

## Kübler hlače z oprsnikom Reflectiq



**Izvedba:** delovna oblačila , dobrovidna oblačila

**Znamke:** Kübler delovna oblačila

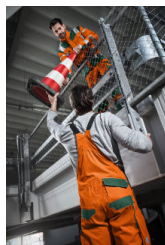
**Material:** 50% bombaž, 50% poliester

**Lastnosti materiala:** Stretch

**Predpis:** EN 14404 , EN ISO 20471

**Zaščitne lastnosti:** dobrovidna zaščita

**Linija:** Kübler Reflectiq



## OPIS IZDELKA za Kübler hlače z oprsnikom Reflectiq

**DIZAJN**

- Kontrastni elementi: stranski žepi, zavihki na žepih, CORDURA®-ojačitev
- Elastični vstavki: črna barva za vse barvne kombinacije
- Odsevni elementi: odsevni element na področju kolena , 2 odsevna trakova na hlačnicah (široka 7 cm)

**FUNKCIONALNOST**

- ergonomske linije za večjo svobodo gibanja
- 2 stranska žepa z možnostjo seganja z nasprotno roko
- 2 zadnja žepa s CORDURA® ojačitvijo, na desni strani s poklopom in sprijemalnim zapiralom
- desno: 1 dvojni žep za meter s CORDURA® ojačitvijo in dodatnim žepom na zadrgo idealnim za mobilni telefon
- levo: 1 žep na stegnu s CORDURA® ojačitvijo, s poklopom in sprijemalnim zapiralom, dodatnim žepom na zadrgo idealnim za mobilni telefon
- desno: žep in dodatni žep na zadrgo na stegnu. levo: 1 žepek (za majhne predmete) v žepu na stegnu s poklopom in sprijemalnim zapiralom in dodatni žep na zadrgo
- prsni žep s CORDURA® ojačitvijo, s poklopom in sprijemalnim zapiralom, ter dodatnim žepom na zadrgo
- elastične naramnice s plastično sponko za zapenjanje, ki je odporna na udarce in toploto
- ergonomska in visoka zaščita za ledvice
- elastični vložek v pasu
- zapiranje na zadrgo
- izoblikovana kolena z gibljivimi conami
- žepi za kolenske ščitnike, ki se polnijo od zgoraj, z ojačitvijo CORDURA®, poklopom, sprijemalnim zapiralom in vodoodbojno funkcijo
- desno: zanka za karabine na pasni zanki
- točke obremenitve zavarovane z zapahom
- OEKO-TEX® Standard 100 certificirana

**MATERIAL:** 50% Bombaž, 50 % Poliester, ca. 270 g/m<sup>2</sup>

Barva rdeče/črna: 15 % Bombaž, 85 % Poliester, ca. 270 g/m<sup>2</sup>


**VELIKOSTI:** 44–64, Skrajšane velikosti: 24–30, Podaljšane velikosti: 90–114


**PREDPISI**


certificirano glede na:


EN ISO 20471 (razred 2)


certificirane po EN 14404:2004 + A1:2010 Tip 2, stopnja zmogljivosti 1 v povezavi z Izd. KW-001 Kübler® kolenskimi ščitniki


	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	KW-18144	rumena/antracit	44
	KW-18146	rumena/antracit	46
	KW-18148	rumena/antracit	48
	KW-18150	rumena/antracit	50
	KW-18152	rumena/antracit	52
	KW-18154	rumena/antracit	54
	KW-18156	rumena/antracit	56
	KW-18158	rumena/antracit	58
	KW-18160	rumena/antracit	60
	KW-18162	rumena/antracit	62
	KW-18164	rumena/antracit	64
	KW-18124	rumena/antracit	24
	KW-18125	rumena/antracit	25
	KW-18126	rumena/antracit	26
	KW-18127	rumena/antracit	27
	KW-18128	rumena/antracit	28
	KW-18129	rumena/antracit	29
	KW-18130	rumena/antracit	30
	KW-18190	rumena/antracit	90
	KW-18194	rumena/antracit	94
	KW-18198	rumena/antracit	98
	KW-181102	rumena/antracit	102
	KW-181106	rumena/antracit	106
	KW-181110	rumena/antracit	110
KW-181114	rumena/antracit	114	

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	KW-18244	oranžna/kobalt modra	44
	KW-18246	oranžna/kobalt modra	46
	KW-18248	oranžna/kobalt modra	48
	KW-18250	oranžna/kobalt modra	50
	KW-18252	oranžna/kobalt modra	52
	KW-18254	oranžna/kobalt modra	54
	KW-18256	oranžna/kobalt modra	56
	KW-18258	oranžna/kobalt modra	58
	KW-18260	oranžna/kobalt modra	60
	KW-18262	oranžna/kobalt modra	62
	KW-18264	oranžna/kobalt modra	64
	KW-18224	oranžna/kobalt modra	24
	KW-18225	oranžna/kobalt modra	25
	KW-18226	oranžna/kobalt modra	26
	KW-18227	oranžna/kobalt modra	27
	KW-18228	oranžna/kobalt modra	28
	KW-18229	oranžna/kobalt modra	29
	KW-18230	oranžna/kobalt modra	30
	KW-18290	oranžna/kobalt modra	90
	KW-18294	oranžna/kobalt modra	94
	KW-18298	oranžna/kobalt modra	98
	KW-182102	oranžna/kobalt modra	102
	KW-182106	oranžna/kobalt modra	106
	KW-182110	oranžna/kobalt modra	110
KW-182114	oranžna/kobalt modra	114	

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	KW-18344	oranžna/zelena	44
	KW-18346	oranžna/zelena	46
	KW-18348	oranžna/zelena	48
	KW-18350	oranžna/zelena	50
	KW-18352	oranžna/zelena	52
	KW-18354	oranžna/zelena	54
	KW-18356	oranžna/zelena	56
	KW-18358	oranžna/zelena	58
	KW-18360	oranžna/zelena	60
	KW-18362	oranžna/zelena	62
	KW-18364	oranžna/zelena	64
	KW-18324	oranžna/zelena	24
	KW-18325	oranžna/zelena	25
	KW-18326	oranžna/zelena	26
	KW-18327	oranžna/zelena	27
	KW-18328	oranžna/zelena	28
	KW-18329	oranžna/zelena	29
	KW-18330	oranžna/zelena	30
	KW-18390	oranžna/zelena	90
	KW-18394	oranžna/zelena	94
KW-18398	oranžna/zelena	98	
KW-183102	oranžna/zelena	102	
KW-183106	oranžna/zelena	106	
KW-183110	oranžna/zelena	110	
KW-183114	oranžna/zelena	114	

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	KW-18444	oranžna/antracit	44
	KW-18446	oranžna/antracit	46
	KW-18448	oranžna/antracit	48
	KW-18450	oranžna/antracit	50
	KW-18452	oranžna/antracit	52
	KW-18454	oranžna/antracit	54
	KW-18456	oranžna/antracit	56
	KW-18458	oranžna/antracit	58
	KW-18460	oranžna/antracit	60
	KW-18462	oranžna/antracit	62
	KW-18464	oranžna/antracit	64
	KW-18424	oranžna/antracit	24
	KW-18425	oranžna/antracit	25
	KW-18426	oranžna/antracit	26
	KW-18427	oranžna/antracit	27
	KW-18428	oranžna/antracit	28
	KW-18429	oranžna/antracit	29
	KW-18430	oranžna/antracit	30
	KW-18490	oranžna/antracit	90
	KW-18494	oranžna/antracit	94
	KW-18498	oranžna/antracit	98
	KW-184102	oranžna/antracit	102
	KW-184106	oranžna/antracit	106
	KW-184110	oranžna/antracit	110
KW-184114	oranžna/antracit	114	

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	KW-18544	rdeča/črna	44
	KW-18546	rdeča/črna	46
	KW-18548	rdeča/črna	48
	KW-18550	rdeča/črna	50
	KW-18552	rdeča/črna	52
	KW-18554	rdeča/črna	54
	KW-18556	rdeča/črna	56
	KW-18558	rdeča/črna	58
	KW-18560	rdeča/črna	60
	KW-18562	rdeča/črna	62
	KW-18564	rdeča/črna	64
	KW-18524	rdeča/črna	24
	KW-18525	rdeča/črna	25
	KW-18526	rdeča/črna	26
	KW-18527	rdeča/črna	27
	KW-18528	rdeča/črna	28
	KW-18529	rdeča/črna	29
	KW-18530	rdeča/črna	30
	KW-18590	rdeča/črna	90
	KW-18594	rdeča/črna	94
KW-18598	rdeča/črna	98	
KW-185102	rdeča/črna	102	
KW-185106	rdeča/črna	106	
KW-185110	rdeča/črna	110	
KW-185114	rdeča/črna	114	

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	KW-26044	oranžna/temno modra	44
	KW-26046	oranžna/temno modra	46
	KW-26048	oranžna/temno modra	48
	KW-26050	oranžna/temno modra	50
	KW-26052	oranžna/temno modra	52
	KW-26054	oranžna/temno modra	54
	KW-26056	oranžna/temno modra	56
	KW-26058	oranžna/temno modra	58
	KW-26060	oranžna/temno modra	60
	KW-26062	oranžna/temno modra	62
	KW-26064	oranžna/temno modra	64
	KW-26024	oranžna/temno modra	24
	KW-26025	oranžna/temno modra	25
	KW-26026	oranžna/temno modra	26
	KW-26027	oranžna/temno modra	27
	KW-26028	oranžna/temno modra	28
	KW-26029	oranžna/temno modra	29
	KW-26030	oranžna/temno modra	30
	KW-26090	oranžna/temno modra	90
	KW-26094	oranžna/temno modra	94
KW-26098	oranžna/temno modra	98	
KW-260102	oranžna/temno modra	102	
KW-260106	oranžna/temno modra	106	
KW-260110	oranžna/temno modra	110	
KW-260114	oranžna/temno modra	114	

## PREDPISI za Kübler hlače z oprsnikom Reflectiq

EN 14404

EN ISO 20471

## EN 14404 | Osebna zaščitna oprema - Ščitniki za kolena za dela v klečečem položaju



Predpis EN 14404 določa minimalne vrednosti za dimenzije zaščitnih območij, ter mehanske zahteve glede odpornosti na prebijanje in udobje. Na notranji strani izdelka ne sme biti nobenih robov, šivov ali drugih nepopolnosti, ki bi lahko škodovala uporabniku.

TIPI KOLENČNIKOV		STOPNJA ZMOGLJIVOSTI GLEDE NA EN 14404	
<b>Tip 1</b>	Zaščita za kolena, ki se pritrdijo na nogo in so neodvisna od drugih oblačil	<b>Stopnja 0</b>	Primerni samo za uporabo na ravnih tleh; ni zaščite pred prerezom
<b>Tip 2</b>	Podloga za kolena, ki je pritrjena v kolenskih žepih ali drugače trajno pritrjena na hlače	<b>Stopnja 1</b>	Primerna za dela na neravnih ali ravnih talnih površinah; zagotavlja zaščito pred prebodom s silo vsaj $100 \pm 5$ N
<b>Tip 3</b>	Zaščita za kolena, ki niso trajno pritrjeni in jih uporabnik lahko premika na želeno mesto preden začne z delom	<b>Stopnja 2</b>	Primerni za delo na neravnih ali ravnih talnih površinah pod težkimi pogoji; zagotavlja zaščito pred prebodom s silo vsaj $250 \pm 10$ N
<b>Tip 4</b>	Zaščita za kolena, ki je del naprav z dodatnimi funkcijami, npr. pomoč pri vstajanju		

## 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 upravljavcem 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.**

## Kübler delovna oblačila - Preberite več o Kübler delovna oblačila tehnologijah

Kübler® Workwear združuje inovativne tkanine in sodobne načine izdelave v kakovostna delovna oblačila. Poleg modernega dizajna in udobnega prilaganja, delovno obleko Kübler® odlikujeta obstojnost in funkcionalnost.



### CORDURA®

Visokotehnološka tkanina CORDURA® je izjemno trpežna in služi za okrepitev številnih materialov. Zanj je značilna visoka odpornost proti obrabi in trganju. Na delovnih oblačilih se večinoma uporablja za okrepitev obremenjenih področij (npr. kolena, komolci, ohlapni viseči žepi). Kot rezultat, so izdelki veliko bolj obstojni.

### COMFORTZONE: IZJEMNA MOBILNOST

Več svobode gibanja, boljše počutje - ComfortZone zagotavlja, da se boste lahko prosto gibal v svojih delovnih oblačilih Kübler®. Na posebej obremenjenih območjih - hrbtu, vratu, rokah, prehodnih območjih so spretno nameščeni šivi, elastični vstavki in ergonomsko prilaganje, zagotavljajo popolno svobodo gibanja.

