



Pfeiffer Sicherheitssysteme



JAGDJAHR 2019/2020



Hieb- und stichfest

Hohe Schutzwirkung, Bewegungsfreiheit und Strapazierfähigkeit lauten die Anforderungen an eine Sauenschutzhose. Michael Schmid testete die neue „X-treme Protect“ der Firma Pfeiffer Sicherheitssysteme.

Es herrschten sommerliche Temperaturen, als Geschäftsführer Johannes Pfeiffer seine neue Sauenschutzhose vorstellte. Vier Monate später tropft Nassschnee von den Bäumen, und dunkle Wolken jagen über die Höhen der Schwäbischen Alb. Mehr als vierzig Nachsuchen, mehrere Treibereinsätze und drei Waschmaschinendurchgänge bei 40 Grad Celsius hat die „X-treme Protect“ mittlerweile hinter sich. Jetzt steht die nächste Schweißarbeit an. Der Überläufer wurde in der Nacht an der Kirmung beschossen und ging krank mit der Rotte ab. Freudig mit der Rute wedelnd schlüpft „Ole“, mein Brandlbracken-Rüde, in seine Schutzweste.

Auch ich mache mich fertig.

Smartphone und Verbandspäckchen kommen in die linke Cordura-Seitentasche der PSS-Sauenschutzhose. Dank zweiteiligem Aufbau herrscht hier Ordnung. Schutz vor Verlust garantieren Deckeltasche und robuste Metalldruckknöpfe. Die Messertasche am rechten Bein bleibt leer. Ich trage das Abfangmesser lieber am Gürtel. Wichtig bei Nassschnee sind die einzippbaren Innengamaschen. Über den Schaft gezogen und mit Haken gesichert verhindern sie zuverlässig das Eindringen von Schmutz und Feuchtigkeit. Die Kirmung ist gut besucht. Am Anschuss etwas Schnitthaar und wenige, in den Schneeresten verlaufende Schweißtropfen.

Kniend untersuche ich die Pirschzeichen und finde Spuren von Mageninhalt, also Waidwund. Obwohl ich mir Zeit lasse, bleiben dank wasserdichter RainTex-Membrane und Cordura-Verstärkung Knie und Beine trocken. Auch die Hose sitzt noch da, wo sie hingehört. Egal ob auf allen vieren oder gebückt, Halt und Passform der elastischen „X-treme Protect“ sind perfekt.

Auf mein Kommando „Such verwundet!“ bewindet „Ole“ den Anschuss und beginnt zu kreisen. Die schlammige Kirmungsumgebung ist gestempelt mit Saufährten. Zum Teil hüft hohe Naturverjüngung erschwert die Suche nach dem Abgang. Obwohl wir uns mehrfach in Schleifen durch die Sauerei arbeiten, bleiben die Beine in der Hose trocken, die auf der gesamten Vorderseite und hinten bis zur Wadenmitte wasserdicht ist.

„Ole“ verweist abgestreiften Schweiß an einer Ahornrute. Der Rüde folgt erst zögerlich, dann immer sicherer dem jetzt im Schnee des Nordhangs gut sichtbaren Wechsel der Rotte. Einige Schweißtropfen bestätigen die Arbeit. Obwohl die Temperatur deutlich über dem Gefrierpunkt liegt und wir uns mittlerweile im felsig steilen Südhang bewegen, ist das Innenklima in der Hose angenehm. Die Kombination aus atmungsaktivem Materialmix und mechanischer Belüftung führt Schweiß



Eine große Tasche sorgt für genug Platz, um das Smartphone sowie Verbandspäckchen zu verstauen.



Geschützt durch RainTex-Membrane und Cordura-Verstärkung bleibt die Bein-vorderseite trocken.



Innengamaschen verhindern Eindringen von Schmutz und Feuchtigkeit.



Das Gittergewebe am Bund dient für zusätzlichen Luftaustausch.



Bei geöffnetem Reißverschluss schützt das Netzmaterial vor Schmutz.



und Wasserdampf zuverlässig nach außen ab. Auf der Beintrückseite lässt sich die Belüftungsintensität einfach mittels Reißverschluss regulieren. Der in den unteren zwei Dritteln unterlegte Stichschutz gewährt auch bei geöffneter Luke Sicherheit, ein Netzgewebe verhindert das Eindringen von Schmutz. Für zusätzlichen Luftaustausch sorgt das unter dem Dehnband eingearbeitete Gittergewebe.

Bruchholz und der immer steiler werdende Hang erschweren die Riemenarbeit. Auf dem Hosenboden oder auf den Sohlen rutschend folge ich dem talwärts suchenden Hund. Am ungeschützten Po und in den Kniekehlen dringt erste Feuchtigkeit ein, ansonsten bleibt es in der Hose trocken. Die strapazierfähige Beinvorderseite aus Vectran und Cordura steckt die Rutschpartie durch Felsen und spitze Dürräste problemlos weg. Eine steil abfallende Wegböschung zwingt uns zum Halten. Deutlich ist Schweiß in der Fährte zu erkennen – also folgen.

Hier bewährt sich die „X-treme Protect“ als dynamisches Beinkleid. Stolpernd und grätschend macht die Hose jede Bewegung mit. Unten angekommen, klingelt es. Dank gut zugänglicher Seitentasche ist der Griff zum Smartphone eine Sache von Sekunden. Schnell ist der mit dem Auto folgende Schütze eingewiesen und die Suche geht weiter. Die Sauen haben eine frisch durchgesägte Dichtung angenommen. Zum Teil hüfthoch liegt hier das sperrige Aushiebmaterial. Obwohl die Sauenschutz hose auf dämpfendes Distanzgewebe verzichtet, sind die Stöße an den Schienbeinen kaum spürbar. Der Schichtaufbau der „PSS“ schluckt ausreichend Energie. In der anschließenden Tannen-Naturverjüngung greift „Ole“ zurück. Hier stimmt etwas nicht.

Konzentriert sucht der Rüde, biegt nach links von der Fährte ab und verweist ein Wundbett. Warm – im Nu ist der Hund geschnallt. Die Hatz geht hangparallel nach

Norden. Hier beweist die Hose Sprintqualität. Leicht (1 370 Gramm, Größe 48) und flexibel trägt sich die „PSS“ wie funktionale Joggingkleidung. Endlich Standlaut. „Ole“ hat den geschwächten Überläufer in einem Verjüngungshorst gebunden. Sau und Hund sind immer nur kurz und stückchenweise zu sehen. Schießen oder abfangen? Ich entschieße mich für Letzteres. Gut, wenn man sich dabei auf rundum stichgeschützte Beine verlassen kann.

In den vergangenen vier Monaten bewährte sich die „X-treme Protect“ als hochwertig verarbeitete, praktisch ausgestattete, robuste und vor allem bewegungsfreundliche Hundeführerhose. Man hat das Gefühl, in Sportkleidung und nicht in einer Rüstung zu stecken. Zum Glück musste der Stichschutz keiner Überprüfung standhalten. Die Zertifizierung nach DIN EN 13567 (siehe Kasten S.34) lässt jedoch auf eine ausreichende Schutzwirkung schließen. Kompromisslos ist der Schutzzumfang der „PSS“-Hose. Auf der gesamten Vorderseite, vom Beinabschluss bis zum Bund, und auf der Rückseite bis zum Gesäßansatz ist das „wild protection“-Gewebe eingearbeitet.



Facts- und Daten **X-treme Protect**

PSS Sauenschutzhose

Größen: 46-64, 24-30*, 94-110*

Damengrößen in Vorbereitung

Preis: ab 399 Euro

Bezug: akah.de

Bewertung (max. 4 Punkte):

Durchstichsicherheit	• • • •
Prallschutz	• • •
Strapazierfähigkeit	• • • •
Wasserfestigkeit	• • •
Belüftung/Atmungsaktivität	• • • •
Bewegungsfreundlichkeit	• • • •
Ausstattung	• • • •
Größenangebot	• •
Preis/Leistung	• • • •

Durchstoßprüfung nach DIN EN 13567

An sechs definierten Stellen (vorne Schienbein, Knie, Oberschenkel, hinten Wade, Kniekehle, Oberschenkel) werden an der Testhose kreisrunde Messproben mit einem Durchmesser von 63 Millimetern (mm) entnommen. Geprüft wird der komplette Schichtaufbau der Hose. Die Probe wird in eine spezielle Halterung eingespannt. Diese fällt zehnmal mit einer Geschwindigkeit von circa sechs Metern/Sekunde (m/s) auf einen Durchstoßstift mit quadratischem Querschnitt (3 x 3 mm) und pyramidenförmig geschliffener Spitze. Unter dem Stift ist ein Messwertaufnehmer positioniert, der die im Moment des Durchstoßes wirkende Kraft ermittelt. Die „X-treme Protect“ erreicht dabei im Mittel einen Wert von 900 Newton (N). Als Mindestanforderung für Einzelergebnisse legt PSS den Wert von 800 N fest.



2 Das Material trägt sich angenehm leicht und ist extrem elastisch und anschmiegsam. 1 Brombeerdornen können der Sauenschutzhose X-treme Protect nichts anhaben. Der luftige Schnitt der Jacke X-treme Rain sorgt für eine ausreichende Belüftung während der Jagd.

HALALI
Jagd - Schutz & Sicherheit

HALALI Redaktionstest
Ilka Dorn
Passionierte Jägerin und Hundeführerin

Perfekt gerüstet



SAUENSCHUTZHOSE X-TREME PROTECT

Das Material trägt sich angenehm leicht und kühl auf der Haut und ist extrem elastisch und anschmiegsam. Selbst nach einem langen Drückjagdtage bei regnerischem Wetter wird die Hose nicht unnötig schwer und zieht nicht die Beine „wie Blei“ nach unten. Die wasserdichte RainTex-Membrane an der Vorderseite sorgt dafür, dass man nach einem Jagdtage noch ohne Probleme die Beine heben kann, um auf die Dornen zu treten, wenn man durch unwegsames Gelände muss. Die synthetisch hergestellte Hightechfaser Vectran gewährleistet, dass das Stoffmaterial der Hose im Dorneneinsatz keine Fäden zieht, enorm reißfest ist und keine Dorne durchlässt.

Selbst nach 25 Drückjagdeinsätzen durch teilweise unwegsames Gelände mit viel Brombeer- und Weißdornestrüpp, diversen Stürzen und unter widrigsten Witterungsbedingungen sieht die Hose zwar gebraucht, jedoch nicht abgenutzt aus.

Die Hose trägt sich gut, und sie ist bequem, es stören keine Nähte und Materialübergänge an empfindlichen Stellen wie z.B. den Oberschenkelinnenseiten. Die Passform ist perfekt, die Hose sitzt wie eine zweite Haut und ist vor allem auch für Jägerinnen sehr gut geeignet, da die Beinform schmal geschnitten ist.

REGENJACKE X-TREME RAIN

Mit der Hose wurde auch eine Regenjacke mitgeliefert, die ebenfalls getestet werden sollte. Im ersten Eindruck machte die blousonförmig geschnittene Jacke einen etwas überdimensionierten Eindruck, was sich jedoch im Einsatz als wahrer Segen herausstellte. Durch den etwas luftigeren und nicht figurbetonten Schnitt konnte die Luft unter der wasserdichten Membrane gut zirkulieren und sorgte für eine angenehme Belüftung bei Drückjagdeinsätzen im Oktober bei noch warmen Temperaturen.

Bei der Maisjagd schützt die Jacke beim Durchgehen vor den scharfkantigen Blättern der Maispflanzen und bewährt sich bestens bei Regen, Schnee und Nebel. Die Kevlarverstärkung an den Schultern bietet Extraschutz und sorgt dafür, dass die Waffe nicht so leicht von der Schulter rutscht. Alles in allem die ideale Ergänzung zu der Sauenschutzhose X-treme Protect für den Drückjagdeinsatz.

Informationen gibt es hier:

www.pss-sicherheitssysteme.de
oder beim Vertriebspartner
www.akah.de

X-treme Protect

PSS-Sauenschutzhose

Verlängerter **Nierenschutz**,
flexibler **Dehnbund**

Seitentasche aus **Cordura**
mit Smartphonefach

Knöpfe für
Hosenträger

Seitentaschen mit
schmutzabweisender
Cordura-Abdeckung.
Reißverschluss lässt
sich von unten nach
oben öffnen, um ein
selbständiges Öffnen zu
vermeiden.

Im vorderen Beinbe-
reich ist die Hose mit
einer **100 % wasser-
dichten, dampfoffen-
en RainTex Mem-
brane** ausgestattet.
Diese haben wir zum
besseren Schutz vor
Nässe bis in den hin-
teren Wadenbereich
durchgezogen, damit
sich der Oberstoff
nicht mit Nässe auf-
saugen kann.

100 % Cordura
Kniebesatz

3M Reflektoren

**Cordura-Bein-
innenverstärkung**,
wasserdicht

**Zertifiziert in Deutschland
auf Durchstoßwiderstand
an folgenden Punkten:**

Vorderseite:

- Oberschenkel
- Knie und Schienbein

Rückseite:

- Oberschenkel
- Kniekehle
- Wadenbereich



Stichschutzmaterial
WILD PROTECTION
„Made in Germany“
sorgt für eine kühl-
ende Struktur und
somit ein geringeres
Hitzeempfinden auf
der Haut



**LIMITED
EDITION**

Sicher wie nie zuvor
erreichen wir mit
unserem Rundum-
schutz im Mittelwert
bis zu 900 Newton.



Preis: ab 399 €

Größen: 46-64, 24-30*, 94-110*

Art.-Nr.: 89970 (rot)

Art.-Nr.: 89958 (limited Edition, grün)

Nur solange der Vorrat reicht.

*nur auf Festbestellung

PSS-Hose

für Jagd und Arbeit

X-treme Work

Arbeitschhose

Besonderheit: funktionale Revier- und Arbeitschhose mit herausnehmbarer Innengamasche

Technische Daten: Material: Vorderseite: 83 % Polyamid, 17 % Vectran, Rückseite: 90 % Polyamid, 10 % Elasthan, Innenfutter: 100 % Polyester, 2 Einschubtaschen, Seiten-, Oberschenkel-, Gesäß- und Zolstocktasche, 2 Belüftungsreißverschlüsse sowie Lüftungsgitter am Hosenträger, Farbe: Grün oder Grau, Gewicht: 780 g (Größe 48), Größen: 46 bis 64, Kurzgrößen: 24 bis 30, Langgrößen: 94 bis 110

Preis: 199 Euro

Bezug: akah.de

Erster Eindruck: ★ ★ ★ ★
elastisch und reißfest?

Praxistest: Revieralltag, Pirsch, Forstdienst

Verarbeitung: ★ ★ ★ ★

Handling: ★ ★ ★ ★

Hart im Nehmen, sparsam in der Pflege!

Die „X-treme Work“ ist absolut schmutzabweisend – einfach feucht abbürsten, und man ist wieder salonfähig. Für eine Generalreinigung ist die Hose maschinenwaschbar (40 °C). Haken, Druckknöpfe und Reißverschlüsse sind robust, die Nähte meist doppelt ausgeführt. Stabile Metallknöpfe für Hosenträgerfans

Leistung: ★ ★ ★

Die Hose ist kompromisslos auf Tragekomfort getrimmt. Das elastische Gewebe macht vom Ausfallschritt bis zum Spagat jede Körperbewegung mit, der Dehnbund sorgt für optimale Passform in Fasten- und in Schlemmerzeiten. Keine Wünsche offen lässt die üppige Taschenausstattung. Top bei Tiefschnee ist die integrierte und bei sommerlichen Temperaturen herausnehmbare Innengamasche. Die Hose ist extrem abrieb- und reißfest. Zuverlässigen Schutz vor Feuchtigkeit bietet die „Rain-Tex“-Membran auf der Beinvorderseite. Für regulierbare Luftzirkulation sorgen zwei Beinreißverschlüsse und Netzgewebe unter dem Bund. Einziges Manko: Die Hose raschelt in der Bewegung.

Preis/Leistung: ★ ★ ★

Kommentar: Robuster, komfortabler Partner für Revierarbeit, Pirsch, Trekking und Jagdreise.

Gesamtnote: ★ ★ ★ ★

Seitentaschen mit schmutzabweisender Cordura-Abdeckung. Reißverschluss lässt sich von unten nach oben öffnen, um ein selbständiges Öffnen zu vermeiden

Knöpfe für Hosenträger

Im vorderen Beinbereich ist die Hose mit einem **wasserdichten Oberstoff** ausgestattet. Diesen haben wir zum besseren Schutz vor Nässe bis in den hinteren Wadenbereich durchgezogen, wodurch sich der Oberstoff nicht mit Nässe aufsaugen kann.

100% Cordura
Kniebesatz

Herausnehmbare Gamasche mit **Schuhhaken**



Eine echte Arbeitschhose ohne Schnittschutz. Aus hochwertigen Materialien für maximale Robustheit und Komfort. Erfüllt kompromisslos professionelle Ansprüche. Wer eine Arbeitschhose für wirklich anspruchsvolle Aktivitäten sucht, ist hier genau richtig.

Preis: ab 199 €

Größen: 46-64, 24-30*, 94-110*

Art.-Nr.: 89977

*nur auf Festbestellung

Schnittschutz

X-treme Air

Schnittschutzhose

Metallring für Maßband

Seitentaschen mit schmutz- und wasserdichtem Reißverschluss, der sich von unten öffnet, um ein selbstständiges Öffnen zu vermeiden

Im vorderen Beinbereich ist die Hose **bis über den Kniebereich** mit einem **wasserdichten Oberstoff** ausgestattet. Diesen haben wir zum besseren Schutz vor Nässe bis in den hinteren Wadenbereich durchgezogen, wodurch sich der Oberstoff nicht mit Nässe aufsaugen kann.

Tunnelzug mit Schuhhaken



Die Schnittschutzhose **X-treme Air** ist das Ergebnis aus unserer Zusammenarbeit mit erfahrenen Profis, die das ganze Jahr über im Wald arbeiten. Bei der Auswahl der Oberstoffe wurde unser Augenmerk auf Langlebigkeit, Atmungsaktivität und vor allem auf Leichtigkeit gelegt.

Preis: ab 239 €

Größen: 46-64, 24-30*, 94-110*

Art.-Nr.: 89966



X-treme Stretch

Outdoorhose

Hosenträgerschlaufen

Seitentaschen mit Reißverschluss

Integrierte Oberschenkeltasche mit Reißverschluss

Zusätzlich verstärkter Kniebereich

Membranlose Konstruktion: Damit gleichzeitig keine Feuchtigkeit von außen eindringen kann, ist die Oberfläche der Hose WR-behandelt

Zusätzlich verstärkter Beininnenbereich



Bei der X-treme Stretch Outdoorhose ist der Name Programm. Das 4-Wege-Stretchmaterial macht jede deiner Bewegungen mit, egal bei welchen Tätigkeiten. Durch die Verwendung von Elasthan und Polyamid, eine Mischung, die hohe Atmungsaktivität und viel Bewegungsfreiheit garantiert.

NILIT BREEZE

Wie ein frischer Lufthauch, sorgt das revolutionäre NILIT BREEZE Garn für ein erfrischtes und komfortables Gefühl beim Träger, wenn die Temperaturen steigen.

Preis: ab 172 €

Größen: 46-64, 24-30*, 94-110*
Art.-Nr.: 89985

*nur auf Festbestellung

OUTDOOR



X-treme Iso

Die **Outdoorjacke X-treme Iso** ist ein hochwertiger Begleiter für Outdoor- und Freizeitaktivitäten. Der Velourseinsatz auf der Vorder- und Rückseite verleiht dem Träger ein exklusives Design.

Preis: ab 149 €

Größen: S (04)-3XL (09)
Art.-Nr.: 89991



X-treme Iso

Die **Outdoorweste X-treme Iso** glänzt nicht nur mit einer wärmenden Isooft-Isolierung, sondern bringt auch Topwerte in Sachen Winddichtigkeit mit, während die ACTIVE FIT-Passform mit Elasthan-Strecheinsätzen ideale Beweglichkeit garantiert.

Preis: ab 99 €

Größen: S (04)-3XL (09)
Art.-Nr.: 89990



**Isooft-Fütterung für
perfekte
Wärme-Isolation**

X-treme Jacken/Oberteile

X-treme Vario



Unsere **Stretchjacke X-treme Vario** ist eine robuste Ganzjahresjacke die je nach Jahreszeit als Jacke oder Weste getragen werden kann. Die abnehmbaren Ärmel verleihen der X-treme Vario auch ihren Namen.

Preis:
ab 159 €

Größen:
S (04)-3XL (09)
Art.-Nr.: 89963
(gelb/rot)
Art.-Nr.: 89965
(grün/neonrot)

X-treme Shell



Preis:
ab 129 €

Größen:
S (04)-3XL (09)
Art.-Nr.: 89961

Mit unserer **X-treme Shell Jacke** wird ein Mittelweg zwischen Funktions- und Regenjacke erreicht. Sie ist zudem winddicht, weshalb der Isolationswert ebenfalls höher ist. Eine perfekte Jacke für kältere Temperaturen.

X-treme Rain

Die **Regenjacke X-treme Rain** ist nach **DIN EN 343** zertifiziert: Hierbei handelt es sich um eine Schutzkleidung die gegenüber Regen, Schnee und Nebel standhält. Unsere Regenjacke entspricht mit der **Klasse 3** den höchsten Anforderungen.



Preis:
ab 159 €

Größen:
S (04)-3XL (09)
Art.-Nr.: 89964



X-treme Arctic

Die **Faserstrickjacke X-treme Arctic** ist eine warme, isolierende Jacke mit innenliegendem Faserpelz. Die Luft im Strickgewirk hat isolierende Wirkung, da mehr Luft eingeschlossen werden kann.

Preis: ab 129 €

Größen: S (04)-3XL (09)
Art.-Nr.: 89960 (gelb), **Art.-Nr.: 89986** (grün)

Funktionskleidung



Langarm

Preis: ab 44,50 €

Größen: S (04)-3XL (09)

Art.-Nr.: 89972



Kurzarm

Preis: ab 39,90 €

Größen: S (04)-3XL (09)

Art.-Nr.: 89974

X-treme Skin

Das **X-treme Skin** ist, wie der Name schon sagt, ein federleichtes **Funktionsshirt**, das sich „wie eine zweite Haut“ an den Körper anschmiegt und dabei stets warm und trocken hält. Kurz und Langarm.



X-treme Polar

Das **X-treme Polar Shirt** ist ein **Fleeceshirt** bestens geeignet für niedrige Temperaturen. Durch die Verwendung eines angenehmen und elastischen Micro-Fleece, besitzt das Shirt eine sehr gute Isolationseigenschaft.

Preis: ab 39,90 €

Größen: S (04)-3XL (09)

Art.-Nr.: 89976 (gelb), Art.-Nr.: 89979 (grün)

X-treme Nordic



Die Strickweste **X-treme Nordic** ist eine ärmellose Alternative um den Körper während oder nach der Arbeit warm zu halten.

Preis: ab 79 €

Größen: S (04)-3XL (09)

Art.-Nr.: 89987



Robuste und elastische **Hosenträger**, 5 cm breit.

Preis: 23,50 €

Art.-Nr.: 89968

Auch mit Clip erhältlich.

„Das Material zeigt trotz wirklich schwierigem Gelände mit vielen Brombeer- und Schwarzdorn Dickungen keinerlei Ermüdung. Die Hose trägt sich angenehm und behindert in kleinster Form beim Laufen – auch nicht, wenn es einmal schnell gehen muss. Man hat nicht das Gefühl, dass man wie ein Michelin-Männchen durch den Wald stapft. Das Gewicht ist in Ordnung. Die Signalwirkung der Farbe ist gut. Die Regenjacke hält was sie verspricht. Die Farben sind leuchtend und weit sichtbar. Tolle Jacke.“

**Marco Hartmann,
Berufsjäger und
Meuteführer aus dem
Thüringer Wald**



X-treme Backpack

Preis: 104 €
Art.-Nr.: 61334

Der **X-treme Backpack Nachsuchenrucksack** wird als wasserdichter Rucksack aus extrem reißfester LKW Plane gefertigt und bietet mit verschweißten Nähten und Wickelverschluss eine widerstandsfähige Verarbeitung. Das gepolsterte Schulterträgersystem ist für schwere Lasten ausgelegt.

Unser **PSS-Imprägnierspray Raintex®** Protect Imprägnierung ist ideal für Forst- und Outdoorbekleidung, sowie für Schuhe. Es macht Leder und Gewebe wasser- und schmutzabweisend, ohne die Transpiration zu verändern.

Preis: 17,50 €
Art.-Nr.: 89980



Alleinvertrieb über den Jagdfachhandel.

Weitere Infos und Händlerverzeichnis unter:

Albrecht Kind GmbH (AKAH)
Hermann-Kind-Str. 18-20
51645 Gummersbach

info@akah.de
www.akah.de

