PRODUITS
DE PROTECTION
RESPIRATOIRE

BLS FRANCE
t +33 481919196
info@blsgroup.it - www.blsgroup.com/fr

SÉRIE BLS 5000

MASQUES COMPLETS RÉUTILISABLES AVEC CONNEXION À BAÏONNETTE

Les masques complets réutilisables de la série BLS 5000 sont disponibles en silicone ou en caoutchouc thermoplastique. Ils sont conçus pour être utilisés en combinaison avec nos filtres à connexion rapide à baïonnette **b-lock** (série BLS 200) qui protègent contre les gaz/vapeurs et les particules toxiques.

HARNAIS
Fixé sur 6 points directement sur le corps rigide du masque afin de ne pas déformer le joint facial. Il permet de répartir le poids de le masque sans laisser de traces de visage.

JOINT FACIAL
Disponible en TPE souple mais résistant (BLS 5700) ou en silicone souple, très confortable et anallergique, qui se caractérise également par une très bonne résistance à la chaleur (BLS 5600).

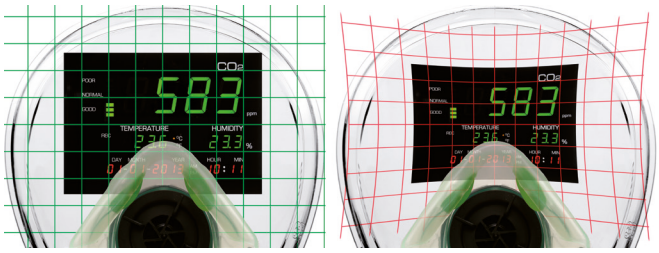
ANTIBUÉE
Conçu pour éviter la formation de buée sur la visière par le contrôle des flux d'air froid et chaud à l'intérieur du masque au lieu d'utiliser des traitements de surface qui peuvent être facilement gâté.

NOUVEAU DEMI-MASQUE INTÉRIEUR
Le demi-masque a été redessiné pour mieux s'adapter au profil du visage et est facilement remplaçable. Il est fabriqué en TPE souple, indéformable.

TAILLES DISPONIBLES (BLS 5700)
Le masque complet BLS 5400 est disponible dans les tailles Small, Medium et Large, pour s'adapter parfaitement à tous les profils de visage.

CONNEXION À BAÏONNETTE b-lock
Cette connexion est très intuitive et permet une prise rapide et sûre sur le masque. Elle dispose d'une rétroaction de verrouillage permettant à l'utilisateur de savoir si le filtre a été correctement placé. Le double filtre offre une meilleure répartition du poids sur le masque et un champ de vision plus large.

MEMBRANE PHONIQUE (BLS 5700)
Une couche d'aluminium, à l'intérieur de l'unité respiratoire de l'appareil, permet la transmission du son vocal.



VISIÈRE RÉSISTANTE AUX RAYURES, CLASSE OPTIQUE 1 (EN 166)
L'écran permet un champ visuel panoramique sans distorsion optique. Un traitement de vitrification de sa surface le rend résistant aux rayures.

PRODUITS
DE PROTECTION
RESPIRATOIRE

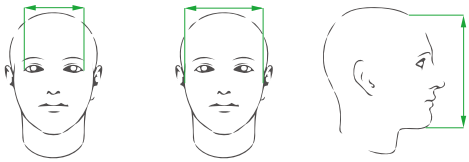
BLS FRANCE
t +33 481919196
info@blsgroup.it - www.blsgroup.com/fr

SÉRIE BLS 5000

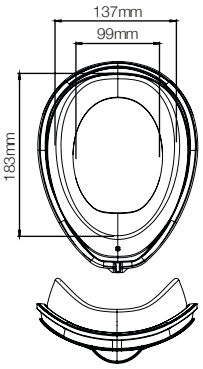
MASQUES COMPLETS RÉUTILISABLES AVEC CONNEXION À BAÏONNETTE

TAILLES DISPONIBLES

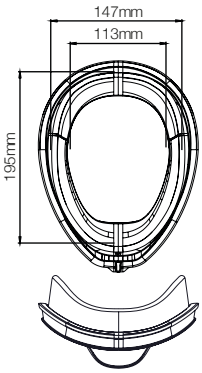
Le masque complet BLS 5700 est disponible dans les tailles Small, Medium et Large, pour s'adapter parfaitement à tous les profils de visage.



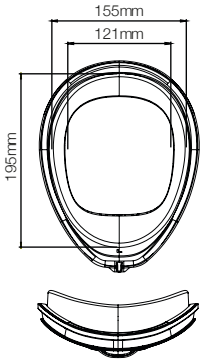
S	**99mm**	**137mm**	**183mm**
M	**113mm**	**147mm**	**195mm**
L	**121mm**	**155mm**	**195mm**



Taille S



Taille M



Taille L

SILICON vs TPE

Principales caractéristiques des deux matériaux:

- Silicone – Surface lisse au toucher; meilleure résistance aux contraintes mécaniques et thermiques. D'une manière générale, meilleure résistance aux produits chimiques, en particulier aux composés organiques, comme les solvants; plus stable aux rayons UV, meilleure résistance au vieillissement. Notre silicone est approuvé par la FDA.
- TPE – Plus facile à mouler et à recycler. Bonne résistance aux composés inorganiques.

REMARQUE : notre silicium et notre TPE sont tous deux anallergiques (rapport de test de Centrocot SpA n. 24RA05613 et 24RA05611 daté de juin 2024).

BLS FRANCE
t +33 481919196
info@blsgroup.it - www.blsgroup.com/fr

SÉRIE BLS 5000

MASQUES COMPLETS RÉUTILISABLES AVEC CONNEXION À BAÏONNETTE

MATÉRIAUX

JOINT FACIAL BLS 5700	Silicone
JOINT FACIAL BLS 5600	Elastomère thermoplastique (TPE)
VISOR	Polycarbonate (PC) + vitrification
SUPPORT DE FILTRE	Polyamide (PA)
HARNAIS	EPDM
DEMI-MASQUE INTÉRIEUR	Elastomère thermoplastique (TPE)
MEMBRANE PHONIQUE (BLS 5700 only)	Aluminium

Tous les composants en contact direct avec le visage de l'utilisateur sont exempts de LATEX
Les masques complets BLS 5700 et BLS 5600 sont fabriqués en Europe, comme tous leurs composants

DONNÉES TECHNIQUES

ARTICLE	JOINT FACIAL	CLASSE DE DISPOSITIF	CLASSE OPTIQUE EN 166	CONNEXION	FPN (filtre à particules et combiné)	FPN (filtre à gaz)
BLS 5700	Silicone	2	1	Baïonnette (b-lock)	1000*TLV (P3)	2000*TLV
BLS 5600	Thermoplastique	2	1	Baïonnette (b-lock)	1000*TLV (P3)	2000*TLV

(TLV) Valeur limite exposition (FPN) Facteur de Protection Nominale

TRANSPORT

ARTICLE	CODE	TAILLE	POIDS (g)	Q.TÉ/BOÎTE	Q.TÉ/CARTON	POIDS CARTON (Kg)
BLS 5600	8001083	M	522	1	4	3,60
BLS 5700	8102017	S	593	1	4	3,89
BLS 5700	8001036	M	573	1	4	3,81
BLS 5700	8102018	L	543	1	4	3,69

STOCKAGE

DURÉE DE VIE	10 ans
TEMPERATURE	-10°C / +50°C
UMIDITÉ RELATIVE	80% max

CERTIFICATION

Les masques complets BLS:
- Répondre aux exigences du règlement européen 2016/425 (Equipements de Protection Individuelle)
- Sont certifiés comme EPI de catégorie III, conformement à la norme technique EN 136:1998
- Sont certifiés et contrôlés selon le module D chez Italcert S.r.l. (Organisme notifié n° 0426)
- Sont marqués CE

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

BLS FRANCE
t +33 481919196
info@blsgroup.it - www.blsgroup.com/fr

SÉRIE BLS 5000

MASQUES COMPLETS RÉUTILISABLES AVEC CONNEXION À BAÏONNETTE

MODÈLES DISPONIBLES

Masques complets
BLS 5700 - BLS 5600

DISPOSITIFS COMPATIBLES

Filtres
BLS 200 series

Filtres
BLS 201 series

DISPOSITIFS AVEC LA MEME CONNEXION

Demi-masques
BLS 4000ne»t S - BLS 4000ne»t R

FILTRES COMPATIBLES

CODE	PRODUIT	PROTECTION	CODE COULEUR
8011118	**202 P3 R** [5]	Particules	○
8011109	**211 A2**	Gaz et vapeurs organiques, classe 2	●
8011205	**212 AX**	Gaz et vapeurs organiques avec un point d'ébullition ≤ 65 ° C	●
8011110	**213 ABE1**	Gaz et vapeurs organiques, inorganiques, acides, classe 1	●●●
8011111	**214 ABEK1**	Gaz et vapeurs organiques, inorganiques, acides, ammoniac et dérivés, classe 1	●●●●
8011112	**221 A2P3 R**	Gaz et vapeurs organiques, classe 2 et particules	●○
8011113	**222 ABEK1P3 R** [2]	Gaz et vapeurs organiques, inorganiques, acides, ammoniac et dérivés, classe 1 et particules	●●●●○
8011206	**225 AXP3 NR** [1]	Gaz et vapeurs organiques avec un point d'ébullition ≤ 65 ° C et particules	●○
8011145	**226 ABE1P3 R**	Gaz et vapeurs organiques, inorganiques, acides et particules	●●●○
8117029	**227 ABEK1HgP3**	Gaz et vapeurs organiques, inorganiques, acides, ammoniac et dérivés, classe 1, vapeurs de mercure et particules, acide fluorhydrique	●●●●●○
8011133	**242 ABE2** [3]	Gaz et vapeurs organiques, inorganiques, acides, classe 2	●●●
8011114	**243 ABEK2** [3]	Gaz et vapeurs organiques, inorganiques, acides, ammoniac et dérivés, classe 2	●●●●
8011134	**244 K2**	Ammoniac et dérivés, classe 2	●
8011140	**253 ABE2P3 R** [1]	Gaz et vapeurs organiques, inorganiques, acides, classe 2 et particules	●●●○
8011141	**254 ABEK2HgP3 R D** [1]	Gaz et vapeurs organiques, inorganiques, acides, ammoniac et dérivés, classe 2, vapeurs de mercure et particules	●●●●●○
8117008	**301 P2 R** [4]	Particules	○
8117030	**301-3 P3 R** [4]	Particules	○

[1] ces filtres ne peuvent pas etre utilises avec des demi-masques car leur poids est >300g
[2] ces filtres sont testés contre le fluorure d'hydrogène
[3] ces filtres sont testés contre le formaldéhyde
[4] préfiltre à poussière compatible avec les filtres à gaz série BLS 200
[5] ces filtres ont été testés avec la technologie Nano Filtration

DOMAINE D'UTILISATION

L'utilisation d'un masque complet est conseillée dans les situations suivantes:
- lorsque l'utilisateur est exposé à des contaminants agressifs pour l'appareil respiratoire et les yeux
- lorsque la concentration du contaminant est supérieure au facteur de protection des demi-masques avec filtres.

Facteur de protection nominal pour les masques complets : 1.000 x TLV avec poussières et filtres combinés; 2.000 x TLV avec filtres à gaz.

BLS FRANCE
t +33 481919196
info@blsgroup.it - www.blsgroup.com/fr

SÉRIE BLS 5000

MASQUES COMPLETS RÉUTILISABLES AVEC CONNEXION À BAÏONNETTE

LIMITATIONS D'UTILISATION

N'utilisez pas ce masque si:

- La concentration d'oxygène est < 17%
- Les contaminants sont inconnus ou présentent des concentrations supérieures à celles du FNP

REMARQUE : il est peu probable qu'un ajustement correct soit obtenu dans le cas d'utilisateurs portant une barbe ou des lunettes

ACCESSOIRES

C41 – Sac textile pour masques complets.

C22 – Montures pour verre de correction.

C90 – Boitier mural.

Q409 – Spray désinfectant (150ml).

Q409 – Lingettes désinfectantes multiusages.

K19 – Film de protection en acétate.

GUIDE DE CHOIX

JOINT FACIALE EN THERMOPLASTIQUE

- Surface agréable au toucher
- Plus facilement recyclable

JOINT FACIALE EN SILICONE

- Meilleure résistance aux contraintes mécaniques, thermiques et chimiques
- Ne se déforme pas avec le temps et est plus stable face aux rayons UV
- Analergique

MASQUE COMPLET VS DEMI-MASQUE

- 1.000 x TLV avec poussières et filtres combinés ; 2.000 x TLV avec filtre à gaz
- Facteur Nominal de Protection plus élevé
- Protège le visage et les yeux de la poussière, des éclats et des produits chimiques
- Prend en charge les filtres d'un poids total de 300g

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.