



Rif. Prod.	26630-000
Cat. di Sicurezza	S3 M HI CI HRO SRC
Range di Taglie	39 - 48
Peso (tg. 42)	780 g
Forma	B
Calzata (39)	10
Calzata (40-48)	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in pelle stampata idrorepellente, colore nero, fodera in **TEXELLE**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**.

Plus Protezione metatarsale - 100 J. 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. **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. Battistrada in gomma nitrilica resistente a +300 °C per contatto (1 minuto). Suola profumata. Collarino imbottito. Sfilamento rapido

Impieghi consigliati calzature per l'industria meccanica

Modalità di conservazione delle calzature Mantenerle sempre pulite lasciandole sempre asciugare in luogo ventilato lontano da fonti di calore. 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	
Calzatura completa	Protezione metatarsale in materiale antiurto	6.2.6.2	Resistenza all'urto (altezza libera dopo l'urto)	mm	42	≥ 40	
	Protezione delle dita: puntale non metallico TOP RETURN ultra leggero resistente:	all'urto fino a 200 J	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	16,5	≥ 14
		alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	16	≥ 14
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 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	116 450	≥ 0,1 ≤ 1000	
	Isolamento dal calore del fondo della calzatura	6.2.3.1	Isolamento dal calore (aumento della temperatura dopo 30' a 150 °C)	°C	12	≤ 22	
Isolamento dal freddo del fondo della calzatura	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	8	≤ 10		
Tomaio	Sistema antishock	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	33	≥ 20	
	Pelle stampata, idrorepellente, colore nero spessore 1,8/2,0 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cm q h	> 2,4	≥ 0,8	
			Coefficiente di permeabilità	mg/cm q	> 26,3	> 15	
		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		14% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g	
	Fodera	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cm q h	> 4,7	≥ 2	
Anteriore		Coefficiente di permeabilità	mg/cm q	> 40,6	≥ 20		
Fodera	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cm q h	> 6,8	≥ 2		
Posteriore		Coefficiente di permeabilità	mg/cm q	> 55,4	≥ 20		

Suola	poliuretano/gomma nitrilica, antistatica, resistente alle alte temperature, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	95	≤ 150
Battistrada:	gomma nitrilica, colore nero, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	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
Intersuola:	speciale miscela in poliuretano in grado di resistere a 150°C per 30 minuti garantendo un ottimo comfort termico all'interno della calzatura, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock.	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	+ 2,7	≤ 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°)		0,33	≥ 0,28
			SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,22	≥ 0,18
			SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,16	≥ 0,13