



Forestry and Arboriculture Outfitters



**WE ARE
SIP PROTECTION**

 *Join our community
@sipprotection*

#wearesipprotection





INHALT

SIP Protection Schutzkleidung wird sorgfältig entworfen, um Träger vor Gefahren im Umgang mit Kettensägen zu schützen.
Jeder Kettensägenanwender wird das richtige Kleidungsstück entsprechend seinen Bedürfnissen in unserer SIP Protection-Serie finden:

INNOVATION P.6

Das perfekte Gleichgewicht zwischen Gewicht, Leistung und Widerstandsfähigkeit, was zu ultimativem Komfort des Profinutzers führt.

PROGRESS P.12

Hochqualitative Serie stretchbarer und resistenter Schutzkleidung für Kettensägenanwender.

FLEX P.19

Stretch-Schutzkleidung für Kettensägenanwender für den preisbewussten Kunden.

BASEPRO P.25

Grundsortiment traditioneller Schutzkleidung für Kettensägenanwender.

OUTDOOR P.37

Das richtige Outfit, wenn Sie mal nicht die Kettensäge in der Hand haben.
Bei der Arbeit oder nach Betriebsschluss.

SIP Protection ist ein Anbieter von Komplettdienstleistungen, der von-Kopf-bis-Fuß-Lösungen anbietet. Unsere Schuhe, Handschuhe, Outdoor-Bekleidung und Zubehör werden mit derselben Sorgfalt wie unsere Stoffe entworfen, nach Ihren Bedürfnissen.

Bei SIP Protection, werden Sie vollständig über Normen und Richtlinien, Wasch- und Pflegeanleitungen und noch viel mehr aus unserer Wissensdatenbank informiert.

VON KOPF BIS FUß P.50

Schuhe, Hand-, Arm- und Kopfschutz

WISSENSDATENBANK P.78

SPEZIAL ANWENDUNGEN P.65

Lösungen für spezifische Situationen, wie den Einsatz mit Kettensägen, Rotorenhäckseln, Heckenschneiden...

F&E, QUALITÄT UND INNOVATION . . P.78

PFLEGEANLEITUNG P.80

EUROPÄISCHE NORMEN P.83

STOFFE UND EIGENSCHAFTEN P.82

ZUBEHÖR P.72

GRÖSSENTABELLE P.87

WIR KÜMMERN UNS

um die Umwelt, um die Menschen, um die Welt

Es ist unser Anliegen, die globale Umwelt durch eine proaktive Umweltpolitik für sowohl unsere Produktion als auch für unsere Produkte zu behalten und zu verbessern. Es ist unsere Überzeugung, dass verantwortliches Handeln, sowohl sozial als auch umwelttechnisch, gut für die Menschen und für den Planeten ist, und dass dies essentiell für das Überleben unseres Unternehmens ist. Unternehmensverantwortung ist ein Prozess, kein Zustand. Dieser Prozess ist Teil unserer strategischen Politik und entwickelt und verbessert sich täglich.

Wir ziehen wirtschaftliche, soziale und umwelttechnische Interessen systematisch in unserem täglichen Geschäft in Betracht. Wir sind uns der Auswirkungen all unserer Handlungen bewusst, sowohl auf kurze als auch auf lange Sicht. Das ist unsere Vorstellung von Unternehmensverantwortung: die Summe aller Schritte (groß und klein), die wir unternehmen, um unseren Planeten und uns selbst zu schützen.

Kleine Dinge, die einen Unterschied machen

Im Laufe des Jahres 2020 haben wir uns entschieden, keine Werbehangtags mehr an unseren Bekleidungsstücken anzubringen. Da die meisten von ihnen ohnehin abgezogen und ungelesen weggeworfen werden, können wir Geld sparen und Abfall reduzieren.

Nur mit den kleinen Kunststoffverbindern können wir auf diese Weise 150 kg Kunststoff oder eine Reihe von 46 km kleinen Verbindern einsparen.

Rohstoffe

Wir fordern von unseren Lieferanten eine explizite Erklärung, in der sie bestätigen, dass ihre Unternehmen Kenntnis, Unterstützung und alle notwendigen Maßnahmen gewährleisten, um die Einhaltung ihrer rechtlichen Pflichten zu versichern und dass sie dies auch mit ihren eigenen europäischen und außer-europäischen Zulieferern verifiziert haben.

Alternative Energien

Sioen hat überall dort, wo es praktikabel ist, an seinen französischen und belgischen Standorten, Solarpaneele installiert. Etwa 35.000 m² an Solarpanelen decken etwa 3,48% des gesamten Elektrizitätsbedarfes ab.

Produktion

All unsere Kleidungsstücke sind von Hand gefertigt. Die Herstellung von Kleidungsstücken ist eine arbeitsintensive Angelegenheit. Sioen beschäftigt mehr als 3.500 Menschen in eigenen Werken weltweit. Wir haben eine strikte ethische Charta in Bezug auf Respekt gegenüber ethischen, religiösen und kulturellen Hintergründen unserer Angestellten und streben danach, optimale Arbeitsbedingungen anzubieten.

Recycling

Wir versuchen die neuesten Technologien, Möglichkeiten und Chancen hinsichtlich des Recyclings von Materialien mitzuverfolgen

Verpackung

Wir sind Mitglied der Val-i-Pac, was ein kontrolliertes Management und Recycling des industriellen Verpackungsabfalls garantiert. Zusätzlich verlangen wir von unseren Lieferanten das Volumen des Verpackungsmaterials zu reduzieren.

Transport

Zusätzlich zu unserer Beachtung des CO₂-Fußabdrucks, berücksichtigen wir andere extrem wichtige Kriterien, wie Serviceniveau, Zuverlässigkeit und Kosten. Dies sind Kriterien für die Auswahl unserer logistischen Partner.

Zertifikate

Als Marktführer wollen wir mehr als nur hochqualitative Produkte. Wir wollen auch Produktionsabläufe, die nachhaltig sind.



Wir unterstützen

Wir unterstützen globale und lokale Initiativen, groß und klein. Jede Anstrengung verstärkt die Gemeinschaften und verbessert das Leben. Wir wollen etwas bewirken. Der soziale Wandel sein.



Lesen Sie mehr über die SVU der Gruppe auf www.sioen.com. Im Jahr 2017 veröffentlichen wir eine vollständige Studie über unseren CO₂-Ausstoß.



INNOVATION

Das perfekte Gleichgewicht zwischen Gewicht, Leistung und Widerstand, was zum ultimativen Komfort für den Profinutzer führt.

Unser Ausgangspunkt für diese Serie war der Entwurf einer Hose, die so leicht und atmungsaktiv ist, dass Sie vergessen, Sie tragen eine Schuttschicht.

Dieses Ziel haben wir durch die Kombination von unseren **Pezatec**- und **Pezaflex**-Oberstoffen mit den **Dyneema**[®]-basierten kettensägenblockierenden Fasern mit innovativem Design erreicht.

Wir sind mit der Einführung noch einen Schritt weiter gegangen der Innovation **W-AIR** Linie.

W-AIR gibt es in 2 Versionen

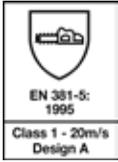
Die **Forest W-AIR**, mit der Hilfe von Forstarbeitern entwickelt, und die **Canopy W-AIR**, für Baumpfleger.

Beide Konzepte sind mit spezifischen Funktionen ausgestattet, wodurch sie für ihren Einsatz besonders angemessen sind, Darüber hinaus haben sie noch 3 wesentliche Verbesserungen gemein:

- Die Belüftungsfläche wurde mehr als verdoppelt;
- Der Hüft- und Schrittbereich wurden neu designt, um Ihnen die Hosen mit der allerbesten Passform anzubieten;
- **Sie sind alle in 3 verschiedenen Beinlängen erhältlich.**

Wir haben außerdem das Design verbessert und neue Farben hinzugefügt: rot/leuchtgelb für FPA-Zertifizierung und grau/leuchtorange.





FOREST W-AIR SCHNITTSCHUTZHOSE, KLASSE 1 TYP A

1SBW / 1SNW

Die für Forstarbeiter entwickelte Forest W-AIR-Schnittschutz Hose vereint die Hauptmerkmale des W-AIR-Styles im Innovationbereich, einen großen Belüftungsbereich auf Basis eines Netzgewebes, ihre neue Passform, und die Einführung einer elastischen 4-Wege-Textion - System für eine optimale Bewegungsfreiheit. Auch diese Hosen sind in verschiedenen Beinlängen - kurz, standard (Standardbeinlänge 82 cm) oder lang - erhältlich. Einige weitere, praktische Details, wie die wasserdichten **Pezaflex Aqua (Cordura®)** Kniestücke welche eine Leichtgewicht Hose garantieren während des kompletten Arbeitstages, und eine technische Zollstock- und Feile Tasche, sorgen dafür dass die Forest W-AIR Hosen besonders geeignet sind für die Bodenarbeit. Und das alles bei einem Gewicht von nur circa 1100g in Größe M!



AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - Bund schließt mit Haken und Ösen und Druckknopf
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- 1 eingesetzte Gesäßtasche mit Patte und Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Oberschenkeltasche mit Reißverschluss
- 1 doppelte Tasche für Zollstock, Feile oder Steckschlüssel, mit verstärkter Innenseite und Patte mit retroreflektierender Paspel
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen – Knöpfe für Hosenträger
- Latz hinten mit Knöpfen für Hosenträger
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- NylNet-Futter für optimalen Tragekomfort (100% Polyester)
- Nässestopper unten, oberhalb der Schutzzeile
- Metallschnürhaken mit Gummi zur Fixierung an die Schnürsenkel
- 6-lagige Schutzzeile vorne auf Basis von Dyneema®-Garnen

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

Short, Schrittlänge 75cm: XS - 3XL
Regular, Schrittlänge 82cm: XS - 3XL
Tall, Schrittlänge 88cm: S - 2XL

1SBW - FARBE

• 013 grau/leuchtorange

1SNW - FARBE

• 833 rot/schwarz



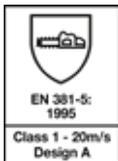
pezaflex aqua

Dyneema



CORDURA

pezatec



CANOPY W-AIR SCHNITTSCHUTZHOSE, KLASSE 1 TYP A

1SBC / 1SNC

Die für Baumpfleger entwickelte Canopy W-AIR-Schnittschutzhose vereint die Hauptmerkmale der W-AIR-Linie im Innovation-Programm, einen großen Belüftungsbereich auf Basis eines Netzgewebes, ihre neue Passform, und die Einführung einer elastischen 4-Wege-Texxion - System für eine optimale Bewegungsfreiheit. Sie ist in verschiedenen Schrittlängen erhältlich: kurz, standard (Schrittlänge 82 cm) oder lang (88 cm). Zudem sorgen weitere Merkmale, wie die Gamasche im Unterbein und die wasserdichten **Pezaflex Aqua- (Cordura®)** Kniestücke dafür, dass die Canopy W-Air Hose immer die erste Wahl für Baumpfleger darstellt. Und das alles bei einem Gewicht von nur circa 1100g in Größe M!



AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - Bund schließt mit Haken und Ösen und Druckknopf
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- 1 eingesetzte Gesäßtasche mit Patte und Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Oberschenkeltasche mit Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Handy Tasche auf dem rechten Bein mit wasserdichtem Reißverschluss
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen und Schlaufen für Hosenträger (Ref. 5SD4)
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Nylinet-Futter für optimalen Tragekomfort (100% Polyester)
- Nässesperre unten, oberhalb der Schutzeinlage
- Elastische Gamasche mit Metallschnürhaken zur Fixierung an die Schnürsenkel
- 6-lagige Schutzeinlage vorne auf Basis von Dyneema®-Garnen

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

Short, Schrittlänge 75cm: S - M
Regular, Schrittlänge 82cm: XS - 2XL
Tall, Schrittlänge 88cm: S - L

1SBC - FARBE

- 013 grau/leuchtorange

1SNC - FARBE

- 833 rot/schwarz
- 939 grau/rot

pezaflex^{aqua}

Dyneema[®]



PEZATEC

pezatec





W-AIR ARBEITSJACKE

1SMW / 1SLW

In der W-AIR Arbeitsjacke aus der Innovation-Serie, kombiniert mit der W-AIR Schnittschutzhose, sind Sie immer bestens angezogen. Genau wie die Hose ist sie äußerst leicht und dennoch lange haltbar. Der **Pezatec**-Stoff in orange und die reflektierenden Streifen sorgen für hohe Sichtbarkeit, was die Sicherheit erhöht. Da der Schulter- und Kragenbereich die am meisten strapazierten Bereiche bei der Arbeit darstellen, ist sie dort mit wasserdichten **Tektor** verstärkt und somit auf Langlebigkeit ausgelegt.



AUBEN

- Ergonomischer Kragen
- Reißverschluss unter Patte
- 1 eingesetzte Vertikaltasche mit Reißverschluss auf der Brust
- 2 eingesetzte Taschen
- 1 aufgesetzte Smartphone-Tasche mit Reißverschluss am linken Ärmel
- Ärmelverengung mittels Klettbandpatte
- Elastischer Gummizug im Bund
- Rücken- und Unterarmbelüftung
- Verlängertes Rückenteil

INNEN

- NylNet-Futter für optimalen Tragekomfort (100% Polyester)
- Sio-Cool® Light Komfortstrickbündchen an den Ärmeln (100% Birds-eye-Polyester ± 120 g/m²)
- 1 aufgesetzte Erste-Hilfe-Tasche mit Reißverschluss auf der linken Seite

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXXL

1SMW - FARBE

- 013 grau/leuchtorange

1SLW - FARBE

- 830 rot/leuchtgelb/schwarz

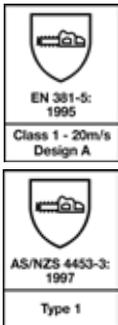


pezatec

pezaflex

TEKTOR





SCHNITTSCHUTZHOSE, KLASSE 1 TYP A

1SPV

Die Innovation-Serie steht nach wie vor für Komfort, der mit leichtem Gewicht und einer hervorragenden Belüftungsmöglichkeit kombiniert wird. Diese Hose besteht aus abriebfestem **Pezatec- (Cordura®)** und **Pezaflex- (Cordura®)**Gewebe und einer **Teflon™**-Ausrüstung auf Basis der Dyneema-Faser. Sie war die Basis für die Entwicklung unserer neuen W-AIR-Serie.



AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - Bund schließt mit 2 Metallknöpfen
- 2 eingesetzte Taschen mit wasserdichtem Reißverschluss
- 1 Zollstocktasche
- 1 eingesetzte Gesäßtasche mit spritzwasser Reißverschluss
- 1 aufgesetzte linken Oberschenkeltasche mit spritzwasser Reißverschluss
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen – Knöpfe für Hosenträger
- Erhöhter Rücken für Nierenschutz
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Nylnet-Futter für optimalen Tragekomfort (100% Polyester)
- Pezatec-Gewebe unten oberhalb der Schutzeinlage (100% hochfestes Cordura®)
- 6-lagige Schutzeinlage vorne auf Basis von Dyneema®-Garnen

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

XS - XXXL

FARBE

- 894 rot/grau
- 939 grau/rot

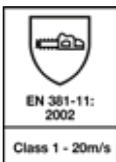
Dyneema®



pezatec

pezaflex





SCHNITTSCHUTZJACKE, EN 381-11 KLASSE 1 1SIV

Diese Schnittschutzjacke ist in den Bereichen Ergonomie, Gewicht und Haltbarkeit unübertroffen. Sie besteht aus hochwertigem **Pezatec- (Cordura®)** und **Pezaflex- (Cordura®)** Außengewebe und verfügt über eine wasserabweisende **Teflon™**-Oberflächenausrüstung. Dank der wasserdichten **Tektor**-Verstärkungen im Schulterbereich können Sie problemlos Werkzeuge oder Baumstümpfe auf den Schultern tragen, ohne dass der Stoff reißt.

AUBEN

- Ergonomischer Kragen
- Reißverschluss unter Patte
- 2 eingesetzte Taschen mit wasserdichtem Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Handy-Tasche am linken Arm mit wasserdichtem Reißverschluss
- Ärmelverengung mittels Klettbandpatte
- Elastischer Gummizug im Bund
- Rücken- und Unterarmbelüftung
- Verlängertes Rückenteil

INNEN

- Nylnet-Futter für optimalen Tragekomfort (100% Polyester)
- 1 aufgesetzte Erste-Hilfe-Tasche mit Reißverschluss auf der linken Seite
- 8-lagiger Arm-, Schulter- und Brustschutz nach 381-11

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

XS - XXXL

FARBE

• 939 grau/rot



pezatec

pezafleX

TEKTOR



ARBEITSJACKE 1SKV

Äußerst feste und zugleich leichte Arbeitsjacke, aus hochwertigem **Pezatec- (Cordura®)** und **Pezaflex (Cordura®)**-Gewebe gefertigt. Eignet sich besonders für schwere Forstarbeiten. Die Komfortstrickbündchen verhindern, dass Sägespäne in die Ärmel kommen können. Dank ihrer wasserdichten **Tektor**-Schulterverstärkungen können Sie problemlos Baumstümpfe oder eine Kettensäge auf den Schultern tragen, ohne dass der Stoff reißt.

AUBEN

- Ergonomischer Kragen
- Reißverschluss unter Patte
- 2 eingesetzte Taschen mit wasserdichtem Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Handy-Tasche am linken Arm mit wasserdichtem Reißverschluss
- Ärmelverengung mittels Klettbandpatte
- Elastischer Gummizug im Bund
- Rücken- und Unterarmbelüftung
- Verlängertes Rückenteil

INNEN

- Sio-Cool® Light Komfortstrickbündchen an den Ärmeln (100% Birds-eye-Polyester ± 120 g/m²)
- 1 aufgesetzte Erste-Hilfe-Tasche mit Reißverschluss auf der linken Seite

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

XS - XXXL

FARBE

• 939 grau/rot



pezatec

pezafleX

TEKTOR

PROGRESS

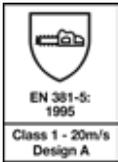
Eine qualitativ hochwertige Serie stretchbarer und sehr widerstandsfähiger Schutzkleidung für Profis.

Unsere Serie Progress bedeutet Langlebigkeit. Die Kombination von dem Stretchgewebe **TeXXion** mit der hochqualitativen Vollendung des Produktes, garantiert Ihnen eine Spitzenproduktserie für anspruchsvolle, professionelle Anwender.

Dyneema[®]-basierte Kettensägen-Blockierungsfaser helfen bei der Reduzierung des Gesamtgewichts, und die leistungsstarke Teflon-Ausrüstung machen die **TeXXion** Oberfläche wasser- und schmutzabweisend.

Die Serie besteht aus 3 verschiedenen Produktgruppen

- **Arborist** wurde von und für Baumpfleger entwickelt. Erhältlich in 4 Farben : anthrazit, khaki-grün, rot und warnorange.
- Die neuen **Samourai** Hosen mit Ripstop, verstärkt über die ganze Vorderseite für die anspruchvollsten Arbeitsbedingungen. In drei verschiedenen Farbkombinationen erhältlich.
- Die **Klasse 2 1SQT** für ein höheres Schutzniveau.



SAMOURAI / SAMOURAI HV

SCHNITTSCHUTZHOSE, KLASSE 1 TYP A EN 20471 KLASSE 2 1SRL / 1SAL

*Stark. Stärker ... **Samourai!** Die **Samourai** Warnschutzhose kombiniert hohe Sichtbarkeit gemäß EN ISO 20471 Klasse 2 mit den spezifischen Eigenschaften der Standard-**Samourai**-Hose. Schwere Vegetation jeglicher Art, selbst hohe Dornenbüsche, kann den **Tektor**-Verstärkungen nicht beschädigen. Das Arbeiten entlang oder in der Nähe einer Straße ist bei diesen Warnschutzhosen kein Thema mehr. Darüber hinaus wurde die Hose komplett ergonomisch entwickelt und ist in 3 verschiedenen Beinlängen erhältlich: kurz, regular und lang. Dies alles, um sicherzustellen, dass Sie sich auf Ihre Arbeit konzentrieren und nicht auf die Umgebung, in der Sie arbeiten.*



AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - Bund schließt mit Haken und Ösen und Druckknopf
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- 1 eingesetzte Gesäßtasche mit Patte und Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Oberschenkeltasche mit Patte mit reflektierenden Paspeln
- 1 doppelte Tasche für Zollstock oder Feile und Steckschlüssel
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen und Schlaufen für Hosenträger (Ref. 5SD4)
- Großer Nierenschutz auf der Rückseite mit Schlaufen für Hosenträger ref. 5SD4
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Nylnet-Futter für optimalen Tragekomfort (100% Polyester)
- Nässesperre unten, oberhalb der Schutzeinlage
- Metallschnürhaken mit Gummi zur Fixierung an die Schnürsenkel
- 6-lagige Schutzeinlage vorne auf Basis von Dyneema®-Garnen

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

1SRL - GRÖßEN

Short, Schrittlänge 75cm:
XS - 3XL
Regular, Schrittlänge 82cm:
XS - 3XL
Tall, Schrittlänge 88cm:
XS - 3XL

1SRL - FARBE

· 830 rot/leuchtgelb/schwarz
· 832 Grau/Leuchtorange/
Schwarz
· 831 khaki grün/leuchtorange/
schwarz

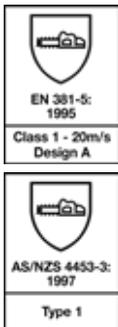
1SAL - GRÖßEN

Short, Schrittlänge 75cm:
S - 3XL
Regular, Schrittlänge 82cm:
XS - 3XL
Tall, Schrittlänge 88cm:
S - 2XL

1SAL - FARBE

· 183 leuchtorange/
schwarz





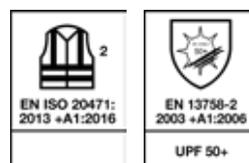
ARBORIST / TALL FIT ARBORIST LANGGESTELLTE SCHNITTSCHUTZHOSE, KLASSE 1 TYP A

1SNA / 1SNB / 1SNS

Die Arborist Schnittschutzhose aus der Progress-Serie ist genau auf die Bedürfnisse von Baumkletterern abgestimmt: integrierte Gamaschen mit Haken und Belüftungsreißverschlüssen, die niemals im Weg sind, wenn Sie Sicherheitsgurte tragen müssen. Darüber hinaus konnten wir das Gewicht durch die Verwendung von Dyneema®-Fasern in der Schutzschicht reduzieren.



1SNB
+ 6cm



AUßEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - Bund schließt mit Haken und Ösen und Druckknopf
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Oberschenkeltasche mit Patte mit reflektierenden Paspeln
- 1 aufgesetzte Handy Tasche auf dem rechten Bein mit wasserdichtem Reißverschluss
- Belüftungsreißverschluss auf der Rückseite Bein
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen und Schlaufen für Hosenträger (Ref. 5SD4)
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Nylnet-Futter für optimalen Tragekomfort (100% Polyester)
- Nässesperre unten, oberhalb der Schutzeinlage
- Elastische Gamasche mit Metallschnürhaken zur Fixierung an die Schnürsenkel
- 6-lagige Schutzeinlage vorne auf Basis von Dyneema®-Garnen

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

1SNA - GRÖßEN

XS - XXL

1SNA - FARBE

- 835 Grau Anthracite/Schwarz
- 833 rot/schwarz
- 834 olivgrün/schwarz

1SNB - GRÖßEN

S - XL

1SNB - FARBE

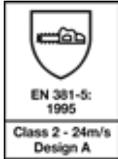
- 835 Grau Anthracite/Schwarz

1SRL - GRÖßEN

Short, Schritt-
länge 75cm: XS
- 3XL
Regular, Schritt-
länge 82cm: XS
- 3XL
Tall, Schritt-
länge 88cm: XS - 3XL

1SRL - FARBE

- 830 rot/leuchtgelb/schwarz
- 832 Grau/Leuchtorange/Schwarz
- 831 khaki grün/leuchtorange/schwarz



SCHNITTSCHUTZHOSE, KLASSE 2 TYP A

1SQT

Diese Klasse 2 Forstschutzhose verfügt über die grundlegenden Merkmale der Progress-Serie (**TeXXion**) in Kombination mit Schnittschutz nach EN-381-5 Klasse 2, 24 m/s.



AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - Bund schließt mit 2 Metallknöpfen
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- 1 doppelte Tasche für Telefon und Messausrüstung oder Kettensägefeile, Innenseite verstärkt
- 1 eingesetzte Gesäßtasche mit Patte und Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Oberschenkeltasche mit Patte
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen – Knöpfe für Hosenträger
- Latz hinten mit Knöpfen für Hosenträger
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Polyester-Baumwoll-Futter (65% Polyester – 35% Baumwolle 85 g/m²)
- Schaum im Rückenlatz für verbesserten Komfort
- 8-lagige Schnittschutzeinlage vorne

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

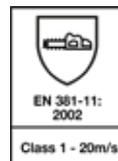
GRÖßEN

XS - XXXL

FARBE

- 833 rot/schwarz





FORSTJACKE 1SKA

Die 1SKA ist eine Arbeitsjacke der höchsten Qualitätsklasse, die zu allen Hosen der Progress- Serie passt. Die Jacke verfügt nicht nur über die üblichen Merkmale einer gängigen Progress-Arbeitsjacke, sondern besitzt aufgrund vieler kleiner durchdachter Details einen wesentlich verbesserten Tragekomfort. Die Jacke besteht vollständig aus einem Stretchstoff und ist an wichtigen Stellen mit **Tektor** verstärkt. Sie erfüllt alle Anforderungen, die Förster, Forstwirte und Baumkletterer an eine Arbeitsjacke stellen.

AUßEN

- Ergonomischer Kragen
- Verschluss durch Reißverschluss und Druckknöpfe
- 1 eingesetzte Vertikaltasche mit Reißverschluss auf der Brust
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Ärmelverengung mittels Klettbandpatte
- Belüftungsreißverschlüsse im Achselbereich und großflächige Belüftung im Rückenbereich
- Verlängertes Rückenteil

INNEN

- Nylnet-Futter für optimalen Tragekomfort (100% Polyester)
- Sio-Cool® Light Komfortstrickbündchen an den Ärmeln (100% Birds-eye-Polyester ± 120 g/m²)
- 1 aufgesetzte Erste-Hilfe-Tasche mit Reißverschluss auf der linken Seite
- Bi-funktionaler 3D Interliner im Schulterbereich und im Rückenbereich: Ventilation im Sommer, Isolierung im Winter (100% Polyester)
- Verstellbarer Bund mittels Gummi und Druckknöpfen

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXXL

FARBE

- 907 rot/leuchtgelb
- 908 grau/leuchtorange

SCHNITTSCHUTZJACKE, EN 381-11 KLASSE 1 + BAUCHSCHUTZ 1SIA

Diese Schnittschutzjacke ist die perfekte Lösung für Schnittarbeiten auf der Hebebühne. Die Jacke entspricht der EN 381-11 Norm und bietet zusätzlichen Schutz am Bauch. Dank der Öffnungen an Brust und Rücken kann sie in Verbindung mit Sicherheitsgurten getragen werden. Sie bietet so optimalen 2-in-1-Schutz bei gleichzeitiger komfortabele Paßform.

AUßEN

- Ergonomischer Kragen
- Reißverschluss
- 1 eingesetzte Vertikaltasche mit Reißverschluss auf der Brust
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Ärmelverengung mittels Klettbandpatte
- Elastischer Gummizug im Bund
- Belüftungsreißverschlüsse im Achselbereich und großflächige Belüftung im Rückenbereich
- Verlängertes Rückenteil

INNEN

- Nylnet-Futter für optimalen Tragekomfort (100% Polyester)
- 8-lagiger Arm-, Schulter- und Brustschutz gemäß EN 381-11 mit zusätzlichem Bauchschutz

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXXL

FARBE

- 908 grau/leuchtorange
- 907 rot/leuchtgelb





WARNSCHUTZ EN ISO 20471 KLASSE 2 SCHNITTSCHUTZJACKE NACH EN 381-11, KLASSE 1 + BAUCHSCHUTZ 1SIS

Diese Schnittschutzjacke ist die perfekte Lösung für Schnitтарbeiten auf der Hebebühne. Die Jacke entspricht der EN 381-11 Klasse 1 Norm und der Warnschutznorm EN ISO 20471 und bietet zusätzlichen Schutz am Bauch. Dank der Öffnungen an Brust und Rücken kann sie in Verbindung mit Sicherheitsgurten getragen werden. Sie bietet so optimalen 2-in-1-Schutz bei gleichzeitiger komfortabler Paßform.

AUBEN

- Ergonomischer Kragen
- Reißverschluss
- 1 eingesetzte Vertikaltasche mit Reißverschluss auf der Brust
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Ärmelverengung mittels Klettbandpatte
- Elastischer Gummizug im Bund
- Belüftungsreißverschlüsse im Achselbereich und großflächige Belüftung im Rückenbereich
- Verlängertes Rückenteil
- Fallschutz-Gurt kann integriert werden

INNEN

- NylNet-Futter für optimalen Tragekomfort (100% Polyester)
- 8-lagiger Arm-, Schulter- und Brustschutz gemäß EN 381-11 mit zusätzlichem Bauchschutz

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXXL

FARBE

• 908 grau/leuchtorange







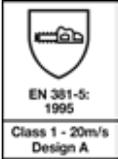
FLEX

Stretch Schnittschutzbekleidung für den preisbewussten Benutzer

Diese Produktpalette bietet verschiedene Modelle, die zwei Sachen gemeinsam haben : flexible Materialien, die einen guten Komfort zu besonders günstigen Preisen bieten, ohne die Haltbarkeit zu beeinträchtigen.

Sie haben die Wahl zwischen verschiedenen Designs und Funktionen :

- Die **Flex**-Hosen, perfekt für den guten Tragekomfort und lange Haltbarkeit zu einem besonders interessanten Preis.
- Die **ReFlex**-Hosen, die neueste Ergänzung des **Flex**-Sortiments, sind die technischere Version der **Flex**-Hosen. Gleiche Haltbarkeit, jedoch mit Belüftung, Reißverschlussaschen, mehr Taschen,
- Der **Sherpa**-Stil, erhältlich mit zusätzlichem Wadenschutz.



REFLEX SCHNITTSCHUTZHOSE, KLASSE 1 TYP A

1XRP

Sollten wir diese brandneue Schnittschutz Hose als „Flex 2.0-Schnittschutz Hose“ bezeichnen, wie in „einer neuen Version der 1XSP Flex-Hose“, wäre dies eine große Unterbewertung. Deshalb haben wir sie „ReFlex-Hose“ genannt. Denn genau das ist diese Hose. Zumindest wenn Sie auf der Suche nach der Robustheit und dem Komfort der 1XSP Flex-Hose sind, aber dann zusätzlich mit allen Extras, die Sie nur von teuren Schnittschutz Hosen erwarten würden. Belüftungsreißverschlüsse hinten am Unterbein, Reißverschlussaschen, Metallhaken, ..., Sie nennen es. Die Reflex-Schnittschutz Hose ist mit all diesen Details ausgestattet und das zu einem unschlagbaren Preis, für den Sie wahrscheinlich noch keine Ihrer Lieblingsjeans kaufen können !



AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - Bund schließt mit Haken und Ösen und Druckknopf
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- 1 doppelte Tasche für Zollstock oder Feile und Steckschlüssel
- 1 aufgesetzte Oberschenkeltasche links mit Reißverschluss
- Belüftungsreißverschluss auf der Rückseite Bein
- Dehnbarer Bund mit Schlaufen zur Befestigung der Hosenträger

INNEN

- Metallschnürhaken mit Gummi zur Fixierung an die Schnürsenkel
- Nässesperre unten, oberhalb der Schutzeinlage
- 6-lagige Schnittschutzeinlage vorne

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

Regular, Schrittlänge 82cm: XS - 3XL

FARBE

- 907 rot/leuchtgelb
- 684 schwarz/leuchtgelb





ARBEITSJACKE

1XSK

Passende Jacke zur Flex 1XSP Kettensägenschutzhose. Aufgrund ihrer roten und gelben fluoreszierenden Oberfläche auf Entfernung gut sichtbar.



AUßEN

- hochstehender Kragen
- Reißverschluss
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Ärmelverengung mittels Druckknöpfen
- Rückenbelüftung
- Verlängertes Rückenteil

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

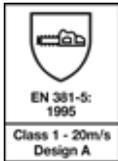
GRÖßEN

XS - XXXL

FARBE

- 907 rot/leuchtgelb

◀ FREEDM2 ▶



FLEX SCHNITTSCHUTZHOSE, KLASSE 1 TYP A

1XSP

Das 2-weg dehbare Freedom-2-Obermaterial und die Amortex®-Light-Verstärkungen bieten jetzt noch mehr Komfort und Stabilität. Für alle, die ein Produkt mit der typischen SIP-Qualität zu einem günstigen Preis suchen. Die Hydura-Verstärkungen an der Vorderseite führen dazu, dass diese Hose extrem langlebig ist.



AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - mit einem Knopf zu verschließen
- 2 eingesezte Taschen
- 1 aufgesetzte Gesässtasche mit Patte
- 1 Zollstocktasche
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen – Knöpfe für Hosenträger
- Latz hinten mit Knöpfen für Hosenträger
- Doppel-Nahtversteppung hinten bis im Kreuzbereich

INNEN

- Polyester-Baumwoll-Futter (65% Polyester – 35% Baumwolle 85 g/m²)
- 6-lagige Schrittschutzeinlage vorne

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

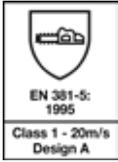
XS - XXXL

FARBE

- 907 rot/leuchtgelb

Freedom 2





SHERPA PLUS SCHNITTSCHUTZHOSEN, KLASSE 1 TYP A + WADENSCHUTZ

1XHU

*Umgefallene Bäume zu entasten oder Baumkronen zu schneiden erfordert spezielle Kenntnisse und Fähigkeiten. Die Sherpa Plus-Hose besteht aus einem sehr komfortablen und elastischen 4-Lagen-Mikro-Rip-Gewebe, das sich besonders angenehm anfühlt und zudem über ausreichende Festigkeit verfügt. Darüber hinaus ist diese Hose besonders leicht, ohne einen geringeren Schutz zu bieten. Sie werden in Ihrer Bewegungsfreiheit in keiner Weise eingeschränkt, sind jedoch immer geschützt! Der wasserdichte **Pezatec-Aqua-Unterbeinschutz**, Reißverschlüsse an allen Taschen und die Nässesperre sind zusätzliche Vorteile.*



AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - Bund schließt mit Haken und Ösen und Druckknopf
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- 1 Zollstocktasche
- 1 aufgesetzte Oberschenkeltasche links mit Reißverschluss
- Beschichtete und wasserfeste Pezatec-Aqua-Verstärkungen an der Vorderseite und unten an der Rückseite der Hose (100% Cordura® mit 100% Polyurethan-Beschichtung ± 200 g/m²)
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen – Knöpfe für Hosenträger
- Latz hinten mit Knöpfen für Hosenträger

INNEN

- Polyester-Baumwoll-Futter (65% Polyester – 35% Baumwolle 85 g/m²)
- Metallschnürhaken mit Gummi zur Fixierung an die Schnürsenkel
- Verdeckte und wasserdichte Pezatec-Verstärkungen oberhalb der Schutzeinlage (100% Cordura® mit 100% Polyurethan-Beschichtung)
- 6-lagige Schutzeinlage VORN und zusätzlicher Wadenschutz

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

Regular, Schrittlänge 82cm: XS - 2XL

FARBE

- N15 schwarz

pezatec aqua



FREEDOM 4





BASEPRO

Basisprogramm moderner Schnitenschutzkleidung in Normal- und in Warnfarben.

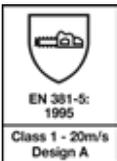
Die BasePro-Serie ist eine moderne Kollektion mit einem erfrischenden Design.

Dieses Sortiment umfasst ein komplettes Programm Schnitenschutzbekleidung in Normalfarben und eine Auswahl Schnitenschutzbekleidung in Warnfarben.

Alle Produkte haben einen Polyester/Baumwolle Oberstoff.

In diesem Programm finden Sie :

- Schnitenschutzbekleidung in **Klasse 1 Typ A, jedoch auch Klasse 2 und 3 in Normalfarben,**
- Basis-Schnitenschutzbekleidung in **Warnfarben nach EN ISO 20471.**
- Die ersten nach **EN ISO 11393 Design B** genehmigten Beinstöße.



BASEPRO SCHNITTSCHUTZHOSE, KLASSE 1 TYP A 1RP1

Auf der Suche nach einer einfachen Schnittschutz-hose ohne Schnickschnack, jedoch mit dem höchsten Komfort, den eine Schnittschutzhose bieten kann? Unsere SIP Protection BasePro Schnittschutzhose ist genau das, was Sie möchten. Der Oberstoff besteht aus einem normalen Polyester-Baumwollstoff, der perfekt für vorübergehende oder saisonale Forstarbeiten geeignet ist. Lassen Sie sich aber nicht täuschen. Die BasePro Schnittschutzhose, die günstigste SIP Protection Schnittschutzhose aus der Produktpalette, bietet Ihnen immer noch den Komfort, den Sie möchten, den Schutz, den Sie brauchen, und die Qualität, die Sie von SIP Protection erwarten.

AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - mit einem Knopf zu verschließen
- 2 eingesetzte Taschen
- 1 aufgesetzte Gesäßtasche mit Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Zollstocktasche und System zur Befestigung des Steckschlüssels
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen und Schlaufen für Hosenträger (Ref. 5SD4)
- Großer Nierenschutz auf der Rückseite mit Schlaufen für Hosenträger ref. 5SD4
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Polyester-Baumwoll-Futter (65% Polyester – 35% Baumwolle 85 g/m²)
- 6-lagige Schnittschutzeinlage vorne

FABRIC

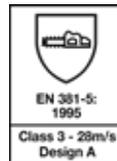
Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

Regular, Schrittlänge 82cm:
XS - 4XL

FARBE

• 835 Grau Anthracite/Schwarz



BASEPRO SCHNITTSCHUTZHOSE MIT ENTLÜFTUNG, KLASSE 3 TYP A 1RX3

Um das höhere Gewicht und vor allem den erhöhten Wärmestau aufgrund der höheren Schutzklasse 3 auszugleichen, ist diese Klasse 3 BasePro Schnittschutzhose mit einem großen Belüftungs-Meshgewebe auf der Rückseite ausgestattet.

AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - mit einem Knopf zu verschließen
- 2 eingesetzte Taschen
- 1 aufgesetzte Gesäßtasche
- 1 aufgesetzte Zollstocktasche und System zur Befestigung des Steckschlüssels
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen und Schlaufen für Hosenträger (Ref. 5SD4)
- Großer Nierenschutz auf der Rückseite mit Schlaufen für Hosenträger ref. 5SD4
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Polyester-Baumwoll-Futter (65% Polyester – 35% Baumwolle 85 g/m²)
- 9-lagige Schutzeinlage

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

Regular, Schrittlänge 82cm:
XS - 2XL

FARBE

• 835 Grau Anthracite/Schwarz



BASEPRO ARBEITSJACKE 1RK1

Durch ihre ergonomische Paßform kombiniert die BasePro Arbeitsjacke Funktionalität und Komfort. Das warnorange Gewebe gewährleistet eine hohe Sichtbarkeit in jeder Arbeitsumgebung.

AUBEN

- Kurzer und hochstehender Kragen
- Reißverschluss
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Ärmelverengung mittels Druckknöpfen
- Rückenbelüftung
- Verlängertes Rückenteil

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXXL

FARBE

· 130 leuchtorange/anthrazit

BASEPRO SCHNITTSCHUTZJACKE, EN 381-11 KLASSE 1 1RJ1

Auf der Suche nach einer einfachen Schnittschutzjacke ohne Schnickschnack, jedoch mit dem höchsten Komfort, den eine Schnittschutzjacke bieten kann? Unsere SIP Protection BasePro Schnittschutzjacken sind genau das, was Sie möchten. Der Oberstoff besteht aus einem normalen Polyester-Baumwollstoff, der perfekt für vorübergehende oder saisonale Forstarbeiten geeignet ist. Lassen Sie sich aber nicht täuschen. Die BasePro Schnittschutzjacken, die günstigsten SIP Protection Schnittschutzjacken aus der Produktpalette, bieten Ihnen immer noch den Komfort, den Sie möchten, den Schutz, den Sie brauchen, und die Qualität, die Sie von SIP Protection erwarten.

AUBEN

- Kurzer und hochstehender Kragen
- Reißverschluss
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Ärmelverengung mittels Druckknöpfen
- Rückenbelüftung
- Verlängertes Rückenteil

INNEN

- 8-lagiger Arm-, Schulter- und Brustschutz nach 381-11

FABRIC

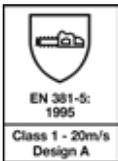
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXXXL

FARBE

· 130 leuchtorange/anthrazit



BASEPRO SCHNITTSCHUTZLATZHOSE, KLASSE 1 TYP A 1RG1

Auf der Suche nach einer einfachen Schnittschutzlatzhose? Unsere SIP Protection BasePro Produktlinie ist genau das, was Sie möchten. Der Oberstoff besteht aus einem normalen Polyester-Baumwollstoff, der perfekt für vorübergehende oder saisonale Forstarbeiten geeignet ist. Lassen Sie sich aber nicht täuschen. Die BasePro Latzhose, die günstigste SIP Protection Latzhose aus der Produktpalette, bietet Ihnen immer noch den Komfort, den Sie möchten, den Schutz, den Sie brauchen, und die Qualität, die Sie von SIP Protection erwarten.

AUßEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss
- 2 eingesezte Taschen
- 1 aufgesetzte Zollstocktasche und System zur Befestigung des Steckschlüssels
- Reißverschluss und Knopf auf der rechten Seite
- Elastischer Bund auf der Rückseite
- 2 elastische, verstellbare Hosenträger mit Schnallen
- Latz vorne mit Tasche und verticaler Reißverschluss auf der rechten Seite
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich
- Großer Rückenlatz

INNEN

- 6-lagige Schnittschutzeinlage vorne

FABRIC

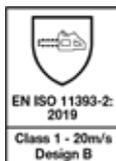
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

Regular: XS - 4XL

FARBE

• 178 anthrazit/schwarz/leucht-orange



ROADRUNNER BASE PRO SCHNITTSCHUTZBEINLINGE MIT CLIPS, KLASSE 1 TYP B 1RC1

Niemand ist jemals an ein bisschen Kultur gestorben. Aus diesem Grund, ein bisschen mehr Erklärung, wie wir auf den Namen „Roadrunner“ gekommen sind. Wenn Sie die Kettensäge nur für eine kurze Zeit benutzen, und eine Schnittschutzhose gerade etwas zu viel ist, dann sind schützende Beinstöße - die sogenannten Chaps - schon praktisch. Der größte Vorteil von Schnittschutzbeinstößen ist, dass Sie sie mit einem schnellen Klick über Ihre normale Arbeitshose oder Jeans anziehen können. Bei warmem Wetter kann man sie auch einfach über der Kurzhose tragen. Dank der verstellbaren Bändchen auf der Rückseite sind 2 Größen ausreichend für fast jeden. Der Roadrunner-Vogel, auch „CHAParral“-Vogel genannt, gilt als der am schnellsten laufende Vogel der Erde. Der Stamm der Hopi-Indianer glaubt, dass der „CHAParral“-Vogel sie vor bösen Geistern schützt. Wir wissen nur, dass er Sie vor Schnitten schützen wird. Der Schutz, der CHAParral-Vogel, die Geschwindigkeit, ... der Name Roadrunner wurde geboren. MEEP MEEP!

AUßEN

- Gürtelschlaufen
- Verschluss durch elastischen Gurt und Schnalle

INNEN

- 6-lagige Schnittschutzeinlage vorne

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

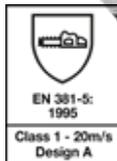
GRÖßEN

M - XL

FARBE

• 835 Grau Anthracite/Schwarz

NEU



BASEPRO HV EN ISO 20471 SCHNITTSCHUTZHOSE, EN 381-5 KLASSE 1 TYP A 1RQ1

Auf der Suche nach einer einfachen Warnschnittschutzhose ohne Schnickschnack, jedoch mit dem höchsten Komfort, den eine Stretch-Schnittschutzhose bieten kann? Unsere SIP Protection BasePro Schnittschutzhose ist genau das, was Sie möchten. Der Oberstoff besteht aus einem normalen Polyester-Baumwollstoff, der perfekt für vorübergehende oder saisonale Forstarbeiten geeignet ist. Lassen Sie sich aber nicht täuschen. Die BasePro Schnittschutzhose, die günstigste SIP Protection Schnittschutzhose aus der Produktpalette, bietet Ihnen immer noch den Komfort, den Sie möchten, den Schutz, den Sie brauchen, und die Qualität, die Sie von SIP Protection erwarten.

AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - mit einem Knopf zu verschließen
- 2 eingesetzte Taschen
- 1 aufgesetzte Gesäßtasche mit Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Zollstocktasche und System zur Befestigung des Steckschlüssels
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen und Schlaufen für Hosenträger (Ref. 5SD4)
- Großer Nierenschutz auf der Rückseite mit Schlaufen für Hosenträger ref. 5SD4
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Polyester-Baumwoll-Futter (65% Polyester – 35% Baumwolle 85 g/m²)
- 6-lagige Schnittschutzeinlage vorne

FABRIC

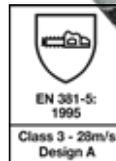
Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

Regular, Schrittlänge 82cm:
XS - 4XL

FARBE

- 386 leuchtgelb/schwarz
- 183 leuchtorange/schwarz



BASEPRO HI-VIS EN ISO 20471 KLASSE 2 SCHNITTSCHUTZHOSE, KLASSE 3 TYP A 1RQ3

Die BasePro Schnittschutzhose Klasse 3 in Warnfarben wurde entwickelt, um den höchstmöglichen frontalen Schnittschutz nach EN 381-5 zu bieten. Das Obermaterial besteht aus einem normalen Polyester-Baumwollstoff, der perfekt für vorübergehende oder saisonale Forstarbeiten geeignet ist. Die BasePro Schnittschutzhose, die günstigste SIP Protection Schnittschutzhose aus der Produktpalette, bietet Ihnen den Schutz, den Sie brauchen, und die Qualität, die Sie von SIP Protection erwarten.

AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - mit einem Knopf zu verschließen
- 2 eingesetzte Taschen
- 1 aufgesetzte Gesäßtasche mit Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Zollstocktasche und System zur Befestigung des Steckschlüssels
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen und Schlaufen für Hosenträger (Ref. 5SD4)
- Großer Nierenschutz auf der Rückseite mit Schlaufen für Hosenträger ref. 5SD4
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Polyester-Baumwoll-Futter (65% Polyester – 35% Baumwolle 85 g/m²)
- 9-lagige Schutzeinlage

FABRIC

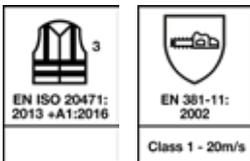
Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

Regular, Schrittlänge 82cm:
S - 3XL

FARBE

- 386 leuchtgelb/schwarz
- 183 leuchtorange/schwarz



BASEPRO SCHNITTSCHUTZJACKE NACH EN 381-11 KLASSE 1 UND EN ISO 20471 KLASSE 3 1R11

Der Oberstoff von der BasePro Warnschnittschutzjacke besteht aus einem normalen Polyester-Baumwollstoff, der perfekt für vorübergehende oder saisonale Forstarbeiten geeignet ist. Lassen Sie sich aber nicht täuschen. Die BasePro Schnittschutzjacken, die günstigsten SIP Protection Schnittschutzjacken aus der Produktpalette, bieten Ihnen immer noch den Komfort, den Sie möchten, den Schutz, den Sie brauchen, und die Qualität, die Sie von SIP Protection erwarten.

AUBEN

- Kurzer und hochstehender Kragen
- Reißverschluss
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Ärmelverengung mittels Druckknöpfen
- Rückenbelüftung
- Verlängertes Rückenteil

INNEN

- 8-lagiger Arm-, Schulter- und Brustschutz nach 381-11

FABRIC

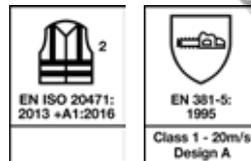
Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXXXL

FARBE

- 386 leuchtgelb/schwarz
- 183 leuchtorange/schwarz



BASEPRO WARNSCHUTZ EN ISO 20471 KLASSE 2 SCHNITTSCHUTZLATZHOSE, KLASSE 1 TYP A 1RH1

Auf der Suche nach einer einfachen Schnittschutzlatzhose in Warnfarben? Unsere SIP Protection BasePro Produktlinie ist genau das, was Sie möchten. Der Oberstoff besteht aus einem normalen Polyester-Baumwollstoff, der perfekt für vorübergehende oder saisonale Forstarbeiten geeignet ist. Lassen Sie sich aber nicht täuschen. Die BasePro Latzhose, die günstigste SIP Protection Latzhose aus der Produktpalette, bietet Ihnen immer noch den Komfort, den Sie möchten, den Schutz, den Sie brauchen, und die Qualität, die Sie von SIP Protection erwarten.

AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss
- 2 eingesetzte Taschen
- 1 aufgesetzte Zollstocktasche und System zur Befestigung des Steckschlüssels
- Reißverschluss und Knopf auf der rechten Seite
- Elastischer Bund auf der Rückseite
- 2 elastische, verstellbare Hosenträger mit Schnallen
- Latz vorne mit Tasche und verticaler Reißverschluss auf der rechten Seite
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich
- Großer Rückenlatz

INNEN

- 6-lagige Schnittschutzeinlage vorne

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

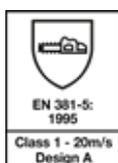
GRÖßEN

Regular: S - 4XL

FARBE

- 386 leuchtgelb/schwarz
- 183 leuchtorange/schwarz





HI-VIS SCHNITTSCHUTZBEINLINGE EN ISO 20471 KLASSE 2, KLASSE 1 TYP A 1ST9

Klassische Warn-Arbeitsbeinlinge mit Schnittschutz, erfüllt die EN ISO 20471 Klasse 2 Norm. Benutzerfreundlich aufgrund des gutlaufenden Reißverschlusses.

AUßEN

- Reißverschluss (öffnet von oben nach unten) auf der Rückseite der Beine
- Gürtelschlaufen

INNEN

- Polyester-Baumwoll-Futter (65% Polyester – 35% Baumwolle 85 g/m²)
- 6-lagige Schnittschutzeinlage vorne

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

- FC1 leuchtorange
- FY1 leuchtgelb

EINSATZTEILE FÜR WARNSCHUTZBEINLINGE 1ST9 1SX9

Diese Hosenerweiterung kann einfach in die Beinlinge eingezippt werden und weitet die Beinstöße um 9 cm, so dass sie jedem passt. Einfacher geht es nicht!

AUßEN

- Kann in die Beinlinge 1ST9 eingezippt werden

INNEN

- Polyester-Baumwoll-Futter (65% Polyester – 35% Baumwolle 85 g/m²)

FABRIC

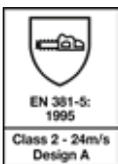
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

- FC1 leuchtorange



SCHNITTSCHUTZHOSE, KLASSE 2 TYP A 1SQX

Klassische Forstschutzhose (Klasse 2) mit Reflexstreifen. Lange Lebensdauer aufgrund eines festen PES-/BWoll-Oberstoffes mit dreifach Nahtversteppung an den belasteten Stellen. Das Netzgewebe auf der Rückseite der Beine sorgt für eine gute Belüftung, so dass Sie auch bei heißem Wetter komfortabel arbeiten können.

AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - mit einem Knopf zu verschließen
- 2 eingesetzte Taschen
- 1 Gesäßtasche mit Patte und verdeckten Druckknöpfen
- 1 Zollstocktasche
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen – Knöpfe für Hosenträger
- Latz hinten mit Knöpfen für Hosenträger
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Nylinet-Futter für optimalen Tragekomfort (100% Polyester)
- 8-lagige Schnittschutzeinlage vorne

FABRIC

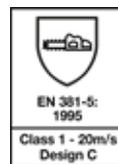
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXXL

FARBE

• 506 grün/leuchtorange



SCHNITTSCHUTZHOSE, KLASSE 1 TYP C 1SP6

Klassische Schnittschutzhose, die einen vollständigen Schutz bietet Typ C. Lange Lebensdauer aufgrund eines festen PES-/BWoll-Oberstoffes und die klassische dreifach-Nahtversteppung

AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - mit einem Knopf zu verschließen
- 2 eingesetzte Taschen
- 1 Gesäßtasche mit Patte und verdeckten Druckknöpfen
- 1 Zollstocktasche
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen – Knöpfe für Hosenträger
- Latz hinten mit Knöpfen für Hosenträger
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Polyester-Baumwoll-Futter
(65% Polyester – 35% Baumwolle 85 g/m²)
- 6-lagige Schutzeinlage rundum

FABRIC

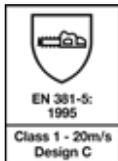
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

XS - XXXL

FARBE

• 503 grün/orange



LATZHOSE MIT RUNDUM-SCHNITTSCHUTZ, KLASSE 1 TYPE C 1SG6

Extralange Arbeitslatzhose mit rundum Schutz, lange Lebensdauer aufgrund eines festen PES-/BWooll-Oberstoffes mit 3-Lagen-SIP-Protection-Schnittschutz mit dreifach-Nahtversteppung. Große und bequeme Taschen mit Reißverschluss auf der Brust und am Rücken.

AUßEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss
- 2 eingesetzte Taschen
- 1 Zollstocktasche
- Verschluss an der rechten Seite mit Reißverschluss und Knöpfen
- Elastischer Gummizug im Bund
- 2 elastische, verstellbare Hosenträger mit Schnallen
- Latz vorne mit Tasche und vertikaler Reißverschluss auf der rechten Seite
- Großer Rückenlatz

INNEN

- Polyester-Baumwoll-Futter (65% Polyester – 35% Baumwolle 85 g/m²)
- 6-lagige Schutzeinlage rundum

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

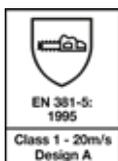
GRÖßEN

S - XXXXL

FARBE

• 503 grün/orange





SCHNITTSCHUTZBEINLINGE, KLASSE 1 TYP A 1XT2

Kettensägen-Schnittschutzbeinlinge mit Best-Preisgarantie, Hersteller SIP Protection.

AUBEN

- Reißverschluss (öffnet von oben nach unten) auf der Rückseite der Beine
- Verschluss durch elastischen Gurt und Schnalle
- Möglichkeit zu Erweiterung um 9cm mit Einsatzteil 1XX3

INNEN

- Polyester-Baumwoll-Futter (65% Polyester – 35% Baumwolle 85 g/m²)
- 6-lagige Schnittschutzeinlage vorne

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

• G75 grün



EINSATZTEILE FÜR BEINLINGE 1XT2 1XX3

Einsatzteil für Beinlinge 1XT2. Weitet die Beinlinge um 9cm

AUBEN

- Einzipbar in die Beinlingen 1XT2. Erweitert die Beinlinge um 9cm.

FABRIC

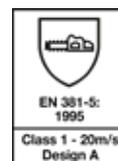
Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

• G75 grün



SCHNITTSCHUTZOVERALL, KLASSE 1 TYP A 1SC1

Bewährter Overall mit Schnittschutz. Lange Lebensdauer aufgrund eines festen PES-/BWoll-Oberstoffes mit der bekannter dreifach-Nahtversteppung. Zusätzlicher Schutz an den Oberarmen und Schultern. Optimal atmungsaktiv aufgrund der verschiedenen Belüftungsmöglichkeiten.

AUBEN

- Frontreißverschluss
- 4 aufgesetzte Taschen (2 auf der Brust und 2 an den Oberschenkeln) mit Patte und Druckknopfverschluss
- 1 doppelt aufgenähte Tasche für Handy und Kettensägenfeile oder Zollstock
- Rückenbelüftung mit Zwickel auf der Rechten und linken Seite + 6 Belüftungslöcher
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Polyester-Baumwoll-Futter (65% Polyester – 35% Baumwolle 85 g/m²)
- 6-lagige Schutzeinlage an den Beinen – Schutzeinlage mit schnittresistentem Material am oberen Teil der Ärmeln und Schultern

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

XS - XXXXL

FARBE

• 503 grün/orange





OUTDOOR

Seien Sie vorbereitet auf schlechten Witterungsverhältnissen und auf extreme Situationen, während oder nach der Arbeit.

In der Outdoor-Serie finden Sie:

- 2 Arten von Softshelljacken ; Fuyu 3-lagige und Tibet 2-lagige Version (jetzt auch in schwarz & orange erhältlich).
- Regenschutzkleidung, entweder einfach mit **Flexothane**® oder technischer mit unseren **KEIU**-Produkten, die aus atmungsaktiven **Siopor**®-Stoffen gefertigt sind.
- Unsere beliebte wasserdichte **KEIU**-Jacke ist jetzt auch in Warnschutzfarben erhältlich.
- Technische schweißableitende T-Shirts, die Ihre erste Schutzschicht gegenüber Hitze und Schwitzen bilden.
- Diese Hosen bieten eine bessere Erfahrung für :
 - » Baumklettern mit unserem 1SSP oder 1SSV.
 - » Unsere brandneue **GECKO** Kletterhose.
 - » Die extrem widerstandsfähige Hose 1SSR **Tracker**, die Ihnen den Durchgang durch Dornen erleichtert.
- Spezieller Schutz vor Zecken mit der 1SXT **X-Tick**.

GECKO GECKO KLETTERHOSEN

1SS5

Klettern Sie mit der neuen Gecko-Hose nach oben! Der flexible, leichte und robuste Stoff hat Sie in 3 herrlichen Farbkombinationen bezogen. Mit Belüftungsnetz an den Knöcheln, den Seitentaschen und an den Unterschenkeln erhalten Sie eine erfrischende Kletterhose. Die Teflon®-Ausrüstung sorgt für eine wasser- und schmutzabweisende Wirkung.

NEU



AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - Bund schließt mit Haken und Ösen und Druckknopf
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Gürtelschlaufen
- 1 eingesetzte Oberschenkeltasche mit Reißverschluss
- 1 eingesetzte Gesäßtasche mit Patte und Reißverschluss
- Elastischer Gummizug im Bund
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- 1 eingesetzte Handy-Tasche mit Reißverschluss am rechten Oberschenkel

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

Regular, Schrittlänge 82cm: XS - XL

FARBE

- 282 Dragonfly Blue
- 283 Bumblebee Yellow
- 284 Burgundy Red

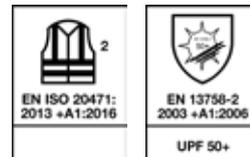


100% 100% 100%

KLETTERHOSE AND HI-VIS CLIMBING TROUSERS

1SSP / 1SSH

Diese Kletterhose ohne Schnittschutz verfügt auch über alle Grundmerkmale der Progress-Serie. Dank ihres 4-wege ripstop **TeXXion** gewebes mit **Teflon**® Ausrüstung, ihrer Taschen mit Reißverschluss und der voll dehnbaren Armotex-Light-Verstärkung an den Knien hat sie ihre Qualität schon lange unter Beweis gestellt 1SSH zertifiziert nach EN ISO 20471 Klasse 2.



AUßEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - Bund schließt mit 2 Metallknöpfen
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- 1 eingesetzte Oberschenkeltasche mit Reißverschluss
- 1 eingesetzte Gesäßtasche mit Patte und Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Handy Tasche auf dem rechten Bein mit wasserdichtem Reißverschluss
- Unterbeinverengung mittels Klettbandpatte
- Elastischer Gummizug in der Taille
- Erhöhter Rücken für Nierenschutz
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Elastische Gamasche mit Metallschnürhaken zur Fixierung an die Schnürsenkel
- Schaum im Rückenlatz für verbesserten Komfort

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

1SSP - GRÖßEN

XS - XXL

1SSP - FARBE

- 835 Grau Anthracite/Schwarz
- 833 rot/schwarz
- 834 olivgrün/schwarz

1SSH - GRÖßEN

S - XXXL

1SSH - FARBE

- 183 leuchtorange/schwarz



Äußerst leichte Kletter- und Outdoor-Hose. Das leichte Gewicht und die extreme Robustheit führt zu einem hohen Maß an Flexibilität. Sie besteht aus hochwertigem **Pezatec- (Cordura®)** und **Pezaflex- (Cordura®)** Außengewebe und verfügt über eine wasserabweisende **Teflon™**-Ausrüstung. Alle Taschen haben Reißverschlüsse, so dass kein Schmutz oder Sägespäne in die Taschen kommen können.



AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - Bund schließt mit Haken und Ösen und Druckknopf
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Gürtelschlaufen
- 1 eingesetzte Oberschenkeltasche mit Reißverschluss
- 1 eingesetzte Gesäßtasche mit Patte und Reißverschluss
- Elastischer Gummizug im Bund
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- 1 eingesetzte Handy-Tasche mit Reißverschluss am rechten Oberschenkel
- Elastische Gamasche mit Metallschnürhaken zur Fixierung an die Schnürsenkel

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

XS - XXL

FARBE

- 835 Grau Anthracite/Schwarz



pezatec

pezaflex

TRACKER OUTDOOR RIPSTOP HOSE

1SSR

Lernen Sie die Vorteile dieser Trekkinghose kennen! Sie eignet sich für jegliche Outdoor-Aktivitäten, wie z. B. das Laufen durch Gestrüpp. Der Tracker ist robust und sehr komfortabel zugleich dank z.B. die Belüftungsreißverschlüsse auf der Rückseite. Die wasserdichten Ripstop-**Tektor**-Verstärkungen halten Sie trocken und sind, jederzeit und in allen Situationen, äußerst langlebig und reißfest.



AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - Bund schließt mit Haken und Ösen und Druckknopf
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- 1 eingesetzte Gesäßtasche mit Patte und Reißverschluss
- 1 eingesetzte Oberschenkeltasche mit Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Handy Tasche auf dem rechten Bein mit wasserdichtem Reißverschluss
- Unterbeinverengung mittels Klettbandpatte
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen und Schlaufen für Hosenträger (Ref. 5SD4)
- Großer Nierenschutz auf der Rückseite mit Schlaufen für Hosenträger ref. 5SD4
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Elastische Gamasche mit Metallschnürhaken zur Fixierung an die Schnürsenkel

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

Short, Schrittlänge 78cm: S - XL
Regular, Schrittlänge 85cm: S - 2XL
Tall, Schrittlänge 92cm: S - XL

FARBE

- 834 olivgrün/schwarz
- 835 Grau Anthracite/Schwarz

TEKTOR



WATER REPELLENT





X-TICK GAMASCHE

1SXT

Diese sehr robusten Gamaschen sind gefertigt aus einem reißfesten Stoff, bestehend aus u.a. **Cellsolution®** Garn. Dieser Stoff bietet dem Träger einen hohen und dauerhaften Schutz von Zeckenbissen. Der einzigartige patentierte Aufbau des Cellsolution Protection Garns, wobei das Permethrin inhärent in den Fasern anwesend ist, sorgt dafür dass die Permethrinausbreitung nach der Oberfläche kontrolliert verläuft und in einer kleiner Konzentration effizient bleibt während der ganzen Lebensdauer der Gamasche. Dies im Gegensatz zu klassisch ausgerüsteten Qualitäten wo sich eine hohe Konzentrierung aktiver Bestandteile an der Oberfläche des Stoffes befindet, welche bei Tragen, Waschen, ..., schnell in Effizienz abnimmt. Diese sogenannte, 'Knock Down' Phase fängt an ab sofort die Zecke auf dem Stoff kommt. Da das Permethrin inhärent in dem Garn enthalten ist, wurde es Ökotex® Standard 100 Klasse 1 zertifiziert. Aus diesem Grund kann bestätigt werden, dass eine Hautempfindung durch den Kontakt mit dem Stoff äußerst gering oder sogar nicht existent ist.



AUBEN

- Reißverschluss unter Klettbandpatte
- Metallkabel und Einzelhakenverschluss für feste Fixierung an die Sicherheitsstiefel
- Elastischer und verstellbarer Anti-Rutsch-Abschluß und Kordelstopper

INNEN

- Metallhaken zum Fixieren an die Schnürsenkel

FABRIC

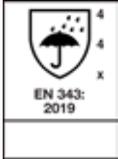
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

- R26 rot



KEIU REGENHOSE NACH EN 343 KLASSE 3 3

1SRR

Während der Regenzeit wird dringend empfohlen, sicher während des Tragens einer Schnittschutzhose, eine Regenhose in Kombination mit einer Regenjacke zu tragen. Die 1SRR Keiu Regenhose ist für Erdarbeiten konzipiert und passt zur 1SLR Keiu Regenjacke. Das robuste, atmungsaktive und wasserdichte Siopor-Gewebe hält Sie trocken und sorgt für ein angenehmes Arbeitsgefühl. Die langen seitlichen Reißverschlüsse sorgen dafür, dass Sie die Hose schnell an- und ausziehen können.



AUBEN

- Elastischer Kordelzug in der Taille

INNEN

- Nylon Futter 70 g/m²

FABRIC

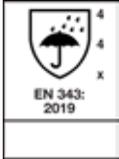
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

XS - XXXL

FARBE

- NS0 schwarz



KEIU REGENJACKE NACH EN 343

1SLR

Es gibt im Japanischen 50 Worte, mit denen man den Regen beschreiben kann. Die Keiu Regenjacke ist nach dem ersten Willkommensregen, nach einer langen Periode der Dürre, genannt. Mit unserer neuen Jacke können auch Sie den Regen willkommen heißen. Sie ist komplett wasserdicht und äußerst atmungsaktiv und verursacht also kein klammes Gefühl mehr bei der Arbeit. Die Jacke sieht sportlich aus und sitzt zudem gut. Dank der fluoreszierenden orangen Farbe der Jacke kann man Sie von weitem sehr gut erkennen. Zu den weiteren Besonderheiten der Jacke gehören Belüftungsreißverschlüsse an den Unterarmen, einen Frontreißverschluss unter doppelter Patte (wodurch Schmutz und Wasser keine Chance haben durchzukommen), eine aufgerollte Kapuze im Kragen, zahlreiche tiefe Taschen und ein verlängertes Rückenteil.



AUBEN

- Hochstehender Kragen mit Kordelzug
- Im Kragen verstaubare Kapuze
- Reißverschluss unter gedoppelter Patte mit Druckknöpfen
- 1 eingesetzte Vertikaltasche mit Reißverschluss auf der Brust
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Ärmelverengung mittels Klettbandpatte
- Elastischer Kordelzug im Untersaum
- Verlängertes Rückenteil

INNEN

- Nylinet-Futter für optimalen Tragekomfort (100% Polyester)
- 1 große Innentasche mit Reißverschluss
- Reißverschluss im unteren Rückenfutter zum Anbringen von Logos

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

XS - XXL

FARBE

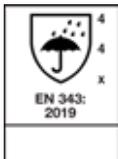
- 570 leuchtorange/schwarz
- 768 leuchtgelb/rot





KEIU HV

REGENJACKE NACH EN ISO 20471 KLASSE 3, EN 343 KLASSE 4 4 1SMR



Es gibt im Japanischen 50 Worte, mit denen man den Regen beschreiben kann. Die Warnschutz Keiu Regenjacke ist nach dem ersten Willkommensregen, nach einer langen Periode der Dürre, genannt. Mit unserer neuen Jacke können auch Sie den Regen willkommen heißen. Sie ist komplett wasserdicht und äußerst atmungsaktiv und verursacht also kein klammes Gefühl mehr bei der Arbeit. Die Jacke sieht sportlich aus und sitzt zudem gut. Dank der fluoreszierenden orangen Farbe und Reflexstreifen ist die Keiu Jacke EN ISO 20471 Klasse 2 zertifiziert. Zu den weiteren Besonderheiten der Jacke gehören Belüftungsreißverschlüsse an den Unterarmen, einen Frontreißverschluss unter doppelter Patte (wodurch Schmutz und Wasser keine Chance haben durchzukommen), eine aufgerollte Kapuze im Kragen, zahlreiche tiefe Taschen und ein verlängertes Rückenteil.



NEU



AUBEN

- Hochstehender Kragen mit Kordelzug
- Im Kragen verstaubare Kapuze
- Reißverschluss unter gedoppelter Patte mit Druckknöpfen
- 1 eingesetzte Vertikaltasche mit Reißverschluss auf der Brust
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Ärmelverengung mittels Klettbandpatte
- Elastischer Kordelzug im Untersaum
- Verlängertes Rückenteil

INNEN

- 1 große Innentasche mit Reißverschluss
- Reißverschluss im unteren Rückenfutter zum Anbringen von Logos

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

XS - XXXL

FARBE

- 570 leuchtorange/schwarz



FUYU SOFTSHELL JACKE

1SWS

Begrüßen Sie die Zwischensaison oder die kalte Winterzeit mit ‚Fuyu‘, das japanische Wort für „Winter“ ! Diese Kollektion hochtechnischer, nach EN ISO 14058-zertifizierter Softshelljacken mit abnehmbare Ärmel bieten sowohl für Förster als auch Baumpfleger den bestmöglichen Komfort, Technizität und Langlebigkeit bei kaltem, feuchtem oder nassem Wetter, manchmal mit zusätzlichem Niesel- oder Schneeregen. Das wasserdichte und atmungsaktive 3-Lagen Laminat bietet dem Träger den bestmöglichen Komfort ohne das klamme Gefühl, das Sie am meisten fürchten. In Bezug auf die zusätzlichen Funktionen sind die folgenden Merkmale erwähnenswert : die verstärkten **Tektor**-Schultern bieten einen zusätzlichen Widerstand, und die große Anzahl an Taschen garantiert, dass Sie immer den richtigen Platz finden werden für Ihr wertvolles Werkzeug. Wenn gewünscht oder erforderlich, können die Ärmel heruntergenommen werden und der Rückenteil ist lang genug, um ein bequemes Arbeiten im Klettergurt oder beim Forstbetrieb zu ermöglichen. OK, bei so vielen Eigenschaften einer einzigen Softshelljacke werden Sie sich wahrscheinlich fragen : wo ist hier der Haken ? Alles, was wir hinzufügen können ist, dass alle unsere Testpersonen in Bezug auf diese Softshelljacke einstimmig waren : unübertroffen !

AUBEN

- Ergonomischer Kragen
- Reißverschluss unter Patte
- 2 eingesetzte Brusttaschen
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Ärmelverengung mittels Klettbandpatte
- Verlängertes Rückenteil

INNEN

- 1 aufgesetzte Erste-Hilfe-Tasche mit Reißverschluss auf der linken Seite

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXXL

FARBE

- 570 leuchtorange/schwarz
- 768 leuchtgelb/rot
- NS0 schwarz



TIBET SOFTSHELL JACKE

561A

Geben Sie der Kälte keine Chance mit der ‚Tibet‘ Softshelljacke. Die dehnbare und bequeme Innenschicht aus Fleece hält Sie schön warm. Dank des wasserabweisenden Softshell-Außenmaterials ist Wasseraufnahme kein Problem mehr. Darüber hinaus haben wir eine nützliche Funktion hinzugefügt: pfeifen Sie einfach, wenn eine Notsituation eintritt. Diese Softshelljackes haben passende Formen mit unserer 4 Kettensägen Schutzbereichen: BasePro, Flex, Innovation oder Progress.



AUßEN

- Ergonomischer Kragen
- 2 eingesetzte Taschen mit Reißverschluss
- Ärmelverengung mittels Klettbandpatte

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

XS - XXL

FARBE

- 768 leuchtgelb/rot
- 570 leuchtorange/schwarz





EN343: 2003+A1:2007 KLASSE 3 - 1 REGENJACKE 1SJ3

*Diese **Flexothane**®-Regenjacke bietet hervorragenden Schutz gegen Regen und Wind. Flexibel, geräuscharm und sehr langlebig.*

AUßEN

- Im Kragen verstaubare Kapuze
- Reißverschluss unter Druckknopfpatte
- 1 aufgesetzte Brusttasche mit Patte auf der Vorderseite, mit Druckknopfverschluss
- Verlängertes Rückenteil mit Regenrinne
- Hochfrequenz verschweißte Nähte

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXXL

FARBE

· 041 olivgrün/leuchtorange



EN343: 2003+A1:2007 KLASSE 3 - 1 REGENHOSE 1SP4

*Diese **Flexothane**®-Regen Hose, passend zu der Regenjacke 1SJ3, bietet hervorragenden Schutz gegen Regen und Wind. Flexibel, geräuscharm und sehr langlebig.*

AUßEN

- Elastischer Kordelzug in der Taille
- Reißverschluss an der Außenseite des unteren Beins vom Knie zum unteren Ende der Hose für einfaches Anziehen und Ausziehen

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXL

FARBE

· A41 olivgrün



FUNKTIONSSHIRT KURZ ARM 397A

Arbeits-T-Shirt, das aufgrund der **Sio-Cool® Light-Technologie** noch nie dagewesenen Tragekomfort bietet. Schweiß wird schnell abgegeben, so dass Sie sich immer trocken und frisch fühlen. Auch im Winter perfekt zu tragen z.B. als erste Schicht unterhalb der Regenjacke Keiu.

AUBEN

- Reißverschluss von der Brust hoch zum Hals mit Anti-Irritationspatte
- 1 aufgesetzte Brusttasche mit Reißverschluss
- Keine horizontalen Nähte im Brustbereich

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXXL

FARBE

- 844 leuchtgelb/rot
- 914 leuchtorange/grau

FUNKTIONSSHIRT LANG ARM UPF +50 697A

Arbeits-T-Shirt, das aufgrund der **Sio-Cool® Classic UPF 50+Technologie** noch nie dagewesenen Tragekomfort bietet. Schweiß wird schnell abgegeben, so dass Sie sich immer trocken und frisch fühlen. Auch im Winter perfekt zu tragen z.B. als erste Schicht unterhalb der Regenjacke Keiu.

AUBEN

- Reißverschluss von der Brust hoch zum Hals mit Anti-Irritationspatte
- 1 aufgesetzte Brusttasche mit Reißverschluss
- Keine horizontalen Nähte im Brustbereich

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXXL

FARBE

- 914 leuchtorange/grau
- 844 leuchtgelb/rot

VON KOPF BIS FUSS

Bei SIP Protection verpflichten wir uns, Kettensägenbediener von Kopf bis Fuß zu schützen.

Dies beinhaltet **Fuß-, Hand-, Arm- und Kopfschutz**.

Schuhe

Schuhe sind eine komplizierte und heikle Angelegenheit. Jeder hat andere Füße und es ist eine Herausforderung, die Bedürfnisse von jedem zu erfüllen.

Unsere aktuelle Auswahl an Schnitzzschuhen enthält folgende Modelle :

Grizzly 2.0

Die **Grizzly 2.0**-Schuhe basieren auf unserer Erfahrung in der Herstellung von Schnitzzschutzbekleidung und dem Know-how der Italiener in der Schuhherstellung. Entwickelt für die Arbeit am Boden.

New Timber

Die neuen 3XA2-Schuhe bieten ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis für den spezifischen Einsatz bei z. B. saisonale Forstarbeiten.

Superforet

Die 3SA3-Schuhe wurden ursprünglich für Baumpfleger, die flexible Schnitzzschutzhandschuhe benötigten, entwickelt.

Schnitzzschuttgamaschen

Für den gelegentlichen Gebrauch der Kettensäge bieten diese Gamaschen Schnitzzschutz, wenn sie korrekt auf Sicherheitsschuhen nach EN ISO 20345 befestigt sind.

Forestproof

Die 100% garantierten wasserdichten Forestproof-Gummistiefel bieten Schnitzzschutz Klasse 3.

Handschuhe und Ärmelschoner

Geeignete Handschuhe sind ein unverzichtbares Accessoire, wenn Sie im Freien arbeiten.

Unsere Arbeitshandschuhe 2XA2 "**Logger**" und 2XD1 "Heavy Duty" sowie unsere 2 Schnitzzschutzhandschuhe 2XD2 "Schutz für die linke Hand" und 2DX3 "Schutz für beide Hände" sind jetzt auch mit einem leuchtenden orange auf dem Handrücken erhältlich.

Die helle Farbe erhöht die Sicherheit und Sichtbarkeit und hilft Ihnen, sie schneller wiederzufinden, wenn sie auf den Boden fallen.

Daneben haben wir jetzt auch einen Klasse 2 24 m/s Handschuh in unserem Sortiment. Wie Sie es von uns erwarten, verbinden wir Ihre Sicherheit mit einem hohen Maß an Komfort.

Kopfschutz

Das Gehirn ist eines der wichtigsten Organe in unserem Körper und dennoch sehr verletzlich. Der Schädel ist der einzige Teil des Körpers, der es schützt. Selbst geringfügige Auswirkungen können schwerwiegende Folgen haben.

Das Hören ist eines der wenigen Körperfunktionen, die nicht heilen. Sobald es verloren ist, ist es für immer verschwunden.

Der beste Weg, um diesen Teil Ihres Körpers zu schützen, ist das Tragen eines geeigneten Kopfschutzes.

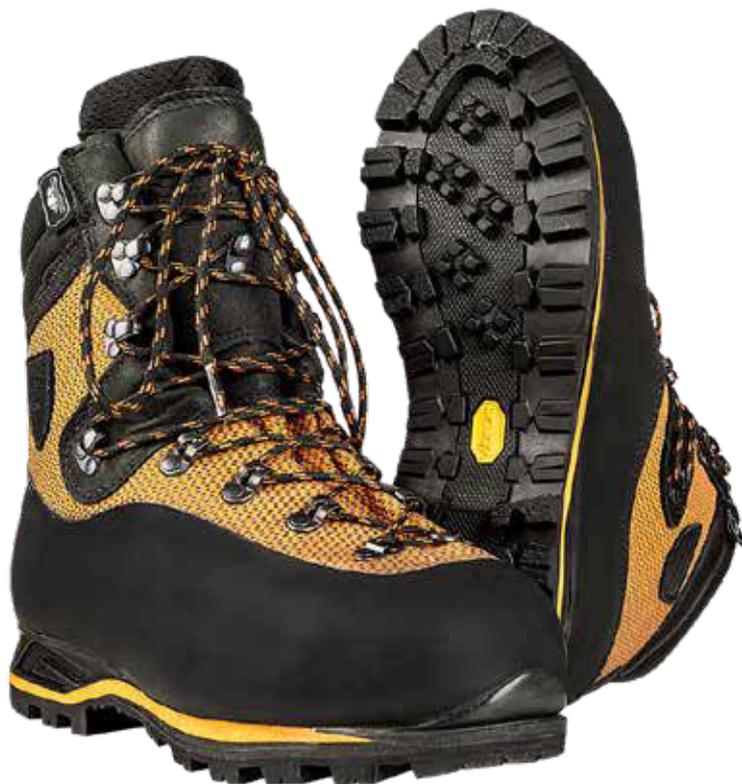


GRIZZLY 2.0

SCHNITTSCHUTZSCHUHE NACH EN ISO 20345 UND EN ISO 17249 KLASSE 2

3SIC

Bei SIP Protection blicken wir auf unsere jahrzehntelange Erfahrung als Kleidungshersteller zurück und können uns zudem auf die Kenntnisse der Italiener in der Herstellung von Schuhen verlassen... Unsere Grizzly 2.0 Schuhe sind ursprünglich für den Bergbau entwickelt worden. Sie bestehen aus sehr starkem und wasserdichtem orangefarbenem Hypertex-Material mit Putek-Technologie. Sehr robustes und stabiles Material, das die Pflege auf beinahe Null reduziert. Die extrem strapazierfähige **Vibram® Teton** Sohle sorgt für festen Grip in unsicherem und schwierigem Gelände. Wir haben diese Schuhe einer Vielzahl von Testern aus verschiedenen Bereichen ausprobieren lassen und alle sagen: "Diese Schuhe sind top!"



HAUPTMERKMALE

- All-terrain Vibram „Teton“ Laufsohle
- 2.0 mm Leer und Gummi Verstärkung
- Atmungsaktive und wasserdichte Tepor-Membrane mit 10.000mm Wassersäule entspr. EN ISO811
- WRU
- PU Dämpfungskeil sorgt für Auftrittsämpfung und guten Abrollkomfort
- Orangefarbenes Hypertex-Material mit Putek-Technologie. Sehr robustes und stabiles Material, das die Pflege auf beinahe Null reduziert.
- Schnürung mit leichtlaufenden Rollösen und selbst-klemmenden Haken
- Doppelte Zunge für hervorragenden Sitz und gesteigerte Wasserdichtigkeit
- Geringes Gewicht: 1,3 kg pro Schuh in Gr. 43

AUBEN

- Grundanforderungen für Sicherheitsschuhe + Stahlzehenkappe mit Stoßfestigkeit von 200J und Druckfestigkeit von 1500daN (SB)
- Kälteisolierende Sohle (CI)
- Wärmeisolierung (HI)
- Durchtrittssichere Sohle (P)
- Wasserdicht (WR)

INNEN

- Stahlkappe
- Atmungsaktive und wasserdichte Tepor-Membrane mit 10.000mm Wassersäule entspr. EN ISO811
- Memory foam System
- Kevlar® durchtrittsfeste Sohle

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

38 - 48

FARBE

- 713 orange/schwarz





SUPERFORET SCHNITTSCHUTZSCHUHE NACH EN ISO 20345 UND EN ISO 17249 KLASSE 2

3SA3

Die 3SA3 Schuhe sind ursprünglich für Baumkletterer entwickelt worden, die flexible Baumkletterschuhe benötigen. Inzwischen sind sie sich zu Allroundschuhe geworden, die mit einer flexiblen Sohle und Schaft ausgestattet sind und zudem Schnittschutz der Klasse 2 bieten.



HAUPTMERKMALE

- Nubuck-Leder
- Keine Schnürhaken = keine Seilschäden während des Baumkletterns
- Sehr weiche Sohle und Schaft
- Genähte Sohle

AUBEN

- Rutschfeste Sohle (SRA)
- Gezackte, genähte Sohle
- S3 = SB: Sicherheitsschuh mit Zehenkappe beständig gegen einen Energieschock von 200J und Druckfestigkeit von 1500 daN, Sohle Hydrocarbonbeständig (FO) + antistatische Eigenschaften (A) + Energieabsorption der Ferse (E) + geschlossene Fersen Seite + Schacht beständig gegen Wasserabsorption (WRU) + Kevlar® anti-Perforationssohle (P) + gezackte Sohle
- Kälteisolierende Sohle (CI)
- Hitzebeständige Sohle (HRO)

INNEN

- Stahlkappe
- 1mm / 1,2mm dickes Lederfutter, 1mm dicker Samt und hochwertiges Textil
- Metal durchtrittsichere Sohle

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

36 - 47

FARBE

- AS0 olivgrün



TIMBER 2.0 SCHNITTSCHUTZSCHUHE NACH EN ISO 20345 S3 UND EN ISO 17249 KLASSE 2

3XA2

Keine spezielle 3D-Gedächtnis-Schaumstoff-Dämpfungs-Einlegesohle, keine ausgefallenen Farben, keine ausgefallene Lederwahl... Ja, in der Tat, manchmal bedeutet das Wort ‚basic‘ nur ‚angemessen genug für die bevorstehende Aufgabe‘. Die neuen Holzstiefel sind genau diese Art von Stiefeln, gut geeignet für saisonale Forstarbeiten. Das bedeutet jedoch nicht, dass wir die Haltbarkeit aufgegeben haben. Eine gespritzte Sohle, mechanische Festigkeit S3, Kettensägenschutz der Klasse 2 - all das ist für ein winziges Budget erreichbar.

NEU



HAUPTMERKMALE

- Wasserresistentes Obermaterial (WRU)
- Gummiverstärkung der Nase
- Flexibel
- EN ISO 17249 class 2, EN ISO 20345 S3 HRO CI WR CR SRA
- Grundeinsatz
- Eingespritzte Sohle
- Leicht, ± 1100g pro Schuh im 42

AUBEN

- Energieabsorption der Ferse (E)
- Rutschfeste Sohle (SRA)
- Sohle resistent gegen Hydrocarbonen (FO)
- Gezackte Sohle mit eingespritztem Nitrilgummi
- S3 = SB: Sicherheitsschuh mit Zehenkappe beständig gegen einen Energieschock von 200J und Druckfestigkeit von 1500 daN, Sohle Hydrocarbonbeständig (FO) + antistatische Eigenschaften (A) + Energieabsorption der Ferse (E) + geschlossene Fersen Seite + Schacht beständig gegen Wasserabsorption (WRU) + Kevlar® anti-Perforationssohle (P) + gezackte Sohle
- Kälteisolierende Sohle (CI)
- Hitzebeständige Sohle (HRO)
- Wärmeisolierung (HI)
- Wasserdicht (WR)

INNEN

- Stahlkappe
- Kevlar® durchtrittfeste Sohle

FABRIC

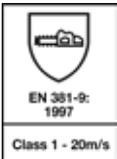
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

36 - 48

FARBE

- 720 schwarz/orange



SCHNITTSCHUTZGAMASCHE NACH EN 381-9 KLASSE 1 1SXG

Diese Gamaschen eignen sich für den gelegentlichen Nutzer einer Kettensäge. Wenn diese Gamaschen auf EN ISO 20345 Schutzschuhen sicher befestigt werden, bieten sie einen Schnittschutz. M für Größen 39 bis 42 und XL für Größen 43 bis 46.

HAUPTMERKMALE

- Geeignet für gelegentliche Benutzung der Kettensäge (in Kombination mit Sicherheitstiefeln)
- 2 Größenbereiche (M 39-42 und XL 43-46)

AUßEN

- 3 anpassbare Polypropylen-Schnallen. 2 an der Rückseite des Beines, 1 für die Fixierung unter den Sicherheitsschuhen

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

M - XL

FARBE

• N15 schwarz



FORESTPROOF GUMMISCHNITTSCHUTZSTIEFEL NACH EN ISO 17249, KLASSE 3 3SC1

Die Forstgummistiefel Forestproof sind 100% wasserdicht und bieten Schnittschutz Klasse 3. Die hervorragende Sohle sorgt für guten Halt in morastigen Gebieten und die Schnürsenkel im Wadenhöhe ermöglichen einfaches Anziehen.

HAUPTMERKMALE

- Gezackte Sohle mit hoher Rutschfestigkeit auf forstwirtschaftlichen Geländen
- Schnürsenkel auf Wadenhöhe zum einfachen Öffnen und Schließen
- KWF Profi

AUßEN

- Energieabsorption der Ferse (E)
- Rutschfeste Sohle (SRA)
- Gezackte Sohle mit eingespritztem Nitrilgummi
- Grundanforderungen für Sicherheitsschuhe + Stahlzehenkappe mit Stoßfestigkeit von 200J und Druckfestigkeit von 1500daN (SB)
- Durchtrittssichere Sohle (P)

INNEN

- Stahlkappe
- Baumwollfutter

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

37 - 47

FARBE

• 720 schwarz/orange



NEU

ARBEITSHANDSCHUHE EN 388:2016 3 2 4 3 2XA2

Diese Arbeitshandschuhe bieten maximalen Grip aufgrund der optimalen Passform und dem verwendeten, weichen Material. Das stoßdämpfende Schaumfutter auf der Innenhandfläche sorgt für zusätzlichen Komfort.

- HAUPTMERKMALE**
- Integrierte Gummiverstärkung an der Handfläche
 - Atmungsaktive Polyamid/Spandex-Einlage über der Hand für besseres Trage- und Tastgefühl
 - Elastische Manschette mit Klettverschluss
 - Obermaterial in lebendigen Farben für bessere Sichtbarkeit

- AUßEN**
- Enganliegende Passform für gutes Trage- und Tastgefühl
 - Gummipuffer und vibrationsabsorbierende Polsterung an der Handfläche

FABRIC
Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

- | | |
|---------------|---|
| GRÖßEN | FARBE |
| 8 - 12 | • 412 rot/schwarz
• 570 leuchtorange/schwarz |



NEU

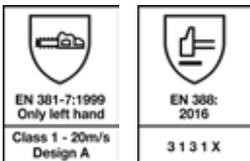
HEAVY DUTY ARBEITSHANDSCHUHE EN 388:2016 3 2 4 2 2XD1

Die Schwerlast-Arbeitshandschuhe eignen sich für das Entfernen von Ästen (mit Dornen) für den Häcksler sowie das Stapeln von trockenem oder nassem Holz. Die Kevlar-Verstärkung an der Handfläche und an den Fingern ist extrem abriebfest und reißfest, und bietet sehr gute Beständigkeit gegen Dornen. Diese Verstärkung ist sowohl doppelt genäht als auch geklebt, um die höchstmögliche Haltbarkeit zu erreichen. Bemerkung: diese Handschuhe sind nicht geeignet für Arbeiten mit Kettensägen.

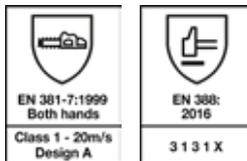
- HAUPTMERKMALE**
- Sehr hohe Abriebs-, Weiterreiß- und Durchstichfestigkeit in der Innenhand und an den Fingern
 - Elastische Manschette mit Arterienchutz
 - Atmungsaktive Polyamid/Spandex-Einlage über der Hand für besseres Trage- und Tastgefühl
 - Elastische Manschette mit Klettverschluss
 - Obermaterial in lebendigen Farben für bessere Sichtbarkeit
 - Starke Aramid-Versteppung

FABRIC
Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

- | | |
|---------------|---|
| GRÖßEN | FARBE |
| 8 - 12 | • 412 rot/schwarz
• 570 leuchtorange/schwarz |



NEU



NEU

SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE EN381-7 KLASSE 1, DESIGN A LINKEN HAND UND EN388:2016 3 1 3 1 2XD2

Mit diesem neu entwickelten Handschuh, der über einen Schnittschutz an der linken Hand verfügt, sind Sie agil unterwegs. Er verfügt zudem über einen festen Grip einer Kettensäge. Die wasserdichte rutschfeste Gummiverstärkung an den Handflächen und den Fingern sorgt dafür, dass Sie auch bei nassem Wetter einen optimalen Halt an der Maschine haben.

HAUPTMERKMALE

- Gummierte Anti-Rutsch-Bereiche in der Innenhand und an den Fingern und Kunstleder Verstärkungen auf der Oberhand
- Elastische Manschette mit Arterienchutz
- Atmungsaktive Polyamid/Spandex-Einlage über der Hand für besseres Trage- und Tastgefühl
- Kettensägenschnittschutz an der linken Hand
- Obermaterial in lebendigen Farben für bessere Sichtbarkeit
- Starke Aramid-Versteppung

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

8 - 12

FARBE

- 412 rot/schwarz
- 570 leuchtorange/schwarz

SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE NACH EN381-7 KLASSE 1, DESIGN A UND EN388:2016 3 1 3 1 2XD3

Mit diesem neu entwickelten Handschuh, der über einen Schnittschutz an beiden Händen verfügt, sind sie agil unterwegs. Er verfügt zudem über einen festen Grip für die Nutzung mit einer Kettensäge. Die wasserdichte rutschfeste Gummiverstärkung an den Handflächen und den Fingern sorgt dafür, dass Sie auch bei nassem Wetter einen optimalen Halt an der Maschine haben.

HAUPTMERKMALE

- Gummierte Anti-Rutsch-Bereiche in der Innenhand und an den Fingern und Kunstleder Verstärkungen auf der Oberhand
- Elastische Manschette mit Arterienchutz
- Atmungsaktive Polyamid/Spandex-Einlage über der Hand für besseres Trage- und Tastgefühl
- Kettensägenschnittschutz an beiden Händen
- Obermaterial in lebendigen Farben für bessere Sichtbarkeit
- Starke Aramid-Versteppung

FABRIC

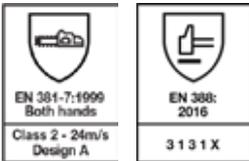
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

8 - 12

FARBE

- 412 rot/schwarz
- 713 orange/schwarz



NEU

SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE NACH EN381-7 KLASSE 2, DESIGN A UND EN388:2016 3 1 3 1 2XD4

Mit diesem neu entwickelten Handschuh, der über einen Schnittschutz an beiden Händen verfügt, sind sie agil unterwegs. Er verfügt zudem über einen festen Grip für die Nutzung mit einer Kettensäge. Die wasserdichte rutschfeste Gummiverstärkung an den Handflächen und den Fingern sorgt dafür, dass Sie auch bei nassem Wetter einen optimalen Halt an der Maschine haben.

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

8 - 12

FARBE

· 570 leuchtorange/schwarz





ANTI-VIBRATION FORSTHANDSCHUHE MIT MECHANISCHER RESISTENZ EN388 3 1 3 2 2SA3

*Stoßdämpfende Handschuhe mit
Aramidfaserversteppung, aus hochwertigem Leder
gefertigt. Bei Gebrauch dieser Handschuhe liegt
die Kettensäge sicher und rutschfest in der Hand.*

HAUPTMERKMALE

- Wasserabstoßend
- An der Oberseite der Hand mit Leder verstärkt
- Elastische Manschette mit Arterienchutz
- Vibrationsabsorbierender Schaum in den Handflächen
- Starke Aramid-Versteppung

INNEN

- Stoß- und/oder vibrationsdämpfender Schaum

FABRIC

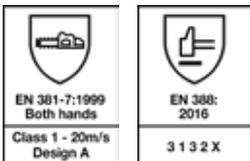
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

8 - 12

FARBE

· G50 Grün



SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE NACH EN 381-7 KLASSE 1 DESIGN A BEIDE HÄNDE UND EN388 3 1 3 2 2SA4

Wasserabweisende Handschuhe mit Aramidnähten, die den Handrücken und das Handgelenk schützen, EN 381-7, Design A. Lederverstärkung auf der Handrückenseite für zusätzliche Abriebfestigkeit.

HAUPTMERKMALE

- Wasserabstoßend
- An der Oberseite der Hand mit Leder verstärkt
- Kettensägen-Schnittschutz oberhalb der Handgelenke, Manschette ± 10cm
- Kettensägenschnittschutz an beiden Händen
- Starke Aramid-Versteppung

INNEN

- Schutzeinlage an der Oberseite der Hand hoch zum unteren Teil des Vorderarms

FABRIC

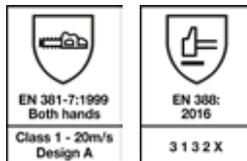
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

8 - 12

FARBE

· G50 Grün



SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE, EN 381-7 KLASSE 1 DESIGN A BEIDE HÄNDE UND EN388: 3 1 3 2 2SA5

Wasserabweisende Handschuhe mit Aramidnähten, die den Handrücken und das Handgelenk schützen, EN 381-7, Design A. Lederverstärkung auf der Handrückenseite für zusätzliche Abriebfestigkeit und antirutsch Verstärkung auf der handfläche.

HAUPTMERKMALE

- Wasserabstoßend
- Mit rutschfestem Gummi an den Handflächen beider Hände und an der Oberseite der Hände mit Leder verstärkt
- Elastische Manschette mit Arterienchutz
- Kettensägenschnittschutz an beiden Händen
- Starke Aramid-Versteppung

INNEN

- Schutzeinlage an der Oberseite der Hand nach EN 381-7 Design A

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

8 - 12

FARBE

· G50 Grün



ARBORISTSTULPEN MIT SCHUTZMATERIAL RUNDUM 360°, CE 1SX1

Die 1SX1 Manschetten bestehen aus schnittfestem Material rund um den Arm, 360°. Elastische Spanngummi am Handgelenk und an den Ellbogen.

HAUPTMERKMALE

- 360° Schutzeinlage um die Ärmel herum
- Gummi um den Ellbogen herum und die Handgelenke herum
- CE PPE Kategorie 1

AUßEN

- Spanngummi über dem Ellenbogen

INNEN

- 360°-6-lagige Schutzeinlage um dem Unterarm herum

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sjp-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

- C82 orange
- FR1 leuchttrot



ARBORISTSTULPEN MIT SCHUTZMATERIAL RUNDUM 360°, CE 1SY1

Die 1SY1 Manschetten bestehen aus schnittfestem Material rund um den Arm, 360°. Kann dank eines Spanngummis und einer Stoppschnur hinter dem Ellbogen um den Arm herum angepasst werden.

HAUPTMERKMALE

- 360° Schutzeinlage um die Ärmel herum
- Kann dank straffendem Gummi und Stoppkordel hinter dem Ellbogen angepasst werden
- CE PPE Kategorie 1

AUßEN

- Kann dank eines Spanngummis und Stoppschnur hinter dem Ellbogen um den Ärmel herum angepasst werden

INNEN

- 360°-6-lagige Schutzeinlage um dem Unterarm herum

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sjp-protection.com

GRÖßEN

L - XL

FARBE

- FR1 leuchttrot



ARBORISTSTULPEN MIT SCHUTZMATERIAL RUNDUM 360° UND AUF DER HANDFLÄCHE, CE 1SXA

Die 1SXA Manschetten bestehen von allen Seiten aus schnittfestem Material ab dem Handrücken bis oberhalb des Ellbogens. Das rutschfeste Gummiband um den Oberarm und die fingerlosen Handschuhe bieten viel Komfort.

HAUPTMERKMALE

- Schutz an der Oberseite der Hand
- 360° Schutzeinlage um die Arme herum von oberhalb des Ellbogens bis hinunter zum oberen Bereich der Hand
- Manschette mit Daumenöffnung
- CE PPE Kategorie 1

AUBEN

- Fingerloser Handschuh

INNEN

- 360°-6-lagige Schutzeinlage um die Arme herum und an der Oberseite der Hand bis über den Ellbogen

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

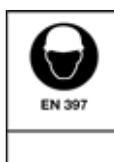
GRÖßEN

UNI

FARBE

· 833 rot/schwarz





ROCKMAN
KOPFSCHUTZKOMBINATION NACH
DIN EN 352-3 26DB, EN 1731 UND
EN 397
4SD1

FPA-anerkannte Kopfschutz-Kombination, bestehend aus einem Polyethylen-Schutzhelm, Gehörschutz 26dB und einem Drahtgittervisier. Der komplette Kit wiegt nur ±670g.

HAUPTMERKMALE

- Abnehmbares und waschbares Schweißband
- 26dB Gehörschutz
- Verstellbar
- FPA anerkannt

AUBEN

- Visier auf Metal 30 cm breit, 16 cm hoch

FABRIC

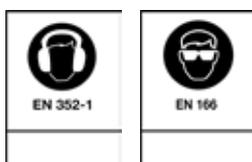
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

· CS0 orange



FREISCHNEIDERKIT NACH NF EN 351-1 25.5DB UND EN 1731 4SC6

Dieses Komplett-Freischneider-Set bietet eine Schalldämpfung von bis zu 25,5 dB SNR (H: 30,8dB, M: 22,5dB und L: 14,8dB). Das geringe Gewicht und die Metallblende bieten Komfort und Sicherheit. Der Gehörschutz ist in der Höhe verstellbar.

HAUPTMERKMALE

- Metallvisier (30cm breit, 20 cm hoch)
- Bequemer TrageKomfort während das Freischneiden
- 25,5dB SNR Gehörschutz
- Leicht

AUBEN

- Metallvisier 30 cm breit, 20 cm hoch
- Verschluss durch Mechanismus mit Ritzel und Zahnstange

FABRIC

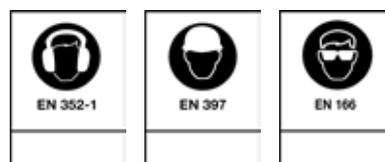
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

· YS0 gelb



FORSTKOPFSCHUTZKOMBI NF EN 397 EN 352-1 25DB EN 1731 4SC8

Basic Kopfschutzcombi.

HAUPTMERKMALE

- Metallvisier (30cm breit, 16cm hoch)
- 25,9dB Gehörschutz
- Innerer Gurt mit 4 Verankerungspunkten

AUBEN

- Visier auf Metal 30 cm breit, 16 cm hoch
- Verschluss durch Mechanismus mit Ritzel und Zahnstange

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

· 700 gelb/rot





SPEZIAL- ANWENDUNGEN

Da jeder spezifische Einsatz oder jede Situation bestimmte Lösungen erfordert, finden Sie in dieser Serie Produkte, die für Freischneideranwender und Heckenschereanwender entwickelt wurden.

Freischneideranwender

Kleidungsstücke für Freischneideranwender bieten Schutz gegenüber mehreren Risiken und Unannehmlichkeiten.

Sie bieten Aufprallschutz gegenüber Objekten, die vom Schnittaufsatz geworfen werden und den Anwender treffen können.

Darüber hinaus bestehen sie aus einem wasserdichten Stoff an der Vorderseite, um bequem mit trockenen Beinen arbeiten zu können und die Reinigungseffizienz stark zu verbessern.

Wir haben alle Freischneidermodelle neu gestaltet, neue Stoffe verwendet und ihnen ein modernes Aussehen verliehen. Sowohl die Greenkeeper- als auch die Greenkeeper Flash-Hose verfügen über eine zusätzliche Netzbelüftung auf der Rückseite des Beins, wodurch der Tragekomfort bei der Arbeit erhöht wird.

Eine komplett neue Warnschutzjacke, **EN ISO 20471 Klasse 3** zertifiziert, aber auch mit einer intelligenten Funktion, wurde ebenfalls in das Sortiment aufgenommen. Dank des Reißverschlusses auf der rechten Seite kann die Jacke über Ihrem Gurt statt unter dem Gurt getragen werden. Auf diese Weise bleiben die Warnschutzaspekte Ihrer Jacke sichtbar.

Heckenschereanwender

Heckenschere können bei ihren Anwendern schlimme Schnitte verursachen. Die 1STE Beinlinge für Heckenschereanwender sind Ihr erster Schritt zu sicherem Heckenschneiden, da die Fasern in den Beinlinge resistent gegen den ersten schnellen Aufprall sind, wo reguläre Hosen versagen und sofort Löcher oder Risse aufweisen. So verbessern sie auch die Reinigungseffizienz.



NEU

GREENKEEPER FREISCHNEIDERHOSE 1RB8

Eine Freischneiderhose, die aufgrund ihres fixierten und stoßfesten Schaumfutters Schutz vor herumfliegendem Abfall bietet. Einfach zu reinigen aufgrund ihrer wasserdichten und atmungsaktiven **Siopor®**-Oberfläche auf der Vorderseite.

AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - mit einem Knopf zu verschließen
- 2 eingesetzte Taschen
- Gürtelschlaufen
- 1 aufgesetzte Gesäßtasche mit Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Zollstocktasche und System zur Befestigung des Steckschlüssels
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen und Schlaufen für Hosenträger (Ref. 5SD4)
- Großer Nierenschutz auf der Rückseite mit Schlaufen für Hosenträger ref. 5SD4

INNEN

- Stoßdämpfender Schaum 3mm

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

Regular, Schrittlänge 80cm:
S - 3XL

FARBE

· 013 grau/leuchtorange



NEU

GREENCLIPPER BEINLINGE 1RBC

Dilemma : An einem normalen Arbeitstag verwenden Sie gelegentlich einen Freischneider zwischen anderen Jobs. Sie müssen wählen, ob Sie entweder eine normale Arbeitshose tragen und daher während der Freischneiderarbeit nicht ausreichend geschützt sind, oder ob Sie eine gute Freischneiderhose tragen, aber dann müssen Sie bereit sein, die Unannehmlichkeiten des Hosenwechsels während der Arbeit zu akzeptieren. Die Mehrheit wählt die erste Option und ist nicht ausreichend geschützt. Wir haben eine gute Nachricht für Sie und beseitigen dank unserer neuen Freischneider-Beinstöße wieder ein Dilemma. Mit ein paar einfachen Klicks können Sie diese Beinstöße bei Bedarf anlegen. Ja, einfacher geht nicht.

AUBEN

- Verschluss durch elastischen Gurt und Schnalle

INNEN

- Stoßdämpfender Schaum 3mm

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

· 013 grau/leuchtorange



NEU

GREENKEEPER VENT FREISCHNEIDER HOSE VENTILATION 1RB4

Freischneiderhose mit herausnehmbarem, schlagfestem Schaumfutter. Die wasserdichte und dennoch atmungsaktive Verstärkung auf der Vorderseite hält Sie angenehm trocken, während die Rückseite größtenteils aus einem Stoff mit offener Struktur für hohe Belüftung besteht.

AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss - mit einem Knopf zu verschließen
- 2 eingesetzte Taschen
- Gürtelschlaufen
- 1 aufgesetzte Gesäßtasche mit Reißverschluss
- 1 aufgesetzte Zollstocktasche und System zur Befestigung des Steckschlüssels
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen und Schlaufen für Hosenträger (Ref. 5SD4)
- Großer Nierenschutz auf der Rückseite mit Schlaufen für Hosenträger ref. 5SD4
- Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um Kreuzbereich

INNEN

- Herausnehmbarer, hochdichter, stoßdämpfender Schaum 6mm

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

Regular, Schrittlänge 80cm:
S - 3XL

FARBE

• 013 grau/leuchtorange



NEU

GREENKEEPER VENT FLASH FREISCHNEIDERHOSE HV EN ISO 20471 KLASSE 2 1RB5

Sicherheits-Freischneiderhose, nach EN ISO 20471 Klasse 2, mit herausnehmbarem, stoßfestem Schaum-Futter. Die wasserdichte, atmungsaktive Verstärkung an der Frontseite hält Sie angenehm trocken, während die Rückseite größtenteils aus einem Stoff mit offener Struktur für hohe Belüftung besteht.

AUBEN

- Vorderschlitz mit Reißverschluss
- 2 eingesetzte Taschen
- 1 aufgesetzte Gesäßtasche mit Reißverschluss
- Elastischer Bund mit Gürtelschlaufen und Schlaufen für Hosenträger (Ref. 5SD4)
- Großer Nierenschutz auf der Rückseite mit Schlaufen für Hosenträger ref. 5SD4

INNEN

- Herausnehmbarer, hochdichter, stoßdämpfender Schaum 6mm

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

Regular, Schrittlänge 80cm:
S - 3XL

FARBE

• 183 leuchtorange/schwarz
• 386 leuchtgelb/schwarz



HANDY FLASH FREISCHNEIDER JACKE HV EN ISO 20471 KLASSE 3

1RBK

Diese neue Freischneiderjacke befand sich seit einiger Zeit in unserem „geheimen Entwicklungsschrank“. Als wir nach einer „Freischeiderjacke“ gefragt wurden, schlugen wir immer unsere Arbeitsjacken im Sortiment vor, und für viele Benutzer waren diese Jacken auch bestens in Ordnung. Der Gurt an der Seite, an der man den Freischneider befestigt, hat den echten Profi in einer klassischen Arbeitsjacke jedoch manchmal gestört. Diese Jacke bietet die Lösung. Sie müssen nur den Reißverschluss öffnen und die Schutzelemente werden nicht mehr stören. Da professionelle Freischneiderarbeiten in den meisten Fällen auf öffentlichen Straßen ausgeführt werden, ist diese Jacke selbstverständlich EN ISO 20471 Klasse 3 zertifiziert und genehmigt!

NEU



AUBEN

- hochstehender Kragen
- Frontreißverschluss
- 1 eingesetzte Brusttasche mit Reißverschluss
- Bündchen am Ärmelende

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XXXL

FARBE

- FCS leuchtorange
- FY1 leuchtgelb

Reißverschluss auf der rechten Seite der Jacke ermöglicht eine bequeme Verwendung des Freischneiders mit einem Gurt





FREISCHNEIDER BEINLINGE 1ST8

*Benutzerfreundliche Beinlinge, die dank ihres eingearbeiteten Futters Schutz vor Schmutz bieten. Aufgrund ihrer wasserdichten und atmungsaktiven **Siopor**[®]-Oberfläche an der Vorderseite einfach zu reinigen.*

AUBEN

- Reißverschluss (öffnet von oben nach unten) auf der Rückseite der Beine
- Verschluss durch elastischen Gurt und Schnalle

INNEN

- Stoßdämpfender Schaum 3mm

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

· G60 grün



FREISCHNEIDER SCHÜRZE 5SA3

Diese Lederschürze für einen Freischneider eignet sich gut bei heißem und trockenem Wetter.

AUBEN

- Verschluss durch Lederriemen und einfachen Metallschnalle

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

· WJ0 beige



FREISCHNEIDER GAMASCHE 1SX4

Die Freischneider-Gamaschen bieten Schutz vor herumfliegenden Abfall und schützen die Hosenbeine vor tiefwachsender Bepflanzung.

AUBEN

- Reißverschluss an der Innenseite der Gamasche
- Metallkabel und Einzelhakenverschluss für feste Fixierung an die Sicherheitsstiefel

INNEN

- Stoß- und/oder vibrationsdämpfender Schaum

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

· N15 schwarz



SCHEINBEINSCHUTZ 5SAL

Die Schienbeinschützer können über der Regenhose getragen werden, so dass Sie zusätzlich gegen herumfliegenden Schmutz geschützt sind. Ersatzbänder sind unter der Referenznummer YD0000010 einzeln bestellbar.

AUBEN

- Verschluss durch Gummischnallen

INNEN

- Stoß- und/oder vibrationsdämpfender Schaum

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

· YS0 gelb



HECKENSCHEREN BEINLINGE 1STE

Arbeitsschutz-Beinlinge, die aus mehreren Schutzschichten bestehen, so dass die Verletzungsgefahr bei der Arbeit mit einer Heckenschere gesenkt wird.

AUBEN

- Gürtelschlaufen
- Verschluss durch elastischen Gurt und Schnalle

INNEN

- Schnittresistente Einlage und herausnehmbarer, hochdichter, stoßdämpfender Schaum 6mm

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

· 503 grün/orange



ZUBEHÖR

In dieser Serie finden Sie sicher das kleine Zubehör, das Ihr Leben leichter macht. Das könnten Hosenträger oder unsere **“Sekkos”** - Beutel sein. Diese Taschen trocknen Ihre Stiefel, damit Sie am nächsten Morgen keine feuchten Füße haben.



SIP PROTECTION PROMO T-SHIRT 659A

AUBEN

- runder Halsausschnitt
- runde Ärmel

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XL

FARBE

- R44 dunkel rot
- T68 türkis



BANDINO
SIP PROTECTION PROMO BANDINO
/ PRO 10 ST
648A

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

· G93 GRÜN



SIP PROTECTION PROMO HOODIE
SIP PROTECTION PROMO HOODIE
647A

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

S - XL

FARBE

· P27 ROSE
· R48 Burgundy Red





HOSENTRÄGER MIT KLETT, 4CM BREIT 5SD4

*Hosenträger mit Klett für die 1SRL **Samourai** Hosen, 1SNA Arborist Hosen, alle Hosen in das BasePro Programm usw...*

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

100 - 120

FARBE

· 502 schwarz/weiss



HOSENTRÄGER MIT SCHNALLEN, 4CM BREIT 5SD5

Die Klammer-Hosenträger sind in der Länge verstellbar und können an jede Hose befestigt werden.

AUBEN

- 4 Klipse
- In der Höhe durch Inox-Edelstahl-Klips-Mechanik verstellbar

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

- 570 leuchtorange/schwarz



HOSENTRÄGER MIT SCHLINGEN, 4CM BREIT 5SD6

Diese Hosenträger sind in der Länge verstellbar und können an alle Hosen mit Hosenträgerknöpfen befestigt werden.

AUBEN

- 6 Schlaufen
- In der Höhe durch Inox-Edelstahl-Klips-Mechanik verstellbar

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter: www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

- 502 schwarz/weiss
- 570 leuchtorange/schwarz
- 387 leuchtgelb/schwarz

ATLAS 90
SIP PROTECTION OUTDOOR TASCHE

596A

Tragen Sie die Welt auf Ihren Schultern. Mit der ‚Atlas 90‘ Outdoor-Tasche kommt SIP Protection zum Einsatz. Kletterausrüstung, Werkzeug, Schnittschutzbekleidung, usw. : alles passt in die ‚Atlas 90‘ Outdoor-Tasche.



INNEN

- 1 Tasche mit Netzgewebe und Reißverschluss

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

FARBE

- N15 schwarz





LEDERGÜRTEL 5SA7

Diese strapazierfähigen und hochqualitativen Gürtel halten hohe Spannungen aus. Verschluss mit Doppelschnalle und in zwei Längen erhältlich (110 cm und 125 cm).

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

110 - 125

FARBE

· E55 braun



SEKKOS SEKKOS-PADS 1SEK

Es gibt Schöneres, als morgens mit nassen Füßen in noch nasserem Schuhen die Arbeit beginnen zu müssen. Sekkos stellen eine preisgünstige und effiziente Lösung für dieses Problem dar. Stecken Sie die Sekkos-Pads abends in Ihre Arbeitsschuhe und sie werden morgens vollständig trocken sein. Sie können bis zu 40% ihres Eigengewichts an Feuchtigkeit aufnehmen! Lassen Sie sie tagsüber trocknen und dann sind sie nach Feierabend wieder vollständig einsatzbereit.

FABRIC

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sip-protection.com

GRÖßEN

UNI

FARBE

· NS0 schwarz

OFFICIAL OUTLET STORE

WWW.SIP-PROTECTION.COM



DIE FOLGENDEN MODELLE WERDEN
EINGESTELLT. FRAGEN SIE IHREN HÄNDLER
NACH EINEM SONDERANGEBOT ODER BESUCHEN
SIE UNSEREN OFFIZIELLEN OUTLET STORE.

1XTG



1SG9



1XIG



1SG2



464A



1STR



1SKZ



1RP3



1SKA



Farbe
930 khaki grün/leuchtorange

1ST6



5SA2



1SNW



Farbe
939 grau/rot

WISSENSDATENBANK

F&E, QUALITÄT UND INNOVATION

“Schutz durch Innovation” ist die Kernphilosophie der Sioen Gruppe, das Unternehmen hinter SIP Protection. Diese Idee ist auch treibende Kraft für die kontinuierliche Investition in Forschung und Entwicklung seitens SIP Protection.

*Bereits 1990 hatte SIP Protection **seine eigene Testanlage** für die Entwicklung von Hosen für Kettensägenanwender. Diese half uns dabei, die ersten Hosen mit 6 Schutzschichten auf den Markt zu bringen.*

Heutzutage verwenden wir eine aktualisierte Testeinheit für neue Entwicklungen auf unserer Suche nach neueren, sichereren, leichteren und bequemerem Blockierungsmaterialien.

Darüber hinaus führen wir regelmäßig Sicherheitsprüfungen in der laufenden Produktion durch, um das hohe Sicherheitsniveau zu gewährleisten, dass unsere Kunden von uns erwarten.

Für die Forschungsabteilung ist die ständige Suche nach neuen Stoffen, Materialien und Fertigungsmethoden von allerhöchster Wichtigkeit. Je nach dem Anwendung, führen wir verschiedene Tests mit unterschiedlichen Geweben durch, um die zu finden, die unseren Ansprüchen entsprechen.



Jahr 1990 - Innerbetriebliche Testeinrichtung



Jahr 2003 - Innerbetriebliche Testeinrichtung



Seit 2014 - Innerbetriebliche "state of the art" Testeinrichtung

Vor der Einführung jeglicher neuer Schutzprodukte für Kettensägenanwender, ist eine umfassende Prüfung von äußerster Wichtigkeit. Die ersten Tests werden in unserer eigenen Testeinrichtung durchgeführt, und später kommt es dann zur Durchführung von Tests durch unabhängige Institute um EN-Zertifikate zu erhalten.

Für Schutzausrüstung für Kettensägenanwender können Sie Näheres auf den Bildern unten erkennen, die in unserer Testeinrichtung aufgenommen wurden.



Bild 1: vor Aufprall

Dieses Bild zeigt eine laufende Kettensäge, die sich einem Testbein nähert.

Im echten Leben, dort wo keine Schutzhosen für Kettensägenanwender getragen werden, ist ein potentiell tödlicher Unfall nur wenige Momente entfernt.

Der Nutzer ist sich nicht bewusst darüber, dass er sich in Gefahr befindet.



Bild 2: Aufprall

Dieses Bild zeigt wie die Kettensäge in Kontakt mit dem Testbein kommt, welches mit einer Schutzhose ausgestattet ist.

Die schützenden Fasern werden deutlich in das antreibende Kettenrad gezogen. Die Kette ist auf dem Bild sichtbar. Sie beweist die Effektivität des Mechanismus von dem Moment an, in dem der Kontakt hergestellt wird.

Im echten Leben, zu diesem Zeitpunkt, realisiert der Träger der Schutzhose nicht, was eigentlich passiert.



Bild 3: Nach dem Aufprall

Die Bewegung der Kette auf dem Blatt wurde nach einem Sekundenbruchteil komplett blockiert.

Im echten Leben fängt die Person, die die Schutzhose trägt, erst jetzt an zu realisieren, was passiert ist. Nach ein paar Sekunden ist dem Nutzer vollkommen bewusst, was geschehen ist: ohne Schnitthutzhose wäre eine ernste Verletzung unvermeidbar gewesen.

Schutzausrüstung für Kettensägenanwender ist Hauptaugenmerk der Abteilung F&E. Natürlich ist hier noch nicht Schluss für uns. Eine ganze Reihe an Tests wird täglich durchgeführt, um die Qualität der Stoffe die wir für unsere Produkte verwenden zu prüfen.

Weitere Informationen erhalten Sie unter sip-protection.com

PFLEGEANLEITUNG

Wie Sie Ihre Schutzkleidung pflegen

Das Schutzsystem, welches bei SIP Schutzkleidung eingesetzt wird, ist eine Kombination aus verschiedenen Blockierungs- und Geschwindigkeitsreduzierungsprinzipien der Kettensäge.

Durch die einzigartigen Funktionen des schnittfesten SIP Protection - Materials ist es uns möglich Produkte zu fertigen, die dem europäischen Standard EN 381 entsprechen, und die leicht, bequem und pflegeleicht sind.

Die Pflege ist äußerst wichtig, um zu gewährleisten, dass die unabhängigen Schichten der Schutzeinlage sich nicht verkleben oder auf irgendeine Art beschädigt werden, was zu einer Verminderung des Schutzniveaus führen würde.

Sie können dies, wenn Sie wollen, mit einem Auto vergleichen. Ohne regelmäßige Wartung Ihrer Bremsen, sind Sie nicht sicher unterwegs. Jedes Kleidungsstück, das Sie erhalten, wird mit einer separaten Anleitung zur korrekten Wäsche und Trocknung geliefert.

Immer dann, wenn Sie Fragen zur Pflege Ihrer Kleidung haben, lesen Sie die Anleitung, welche jeder einzelnen Verpackung beigelegt ist, sorgfältig durch.



Nachstehend finden Sie eine Zusammenfassung der wichtigsten Wasch- & Pflegesymbole. Die korrekte Waschanleitung finden Sie auf dem Pflegeetikett in Ihrem Kleidungsstück.



Normalwaschung bei empfohlener Temperatur



Schonwaschung bei empfohlener Temperatur



nur Handwäsche / keine Maschinenwäsche / max. 40°C



nicht waschen



nicht bleichen



Trocknen / normale Tumbler Trocknung



Trocknen / schonende Trocknung



nicht im Tumbler trocknen



Chemische Reinigung erlaubt mit allen gängigen Lösungsmitteln



chemische Reinigung mit Trichlorethylen erlaubt



Chemische Reinigung mit R113 erlaubt



schonende chemische Reinigung erlaubt



nicht chemisch reinigen



Bügeln: hoch max. 200°C



Bügeln: mittel max. 150°C



Bügeln: niedrig max. 110°C, vorzugsweise ohne Dampf



nicht Bügeln / keine Behandlung mit Dampf

**Wann erneuern Sie, Kettensägeranwender, am besten Ihre Schutzbekleidung?
Das hängt komplett von der Häufigkeit der Benutzung ab. **Mit der richtigen Pflege bieten unsere Produkte Ihnen einen langfristigen und angemessenen Schutz.****

Die Lebenszeit unserer Hosen hängt vom Intensitätsgrad der Nutzung (also, ob diese täglich oder nur gelegentlich genutzt werden), von der Rauigkeit der Umgebung (Dornen, ...) und dem Stil der von Ihnen ausgewählten Hose ab.

Was sind die Hauptursachen für die eventuelle Abnahme des Schutzniveaus?



Schmutz & Fett

Substanzen, wie Harz, Kettensägenöl, Benzin,... können die Schutzeinlage potentiell verschmutzen und können zum Verkleben der von einander unabhängigen Schutzschichten führen.



Hitze

Direktkontakt mit einer Wärmequelle, wie z.B. einem heißen Motor. Dies kann ein Verkrusten oder Durchbrennen verursachen, welches die Schutzeinlage beschädigt und unabhängigen Fasern verkürzt.

Seien Sie vorsichtig, denn auch wenn der Oberstoff offensichtlich nicht von einer Wärmequelle beschädigt wurde, können die unterliegenden Fasern möglicherweise unter der Hitze gelitten haben und es kann deshalb zu einem verminderten Schutzniveau kommen.



Schrumpf / Trocknen im Tumbler

Schrumpf vermindert das Schutzniveau, da es zu signifikanten Änderungen der originalen Form der Schutzschicht kommen kann.

Das Trocknen der Schutzkleidung für Anwender von Kettensägen kann zu Verformung der Schutzeinlage führen, was die Effizienz vermindert.



Falsches Nähen

Nähen Sie niemals durch die Schutzeinlage (nur die obere Schicht des Stoffes kann repariert werden), da der Blockierungsvorgang im Falle eines Unfalls dadurch geschwächt wird.

Natürlich führt auch das Verkürzen der Hosenbeine zur Abnahme des Schutzniveaus des Schutzniveaus.

Weitere Informationen finden Sie unter sip-protection.com

QUALITÄTEN & STOFFE

Wir haben immer Stoffe und Anwendungen von höchster Qualität verwendet und werden dies auch weiterhin tun.

Weil es Teil unserer Verpflichtung gegenüber Ihnen, unserem Kunden, ist, immer das Beste herzustellen, das Sie verdienen.

Um den Abfall zu reduzieren, haben wir uns entschieden, keine Hangtags mehr mit Markennamen und kurzen Informationen zu unseren Kleidungsstücken hinzuzufügen.

Dies bedeutet jedoch nicht, dass die Informationen nicht mehr verfügbar sind.

Sie können die Seiten Qualitäten und Stoffe (sip-protection.com/de/technik/stoffe) und die Seite Produkte (sip-protection.com/de/produkte) auf unserer SIP Protection-Website besuchen und noch mehr Informationen finden, als Sie jemals auf den Hangtags finden konnten.

Auf diese Weise, und durch einfaches Weglassen der kleinen Kunststoffverbinder, reduzieren wir den jährlichen Kunststoffverbrauch um 150 kg. Oder wenn Sie visualisieren möchten, bedeutet dies eine Reihe von 46 km Kunststoffverbindern.



Unsere eigenen Entwicklungen

pezatec



pezatec aqua



pezaflex



pezaflex aqua



Qualitäten, die wir verwenden



EUROPÄISCHE NORMEN

Alle Produkte von SIP Protection erfüllen die EG-Bestimmungen und sind dafür zertifiziert und gekennzeichnet. Das CE-Zeichen weist auf die Einhaltung der grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen der Europäischen Verordnung 2016/425 hin.

Die Piktogramme, die Sie auf der Innenseite Ihrer Schutzbekleidung finden, spiegeln die unterschiedlichen Schutzanforderungen wider, die im Rahmen der europäischen Normen festgelegt wurden. Je höher der Wert für einen Parameter ist, desto höher ist die Schutzstufe.

Die ständige Qualitätskontrolle und unsere persönliche Betreuung für Ihre Sicherheit garantieren, dass alle SIP Protection-Produkte eine hohe Leistung aufweisen. Sofern nicht anders angegeben, wurden alle Tests – im Rahmen der Norm – nach 5 Wäschen bei 60° C und 5 Mal liniengetrocknet durchgeführt.

EG-Typprüfung : CE-Kennzeichnung

CE Das CE-Zeichen weist auf die Einhaltung der grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen der Europäischen Verordnung 2016/425 hin. Alle Produkte von SIP Protection erfüllen die EG-Bestimmungen, sind zertifiziert und entsprechend gekennzeichnet.

Ab dem 21. April 2018 wurde die PSA-Richtlinie 89/686/CEE durch die neue PSA-Verordnung (EU) 2016/425 ersetzt.

Wir werden regelmäßig von Kunden und Endverbrauchern angesprochen mit Fragen was dies für uns, für unsere Produkte und vor allem für sie bedeutet.

In diesem Dokument werden die Änderungen und ihre Auswirkungen auf den Übergang von der Richtlinie zur Verordnung aufgenommen.

Klassifizierung nach Kategorien

PSA Kategorie	Bezeichnung	Aktivität	Beispiel
Kategorie I	PSA «einfaches Design» (Schutz vor oberflächlichen mechanischen Verletzungen oder atmosphärische Bedingungen, die nicht außergewöhnlich sind)	Autozertifizierung vom Hersteller – Modul A	<ul style="list-style-type: none"> Ärmelschoner Wasserdichte Jacken
Kategorie II	«PSA Zwischenkategorie» – weder einfaches noch komplexes Design (einschließlich anderer als der in den Kategorien I und III aufgeführten Risiken)	EG Typprüfung – Modul B	<ul style="list-style-type: none"> Stoßdämpfender Helm EN 388 – mechanische Beständigkeit von Handschuhen
Kategorie III	«Komplexe» PSA (PSA zum Schutz vor tödlichen Gefahren oder Gefahren, die die Gesundheit des Benutzers ernsthaft und irreversibel schädigen können)	<p>Modul C2 (vorher 11A) Qualitätssicherungs-verfahren für das Produkt – EG-Typprüfung</p> <p>Modul D (vorher 11B) Qualitätssicherungsverfahren für die Produktion, mit Überwachung</p> <p>Wir haben das Modul D-Verfahren gewählt</p>	<ul style="list-style-type: none"> Schnittschutzhosen Schnittschutzjacken Schnittschutzhand-schuhe und -Stiefel EN 381 Gehörschutz

Am 20. Mai 2020 veröffentlichte die Europäische Kommission eine Liste neuer harmonisierter Normen. Darunter befand sich eine neue Kettensägenorm **EN ISO 11393** (Teil 1 bis 6).

Nachfolgend finden Sie einen Vergleich zu den Hauptthemen oder Änderungen.

Schutzbekleidung für Benutzer von handgeführten Kettensägen



EN381

4 Klassen, die der Kettengeschwindigkeit entsprechen, mit der die Tests durchgeführt wurden :

- Klasse 0 : 16 m/s
- Klasse 1 : 20 m/s
- Klasse 2 : 24 m/s
- Klasse 3 : 28 m/s

EN 381-5:1995

Anforderungen für Beinschützer



DESIGN A

Design A, oder Frontschutz, deckt jedes Bein teilweise (180°) und 5 cm zum inneren Teil des rechten Beins und zur Außenseite des linken Beins ab.



DESIGN B

Design B ist identisch mit Design A, bietet jedoch einen zusätzlichen Schutz von 5 cm für den inneren Teil des linken Beins.



DESIGN C

Design C deckt jedes Bein rundum ab (360° Schutz).



EN ISO 11393

4 Klassen, die der Kettengeschwindigkeit entsprechen, mit der die Tests durchgeführt wurden :

- Klasse 0 : 16 m/s
- Klasse 1 : 20 m/s
- Klasse 2 : 24 m/s
- Klasse 3 : 28 m/s

EN ISO 11393-2:2019

Leistungsanforderungen und Testmethoden für Beinschützer



DESIGN A

NO MAJOR CHANGES IN PROTECTIVE AREA



DESIGN B - NEU

Design B ist jetzt die Beschreibung eines völlig neuen Produkts : die Schnittschutzbeinstöße.

Die früher bekannte Design B-Oberfläche des Schutzbereichs verschwindet.



DESIGN C

NO MAJOR CHANGES IN PROTECTIVE AREA

EN 381-7:1999

Anforderungen für Schnitzzschutzhandschuhe



DESIGN A

Für Handschuhe wird eine Schutzfläche auf dem Handrücken beschrieben. Die Schutzfläche muss am höchsten Punkt (ohne Finger) mindestens 110 mm breit und mindestens 120 mm hoch sein.

NO MAJOR CHANGES
IN PROTECTIVE AREA



DESIGN B

Für Handschuhe wird eine Schutzfläche auf dem Handrücken und 4 Fingern beschrieben. Die Schutzfläche muss von der Basis bis zum höchsten Punkt mindestens 110 mm breit und mindestens 190 mm hoch sein.

EN 381-9:1997

Anforderungen für Schnitzzschutzhandschuhe



Zum Tragen auf Sicherheitstiefeln nach EN ISO 20345.

Klasse 0, 1, 2 and 3.

EN ISO 11393-5:2019

Anforderungen für Schnitzzschutzhandschuhe

NEU



Zum Tragen auf spezifisch definierten Sicherheitstiefeln nach EN ISO 20345.

Klasse 1, 2 and 3.
Klasse 0 ist nicht mehr erlaubt.

EN 381-11:2002

Anforderungen für den oberen Körperteil



Es gibt nur ein Design für das Konzept von Schnitzzschutzhandschuhe, um dem Standard zu entsprechen.



Es wurde toleriert, Schutzmaterial hinzuzufügen, um die Schutzfläche zu vergrößern, sofern dies den gleichen Spezifikationen und dem gleichen Schutz wie die vorgeschriebene Oberfläche entspricht.



EN ISO 11393-6:2019

Anforderungen für den oberen Körperteil



DESIGN A

Übernimmt die Verpflichtungen aus EN 381-11.

NO MAJOR CHANGES
IN PROTECTIVE AREA



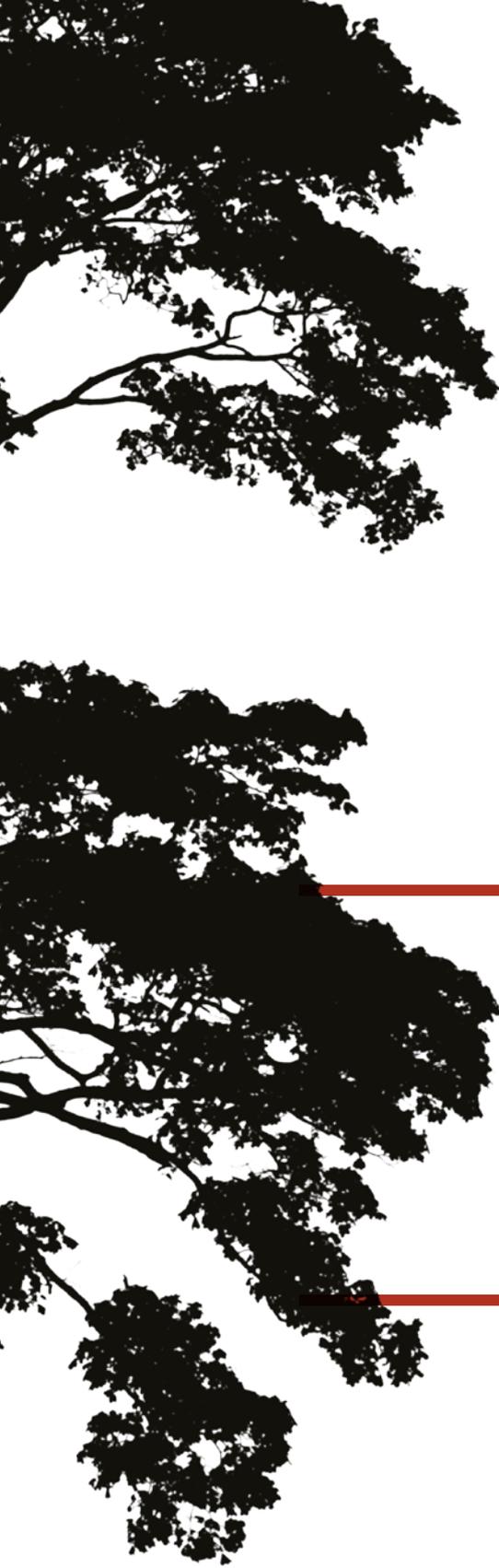
DESIGN B - NEU

Beschreibt die spezifischen Anforderungen an eine vollständige Schutzjacke mit komplettem Frontschutz.

Damit die benannten Prüfstellen und -Labors, die Hersteller, Händler und alle anderen betroffenen Parteien auf dem Markt die neuen Anforderungen erfüllen können, ist eine Übergangsfrist vorgesehen.

- Bis zum 19. November 2021 können Produkte nach den Normen EN 381 oder EN ISO 11393 zertifiziert werden.
- Neue Zertifizierungen ab dem 19. November müssen EN ISO 11393 entsprechen. Neue Produktionen nach EN 381 sind weiterhin zulässig, wenn das Zertifikat noch gültig ist.
- EN 381-zertifizierte Produkte können auch nach diesem Datum verkauft werden, wenn sie vor dem Gültigkeitsdatum des Zertifikats hergestellt wurden.

Weitere Informationen finden Sie unter sip-protection.com/de/technik.



**TREES
ARE GOOD**®
www.treesaregood.org

Trees Need Care.
Arborists Care For Trees.

**SIP Protection is proud to partner with
International Society of Arboriculture
in supporting TreesAreGood.org
to promote proper tree care, and the
professional practice of arboriculture.**

Learn more and find an ISA Certified Arborist® at www.TreesAreGood.org
Find a chapter or associate organization close to you at www.isa-arbor.com/chapters



International Society of **Arboriculture**
www.isa-arbor.com • p. +1.678.367.0981 • isa@isa-arbor.com



GRÖßENTABELLE

Hosen, Latzhosen und Overalls

		XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
EN ISO 13688 2013 in cm	1/2 Bundumfang (Handelsgröße)	33-37	37-41	41-45	45-49	49-53	53-58,5	58,5-64,5	64,5-70,5
	Bundumfang	66-74	74-82	82-90	90-98	98-106	106-117	117-129	129-141

		XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
EN ISO 13688 2013 in inches	1/2 Bundumfang (Handelsgröße)	12,9-14,5	14,5-16,1	16,1-17,7	17,7-19,2	19,2-20,8	20,8-23	23-25,3	25,3-27,7
	Bundumfang	25,9-29,1	29,1-32,2	32,2-35,4	35,4-38,5	38,5-41,7	41,7-46	46-50,7	50,7-55,5

(!) leg length may vary per model, leg lengths of each model can be found in the overview tables at the beginning of each range

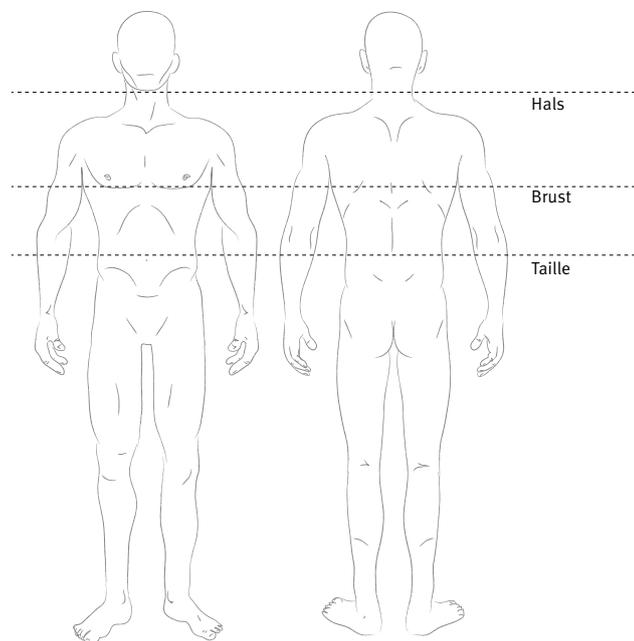
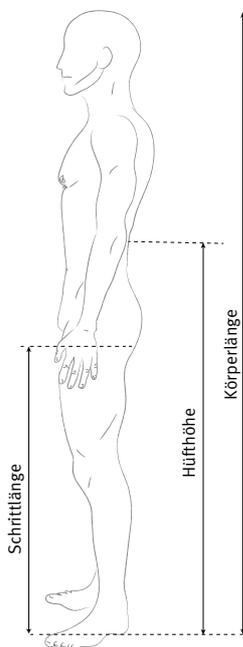
Jacken und T-Shirts

		XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
EN ISO 13688 2013 in cm	1/2 Taillenumfang (Handelsgröße)	39-43	43-47	47-51	51-55	55-59	59-64,5	64,5-70,5	70,5-76,5
	Taillenumfang	78-86	86-94	94-102	102-110	110-118	118-129	129-141	141-153

		XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
EN ISO 13688 2013 in inches	1/2 Taillenumfang (Handelsgröße)	15,3-16,9	16,9-18,5	18,5-20	20-21,6	21,6-23,2	23,2-25,3	25,3-27,7	27,7-30,1
	Taillenumfang	30,7-33,8	33,8-37	37-40,1	40,1-43,3	43,3-46,4	46,4-50,7	50,7-55,5	55,5-60,2

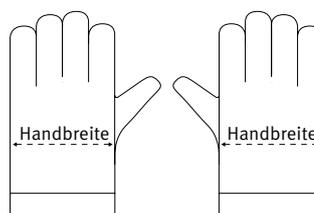
Gummistiefel und Ledertiefel

EU	UK
36	3,5
37	4,5
38	5
39	5,5 - 6
40	6,5
41	7 - 7,5
42	8
43	8,5 - 9
44	9,5
45	10 - 10,5
46	11
47	11,5 - 12
48	12,5
49	13 - 13,5
50	14



Handschuhe

8	palm width 8cm (measured under the fingers)
9	palm width 9cm (measured under the fingers)
10	palm width 10cm (measured under the fingers)
11	palm width 11cm (measured under the fingers)
12	palm width 12cm (measured under the fingers)



NOTES

A series of horizontal dashed lines for writing notes.

NOTES

A series of horizontal dashed lines for writing notes.

Colofon

© 2020 SIP Protection - info@sip-protection.com

SIP Protection is part of Sioen nv, subsidiary of the Sioen Industries Group.
Real textile colours may slightly differ from the printed ones. We are not responsible for printing errors.

Please note that all information given in this document is intended to be useful and informative and is correct to the best of our knowledge at time of print.
No liability can be accepted for inaccuracies or omissions.

The right is reserved to amend this information without prior notice.

All our technical files, style descriptions, presentations, designs and drawings, give the latest update of the standards and design or style features of each product. However, delivered products may comply with previous standards, design or style features. For that Sioen disclaims any liability whatsoever.
Contact our sales for full information if specific requirements are needed.

Photography: MarCom Department Sioen - marketing@sioen.com, Toope photography, Gilian Guerenne,

Louis Schoutede, Peter De Vries, Nikola Ludwig, Flain Fotografie, Adrian Bois

Lay-out: MarCom Department Sioen - marketing@sioen.com

Jobnummer: 2020037

Last modification: januari 6, 2021 8:12 a.m.

INDEX

1RB4.... Greenkeeper Vent S. 67	1SNA.... Arborist S. 14	1XSP Flex S. 22
1RB5.... Greenkeeper Vent Flash S. 67	1SNB.... Tall Fit Arborist S. 14	1XT2..... S. 35
1RB8.... Greenkeeper S. 66	1SNC.... Canopy W-AIR S. 8	1XX3 S. 35
1RBC.... Greenclipper S. 66	1SNS..... S. 14	2SA3..... S. 58
1RBK.... Handy Flash S. 68	1SNW... Forest W-AIR S. 7	2SA4..... S. 59
1RC1.... Roadrunner S. 28	1SP4 S. 48	2SA5..... S. 59
1RG1 S. 28	1SP6 S. 33	2XA2..... S. 55
1RH1 S. 30	1SPV S. 10	2XD1..... S. 55
1RI1..... S. 30	1SQT S. 15	2XD2..... S. 56
1RJ1..... S. 27	1SQX..... S. 33	2XD3..... S. 56
1RK1..... S. 27	1SRL Samourai S. 13	2XD4..... S. 57
1RP1..... S. 26	1SRR Keiu S. 43	397A..... S. 49
1RQ1 S. 29	1SS5.... Gecko S. 38	3SA3.... Superforet S. 52
1RQ3..... S. 29	1SSH..... S. 39	3SC1.... Forestproof S. 54
1RX3 S. 26	1SSP S. 39	3SIC.... Grizzly 2.0 S. 51
1SAL Samourai HV S. 13	1SSR Tracker S. 41	3XA2.... Timber 2.0 S. 53
1SBC.... Canopy W-AIR S. 8	1SSV S. 40	4SC6..... S. 63
1SBW ... Forest W-AIR S. 7	1ST8 S. 69	4SC8..... S. 63
1SC1 S. 35	1ST9 S. 32	4SD1.... Rockman S. 62
1SEK Sekkos S. 76	1STE..... S. 71	561A Tibet S. 47
1SG6..... S. 34	1SWS ... Fuyu S. 46	596A.... Atlas 90 S. 75
1SIA S. 16	1SX1..... S. 60	5SA3..... S. 69
1SIS S. 17	1SX4 S. 70	5SA7 S. 76
1SIV S. 11	1SX9 S. 32	5SAL S. 70
1SJ3 S. 48	1SXA S. 61	5SD4..... S. 74
1SKA..... S. 16	1SXG..... S. 54	5SD5..... S. 74
1SKV S. 11	1SXT X-Tick S. 42	5SD6 S. 74
1SLR Keiu S. 44	1SY1..... S. 60	647A.... Promo Hoodie S. 73
1SLW.... W-AIR S. 9	1XHU.... Sherpa Plus S. 23	648A.... Bandino S. 73
1SMR ... Keiu HV S. 45	1XRP ReFlex S. 20	659A..... S. 72
1SMW .. W-AIR S. 9	1XSK S. 21	697A..... S. 49



Fabriekstraat 23 • B-8850 Ardooie • Belgium
Tel. +32 (0)51 740 800 • Fax. +32 (0)51 740 963

Pavillon Hermes • 110, Av. Gustave Eiffel Zi La Coupe
11100 Narbonne • France
Tel. +33 (0)4 68 42 35 15 • Fax. +33 (0)4 68 42 27 43

info@sip-protection.com
www.sip-protection.com