



SERIE BLS 400

FILTRI CON FILETTATURA STANDARDIZZATA EN 148-1

I filtri della serie 400 sono filtri con connessione Universal con bassa resistenza respiratoria e disponibili con diverse combinazioni di protezione. Sono compatibili con tutti i dispositivi di protezione respiratoria con connessione EN148-1.



CARBONI ATTIVI

La qualità dei carboni attivi usati da BLS per la filtrazione da gas e vapori rispetta elevati standard di sicurezza 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 di 99,99%. L'integrità del materiale filtrante è garantita da una rete protettiva.

CONNESSIONE STANDARDIZZATA

I filtri della serie 400 sono dotati di filettatura standardizzata secondo la normativa EN 148-1, universale per dispositivi di protezione respiratoria.

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 400

FILTRI CON FILETTATURA STANDARDIZZATA EN 148-1

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	PREOTEZIONE	TIPOLOGIA	TESTATO PER ACIDO FLUORIDRICO	FPN (Semifacciale)	FPN (Pieno Facciale)	CONNESSIONE
BLS 401	P3 R	Anti Polvere	—	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 411	A2	Anti Gas	—	50*TLV	2000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 412	AX	Anti Gas	—	50*TLV	2000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 413	K2	Anti Gas	—	50*TLV	2000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 414	ABE2	Anti Gas	—	50*TLV	2000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 415	ABEK2	Anti Gas	—	50*TLV	2000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 421	A2P3 R	Combinato	—	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 422	AXP3 NR	Combinato	—	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 423*	ABE2P3 R	Combinato	—	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 424	ABEK1P3 R	Combinato	V	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 425*	ABEK2P3 R	Combinato	V	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 430*	ABEK2HgP3 R	Combinato	—	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)

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

* Questii filtri sono utilizzabili solo con maschere a pieno facciale perchè il loro peso 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 (Hg) Vapori di Mercurio (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 400

FILTRI CON FILETTATURA STANDARDIZZATA EN 148-1

TRASPORTO

ARTICOLO	CODICE	PRETEZIONE	PESO (g) ± 3	Q.TÀ / ASTUCCIO	Q.TÀ / CARTONE	PESO CARTONE (Kg) ± 0,1
8011013	BLS 401	P3 R	130	4	16	3,2
8011002	BLS 411	A2	178	4	16	3,9
8011023	BLS 412	AX	215	4	16	4,5
8011005	BLS 413	K2	267	4	16	5,4
8011016	BLS 414	ABE2	261	4	16	4,8
8011007	BLS 415	ABEK2	257	4	16	5,3
8011008	BLS 421	A2P3 R	290	4	16	5,9
8011024	BLS 422	AXP3 NR	287	4	16	5,8
8011017	BLS 423	ABE2P3 R	305	4	16	6,1
8011022	BLS 424	ABEK1P3 R	292	4	16	6,0
8011012	BLS 425	ABEK2P3 R	338	4	16	6,0
8011014	BLS 430	ABEK2HgP3 R	340	4	16	6,7

TIPI DI FILTRO



Polvere



Gas



Combinati
(polvere+gas)

DISPOSITIVI COMPATIBILI



Semi Facciale
SGE46



Maschere a Pieno Facciale
BLS 5400 - BLS 5150



Maschere a Pieno Facciale
BLS 3400 - BLS 3150 (V)

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.