


**Carpenter - Pantalone multitasca**

**descrizione** - tasche esterne porta chiodi in Cordura® - rinforzi ginocchia in Cordura® - inserti reflex 3M™ SCOTCHLITE™ Reflective Material- 8910 Silver Fabric - tasche per ginocchiera in Cordura® - taglio ergonomico di gambe e ginocchia - cavallo rinforzato (Carpenter) - 4 ampie tasche anteriori - tasca laterale - tasca porta metro - doppia tasca posteriore di cui una con pattina - passante porta martello - vita regolabile -zipYKK- con sistema di taglie RIGHT FIT (Carpenter)

**manutenzione** lavare il capo ad una temperatura di max 60 °C; non candeggiare; si può lavare a secco; il capo non sopporta l'asciugatura in tamburo ad aria calda; stiratura a bassa temperatura (max 110 °C)



<b>cod.prod.</b>	V064-0-00 corda/nero V064-0-01 grigio/nero V064-0-02 navy/nero V064-0-03 fango/nero V064-0-04 antracite/nero V064-0-05 nero/nero
<b>normativa</b>	EN ISO 13688:2013 
<b>taglie</b>	44 – 64

**SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA**

	metodo di prova	descrizione	risultato ottenuto	requisito minimo/ range
<b>Tessuto base</b>	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composizione delle fibre: Cotone/poliestere Armatura: twill 3/1	60 / 40 % ordito: 8 [fili/cm] trama: 6 [fili/cm]	
	EN ISO 12127:1996	Peso per unità di area	245 g/mq	
	EN ISO 105-C06 E2S: 1994	Solidità del colore al lavaggio (60°C)	Variazione di colore : 4 Presa del colore : 4	1 - 5
	EN ISO 105 D01:1993	Solidità del colore al lavaggio a secco	Variazione di colore: 4 – 5	1 - 5
	ISO 5077:1994, ISO 6330: 1994	Stabilità dimensionale al lavaggio (60 °C)	ordito: - 0.8 % trama: - 1.0 %	Max ± 3 % Max ± 3 %
	ISO 105X12: 2001	Solidità del colore allo sfregamento	secco: 5 umido: 4 - 5	1 - 5 1 - 5
	EN ISO 105 B02: 1993, METODO 3	Solidità del colore alla luce	4	1 - 5
	ISO 105-N01:1993	Solidità del colore al candeggiamento	Variazione di colore: 4	1 – 5
	EN ISO 13934-2: 1999	Resistenza alla trazione	ordito: 1351 N trama: 830 N	400 N 400 N
	EN340/03 paragrafo 4.2 (EN 1413)	Determinazione del ph dall'estratto acquoso	PH: 6.92	3,5<PH≤9,5
	EN340/03 paragrafo 4.2 (prEN 14362-1)	ricerca delle ammine aromatiche e cancerogene	Non rilevabile	≤30 ppm
	<b>Inserti antiabrasione</b> Tessuto Cordura® Du Pont		Composizione delle fibre: Nylon Cordura Armatura: plain 1/1	100% ordito: 22 [fili/cm] trama: 15 [fili/cm]
ISO 3801		Peso per unità di area	322 g/mq	
GB/T3921.3		Resistenza al lavaggio	4 - 5	1 - 5
ISO 5081		Resistenza alla trazione	ordito: 2790 N trama: 3230 N	
BS3424-7B		Resistenza allo strappo	ordito: 455.5 N trama: 432.1 N	

	DIN 54021, ISO 105X12: 2002	Solidità del colore allo sfregamento	asciutto: 4-5 umido: 4-5	1 - 5 1 - 5
	ISO 63305A	Stabilità dimensionale	ordito: -1.6 % trama: -0.8 %	
	ISO 4920	Repellenza all' acqua	4	
	ISO-105-E-04	Solidità del colore alla sudorazione	4	1-5
	ISO-105-X11	Resistenza del colore alla stiratura a caldo	asciutto: 4-5 umido: 4	1 - 5 1 - 5
<b>Reflex</b>	EN 471: 1994 paragrafo 6.1	Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti nuovi	CONFORME	
Tessuto retroriflettente 3M Scotchlite 8910 grigio argento	EN 471: 1994 CLASS 2, paragrafo 6.2	Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo prove di abrasione flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (25 cicli) e all'influenza della pioggia	CONFORME	