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

REV.
20/10/2026

SCHEDA TECNICA

0RT20114 - OBERYN ESD

S3S CI HI HRO FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint®
NanoFiber Toe Cap, ultraleggero, metal free.
CALZATURA TIPO "A"
RDP su TG 42
TAGLIE 35-48

FOTO PRODOTTO



LINEE

RED STRATOS

TECNOLOGIE

DESCRIZIONE

Le Oberyn della gamma Red Stratos sono scarpe antinfortunistiche basse con classe di protezione S3S CI HI HRO FO SR, progettate per garantire massima sicurezza e comfort anche in condizioni impegnative. Offrono tomaia in PUTEK® star ad alta tenacità, idrorepellente e traspirante, puntale NanoFiber ultraleggero e lamina antiperforazione metal-free. La suola Super Critical Technology assieme alla gomma HRO assicura grip elevato, resistenza al calore e protezione dal freddo, mentre la fodera traspirante e la soletta U-Power Original offrono comfort prolungato. Ideali per ambienti tecnici, industria e logistica.

SPECIFICHE TECNICHE

SPECIFICHE TECNICHE	NORMA EN ISO	VALORE
	EN ISO 20345:2022+A1:2024	
PUNTALE		
Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm	≥14	**16,0**
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm	≥14	**17,0**
INSERTO ANTIPERFORAZIONE		
Resistenza alla perforazione	≥1100N	**Conforme**
RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA		
Risultato della misurazione	$<10^9$ohm	**Conforme**
IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'		
Assorbimento Acqua dopo 60'	≤30%	**2,9**
Acqua trasmessa dopo 60'	≤0,2 gr	**0,0**
FODERA DELLA MASCHERINA		
Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm^2 h)	≥2	**24,6**
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥20	**197,0**
Resistenza all'abrasione	12800/25600 cicli	**Nessun foro**
SUOLA USURA		
Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm^3	≤150	**79**
Resistenza alle flessioni mm	≤4	**1.0**
Resistenza al distacco suola/intersuola N/mm	≥3	**4.3**
Assorbimento di energia del tacco J	≥20	**33**
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO		
Resistenza allo scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°)	≥0,31	**0.38**
Resistenza allo scivolamento su ceramica con NaLS (tacco indietro 7°)	≥0,32	**0.43**
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°)	≥0,19	**0.26**
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco indietro 7°)	≥0,22	**0.29**