

Rif. Prod.	22192-000
Cat. di Sicurezza	S1 P SRC
Range di Taglie	39 - 47
Peso (tg. 42)	570 g
Forma	A
Calzata	11

**Descrizione del modello** Calzatura bassa, in tessuto **BREATEX** con tessitura 3D, altamente traspirante e **MICROTECH**, colore nero, con fodera in tessuto **SANY-DRY®**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**.

**Plus** Soletta **EVANIT**, con speciale miscela 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 conduttivi. 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. Lingua a soffietto anti-detriti.  
**Traspirabilità eccellente**

**Impieghi consigliati** Magazzini, trasporti, industria in generale

**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 panno 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	Descrizione
<b>Calzatura completa</b>	<b>Protezione delle dita:</b> puntale resistente:	in acciaio inossidabile, verniciato con resina epossidica all'urto fino a 200 J	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	14,2 ≥ 14
		alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	14,4 ≥ 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	123 336	≥ 0.1 ≤ 1000
	<b>Sistema antishock:</b> poliuretano bassa densità e profilo del tacco	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	27,5	≥ 20
	<b>Tomaio</b> Tessuto <b>BREATEX</b> , colore nero, altamente traspirante, resistente all'abrasione	<b>5.4.6</b>	<b>Permeabilità al vapor d'acqua</b> <b>Coefficiente di permeabilità</b>	<b>mg/cmq h</b> <b>mg/cmq</b>	<b>&gt; 8,9</b> <b>&gt; 71,2</b>	<b>≥ 0,8</b> <b>&gt; 15</b>
		<b>5.4.3</b>	<b>Resistenza allo strappo</b> <b>Resistenza all'abrasione</b>	<b>N</b> <b>cicli</b>	<b>88,4</b> <b>&gt; 100.000</b>	<b>≥ 60</b>
<b>Tomaio</b>	<b>MICROTECH</b> , traspirante, colore nero spessore 1,6 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 2,5 > 22,9	≥ 0,8 > 15
<b>Fodera</b>	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 6 > 48	≥ 2 ≥ 20
<b>Anteriore</b>	spessore 1,2 mm					
<b>Fodera</b>	Tessuto <b>SANY-DRY®</b> , traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore rosso	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 9,8 > 78,5	≥ 2 ≥ 20
<b>Posteriore</b>	spessore 1,2 mm					
<b>Suola</b>	Poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	53	≤ 150
	Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo,	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1	≤ 4
	resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≥ 4
	Intersuola: colore nero, bassa densità, confortevole e antishock.	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	+ 0,2	≤ 12
	Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,42	≥ 0,32

SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)	<b>0,34</b>	≥ 0,28
SRB : acciaio + glicerina – pianta	<b>0,20</b>	≥ 0,18
SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	<b>0,14</b>	≥ 0,13