# SIP Protection Schnittschutzhose Innovation

**Ausführung:** Forstbekleidung
**Marke:** SIP Protection
**Material:** Polyamid
**Materialfunktionen:** schmutzabweisend
**Norm:** EN 381
**Schutzeigenschaften:** Waldarbeiterschutz

## PRODUKTBESCHREIBUNG für SIP Protection Schnittschutzhose Innovation

Hergestellt aus leichtem, abriebfestem Pezatec- und dehnbarem Pezaflex-Gewebe aus CORDURA® mit einer Teflon™-Beschichtung • 6-lagige Schnittschutzeinlage aus Dyneema®-Garnen an der Vorderseite • Mesh-Einsätze in der Kniekehle zur besseren Ventilation • Nylnet-Futter für optimalen Tragekomfort (100 % Polyester) • Vorderschlitz mit Reißverschluss - Bund schließt mit 2 Metallknöpfen • 2 eingesetzte Taschen mit wasserdichtem Reißverschluss • 1 Zollstocktasche • 1 eingesetzte Gesäßtasche mit spritzwassergeschütztem Reißverschluss • 1 aufgesetzte Oberschenkeltasche links mit spritzwassergeschütztem Reißverschluss • elastischer Bund mit Gürtelschlaufen – Knöpfe für Hosenträger • erhöhter Rückenteil für Nierenschutz • Dreifach-Nahtversteppung hinten bis um den Kreuzbereich • geprüft und ausgezeichnet vom Forsttechnischen Prüfausschuss (FPA) mit dem "KWF-PROFI"-Qualitätszeichen
**MATERIAL:** Pezatec-Außenstoff mit Teflon™-Beschichtung: 100 % CORDURA®, 155 g/m²
Pezaflex-Einsätze: 94 % Polyamid (CORDURA®), 6 % Elasthan, 200 g/m²
Mesh: 40 % Polyamid, 60 % recyceltes PET, 230 g/m²
**NORMEN**
zertifiziert nach:
EN 381-5 (Klasse 1), Design A

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

| | ART.-NR. | FARBE | GRÖSSE |
|---|---|---|---|
| | SI-0186XS | rot/schwarz | XS |
| | SI-0186S | rot/schwarz | S |
| | SI-0186M | rot/schwarz | M |
| | SI-0186L | rot/schwarz | L |
| | SI-0186XL | rot/schwarz | XL |
| | SI-0186XXL | rot/schwarz | XXL |
| | SI-01863XL | rot/schwarz | 3XL |

# NORMEN für SIP Protection Schnittschutzhose Innovation

EN
381

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00

# EN 381 | Schutzkleider für die Benutzer von handgeführten Kettensägen

Schnittschutzkleidung nach EN 381 schützt den Träger vor Verletzungen mit handgeführten Motor- oder Kettensägen. In die Kleidung ist eine Schicht aus sehr langen, feinen und reißfesten Fäden eingearbeitet, die bei Kontakt in das Antriebsritzel der Motorsäge gezogen werden und die Kettenbewegung innerhalb eines Sekundenbruchteils stoppen.

Die verschiedenen Teile der Norm behandeln jeweils einen anderen Bereich des Körpers:
EN 381-5 - Beinschutz
EN 381-7 - Kettensägen-Schutzhandschuhe
EN 381-9 - Kettensägen-Schutzgamaschen
EN 381-11 - Schutz für den Oberkörper

**KLASSIFIKATION** (nicht alle Klassen sind in jedem Teil der Norm genehmigt):

| | |
|---|---|
| **Klasse 0** | **<= 16 m/s** Kettengeschwindigkeit |
| **Klasse 1** | **<= 20 m/s** Kettengeschwindigkeit |
| **Klasse 2** | **<= 24 m/s** Kettengeschwindigkeit |
| **Klasse 3** | **<= 28 m/s** Kettengeschwindigkeit |

Die entsprechende Klassifizierung Ihres Produktes finden Sie in der Produktbeschreibung.

**Beinschutz für Benutzer von handgeführten Kettensägen (EN 381-5):**
Je nach Größe des Schutzbereiches sind drei verschiedene Designs (A, B, C) definiert. Die Typen A & B richten sich an gut ausgebildete, professionelle Kettensägenführer, während C eher für Personen gedacht ist, die nur selten mit einer Motorsäge arbeiten.

**Design A:** Die Schnittschutzeinlage bedeckt die gesamte Vorderseite der Hose und extra 5 cm der Innenseite des rechten Beins und 5 cm der Außenseite des linken Beins. Der geschützte Bereich beginnt max. 5 cm ober dem unteren Beinabschluss und endet 20 cm über dem Schritt. Im Bereich des Hosenschlitzes ist eine Lücke von max. 3 cm im Schutzmaterial erlaubt.