



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

SCHEMA TECNICA

FOTO PRODOTTO

LINEE

TECNOLOGIE

ORT20016 - 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



RED STRATOS



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

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 calzatura 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.

PUNTALE

Resistenza all'urto. Altezza Libere dopo l'urto mm

≥14

16,0

Resistenza alla compressione. Altezza 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/(cm² h)

≥0,8

4,4

Coefficiente di permeabilità mg/cm²

≥15

36,2

SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm³

≤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

EN ISO 20345:2022+A1:2024