

## Kübler proturezne hlače Forest



**Provedba:** šumarska odjeća  
**Marke:** Kübler radna odjeća  
**Materijal:**  
Mješavina, visok udio pamuka  
**Funkcije materijala:**  
odbija prljavštinu  
**Propis:** EN 11393-2  
**Zaštitne karakteristike:**  
zaštita radnika u šumarstvu  
**Linija:** Kübler Forest



## OPIS PROIZVODA za Kübler proturezne hlače Forest

**KÜBLER FOREST PROTUREZNE HLAČE OSNAŽENE SU NA PREDNJOJ STRANI POMOĆU DEVET SLOJEVA VISOKOKVALITETNE ZAŠTITNE TKANINE, IZRAĐENE OD VISOKOTEHNOLOŠKIH VLAKANA (OKO 7 M TKANINE PO HLAČAMA).**

Kontrastni i reflektirajući elementi • snažna vanjska tkanina, ugodna mrežasta podstava • osnažena zaštita za bubrege • mogućnost pričvršćivanja naramenica • zračni umetci od softshell i mrežastog materijala • CORDURA® osnaženi dijelovi • glatka površina na tkanini • ergonomski oblikovane hlače i elastični struk • integrirane dokoljenke • džepovi sa svih strana • točke opterećenja zaštićene navlakom • OEKO-TEX® Standard 100 certificiran • KWF standard

**MATERIJAL:** 65 % poliester, 35 % pamuk, 270 g/m<sup>2</sup> (gornji materijal)

**VELIČINE:** S-3XL

### PROPISI:


EN 11393-2:2018

Kategorija III

Oblik A

Razred1 20m/s

Dodatci: KW-213 Forest naramenice

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	KW-217S	crvena/žuta	S
	KW-217M	crvena/žuta	M
	KW-217L	crvena/žuta	L
	KW-217XL	crvena/žuta	XL
	KW-217XXL	crvena/žuta	XXL
	KW-2173XL	crvena/žuta	3XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	KW-218L	maslinasto zelena/žuta	L
	KW-218XL	maslinasto zelena/žuta	XL

# PROPISI za Kübler proturezne hlače Forest

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

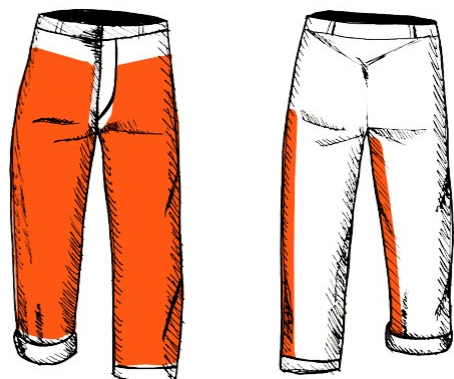
Odgovarajuću klasifikaciju vašeg proizvoda možete pronaći u uputama za uporabu i opisu proizvoda.

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 prepona. U području nogavica dopuštena udaljenost je najviše 3 cm

## Typ A



vorne

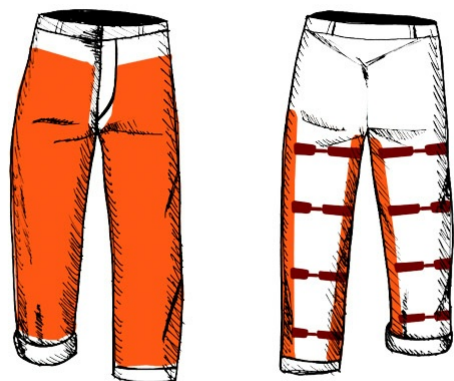
hinten

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

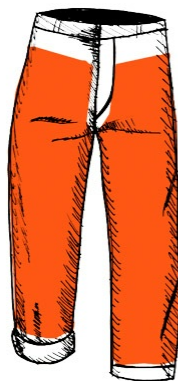
Vir: SIP Protection

### Izvedba tip C

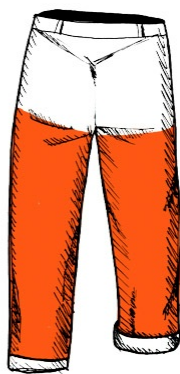
Tip C je namijenjen osobama koje rijetko koriste motornu pilu. Odjeća za zaštitu od posjekotina tipa C pokriva svaku nogu s prednje i stražnje strane s umetcima za zaštitu od posjekotina, pružajući tako sveobuhvatnu zaštitu. Zaštita počinje najviše 5 cm ispod ruba nogavica i završava srijeda najmanje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

## Typ C

Type



vorne



hinten

Vir: SIP Protection

## Kübler radna odjeća - Pročitajte više o Kübler radna odjeća tehnologijama



### CORDURA®

Visokotehnološka tkanina CORDURA® iznimno je izdržljiva i koristi se za ojačanje raznih materijala. Odlikuje je visoka otpornost na uništenje i kidanje. Na radnoj odjeći se često koristi za ojačanje opterećenih područja (npr. koljena, lakatni dijelovi, labavi džepovi). Kao rezultat, proizvodi su puno trajniji.