



Gutex



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG
powered by

GUMPLMAYR

Arbeitsschutz ist wichtig!
Denken Sie an Ihre Gesundheit.
Die Persönliche Schutzausrüstung - kurz PSA - sollte bei gefährlichen Arbeiten und Tätigkeiten verwendet werden, um Verletzungen zu vermeiden oder zu minimieren, die durch andere Maßnahmen nicht verhindert werden können.



**ATEMSCHUTZ
HANDSCHUTZ
AUGENSCHUTZ
SCHUTZ-
KLEIDUNG**

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz



Vollmaske 3S Basis Plus

[Die wirtschaftliche Alternative]

Die Vollmaske 3S Basis Plus ist das preiswerte Basismodell aus der bekannten und bewährten 3S-Vollmasken-Serie. Sie wurde besonders für den Einsatz

in der Industrie, der Altlastensanierung sowie den Bereichen des Handwerks, in denen Atemschutz erforderlich ist, entwickelt.

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

[Einsatz]

Die 3S Basis Plus ist für den Einsatz mit Atemfiltern [Schraubfiltern mit Rundgewinde gemäß EN 148-1], Saugschlauch- und Druckluftschlauchgeräten und mit Gebläsefiltergeräten vorgesehen.

Sie ist nicht zugelassen für die Verwendung bei Feuerwehren oder als Atemanschluss für Pressluftatmer [Zertifiziert und zugelassen nach EN 136, Klasse 2].

[Aufbau]

Der Maskenkörper der 3S Basis Plus besteht aus einer hautfreundlichen und weitgehend alterungsbeständigen Naturkautschukmischung und bietet damit die bekannt guten Eigenschaften der 3S-Vollmasken-Serie. Die Acryl-Sichtscheibe [PMMA] ist besonders kratzfest und bruchsicher. Zudem bietet sie ein großes Sichtfeld. Die Scheibe ist leicht wechselbar mit einem weißen Scheibenrahmen montiert. Das ebenfalls weiße Anschlussstück zur Verbindung mit dem Atemschutzgerät hat einen Rundgewindeanschluss gemäß EN 148-1. Teil des Anschlussstückes ist das integrierte Ausatemventil, das auch der Sprachübertragung dient. Durch seine ideale Lage nach vorne wird die Sprache effektiv und verständlich übertragen.

Die 5-Punkt-Bänderung der Maske lässt ein schnelles Auf- und Absetzen der Maske ohne vorheriges Einstellen zu. Ein Nackentrageband lässt sich leicht nachrüsten, damit kann die Maske vor der Brust in Bereitschaft getragen werden.

Die 3S Basis Plus ist leicht zu warten. Bauteile, die routinemäßig ersetzt werden müssen, z. B. die Ventilscheiben, sind leicht zugänglich.



[Vorteile]

- Hervorragender Dichtsitz
- Hoher Tragekomfort
- Großes Sichtfeld
- Gute Sprachübertragung
- Wartungsfreundlich

[Zulassung]

Die Vollmaske 3S Basis Plus ist zertifiziert und zugelassen gemäß EN 136, Klasse 2.

[Bestellangaben]

D2055790 3S Basis Plus

[Zubehör]

D2055709 Kunststofftragebüchse

D2055706 Zusatzscheibe, aufklebbar, Pg. 10 Stück, schützt die Maskensichtscheibe

D6063705 Maskendichtprüfgerät [siehe Prospekt 05-405.2]

D2055707 Trageband, vollständig

Atemfilter [siehe Prospekt 05-100.2]

Maskenbrillen für korrigierte Gläser [siehe Prospekt 05-405.2]

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Optimiert



3S Vollmasken

[Besser denn je – zu Ihrem Vorteil]

Die Vollmaske 3S von MSA AUER – mit über 5 Millionen Stück die meistverkaufte Maske der Welt – wurde weiterentwickelt. Im bewährten 3S-Stil bietet sie jetzt noch mehr Tragekomfort.

Die 3S – nach wie vor der Favorit unter den Vollmasken – zeigt sich mit weicherem Dichtrahmen, vergrößerter Auflagefläche für die Bänderung und tieferer Kinn tasche jetzt noch leistungsstärker.

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutefix®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Sicherheit

Tragekomfort

Vielfalt



Beschreibung

1. Der Maskenkörper

besteht aus einer speziellen Gummimischung und ist weicher und komfortabler als je zuvor. Durch den breiten Dichtrahmen und die tiefere Kinnlasche wird ein passgenauer, angenehmer und dichter Sitz erreicht. Die 3S Maske ist auch in gelben Silikon erhältlich. Einige Ausführungen der 3S sind in kleinen Größen lieferbar. (Diese Versionen sind nicht überarbeitet.)

2. Die Sichtscheibe

aus schlagfestem Polycarbonat wird durch einen zweiteiligen Kunststoffspannrahmen im Maskenkörper gehalten. Das große Gesichtsfeld der Maske ist ein weiterer Pluspunkt für die Sicherheit. Sichtscheiben können auch mit Silikatbeschichtung (V) bzw. aus Verbundglas (Vg) geliefert werden.

3. Das Anschlussstück

ist eingeschellt im Maskenkörper. Es enthält den Gewinde- oder Steckanschluss, das Einatemventil und die Sprechmembran. Die Sprechmembran gewährleistet eine gute Verständigung.

4. Das Ausatemventil

befindet sich am tiefsten Punkt der Maske. Sein großer Querschnitt sorgt für einen sehr geringen Ausatemwiderstand. Ausatemventilscheibe und Ventilgehäuse sind leicht auswechselbar.

5. Die Bänderung

ermöglicht ein schnelles Auf- und Absetzen der Maske. Auch unter einem Schutzhelm wird ein druckfreier Sitz erreicht. Mit dem Trageband kann die 3S in Bereitschaft vor der Brust getragen werden. Durch die größeren Laschen am Maskenkörper lässt sich die Bänderung der 3S nun noch komfortabler anlegen.

6. Die Innenmaske

sichert eine günstige Atemluftführung und verhindert so das Beschlagen der Sichtscheibe. Zudem verringert sie maßgeblich den Totraum. Der weiche Rollrand unterstützt ein angenehmes Anliegen am Gesicht.

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at

Sicherheit

Tragekomfort

Vielfalt



Sicherheit

Weltweiter Erfolg spricht für sich

- Eine der bekanntesten Masken der Welt
- Über 5 Millionen Mal verkauft
- Erfüllt höchste Sicherheitsstandards
- Großes Gesichtsfeld
- Zugelassen nach EN 136 Klasse 3

Tragekomfort

Weicher Dichtrahmen und größere Auflagefläche für die Bänderung

- Hautverträgliches, d. h. nicht sensibilisierendes Material (Gummimischung bzw. Silikon)
- Druckfreier Sitz durch breiten Dichtrahmen und tiefe Kinntasche
- Schnelles Auf- und Absetzen
- Niedrige Ein- und Ausatemwiderstände

Vergrößerte Auflagefläche für die Bänderung sorgt für höheren Tragekomfort – ohne Haare ziehen



Moderneres Äußeres durch überarbeitetes Maskenkörper-Design



Maskenkörper auch in „small“ für kleine Kopf- und Gesichtsgrößen erhältlich

Die Größenunterschiede dienen nur zu Veranschaulichung und sind nicht maßstabsgetreu



Neue Adapter für Masken-Helm-Kombinationen – exklusiv von MSA AUER

Vielfalt

Umfassende Produktpalette für alle Anwendungsgebiete

- Mehr als 50 Versionen zur individuellen Auswahl! Die Tabelle auf den folgenden Seiten zeigt die gängigsten Ausführungen
- Erhältlich in Standardgröße oder in „small“
- Verschiedene Ausführungen der Bänderung: Gummi, Silikon, Nomex EZ-don, Adapter für Masken-Helm-Kombinationen
- Sichtscheiben mit Silikatbeschichtung oder aus Verbundglas – für starke mechanische und chemische Belastungen
- Umfangreiches Zubehör erhältlich
- 3S Basis Plus als ökonomische Alternative (siehe Prospekt 05-413.2)
- Auch als Masken-Helm-Kombination lieferbar (siehe Prospekt 05-432.1)

Als weltweiter Spezialist für Atemschutztechnik bietet MSA AUER neben den beliebten 3S Masken noch zwei weitere Maskenserien an: die Ultra Elite und die Advantage Serie, sowie eine umfassende Palette an Filtern und Pressluftatmern.

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
 Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
 Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutefix





GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

3S-Maskenserie und Bestellinformationen

[Normaldruck]

Maskenkörper aus Gummi

	<p>Vollmaske für die Verwendung mit Filtern, Normaldruck-Press Schlauchgeräten sowie Gebläsefiltergeräten. Masken mit Standardgewindeanschluss (EN 148-1)</p>		
			
Maskenversion und Art-Nr.:	3S D2055000 3S Small D2055779	3S-V D2055772	3S-Vg D2055774
Details:	Polycarbonat (PC) Sichtscheibe	Polycarbonat (PC) Sichtscheibe Silikatbeschichtung	Verbundglasscheibe

Silikon (Gelb)

			
Maskenversion und Art-Nr.:	3S-Silikon D2055718	3S-V-Silikon D2055769	3S-Vg-Silikon D2055711
Details:	Polycarbonat (PC) Sichtscheibe	Polycarbonat (PC) Sichtscheibe Silikatbeschichtung	Verbundglasscheibe

Masken für Masken-Helm-Kombinationen (MSA GALLET)

			
Maskenversion und Art-Nr.:	3S-H-F1 10042635 3S-H-F1 Small 10044435	3S-H-V-F1 10044109	3S-H-Vg-F1 10044130
Details:	Polycarbonat (PC) Sichtscheibe. Für MSA GALLET F1 Helme	Polycarbonat (PC) Sichtscheibe Silikatbeschichtung Für MSA GALLET F1 Helme	Verbundglasscheibe Für MSA GALLET F1 Helme

Legende: F1 = MSA GALLET F1-Helm · H = Helm · PF = Gewindeanschluss M 45 x 3 · PS = MSA AUER Steck

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

luftatmern,



3S-EZ
D2055767

Polycarbonat (PC) Sichtscheibe. Spezielles Design der Nomex Bänderung zum schnellen und einfachen Auf- und Absetzen.



3S mit Transponder
10013877

Polycarbonat (PC) Sichtscheibe. Integrierter Transponder für automatische Identifikation.



3S-PF
D2055741

Polycarbonat (PC) Sichtscheibe



3S-Vg-PF
D2055783

Verbundglasscheibe



3S-EZ-PF
D2055791

Polycarbonat (PC) Sichtscheibe. Spezielles Design der Nomex Bänderung zum schnellen und einfachen Auf- und Absetzen.

Gewindeanschluss M 45 x 3
Maske mit federbelastetem Ausatemventil und Gewindeanschluss nach EN 148-3 (M 45 x 3) sowie Abdeckung des Anschlussstücks in „rot“



3S-PF-Silikon
D2055763

Polycarbonat (PC) Sichtscheibe



3S-Vg-PF Silikon
D2055784

Verbundglasscheibe



3S-H-PF-F1
10042636

3S-H-PF-F1 Small
10044437

Polycarbonat (PC) Sichtscheibe. Für MSA GALLET F1 Helme



3S-H-PF-Vg-F1
10044131

Verbundglasscheibe
Für MSA GALLET F1 Helme

kanschluss für LA 88- und LA 96-AS · MaXX = MSA AUER Steckanschluss für AutoMaXX-AS · ESA = Einheitssteckanschluss für Feuerwehren · Small = Kleiner Maskenkö

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutefix



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

[Überdruck]

Vollmaske für die Verwendung mit Überdruck-Lungenautomaten für Pressluftatmer

MSA AUER Steckanschluss

Maske mit federbelastetem Ausatemventil und MSA AUER Steckanschluss sowie Abdeckung des Anschlussstücks in „rot“



3S-PS
D2055751

Polycarbonat (PC)
Sichtscheibe



3S-Vg-PS
D2055785

Verbundglasscheibe



3S-EZ-PS
D2055792

Polycarbonat (PC) Sichtscheibe.
Spezielles Design der Nomex
Bänderung zum schnellen und
einfachen Auf- und Absetzen.

AutoMaXX Steckanschluss

Maske mit federbelastetem Ausatemventil und AutoMaXX Steckanschluss sowie Abdeckung des Anschlussstücks in „rot“



3S-PS-MaXX
10031422

Polycarbonat (PC)
Sichtscheibe



3S-EZ-PS-MaXX
10031420

Polycarbonat (PC) Sichtscheibe.
Spezielles Design der Nomex
Bänderung zum schnellen und
einfachen Auf- und Absetzen.



3S-PS-Silikon
D2055764

Polycarbonat (PC)
Sichtscheibe



3S-Vg-PS-Silikon
D2055787

Verbundglasscheibe



3S-PS-MaXX Silikon
10031388

Polycarbonat (PC)
Sichtscheibe



3S-H-PS-F1
10042637

3S-H-PS-F1 Small
10044439

Polycarbonat (PC) Sicht-
scheibe. Für MSA GALLET
F1 Helme



3S-H-PS-Vg-F1
10044132

Verbundglasscheibe
Für MSA GALLET F1 Helme



3S-H-PS-MaXX-F1
10042638

3S-H-PS-MaXX-F1 Small
10044441

Polycarbonat (PC) Sicht-
scheibe. Für MSA GALLET
F1 Helme

örper · V = Sichtscheibenmaterial: Polycarbonat mit Silikatbeschichtung · Vg = Sichtscheibenmaterial: Verbundglas

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

ESA Steckanschluss

Maske mit federbelastetem Ausatemventil und Einheits-Steckanschluss sowie Abdeckung des Anschlussstücks in „rot“



3S-PF ESA
10031394

3S-Vg-PF ESA
10033206

Polycarbonat (PC)
Sichtscheibe

Verbundglasscheibe

Maskenversion
und Art-Nr.:

Details:

Maskenkörper aus Gummi Standardmodell mit Sprechmembran und Trageband. Zweiwegatmung (Ein- und Ausatemventil).



3S-PF ESA-Silicone
10031395

3S-Vg-PF ESA Silikon
10033207

Polycarbonat (PC)
Sichtscheibe

Verbundglasscheibe

Maskenversion
und Art-Nr.:

Details:

Maskenkörper aus Silikon (Gelb)

Aufbau wie Standardmodell, jedoch Maskenkörper, Innenmaske und Bänderung aus Silikon. Silikon ist besonders hautfreundlich und besonders beständig gegen Ozon und UV-Strahlung.



3S-H-PF-ESA-F1
10042639

3S-H-PF-ESA-Vg-F1
10044133

3S-H-PS-ESA-F1 Small
10044443

Polycarbonat (PC) Sicht-
scheibe. Für MSA GALLET
F1 Helme

Verbundglasscheibe
Für MSA GALLET F1 Helme

Maskenversion
und Art-Nr.:

Details:

Masken für Masken-Helm-Kombinationen mit MSA GALLET F1-Helmen
MSA AUER bietet auch Lösungen für Helme anderer Hersteller an. Weitere Informationen zu Masken-Helm Kombinationen finden Sie im Prospekt 05-432.1.

Legende

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Zubehör für 3S Vollmasken

Art.-Nr.	Beschreibung	Abbildung	Geeignet für Vollmaske:			
			3S	3S-PF	3S-PS	3S-H
D2055709	Kunststofftragebüchse	A1	■	■	■	
10026179	Advantage Tragebehälter	A2	■	■	■	■
D2055400	Elite Tragetasche		■	■	■	
D6125067	3S-H Tragetasche		■	■	■	■
D2055954	Maskenbrille 3S (Kunststofffassung), siehe Prospekt 03-221.2	B1	■	■	■	■
D2055811	Maskenbrille 3S-M (Metallfassung)	B2	■	■	■	■
D2055765	AUER Desinfektionsmittel 90 (2 Liter)		■	■	■	■
D2055766	AUER Desinfektionsmittel 90 (6 Liter)		■	■	■	■
D2055706	Zusatzscheibe, aufklebbar (10 Stück)		■	■	■	■
D2055757	PC-Sichtscheibe mit Silikatbeschichtung		■	■	■	■
D2055730	Verbundglasscheibe		■	■	■	■
D2055781	Schweißervorsatz für Gas- und Elektroschweißen (ohne Glas)	C	■	■	■	■
D2055038	Spezialschlüssel zum Wechsel des Ausatemventils und der Sprechmembran	D	■	■	■	■
D5025920	Atemschlauch zum Anschluss eines Filters an die 3S	E	■			■
D6063705	Maskendichtprüfgerät 3S zur Dichtprüfung von 3S Vollmasken (für 3S-R und 3S-P sind Prüfanschlüsse gesondert zu bestellen), siehe Prospekt 05-421.2	F	■	■	■	■
D2055753	Maskenaufhänger (4 Stück), Standardgewinde Rd 40	G	■			■
D2056735	Maskenaufhänger (2 Stück), M45 x 3	H				■
Typ-spezifisch	3S Hörsprechgarnitur Für viele Funkgeräte lieferbar, siehe Prospekt 05-410.2	I	■	■	■	■



GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
 Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
 Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Atemfilter

[Sicherer Schutz gegen Gase und Partikeln]

[Einsatz]

Atemfilter schützen gegen eine Vielzahl bekannter Schadstoffe und Gase, die bei Einatmung Gesundheitsschäden hervorrufen können: toxische Gase, Dämpfe oder Partikeln sowie viele Kombinationen, deren schädliche Wirkung sofort oder später einsetzt.

[Lagerfähigkeit]

Für fabrikmäßig verschlossene und sachgemäß gelagerte Gas- und Kombinationsfilter können folgende Lagerzeiten erwartet werden:

- Filter A, AX, B, E, K, Hg, Reaktor: 6 Jahre
- Filter CO, NO: 4 Jahre

Das Verfalldatum ist auf den einzelnen Filtern vermerkt.

Geöffnete Gas- und Kombinationsfilter sind spätestens 6 Monate nach dem Öffnen zu ersetzen, sofern sie nicht vorher erschöpft sind.

Die Lagerzeit von Partikelfiltern ist bei sachgemäßer Lagerung unbegrenzt.

[Gebrauchsdauer]

Die Gebrauchsdauer von Atemfiltern ist von der Belastung abhängig. Das Ende der Gebrauchsdauer von Gasfiltern oder Kombinationsfiltern, die gegen Gase eingesetzt wurden, ist meist an Geruchs-, Geschmacks- oder Reizerscheinungen bei der Einatmung zu erkennen.

Bei einigen Filtern ist eine maximale Gebrauchsdauer vorgeschrieben [CO-Schraubfilter, Kombinationsfilter 89 Hg/St] oder es ist ein Warnsystem eingebaut [CO-Filterbüchsen]. Das Ende der Gebrauchsdauer von Partikelfiltern oder Kombinationsfiltern, die gegen Partikeln eingesetzt werden, ist am Ansteigen des Einatemwiderstandes zu erkennen.

Für Kombinationsfilter müssen – je nach vorwiegender Schutzfunktion – beide Merkmale beachtet werden. Gegen radioaktive Stoffe, Sporen, Bakterien, Viren und proteolytische Enzyme sollen Partikelfilter nur einmal verwendet werden.

[Einsatzbedingungen]

Zu beachten sind die Vorschriften der Berufsgenossenschaften über das Tragen von Atemschutzgeräten, Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten [BGR 190], das Merkblatt für die Verwendung von Filtergeräten im Bergbau und die Verordnung über gefährliche Arbeitsstoffe.

Grundsätzlich müssen folgende Eigenschaften bekannt sein:

- Art, Eigenschaft und Zusammensetzung des Schadstoffes.
- Der Sauerstoff-Gehalt der Einatemluft muss mindestens 17 Vol.-% betragen.
- Beim Einsatz von Partikelfiltern dürfen keine gasförmigen Schadstoffe, beim Einsatz von Gasfiltern keine schädlichen Partikeln vorhanden sein.

Im Zweifelsfall muss ein Kombinationsfilter benutzt werden.

- Bei Verwendung von Gas- oder Kombinationsfiltern der Gasfilterklasse 2 darf die Konzentration des gasförmigen Schadstoffes 5.000 ml/m³ [= 0,5 Vol.-%] nicht überschreiten, bei Filtern der Klasse 1: 1.000 ml/m³ [= 0,1 Vol.-%]. Kurzzeitiges Überschreiten der Werte bis zum Doppelten ist zulässig.

- Bei der Verwendung von Partikelfiltern [auch in Kombinationsfiltern] sind die höchstzulässigen Schadstoffpartikel-Konzentrationen entsprechend den „Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten“ [BGR 190] vom Fachausschuss „Persönliche Schutzausrüstung“ der BGZ zu beachten. Sofern eine dieser Bedingungen nicht erfüllt ist oder nicht eingehalten werden kann, muss von der Umgebungsluft unabhängig wirkender Atemschutz benutzt werden.



Partikelfilter 999



Kombinationsfilter 89 B/St



Vorfilter für Schraubfilter



Partikelfilter

Leistungsfähig & Robust:

	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Stück pro Packung	Standardisierung nach DIN/EN
Grobstaubfilter	Vorfilter für Halbmasken	D1008702	30	selbstverlöschend
	Vorfilter für Halbmasken	D1008703	30	z.B. für Farbspritzen
	Vorfilter für Schraubfilter	D1070754	12	schwerentflammbar
Partikelfilter	Partikelfilter 777	D1025707	10	P2
	Partikelfilter 791	D1025713	10	P2
	Partikelfilter 793	D1025727	10	P3
	Partikelfilter 718	D1025716	10	P3
	Partikelfilter 999	D1010700	1	P3
Gasfilter	Gasfilter 2655 ABE	D1081758	4	A1, B1, E1
	Gasfilter 2690 A	D1081791	5	A1
	Gasfilter 2690 B	D1081792	5	B1
	Gasfilter 2690 E	D1081793	5	E1
	Gasfilter 2690 K	D1081794	5	K1
	Gasfilter 87 A	D1040000	1	A2
	Gasfilter 87 B	D1041000	1	A2, B2
	Gasfilter 87 E	D1042000	1	E2
	Gasfilter 87 K	D1045000	1	K2
	Gasfilter 87 ABEK	D1040713	1	A2, B2, E2, K1
	Gasfilter 87 AX	D1051000	1	AX, A2
	Gasfilter 87 ABEK2	D1051700	1	A2, B2, E2, K2
	CO-Filterbüchse Berlin	D1098000	1	CO
Kombinationsfilter	Kombinationsfilter 2689 ABE/St	D1077700	1	A1, B2, E1-P3
	Kombinationsfilter 88 A/St	D1061000	1	A2-P2
	Kombinationsfilter 88 B/St	D1062000	1	A2, B2-P2
	Kombinationsfilter 88 ABEK/St	D1061702	1	A2, B2, E2, K1-P2
	Kombinationsfilter 88 ABEK2/St	D1061703	1	A2, B2, E2, K2-P2
	Kombinationsfilter 89 A/St	D1106000	1	A2-P3
	Kombinationsfilter 89 AX/St	D1070708	1	AX-P3
	Kombinationsfilter 89 B/St	D1070000	1	A2, B2-P3
	Kombinationsfilter 89 K/St	D1112000	1	K2-P3
	Kombinationsfilter 89 ABEK-Hg/St	D1070705	1	A2, B2, E2, K1, Hg-P3
Spezialfilter	Kombinationsfilter 89 Hg/St	D1071000	1	Hg-P3
	Kombinationsfilter 89 NO-CO/St	D1018905	1	NO-P3
	Kombinationsfilter F 89 ABEK-CO-NO-Hg/St	D1018702	1	A1, B2, E2, K1, CO, NO, Hg-P3
	Kombinationsfilter 89 Reaktor/St	D1070701	1	Reaktor P3
	Kombinationsfilter 89 Reaktor B/St	D1070704	1	B2, Reaktor P3
	Kombinationsfilter F 89 Reaktor B/St	D1070714	1	B2, Reaktor P3
	Kombinationsfilter 580 CO/St	D1094920	1	CO-P3
	Kombinationsfilter 89 ABEK-CO-NO-Hg/St	D1018700	1	A1, B2, E2, K1, CO, NO, Hg-P3

* Filter besitzt Gewindeanschluss M 45 x 3 [EN 148-3]

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
 Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
 Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Atemfilter von MSA AUER



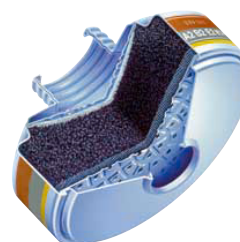
Gasfilter 87 B



Kombinationsfilter 89 ABEK2-Hg/St



Montiertes Vorfilter



Gasfilter



Kombinationsfilter

Ca.-Gewicht	Ca.-Abmessungen Ø/Höhe in mm	Atemanschluss bzw. Filteraufnahme	
3 g	-	Halbmaske Trilix, Halbmaske 264, Fa** 910, 920, 930, 940	Grobstaubfilter
3 g	-	Halbmaske Trilix, Halbmaske 264, Fa** 910, 920, 930, 940	
3 g	107/35	P-Filter 999, Baureihen 88 und 89	
5 g	-	Halbmaske 264, Filteraufnahme: 910	Partikelfilter
12 g	-	Halbmaske Trilix, Fa** 920, 930, 940	
12 g	-	Halbmaske Trilix, Fa** 920, 930, 940	
12 g	-	Halbmaske 264, Fa** 910	
80 g	110/56	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	Gasfilter
130 g	86/36	Halbmaske 264	
105 g	96/32	Halbmaske Trilix, Fa** 920, 930, 940	
125 g	96/32	Halbmaske Trilix, Fa** 920, 930, 940	
135 g	96/32	Halbmaske Trilix, Fa** 920, 930, 940	
140 g	96/32	Halbmaske Trilix, Fa** 920, 930, 940	
180 g	107/70	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
210 g	107/70	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
260 g	107/70	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
260 g	107/70	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
260 g	107/70	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
260 g	107/80	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
340 g	107/77	Vollmasken EN 148-1	Kombinationsfilter
1700 g	oval 145 x 75 x 275	Vollmasken EN 148-1, m. Atemschlauch u. Tragegestell	
180 g	107/65	Halbmaske 264, EN 148-1	
250 g	107/90	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
290 g	107/90	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
300 g	107/90	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
370 g	107/95	Vollmasken EN 148-1	
250 g	107/90	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
300 g	107/90	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
290 g	107/90	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
300 g	107/90	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
300 g	107/90	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
370 g	107/95	Vollmasken EN 148-1	Spezialfilter
380 g	107/98	Vollmasken* 3S-PF, Ultra Elite PF	
255 g	107/90	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
455 g	107/90	Vollmasken EN 148-1	
460 g	107/96	Vollmasken* 3S-PF, Ultra Elite PF	
260 g	107/90	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
260 g	107/90	Vollmasken EN 148-1, Halbmaske 380	
270 g	107/90	Vollmasken* 3S-PF, Ultra Elite PF	
500 g	107/110	Vollmasken EN 148-1	
450 g	107/96	Vollmasken EN 148-1	

**Filteraufnahmen

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
 Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
 Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutefix®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Der perfekte Anschluss...

[Bestellangaben]

D2262701 Halbmaske TRILIX I
D2262707 Halbmaske TRILIX II
D2167904 Halbmaske 380 AS
D1025910 Filteraufnahme 910
D1025920 Filteraufnahme 920
D1025930 Filteraufnahme 930
D1025940 Filteraufnahme 940 [M 45 x 3]
D1070712 Adapter Rd 40 x 1/7/Steck ¹⁾
10039412 Adapter PS-MaXX ²⁾
D2055000 Vollmaske 3S
D2055790 Vollmaske 3S Basis Plus
D2056700 Vollmaske Ultra Elite
10027724 Vollmaske Advantage 3000, klein
10027723 Vollmaske Advantage 3000, mittel
10027725 Vollmaske Advantage 3000, groß
D5026000 Atemschlauch für Vollmasken
D1098934 Tragegestell Berlin

¹⁾ Adapter zur Aufnahme eines Atemfilters für Vollmasken mit MSA AUER-Steckadapter

²⁾ Adapter zur Aufnahme eines Atemfilters für Vollmasken mit MaXX-Steckadapter



Filteraufnahmen 920



Filteraufnahmen 930

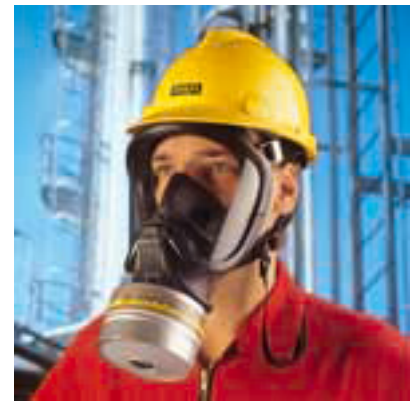
[Vollmaske 3S]

3S steht für Sitz, Sicht und Sicherheit. Die bewährte Vollmaske 3S kann mit ihrem Gewindeanschluss EN 148-1 mit Atemfiltern oder mit von der Umgebungsatmosphäre unabhängigen Atemschutzgeräten eingesetzt werden.



[Vollmaske Ultra Elite]

Die Vollmaske mit besonders großem Blickfeld, angenehmen und sicherem Sitz. Wartungsfreundlichkeit und Robustheit [z.B. Sichtscheiben mit Silikatbeschichtung] sind richtungsweisend.



[Vollmaskenserie Advantage 3000]

Die neueste Vollmaskenserie mit großer, optisch korrigierter Sichtscheibe. Die Advantage 3000 ist in 3 Größen erhältlich und bietet einen bisher unerreichten Komfort beim Anlegen und im Gebrauch.



Fragen Sie nach unseren ausführlichen Vollmasken Prospekten.

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Atemfilter

[Alphabetisches Verzeichnis der Industriegase und Schadstoffe]

MSA AUER bietet eine große Auswahl an Atemfiltern an. Mit der vorliegenden Übersicht an Industriegasen und Schadstoffen werden Empfehlungen zu entsprechenden Leistungstypen der Atemfilter gegeben.

Vor dem Einsatz des Atemschutzes sollte die jeweilige Gebrauchsanleitung gelesen werden.

Atemfilter können grundsätzlich überall eingesetzt werden; Einschränkungen gelten für bestimmte Bereiche wie z.B. in Containern oder beengten Räumlichkeiten.

Insbesondere müssen folgende Bedingungen bekannt sein:

- Art, Eigenschaften und Zusammensetzung des Schadstoffs
- Sauerstoffgehalt der eingeatmeten Luft muss ausreichend sein [>17 Vol.-%]
- Abweichen der landesspezifischen Einschränkungen oder Bedingungen müssen beachtet werden

Bei allen Gasen und Dämpfen, die zusammen mit Partikeln [Staub, Rauch, Nebel oder Spray] auftreten, muss zusätzlich ein Partikelschutz vorhanden sein.

Die Filterempfehlungen beziehen sich auf reine Stoffe.

Sollten Gemische oder Zersetzungsprodukte vorliegen müssen diese bei der Auswahl des Atemschutzes berücksichtigt werden.

Lautet die Filterempfehlung bei Stoffgruppen „A“ bzw. „AX“ , so ist gegen Stoffe, deren Siedepunkt unter $65\text{ }^{\circ}\text{C}$ liegt, ein AX-Filter einzusetzen.

Wenn in der Aufstellung bereits ein P-Filter angegeben ist, so ist unbedingt mit dem gleichzeitigen Auftreten von Partikeln neben dem Gas oder Dampf zu rechnen.

Für Auskünfte über den Schutz gegen andere Stoffe stehen wir jederzeit zur Verfügung.

Schadstoff	Formel	Filter Leistungstyp	Kennfarbe	Bemerkungen
A Acetaldehyd	CH_3CHO	AX	braun	87 AX
Aceton	CH_3COCH_3	AX	braun	87 AX
Acetonecyanhydrin [2-Cyano-2-Propanol]	$\text{CH}_3\text{C}(\text{OH})(\text{CN})\text{CH}_3$	A-[P3]	braun-[weiß]	¹⁾
Acetonitril	CH_3CN	A	braun	i. Ggw. v. Blausäure: B
Acrolein [2-Propenal]	CH_2CHCHO	AX	braun	87 AX
Acrylsäure-ester	CH_2CHCOOR	A	braun	¹⁾
Acrylnitril	CH_2CHCN	A-[P3]	braun-[weiß]	i. Ggw. v. Blausäure: B-[P3]
Athanolamin [2-Aminoethanol]	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{NH}_2$	A	braun	¹⁾
Atznatron [Natriumhydroxid]	NaOH	P2	weiß	¹⁾
Aldehyde	R-CHO	A bzw. AX	braun	Formaldehyd: B
Alkohole	R-OH	A	braun	Methanol: 87AX
Allylchlorid [3-Chlor-1-Propen]	$\text{CH}_2\text{CHCH}_2\text{Cl}$	AX	braun	87 AX
Ameisensäure	HCOOH	E	gelb	auch B
Ameisensäure-ethylester [Ethylformiat]	HCOOC_2H_5	AX	braun	87 AX
Ammoniak	NH_3	K	grün	¹⁾
Anilin	$\text{C}_6\text{H}_5\text{NH}_2$	A-[P3]	braun-[weiß]	¹⁾
Antimonwasserstoff [Stibin]	SbH_3	B-[P3]	grau-[weiß]	¹⁾
Arsenik [Arsentrioxid]	As_2O_3	P3	weiß	i. Ggw. v. Arsin: 89 B/St
Arsenwasserstoff [Arsin]	AsH_3	B	grau	i. Ggw. v. Arseniden: 8 9 B/St

¹⁾ Alle Atemfilter des angegebenen Leistungstyps können verwendet werden, siehe auch Prospekt „Atemfilter“, ID 05-100.2.

²⁾ Schutz vor angegebenen Schadstoff sollte durch Isolieratemschutz [Pressluftatmer oder Druckluftschlauchgerät] erfolgen.

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Schadstoff	Formel	Filter Leistungstyp	Kennfarbe	Bemerkungen
B Benzin	-	A	braun	1)
Benzol [und Homologe]	C ₆ H ₆	A	braun	1)
Benzylbromid [4-Bromtoluol]	C ₆ H ₅ C ₂ Br	A-[P2]	braun-[weiß]	auch B
Beryllium	Be	P3	weiß	1)
Blausäure [Cyanwasserstoff]	HCN	B	grau	1)
Bleirauch [Metallrauche]	Pb	P2	weiß	1)
Brom	Br ₂	B-[P3]	grau-[weiß]	1)
Brommethan	CH ₃ Br	AX	braun	87 AX
Bromoform [Tribrommethan]	CHBr ₃	A	braun	1)
Bromwasserstoff	HBr	E-[P2]	gelb-[weiß]	auch B
Brüniersalz	-	B-[P2]	grau-[weiß]	1)
Butanon [Methyl-Ethyl-eton]	CH ₃ COC ₂ H ₅	A	braun	1)
Butylacetat	CH ₃ COOC ₄ H ₉	A	braun	1)
Butylacrylat	CH ₂ CHCOOC ₄ H ₉	A	braun	1)
Butylalkohole [Butanole]	C ₄ H ₉ OH	A	braun	1)
C Chlor	Cl ₂	B-[P3]	grau-[weiß]	1)
Chlorbrommethan [Bromchlormethan]	CH ₂ ClBr	AX	braun	87 AX
Chlorcyan	ClCN	B	grau	89 B/St
Chlordioxid	ClO ₂	B	grau	1)
Chlormethan	CH ₃ Cl	2)	-	Isoliergeräte
Chloroform [Trichlormethan]	CHCl ₃	AX	braun	87 AX
Chloropren [2-Chlor-1.3-butadien]	CH ₂ C(Cl)CHCH ₂	AX	braun	87 AX
Chlorosulfonsäure	ClSO ₃ H	B-[P2]	grau-[weiß]	auch E-P2
Chlorwasserstoff	HCl	E-[P2]	gelb-[weiß]	auch B-P2
Chromoxide	Cr ₂ O ₃ , CrO ₃	P2	weiß	CrO ₃ :P3
Cyanalstaub [Kaliumcyanid]	KCN	B-[P2]	grau-[weiß]	1)
CyanwasserstoffHCN	B	grau		1)
Cyclohexan	C ₆ H ₁₂	A	braun	1)
Cyclohexanol	C ₆ H ₁₁ OH	A	braun	1)
Cyclohexanon	C ₆ H ₁₀ O	A	braun	1)
D DD-Produkte				
[Desmodur-Desmophen]	-	A-P2	braun-[weiß]	1)
DDT-Staub, siehe Insektizide	-	P3	weiß	auch 89 B/St
Diacetonalkohol [Hydroxy-4-Methyl-2-Pentanon]	[CH ₃] ₂ C(OH)CH ₂ COCH ₃	A	braun	1)
1.2-Dibromethan	CH ₂ BrCH ₂ Br	A	braun	1)
1.2-Dichlorethan	CH ₂ ClCH ₂ Cl	AX	braun	87 AX
Dichlormethan	CH ₂ Cl ₂	AX	braun	87 AX
1.2-Dichlorpropan	C ₃ H ₆ Cl ₂	A	braun	1)
Dieselmotorenabgas	-	A	braun	1)
Dimethylformamid [DMF]	HCON(CH ₃) ₂	A	braun	1)
1.4-Dioxan	C ₄ H ₈ O ₂	A	braun	1)
Dischwefeldichlorid	S ₂ Cl ₂	B-[P2]	grau-[weiß]	1)
E Eisenpentacarbonyl	Fe [CO] ₅	CO-[P3]	schwarz-[weiß]	CO-Filterbüchse mit Partikelfilter P3
Epichlorhydrin [1-Chlor-2.3-epoxypropan]	C ₃ H ₅ OCl	A-[P3]	braun-[weiß]	1)
Essigsäure	CH ₃ COOH	E	gelb	auch B, auch A
Ester	R-COOR	A bzw. AX	braun	1)
Ether	ROR	A bzw. AX	braun	1)
Ethylacetat	CH ₃ COOC ₂ H ₅	A	braun	1)
Ethylalkohol [Ethanol]	C ₂ H ₅ OH	A	braun	1)
Ethylbenzol	C ₆ H ₅ CH ₂ CH ₃	A	braun	1)
Ethylenchlorid [1.2-Dichlorethan]	CH ₂ ClCH ₂ Cl	A	braun	1)
Ethylenoxid [Atox, T-Gas]	C ₂ H ₄ O	AX	braun	87 AX
Ethylformiat	HCOO·C ₂ H ₅	AX	braun	87 AX
F Fluorwasserstoff	HF	E	gelb	auch B
Formaldehyd [Formalin]	HCHO	B-[P3]	grau-[weiß]	1)
F-Stoffe	-	B	grau	1)
Furfural [2-Furylmethanal]	C ₅ H ₄ O ₂	A	braun	1)

1) Alle Atemfilter des angegebenen Leistungstyps können verwendet werden, siehe auch Prospekt „Atemfilter“, ID 05-100.2.

2) Schutz vor angegebenen Schadstoff sollte durch Isolieratemschutz (Pressluftatmer oder Druckluftschlauchgerät) erfolgen.

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
 Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
 Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Schadstoff	Formel	Filter Leistungstyp	Kennfarbe	Bemerkungen
H Halogene	Hal ₂	B	grau	¹⁾
Halogenkohlenwasserstoffe	R-Hal	A bzw. AX B-[P2]	braun grau-[weiß]	K ein Filter, sofern sie zur Halogenwasserstoffabsplattung neigen [z.B. Chlormethan]
Halogenwasserstoff HF, HCl, Br, HJ	E-[P2]	gelb-[weiß]	auch B-[P2]	
Hexachlorcyclohexan	C ₆ H ₆ Cl ₆	A-[P3]	braun-[weiß]	auch 89 B/St
Hydrazin	N ₂ H ₄	K-[P3]	grün-[weiß]	¹⁾
I Insektizide [organisch]	-	A-[P2]	braun-[weiß]	¹⁾
Isocyanate [organisch]	R-NCO	B-[P2]	grau-[weiß]	bei Sprühnebel und Treibgas wenn nur Dampf vorliegt
Isopropanol [2-Propanol] auch Isopropylalkohol	CH ₃ CH(OH)CH ₃	B A	grau braun	¹⁾
J Jod	J ₂	B-[P2]	grau-[weiß]	auch A-[P2]
Jod [radioaktiv]	J ₂	Reaktor-[P3]	orange-[weiß]	¹⁾
Jodmethan	CH ₃ J	AX	braun	87 AX
Jodmethan [radioaktiv]	CH ₃ J	Reaktor-[P3]	orange-[weiß]	¹⁾
K Ketone	R-CO-R	A	braun	Aceton: AX
Ketene	R-CH=CO	²⁾		Isoliergeräte
Kieselsäurehaltiger Staub	SiO ₂	P2	weiß	¹⁾
Kohlendioxid	CO ₂	²⁾		Isoliergeräte
Kohlenoxid	CO	CO	schwarz	CO-Filterbüchse, 89 NO-CO/St
Kohlenoxisulfid	COS	B	grau	¹⁾
Kohlenwasserstoffe [höhere]	R-H	A	braun	¹⁾
Kresole	-	A	braun	¹⁾
L Lackdämpfe - [Nebel]	-	A-[P2]	braun-[weiß]	auch 89 AX/St
Lösemitteldämpfe	-	A	braun	¹⁾
M Maleinsäureanhydrid	C ₄ H ₂ O ₃	A-[P2]	braun-[weiß]	¹⁾
Mercaptane	R-SH	B	grau	¹⁾
Metallrauch	-	P2, P3	weiß	¹⁾
Methylethylketon [MEK]				
Butanon	CH ₃ COC ₂ H ₅	A	braun	¹⁾
Methylalkohol [Methanol]	CH ₃ OH	AX	braun	¹⁾
Methylbromid [Brommethan]	CH ₃ Br	AX	braun	87 AX
Methylchlorid [Chlormethan]	CH ₃ Cl	²⁾		Isoliergeräte
Methylchloroform				
1.1.1-Trichlorethan	CH ₃ CCl ₃	A	braun	¹⁾
Methylenchlorid [Dichlormethan]	CH ₂ Cl ₂	AX	braun	87 AX
Methylisobutylketon [MIBK]				
2-Hexanon	CH ₃ COC ₄ H ₉	A	braun	¹⁾
Methyljodid [Jodmethan]	CH ₃ J	AX	braun	87 AX
Methyljodid [radioaktiv]	CH ₃ J	Reaktor-[P3]	orange-[weiß]	¹⁾
N Natronlauge [Natriumhydroxid]	NaOH	P2	weiß	¹⁾
Nickeltetracarbonyl	Ni(CO) ₄	CO-[P3]	schwarz-[weiß]	CO-Filterbüchse mit Partikelfilter P3, auch Isoliergeräte
Nitrose Gase	NO, NO ₂ , N ₂ O ₅ , HNO ₂ , HNO ₃	NO	blau	89 NO-CO/St
Nitroverbindungen [organisch]	R-NO ₂	A	braun	¹⁾
O Organische Dämpfe, Lösemittel	-	A, AX	braun	¹⁾
Ozon	O ₃	NO	blau	89 NO-CO/St
P Pentachlorethan	CHCl ₂ CCl ₃	A	braun	¹⁾
Perchlorethylen [Tetrachlorethen, Per]	CCl ₂ CCl ₂	A	braun	¹⁾
Phenole	-	A	braun	¹⁾
Phenylhydrazin	C ₆ H ₅ NHNH ₂	A	braun	auch K

¹⁾ Alle Atemfilter des angegebenen Leistungstyps können verwendet werden, siehe auch Prospekt „Atemfilter“, ID 05-100.2.

²⁾ Schutz vor angegebenen Schadstoff sollte durch Isolieratemschutz (Pressluftatmer oder Druckluftschlauchgerät) erfolgen.

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Schadstoff	Formel	Filter Leistungstyp	Kennfarbe	Bemerkungen
P Phosgen [Carbonylchlorid]	COCl ₂	B	grau	¹⁾
Phosphortrichlorid	PCl ₃	B-[P2]	grau-[weiß]	¹⁾
Phosphorwasserstoff [Phosphin]	PH ₃	B	grau	¹⁾
Propylalkohol [Propanol]	CH ₃ CH ₂ CH ₂ OH	A	braun	¹⁾
Pyridin	C ₅ H ₅ N	A	braun	auch K
Q Quarzstaub	SiO ₂	P2	weiß	¹⁾
Quecksilber	Hg	Hg-P3	rot-[weiß]	89 Hg/St
Quecksilberverbindungen	-	Hg-P3	rot-[weiß]	89 Hg/St
S Salmiakgeist	NH ₃ /H ₂ O	K	grün	¹⁾
Salpetersäure	HNO ₃	E-[P2]	gelb	auch B-[P2]
Salzsäure	HCl/H ₂ O	E-[P2]	gelb-[weiß]	auch B-[P2]
Säuren [rauchend, konzentriert]	-	E-P2	gelb-[weiß]	auch B-[P2]
Saure Gase	-	E	gelb	auch B
Schädlingsbekämpfungsmittel [organisch]	-	A-[P2]	braun-[weiß]	¹⁾
Schwefeldioxid	SO ₂	E	gelb	¹⁾
Schwefelkohlenstoff [Kohlenstoffdisulfid]	CS ₂	B	grau	¹⁾
Schwefeltrioxid	[SO ₃]	P2	weiß	¹⁾
Schwefelwasserstoff	H ₂ S	B	grau	¹⁾
Schweflige Säure	SO ₂ /H ₂ O	E-[P2]	gelb-[weiß]	¹⁾
SelenwasserstoffH	₂ Se	B-[P2]	grau-[weiß]	¹⁾
Staub [Fein-, Kolloid-]	-	P2, P3	weiß	¹⁾
Stickoxide	NO, NO ₂ /N ₂ O ₅	NO	blau	NO-CO/St
Styrol	C ₆ H ₅ CHCH ₂	A	braun	¹⁾
Sulfurylchlorid	SO ₂ Cl ₂	B	grau	¹⁾
T Terpentin	-	A	braun	¹⁾
1.1.2.2-Tetrachloroethan	CHCl ₂ CHCl ₂	A	braun	¹⁾
Tetrachlorethylen [Tetrachlorethen, Per]	CCl ₂ CCl ₂	A	braun	¹⁾
Tetrachlormethan	CCl ₄	A	braun	¹⁾
Tetrahydrofuran	C ₄ H ₈ O	A	braun	¹⁾
Toluol	C ₆ H ₅ -CH ₃	A	braun	¹⁾
Trichlorethan [TCA]	CH ₃ CCl ₃	A	braun	¹⁾
Trichlorethylen [Tri] [Trichlorethen]	C ₂ HCl ₃	A	braun	¹⁾
Trichlormethan [Chloroform]	CHCl ₃	AX	braun	87 AX
V Vanadiumpentoxidrauch, Vanadiumpentoxidstaub	V ₂ O ₅	P2	weiß	¹⁾
Vinylacetat	C ₄ H ₆ O ₂	A	braun	¹⁾
Vinylchlorid	CH ₂ CHCl	AX	braun	87 AX
Vinylidenchlorid [1.1-Dichlorethen]	CH ₂ CCl ₂	AX	braun	87 AX
Vinyltoluol [Methylstyrol]	CH ₃ C ₆ H ₄ CHCH ₂	A	braun	¹⁾
X Xylole	CH ₃ C ₆ H ₄ CH ₃	A	braun	¹⁾
Z Zinkoxid	ZnO	P2	weiß	¹⁾

¹⁾ Alle Atemfilter des angegebenen Leistungstyps können verwendet werden, siehe auch Prospekt „Atemfilter“, ID 05-100.2.

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Optimiert

Erste Haube mit
EN 403:2004



S-CAP

[Brandfluchthaube zur schnellen Rettung]

Die Fluchthaube S-CAP bietet Atemschutz gegen Rauch und Brandgase. Untersuchungen bestätigen immer wieder, dass im Falle eines Brandes die größten Gefahren nicht von Hitze oder Flammen, sondern von dem dabei entstehenden Rauch und den Brandgasen ausgehen. Besonders gefährlich ist das bei den meisten Bränden auftretende Kohlenmonoxid. S-CAP filtert die Rauch- und Brandgase aus der Atemluft und schützt gleichzeitig Gesicht und Augen.

[Zuverlässiger Schutz]

S-CAP besteht aus einer auffälligen, leuchtend-gelben Kopfhäube mit großer Sichtscheibe. Haubenkörper, Innenmaske und Filter sind fest miteinander verbunden. Die überarbeitete Innenmaske garantiert unabhängig von Gesichtsform und Kopfgröße einen perfekten Sitz. Der Filter hält alle Pyrolyseprodukte einschließlich Kohlenmonoxid zuverlässig zurück. Für bestmöglichen Atemkomfort wurde ein zusätzliches Ausatemventil in die Haube eingebaut.

Die an der Außenseite befestigte Kopfbänderung fixiert die Innenmaske und sorgt gleichzeitig dafür, dass die Haube gut am Kopf anliegt und die Bewegungsfreiheit möglichst wenig eingeschränkt ist.

Selbstverständlich sind alle verwendeten Materialien [Haube, Bänderung und Sichtscheibe] hitze- und flammenbeständig.

[Optimierte Leistung]

S-CAP wurde kürzlich durch einen flexiblen Kragen aus Baumwolle optimiert. Durch das raffinierte Kragen-Design werden die Forderungen der überarbeiteten europäischen Norm EN 403:2004 [Anforderungen an Brandfluchthauben] bereits übertroffen. Das Anlegen der Haube ist auch für Brillenträger weiterhin leicht möglich.

[Einsatzbereitschaft]

S-CAP ist innerhalb von Sekunden einsatzbereit. Das Anlegen erfordert nur wenige Handgriffe und ist in leicht verständlichen Piktogrammen auf der Verpackung dargestellt.

Der Filter ist auf eine Einsatzzeit von 15 Minuten [abhängig von der Schadstoffkonzentration] ausgelegt. Die Dauer ist so bemessen, dass ausreichend Zeit für die Flucht oder Rettung aus Gebäuden gegeben ist. Die Brandfluchthaube ist nur für eine einmalige Nutzung vorgesehen.

[Anwendungsgebiete]

S-CAP wurde auch als Rettungshaube für die Feuerwehr oder andere Rettungsteams zur Evakuierung bewusstloser Personen entwickelt. Als Fluchthaube erhöht S-CAP die Sicherheit in Wohngebäuden, Krankenhäusern, Seniorenheimen, Hotels, Versammlungsstätten oder Bürogebäuden.

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutefix



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz



[Anwendung]

Im luftdicht verschlossenen, aluminisierten Folienbeutel aufbewahrt, steht im Gefahrenfall stets eine einsatzbereite S-CAP mit voller Filterleistung zur Verfügung. Nach Aufreißen des Folienbeutels kann die S-CAP einfach und schnell über den Kopf gezogen werden. Die Innenmaske wird auf Nase und Kinn fixiert, und die gesamte Haube mittels der Bänderung gesichert.

[Eigenschaften und Vorteile]

- Extrem einfaches Anlegen
- Sicherer Schutz von Atemwegen, Augen und Kopf
- Einfache und schnelle Handhabung
- Auch für Brillenträger geeignet
- Großes Sichtfeld
- Hohe Filterleistung
- Geringer Atemwiderstand

[Verpackungsoptionen]

Feuerwehrverpackung



Ein spritzwasserbeständiger Karton mit drei S-CAPs, jede einzeln im Folienbeutel, und zusätzlich in einer Metalldose verpackt. Durch den außermittig angebrachten Tragegriff können bei Bedarf zwei Kartons in einer Hand getragen werden. Die zulässige Lagerfähigkeit ist auf der Oberseite des Kartons aufgedruckt.

Maße: ca. 40,5 x 22,5 x 14 cm [H x B x T].

Gewicht: ca. 3,1 kg

Faltkarton



Ein plombierter Faltkarton mit einer S-CAP im Folienbeutel. Die zulässige Lagerfähigkeit ist außen angegeben.

Maße: ca. 28,5 x 15,5 x 11,5 cm [H x B x T].

Wandbox

Für Wandmontage vorgesehenes zweiteiliges Plastikgehäuse mit plombiertem, abnehmbarem Deckel. Enthält eine S-CAP im Folienbeutel. Von außen sichtbare Kurzanleitung auf nachleuchtendem Etikett. Die zulässige Lagerfähigkeit ist außen auf dem Gehäuse angegeben.

Maße: ca. 28,5 x 15,5 x 12,5 cm [H x B x T].



Wandbox

[Schutzwirkung]

Die Fluchhaube S-CAP ist ein Filteratemschutzgerät, das den Träger im Falle eines Brandes gegen eine Vielzahl von Schadstoffen schützt. Der Filter reinigt die Einatemluft und hält Rauch, giftige und augenreizende Gase wie zum Beispiel Kohlenmonoxid, Propenal, Chlorwasserstoff, Cyanwasserstoff, Schwefeldioxid u.a. sowie gesundheitsschädigende Partikel [P 2] zurück.

Wie alle Filtergeräte kann die S-CAP nur in Umgebungen eingesetzt werden wo hinreichend Sauerstoffgehalt in der Luft enthalten ist.

[Technische Daten]

Material:	Haube:	Beschichtetes Baumwollgewebe
	Halskrause:	Hautfreundliche Baumwolle
	Sichtscheibe:	PET
	Innenmaske:	NBR, grau
Filter:	Mehrbereichsfilter [Gase, CO sowie Partikel P2]	
Gewicht:	ca. 540 g [einsatzbereit]	
Größe:	Universalgröße	
Einsatzzeit:	ca. 15 Minuten [Abhängig von den Einsatzbedingungen]	
Atemwiderstände:	Einatemwiderstand ca. 1,2 mbar Ausatemwiderstand ca. 0,5 mbar	
Max. Lagerzeit:	In Originalverpackung 4 Jahre wartungsfrei [sachgerechte Lagerung vorausgesetzt], danach Überprüfung notwendig. Bei ortsfester Lagerung 10 Jahre [4 + 4 + 2 Jahre]. Bei Fahrzeuglagerung max. 8 Jahre	
Zulassung:	EN 403:2004	

[Bestellangaben]

10064644	S-CAP in Faltkarton
10064645	S-CAP in Wandbox
10064646	S-CAP in Feuerwehrverpackung [3 Stück]

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



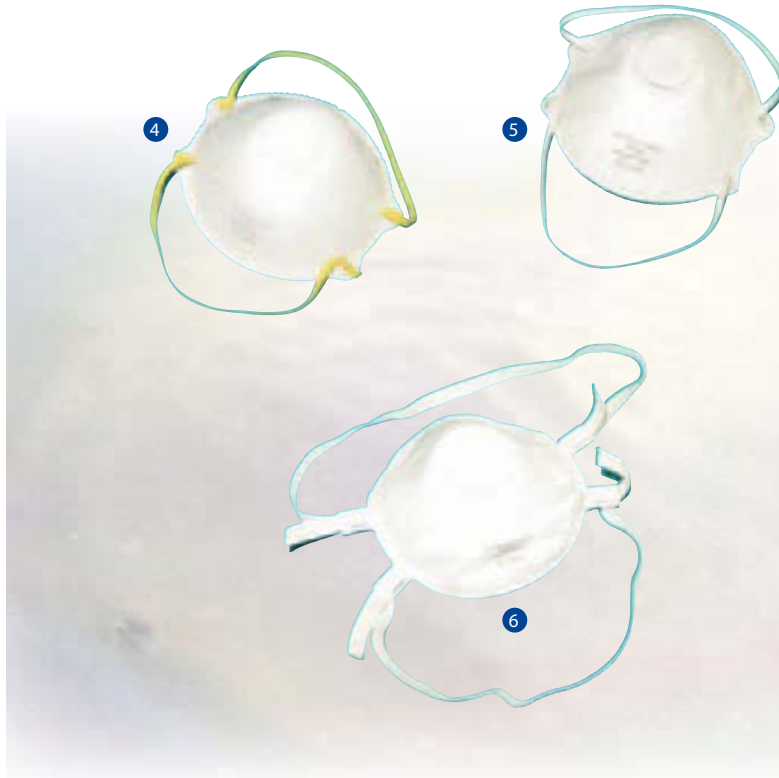
Gutex®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Einweg-Feinstaubmasken



askö Feinstaubmasken P1

4

- mit Ventil 1825 V, nach CE EN 149:2001-FFP1
- lieferbare Farben: weiß
- lieferbare Größen: Einheitsgröße
- Schutz: gegen feste und flüssige Partikel, erleichtertes Atmen dank Ventil

■ Art. 411110

askö Feinstaubmasken P2

5

- mit Ventil 1925 V, nach CE EN 149:2001-FFP2
- lieferbare Farben: weiß
- lieferbare Größen: Einheitsgröße
- Schutz: gegen mindergiftige, gesundheitsschädliche, feste und flüssige Partikel, erleichtertes Atmen dank Ventil

■ Art. 411 111

askö Feinstaubmasken P3d

6

- mit Ausatemventil 3025 V, nach CE EN 149 FFP3d
- lieferbare Farben: weiß
- lieferbare Größen: Einheitsgröße
- Schutz: gegen giftigen Feinstaub, Rauch und Aerosole bis 30 x MAK

■ Art. 411 112

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Feuerwehrhandschuhe



1

FIRE KEEPER UL Pbi

1

- Feuerwehrschutzhandschuhe, NFPA 1971
- lieferbare Farben: schwarz-gold
- lieferbare Größen: 8 – 12
- Ausstattung: Innenhand, Fingergelenk- und Knöchelschutz, Fingerspitzen, Schichten: Außenschicht Original Pbi gold, Innenschicht 100% KEVLAR; mit elastischer Silikon-Beschichtung Handrücken, Stulpe: Körper aus 100% KEVLAR stückgefärbt, mit Nahtschutz NF aus flammfestem Silikon
- Isolation und Futter bis Stulpenende: Interlock-Gestrick aus 100% KEVLAR direkt benadelt mit einem Vlies 50% KEVLAR und 50% NOMEX, zusätzlich Nadelfest aus 100% KEVLAR auf Unter- und Oberhand
- Stulpenfutter: Gewebe aus Meta-Aramid Insert: SYMPATEX-Membran, wasserdicht, winddicht und optimal atmungsaktiv, anatomisch
- Applikationen: 3M Scotchlite Reflexbänder gelb auf Handrücken und Stulpe, reflektierendes Label „FIRE KEEPER KÖNIGER“ auf Stulpe, Verstellriemen aus hitzebeständigem Spaltleder mit Klett-Verschluss, Halbringe am rechten und linken Handschuh und Karabinerhaken, Visierwischer
- Länge: ca. 36 cm lang

■ Art. 506 993



2

FIRE KEEPER EN Pbi

2

- Feuerwehrschutzhandschuhe, EN 659: 2003-10
- lieferbare Farben: schwarz-gold
- lieferbare Größen: 8 – 12
- Ausstattung: Innenhand, Fingergelenk- und Knöchelschutz, Fingerspitzen, Schichten: Außenschicht Original Pbi gold, Innenschicht 100% Kevlar; mit elastischer Silikon-Beschichtung Handrücken, Stulpe: Körpergewebe aus 100% KEVLAR stückgefärbt, mit Nahtschutz NF aus flammfestem Silikon
- Isolation und Futter bis Stulpenende: Interlock-Gestrick aus 100% KEVLAR direkt benadelt mit einem Vlies 50% KEVLAR und 50% NOMEX
- Stulpenfutter: Gewebe aus Meta-Aramid
- Insert: SYMPATEX-Membran, wasserdicht, winddicht und optimal atmungsaktiv, anatomisch
- Applikationen: 3M Scotchlite Reflexbänder gelb auf Stulpe, reflektierendes Label „FIRE KEEPER KÖNIGER“ auf Stulpe, Verstellriemen aus hitzebeständigem Spaltleder mit Klett-Verschluss, Halbringe am rechten und linken Handschuh und Karabinerhaken
- Länge: ca. 36 cm

■ Art. 506 994

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Feuerwehrhandschuhe

3

FIRE KEEPER

- nach EN 659: 2003-10
- lieferbare Farben: schwarz
- lieferbare Größen: 8 – 12
- Ausstattung: Innenhand, Fingergelenk- und Knöchelschutz, Fingerspitzen: Riffelblech-Strukturware aus 100% KEVLAR mit flammfester Silikon-Carbon-Beschichtung
- Handrücken, Stulpe: Körpergewebe aus 100% KEVLAR stückgefärbt, mit Nahtschutz NF aus flammfestem Silikon
- Isolation und Futter bis Stulpenende: Interlock-Gestrick aus 100% KEVLAR direkt benadelt mit einem Vlies 50% KEVLAR und 50% NOMEX
- Stulpenfutter: Gewebe aus Meta-Aramid
- Insert: SYMPATEX-Membran, wasserdicht, winddicht und optimal atmungsaktiv, anatomisch
- Applikationen: 3M Scotchlite Refl gelb auf Stulpe, refl „KÖNIGER“ auf Stulpe, Verstellriemen aus hitzebeständigem Spaltleder mit Klett-Verschluss, Halbringe am rechten und linken Handschuh und Karabinerhaken
- Länge: ca. 36 cm lang
- Art. 506 989



4

FIRE KEEPER Strickbund

- nach EN 659: 2003-10
- lieferbare Farben: schwarz
- lieferbare Größen: 8 – 12
- Ausstattung: Innenhand, Fingergelenk- und Knöchelschutz, Fingerspitzen: Riffelblech-Strukturware aus 100% KEVLAR mit flammfester Silikon-Carbon-Beschichtung
- Handrücken, Stulpe: Körpergewebe aus 100% KEVLAR stückgefärbt, mit Nahtschutz NF aus flammfestem Silikon
- Isolation und Futter bis Stulpenende: Interlock-Gestrick aus 100% KEVLAR direkt benadelt mit einem Vlies 50% KEVLAR und 50% NOMEX
- Strickbund: Elastik-Strickware aus 100% KEVLAR
- Insert: SYMPATEX-Membran, wasserdicht, winddicht und optimal atmungsaktiv, anatomisch
- Applikationen: reflektierendes Label „FIRE KEEPER KÖNIGER“, Halbringe am rechten und linken Handschuh und Karabinerhaken
- Länge: ca. 31 cm lang
- Art. 506 991



GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz



Feuerwehrhandschuhe



PATRON fire

- Feuerwehrhandschuhe, EN 659: 2003, Spezial-Rindnappaleder, Innenfutter 100% Kevlar, Stulpe Rindspaltleder, Stulpenende Rindnappaleder
- lieferbare Farben: schwarz
- lieferbare Größen: 8 – 12
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken und Knöchelschutz: Spezial-Rindnappaleder aus der Luftfahrt ca. 1,2 mm, hitzebeständig, hydrophobiert, schrumpf optimiert gegerbt nach ISO 9001 (ausschließlich deutsches Rindnappaleder), besondere Weichheit durch ausgesuchte Fette Innenfutter: aus extrem engmaschiger Strickware 100% Kevlar
- Stulpe: Rindspaltleder, Stulpenende mit Rindnappaleder, Verstellriemen durch Lasche und Klettverschluss
- Insert: Nässesperre, wasserdicht, winddicht, atmungsaktiv
- Applikationen: Refl. -extreifen silber auf Stulpe 25 mm, Ring und Haken, Label Königer und „DAS ORIGINAL“ auf Stulpenende.
- Anwendungsbereiche: Der ist geeignet für den Einsatz zur direkten Feuerbekämpfung (Flash-Over, Innenangriff) sowie Bergung, Rettung und technische Hilfeleistung im Sinne der EN 659

■ Art. 508 495



PATRON CHIEF

- Feuerwehrschutzhandschuhe, hochwertiges HIRSCH- bzw. ELCHLEDER, nach EN 388 CAT II
- lieferbare Farben: dunkelblau
- lieferbare Größen: 9 – 11
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken: hochwertiges HIRSCH- bzw. ELCHLEDER, 1,0 – 1,2 mm
- Innenfutter: aus extrem engmaschiger Strickware 100% KEVLAR durchgängig bis zum Stulpenende
- Stulpe: Rindspaltleder verstellbar durch Lasche mit Klettverschluss
- Insert: Porelle-Membrane, Nässesperre, atmungsaktiv, wasserdicht, winddicht
- Applikationen: 3M-Leuchtreifen gelb auf Stulpe 30 mm breit, verstellbare Verschlussriemen aus Leder, Karabinerhaken, Web-Label „PATRON CHIEF Königer“
- Länge: ca. 34 cm lang
- Einsatzgebiet: PATRON CHIEF „DAS ORIGINAL“ speziell für die Einsatzleitung entwickelt und nach EN 388:2003-12 zertifiziert und mit BG-Prüfzert-Zeichen ausgestattet, Allergikertausalich

■ Art. 508 490

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Feuerwehrhandschuhe

1 PATRON®

- Feuerwehrschutzhandschuhe, Spezial-Rindnappaleder, nach EN 659 CAT III
- lieferbare Farben: schwarz
- lieferbare Größen: 8 – 12
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken: Spezial-Rindnappaleder, ca. 1,1 mm, hitzebeständig, hydrophobiert
- Innenfutter: aus extrem engmaschiger Strickware 100% KEVLAR
- Stulpe: Spaltleder verstellbar durch Lasche mit Klettverschluss
- Applikationen: Refl exstreifen auf Stulpe rundum 24 mm breit, gelb, schwer entflammbar nach EN 352, Ring und Haken, reflektierendes Label Köninger
- Länge: ca. 38 cm lang

■ Art. 508 497

2 PATRON® Strickbund

- Feuerwehrschutzhandschuhe, Spezial-Rindnappaleder, nach EN 659 CAT III
- lieferbare Farben: schwarz
- lieferbare Größen: 8 – 12
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken: Spezial-Rindnappaleder schwarz, ca. 1,1 mm, hitzebeständig, hydrophobiert
- Innenfutter: aus extrem engmaschiger Strickware 100% KEVLAR
- Strickbund: 100% KEVLAR Strickware
- Applikationen: Ring und Haken, reflektierendes Label PATRON® Köninger
- Länge: ca. 30 cm lang

■ Art. 508 492

3 PATRON® kurze Stulpe

- Feuerwehrschutzhandschuhe, Spezial-Rindnappaleder, nach EN 659 CAT III
- lieferbare Farben: schwarz
- lieferbare Größen: 8 – 12
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken: Spezial-Rindnappaleder schwarz, ca. 1,1 mm, hitzebeständig, hydrophobiert
- Innenfutter: aus extrem engmaschiger Strickware 100% KEVLAR
- Stulpe: Spaltleder verstellbar durch Lasche mit Klettverschluss
- Applikationen: Ring und Haken, reflektierendes Label PATRON® Köninger
- Länge: ca. 27 cm lang

■ Art. 508 493



GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutefix



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz



Feuerwehrhandschuhe

PATRON * waterproof

1

- Feuerwehrschutzhandschuhe, Spezial-Rindnappaleder, nach EN 659 CAT III
- lieferbare Farben: schwarz
- lieferbare Größen: 8 – 12
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken: Spezial-Rindnappaleder schwarz, ca. 1,1 mm, hitzebeständig, hydrophobiert
- Innenfutter: aus extrem engmaschiger Strickware 100% KEVLAR
- Stulpe: Spaltleder verstellbar durch Lasche mit Klettverschluss
- Insert: Nässesperre, wasserdicht, winddicht, atmungsaktiv
- Applikationen: Refl extreifen auf Stulpe rundum 24 mm breit, gelb, schwer entflammbar nach EN 352 mit Aufdruck Waterproof, Ring und Haken, refl ektierendes Label PATRON * Königer
- Länge: ca. 38 cm lang

■ Art. 508 498

PATRON * waterproof

Strickbund

2

- Feuerwehrschutzhandschuhe, Spezial-Rindnappaleder, nach EN 659 CAT III
- lieferbare Farben: schwarz
- lieferbare Größen: 8 – 12
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken: Spezial-Rindnappaleder schwarz, ca. 1,1 mm, hitzebeständig, hydrophobiert
- Innenfutter: aus extrem engmaschiger Strickware 100% KEVLAR
- Strickbund: 100% KEVLAR Strickware
- Insert: Nässesperre wasserdicht, winddicht, atmungsaktiv
- Applikationen: Ring und Haken, refl ektierendes Label PATRON * Königer
- Länge: ca. 30 cm lang

■ Art. 508 491

PATRON * waterproof kurze

Stulpe

3

- Spezial-Rindnappaleder, nach EN 659 CAT III
- lieferbare Farben: schwarz
- lieferbare Größen: 7 – 12
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken: Spezial-Rindnappaleder schwarz, ca. 1,1 mm, hitzebeständig, hydrophobiert
- Innenfutter: aus extrem engmaschiger Strickware 100% KEVLAR
- Stulpe: Spaltleder verstellbar durch Lasche mit Klettverschluss
- Insert: Nässesperre, wasserdicht, winddicht, atmungsaktiv
- Applikationen: Ring und Haken, refl ektierendes Label PATRON * Königer
- Länge: ca. 32 cm lang

■ Art. 508 499

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Feuerwehrhandschuhe

1 BOXER

- Rindnarbenleder, nach EN 659
- lieferbare Farben: grau
- lieferbare Größen: 7 – 12
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken: Rindnarbenleder naturell, hydrophobiert, Lederstärke ca. 1,2 mm mit Innenhand- und Knöchelverstärkung, Pulsschutz
- Innenfutter: aus extrem engmaschiger Strickware 100% KEVLAR
- Stulpe: Rindspaltleder abgefüttert
- Applikation: Reflexstreifen auf Stulpe rundum 25 mm breit, mit Aufdruck „Feuerwehr“, Ring und Haken
- Länge: ca. 36 cm lang

■ Art. 548 417

2 BOXER DE LUXE

- Rindnarbenleder, nach EN 659
- lieferbare Farben: blau
- lieferbare Größen: 7 – 12
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken: Rindnarbenleder, dunkelblau, hydrophobiert, Lederstärke ca. 1,2 mm mit Innenhand- und Knöchelverstärkung, Pulsschutz Innenfutter: aus extrem engmaschiger Strickware 100% KEVLAR
- Stulpe: Rindspaltleder dunkelblau abgefüttert
- Applikationen: Refl exstreifen gelb auf Stulpe rundum 25 mm breit, mit Aufdruck „Feuerwehr“ gelb, Ring und Haken
- Länge: ca. 36 cm lang

■ Art. 548 447

3 Feuerwehrschtzhandschuhe JUGEND

- aus Rindnarben-/spaltleder, nach EN 388 CAT II
- lieferbare Farben: grau
- lieferbare Größen: 6,5, 7,5 und 8,5
- Ausstattung: Innenhand, Knöchelschutz, Besatz: Rindnarbenleder
- Handrücken, Stulpe: Rindspaltleder
- Länge: ca. 26 cm lang

■ Art. 544 015

4 Feuerwehrschtzhandschuhe JUGEND

- Rindnarbenleder, nach EN 388 CAT II
- lieferbare Farben: grau
- lieferbare Größen: 6,5, 7,5 und 8,5
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken, Knöchelschutz, Besatz: Rindnarbenleder
- Stulpe: Rindspaltleder
- Länge: ca. 26 cm lang

■ Art. 508 415



GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Feuerwehrhandschuhe



1



2



3



4

Feuerwehrschtzhandschuhe (UVV)

1

- Rindnarbenleder, nach EN 388 CAT II
- lieferbare Farben: grau
- lieferbare Größen: 10
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken, Knöchelschutz, Besatz: Rindnarbenleder
- Stulpe: Rindspaltleder
- Applikationen: Leuchtstreifen orange auf der Stulpe
- Länge: ca. 35 cm lang

■ Art. 548 407

Feuerwehrschtzhandschuhe (UVV)

2

- Rindnarbenleder, nach EN 388 CAT II
- lieferbare Farben: grau
- lieferbare Größen: 10
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken, Knöchelschutz, Besatz: Rindnarbenleder naturell
- Stulpe: Rindvolleleder
- Länge: ca. 35 cm lang

■ Art. 508 437

Feuerwehrschtzhandschuhe (UVV)

3

- Rindnarbenleder, nach EN 388 CAT II
- lieferbare Farben: grau
- lieferbare Größen: 10
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken, Knöchelschutz, Besatz: Rindnarbenleder
- Stulpe: Rindspaltleder
- Länge: ca. 35 cm lang

■ Art. 508 417

Feuerwehrschtzhandschuhe

4

- Rindnarben-/Spaltleder, nach EN 388 CAT II
- lieferbare Farben: grau
- lieferbare Größen: 10
- Ausstattung: Innenhand, Knöchelschutz, Besatz: Rindnarbenleder
- Handrücken, Stulpe: Rindspaltleder
- Länge: ca. 35 cm lang

■ Art. 544 417

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Feuerwehrhandschuhe

1

Feuerwehrschtzhandschuhe (UVV)

- Rindnarbenleder, nach EN 388 CAT II
- lieferbare Farben: gelb
- lieferbare Größen: 10
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken, Knöchelschutz, Besatz: kräftiges Rindnarbenleder
- Stulpe: Rindspaltleder
- Länge: ca. 35 cm lang
- TOP-AUSFÜHRUNG

■ Rindspaltleder Art. 513 417

2

Feuerwehrschtzhandschuhe (UVV)

- Rindnarbenleder, nach EN 388 CAT II
- lieferbare Farben: gelb
- lieferbare Größen: 10
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken, Knöchelschutz, Besatz: kräftiges Rindnarbenleder
- Stulpe: naturelles Rindnarbenleder
- Länge: ca. 35 cm lang
- TOP-AUSFÜHRUNG

■ Art. 513 437

3

Feuerwehrschtzhandschuhe (UVV)

- Rindnarbenleder, nach EN 388 CAT II
- lieferbare Farben: grau
- lieferbare Größen: 10
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken, Knöchelschutz: Rindnarbenleder naturell, Innenhand komplett doppelt, gefüttert
- Stulpe: Rindspaltleder
- Applikationen: roter Aufdruck „Feuerwehr“ auf Knöchelschutz, Leuchtstreifen orange auf der Stulpe
- Länge: ca. 35 cm lang
- TOP-AUSFÜHRUNG

■ Art. 508 477

4

Feuerwehrschtzhandschuhe (UVV)

- Rindnarbenleder, nach EN 388 CAT II
- lieferbare Farben: grau
- lieferbare Größen: 10,5
- Ausstattung: Innenhand, Handrücken, Knöchelschutz: Rindnarbenleder naturell, Innenhand komplett doppelt, gefüttert
- Stulpe: Rindspaltleder
- Applikationen: roter Aufdruck „Feuerwehr“ auf Knöchelschutz
- Länge: ca. 35 cm lang
- TOP-AUSFÜHRUNG

■ Art. 508 467



GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Schutzbrillen



1

askö ARTY 260

- Sport- und Sonnenbrille, nach CE EN 1836
- lieferbare Farben: klar, grau und blau
- lieferbare Größen: Einheitsgröße
- Ausstattung: beschlagfreie und kratzfeste Polycarbonatscheiben mit UV-Schutz 400, optisch Güterklasse 1, Bügelenden angenehm weich und flexibel

■ Art. 100 100



2

askö OVERSPEC

- Schutz- und Überbrille, nach CE EN 166 F
- lieferbare Farben: klar und blau
- lieferbare Größen: Einheitsgröße
- Ausstattung: Polycarbonat farblos, optische Güterklasse 1, Seiten- und Augenbrauenschutz

■ Art. 100 101



3

askö SPEEDY/VB

- Schutzbrille, nach CE EN 166 F
- lieferbare Farben: gelb, schwarz und blau
- lieferbare Größen: Einheitsgröße
- Ausstattung: beschlagfreie Polycarbonatscheiben, optisch Güterklasse 1, Bügelenden verstellbar

■ Art. 100 103

GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at



Gutex®



GUMPLMAYR

Baulicher Mobiler Stationärer Brandschutz

Einweg-Schutzbekleidung

1 askö COVERSTAR CS 500

- Einweg-Overall, nach CE CAT III, 100% Polypropylen
- lieferbare Farben: weiß
- lieferbare Größen: M – XXXL
- Ausstattung: Typ 5 + 6,65 g/m², microporöse Film-Membrane, mit Arm-, Bein- und Taillengummi, dreiteilige Beinzwickel, doppelte Reißverschlussabdeckung, atmungsaktiv, antistatisch, dreiteilige Kapuze

Art. 666 010

2 askö TYVEK

- Einweg-Overall, nach CE CAT III, 100% Polyethylen-Soimvlies, 65 g/m²
- lieferbare Farben: weiß
- lieferbare Größen: S – XXXXL
- Ausstattung: Typ 5 + 6, dreiteilige Kapuze, Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze, außenliegende 3-Faden-Überwendlichnaht, Schritteinlage (Zwickel), 2-Wege-Reißverschluss, Gummizug in der Taille, Gummizug an Arm- und Beinabschlüssen, Reißverschlussabdeckung, mit Kapuze, Partikelschutz, Arm-Bein-Teilgummi

Art. 666 013

3 askö COVERTEX C-1

- Einweg-Overall, nach CE CAT II, 100% SMS-Polypropylen-Spinnvlies, 65 g/m²
- lieferbare Farben: weiß
- lieferbare Größen: S – XXXL
- Ausstattung: Typ 5 + 6, grüne Nähte, hochwertig, mit Arm-, Bein- und Taillengummi, (vormals Comfortex), atmungsaktiv, antistatisch, dreiteilige Kapuze

Art. 666 011

4 askö TSF-PE

- Einweg-Überziehschuhe, 100% Polyethylen
- lieferbare Farben: weiß
- lieferbare Größen: Einheitsgröße

Art. 666 024

5 askö PANOLUX

- Vollschutzbrille, nach CE EN 166
- lieferbare Farben: grau
- lieferbare Größen: Einheitsgröße
- Ausstattung: weiches Kunststoff, breite Auflageflächen für einen angenehmen Tragekomfort, breites in der Länge verstellbares Kopfband, extrem großes Sichtfeld, auch für Brillenträger als Überbrille geeignet

Art. 100 102



GUMPLMAYR

Gumplmayr Brandschutz und Feuerlöschgeräte Ges.m.b.H.
Unionstr. 71, 4020 Linz, Tel. 0732/ 652910, Fax 0732/ 652911
Internet www.gumplmayr.com, e-mail gumplmayr.linz@aon.at