

## SIP Protection proturezna zaštita za noge



**Provedba:** šumarska odjeća  
**Marke:** SIP Protection  
**Materijal:**  
Mješavina, visok udio pamuka  
**Propis:** EN 11393-2  
**Zaštitne karakteristike:**  
zaštita radnika u šumarstvu



## OPIS PROIZVODA za SIP Protection proturezna zaštita za noge

Proturezna nožna zaštita za rad s motornom pilom koja se lako oblači i skida preko postojećih radnih hlača • zatvarač na leđnoj strani: otvara se od gore prema dolje • zatvaranje elastičnim pojasom i kopčom • izdržljiv materijal • 6-slojni prednji zaštitni uložak • materijal koji odbija vodu

**MATERIJAL:** 65 % poliester, 35 % pamuk 245 g/m<sup>2</sup>; poliester/pamučna podstava: 65 % poliester, 35 % pamuk, 85 g/m<sup>2</sup>

**VELIČINA:** univerzalna

**PROPISI:** EN 381-5 (Razred 1 - 20 m/s), kroj A

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	SI-0188	zelena	univerzalna

## PROPISI za SIP Protection proturezna zaštita za noge

EN 11393-2

### EN 11393-2 | Zaštitna odjeća za korisnike ručnih motornih pila - 2. dio: Zaštita nogu



Odjeća koja je u skladu sa standardom EN ISO 11393-2 osigurava zaštitu od ručnih motornih pila i motornih pila. Zaštićeno područje su noge. U odjeću je ugrađen sloj vrlo dugih, finih i na kidanje otpornih niti, koje se pri kontaktu s pilom, povlače u pogonski zupčanik motorne pile i u djeliću sekunde zaustavljaju kretanje lanca. Zaštitna odjeća protiv porezotina neophodna je za sve koji upravljaju motornom pilom.

Osim toga, standard EN ISO 11393-2 opisuje i četiri razreda zaštite koji odgovaraju brzini lanca pri kojoj su provedeni testovi:

#### KLASIFIKACIJA (nisu odobreni svi razredi u svakom dijelu standarda)

Razred 0	$\leq 16$ m/s brzina lanca
Razred 1	$\leq 20$ m/s brzina lanca
Razred 2	$\leq 24$ m/s brzina lanca
Razred 3	$\leq 28$ m/s brzina lanca

Odgovarajuću klasifikaciju vašeg proizvoda možete pronaći u uputama za uporabu i opisu proizvoda.

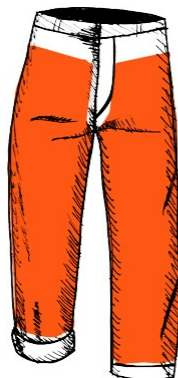
S obzirom na veličinu zaštitnog područja, definirane su tri različite izvedbe (tip A, B, C) za zaštitu nogu za korisnike ručnih motornih pila:

#### Izvedba tip A:

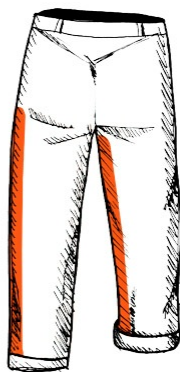
Tip A je dizajniran za uobičajene šumarske poslove za stručnjake koji su temeljito osposobljeni. Zaštitni umetak pokriva cijeli prednji dio hlača te dodatnih 5 cm unutarnjeg dijela desne noge i 5 cm vanjskog dijela lijeve noge. Zaštićeno područje počinje najviše 5 cm iznad donjeg dijela noge i završava 20 cm iznad prapona. U području nogavica dopuštena udaljenost je najviše 2 cm.

završava 20 cm iznad prepona. U području nogavica dopuštena udaljenost je najviše 5 cm

## Typ A



vorne



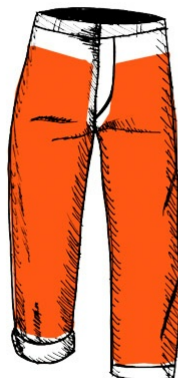
hinten

Vir: SIP Protection

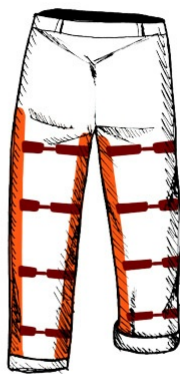
### Izvedba tip B

S novim standardom EN ISO 11393-2, stari tip B standarda EN 381-5 zamijenjen je potpuno novim dizajnom tipa B u "Chap style" izvedbi. Odjeća za zaštitu od posjekotina kod tipa B pokriva prednji dio nogu, dok je stražnji dio nogu otvoren i pričvršćen s kopčama na pojasu. Tip B je namijenjen povremenom radu s motornim pilama od strane odgovarajuće obučениh stručnjaka ili ga mogu koristiti i dulje vrijeme u toplim uvjetima. Rizik od zapetljavanja u grane ili spoticanja je veći kod tipa B u usporedbi s tipovima A i C.

## Typ B



vorne



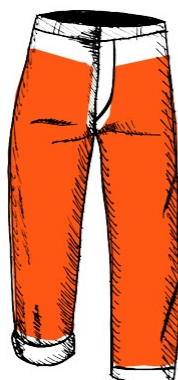
hinten

Vir: SIP Protection

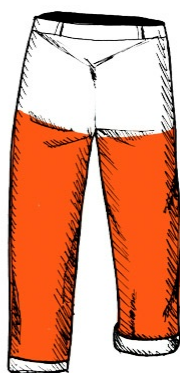
### Izvedba tip C

Tip C je namijenjen osobama koje rijetko koriste motornu pilu. Odjeća za zaštitu od posjekotina tipa C pokriva svaku nogu s prednje i stražnje strane s umetcima za zaštitu od posjekotina, pružajući tako sveobuhvatnu zaštitu. Zaštita počinje najviše 5 cm ispod ruba nogavica i završava srijeda najmanje 20 cm iznad prepona te straga najmanje 50 cm ispod pojasa.

## Typ C



**vorne**



**hinten**

Vir: SIP Protection