



Certificato di Esame UE del Tipo

Data: 2022/03/23

n. **860221206/OI**

Validità fino al: 2027/03/22

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: **U-GROUP SRL**
(Responsabile del DPI)

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: **"MICHELLE ESD"**
cod. **RV20086**

Descrizione: modello: A (calzatura bassa);
chiusura: a mezzo laccio color nero;
lavorazione: iniezione diretta;
suola: forma A1528 in PU monodensità color nero marcata "antislip antistatic oil resistant shock absorber" (CH00196);
tomaia:
- maglia nera (SI00779) su cui viene applicato nella zona della punta un film polimerico color nero (SI00777);
- microfibra spalmata color nero in zona allacciatura (SI00787);
collarino: tessuto spalmato nero/fucsia (AT01832);
fodera anteriore: maglia a rete tridimensionale color grigio accoppiata a tela nera (SI00743);
fodera posteriore: maglia a rete tridimensionale colore nero (SI00466);
linguetta: tessuto color nero (SI00046) foderato e imbottito;
soffietto: tessuto spalmato sintetico color nero (SI00002);
sottopiede: tessile di colore bianco con stampa verde dichiarato conduttivo IBISAFE D28-K35 BIAGIOLI (SP00036), che funge anche da lamina anti-perforazione;
soletta di pulizia estraibile: materiale espanso forato color grigio, accoppiato a maglia color nero con stampa U-POWER ORIGINAL a contatto con l'utente, con doppia cucitura a zig-zag con filo conduttivo nella parte anteriore (TL00180);
puntale: in alluminio, art. A522 MARTEK (PU00044).



Provvisto anche di solette ortopediche intercambiabili opzionali SECOSOL®, vedi "Allegato 82721 1301/I".

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

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

Gamma di misure: dal 35 al 48

Fascicolo tecnico: **DC-14816/E**

Rapporto di Prova: **RCT n°4130828**





Certificato di Esame UE del Tipo

Data: 2022/03/23

n. **860221206/OI**

Validità fino al: 2027/03/22

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.

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



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.