

PANTALONE OPERATIVO

Pantalone in tessuto misto cotone elasticizzato (vedi scheda tecnica n. 1) colore blu, composto da due gambali e da cintura in vita realizzata in doppio tessuto, con elastico inserito nel dietro e con applicati sette passanti in tessuto: due sul davanti, due sui fianchi e tre sul dietro.

Apertura fisiologica sul davanti, protetta da pattina chiusa da cerniera a spirale e da bottoni a pressione.

Su ciascun davanti, sotto all'attaccatura della cintura, è posizionata con taglio obliquo una tasca coperta da patta chiusa da bottoni a pressione.

Lateralmente su ciascun gambale è applicata una tasca con soffietto chiusa da patta fermata con velcro.

Sotto all'attaccatura del fascione, nel dietro destro, è inserita una tasca chiusa da cerniera coperta da filetti e da patta fermata con velcro.

Su ciascun gambale all'altezza del ginocchio è inserita una cerniera per permettere l'inserimento dell'eventuale protezione paracolpi in apposita tasca contenitrice.

Nella cucitura esterna di unione del gambale, in corrispondenza della posizione della sacca per protezioni, sono applicati due alamari in tessuto inseriti in un'anella rettangolare in plastica, con chiusura regolabile a mezzo velcro, che permette alla protezione di aderire al ginocchio/tibia per ottenere una migliore funzionalità della stessa.

Il fondo di ciascun gambale termina con orlo nel quale è inserito un elastico.

L'apertura del fondo di ciascun gambale è regolata tramite cerniera lunga cm. 26 circa.

Tra la cucitura di unione della cintura con i gambali è inserita una mezza cerniera a spirale divisibile che serve per l'ancoraggio dell'interno staccabile

Fodera interna in tessuto antivento (vedi scheda tecnica n. 2) colore nero, non portabile staccabile, composto da due gambali.

In vita è inserita una mezza cerniera a spirale per l'ancoraggio al pantalone.

Taglie unisex: americane dalla XS alla 4XL

Il capo è munito di etichetta riportante la composizione e quanto previsto dalla norma UNI EN ISO 13688:2013

SCHEMA TECNICA Nr 1

DESCRIZIONE	VALORE	NORMA DI RIFERIMENTO
Composizione	35% Cotone +/-3 35% Poliestere +/-3 30% Elastomultiestere +/-3	Reg. UE 1007/2011
Armatura	Saia da 3 con direzione Z	UNI 8099:1980
Peso	205 gr. al mq +/-5%	ISO 3801:1977
Riduzione (fili/cm)	Ordito 48 fili +/- 3 Trama 27,5 fili +/- 3	UNI EN 1049-2:1996
Titolo	ordito 14,7/2 Tex +/- 5% trama 16,5 tex +/- 5%	UNI 9275:1988
Resistenza alla trazione	Ordito ≥ 1200 N Trama ≥ 500 N	UNI EN ISO 13934-1:2013
Resistenza alla lacerazione (Elmendorf)	Ordito ≥ 40 N Trama ≥ 30 N	UNI EN ISO 13937-1:2002+EC 1:2004
Variazione dimensionale al lavaggio e all'asciugatura a 60°C	Ordito -2% / 2% Trama -2% / 2%	UNI EN ISO 5077:2008 + UNI EN ISO 6330:2012+UNI EN ISO 3759:2011
Solidità del colore alla luce	>5	UNI EN ISO 105-B02:2014
Solidità del colore al sudore	Acido > 4 Alcalino > 4	UNI EN ISO 105-E04:2013
Solidità del colore allo sfregamento	A secco > 4 A umido ≥ 3	UNI EN ISO 105-X12:2016
Solidità del colore al lavaggio domestico e commerciale a 60° (metodo 6NA)	> 4	UNI EN ISO 105-C6:2010
Pilling	>4/5	UNI EN ISO 12945-1:2000 + EC 1-2004
Resistenza all'abrasione (Martindale)	≥ 60000 cicli	UNI EN ISO 12947-2:2000+EC 1-2010+UNI EN ISO 12947-2:2017

SCHEDA TECNICA Nr 2

DESCRIZIONE	VALORE	NORMA DI RIFERIMENTO
Composizione	1° strato: 100% poliestere 2° strato: membrana idrofilica 100% poliestere	Reg. UE 1007/2011
Peso	118 g/m2 \pm 5%	UNI 8099:1980
Traspirabilità:	> 10000 g/m2 24h	ASTM E96-BW:1966