SIP Protection Pro-Gression Flash dobrovidne protiu hlače



Izvedba: gozdarska oblačila , dobrovidna oblačila

Znamke: SIP Protection

Material:
Mešanica, visok delež poliestra

Lastnosti materiala: UV zaščita

Predpis: EN 13758-2 , EN ISO 20471 , EN 11393-2

Zaščitne lastnosti:
zaščita gozdarskih delavcev , dobrovidna zaščita







OPIS IZDELKA za SIP Protection Pro-Gression Flash dobrovidne protiurezne hlače

Dobrovidne hlače z zaščito pred ureznimami • 6-slojna zaščita pred urezom spredaj • zadnji ledveni del z zankami za naramnice in mehkimi penastimi vložki • elastičen pas s pasom in zankami za naramnice • trpežen 4-smerni ripstop znanji material, odporen na trganje • fleksibilne ojačitve na kolenih • prezračevalna zadrga na hrbtni strani
MATERIAL: 89% Poliester, 11% Elastan, 250g/m^2
PREDPISI
certificirane glede na:
EN 11393 (Razred 2 Tip A)
EN ISO 20471 (Razred 2)
EN 13758

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

	ŠT. IZD.	VELIKOST
	SI-259S	S
	SI-259M	M
	SI-259L	L
	SI-259XL	XL
	SI-259XXL	XXL
	SI-2593XL	3XL

PREDPISI za SIP Protection Pro-Gression Flash dobrovidne protiurezne hlače

EN 13758-2

EN ISO 20471

EN 11393-2

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

EN 13758-2 | Tekstil - zaščitne lastnosti za zaščito pred ultravijoličnim sončnim sevanjem



Evropski predpis EN 13758-2 določa zahteve za označevanje oblačil, namenjenih zaščiti uporabnika pred izpostavljenostjo ultravijoličnemu sončnemu sevanju. Oblačila, ki so standardizirana v skladu z EN 13758-2 ščitijo uporabnika pred UVA- in UVB-sevanjem sončne svetlobe. Pod določenimi pogoji se lahko izgubi tudi zaščitni učinek oblačil. Na primer, če so oblačila mokra ali obrabljena. Oblačila je zato potrebno vzdrževati in ravnati v skladu z navodili navedenimi na notranji strani oblačil.

Določen je UV-zaščitni faktor UPF (UPF = Ultra Violet Protection Factor) tekstila. Predpis EN 13758 uporablja sončni spekter Albuquerque (USA), ki v grobem ustreza sončnemu sevanju v južni Evropi.

UPF-območje*	Zaščita	% zaščite pred UV-sevanjem	Klasifikacijski sistem
15 – 24	Dobro	93,3 – 95,8 %	15,20
25 – 39	Zelo dobro	96 – 97,4 %	25, 30, 35
40 – 50+	Odlično	97,5 – 98+ %	40, 45, 50, 50+

**UPF - UV-zaščitni faktor*

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

EN ISO 20471 | Visokovidna dobrovidna oblačila



Mednarodni standard EN ISO 20471 določa zahteve za visokovidna dobrovidna oblačila, ki vizualno signalizirajo prisotnost uporabnika. Namen dobrovidnih oblačil je zagotoviti, da je uporabnik viden voznikom ali upravljalcem druge tehnične opreme v vseh svetlobnih pogojih; tako pri dnevni svetlobi kot v temi.

EN 20471 določa 3 zaščitne razrede za pasivne udeležence v prometu. Pasivni udeleženci v prometu so ljudje, ki ne sodelujejo aktivno v prometnih dogodkih, temveč se ukvarjajo z drugimi procesi.

Ti 3 razredi so razvrščeni na naslednji način:
Visoki razred tveganja 3: prevoznik je pasivni udeleženec v prometu, vozila imajo hitrost > 60 km/h
Visoki razred tveganja 2: prevoznik je pasivni udeleženec v prometu, vozila imajo hitrost ≤ 60 km/h
Visoki razred tveganja 1: prevoznik je pasivni udeleženec v prometu, vozila imajo hitrost ≤ 30 km/h

Pri prometnih hitrostih ≤ 15 km/h obstaja le srednja nevarnost tudi za pasivne udeležence v prometu. Pomembno je, da lahko v primeru lokalnih vplivov, kot so vremenske razmere, kontrast okolice, gostota prometa in drugi dejavniki, eden od teh vplivnih dejavnikov privede do višje ravni.

Opozorilna zaščitna obleka je označena s piktogramom, ki simbolizira opozorilni zaščitni jopič. X: Količina vidnega materiala (ozadje in refleksni material). Številka poleg grafičnega simbola (tu X) označuje razred oblačila. Oblačila različnih razredov morajo izpolnjevati minimalne zahteve glede količine materiala: Najmanjša površina, ki jo mora vsebovati oblačilo:

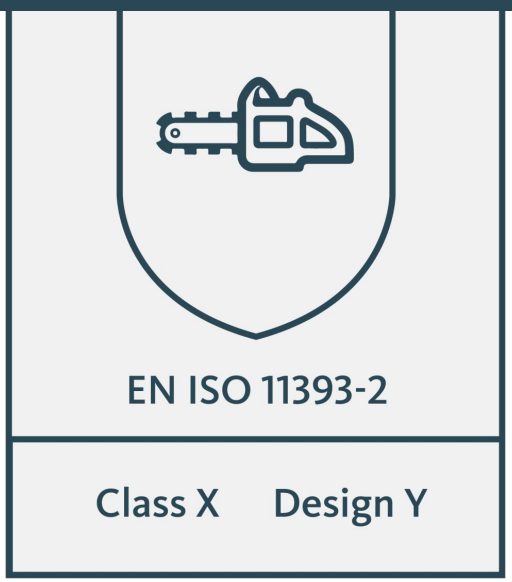
Material	**razred 1**	**razred 2**	**razred 3**
material za ozadje, fluorescentno	0,14 m^2	0,50 m^2	0,80 m^2
odsevni material	0,10 m^2	0,13 m^2	0,20 m^2
material s kombiniranimi lastnostmi*	0,20 m^2	-	-

Možne fluorescentne barve:
fluorescentno oranžna, fluorescentno rumena, fluorescentno rdeča

Ustrezno klasifikacijo vašega izdelka najdete tudi v našem opisu izdelka.

EN 11393-2 | Zaščitna obleka za uporabnike ročnih motornih žag – 2. del: Zaščita nog





Oblačila, ki so skladna s standardom EN ISO 11393-2, zagotavljajo zaščito pred ročnimi motornimi žagami in motornimi žagami. Zaščiteno območje so noge. V oblačilo je vgrajena plast zelo dolgih, finih in na trganje odpornih niti, ki se ob dotiku potegnejo v pogonski zobnik motorne žage in v delčku sekunde ustavijo gibanje verige. Zaščitna obleka pred urezninami je nujna za vse, ki upravljajo z motorno žago.

Poleg tega standard opisuje tudi 4 razrede, ki ustrezajo hitrosti verige, pri kateri so bili opravljeni testi:

KLASIFIKACIJA (niso odobreni vsi razredi v vsakem delu standarda):

Razred 0	**<= 16 m/s** Hitrost verige
Razred 1	**<= 20 m/s** Hitrost verige
Razred 2	**<= 24 m/s** Hitrost verige
Razred 3	**<= 28 m/s** Hitrost verige

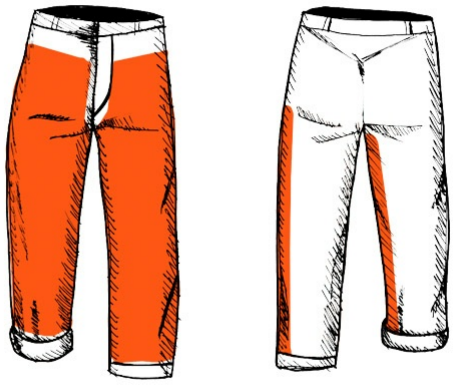
Ustrezno razvrstitev vašega izdelka najdete v navodilih za uporabo in opisu izdelka.

Glede na velikost zaščitnega območja so opredeljene tri različne izvedbe (tip A, B, C) za zaščito nog za uporabnike ročnih motornih žag:

Izvedba tip A:

Tip A je zasnovan za običajno gozdarsko delo strokovnjakov, ki so bili temeljito usposobljeni in usposobljeni. Zaščitni vložek pokriva celoten sprednji del hlač ter dodatnih 5 cm notranjega dela desne noge in 5 cm zunanjega dela leve noge. Zaščiteno območje se začne največ 5 cm nad spodnjim delom noge in konča 20 cm nad mednožjem. V predelu hlačnice je dovoljena razdalja največ 3 cm.

Typ A

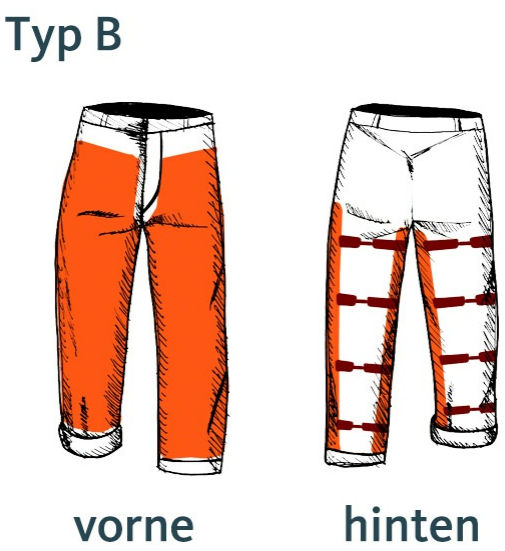




Vir: SIP Protection

Izvedba tip B

Z novim standardom 11393-2 je bil stari tip B standarda EN 383-5 nadomeščen s popolnoma novim dizajnom tipa B v tako imenovanem "Chap style". Oblačila za zaščito pred urezninami pokrivajo sprednji del nog, zadnji del nog je odprt in pritrjen z zaponkami na pasu. Tip B je namenjen občasnemu delu z motornimi žagami s strani ustrezno usposobljenih in usposobljenih strokovnjakov ali pa ga le-ti lahko uporabljajo tudi dlje časa v toplih okoljih. Tveganje, da bi se ujeli v veje ali spotaknili, je večje pri tipu B kot pri tipih A/C.



Vir: SIP Protection

Izvedba tip C

Tip C je namenjen ljudem, ki redko delajo z motorno žago. Oblačila za zaščito pred urezninami tipa C pokrivajo vsako nogo spredaj in zadaj z vložki za zaščito pred urezninami in tako zagotavljajo vsestransko zaščito. Zaščita se začne največ 5 cm pod robom hlačnice in konča spredaj vsaj 20 cm nad mednožjem in zadaj najmanj 50 cm pod pasom.



Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

Vir: SIP Protection

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si