

SERIE BLS 200

COPPIA DI FILTRI CON CONNESSIONE A BAIONETTA



I filtri della serie 200 sono i migliori filtri di tutta la gamma offerta da BLS. Hanno caratteristiche che li rendono altamente efficienti, di facile utilizzo e di elevata sicurezza. Proteggono da gas/vapori e da particolati tossici.



CARBONI ATTIVI

La qualità dei carboni attivi usati da BLS per la filtrazione di gas e vapori rispetta elevati standard di sicurezza e garantendo un'eccellente performance di filtrazione. Sono prodotti senza utilizzare additivi tossici come il Cromo Esavalente (Cr VI) e sono certificati di grado alimentare (REGVE231/2017).



FILTRO POLVERE

L'efficienza filtrante è pari al 99,99%. L'integrità del materiale filtrante è garantita da una rete protettiva.

CONNESSIONE A BAIONETTA

Questa connessione è molto intuitiva e permette un rapido e sicuro aggancio alla maschera. Ha un feedback di chiusura che permette all'utilizzatore di capire se il filtro è stato posizionato correttamente.

TESTATI SU FORMALDEIDE

Test specifici dimostrano che il carbone ABE ed il carbone ABEK di BLS sono entrambi in grado di proteggere da Formaldeide. Anche con filtri di classe 1 si ottiene una protezione adeguata: al termine della prova infatti, la concentrazione di Formaldeide a valle del filtro è inferiore alla metà del valore soglia previsto dalla Norma NIOSH TEB-APR-STP-0039A (Limite di Rottura).

INVOLUCRO FILTRO

Fatto di ABS non deformabile, permette un controllo totale sulla compressione dei grani di carbone contenuti. I corridoi d'aria sono evitati completamente rendendo il filtro sicuro al 100%.



SERIE BLS 200

COPPIA DI FILTRI CON CONNESSIONE A BAIONETTA

MATERIALI

INVOLUCRO FILTRO	Acrilonitrile Butadiene Stirene (ABS)
PARTE FILTRANTE POLVERE	Setto pieghettato in fibra
PARTE FILTRANTE GAS	Grani di carbone attivo

STOCCAGGIO

DURATA	5 anni
TEMPERATURA	-10° / +50° C
UMIDITÀ RELATIVA	80% max

DATI TECNICI

ARTICOLO	PRETEZIONE	TIPOLOGIA	TESTATO PER FORMALDEIDE	TESTATO PER ACIDO FLUORIDRICO	FPN (Semifacciale)	FPN (Pieno Facciale)	CONNESSIONE
BLS 202	P3 R	Anti Polvere	—	—	48*TLV	1000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 211	A2	Anti Gas	—	—	50*TLV	2000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 212	AX	Anti Gas	—	—	50*TLV	2000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 213	ABE1	Anti Gas	V	—	50*TLV	2000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 214	ABEK1	Anti Gas	V	—	50*TLV	2000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 221	A2P3 R	Combinato	—	—	48*TLV	1000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 222	ABEK1P3 R	Combinato	V	V	48*TLV	1000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 225	AXP3 NR	Combinato	—	—	48*TLV	1000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 226	ABE1P3 R	Combinato	V	—	48*TLV	1000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 241 Lunga durata	A2	Anti Gas	—	—	50*TLV	2000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 242	ABE2	Anti Gas	V	—	50*TLV	2000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 243	ABEK2	Anti Gas	V	—	50*TLV	2000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 244	K2	Anti Gas	—	—	50*TLV	2000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 251 Lunga durata	A2P3 R	Combinato	—	—	48*TLV	1000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 253*	ABE2P3 R	Combinato	V	—	48*TLV	1000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 254*	ABEK2P3 R	Combinato	V	V	48*TLV	1000*TLV	Baionetta (b-lock)

(TLV) Valore limite di esposizione (FPN) Fattore di protezione nominale secondo EN 529:2005

* Questa coppia di filtri è utilizzabile solo con maschere a pieno facciale perchè il loro peso complessivo è superiore a 300g

(A) Gas e vapori organici (Punto di Ebollizione > 65°C) (AX) = Gas e vapori organici (Punto di Ebollizione < 65°C)

(B) Gas e vapori inorganici (E) Gas e vapori acidi (K) Ammoniaca (P) Polveri

CERTIFICAZIONE

I filtri BLS:

- Rispondono ai requisiti del Regolamento Europeo 425/2016 (Dispositivi di Protezione individuale)
- Sono certificati come DPI di III categoria, in accordo alla norma tecnica EN 143:2000 + A1:2006 e EN 14387:2004 + A1:2008
- Sono certificati e controllati secondo il Modulo D presso Italcert S.r.l. (Organismo Notificato n°0426)
- Sono marcati CE

BLS ha certificato il proprio Sistema Gestione Qualità secondo la norma ISO 9001:2008



SERIE BLS 200

COPPIA DI FILTRI CON CONNESSIONE A BAIONETTA

TRASPORTO

ARTICOLO	CODICE	PRETEZIONE	PESO (g) ± 3	Q.TÀ / ASTUCCIO	Q.TÀ / CARTONE	PESO CARTONE (Kg) ± 0,1
BLS 202	8011118	P3 R	67	8	64	5,9
BLS 211	8011109	A2	89	8	64	7,3
BLS 212	8011205	AX	111	8	64	5,7
BLS 213	8011110	ABE1	100	8	64	7,8
BLS 214	8011111	ABEK1	106	8	64	8,3
BLS 221	8011112	A2P3 R	135	8	64	10,4
BLS 222	8011113	ABEK1P3 R	151	8	64	11,5
BLS 225	8011206	AXP3 NR	157	4	32	6,6
BLS 226	8011145	ABE1P3 R	139	8	64	10,7
BLS 241	8011132	A2	113	8	64	9,0
BLS 242	8011133	ABE2	125	8	64	10,0
BLS 243	8011114	ABEK2	139	8	64	10,5
BLS 244	8011134	K2	142	8	64	10,5
BLS 251	8011138	A2P3 R	157	4	32	6,5
BLS 253	8011140	ABE2P3 R	175	4	32	6,8
BLS 254	8011141	ABEK2P3 R	180	4	32	7,4

TIPI DI FILTRO



Polvere



Gas



Combinati (polvere+gas)

DISPOSITIVI COMPATIBILI



Maschere Semifacciali
BLS 4000 S - BLS 4000R



Maschere a Pieno Facciale
BLS 5700 - BLS 5600

GUIDA ALLA SELEZIONE

CLASSE

- Determina la quantità di carbone e quindi la durata dei filtri
- Classe 1 = 1000 ppm, Classe 2 = 5000 ppm

CODICI

- A = Gas e vapori organici
- AX = Gas e vapori organici (Punto di Ebollizione < 65°C)
- B = Gas e vapori inorganici
- E = Gas e vapori acidi
- K = Ammoniaca
- P = Polveri

IMPORTANTE

BLS declina ogni responsabilità, diretta o indiretta derivanti da un uso non corretto o improprio sia dei dispositivi che delle istruzioni.
L'utilizzatore è responsabile per la determinazione dell'idoneità dei prodotti per l'utilizzo cui intende destinarli.