U GROUP SRL
Via Borgomanero n° 1
28040 Paruzzaro (NO)

DATI LEGALI:
C.F e Reg.Imp.Novara: 02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
P.IVA: IT02041920030
Codice Export: No015724
Cap.Soc.: 119.000 Iv

CONTATTI:
WEBSITE: www.u-power.it/it
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 11/11/2024

SCHEDA TECNICA

RV20026 BRUCE ESD S1 PS FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,237

FOTO PRODOTTO



LINEE

RED LEVE

TECNOLOGIE

ESD · wingtex · Save & Flex air · Natural Confort 11 · Airtoe Aluminium · U-Power Original · Secosol · Made with Infinergy® – the E-TPU from BASF We create chemistry

DESCRIZIONE

Bruce è il modello di **scarpe da lavoro super leggere** in **classe di protezione S1P SRC ESD** con **tomaia in Nylon** traspirante e **film anti-abrasione sulla punta**.

Sono **scarpe antinfortunistiche estive** che utilizzano un'innovativa **suola** realizzata con una mescola in PU **di nuova generazione**, particolarmente leggera, che **riduce** notevolmente **il peso** complessivo **della calzatura**.

Il peso della scarpa è stato ulteriormente alleggerito grazie all'utilizzo di un **sistema anti-perforazione ultraleggero** per la protezione della pianta del piede e **puntale AirToe Aluminium**.

Comfort e **benessere prolungato** sono garantiti dalla presenta della **soletta anatomica U-Power Original** in mescola poliuretanica leggera, **antibatterico** e **traspirante** e dalla **fodera WingTex** a tunnel d'aria che assicura un'elevata traspirabilità e salute del piede.

Scarpe da lavoro uomo e **donna** con suola **antiscivolo**, **antiabrasione**, **antiolio** e **protezione antistatica**.

Calzature di sicurezza ideali per: **magazziniere**, **trasporti & logistica**, **elettricista**, **falegname** e **artigiani** in generale.

SPECIFICHE TECNICHE	NORMA EN ISO	VALORE
PUNTALE "AirToe Aluminium"	**20345:2022**	**OTTENUTO**
Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm	≥ 14	18,0
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm	≥ 14	18,5
SOLETTA "Save & Flex Air"		
Resistenza alla perforazione N	≥ 1100	N.A.
CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA	$< 10^9$ Ω	Conforme
IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'		
Assorbimento acqua dopo 60'	≤ 30%	N.A.
Acqua trasmessa dopo 60'	≤ 0,2 gr	N.A.
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm^2 h)	≥ 0,8	6,4
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥ 15	54,1
FODERA DELLA MASCHERINA		
Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm^2 h)	≥ 2	96,3
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥ 20	770,5
Resistenza all'abrasione cicli SECCO	25.600 cicli	Conforme
Resistenza all'abrasione cicli UMIDO	12.800 cicli	Conforme
SOTTOPIEDE		
Resistenza all'abrasione	≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
SUOLA USURA		
Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm^3	≤ 150	37
Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	0,8
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm	≥ 3	4,1
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)	≤ 12	2,1
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	33
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO		
Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°)	≥ 0,31	0,41
Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (punta indietro 7°)	≥ 0,36	0,42
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°)	≥ 0,19	0,30
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (punta indietro 7°)	≥ 0,22	0,27