



EU-BAUMUSTERPRÜFBESCHEINIGUNG NR. 19.1.12.0211

Dem Hersteller

PSS Pfeiffer Sicherheitssysteme GmbH
Albstraße 10
72145 Hirrlingen

wird für die neue Persönliche Schutzausrüstung (PSA)

Produkt	Identifizierung der PSA
Schnittschutzhose mit Schutz für den Benutzer von handgeführten Kettensägen Typ A, Modell X-treme Vectran mit Membran Artikel-Nr. 720 (Farbe grau/schwarz), Artikel-Nr. 820 (Farbe rot/schwarz), Artikel-Nr. 920 (Farbe fluoreszierend rot/grau) Typ A, Leistungsstufe: Klasse 1, 20m/s	<u>Obermaterial Vorderhose:</u> 2-Lagenlaminat Gewebe 83 % Polyamid / 17 % flüssige Kristallpolymerfasern (Vectran®), 250 g/m², Farben weiß/grau, weiß/rot <u>Obermaterial Hinterhose für Artikel-Nr. 720 und 820:</u> Gewebe 90 % Polyamid / 10 % Polyurethan, 250 g/m², Farben grau, rot <u>Obermaterial Hinterhose für Artikel-Nr. 920:</u> Gewebe 92 % Polyester / 8 % Elasthan, 315 g/m², Farbe fluoreszierend rot <u>Obermaterial Kniebereich:</u> Gewebe 100 % Polyamid mit PU-Beschichtung, 270 g/m², Farbe schwarz <u>Futter (Ummantelung des Schnittschutzmaterials):</u> Netz-Maschenware 100 % Polyester, 100 g/m², Farbe schwarz <u>Schnittschutzmaterial:</u> Maschenware 100 % Polyester, 173 g/m², Farbe weiß, 5-lagig

die Konformität mit den grundlegenden Gesundheitsschutz- und Sicherheitsanforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 bescheinigt.

Bestimmungsgemäße Verwendung dieser PSA:

Schutzkleidung mit Schutz für den Benutzer von handgeführten Kettensägen

Die PSA erfüllt die Anforderungen folgender harmonisierter Norm(en)/technischer Spezifikation(en):

- **EN 381-5:1995** (DIN EN 381-5:1995-06) – Schutzkleidung für die Benutzer von handgeführten Kettensägen - Teil 5: Anforderungen an Beinschutz - und
- **EN ISO 13688:2013** (DIN EN ISO 13688:2013-12) - Schutzkleidung - Allgemeine Anforderungen -

Für Artikel-Nr. 920, Farbe fluoreszierend rot / grau, wurden die Anforderungen an die Warnfarbe fluoreszierend rot in Anlehnung an die EN ISO 20471:2013+A1:2016 (DIN EN ISO 20471:2017-03) - Hochsichtbare Warnkleidung - Prüfverfahren und Anforderungen - berücksichtigt.

Diese PSA wurde der Kategorie III gemäß Verordnung (EU) 2016/425, Anhang I, zugeordnet.

Diese Bescheinigung gilt nur in Verbindung mit dem Konformitätsbewertungsverfahren gemäß der Verordnung (EU) 2016/425, Anhang VII (Modul C2).

Die mit dieser Bescheinigung verbundenen Rechte und Pflichten ergeben sich aus der zugrundeliegenden Zertifizierungsvereinbarung.

Diese EU-Baumusterprüfbescheinigung ist maximal gültig bis zum **04.04.2024**.

Schloss Hohenstein, 05.04.2019

Dipl.- Ing. (FH) Susanne Vieth

Notifizierte Stelle





EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE NO. 19.1.12.0211

This is to certify the conformity with the essential health and safety requirements of the Regulation (EU) 2016/425 to the manufacturer

PSS Pfeiffer Sicherheitssysteme GmbH
Albstraße 10
72145 Hirrlingen

of the new Personal Protective Equipment (PPE)

Product	Identification of the PPE
Trousers with protection for users of hand held chain saws Type A, model X-treme Vectran with membrane, article no. 720 (colour grey / black), article no 820 (colour red / black), article no 920 (colour fluorescent red / grey) Type A, performance class: Class 1, 20m/s	<u>Outer material front trousers:</u> 2-layer laminate, woven fabric 83 % polyamide / 17 % liquid-crystal polymer fibres (Vectran®), 250 g/m², colours white/grey, white/red <u>Outer material back trousers for article no 720 and 820:</u> Woven fabric 90 % polyamide / 10 % polyurethane, 250 g/m², colours grey, red <u>Outer material back trousers for article no 920:</u> Woven fabric 92 % polyester / 8 % elastane, 315 g/m², colour fluorescent red <u>Outer material knee part:</u> Woven fabric 100 % polyamide with PU coating, 270 g/m², colour black <u>Lining (fixed around protective material):</u> Knitted fabric (mesh) 100 % polyester, 100 g/m², colour black <u>Chainsaw protective material:</u> Warp knitted fabric 100 % polyester, 173 g/m², colour white, 5-layer

Intended use of this PPE:

Protective clothing with protection for users of hand-held chain saws

The PPE complies with the requirements of the following harmonized standard(s)/technical specification(s):

- **EN 381-5:1995** (DIN EN 381-5:1995-06) – Protective clothing for users of hand-held chain saws - Part 5: Requirements for leg protectors - and
- **EN ISO 13688:2013-12** (DIN EN ISO 13688:2013-12) – Protective clothing – General requirements.

For article no 920, colour fluorescent red / grey, the requirements to the warning colour fluorescent red were taken into account based on the EN ISO 20471:2013+A1:2016 (DIN EN ISO 20471:2017-03) - High visibility clothing - Test methods and requirements -.

This PPE is classified into category III of the Regulation (EU) 2016/425, Annex I.

This certificate is only valid in conjunction with a conformity assessment procedure according to Regulation (EU) 2016/425, Annex VII (Module C2).

The rights and obligations associated with this confirmation may be derived from the underlying certification agreement.

This EU Type-Examination Certificate is maximally valid until **04.04.2024**.