

Articolo	GTX42
Categoria	S3L LG FO SR
Misure	35 - 48
Calzata	11
Peso (mezzo paio, tg 42)	560 gr
Metal free	No
Certificazione	CE

<b>TOMAIO</b>	Pelle impermeabile e puntalino in pelle antiabrasione, dotato di sistema di allacciatura e sfilamento rapido U-Turn
<b>FODERA</b>	<b>B-dry</b> , in poliammide, con assorbimento rapido dell'umidità, antibatterica, altamente traspirante. Assicura maggior comfort durante l'arco dell'intera giornata lavorativa. Ottima resistenza all'abrasione
<b>PUNTALE</b>	<b>Alu-S</b> , in alluminio 200 Joule
<b>LAMINA</b>	<b>ShieldPRO</b> , amagnetica in materiale composito, 40% più leggera e flessibile rispetto alle lamine di acciaio. Allo stesso tempo garantisce maggiore protezione ricoprendo il 100% della superficie. Certificata EN ISO 12568:2010
<b>FOOTBED</b>	<b>Memorybed comfortech</b> , a memoria di forma foderato in tessuto antiabrasione
<b>SUOLA</b>	Soft PU, morbido per un maggior effetto ammortizzante. Elevata stabilità della suola

MEMORYBED comfortech

**b-dry**

**ALU-S**

**Shield PRO**



## RACER BOOSTER collection

	Requisito EN ISO 20345:2022	Risultato ottenuto
<b>TOMAIO</b>		
Permabilità al vapore d'acqua	mg/cmq*h $\geq 0,8$	3,5
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq $\geq 15$	37
<b>FODERA</b>		
Permabilità al vapore d'acqua	mg/cmq*h $\geq 2$	11,1
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq $\geq 20$	97,7
<b>PUNTALE</b>		
Resistenza all'urto: altezza libera	mm $\geq 14$	16
Resistenza alla compressione: altezza libera	mm $\geq 14$	17
<b>LAMINA</b>		
Resistenza alla perforazione (EN ISO 12568:2010)	N $\geq 1100$	$\geq 1100$
<b>RESISTENZA ELETTRICA</b>		
- in ambiente umido (85% umidità relativa)	MΩ $\geq 0,1$	19
- in ambiente secco (30% umidità relativa)	MΩ $\leq 1000$	364
<b>SUOLA</b>		
Resistenza all'abrasione: perdita di volume	mm <sup>3</sup> $\leq 150$	42,5
Resistenza alle flessioni: allargamento intaglio	mm $\leq 4$	0
Resistenza agli idrocarburi: variazione volume	% $\leq 12$	1,7
Assorbimento di energia del tacco	J $\geq 20$	27
Resistenza allo scivolamento	Condizione A $\geq 0,31$	0,54
piastrelle in ceramica con solfato di sodio	Condizione B $\geq 0,36$	0,45
Resistenza allo scivolamento	Condizione C $\geq 0,19$	0,28
piastrelle in ceramica con glicerina	Condizione D $\geq 0,22$	0,25

Versione 1.1

