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.
04/03/2026

SCHEDA TECNICA

0RT20016 - ARYA ESD

S1PS HI HRO FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint®
NanoFiber Toe Cap, ultraleggero, metal free.
CALZATURA TIPO "B"
RDP su TG 42
TAGLIE 35-48

FOTO PRODOTTO



LINEE

RED STRATOS

TECNOLOGIE

DESCRIZIONE

ARYA ESD è una scarpa antinfortunistica progettata per offrire leggerezza, comfort e ritorno di energia. La tomaia in U-KNIT elasticizzato con lavorazione laser e inserti in pelle scamosciata assicura traspirabilità e calzata dinamica. Puntale NanoFiber metal free, sottopiede antiforo ultra leggero e suola Super Critical Technology con battistrada HRO garantiscono protezione e benessere durante tutta la giornata lavorativa.

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 l'urto mm	≥14	**17,0**
ANTIPERFORAZIONE N	≥1100	**1321**
TOMAIO		
Assorbimento Acqua dopo 60' %	≤30	**N.A.**
Acqua trasmessa dopo 60' gr	≤0,2	**N.A.**
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm^2 h)	≥0,8	**4,4**
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2	≥15	**36,2**
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**
SCIVOLAMENTO		
SU CERAMICA CON NALS TACCO AVANTI 7°	≥0,31	**0.37**
SU CERAMICA CON NALS PUNTA INDIETRO 7°	≥0,32	**0.43**
SU CERAMICA CON GLICERINA TACCO AVANTI 7°	≥0,19	**0.25**
SU CERAMICA CON GLICERINA PUNTA INDIETRO 7°	≥0,22	**0.29**