

SERIE BLS 5000

MASCHERE INTERE RIUTILIZZABILI CON CONNESSIONE UNIVERSALE RD40



Le maschere intere riutilizzabili della serie BLS 5000 sono disponibili con guarnizione facciale in silicone o in gomma termoplastica. Sono munite di raccordo universale EN148-1 e sono compatibili con la gamma di filtri a raccordo unificato BLS 400, 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 5150) o in morbido silicone, anallergico, particolarmente resistente alle temperature elevate (BLS 5400).

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 5400)

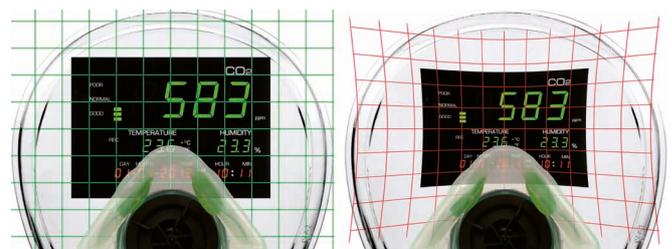
La maschera BLS 5400 è disponibile in 3 taglie: Small, Medium e Large, per adattarsi a tutte le conformazioni facciali.

CONNESSIONE UNIVERSALE

Connessione filettata standardizzata secondo la normativa EN 148-1, universale per dispositivi di protezione respiratoria.

MEMBRANA FONICA (BLS 5400)

Una membrana 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 UNIVERSALE RD40

MATERIALI

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| GUARNIZIONE FACCIALE BLS 5400 | Silicone |
| GUARNIZIONE FACCIALE BLS 5150 | Elastomero termoplastico (TPE) |
| VISORE | Polycarbonato (PC) + vetrificazione |
| PORTAFILTRO | Poliammide (PA) |
| BARDATURA | EPDM |
| ORONASALE INTERNO | Elastomero termoplastico (TPE) |
| MEMBRANA FONICA (solo BLS 5400) | Alluminio |

*Tutti i componenti a diretto contatto con il viso dell'utilizzatore sono SENZA LATTICE
Le maschere BLS 5150 e BLS 5400 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 5400 | Silicone | 3 | 1 | EN148-1 (Universal) | 1000*TLV (P3) | 2000*TLV |
| BLS 5150 | Termoplastico | 3 | 1 | EN148-1 (Universal) | 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 5400 | 8102019 | S | 542 | 1 | 4 | 3,54 |
| BLS 5400 | 8001039 | M | 540 | 1 | 4 | 3,46 |
| BLS 5400 | 8102020 | L | 516 | 1 | 4 | 2,56 |
| BLS 5150 | 8001035 | M | 530 | 1 | 4 | 3,42 |

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 UNIVERSALE RD40

MODELLI DISPONIBILI



Maschere intere
BLS 5400 - BLS 5150

DISPOSITIVI COMPATIBILI



Filtri serie
BLS 400

DISPOSITIVI CON LA STESSA CONNESSIONE



Semimaschera
BLS SGE46



Maschere intere
BLS 3150



Maschere intere
BLS 2150/2150V

FILTRI COMPATIBILI

| CODICE | PRODOTTO | PROTEZIONE | CODICE COLORE |
|---------|-------------------------------------|--|---------------|
| 8011013 | 401 P3 R ⁽²⁾ | Polvere | ○ |
| 8011002 | 411 A2 | Gas e vapori organici, classe 2 | ● |
| 8011023 | 412 AX | Gas e vapori organici con punto di ebollizione ≤ 65 ° C | ● |
| 8011005 | 413 K2 | Ammoniaca e derivati, classe 2 | ● |
| 8011016 | 414 ABE2 | Gas e vapori organici, inorganici e acidi, anidride solforosa, classe 2 | ● ● ● |
| 8011007 | 415 ABEK2 | Gas e vapori organici, inorganici e acidi, anidride solforosa e ammoniaca e derivati, classe 2 | ● ● ● ● |
| 8011008 | 421 A2P3 R | Gas e vapori organici, classe 2 e polvere | ● ○ |
| 8011024 | 422 AXP3 NR | Gas e vapori organici con punto di ebollizione ≤ 65 ° C e polvere | ● ○ |
| 8011017 | 423 ABE2P3 R ⁽¹⁾ | Gas e vapori organici, inorganici e acidi, anidride solforosa, classe 2 e polvere | ● ● ● ● ○ |
| 8011022 | 424 ABEK1P3 R | Gas e vapori organici, inorganici e acidi, anidride solforosa, ammoniaca e derivati, classe 1 e polvere | ● ● ● ● ○ |
| 8011012 | 425 ABEK2P3 R ⁽¹⁾ | Gas e vapori organici, inorganici e acidi, anidride solforosa, ammoniaca e derivati, classe 2 e polvere | ● ● ● ● ○ |
| 8011014 | 430 ABEK2HgP3 R ⁽¹⁾ | Gas e vapori organici, inorganici e acidi, anidride solforosa, ammoniaca e derivati, classe 2, vapori di mercurio e polvere | ● ● ● ● ● ○ |
| 8117004 | 441 ABEK2HgNOCOP3 R ⁽¹⁾ | Gas e vapori organici, inorganici, acidi, ammoniaca e derivati, vapore di mercurio, anidride solforosa, gas nitrosi, monossido di carbonio e polvere | ● ● ● ● ● ● ○ |
| 8117005 | 442 Reaktor A2P3 R D ⁽¹⁾ | Vapori organici e iodio radioattivo, incluso iodometano radioattivo | ● ○ |

(1) questi filtri sono utilizzabili solo con maschere intere perchè il loro peso è superiore a 300g

(2) 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 UNIVERSALE RD40

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



C43 – 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.