

SERIE BLS 200

FILTRI CON CONNESSIONE A BAIONETTA



I filtri della serie BLS 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 garantisce un'eccellente performance di filtrazione. Sono prodotti senza utilizzare additivi tossici come il Cromo Esavalente (Cr VI).



FILTRO POLVERE

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



CONNESSIONE A BAIONETTA b-lock

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 PER FORMALDEIDE

Test specifici dimostrano che il carbone ABE ed il carbone ABEK presenti nei filtri BLS 242 e BLS 243 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

FILTRI CON CONNESSIONE A BAIONETTA

MATERIALI

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

STOCCAGGIO

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

DATI TECNICI

ARTICOLO	PROTEZIONE	TIPOLOGIA	TESTATO PER FOMALDEIDE	TESTATO PER ACIDO FLUORIDRICO	FPN (Semimaschera)	FPN (Maschera intera)	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	—	—	50*TLV	2000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 214	ABEK1	Anti Gas	—	—	50*TLV	2000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 221	A2P3 R	Combinato	—	—	48*TLV	1000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 222	ABEK1P3 R	Combinato	—	✓	48*TLV	1000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 225	AXP3 NR	Combinato	—	—	48*TLV	1000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 226	ABE1P3 R	Combinato	—	—	48*TLV	1000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 242	ABE2	Anti Gas	✓	—	50*TLV	2000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 243	ABEK2	Anti Gas	✓	—	50*TLV	2000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 244	K2	Anti Gas	—	—	50*TLV	2000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 253*	ABE2P3 R	Combinato	—	—	48*TLV	1000*TLV	Baionetta (b-lock)
BLS 254*	ABEK2P3 R	Combinato	—	—	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 perché 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

CERTIFICAZIONI

I filtri BLS:

- Rispondono ai requisiti del Regolamento Europeo 2016/425 (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

SERIE BLS 200

FILTRI CON CONNESSIONE A BAIONETTA



TIPI DI FILTRO



Polvere



Gas e vapori



Combinati

DISPOSITIVI COMPATIBILI



Semimaschere
BLS 4000 ne»xt S -
BLS 4000 ne»xt R



Maschere intere
BLS 5700 - BLS 5600

TRASPORTO

ARTICOLO	CODICE	PROTEZIONE	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 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 253	8011140	ABE2P3 R	175	4	32	6,8
BLS 254	8011141	ABEK2P3 R	180	4	32	7,4

IMPORTANTE

BLS declina ogni responsabilità, diretta o indiretta, derivante 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.

GUIDA ALLA SELEZIONE

CLASSE

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

CODICI COLORE

- 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