

Certificato di Esame UE del Tipo

Data: 2021/07/09

n. **860212710/OI**

Validità fino al: 2026/07/08

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:	"DUKE ESD" cod. RS20124

Descrizione:



modello: A (calzatura bassa);
chiusura: a mezzo lacci color arancio fluo;
lavorazione: iniezione diretta;
suola: forma 7466 360 con battistrada in PU compatto color grigio 63354 marcata "ANTISTATIC OIL RESISTANT" (CH00116);
intersuola: PU espanso color nero (CH00117) con inserti in polistirolo bianco nella parte posteriore;
tomaia: pelle nabuk bottalato color grigio piombo dichiarata 1,8/2,0 mm (PL00067), 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: tessuto ALBANY grigio 14 semplice (SI00093), 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 arancio fluo SURF (SI00667);
fodera collarino posteriore: maglina a rete tridimensionale forata colore arancio fluo SURF rovesciata (SI00667);
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 (DGVV 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: 2021/07/09

n. **860212710/OI**

Validità fino al: 2026/07/08

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

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

Gamma di misure: dal 35 al 48

Fascicolo tecnico: **DC-13635/E**

Rapporto di Prova: **RCT n°4032122**

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):

S3 = zona del tallone chiusa, proprietà antistatiche, assorbimento di energia nella zona del tallone, resistenza agli idrocarburi, resistenza alla penetrazione ed assorbimento di acqua (tomaio idrorepellente), resistenza alla perforazione, suola con rilievi; **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).

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: 2021/07/09

n. **860212710/OI**

Validità fino al: 2026/07/08

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

**UGROUP
RS20124**

**05/2021
DUKE ESD**

**EN ISO 20345:2011
S3 CI 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.

