



U GROUP SRL
Via Borgomanero n°50
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 lv

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. 24/10/2022

SCHEDA TECNICA

FOTO PRODOTTO

LINEE

TECNOLOGIE

RI20666 VORTIX S1P SRC ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-47
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,15



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Calzature da lavoro leggere e comode con tomaia in morbida **pelle scamosciata** forata e inserti in mesh. Bande laterali e stringhe gialle a contrasto e **fodera interna a canali d'aria** per una traspirabilità aumentata e un comfort prolungato.

Scarpe antinfortunistiche antiscivolo con suola **antiolio, anti-abrasione** e **antistatica**.

Vortex è un modello di **scarpe da lavoro basse** che assicurano benessere durante tutta la giornata grazie al **sottopiede automodellante WOW2** con inserto antifatica che riduce lo stress corporeo e garantisce una corretta distribuzione del peso corporeo.

Calzature di sicurezza in classe di protezione **S1P SRC ESD** con **puntale AirToe Composite** e sistema **anti-perforazione "No Metal"** Save & Flex Plus cucita direttamente sulla tomaia.

Scarpe da lavoro uomo e donna ideali per **autotrasporti e logistica, artigiani, saldatore, muratore, elettricista, idraulico, giardiniere e agricoltura, imbianchino, meccanico e gommista, magazziniere, carpentiere, falegname, operaio generico, benzinaio**.

PUNTALE "AirToe Composite"

Resistenza all'urto. Altezza Libere dopo l'urto mm
Resistenza alla compressione. Altezza Libere dopo la compr. mm

SOLETTA "Save & Flex® PLUS"

Resistenza alla perforazione N

CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

Classe ambientale 1° - 12% umidità

Classe ambientale 2° - 25% umidità

Classe ambientale 3° - 50% umidità

IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento Acqua dopo 60'

Acqua trasmessa dopo 60'

Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h)

Coefficiente di permeabilità mg/cm²

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm² h)

Coefficiente di permeabilità mg/cm²

Resistenza all'abrasione cicli SECCO

Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm³

Resistenza alle flessioni mm

Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm

Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)

Assorbimento di energia del tacco J

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA

20345:2011	OTTENUTO
≥ 14	16,0
≥ 14	14,0
≥ 1100	Conforme
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
≤ 30%	N.A.
≤ 0.2 gr	N.A.
≥ 0.8	10,7
≥ 15	93,2
≥ 2	55,7
≥ 20	445,8
25600 cicli	Nessun foro
12800 cicli	Nessun foro
≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
≤ 150	47
≤ 4	3,2
≥ 3	5,1
≤ 12	2,9
≥ 20	39
≥ 0.18	0,44
≥ 0.32	0,45