

# VIGOREX



Articolo  
Codice di produzione  
Peso tg 42  
Taglie  
Calzata

AMY S1P SRC  
IA214  
550gr  
35-42  
11



## TOMAIO

Tessuto tecnico in canvas jeans, con punta rinforzata in pelle scamosciata

## FODERA

OVERDRY, fodera realizzata con una nuova fibra tecnica resistente all'abrasione, altamente traspirante, liscia al tatto e confortevole, garantisce il microclima ideale all'interno della calzatura anche in condizioni estreme aiutando a mantenere il piede sempre fresco e asciutto.

## FUSSBETT

Il nuovo sottopiede anatomico e antistatico Comfort Plus è realizzato in soffice poliuretano; rivestito in tessuto assorbente e traspirante è perforato nella parte anteriore per favorire l'aerazione interna e quindi mantenere il microclima ideale. Svolge un'efficace azione ammortizzante degli shock nell'area del tallone, prevenendo i microtraumi derivanti dal contatto con il terreno.

## PUNTALE

ALUlite 200J in alluminio, leggero, amagnetico e anticorrosivo. Pur garantendo la stessa resistenza, è il 51% più leggero rispetto ai tradizionali puntali in acciaio (peso puntale ALUlite: 53 gr, peso puntale acciaio: 108 gr).

## SOLETTA ANTIPERFORAZIONE

FLEX-SYSTEM® ZERO, soletta in materiale composito a strati di fibre trattate con apposite ceramiche, flessibile, leggero, amagnetico, atermico, anticorrosivo e anallergico. Protegge il 100% della superficie di appoggio del piede; testata in accordo alla nuova norma EN ISO 12568:2010 «perforazione 0». Alla forza di penetrazione di 1.100 Newton la punta del chiodo non deve essere visibile, questo si traduce in una maggior forza necessaria alla totale penetrazione: 1.900 Newton, ben 600 Newton in più rispetto alla precedente lamina in tessuto.

## SUOLA

La nuova suola VIGOREX impiega le più recenti tecnologie disponibili sul mercato. Grazie alla struttura tricomponente, associa due diverse densità di poliuretano con un inserto in E-TPU Infinergy, un materiale di ultima generazione che combina proprietà di ammortizzazione molto elevate con un ritorno di energia quasi doppio rispetto ad una suola tradizionale, garantendo eccezionali proprietà defaticanti e un comfort ai massimi livelli. Il battistrada di ultima concezione garantisce inoltre grip e resistenza all'abrasione ai vertici della categoria.

Infinergy® by



### REQUISITI

| TOMAIO                                       | EN ISO 20345:2011   | ESITO    |
|----------------------------------------------|---------------------|----------|
| Permeabilità al vapor d'acqua                | mg/cmq h $\geq 0,8$ | 2,5      |
| Coefficiente di permeabilità                 | mg/cmq $\geq 15$    | 29,4     |
| FODERA                                       |                     |          |
| Permeabilità al vapor d'acqua                | mg/cmq h $\geq 2$   | 4,2      |
| Coefficiente di permeabilità                 | mg/cmq h $\geq 20$  | 43,2     |
| PUNTALE                                      |                     |          |
| Resistenza all'urto                          | mm $\geq 14$        | 14       |
| Resistenza alla compressione                 | mm $\geq 14$        | 16       |
| Inserto antiperforazione                     |                     |          |
| Resistenza alla perforazione                 | N $\geq 1100$       | conforme |
| ISOLAMENTO DAL FREDDO                        |                     |          |
| Decremento della temperatura                 | °C $\leq 10$        | -        |
| Resistenza elettrica della calzatura         |                     |          |
| In ambiente umido                            | MΩ $\geq 0,1$       | 130      |
| In ambiente secco                            | MΩ $\leq 1000$      | 680      |
| SUOLA                                        |                     |          |
| Resistenza all'abrasione (perdita di volume) | mm³ $\leq 150$      | 55       |
| Resistenza alle flessioni                    | mm $\leq 4$         | 1        |
| Resistenza agli idrocarburi                  | % $\leq 12$         | 1        |
| Assorbimento di energia del tacco            | J $\geq 20$         | 34       |
| Coefficiente di aderenza del battistrada su  | Tacco $\geq 0,13$   | 0,22     |
| suolo in acciaio lubrificato da glicerina    | Piano $\geq 0,18$   | 0,30     |
| Coefficiente di aderenza del battistrada su  | Tacco $\geq 0,28$   | 0,64     |
| suolo in ceramica lubrificato da detergente  | Piano $\geq 0,32$   | 0,77     |

I dati riportati in questa scheda sono soggetti a modifiche senza preavviso a causa dell'evoluzione dei materiali e dei prodotti.

U Group srl. Tutti i diritti riservati. Tutti gli altri nomi di prodotti e di società sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari. Nessuna parte di questa scheda può essere riprodotta in qualsiasi forma o mezzo, per alcun uso, senza il permesso scritto di U Group srl.