

BLS 5000 SERIE



WIEDERVERWENDBARE VOLLGESICHTSMASKEN MIT BAJONETTANSCHLUSS

Die wiederverwendbaren Vollgesichtsmasken der Serie BLS 5000 sind in Silikon oder thermoplastischem Gummi erhältlich. Sie sind für den Einsatz in Kombination mit unseren **b-lock** Bajonettfiltern (Serie BLS 200) zum Schutz vor Gasen/Dämpfen und toxischen Partikeln vorgesehen.



KOPFBAND

Das an 6 Verbindungspunkten befestigte Kopfband der Serie BLS 5000 garantiert eine hochpräzise Einstellung durch gleichmäßige Verteilung des Drucks auf das Gesicht.

GESICHTSABDICHTUNG

Erhältlich aus weichem, aber widerstandsfähigem TPE (BLS 5150) oder aus weichem, sehr komfortablem und anallergischem Silikon, das sich auch durch eine sehr gute Hitzebeständigkeit auszeichnet (BLS 5400).

BESCHLAGFREI

Entwickelt auf dem Visier durch die Steuerung der Kalt- und Warmluftströmungen innerhalb der Maske statt Oberflächenbehandlungen, die weniger haltbar sein können.

NEUE INNERE HALBMASKE

Die Halbmaske wurde neu gestaltet, um sich besser an das Gesichtprofil anzupassen, und ist leicht austauschbar. Sie besteht aus weichem TPE, das nicht verformbar ist.

VERFÜGBARE GRÖSSEN (BLS 5700)

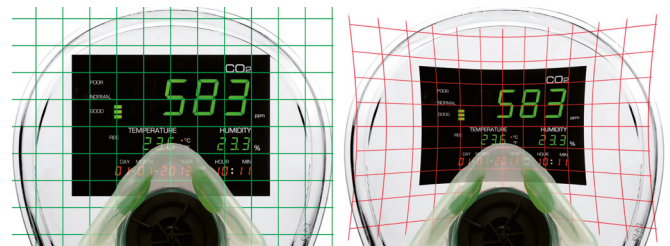
Die Vollgesichtsmaske BLS 5400 ist in den Größen Small, Medium und Large erhältlich, um allen Gesichtstypen perfekt zu entsprechen.

b-lock BAJONETT-ANSCHLUSS

Diese Verbindung ermöglicht einen schnellen und sicheren Halt auf der Maske. Sie verfügt über eine Verriegelung und bietet dem Benutzer eine Bestätigung ob der Filter richtig platziert wurde. Der Doppel-Filter bietet eine bessere Gewichtsverteilung auf der Maske und ein breiteres Sichtfeld.

SPRACHMEMBRAN (BLS 5700)

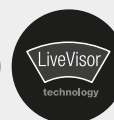
Eine Aluminiumschicht im Inneren der Ateleinheit des Geräts ermöglicht die Übertragung von Stimmgeräuschen.



KRATZFESTES VISIER, OPTISCHE KLASSE 1 (EN 166)

Der Bildschirm ermöglicht ein Panoramagesichtsfeld ohne optische Verzerrungen. Eine Verglasungsbehandlung der Oberfläche macht ihn kratzfest.

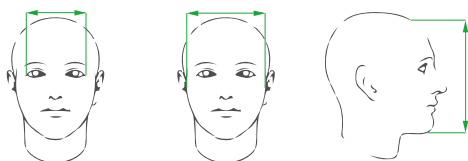
BLS 5000 SERIE



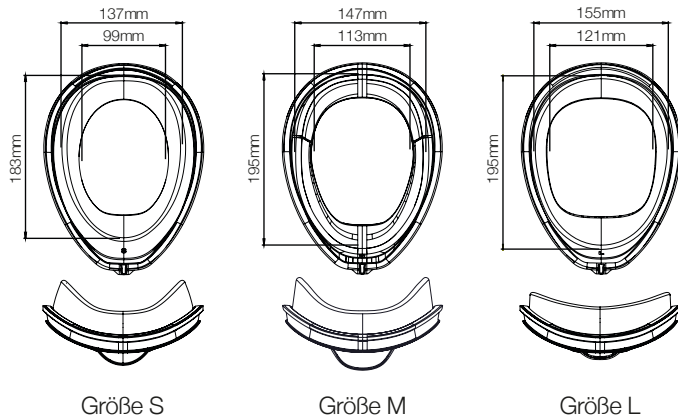
WIEDERVERWENDBARE VOLLGESICHTSMASKEN MIT BAJONETTANSCHLUSS

VERFÜGBARE GRÖSSEN

Die Vollmaske BLS 5700 ist in den Größen Small, Medium und Large erhältlich, um allen Gesichtsprofilen perfekt zu entsprechen.



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



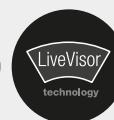
SILIKON vs TPE

Hauptmerkmale der 2 Materialien:

- Silikon – Glatte Oberfläche; höhere mechanische und thermische Belastbarkeit. Generell bessere Beständigkeit gegen Chemikalien, insbesondere organische Verbindungen wie Lösungsmittel; stabiler gegen UV-Strahlen, bessere Alterungsbeständigkeit. Unser Silikon ist von der FDA zugelassen.
- TPE – Einfacher zu formen und zu recyceln. Gute Beständigkeit gegen anorganische Verbindungen.

HINWEIS: Sowohl unser Silikon als auch unser TPE sind anallergisch (Testbericht von Centrocot SpA n. 24RA05613 und 24RA05611 vom Juni 2024).

BLS 5000 SERIE



WIEDERVERWENDBARE VOLLGESICHTSMASKEN MIT BAJONETTANSCHLUSS

MATERIALIEN

GESICHTSSTÜCK BLS 5700	Silikon
GESICHTSSTÜCK BLS 5600	Thermoplastisches Elastomer (TPE)
VISIER	Polycarbonat (PC) + Verglasung
FILTERHALTER	Polyamid (PA)
GURT	EPDM
INNERE HALBMASKE	Thermoplastisches Elastomer (TPE)
SPRACHMEMBRAN (Nur BLS 5700)	Aluminium

*Alle Komponenten, die direkt mit dem Gesicht des Benutzers in Berührung kommen, sind LATEXFREI!
 Die Vollmasken BLS 5700 und BLS 5600 sind, wie alle ihre Komponenten, Made in Europe*

TECHNISCHE DATEN

ARTIKEL	GESICHTSSTÜCK	KLASSE	OPTISCHE KLASSE EN 166	FILTERSITZ	NPF (Partikelfilter und Kombiniertes Filter)	NPF (Gasfilter)
BLS 5700	Silikon	2	1	Bajonett (b-lock)	1000*TLV (P3)	2000*TLV
BLS 5600	Thermoplastisch	2	1	Bajonett (b-lock)	1000*TLV (P3)	2000*TLV

(TLV) Arbeitsplatzgrenzwert (NPF) Nominaler Schutzfaktor

TRANSPORT

ARTIKEL	ARTIKELNUMMER	GRÖSSE	GEWICHT (g)	ANZAHL/BOX	ANZAHL KARTON	GEWICHT KARTON (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

LAGERUNG

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

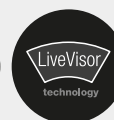
ZERTIFIZIERUNG

Einweg BLS Masken:

- Entsprechen den Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 (Persönliche Schutzausrüstung)
- Als persönliche Schutzausrüstung der 3. Kategorie zertifiziert, mit Übereinstimmung mit der 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 5000 SERIE



WIEDERVERWENDBARE VOLLGESICHTSMASKEN MIT BAJONETTANSCHLUSS

VERFÜGBARE PRODUKTE



Vollmasken
BLS 5700 - BLS 5600

KOMPATIBLER PRODUKTE



Filter
BLS 200 serie
Filter
BLS 201 serie

PRODUKTE MIT DEM GLEICHEN ANSCHLUSS



Halbmasken
BLS 4000next S - BLS 4000next R

VERFÜGBARE FILTER

ART.-NR.	PRODUKT	SCHUTZ	FARBCODE
8011118	202 P3 R ⁽⁵⁾	Partikel	○
8011109	211 A2	Organische Gase und Dämpfe, Klasse 2	●
8011205	212 AX	Organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt ≤ 65 ° C	●
8011110	213 ABE1	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe, Klasse 1	● ● ●
8011111	214 ABEK1	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe und Ammoniak und Ammoniakderivate, Klasse 1	● ● ● ●
8011112	221 A2P3 R	Organische Gase und Dämpfe, Klasse 2 und Staub	● ○
8011113	222 ABEK1P3 R ⁽²⁾	Organ., anorgan. und saure Gase und Dämpfe und Ammoniak und Ammoniakderivate, Klasse 1 und Staub	● ● ● ● ○
8011206	225 AXP3 NR ⁽¹⁾	Organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt ≤ 65 ° C und Staub	● ○
8011145	226 ABE1P3 R	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe und Staub	● ● ● ○
8117029	227 ABEK1HgP3	Organ., anorgan. und saure Gase und Dämpfe und Ammoniak und Ammoniakderivate, Klasse 1, Quecksilberdämpfe und Staub, Fluorwasserstoff	● ● ● ● ● ○
8011133	242 ABE2 ⁽³⁾	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe, Klasse 2	● ● ●
8011114	243 ABEK2 ⁽³⁾	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe und Ammoniak und Ammoniakderivate, Klasse 2	● ● ● ●
8011134	244 K2	Ammoniak und Ammoniakderivate, Klasse 2	●
8011140	253 ABE2P3 R ⁽¹⁾	Organische, anorganische und saure Gase und Dämpfe, Klasse 2 und Staub	● ● ● ○
8011141	254 ABEK2HgP3 R D ⁽¹⁾	Organ., anorgan. und saure Gase und Dämpfe sowie Ammoniak und Derivate, Klasse 2, Quecksilberdämpfe und Staub	● ● ● ● ● ○
8117008	301 P2 R ⁽⁴⁾	Partikel	○
8117030	301-3 P3 R ⁽⁴⁾	Partikel	○

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

⁽²⁾ Diese Filter sind gegen Fluorwasserstoff getestet

⁽³⁾ Diese Filter sind gegen Formaldehyd getestet

⁽⁴⁾ Staubvorfilter sind mit den Gasfiltern der Serie BLS 200 kompatibel

⁽⁵⁾ Diese Filter verfügen über Nanofiltrationstechnologie

ANWENDUNGSBEREICH

Die Verwendung einer Vollmaske ist in den folgenden Situationen ratsam:

- wenn der Benutzer Schadstoffen ausgesetzt ist, die sowohl für die Atmung als auch für die Augen aggressiv sind
- wenn die Schadstoffkonzentration höher ist als der Schutzfaktor von Halbmasken mit Filter.

Nomineller Schutzfaktor für Vollmasken: 1.000 x TLV mit Stäuben und kombinierten Filtern; 2.000 x TLV mit Gasfiltern.

BLS 5000 SERIE



WIEDERVERWENDBARE VOLLGESICHTSMASKEN MIT BAJONETTANSCHLUSS

NUTZUNGSBESCHRÄNKUNGEN

Verwenden Sie diese Maske nicht, wenn:

- Die Sauerstoffkonzentration < 17%
- Die Schadstoffe unbekannt sind oder eine höhere Konzentrationen als die des FNP aufweisen

HINWEIS: Bei Benutzern mit Bart oder Brille ist es unwahrscheinlich, dass ein korrekter Sitz erreicht wird

ZUBEHÖR



C41 – Stofftasche für Vollmasken.



C22 – Rahmen für Korrekturgläser.



C90 – Wanzbehälter.



Q409 – Desinfektionsspray (150ml).



Q409 – Desinfektionstücher aus Vliesstoff.



K19 – Acetat-Schutzfolie.

AUSWAHLHILFE

GUMMIABDICHTUNG

- Soft-Touch-Oberfläche
- Leichter zu recyceln

SILIKONABDICHTUNG

- Mechanisch-, Wärme- und Chemisch- Belastungsbeständiger
- Unverformbar durch Zeit und stabiler unter UV-Strahlung
- Analergikum

VOLLMASKE VS HALBMASKE

- 1.000 x TLV mit Staub und kombinierten Filtern; 2.000 x TLV mit Gasfilter
- Höherer TLV
- Schützt vor Staub, Splitter, mechanischen Stöße und Chemikalien
- Passt gut zu auch höheren als 300 gr Filtern

WICHTIG

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