

Rif. Prod.	17571-000
Cat. di Sicurezza	S3 HI CI HRO SRC
Range di Taglie	40 - 47
Peso (tg. 42)	660 g
Forma	A
Calzata	11

**Descrizione del modello** Calzatura bassa, in pelle fiore 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. Soletta estraibile **HEAT BARRIER** anatomica, antistatica, profumata, isolante dalle alte temperature, rivestita in tessuto. Il comfort termico all'interno della calzatura è assicurato grazie alla speciale miscela di poliuretano messa a punto per garantire isolamento dal caldo. **ANTI TORSION SUPPORT**, supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro, opportunamente inserito tra il tacco e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose e/o torsioni involontarie. Suola cucita, interamente in gomma nitrilica resistente a +300 °C per contatto (1 minuto). Collarino imbottito. Chiusura con velcro regolabile. **Protezione della punta in gomma nitrilica antiabrasione. Cuciture ignifughe**

**Impieghi consigliati** Calzature per saldatori, industria siderurgica, acciaierie.

**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	Descrizio ne
<b>Calzatura completa</b>	<b>Protezione delle dita:</b> puntale non metallico <b>TOP RETURN</b> ultra leggero resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	<b>15</b>	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	<b>14,5</b>	≥ 14
	<b>Lamina antiperforazione:</b> in <b>Tessuto</b> multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a <b>perforazione zero</b>	6.2.1.1.2	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	<b>130</b> <b>312</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
	<b>Isolamento dal calore del fondo della calzatura</b>	6.2.3.1	Isolamento dal calore (aumento della temperatura dopo 30' a 150 °C)	°C	<b>13</b>	≤ 22
	<b>Isolamento dal freddo del fondo della calzatura</b>	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	<b>5</b>	≤ 10
<b>Tomaio</b>	<b>Sistema antishock</b> Pelle fiore, idrorepellente, colore nero spessore 1,8/2,0 mm	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>35</b>	≥ 20
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 2</b> <b>&gt; 23,5</b>	≥ 0,8 > 15
	6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		<b>14%</b> <b>0,0 g</b>	≤ 30% ≤ 0,2 g	
	<b>Fodera</b> <b>Anteriore</b>	Feltrino, traspirante, colore grigio antracite spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 4,7</b> <b>&gt; 40,6</b>
<b>Fodera</b> <b>Posteriore</b>	Tessuto <b>SANY-DRY®</b> , traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore grigio antracite spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 9,8</b> <b>&gt; 78,5</b>	≥ 2 ≥ 20
<b>Suola</b>	Gomma nitrilica, antistatica, resistente alle alte temperature, direttamente applicata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	<b>78</b>	≤ 150

colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali, agli idrocarburi, confortevole e antishock	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	<b>2</b>	≤ 4
	6.4.4	Resistenza al calore per contatto (300 °C)	-----	<b>Nessuna fusione</b>	Nessuna fusione
Coefficiente di aderenza del battistrada	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	<b>1,6</b>	≤ 12
	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		<b>0,49</b>	≥ 0,32
		SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		<b>0,48</b>	≥ 0,28
		SRB : acciaio + glicerina – pianta		<b>0,22</b>	≥ 0,18
	SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		<b>0,2</b>	≥ 0,13	