



## Certificato di Esame UE del Tipo

Data: 2022/08/01

n. **051223101/OI**

Validità fino al: 2027/07/31

*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>CALZATURIFICIO GAIBANA snc</b> Via dell'Artigianato, 16 - 37021 Bosco Chiesanuova (VR) - 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>"ES118 HT"</b>	
Descrizione:	<p><u>modello</u>: B (calzatura alla caviglia);  <u>chiusura</u>: a mezzo lacci;  <u>lavorazione</u>: Ago;  <u>suola</u>: gomma VIBRAM colore nero (15), con bollino giallo "VIBRAM" nella zona dell'arco plantare;  <u>intersuola</u>: "microgomma" colore grigio con tallonetta in materiale polimerico semirigido color argento;  <u>fascione</u>: antifango in gomma colore nero alto circa 3 cm su tutta la circonferenza;  <u>tomaia</u>: pelle anfibio nubuk colore grigio, spessore dichiarato 2,3/2,7 mm (16), con inserti in pelle camoscio color grigio scuro (40) e materiale retroriflettente grigio applicato sopra la tomaia (41);  <u>collarino</u>: pelle vitello color nero (27) accoppiata a materiale espanso antracite (23);  <u>linguetta</u>: proseguimento della tomaia colore grigio, foderata ed imbottita;  <u>soffietto</u>: pelle vitello color nero (27);  <u>fodera collarino/linguetta superiore</u>: pelle vitello color nero (27);  <u>fodera anteriore e posteriore</u>: tessuto TEPOR spigato colore grigio (19);  <u>sottopiede</u>: materiale polimerico rigido bianco dichiarato nylon (21) e tessuto multistrato colore bianco "KNOX T-System" (24), <u>che funge anche da lamina antiperforazione</u>;  <u>soletta di pulizia estraibile</u>: preformata in materiale espanso colore nero accoppiato a maglina colore nero a contatto con l'utente, con cucitura a zig-zag in pianta (22);  <u>puntale</u>: alluminio SAFIT A522 (25).</p>	
Norme di riferimento:	<b>EN ISO 20345:2011</b> (UNI EN ISO 20345:2012)	Personal protective equipment – Safety footwear
	<b>EN ISO 20344:2011</b> (UNI EN ISO 20344:2012)	Personal protective equipment – Test methods for footwear
Usò previsto:	Industria in genere, metalmeccanica, edilizia, agricoltura, magazzini, soccorso, industria del marmo etc.	
Gamma di misure:	dal 35 al 48	
Fascicolo tecnico:	<b>DC-15245/E</b>	
Rapporto di Prova:	<b>RCT n°4130910.01</b>	





## Certificato di Esame UE del Tipo

Data: 2022/08/01

n. **051223101/OI**

Validità fino al: 2027/07/31

Funzioni/Livelli prestazionali:

**Requisiti base delle calzature di sicurezza (SB)** (Tab. 2 e 3 della EN ISO 20345:2011): tutti quelli obbligatori tra i quali i seguenti:

**SRC (\*) = Resistenza allo scivolamento** – soddisfa il requisito:

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

(\*) il livello definitivo delle caratteristiche antiscivolo viene raggiunto dopo le prime ore di rodaggio.

**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; **WR** = impermeabilità all'acqua della calzatura intera; **HRO** = resistenza della suola al calore per contatto.

Nota: 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).

Marcatura:

Punzonatura a caldo sulla linguetta. Le informazioni marcate sono riportate di seguito:

- **Marcatura CE;**
- nome del fabbricante;
- designazione della calzatura;
- numero e anno della Norma di riferimento + simboli di sicurezza;
- misura della calzatura;
- mese e anno di produzione.

**CE** GAIBANA  
Art. ES118 HT  
EN ISO 20345:2011  
S3 WR HRO SRC  
04/2022  
42



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.

