



# BLS 2000 SERIE

## WIEDERVERWENDBAR VOLLMASKEN



Die Gesichtsabdichtung und das innere Gesichtsstück der Vollmasken der Serie BLS 2000 besteht aus thermoplastischem Gummi. Sie charakterisiert ein erhöhter Schutz und eine schnelle und einfache Anbringung der standardisierten Universalfilter gemäß EN 148-1 (BLS 400 Serie), die vor Gas/Dämpfe und toxischen Partikeln schützen.



### UNIVERSALANSCHLUSS RD40

Gewindeanschluss nach EN 148-1, universell bei allen Atemschutzgeräten.

### ERHÄLTLICH MIT GLASVISIER

Das Visier des Modells BLS 2150V besteht aus Glas und ist bestens geeignet, um eine hohe Beständigkeit gegen Chemikalien zu gewährleisten. Für maximale Sicherheit ist das dreiteilige Glas mit einer doppelten EVA-Schicht gegen Fragmentierung verstärkt, um eine höhere mechanische Beständigkeit zu gewährleisten. Besonders geeignet für den Einsatz in der Spritzlackierung, da es mit Lösungsmitteln gereinigt werden kann, ohne Schaden zu nehmen.

### ANTI-FOG

Das Beschlagen des Visiers wird durch die Kontrolle des Kalt- und Warmluftstroms im Inneren der Maske verhindert: Keine zusätzliche Anti-Fog-Beschichtung der Oberfläche notwendig, die sich nach der Reinigung abnutzen würde.

### SCHNELLE UND INTUITIVE WARTUNG

Bei diesem Produkt ist die Anzahl der Komponenten extrem gering, was eine schnelle und einfache Wartung des Produkts ermöglicht.

### KOMPAKTE ABMESSUNGEN

Trotz des kompakten Dimensionen der Maske bietet das Visier ein ausgezeichnetes Sichtfeld.

### GESICHTSDICHTUNG

Hergestellt aus thermoplastischem Kautschuk, ebenso wie die innere Gesichtsmaske, mit der sie vollständig integriert ist. Thermoplastischer Gummi zeichnet sich durch seine Unverformbarkeit und Festigkeit aus.

### DOPPELTES AUSATEMVENTIL

Die neue BLS 2000-Serie ist mit einem doppelten Front-Expirationseventil ausgestattet, das den Komfort erhöht, indem es den Atemwiderstand während des Gebrauchs verringert.

### ZUSÄTZLICHE EIGENSCHAFTEN

- Sprach-membran, um die Kommunikation zu erleichtern
- 6-Punkt Bebänderung: Optimaler Sitz und Stabilität





# BLS 2000 SERIE

## WIEDERVERWENDBAR VOLLMASKEN



### MATERIALIEN

GESICHTSSTÜCK	Thermoplastischer Gummi
VISIER BLS 2150	Polycarbonat
VISIER BLS 2150V	Mehrschichtiges Glas mit doppelter Anti-Fragmentierungsschicht aus EVA
FILTERHALTER	Polypropylen
GURT	EPDM
KOPFSTÜCK	Thermoplastischer Gummi
PACKAGING	PP-Tasche mit Reißverschluss, um eine angemessene Aufbewahrung zu gewährleisten; starre innere Kartonstruktur

Alle Bestandteile der Maske, die in Berührung mit dem Gesicht der Trägers kommen, sind NICHT aus Naturkautschuk LATEX.  
Die Masken BLS 2150 und BLS 2150V und alle ihre Komponenten werden in Europa hergestellt.

### TECHNISCHE DATEN

ARTIKEL	GESICHTSSTÜCK	VISIER	OPTISCHE KLASSE EN 166	ANSCHLUSS	NPF (Partikelfilter und Kombinierter Filter)	NPF (Gasfilter)
BLS 2150	Thermoplastischer Gummi	Polycarbonat	2	EN148-1 (Universal)	1000*TLV (P3)	2000*TLV
BLS 2150V	Thermoplastischer Gummi	Glas	2	EN148-1 (Universal)	1000*TLV (P3)	2000*TLV

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

### TRANSPORT

ARTIKEL	CODE	GEWICHT (g)	ANZAHL / TASCHE	ANZAHL / KARTON	KARTON GEWICHT (Kg)
BLS 2150	8102015	458	1	4	2,13
BLS 2150V	8102016	538	1	4	2,42

### LAGERUNG

DAUER	10 Jahre
TEMPERATUR	-10°C / +50°C
RELATIVE FEUCHTIGKEIT	80% max

### ZERTIFIZIERUNG

Einweg BLS Masken sind:

- Befolgen Sie die Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 (Persönliche Schutzausrüstung)
- Als persönliche Schutzausrüstung der 3. Kategorie zertifiziert, mit Übereinstimmung mit den EN 136:1998 Standards
- Sie sind zertifiziert und geprüft nach Modul D bei Italcert S.r.l. (Benannte Stelle Nr. 0426)
- Mit CE markiert

Das BLS Management System ist mit ISO 9001 zertifiziert.



# BLS 2000 SERIE

WIEDERVERWENDBAR VOLLMASKEN



## VERFÜGBARE PRODUKTE



Vollmasken  
BLS 2150 - BLS 2150V

## KOMPATIBLE FILTER



Filter  
BLS 400 Serie

## PRODUKTE MIT DEM GLEICHEN ANSCHLUSS



Halbmaske  
BLS SGE46



Vollmasken  
BLS 3000



Vollmasken  
BLS 5400 - BLS 5150

## KOMPATIBLE FILTER

ART.-NR.	PRODUKT	SCHUTZ	FARBCODE
8011013	401 P3 R <sup>(2)</sup>	Staub	○
8011002	411 A2	Organische Gase und Dämpfe, Klasse 2	●
8011023	412 AX	Organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt ≤ 65 ° C	●
8011005	413 K2	Ammoniak und Ammoniakderivate, Klasse 2	●
8011016	414 ABE2	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe, Klasse 2	● ● ○
8011007	415 ABEK2	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe und Ammoniak und Ammoniakderivate, Klasse 2	● ● ○ ●
8011008	421 A2P3 R	Organische Gase und Dämpfe, Klasse 2 und Staub	● ○
8011024	422 AXP3 NR	Organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt ≤ 65 ° C und Staub	● ○
8011017	423 ABE2P3 R <sup>(1)</sup>	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe, Klasse 2 und Staub	● ● ○ ○
8011022	424 ABEK1P3 R	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe, Klasse 1 und Staub	● ● ○ ○
8011012	425 ABEK2P3 R <sup>(1)</sup>	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe, Klasse 2 und Staub	● ● ○ ○
8011014	430 ABEK2HgP3 R <sup>(1)</sup>	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe, Schwefeldioxid, Ammoniak und seine Derivate, Klasse 2, Quecksilberdampf und Staub	● ● ○ ○ ○ ○
8117004	441 ABEK2HgNOCOP3 R <sup>(1)</sup>	Organische und anorganische Gase und Dämpfe, Säuren, Ammoniak und Derivate, Quecksilberdampf, Schwefeldioxid, nitrose Gase, Kohlenmonoxid und Staub	● ● ○ ○ ○ ○ ○ ○
8117005	442 Reaktor A2P3 R D <sup>(1)</sup>	Pulver, radioaktives Jod, einschließlich radioaktives Jodmethan	● ○ ○

(1) Dieser Filter kann nicht mit Halbmasken verwendet werden, da er mehr als 300g wiegt

(2) Diese Filter verfügen über Nanofiltrationstechnologie



# BLS 2000 SERIE

## WIEDERVERWENDBAR VOLLMASKEN



### ZUBEHÖR



C43 – Waschbare Tasche mit Schultergurt.



C22 – Rahmen für Korrekturgläser.



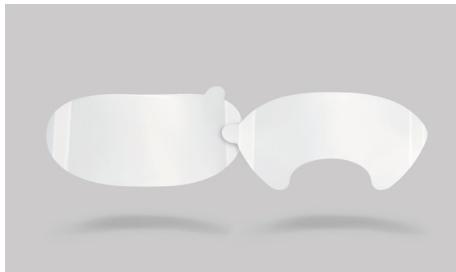
C90 – Wandbefestigter Container.



Q409 – Desinfektionsspray 150ml.



Q530 – Desinfektionstücher



K16 – Schutzfolie aus Acetat.

### EINSATZBEREICHE

Die Verwendung einer Vollmaske ist in den folgenden Situationen ratsam:

- wenn der Benutzer aggressiven Schadstoffen ausgesetzt ist, die sowohl die Atemwege als auch die Augen betreffen
- wenn die Schadstoffkonzentration höher ist als der Schutzfaktor der Filterhalbmasken.

Nennschutzfaktor von Vollmasken 1.000 x TLV mit Staub- und kombinierten Filtern; 2.000 x TLV mit Gasfiltern.

### VERWENDUNGSBESCHRÄNKUNGEN

Verwenden Sie die Vollmaske in den folgenden Fällen nicht:

- die Sauerstoffkonzentration ist <17%
- die Schadstoffe unbekannt sind oder in Konzentrationen vorliegen, die über dem MFN des Geräts liegen.

*HINWEIS: Bei Nutzern mit Bart oder Brille ist es unwahrscheinlich, dass sie eine korrekte Einstellung erreichen.*

### LEITFADEN FÜR DIE AUSWAHL

#### GLASVISIER\_BLS 2150V

- Besteht aus drei Schichten aus splitterfreiem Material und eignet sich für eine hohe Chemikalienbeständigkeit.

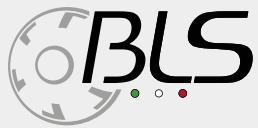
#### POLYCARBONATVISIER\_BLS 2150

- Es bietet dank seiner Oberflächenbeschichtung eine ausgezeichnete chemische und mechanische Beständigkeit.

*HINWEIS: Im Vergleich zur Halbmaske mit ähnlicher Verbindung kann die Vollmaske mit Filtern mit einem Gesamtgewicht von mehr als 300 g kombiniert werden.*

### WICHTIG

BLS ist nicht verantwortlich, direkt oder indirekt, über die falsche oder unpassende Verwendung nicht nur der Produkten als auch der zu gehörigen Gebrauchsanweisungen. Der Gebraucher ist die einzige Verantwortlicher bei der Entscheidung der tauglichen Produkte für die benötigte Benutzung.



ATEMSCHUTZ  
PRODUKTE

BLS GERMANY  
D: +49 08005015000, A+CH: +49 41288839977  
info@blsgroup.de - www.bls-atemschutz.de

# BLS 2000 SERIE

WIEDERVERWENDBAR VOLLMASKEN

