



PRODUZIONE DIVISE PER IL SOCCORSO  
SANITARIO E LA PROTEZIONE CIVILE

---

SCHEDA TECNICA: **PANTALONI K100**

---

- **Tessuto esterno colore rosso fluorescente: rip stop poliestere - spandex, gr. 175/mq.**

Certificazione tessuto: UNI EN ISO 20471:2017

Tattamento WR (water resistant) – Ret 2,5 (UNI EN ISO 11092:2014)

Resistente alla penetrazione di sangue e di fluidi corporei. ISO 16603:2004

- **Tessuto esterno ginocchiere: cordura elasticizzato poliammide 100%.**
- **Tessuto interno ginocchiere: poliestere soft**
- **Fodere interne: poliestere**

---

DESCRIZIONE

---

Pantalone in tessuto rosso fluorescente con cintura in vita e passanti, elastico nella zona posteriore, patta chiusa da cerniera spirale, due tasche a filetto in vita chiuse da cerniera spirale e con passante portachiavi nella tasca sx, due tasconi applicati sulle gambe con soffiello centrale chiusi da cerniera spirale coperta da filetto, rinforzo alle ginocchia in tessuto cordura elasticizzato con imbottitura interna, chiusura a fondo capo con coulisse e ferma-coulisse; due bande retroriflettenti h. 7 cm che circondano le gambe conformi alla norma CE UNI EN ISO 20471:2017. Cerniere Ykk.

Taglie: XXS, XS, S, M, L, L+, XL, XXL, 3XL, 4XL, 5XL, 6XL.

---

DIMENSIONI (misure in cm)

---

DESCRIZIONE	//	TAGLIA	XXS	XS	S	M	L	L+
-------------	----	--------	-----	----	---	---	---	----

Lunghezza totale *	98	100	101	103	104	106
Circonferenza vita **	79	85	91	97	103	109
Circonferenza bacino ***	87	93	99	105	111	117

*DIMENSIONI (misure in cm)*

DESCRIZIONE // TAGLIA	XL	XXL	3XL	4XL	5XL	6XL
Lunghezza totale *	107	108	108,5	108,5	109	109
Circonferenza vita **	115	121	127	133	139	145
Circonferenza bacino ***	123	129	135	141	147	153

- \* Misurazione effettuata escludendo la cintura
- \*\* Misurazione effettuata con elastico in stato di massima estensione
- \*\*\* Misurazione effettuata 18 cm sotto la vita per la taglia M (+ o – cm 0,75 per le altre taglie)  
tolleranze  $\pm 4\%$  su tutte le dimensioni

---

### *Pantaloni K100*

*Certificazione UNI EN ISO 13688:2022 (indumenti di protezione – requisiti generali) )*

*Certificazione UNI EN ISO 20471:2017 (indumenti ad alta visibilità)*

*Conforme al Regolamento UE 2016/425: Dispositivo di II categoria*

---

**classe 1** (superficie fluorescente > 0,14 mq. + superficie retroriflettente > 0,10 mq.)

---

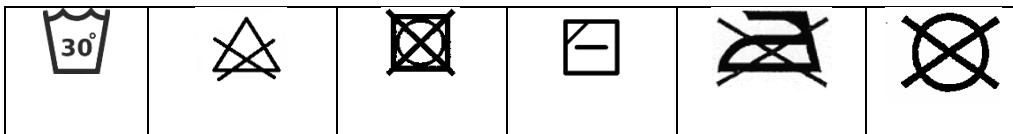
#### **• ISTRUZIONI DI LAVAGGIO**

---

- **Per ottimizzare la durata dei nostri capi di abbigliamento e il mantenimento delle caratteristiche di fluorescenza dei tessuti si devono seguire le seguenti prescrizioni:**
  - lavare i capi separatamente, con le cerniere chiuse.
- Per una corretta pulizia dei capi è generalmente sufficiente lavarli alla temperatura di 30°, il lavaggio a 40° è generalmente inutile e causa un consumo ingiustificato di energia elettrica. Non asciugare utilizzando asciugabiancheria a tamburo rotativo. È sufficiente stendere in piano il capo bagnato senza esporlo alla luce diretta del sole o a fonti di calore. Non stirare.
- Utilizzare detersivi ecologici, neutri. Per eliminare le macchie di olio utilizzare sgrassatori ecologici tamponando la macchia prima di lavare. Per eliminare le macchie di sangue tamponare con acqua ossigenata prima del lavaggio. Non utilizzare sbiancanti ottici, prodotti contenenti tensioattivi, ammorbidenti, igienizzanti e detersivi aggressivi. Seguire le avvertenze riportate sull'etichetta.

Simboli di manutenzione:

- lavaggio domestico a 30° massimo,
- non usare candeggina,
- non usare asciugabiancheria a tamburo rotativo,
- asciugare steso in piano lontano da fonti luminose e/o di calore,
- non stirare,
- non lavare a secco.



- Per quanto riguarda l'idrorepellenza ricordiamo che, essendo un trattamento chimico, la sua efficacia diminuisce con i lavaggi. Per migliorarne la durata è possibile, ogni 7/8 lavaggi, vaporizzare il capo mettendolo al rovescio (senza appoggiare il ferro sul tessuto ma tenendolo a circa 10 centimetri di altezza). Il calore del vapore riattiva le molecole del WR "migliorando" le prestazioni dell'idrorepellenza.

---

## Engelman srl

Sede legale: Lonato del Garda (Bs) via Pozze 21/d - Sede operativa: Bedizzole (Bs) via Benaco 90/f

Codice fiscale e partita iva 03391940982 - tel. 030/9919610 – 351/3919610

[www.engelman.it](http://www.engelman.it) – mail [info@engelman.it](mailto:info@engelman.it)