

# PRÜFBERICHT

## Schnittschutzhose PSS „X-treme Air 5x5“



**Inhaber der Prüfurkunde**

PSS Pfeiffer  
Sicherheitssysteme GmbH

Albstraße 10

72145 Hirrlingen

Tel.: 07478 92 90 29 0

Fax: 07478 92 90 29 99

E-Mail: kontakt@pss-  
sicherheitssysteme.de

Internet: [www.workitgreen.de](http://www.workitgreen.de)

[www.pss-sicherheitssysteme.de](http://www.pss-sicherheitssysteme.de)



**KWF-Gebrauchswert-Anerkennung:**

Februar 2020

Anerkennungsdauer: 5 Jahre

(ggf. Verlängerung)

Erstanerkennung: Juli 2015

**Prüf-Nr. 6418**

# KURZBESCHREIBUNG

<b>Hose X-treme Air:</b>	mit <b>CE-geprüftem</b> Schnitzschutz in Bundhosenform
Material	Außenmaterial Mischgewebe aus 89% Polyester mit 11% Spandex, Verstärkungen aus Nylon und Kevlar, Futterstoff aus Polyester, Waschbar mit 40 °C.
Gewicht	1380 g (Gr. 52),
Art und Ausführung	leichte Hose mit großen Belüftungsöffnungen, Tragekomfort durch elastische Stoffe. 1 Oberschenkeltasche, 2 Fronttaschen, 1 Gesäßtasche, alle mit gummiertem Reißverschluss, 1 MS-Schlüssel/Meterstabtasche. Knieverstärkungen, robuster Stoff am unteren Schienbein, Innenfutter aus Funktionsfaser.
<b>Schnittschutz:</b>	Hosen Form A, Schutzklasse 1, geprüft bei FIOH, Helsinki; Finnland
Aufbau	5 Lagen Schnittschutzmaterial
Wirkungsweise	abbremmend und blockierend

Die Schnittschutzhose kann gut kombiniert werden mit der Jacke X-treme Vario (Prüfnummer 7057), dem Shirt X-treme Skin (Prüfnummer 7057) und der Regenjacke X-treme rain (Prüfnummer 6418a).

## BEURTEILUNG INSGESAMT AUS DER PRÜFUNG 2015

**Einsatzbereich:** ganzjährige Forstarbeiten, insbesondere mit Motorsäge.  
Tragedauer während der Prüfung insgesamt 691 Einsatztage bei allen Prüfstellen.

	Prüfmerkmal	Gesamtbewertung
<b>Hose X-treme Air</b>	Trageeigenschaften	+
	Haltbarkeit	+/++
	Ausstattung	+
	Pflege	+
<b>Gesamtnote Hose:</b>		<b>gut</b>

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

## EINZELNE ANGABEN AUS DER PRÜFUNG ZUM PRODUKT:

Hose	Angaben (+)	Angaben (-)
<b>Trageeigenschaften</b>	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 Bewertungen ihre besten Werte, was ihre Ausgewogenheit als Ganzjahreshose unterstreicht.	Durch die Belüftungsreißverschlüsse drangen vereinzelt Sägespäne ein. .
<b>Haltbarkeit</b>	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.
<b>Ausstattung</b>	Bei der Hose wurde 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.
<b>Pflege</b>	Die Hose sei pflegeleicht bei insgesamt guter Schmutzentfernung.	Öl- und Harzflecken auf den hellen Stoffen seien schwer zu entfernen.

Das ebenfalls geprüfte Funktionshemd X-treme Skin wurde als angenehm bezeichnet und für den Einsatz als Sommerhemd gut geeignet. Die Signalfarbfläche entspricht den FPA-Grundanforderungen und sorgt für eine gute Sichtbarkeit, wenn es ohne Jacke getragen wird.

**Herausgeber:**



**Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e. V.  
Spremberger Str. 1  
64823 Groß-Umstadt  
Tel. 06078/785-0  
Fax 06078/785-39  
E-Mail: [pruefung@kwf-online.de](mailto:pruefung@kwf-online.de)  
Internet: [www.kwf-online.de](http://www.kwf-online.de)**