

Rif. Prod.	10040-009
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	36 - 47
Peso (tg. 42)	455 g
Forma	A
Calzata	11

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

**Plus** Calzatura amagnetica. Tomaia lavabile con acqua e sapone neutro ad una temperatura massima di 40°C. Soletta **EVANIT**, con speciale mescola di EVA e nitrile, ad elevata portanza e spessore variabile. Termoformata, anatomica, forata e rivestita in tessuto altamente traspirante. Antistatica grazie ad uno specifico trattamento superficiale e a cuciture realizzate con filati conduttori. 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. Suola profumata. Resistenza del tomaio agli acidi deboli e protezione dagli spruzzi di acidi aggressivi. Chiusura velcro-elastico regolabile.

**Impieghi consigliati** Calzature per industria alimentare e servizi

**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

## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito
Calzatura completa	<b>Protezione delle dita:</b> punta non metallico <b>TOP RETURN</b> ultra leggero resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.3 5.3.2.4	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto) Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm mm	15 14,5	≥ 14 ≥ 14
	<b>Lamina antiperforazione:</b> in <b>Tessuto</b> multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a <b>perforazione zero</b>	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	<b>A 1100 N nessuna perforazione</b>	≥ 1100
	<b>Calzatura antistatica:</b> fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	21,8 48,5	≥ 0,1 ≤ 1000
Tomaio	<b>Sistema antishock:</b> poliuretano bassa densità e profilo del tacco <b>ECOLORICA®</b> , idrorepellente, colore nero spessore 1,5 mm	6.2.4 5.4.6 6.3.1	Assorbimento di energia nel tacco Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua	J mg/cmq h mg/cmq	> 29 > 1,4 > 15,2 22% 0,0 g	≥ 20 ≥ 0,8 > 15 ≤ 30% ≤ 0,2 g
Fodera	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6	≥ 2
Anteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 48	≥ 20
Fodera	<b>SANY-DRY®</b> , traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 9,8	≥ 2
Posteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 78,5	≥ 20
Suola	In poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli. Intersuola: colore nero, bassa densità, confortevole e antishock. Coefficiente di aderenza del battistrada	5.8.3 5.8.4 5.8.6 6.4.2 5.3.5	Resistenza all'abrasione (perdita di volume) Resistenza alle flessioni (allargamento taglio) Resistenza al distacco suola/intersuola Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV) SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)	mm³ mm N/mm % %	87 2,5 > 5 0,6 0,41 0,34	≤ 250 ≤ 4 ≥ 4 ≤ 12 ≥ 0,32 ≥ 0,28

SRB : acciaio + glicerina – pianta

**0,19**       $\geq 0,18$   
**0,14**       $\geq 0,13$

SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)