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. 27/05/2024

SCHEDA TECNICA

RI00136 SCANDY S1P SRC ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
CALZATURA TIPO “A”
TAGLIE 35-47
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,155

FOTO PRODOTTO

LINEE

RED INDUSTRY

TECNOLOGIE

ESD, Save & Flex plus, Seam Less, Natural Confort 11, Airtoe Composite, METAL FREE 100%, WOW2, BASF, Secondo

DESCRIZIONE

Sandali da lavoro con tomaia in morbida **pelle nabuk** bottalato.

Scarpe antinfortunistiche estive con **puntale Airtoe Composite** e sistema **anti-perforazione** “**Metal Free**” Save & Flex Plus per la protezione della punta e della pianta del piede.

Sandali uomo da lavoro, adatti anche al pubblico femminile, con **suola** PU/PU **antiscivolo**, **antistatica**, **antiolio**, **anti-abrasione**.

Il modello è una **calzatura da lavoro estiva**, **leggera** e **traspirante**, che assicura comfort e **benessere prolungato** grazie al sottopiede WOW2 che, grazie alla combinazione tra la struttura arcoplantare automodellante e l’**inserto antifatica**, permette di ridurre lo stress corporeo e migliorare **stabilità** ed **equilibrio**, mentre la **fodera** interna **altamente traspirante** a tunnel d’aria garantisce la salute del piede.

Scandy è **sandalo antinfortunistica** adatto in diversi ambiti lavorativi e, in modo particolare **per**: settore **edile** e **cantiere**, **trasporti** & **logistica**, **giardineria** e **agricoltura**, **benzinai**, **artigiani** e **operai**, **elettricisti**, **idraulici**, **falegnami**, **meccanici** e **gommisti**.

SPECIFICHE TECNICHE	NORMA EN ISO	VALORE
PUNTALE “AirToe Composite”	**20345:2011**	**OTTENUTO**
Resistenza all’urto. Altezze Libere dopo l’urto mm	≥ 14	16
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm	≥ 14	14.5
SOLETTA “Save & Flex® PLUS”		
Resistenza alla perforazione N	≥ 1100	Conforme
CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA		
Classe ambientale 1° - 12% umidità	10^5 Ω e 10^9 Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10^8 Ohm
Classe ambientale 2° - 25% umidità	10^5 Ω e 10^9 Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10^8 Ohm
Classe ambientale 3° - 50% umidità	10^5 Ω e 10^9 Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10^8 Ohm
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	2.7
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥ 15	0
FODERA DELLA MASCHERINA		
Permeabilità al vapore d‘acqua mg/(cm^2 h)	≥ 2	67
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥ 20	60.3
Resistenza all‘abrasione cicli SECCO	25600 cicli	Nessun foro
Resistenza all’abrasione cicli UMIDO	12800 cicli	Nessun foro
SOTTOPIEDE		
Resistenza all’abrasione	≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
SUOLA USURA		
Resistenza all’abrasione (perdita di volume) mm^3	≤ 150	47
Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	3.2
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm	≥ 3	5.5
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)	≤ 12	2.9
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	39
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB	≥ 0.18	0.44
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA	≥ 0.32	0.45