



## Certificato di Esame UE del Tipo

Data: 2022/02/15

n. **860220705/OI**

Validità fino al: 2027/02/14

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)	<b>U-GROUP SRL</b> Via Borgomanero, 50 – 28040 Paruzzaro (NO) – Italia	
Tipo di DPI:	<b>Calzatura di sicurezza EN ISO 20345:2011 classe I</b> (=calzatura di cuoio ed altri materiali)	
Categoria del DPI:	<b>II</b> : 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:	<b>"BROOK UK ESD"</b> cod. <b>RI30416</b>	
Descrizione:	<p><u>modello</u>: A (calzatura bassa);  <u>chiusura</u>: a mezzo cinturini con chiusura a Velcro;  <u>lavorazione</u>: iniezione diretta;  <u>suola</u>: forma 7466 NIC con battistrada in PU compatto color verde fluo marcata "antistatic oil resistant" (CH 00221);  <u>intersuola</u>: PU espanso color nero (CH 00206);  <u>tomaia</u>: microfibra spalmata Nabuk sintetico color nero (SI00757);  <u>collarino</u>: tessuto color nero accoppiato a feltro (SI00758) con inserto nel tallone in materiale retroriflettente (SI00245);  <u>linguetta</u>: tessuto color nero (SI00759), foderato e imbottito;  <u>fodera anteriore</u>: maglina a rete tridimensionale color grigio accoppiata a tela nera (SI00743);  <u>fodera collarino posteriore e linguetta</u>: maglina a rete tridimensionale colore verde fluo (SI00760);  <u>fodera posteriore</u>: maglina a rete tridimensionale colore nero (SI00765);  <u>sottopiede</u>: tessuto multistrato riciclato 50% di colore bianco con stampa verde e rossa dichiarato conduttivo PREMIUM X (SP00034), <u>che funge anche da lamina anti-perforazione</u>;  <u>soletta di pulizia estraibile</u>: materiale espanso forato color grigio con inserto bianco nel tallone, accoppiato a maglina color verde fluo con stampa WOW2 a contatto con l'utente, con cucitura a zig-zag con filo conduttivo nella parte anteriore (TL00171);  <u>puntale</u>: in materiale polimerico, art. PS240 HAWAI (PU00042).</p> <p>Provvisto anche di solette ortopediche intercambiabili opzionali SECOSOL®, vedi "Allegato 827211301/I".</p>	
Norme di riferimento:	<b>EN ISO 20345:2011</b> (UNI EN ISO 20345:2012) <b>EN ISO 20344:2011</b> (UNI EN ISO 20344:2012)	Personal protective equipment – Safety footwear  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	





## Certificato di Esame UE del Tipo

Data: 2022/02/15

n. **860220705/OI**

Validità fino al: 2027/02/14

Fascicolo tecnico: **DC-14675/E**

Rapporto di Prova: **RCT n°4130221**

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.

