



Certificato di Esame UE del Tipo

Data: 2023/09/04

n. **860233602/OI**

Validità fino al: 2028/09/03

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:	"HERON ESD" cod. AVAV204	
Descrizione:	<p><u>modello</u>: A (calzatura bassa); <u>chiusura</u>: a mezzo lacci; <u>lavorazione</u>: iniezione diretta; <u>suola</u>: forma A1528 con battistrada in PU compatto color nero marcata "antistatic oil resistant shock absorber" (CH 00117); <u>intersuola</u>: PU espanso color nero (CH 00117); <u>tomaia</u>: - microfibra spalmata color nero 2.0 mm (SI00544); - maglina nera e grigia (SI00779); <u>collarino</u>: microfibra spalmata color nero (SI00787/AT01941); <u>linguetta</u>: tessuto color nero (SI00046) foderato e imbottito; <u>soffietti</u>: tessuto spalmato color nero (SI00002); <u>fodera anteriore</u>: maglina a rete tridimensionale color grigio accoppiata a tela nera (SI00743); <u>fodera posteriore</u>: maglina a rete tridimensionale colore nero (SI00466); <u>fodera lisciaio</u>: maglina a rete tridimensionale colore grigio chiaro (SI00468); <u>sottopiede</u>: tessuto di colore bianco con stampa verde dichiarato conduttivo "D28-K35" (SP00036), che funge anche da lamina anti-perforazione; <u>soletta di pulizia estraibile</u>: materiale espanso forato color grigio accoppiato a maglina color nero con stampa SOFT (TL00166); <u>puntale</u>: in alluminio, art. "A522 MARTEK" (PU00044).</p> <p>Provvisto anche di solette ortopediche intercambiabili opzionali SECOSOL®, vedi "Allegato 827211301/I".</p>	
Norme di riferimento:	EN ISO 20345:2011 (UNI EN ISO 20345:2012)	Personal protective equipment – Safety footwear
	EN ISO 20344:2011 (UNI EN ISO 20344:2012)	Personal protective equipment – Test methods for footwear
Usò previsto:	Industria in genere, metalmeccanica, edilizia, agricoltura, magazzini, lavori su camion, gru, etc.	
Gamma di misure:	dal 35 al 48	
Fascicolo tecnico:	DC-17045/E	
Rapporto di Prova:	RCT n°4252208	





Certificato di Esame UE del Tipo

Data: 2023/09/04

n. **860233602/OI**

Validità fino al: 2028/09/03

Funzioni/Livelli prestazionali:

Requisiti base delle calzature di sicurezza (secondo 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 agli idrocarburi del battistrada; **P** = resistenza alla perforazione del fondo; **CI** = isolamento dal freddo del complesso della suola.

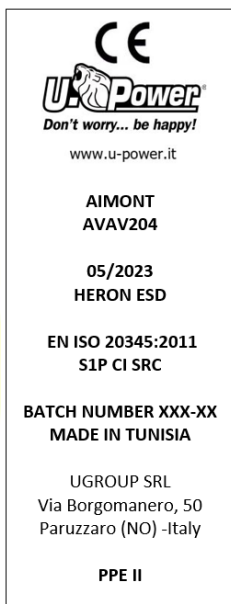
Nota 1: La resistenza alla perforazione della lamina composita sintetica tende a calare con il diametro dell'oggetto perforante; in compenso la lamina sintetica offre maggiore superficie protettiva e migliore ergonomia (flessibilità, isolamento, assorbimento di umidità ed urti).

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).

Marchatura:

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

- **Marchatura 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 (impresa sul battistrada);
- mese e anno di produzione;
- informazioni aggiuntive: sito internet, categoria del DPI, "Made in ...", n. lotto.



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.

