

# SERIE BLS 5000



MASCHERE INTERE RIUTILIZZABILI CON CONNESSIONE A BAIONETTA

Le maschere intere riutilizzabili della serie BLS 5000 sono disponibili con guarnizione facciale in silicone o in gomma termoplastica. Sono munite di raccordo a baionetta **b-lock** e sono compatibili con la gamma di filtri BLS 200, per protezione da gas/vapori e particolati tossici.



## BARDATURA

Fissata su sei punti di attacco la bardatura garantisce una regolazione estremamente precisa distribuendo uniformemente la pressione sul volto.

## GUARNIZIONE FACCIALE

Disponibile nelle versioni in morbido ma resistente TPE (BLS 5600) o in morbido silicone, anallergico, particolarmente resistente alle temperature elevate (BLS 5700).

## SISTEMA ANTICONDENSA

Progettato per evitare l'appannamento del visore tramite il controllo dei flussi di aria fredda e calda all'interno della maschera e non con trattamenti superficiali facilmente deperibili.

## NUOVO ORONASALE INTERNO

In morbido ma resistente materiale termoplastico; facile da smontare e mantenere.

## TAGLIE DISPONIBILI (BLS 5700)

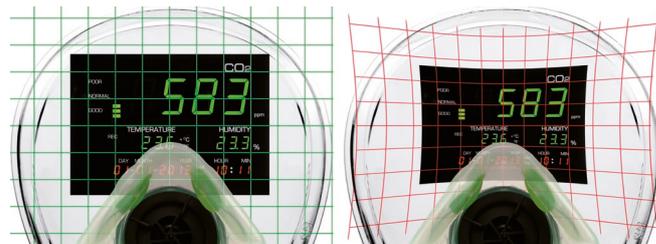
La maschera BLS 5700 è disponibile in 3 taglie: Small, Medium e Large, per adattarsi a tutte le conformazioni facciali.

## 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. Il doppio filtro offre una miglior distribuzione del peso sulla maschera e un più ampio campo visivo.

## MEMBRANA FONICA (BLS 5700)

Uno strato di alluminio all'interno del gruppo di respirazione del dispositivo consente la trasmissione della voce.



## VISORE ANTIGRAFFIO, CLASSE OTTICA 1 (EN 166)

Permette di avere una visuale panoramica senza distorsioni ottiche. Un trattamento superficiale di vetrificazione lo rende antigraffio.



# SERIE BLS 5000

MASCHERE INTERE RIUTILIZZABILI CON CONNESSIONE A BAIONETTA

## MATERIALI

GUARNIZIONE FACCIALE BLS 5700	Silicone
GUARNIZIONE FACCIALE BLS 5600	Elastomero termoplastico (TPE)
VISORE	Polycarbonato (PC) + vetrificazione
PORTAFILTRO	Poliammide (PA)
BARDATURA	EPDM
ORONASALE INTERNO	Elastomero termoplastico (TPE)
MEMBRANA FONICA (solo BLS 5700)	Alluminio

*Tutti i componenti a diretto contatto con il viso dell'utilizzatore sono SENZA LATTICE  
Le maschere BLS 5600 e BLS 5700 sono made in Europe, così come tutti i loro componenti*

## DATI TECNICI

ARTICOLO	GUARNIZIONE FACCIALE	CLASSE del DISPOSITIVO	CLASSE OTTICA EN 166	CONNESSIONE	FPN (filtro polvere e combinato)	FPN (filtro gas)
BLS 5700	Silicone	2	1	Baionetta (b-lock)	1000*TLV (P3)	2000*TLV
BLS 5600	Termoplastico	2	1	Baionetta (b-lock)	1000*TLV (P3)	2000*TLV

*(TLV) Valore limite di esposizione (FPN) Fattore di protezione nominale*

## TRASPORTO

ARTICOLO	CODICE	TAGLIA	PESO (g)	Q. TÀ/ASTUCCIO	Q. TÀ/CARTONE	PESO CARTONE (Kg)
BLS 5600	8001083	M	570	1	4	3,08
BLS 5700	8102017	S	588	1	4	3,80
BLS 5700	8001036	M	580	1	4	3,12
BLS 5700	8102018	L	542	1	4	4,64

## STOCCAGGIO

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

## CERTIFICAZIONI

Le maschere intere BLS:

- Rispondono ai requisiti del Regolamento Europeo 2016/425 (Dispositivi di Protezione Individuale) per dispositivi di III categoria
- Sono testate e certificate in accordo alla normativa tecnica armonizzata EN 136:1998
- Sono certificate e controllate secondo il Modulo D presso Italcert S.r.l. (Organismo Notificato n° 0426)
- Sono marcate CE

BLS ha certificato il proprio Sistema Gestione Qualità secondo la norma ISO 9001.

# SERIE BLS 5000



MASCHERE INTERE RIUTILIZZABILI CON CONNESSIONE A BAIONETTA

## MODELLI DISPONIBILI



Maschere intere  
BLS 5700 - BLS 5600

## DISPOSITIVI COMPATIBILI



Filtri serie  
BLS 200

Filtri serie  
BLS 201

## DISPOSITIVI CON LA STESSA CONNESSIONE



Semimaschere  
BLS 4000next S - BLS 4000next R

## FILTRI COMPATIBILI

CODICE	PRODOTTO	PROTEZIONE	CODICE COLORE
8011118	202 P3 R <sup>(6)</sup>	Polvere	○
8011109	211 A2	Gas e vapori organici, classe 2	●
8011205	212 AX	Gas e vapori organici con punto di ebollizione ≤ 65 ° C	●
8011110	213 ABE1	Gas e vapori organici, inorganici e acidi, classe 1	● ● ●
8011111	214 ABEK1	Gas e vapori organici, inorganici e acidi e ammoniaca e derivati, classe 1	● ● ● ●
8011112	221 A2P3 R	Gas e vapori organici, classe 2 e polvere	● ○
8011113	222 ABEK1P3 R <sup>(2)</sup>	Gas e vapori organici, inorganici e acidi e ammoniaca e derivati, classe 1 e polvere	● ● ● ● ○
8011206	225 AXP3 NR <sup>(1)</sup>	Gas e vapori organici con punto di ebollizione ≤ 65 ° C e polvere	● ○
8011145	226 ABE1P3 R	Gas e vapori organici, inorganici e acidi e polvere	● ● ● ○
8117029	227 ABEK1HgP3	Gas e vapori organici, inorganici e acidi e ammoniaca e derivati, classe 1, vapori di mercurio e polvere, acido fluoridrico	● ● ● ● ● ○
8011133	242 ABE2 <sup>(3)</sup>	Gas e vapori organici, inorganici e acidi, classe 2	● ● ●
8011114	243 ABEK2 <sup>(3)</sup>	Gas e vapori organici, inorganici e acidi e ammoniaca e derivati, classe 2	● ● ● ●
8011134	244 K2	Ammoniaca e derivati, classe 2	●
8011140	253 ABE2P3 R <sup>(1)</sup>	Gas e vapori organici, inorganici e acidi, classe 2 e polvere	● ● ● ○
8011141	254 ABEK2HgP3 R D <sup>(1)</sup>	Gas e vapori organici, inorganici e acidi e ammoniaca e derivati, classe 2, vapori di mercurio e polvere	● ● ● ● ● ○
8117008	301 P2 R <sup>(4)</sup>	Polvere	○
8117030	301-3 P3 R <sup>(4)</sup>	Polvere	○

<sup>(1)</sup> questi filtri non possono essere usati con semimaschere perché il loro peso è > 300g

<sup>(2)</sup> questi filtri sono testati contro l'acido fluoridrico

<sup>(3)</sup> questi filtri sono testati contro la formaldeide

<sup>(4)</sup> prefiltro antipolvere da montare su filtri gas serie BLS 200

<sup>(6)</sup> questi filtri sono stati testati con la tecnologia Nano Filtration

## CAMPI DI IMPIEGO

L'utilizzo della maschera intera è consigliabile nei seguenti casi:

- quando le sostanze contaminanti cui si è esposti comportino la necessità di una protezione congiunta vie respiratorie/occhi
- quando la concentrazione di contaminante sia superiore al fattore di protezione nominale assicurato dalle semimaschere.

Fattore di protezione maschera intera: 1.000 x TLV con filtri antipolvere e combinati; 2.000 x TLV con filtri antigas.

# SERIE BLS 5000



MASCHERE INTERE RIUTILIZZABILI CON CONNESSIONE A BAIONETTA

## LIMITI D'UTILIZZO

Non utilizzare la maschera intera quando:

- la concentrazione di ossigeno è < 17%
- i contaminanti presenti non siano noti, o in concentrazioni che superano il fattore di protezione del facciale

*NOTA: è improbabile che i requisiti di tenuta siano garantiti a persone con barba o occhiali*

## ACCESSORI



**C41** – Borsa tessile con tracolla.



**C22** – Montatura per lenti correttive.



**C90** – Contenitore appendibile.



**Q409** – Spray disinfettante (150ml).



**Q530** – Salviette disinfettanti multiuso.



**K19** – Coprischermo in acetato.

## GUIDA ALLA SELEZIONE

### GUARNIZIONE IN TERMOPLASTICO

- Ha una superficie piacevole al tatto
- Più facilmente riciclabile

### GUARNIZIONE IN SILICONE

- Molto morbida e confortevole
- Sopporta meglio gli stress meccanici, termici e chimici
- Non si deforma con il tempo ed è più stabile ai raggi UV
- Anallergico

### MASCHERA INTERA VS SEMIMASCHERA

- Fornisce un Fattore di Protezione Nominale molto superiore: 1.000 x TLV con filtri antipolvere e filtri combinati; 2.000 x TLV con filtri antigas
- Protegge viso e occhi da polveri, schegge, urti meccanici e agenti chimici
- Supporta i filtri con peso totale superiore a 300 g

## 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.