

PRÜFBERICHT



Schnittschutzhose PSS „X-treme Air“

Prüfnummer: 6418

INHABER DER PRÜFURKUNDE

PSS Pfeifer Sicherheitssysteme GmbH

Albstraße 10

72145 Hirrlingen

E-Mail: kontakt@pss-sicherheitssysteme.de

www.workitgreen.de

www.pss-sicherheitssysteme.de



Ergebnisse und Beurteilungen

Ergebnisse aus der Praxisuntersuchung 2015

Schnittschutzhose PSS „X-treme Air“

PSS Pfeifer Sicherheitssysteme GmbH, Albstraße 10, 72145 Hirrlingen

Kurzbeschreibung

Material: Oberstoff: 89 % Polyester, 11 % Spandex; Verstärkungen aus Nylon und Kevlar; Futterstoff: 100 % Polyester.

Beschreibung: leichte Hose mit großen Belüftungsöffnungen, elastische Stoffe, 2 Schubtaschen (nach oben öffnend), 1 Oberschenkeltasche, 1 Gesäßtasche (alle mit gummierten Reißverschlüssen), 1 Motorsägenschlüssel-Tasche/ Meterstabtasche. Knieverstärkung, robuster Stoff am unteren Schienbein, Innenfutter aus Funktionsfasern. Farbvarianten: orange/grau und rot/gelb.

Gewicht: ca. 1.380 g (Größe 52)

Größenangebot: 48 bis 64; zusätzlich: 26-29 und 94 bis 114

Pflege: Waschbar mit 40°C

Schnittschutz: Hosen Form A, Schutzklasse 1 (20 m/s), 5 Schnittschutzzlagen, geprüft von FIOH, Helsinki; Finnland, Wirkweise des Schnittschutzmaterial: Lagenschuttschutz, abbremsend und blockierend.

Beurteilung insgesamt

Einsatzbereich

Ganzjährige Forstarbeiten, insbesondere mit der Motorsäge.

Tragedauer während der Untersuchung insgesamt 691 Einsatztage bei 11 Praxiseinsatzstellen.

Merkmal	Ergebnis
Trageeigenschaften	+
Haltbarkeit	++/+
Ausstattung	+
Pflege	+
	gut

++ = sehr gut; + = gut; o = befriedigend; - = ausreichend; - - = mangelhaft

Kurzcharakteristik aus dem Tragetest

Ganzjahres-Schnittschutzhose

Angenehme Hose für den Ganzjahreseinsatz, sowohl bei Kälte, Wärme und bei nasser Witterung. Robust im Einsatz in Brombeergebieten.

Einzelne Angaben aus den Praxistests

Merkmal	Angaben (+)	Angaben (-)
Trageeigenschaften	Die Hose überzeugte die Tester als eine gut belüftete Hose für das ganze Jahr mit guter Passform. Die Bewegungsfreiheit sei gut. In den Kategorien „Trageeigenschaften bei Nässe“ „Trageeigenschaften bei Wärme und bei Kälte“, und „Passform/Sitz“ erreichte die Hose mit guten bis sehr guten Benotungen ihre besten Werte, was ihre Ausgewogenheit als Ganzjahreshose unterstreicht.	Durch die Belüftungsreißverschlüsse drangen vereinzelt Sägespäne ein.
Haltbarkeit	Es traten im Testzeitraum keine Schäden an den Stoffen auf und der Oberstoff wäre erforderlichenfalls gut zugänglich. Die Knie- und Schienbeinbesätze erwiesen sich als robust, auch bei Kontakt mit Brombeeren.	Die Befestigungsöse für das Maßband und der Verschlussknopf für den Motorsägen-Schlüssel erwiesen sich als nicht sehr dauerhaft.
Ausstattung	Bei der Hose wurden die Anordnung und Dimension und Bedienung der Reißverschlüsse gelobt. Die Hose halte Wasser gut ab und klebe nicht auf der Haut.	Die Oberschenkeltasche und die Tasche für Motorsägen-Schlüssel seien ungünstig platziert.
Pflege	Die Hose sei pflegeleicht bei insgesamt guter Schmutzenträgung.	Öl- und Harzflecken auf den hellen Stoffen seien schwer zu entfernen.

Zertifikate und Erklärungen zu sozialer und ökologischer Nachhaltigkeit

Der Hersteller weist folgende Zertifikate nach, bzw. gibt folgende Erklärungen ab:

- Nachhaltigkeitserklärung unter <https://workitgreen.de/nachhaltigkeit.html>
- Schnittschutz zu 100% recycelbar (Made in Germany)
- 100% Made in Europe
- Alle Stoffe sind OEKO-TEX® Step zertifiziert (Erweitertes OEKO-TEX® 100 Zertifikat) www.hohenstein.de/de/oeko-tex/prozess-kontrolle/step
- 24.000 Liter Wassereinsparung pro Tonne Stoff, durch spezielles Färben der Garne
- Reparaturservice: <https://workitgreen.de/reparaturservice.htm>

Dieser Bericht basiert auf Praxisuntersuchungen und Messungen, die bei professionellen Anwendern nach Vorgaben des Fachausschusses „Arbeitsschutzausrüstung“ des KWF e.V. erfolgten.

Die KWF Services GmbH verleiht dem Produkt das Prüfzeichen „KWF-Profi“.

Urkundenvergabe 05.02.2025

Anerkennung bis 28.02.2030

Erstanerkennung März 2015

KWF Services GmbH
Spremberger Straße 1
64823 Groß-Umstadt
Telefon 06078-785-28
E-Mail: info@kwf-services.de
Internet: www.kwf-services.de