

Certificato di Esame UE del Tipo

Data: 2021/05/24

n. **860212109/OI**

Validità fino al: 2026/05/23

I campioni del Dispositivo di Protezione Individuale sotto descritto hanno superato con esito positivo "l'esame UE del tipo" (Modulo B), dimostrando la propria conformità ai requisiti essenziali di salute e sicurezza applicabili del Regolamento (UE) 2016/425 (Allegato II)

Azienda: (Responsabile del DPI)	U-GROUP SRL Via Borgomanero, 50 – 28040 Paruzzaro (NO) – Italia
Tipo di DPI:	Calzatura di sicurezza EN ISO 20345:2011 classe I (= calzatura di cuoio ed altri materiali)
Categoria del DPI:	II: rischi "medi"; Il presente certificato è basato sulle norme di riferimento sotto riportate: la validità non è più assicurata con l'entrata in vigore di norme sostitutive.
Articolo:	"ARON ESD" cod. RS20096

Descrizione:



modello: A (calzatura bassa);
chiusura: a mezzo lacci color grigio;
lavorazione: iniezione diretta;
suola: forma "7466 360" con battistrada in PU compatto color grigio marcata "ANTISTATIC OIL RESISTANT" (CH00116);
intersuola: PU espanso color nero (CH00117) con inserti in polistirolo bianco nella parte posteriore;
tomaia: pelle crosta scamosciata color grigio piombo dichiarata 1,8/2,0 mm (PL00039) parzialmente forata, è inoltre presente un inserto polimerico nero nel tallone marcato "BREATHABLE" con fori laterali chiusi da tessuto/membrana;
collarino posteriore: maglina in Lycra colore grigio scuro MOREA (SI00751) imbottito con bordino in Lycra ripiegata di colore nero (AT01766); il collarino è sagomato in modo da formare nella parte posteriore un tiretto per facilitare la calzatura;
linguetta: maglina a rete AIRNET nero (SI00151), imbottito e foderato;
soffietto: tessuto sintetico spalmato SPICE color nero (SI00002);
fodera anteriore: maglina a rete tridimensionale IMOLA grigio accoppiato a tela nera (SI00649);
fodera posteriore: maglina a rete tridimensionale forata colore grigio 599 SURF (SI00468);
fodera linguetta: maglina a rete tridimensionale forata colore nero SURF (SI00466);
fodera collarino posteriore: maglina a rete tridimensionale forata colore nero SURF rovesciata (SI00466);
fodera lisciaio: TNT di colore antracite THORIN (SI00283);
sottopiede: tessuto multistrato di colore bianco con stampa nera dichiarato conduttivo art. WB FLEX (SP00007), che funge anche da lamina anti-perforazione;
soletta di pulizia estraibile: materiale espanso forato color grigio accoppiato a maglina color nero con stampa "WOW!" a contatto col piede, con due cuciture a zig-zag con filo conduttivo nella parte anteriore (TL00161);
puntale: in alluminio, art. A522 MARTEK (PU00041).

Solette ortopediche intercambiabili opzionali (DGUV 112-191) descritte dal cliente come segue (vedere anche pag. 3): SECOSOL® by Matthias Hartmann Orthopädie + Sport GmbH (spessore massimo nell'area della punta: 2,9 mm)
 SECOSOL® COMPLETE – Numero articolo 951622012451XX
 SECOSOL® LAMINATO CON TESSUTO – Numero articolo 9516101XXX7XXX



Certificato di Esame UE del Tipo

Data: 2021/05/24

n. **860212109/OI**

Validità fino al: 2026/05/23

Norme di riferimento: **EN ISO 20344:2011** Personal protective equipment – Test methods for footwear
(UNI EN ISO 20344:2012)
EN ISO 20345:2011 Personal protective equipment – Safety footwear
(UNI EN ISO 20345:2012)

Uso previsto: Industria in genere, metalmeccanica, edilizia, agricoltura, magazzini, lavori su camion, gru, etc.

Gamma di misure: dal 35 al 48

Fascicolo tecnico: **DC-13536/E**

Rapporto di Prova: **RCT n°4031835**

Funzioni/Livelli prestazionali: **requisiti base delle calzature di sicurezza** (Tab. 2 e 3 della EN ISO 20345:2011): tutti quelli obbligatori tra i quali i seguenti:

SRC = Resistenza allo scivolamento – soddisfa entrambi i requisiti:

- fondo: ceramica / lubrificante: soluzione detergente;
- fondo: acciaio / lubrificante: glicerina.

Requisiti supplementari (Tab. 18 e 20 della EN ISO 20345:2011):

S1 = zona del tallone chiusa, proprietà antistatiche, assorbimento di energia nella zona del tallone, resistenza del battistrada agli idrocarburi; **P** = resistenza alla perforazione del fondo.

Nota 1: La resistenza alla perforazione della lamina composita sintetica tende a calare con il diametro dell'oggetto perforante; in compenso la lamina sintetica offre maggiore superficie protettiva e migliore ergonomia (flessibilità, isolamento, assorbimento di umidità ed urti).

Nota 2: questa calzatura supera il test secondo IEC 61340-5-1:2016 (IEC 61340-4-3:2017) per la resistenza elettrica **ESD** (calzature elettrostatiche dissipative).

Marcatura: Riportata su etichetta cucita. Le informazioni marcate sono riportate di seguito:

- **Marcatura CE**;
- marchio registrato, nome e indirizzo completo del fabbricante;
- designazione univoca della calzatura (= nome articolo e codice alfanumerico);
- numero e anno della Norma di riferimento + simboli di sicurezza;
- misura della calzatura (impressa sul battistrada);
- mese e anno di produzione;
- informazioni aggiuntive: sito internet, categoria del DPI, "Made in ...".

Certificato di Esame UE del Tipo

Data: 2021/05/24

n. **860212109/OI**

Validità fino al: 2026/05/23

CE
U-POWER
Don't worry... be happy!
www.u-power.it

RS20096
U GROUP

04/2021
ARON ESD

EN ISO 20345:2011
S1P SRC

MADE IN TUNISIA

UGROUP SRL
Via Borgomanero,50
Paruzzaro (NO)-Italy

DPI II



SECOSOL® COMPLETE
951622012451XX



SECOSOL® LAMINATO CON TESSUTO
9516101XXX7XXX



Nota: Nella documentazione tecnica sono riportati una più dettagliata descrizione del DPI (materiali, lavorazione, fotografie o disegni), prestazioni, funzioni protettive e livelli di protezione offerti, elementi di conformità ai requisiti di base e supplementari. Pertanto la Documentazione Tecnica è parte integrante del presente Certificato, che deve essere conservato dal fabbricante per essere esibito, su richiesta, all'organismo di controllo o all'amministrazione di vigilanza.