



SMMS Tipo 5/6

Benchmark BMC-02 è una tuta a vita limitata realizzata in polipropilene leggero accoppiato con un film traspirante esterno. È progettato per proteggere i lavoratori da sostanze pericolose o prodotti e processi sensibili dalla contaminazione.

CARATTERISTICHE

- › Materiale laminato microporoso
- › Vita elasticizzata
- › Cuciture a punto overlock
- › Manica interna per facilitare di movimento
- › Disponibile in bianco o azzurro



POSSIBILI APPLICAZIONI

Protezione contro i pericoli di particolato (Tipo 5) e / o spruzzi o spray liquidi limitati (Tipo 6) a seconda della tossicità chimica e delle condizioni di esposizione

- Agricoltura
- Rischi biologici
- Manipolazione chimica
- Pulizia Camere bianche
- Elettronica
- Movimentazione di materiali pericolosi
- Verniciatura a spruzzo
- Stampa

INFORMAZIONI ORDINI

Articolo N.

	BIANCO	AZZURRO
M	BMC00002AF	BMC00002DF
L	BMC00002AH	BMC00002DH
XL	BMC00002AJ	BMC00002DJ
XXL	BMC00002AL	BMC00002DL
3XL	BMC00002AN	BMC00002DN



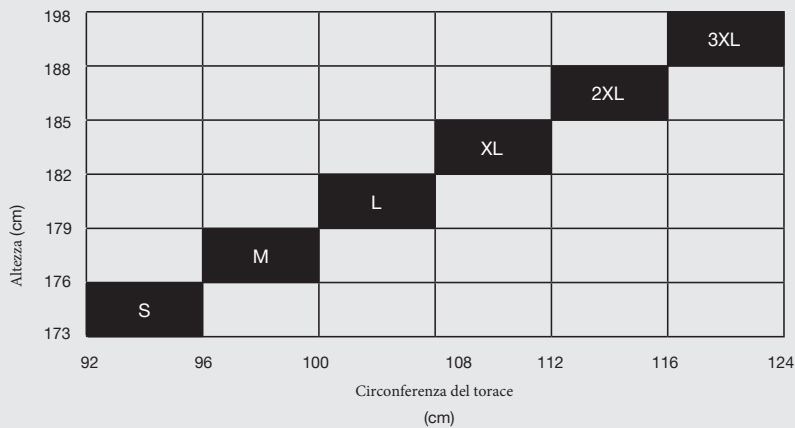
SPECIFICHE TECNICHE

TEST SU ARTICOLO	RISULTATO	CLASSES
Resistenza alla penetrazione di liquidi Prova spray tipo 6 (EN ISO 17491-4 met. A - EN 13034)		PASS
Resistenza alla penetrazione di aerosol Perdita Interna Verso Tipo 5 (EN ISO 13982-2 - EN ISO 13982)	L _{imn} 82/90 ≤ 30% L _s 8/10 ≤ 15%	PASS
Fattore di protezione nominale (EN ISO 13982-2 - EN 1073-2)	TIL _E %, TIL _A %, F _{pn}	Class 2
Test pratici su prestazioni (EN 1073-2)		PASS
Cuciture: strength (EN ISO 13935-2)	75-125 N	Class 3

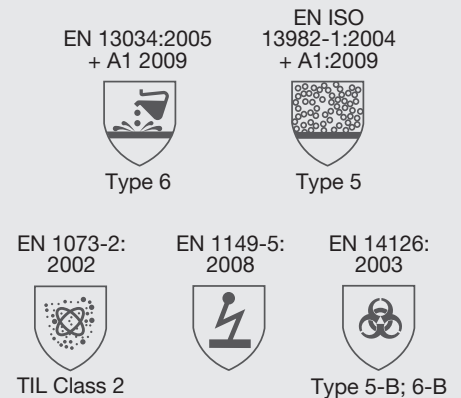
PROPRIETÀ ELETTROSTATICHE - CONFORMITÀ E RESPONSABILITÀ
<ul style="list-style-type: none"> Gli indumenti sono trattati antistaticamente e sono conformi alla protezione elettrostatica richiesta dalla EN 1149-5. Per LA totale efficacia devono essere utilizzati con accessori e pratiche di lavoro compatibili. Gli indumenti protettivi dissipativi elettrostatici secondo EN 1149-5 soddisfano uno tra i seguenti requisiti: <ul style="list-style-type: none"> Tempo decadimento [t50] < 4s o fattore di schermatura [S] > 0,2, testato secondo EN 1149-3:2004, metodo di prova 2 (carica di induzione), o Resistenza superficiale inferiore o uguale a 2,5 x 10⁹ Ω, almeno una superficie, testata secondo EN 1149-1. La persona che indossa l'abbigliamento protettivo dissipativo elettrostatico deve essere correttamente messa a terra. La resistenza tra la persona e la terra è inferiore a 108 Ω, ad esempio con calzature adeguate. Gli indumenti protettivi dissipativi elettrostatici non devono essere aperti o rimossi in presenza di atmosfere infiammabili o esplosive o durante la manipolazione di sostanze infiammabili o esplosive. Fissare correttamente l'indumento, coprendo tutti i materiali non conformi. Gli indumenti dissipativi elettrostatici non devono essere utilizzati in atmosfere arricchite di ossigeno senza la previa approvazione del responsabile della sicurezza. Le prestazioni dissipative elettrostatiche degli indumenti protettivi dissipativi elettrostatici possono essere influenzate da usura, riciclaggio e possibile contaminazione. Gli indumenti protettivi dissipativi elettrostatici devono coprire in modo permanente tutti i materiali non conformi durante l'uso normale, [compresi piegamenti e movimenti]. Non destinato alla protezione dalla tensione di rete.

PROVA SU TESSUTO	RISULTATO	CLASSIFICAZIONE
Resistenza alla penetrazione di liquidi (EN ISO 6530 - EN 13034)	H ₂ SO ₄ 30% < 1%	Class 3
	NaOH 10% < 1%	Class 3
	o-xilene < 1%	Class 3
	Butan-1-ol < 1%	Class 3
Repellenza al liquido (EN ISO 6530 - EN 13034)	H ₂ SO ₄ 30% > 95%	Class 3
	NaOH 10% > 95%	Class 3
	o-xilene 90-95%	Class 2
	Butan-1-ol 90-95%	Class 3
Resistenza all'abrasione (EN 530 - method 2)	10-100 cycles	Class 2
Resistenza allo strappo trapezoidale (EN ISO 9073-4)	20-40 N	Class 2
Resistenza alla trazione (EN ISO 13934-1)	30-60 N	Class 1
Resistenza alla perforazione (EN 863 - EN 1073-2)	10-50 N	Class 2
Resistenza Flex alla rottura (EN 7854)	> 100 000 c.	Class 6
Resistenza di blocco (EN 25978 - EN 1073-2)		Pass
Infiammabilità (EN 13274-4 - EN 1073-2)		Pass
Resistenza superficiale elettrica	≤ 2,5 x 10 ⁹	Pass
Bursting Strength (13938-1)	160-320 kPa	Pass
Resistenza alla penetrazione di agenti patogeni trasmessi dal sangue - test batteriofago phi-x174 - ISO 16603/16604	20 kPa	Class 6
Resistenza alla penetrazione di agenti infettivi dovuta al contatto meccanico con sostanze contenenti liquidi contaminati - ISO 22610 (microorganismo di prova: stafilococco aureo)	t > 75	Class 6
Resistenza alla penetrazione di aerosol liquidi contaminati - ISO DIS 22611 (microorganismo di prova: stafilococco aureo)	log > 5	Class 3
Resistenza alla penetrazione di particelle solide contaminate - EN ISO 22612 (microorganismo di prova: spore di Bacillus subtilis)	1 < log ufc ≤ 2	Class 3
pH (EN ISO 13688 - ISO 3071)	3.5 > pH > 9.5	Pass

Taglie Misure del corpo



CERTIFICAZIONI



STOCCAGGIO E MANUTENZIONE

Il benchmark BMC-02 è realizzato con materiali in polipropilene. Questi polimeri inerti hanno dimostrato di non degradarsi entro 10 anni. Pertanto, è considerabile una durata di prodotto di 10 anni in condizioni di conservazione corrette. Si consiglia di conservare i prodotti in luoghi freschi e asciutti ove possibile e lontano dal calore e dalla luce solare diretta.

EUROPE

www.globusgroup.com

E: sales@globus.co.uk

T: +44 (0)161 877 4747

F: +44 (0)161 877 4746

MIDDLE EAST AND AFRICA

www.globusgroup.com/gcc

E: gcc@globusgroup.com

T: +971 4 882 9962

F: +971 4 882 9963

