

## BoSafety Mashup Plus RC, Raz. 2 dobrovidne hlače z oprsnikom



**Izvedba:** dobrovidna oblačila

**Znamke:** BoSafety

**Material:** elastan , Grafenska vlakna , Recikliran poliester

**Lastnosti materiala:** Stretch

**Predpis:** EN ISO 20471

**Zaščitne lastnosti:**  
dobrovidna zaščita

**Linija:** BoSafety Mashup PLUS



## OPIS IZDELKA za BoSafety Mashup Plus RC, Raz. 2 dobrovidne hlače z oprsnikom

Inovativna tkanina iz recikiranega poliestra/bombaža, 4-smerno raztegljivi vložki (sedanji del, zadnji del kolen) in ojačitve iz Cordura® materiala • zračne • 2 žepa v pasu • prsni žep z zadrgo • globok prsni žep na notranji strani z zadrgo • žep na levem stegnu z zadrgo • žep za meter, zanka za kladivo • kolenčniki z ojačitvijo iz Cordura®, 2 položaja • Ddlžino hlačnic je mogoče podaljšati za +4 cm


**MATERIAL:** 60% recikliran poliester, 25% poliester, 15% bombaž, 245g/m<sup>2</sup>


Stretch material: 48 najlon, 44 % grafenska vlakna, 8 % Spandex

### Predpisi

certificirane glede na:

EN ISO 20471 (Razred 2)

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	BS-01446	rumena/črna	46
	BS-01448	rumena/črna	48
	BS-01450	rumena/črna	50
	BS-01452	rumena/črna	52
	BS-01454	rumena/črna	54
	BS-01456	rumena/črna	56
	BS-01458	rumena/črna	58
	BS-01460	rumena/črna	60
	BS-01462	rumena/črna	62
	BS-01464	rumena/črna	64

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	BS-01546	oranžna/črna	46
	BS-01548	oranžna/črna	48
	BS-01550	oranžna/črna	50
	BS-01552	oranžna/črna	52
	BS-01554	oranžna/črna	54
	BS-01556	oranžna/črna	56
	BS-01558	oranžna/črna	58
	BS-01560	oranžna/črna	60
	BS-01562	oranžna/črna	62
	BS-01564	oranžna/črna	64

## PREDPISI za BoSafety Mashup Plus RC, Raz. 2 dobrovidne hlače z oprsnikom

## EN ISO 20471

## 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  $\leq 60$  km/h

**Visoki razred tveganja 1:** prevoznik je pasivni udeleženec v prometu, vozila imajo hitrost  $\leq 30$  km/h

Pri prometnih hitrostih  $\leq 15$  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 <sup>2</sup>	0,50 m <sup>2</sup>	0,80 m <sup>2</sup>
odsevni material	0,10 m <sup>2</sup>	0,13 m <sup>2</sup>	0,20 m <sup>2</sup>
material s kombiniranimi lastnostmi*	0,20 m <sup>2</sup>	-	-

**Možne fluorescentne barve:**

fluorescentno oranžna, fluorescentno rumena, fluorescentno rdeča

**Ustrezno klasifikacijo vašega izdelka najdete tudi v našem opisu izdelka.**