



EU - BAUMUSTERPRÜFUNGS - ZERTIFIKAT

Datum: 2025/03/24

n. 196251301/TD

Gültigkeit: 2030/03/23

Dieses Dokument ist eine Übersetzung der englischen Originalausgabe.

Hiermit wird nach erfolgreicher "EU-Baumusterprüfung" (Modul B) die Konformität der unten beschriebenen PSA-Prüfmuster mit den anwendbaren Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 (Anhang II) bestätigt.

Hersteller: (verantwortl. f.d. PSA)	HAIX Schuhe Produktion und Vertrieb Gmbh Auhofstrasse, 10 – 840418 Mainburg – Germany	
Art der PSA:	Berufsschuhe nach EN ISO 20347:2022 der Klasse I (Schuhe aus Leder und anderen Materialien)	
Kategorie:	II : "mittelschwere" Risiken. Dieses Zertifikat basiert auf den unten aufgelisteten Normen: seine Gültigkeit ist nicht mehr gewährleistet, falls neue Ausgaben der Normen in Kraft treten sollten.	
Artikel:	"Connexis Force GTX LTR low" (*) Artikelnummer 350013	
Beschreibung:	 Design: A (Halbschuh); Befestigungssystem: durch 'Schnellverschluss der Schnürung' mit Schnellverschluss; Machart: Strobel Konstruktion Direktanspritzung; Sohle: aus schwarzem Gummi mit grauem PU Zwischensohle (Sohle 029 CON-Freizeit); Oberleder: - aus schwarzem Vollnarbenleder (Bull) mit deklarierter Stärke 1,6 – 1,8 mm (Canadian Riva GTX 1,6 – 1,8 mm); - aus schwarzem Polymermaterial mit deklarierter Stärke 0,6 – 1,0 mm (Smartlite 680 schwarz); Zunge: aus schwarzem Vollnarbenleder (Bull) mit deklarierter Stärke 1,1 – 1,3 mm (Manschettenleder Juneca 1,1 – 1,3 mm); Schaftkragen und oberes Zungefutter: aus schwarzem gestricktem Polyester mit PU-Schaum verstärkt (Pique PA COL. Black+MTP 60 SP. 2mm + NJ 30); Blatt- und Quartierfutter: aus silbern "Gore-Tex more layer laminat" (Pearl 3 L); Schlupfriemen: aus grauer Mikrofaser mit deklarierter Stärke 0,8 mm (Arnedry California Asfalto 0,8 mm); Brandsohle: aus weißem Vliesstoff Material mit deklarierter Stärke 2,0 – 2,2 mm (Ibitech 57); herausnehmbares Fußbett: - aus rotem PU-Schaum mit grauem Gewebe "PES top layer" in Kontakt mit dem Fuß (Connexis Freizeit); - aus grünem PU-Schaum mit grauem Gewebe "PES top layer" in Kontakt mit dem Fuß und orthopädischem EVA Material (HAIX CO-System Shore 40 e Shore 50). (*) Diese Fußbekleidung gibt es auch in der Damen-Variante Connexis Force GTX LTR low Ws (code 350011), unterscheiden sich vom Basismodell nur in den Größen.	
Technische Referenz-Normen:	EN ISO 20344:2021 (= DIN EN ISO 20344:2021) EN ISO 20347:2022 (= DIN EN ISO 20347:2022)	Personal protective equipment – Test methods for footwear (Persönliche Schutzausrüstung - Prüfverfahren für Schuhe) Personal protective equipment – Occupational footwear (Persönliche Schutzausrüstung – Berufsschuhe)
Einsatzbereiche:	Leichtindustrie, Polizeiarbeit, Fahrer- und Transportarbeiten, Agrar- und Ernährungswirtschaft, Landwirtschaft, Lager, Dienstleistungsgewerbe (Bahn, Post, etc.)	
Größen:	Herren: von EU 39/UK 6 bis EU 51/UK 15 Damen: von EU 35/UK 3 bis EU 43/UK 9	





EU - BAUMUSTERPRÜFUNGS - ZERTIFIKAT

Datum: 2025/03/24

n. **196251301/TD**

Gültigkeit: 2030/03/23

Identnummer der
technischen Unterlagen: **DC-18820**

Prüfbericht: **RCT n°4408120/D**

Sicherheits-Funktionen: alle anwendbaren **Grundanforderungen für Berufsschuhe (OB)** (nach EN ISO 20347:2022, Tabelle 2 und 3), darunter die folgenden:

Rutschhemmungs-Koeffizient = auf Keramikkleben mit Waschmittellösung (NaLS)

Zusatzanforderungen (nach EN ISO 20347:2022, Tabelle 14 und 17):

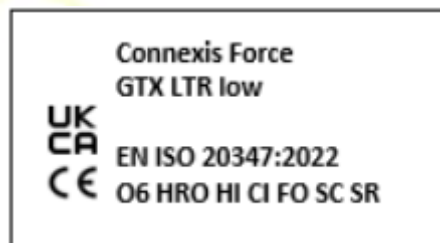
O6 = geschlossener Fersenbereich, Energieaufnahme im Fersenbereich, Antistatik, Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme, Wasserdichtheit des ganzen Schuhs; **FO** = Kraftstoffbeständigkeit; **HI** = Wärmeisolierung des Laufsohlenkomplexes; **HRO** = Verhalten gegenüber Kontaktwärme; **CI** = Kälteisolierung des Laufsohlenkomplexes; **SC** = Anstoßkappenabrieb; **SR** = Rutschhemmung auf Keramikkleben mit Glycerin.

Anhang A: Zugerichtete Berufsschuhe – Typ 1 (Ausstattung mit zugerichteten Einlegesohlen)

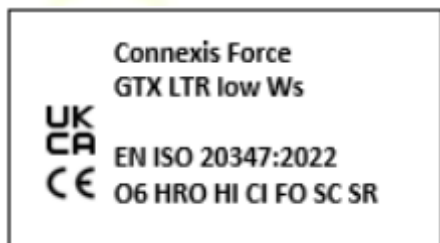
Markierung: auf zwei Etiketten mit folgenden Informationen:

- **CE Markierung**;
- Name und vollständige Adresse des Herstellers;
- Bezeichnung des Schuhmodells;
- Angewandten Norm + Symbole der Schutzmerkmale;
- Größe (UK + EU + MP + US + USW);
- Herstellungsdatum (Monat + Jahr);
- zusätzliche Informationen: interne Codes, „Made in...“, Name und vollständige Adresse des Importeurs.

Herrenlabel



Damenlabel



Anmerkung: die technische Unterlagen enthalten: eine genauere Beschreibung der PSA (Material, Machart, Photographien oder Zeichnungen), Prüfwerte, Schutzfunktionen und Sicherheitsstufen, Angaben bzgl. Der Konformität zu den Grund- und Nebenanforderungen, Beschreibung und Bedeutung der Kennzeichnung. Die Technischen Unterlagen sind integraler Bestandteil der Zertifizierungsdokumentation - Diese ist vom Antragsteller aufzubewahren, und auf Verlangen ist dem zuständigen Personenkreis (Kunde, Kontrollbehörde) Einblick zu gewähren.

Marco Meyer
Managing Director

