ 4
	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≥ 4
	6.4.4	Resistenza al calore per contatto (300 °C)	----	Nessuna fusione	Nessuna fusione
	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	+ 1,4	≤ 12
	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,53	≥ 0,32
		SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,50	≥ 0,28
		SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,24	≥ 0,18

