# SÉRIE BLS 400

## FILTRES AVEC CONNEXION UNIVERSELLE RD40

BLS SRL via dei Giovi, 41 20032 Cormano (MI) - Italie t/f +39 0239310212 / 0266200473 info@blsgroup.it - www.blsgroup.com



Les filtres de la série BLS 400 sont des filtres universels RD40 disponibles avec différentes combinaisons de protection. Ils sont compatibles avec tous les dispositifs de protection respiratoire avec une connexion EN148-1.



## **FILTRE POUSSIÉRES**

L'efficacité filtrante est de 99,99%, l'intègité du filtre est garantie grace à un filet de protection.

## **CHARBON ACTIF**

La qualité des charbons actifs utilisés par BLS pour la filtration de gaz et de vapeurs est conforme aux normes élevées de sécurité et assure d'excellentes performances de filtration. Ils sont conçus sans additifs toxiques tels que le chrome hexavalent (Cr VI).

## **CONNEXION UNIVERSELLE**

Les filtres de la série BLS 400 sont équipés d'un filetage standard selon EN 148-1, universel pour les dispositifs de protection respiratoire.

## **CONTENEUR**

Fabriqué en ABS non déformable, il permet un contrôle total sur le contenu de la compression des grains grossiers.





## SÉRIE BLS 400

**BLS SRL** via dei Giovi, 41 20032 Cormano (MI) - Ítalie t/f +39 0239310212 / 0266200473 info@blsgroup.it - www.blsgroup.com



## FILTRES AVEC CONNEXION UNIVERSELLE RD40

**MATÉRIAUX STOCKAGE** 

**FILTRE** MATÉRIEL FILTRANT POUR LES POUSSIÈRES MATÉRIEL FILTRANT POUR

LES GAZ ET VAPEURS

Acrylonitrile butadiène styrène (ABS) Maillage en fibre plissée

Grains de carbones activés

DURÉE DE VIE 5 ans /

10 ans (BLS 401 P3 R)

**TEMPERATURE** -10° / +50° C UMIDITÉ RELATIVE 70% max

## **DONNÉES TECHNIQUES**

MODÈLE	PROTECTION	TYPE	NPF (demi-masques)	NPF (masques complets)	CONNECTION
BLS 401	P3 R	Poussière	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 411	A2	Gaz et vapeurs	50*TLV	2000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 412	AX	Gaz et vapeurs	50*TLV	2000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 413	K2	Gaz et vapeurs	50*TLV	2000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 414	ABE2	Gaz et vapeurs	50*TLV	2000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 415	ABEK2	Gaz et vapeurs	50*TLV	2000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 421	A2P3 R	Combiné	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 422	AXP3 NR	Combiné	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 423*	ABE2P3 R	Combiné	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 424	ABEK1P3 R	Combiné	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 425*	ABEK2P3 R	Combiné	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)
BLS 430*	ABEK2HgP3 R	Combiné	48*TLV	1000*TLV	EN 148-1 (Universal)

<sup>(</sup>TLV) Valeur limite exposition (FPN) Facteur de Protection Nominale

## **CERTIFICATION**

Les filtres BLS:

- Répondre aux exigences du règlement européen 2016/425 (Equipements de Protection Individuelle)
- Sont certifiées comme EPI de catégorie III, conformement à la norme technique EN 143:2000 + A1:2006 et EN 14387:2004 +
- Ils sont certifiés et contrôlés selon le module D chez Italcert S.r.I. (Organisme notifié n ° 0426)
- Sont marqués CE

BLS a certifié son Système Gestion Qualité selon la normative ISO 9001

<sup>\*</sup> Cé filtre ne peut pas être utilisé avec le demi masque parce-que le poids dépasse 300 gr A = Gaz et vapeurs organiques AX = Gaz et vapeurs organiques (point d'ébullition <65°C) B = Gaz et vapeurs inorganiques E = Gaz et vapeurs acides K = Ammoniac et dérivés P = Poussières

BLS SRL via dei Giovi, 41 20032 Cormano (MI) - Italie t/f +39 0239310212 / 0266200473 info@blsgroup.it - www.blsgroup.com

## 

## **SÉRIE BLS 400**

## FILTRES AVEC CONNEXION UNIVERSELLE RD40

## **TYPE DE FILTRE**



Poussière

Gaz et vapeurs

Combiné



Demi-masque SGE46



Masques complets BLS 5400 - BLS 5150

**DISPOSITIFS COMPATIBLES** 



Masques complets BLS 2150 -BLS 2150V



Masques complets BLS 3150 -BLS 3150V

## **TRANSPORT**

CODE	MODÈLE	PROTECTION	POIDS (g) ± 3	Q.TÉ/BOÎTE	Q.TÉ/CARTON	POIDS CARTON (Kg) ± 0,1
8011013	BLS 401	P3 R	130	6	24	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

## **IMPORTANT**

BLS décline toute responsabilité directe ou indirecte résultant d'une utilisation incorrecte ou inappropriée des appareils et des instructions. L'utilisateur est responsable de déterminer la compatibilité des produits à l'usage auquel ils sont destinés.

## **GUIDE DE CHOIX**

### CLASSE

- Détermine la durée du filtre;
- Classe 1 = 1000 ppm, Classe 2 = 5000 ppm

## **CODES COULEUR**

- A Gaz et vapeurs organiques (Point d'ébullition > 65°C)
- B Gaz et vapeurs inorganiques
- E Gaz acides
- K Ammoniac et dérivés
- AX Gaz et vapeurs organiques (Point d'ébullition < 65°C)
- Hg Vapeurs de mercure
- NO Gaz nitreux
- CO Oxyde de carbone
- Reaktor lode radioactif (compr. l'iodométhane radioactif)
- P Poussière