



BLS 442 Reaktor A2P3 R D

FILTRI CON CONNESSIONE UNIVERSALE RD40

Il filtro BLS 442, come tutti i filtri della serie BLS 400, dispone di connessione universale ed è compatibile con tutti i dispositivi di protezione respiratoria con connessione EN148-1.



FILTRO POLVERE

La parte antiaerosol contraddistinta da un setto pieghettato a fibra di vetro e legante sintetico permette la protezione contro i particolati solidi e liquidi (polveri fumi e nebbie) con l'efficienza indicata dalla classe di appartenenza (3).

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.

REAKTOR

Filtro combinato, di media capacità da utilizzare contro iodio radioattivo incluso ioduro di metile radioattivo e polveri radioattive.

CONNESSIONE UNIVERSALE

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

INVOLUCRO FILTRO

Interamente realizzato in alluminio per garantire resistenza meccanica e al calore.



BLS 442 Reaktor A2P3 R D

FILTRI CON CONNESSIONE UNIVERSALE RD40

MATERIALI

STOCCAGGIO

INVOLUCRO FILTRO	Alluminio con tappi in materiale plastico	DURATA	5 anni
PARTE FILTRANTE POLVERE	Setto pieghettato in fibra	TEMPERATURA	0°C/+50°C
PARTE FILTRANTE GAS E VAPORI	Grani di carbone attivo	UMIDITÀ RELATIVA	80% max

DATI TECNICI

ARTICOLO	PROTEZIONE	TIPOLOGIA	CONFEZIONE SINGOLA	FPN (Maschera intera)	CONNESSIONE
BLS 442 ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Reaktor A2P3 R D	Combinato*	✓	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)

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

⁽¹⁾ Questo filtro è utilizzabile solo con maschere a pieno facciale perchè il loro peso complessivo è superiore a 300g

⁽²⁾ Disponibilità: 2023

(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 (NO) Gas nitrosi (CO) Monossido di carbonio (durata di 20 min) (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 14387:2004 + A1:2008 e DIN 3181-3 (Reaktor)
- 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



BLS 442 Reaktor A2P3 R D

FILTRI CON CONNESSIONE UNIVERSALE RD40

TIPI DI FILTRO



COMBINATO

DISPOSITIVI COMPATIBILI



SERIE
BLS 5000

SERIE
BLS 3000

TRASPORTO

CODICE	MODELLO	PROTEZIONE	PESO (g) ± 3	Q. TÀ/ASTUCCIO	Q. TÀ/CARTONE	PESO CARTONE (Kg) ± 0,1
8117005	BLS 442	Reaktor A2P3 R D	-	1	18	8,1

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 (Punto di Ebollizione > 65°C)
- B - Gas e vapori inorganici
- E - Gas acidi e anidride solforosa
- K - Ammoniaca e derivati
- AX - Gas e vapori organici (Punto di Ebollizione < 65°C)
- Hg - Vapori di mercurio
- NO - Gas nitrosi
- CO - Ossido di carbonio
- Reaktor - Iodio radioattivo (incluso iodometano radioattivo)
- P - Polveri