



Specifiche Tecniche n. 09-M 2018

***PANTALONI INVERNALI
PER IL PERSONALE MASCHILE***

PANTALONI INVERNALI PER IL PERSONALE MASCHILE

CAPO I - GENERALITA'

1. I pantaloni si compongono delle seguenti parti:
 - due quarti anteriori;
 - due quarti posteriori;
 - una cintura.
2. I pantaloni sono realizzati in tessuto di colore blu navy.
3. Le taglie previste sono 11, dalla XS alla 7XL.

CAPO II - DESCRIZIONE

1. Quarti anteriori

In corrispondenza dell'apertura dal quarto anteriore sinistro viene applicata la finta a cui è cucita, per tutta la lunghezza, la semicerniera sinistra della chiusura lampo. In corrispondenza dell'apertura del quarto anteriore destro è applicata la controfinta con la semicerniera destra della chiusura lampo, inserita in cucitura per tutta la lunghezza. I due lembi inferiori della chiusura lampo sono uniti da un fermo metallico. La finta e controfinta sono bloccate alle estremità inferiori da una travetta di fermo. Le tasche laterali anteriori si aprono oblique lungo i fianchi per una lunghezza di cm. 16 ca. Le estremità sono fermate da una travetta. La fodera delle tasche è rifinita in pulito (impuntura a mm 1)

2. Quarti posteriori

Su ciascun quarto posteriore è praticata una ripresa verticale per l'adattamento del pantalone al bacino. Tali riprese finiscono al centro di due tasche con apertura a filetto di cm. 13 ca. Sulle due tasche è applicata una pattina in doppio tessuto alta cm 5 che si chiude tramite asola su un bottone lineato 24 a 4 fori di colore blu applicato in corrispondenza sui quarti posteriori. La fodera delle tasche è rifinita in pulito (impuntura a mm 1). Al fondo dei quarti posteriori è applicato un battitacco alto cm 1,5 ca

3. Cintura

La cintura è realizzata in doppio tessuto e presenta n. 6 passanti impunturati e fermati con travetta, con luce interna di cm. 4,5. La posizione dei passanti sulla cintura varia in funzione della taglia. La cintura, profilata con sbieco di tela, è cucita ai quarti con cucitura ed è alta cm. 4 ca. La cintura è dotata, in corrispondenza del lembo della cerniera della controfinta, di gancio e, nella rispettiva controparte, di controgancio. La semicintura sinistra termina con prolungamento a punta lungo cm. 6 ed asola, in corrispondenza della semicintura destra dove è applicato il relativo bottone lineato 24 a 4 fori di colore blu.

All'inforcatura il pantalone è provvisto di fondello romboidale bloccato sui rimessi delle cuciture interne. Tutti i bordi dei quarti liberi sono rifiniti con cucitura di sopraggitto. Al fondo il pantalone porta un rimesso di cm. 6 ca, fermato internamente con punti invisibili.

4. Cuciture

Tutte le cuciture sono realizzate con filato cucirino di colore in tono con il tessuto.

CAPO III – TESSUTI

- Tessuto esterno : Scheda Tecnica n. 1
- Tessuto fodera : Scheda Tecnica n. 2

CAPO IV – ETICHETTATURA

All'interno dei pantaloni devono essere riportate su una o più etichette, con dicitura indelebile e resistente al lavaggio, le seguenti indicazioni:

- Nominativo della ditta fornitrice;
- Materia prima impiegata;
- Identificazione della taglia
- I simboli grafici di manutenzione, conformi alla norma UNI EN ISO 3758,

CAPO V – MODALITA' DI CONSEGNA

Ciascun pantalone, accuratamente stirato, dovrà essere appeso su una stampella piatta da pantaloni e quindi immesso in un sacchetto di plastica trasparente, fermato ai lembi liberi con tratto di nastro adesivo.

All'esterno del sacchetto di plastica dovrà essere riportata la scritta "PANTALONI INVERNALI PER IL PERSONALE MASCHILE" con caratteri non inferiori a cm 3 di altezza.

Sulla stessa etichetta, o su altra ben visibile dovranno essere riportati:

- Nominativo della ditta
- Codice e denominazione del capo
- Taglia

CAPO VI – REQUISITI TECNICI

Tutti i materiali utilizzati devono essere non nocivi, atossici ed idonei all'impiego per la confezione del manufatto.

Le materie prime devono rispettare le disposizioni di cui ai Regolamenti (CE) del Parlamento Europeo e del Consiglio n. 1907/2006 del 18 dicembre 2006 e n.1272/2008 del 16 dicembre 2008.

SCHEDA TECNICA N. 1
TESSUTO ESTERNO PER PANTALONI INVERNALI
PER IL PERSONALE MASCHILE

REQUISITI	VALORI PRESCRITTI	METODI DI PROVA
Composizione	70% cotone 30% elastomultiestere	Reg. UE 1007/2011
Colore	Blu navy	
Peso g/m ²	215 ± 5%	UNI EN 12127
Armatura	Saia da 4	UNI 8099
Titoli Ordito Trama	40/2 Ne ± 10% 180 dtex ± 10%	UNI 9275
Riduzioni Ordito Trama	48 fili/cm ± 1 29 fili/cm ± 1	UNI EN 1049-2
Resistenza alla trazione Ordito Trama	≥1000N ≥600N	UNI EN ISO 13934-1
Resistenza alla lacerazione	≥ 12 N	UNI EN ISO 13937-1
Allungamento stretch	≥15%	UNI EN 14704-1
Stabilità dimensionale al lavaggio	± 3%	UNI EN ISO 5077 E 6330 ciclo 4N asciugatura in piano
Solidità colore al lavaggio Degradazione scarico	≥4 ≥4	UNI EN ISO 105 C06 ciclo 4N asciugatura in piano
Solidità colore alla luce artificiale	≥ 5	UNI EN ISO 105-B02
al lavaggio Degradazione scarico	≥4 ≥4	UNI EN ISO 105 C06 ciclo 4N asciugatura in piano
Al sudore	Degradazione e scarico ≥ 3	UNI EN ISO 105-E04
Allo sfregamento a secco ed a umido	Scarico ≥ 3	UNI EN ISO 105-X12

SCHEDA TECNICA N. 2
TESSUTO FODERA PER PANTALONI INVERNALI
PER IL PERSONALE MASCHILE

REQUISITI	VALORI PRESCRITTI	METODI DI PROVA
Composizione	100% POLIESTERE	Reg UE 1007/2011
Armatura	Interlock	UNI EN ISO 8388
Peso g/m ²	125 ± 10%	UNI EN 12127
Finissaggio	Garzatura	
Stabilità dimensionale	± 5%	UNI EN ISO 5077 e 6330 ciclo 4N asciugatura in piano
Colore	Blu navy	

Tutte le norme tecniche richiamate devono considerarsi vigenti, fatte salve eventuali modifiche o sostituzioni intervenute nelle metodiche di prova, che devono ritenersi automaticamente recepite nel testo delle presenti Specifiche Tecniche