

SCOTT®

PROMASK

ATEMSCHUTZVOLLMASKE



SCOTT®
HEALTH & SAFETY



PROMASK

ATEMSCHUTZVOLLMASKE

Promask, eine Multifunktions-Vollmaske von Scott, bietet unvergleichlichen Tragekomfort und Schutz gegen eine Vielzahl von Substanzen, die eine Gefahr für die Atemwege darstellen.

Die Vollmaske Promask, die sich bereits in vielen verschiedenen industriellen Anwendungsbereichen bewährt hat, ist mit einer T-förmigen Dichtlippe ausgestattet. Diese sorgt für einen perfekten Dichtsitz, ohne dass ein unangenehmes Druckgefühl auf dem Gesicht entsteht. Computergestaltete Luftkanäle bewirken einen außerordentlich geringen Widerstand beim Luftdurchfluss. Dadurch wird die Ermüdung des Nutzers, selbst während langer Tragezeiten, verringert.

Integriert in Promask ist eine große Panoramasischtscheibe, die ein optimales Sichtfeld bietet. Um eine einfache Verständigung mit Kollegen zu ermöglichen, ist eine Sprechmembran vorne in der Mitte eingebaut. Alternativ zur Standardsichtscheibe steht eine härtebeschichtete Sichtscheibe, die eine verbesserte Beständigkeit gegen Verkratzen und Lösungsmittel aufweist, zur Verfügung.

Die klare Innenmaske erhöht die Akzeptanz seitens der Nutzer und anderen wird ein anwenderfreundliches Erscheinungsbild geboten.

Promask wird aus Procomp[®], einem haltbaren Halobutyl-Elastomer, gefertigt oder aus einem äußerst weichen Silikon.

PROMASK SCHWARZ

In der Praxis erprobte Haltbarkeit

Verfügbar in zwei Größen

Geeignet für CBRN Anwendungsbereiche

Härtebeschichtete Sichtscheibe zur Auswahl

Klare Innenmaske

Seitlicher Filteranschluss (links)



PROMASK SIL

Sicherheitsfarbe gelb

Einfach zu reinigen und von Schadstoffen zu befreien

Weiches, geschmeidiges Silikon - hautfreundliches Flüssigsilikon -

Klare Innenmaske

Seitlicher Filteranschluss (links)





PROMASK SCHWARZ / PROMASK SIL

Ausgezeichneter Sitz und Tragekomfort

- Die Maske ist mit einer einzigartigen T-förmigen Dichtlippe ausgestattet, die für einen hervorragenden Sitz sorgt. Während langer Tragezeiten erweist es sich als vorteilhaft, dass die Feuchtigkeit in die Kinnschale geleitet wird.
- Durch die spezielle Innenmaske wird der CO₂-Gehalt in der Maske auf ein Minimum reduziert (< 0,5 %), so dass Ermüdungserscheinungen beim Träger der Maske verringert werden.
- Durch die Gestaltung der Maske wird ein Beschlagen der Sichtscheibe verhindert, da der Luftstrom über die Sichtscheibe geleitet wird.
- Die Positionierung der Filter reduziert möglicherweise auftretende Nackenbeschwerden und bietet ein freies Sichtfeld nach unten.

Hochwertiger Schutz

- Die neue Promask Sil wird aus hautfreundlichen Flüssigsilikonverbindungen spritzgegossen und verbindet den Tragekomfort und die Geschmeidigkeit von Silikon mit Haltbarkeit und einer langen Nutzungsdauer.
- Die Halobutyl-Verbindung der Promask Schwarz bietet eine unvergleichliche Beständigkeit gegenüber Chemikalien, Alterung durch Ozon und der alltäglichen Abnutzung.
- Die Innenmaske wird aus einem hautfreundlichen Silikon gefertigt, das wegen seiner Chemikalienbeständigkeit und der Akzeptanz seitens der Anwender gewählt wurde.
- Alle Ventile werden aus geschmeidigem, langlebigem Silikon hergestellt.
- Eine äußerst zweckmäßige Sprechmembran ermöglicht eine klare Verständigung, womit auch die Sicherheit erhöht wird.

TECHNISCHE DATEN

	Promask Schwarz	Promask Sil	Anforderung EN 136
Atemwiderstand:			
Einatmung 30 L/min	0,3 mbar	0,3 mbar	max 0.5 mbar
Ausatmung 160 L/min	1,05 mbar	1,05 mbar	max 3,0 mbar
CO ₂ -Gehalt	0,5 %	0,5 %	max 1,0 %
Sichtfeld			
effektiv	83 %	85 %	≥ 70 %
überlappend	85 %	83 %	≥ 80 %
Gewicht	525 g	546 g	-
Filter-Anschlussgewinde	40 mm	40 mm	EN 148-1

Materialien der Maskenkörper	Procomp	Silikon
Witterungsbeständigkeit	+++	++++
Beständigkeit gegen Hautchemikalien	+++	++++
Undurchlässigkeit von Gasen & Dämpfen	+++++	++
Beständigkeit gegen Wasserdampf	++++	-
Hitzebeständigkeit (trocken)	++++	++++
Mechanische Festigkeit		
• Neue Masken	++++	+++
• Alte Masken	+++	++
Hitzebeständigkeit		
- Langzeiteinwirkung (Grad C)	100 °C	140 °C
- Kurzezeiteinwirkung (Grad C)	200 °C	275 °C
Kältewiderstand (Grad C)	- 50 °C	- 80 °C
Allergieauslöser	Keine Reaktion	Keine Reaktion

++++(+)
+++
+++
++
+
-

ausgezeichnet
sehr gut
gut
befriedigend
ausreichend
schlecht

Zulassungen

Promask Schwarz (Halobutyl-Verbindung) ist CE zertifiziert und zugelassen nach EN136, Klasse 3. Die EG-Baumusterprüfbescheinigungen Nr. 981135 (Promask schwarz) und Nr. 021018 (Promask HC) wurden ausgestellt von BGIA, ID:0121.

Promask Silikon ist CE zertifiziert und zugelassen nach EN136, Klasse 2. Die EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. 0401105 wurde ausgestellt von BGIA, ID0121.

PROMASK – EINE ATEM-SCHUTZVOLLMASKE, MIT DER SIE JEDE HERAUSFORDERUNG MEISTERN

Die Scott Promask kann eingesetzt werden als:

- Filteratemschutzgerät - die Filter der Serie Pro2000 (mit 40 mm Normgewinde) werden angebracht
- Kopfteil für ein Gebläseatemschutzsystem
- Promask Combi - für ein Druckluftatemschutzgerät
- Atemschutz für Schweißer entweder mit einem Filter, einem Gebläseatemschutzsystem oder Druckluftversorgung

Schutzfaktoren

Vollmasken	Vielfaches der Grenzwerte nach BGR 190
Vollmaske mit Filter	400 (P3)
Vollmaske in Kombination mit Gebläseatemschutzsystemen	500 (TM3)
Vollmaske für Druckluftatemschutz	1000

BGR 190. Benutzung von Atemschutzgeräten. HVBG April 2004.

PROMASK COMBI

Druckluftatemschutz

Promask Combi (012780)

In der Ausführung für Druckluftatemschutz ist die Vollmaske mit einem speziellen Adapter ausgestattet, mit dem sie an die Druckluftversorgung und den Atemschlauch angeschlossen wird. Promask Combi ist mit einem selbstschließenden Ventil ausgerüstet. Nachdem der Druckluftatemschutz erfordernde schadstoffbelastete Bereich verlassen wurde, kann Promask Combi von der Druckluftzufuhr getrennt und mit einem Pro2000 Filter mit 40 mm Normgewinde getragen werden. Das Druckluftatemschutzgerät muss ein Regulierventil (Artikel Nr. 062580) und einen Druckluftschlauch beinhalten.

Zulassungen

Promask Combi ist zugelassen nach EN139:1994; EG-baumustergeprüft und zertifiziert von FIOH, ID: 0403, Prüfbescheinigung Nr. 99225S01. EN139 „Druckluftatemschutzgeräte zur Kombination mit Vollmasken, Halbmasken und Mundstückgarnituren“.



ATEMSCHUTZVOLLMASKE PROMASK

ZUBEHÖR

012551 Einfach zu befestigende, maßgefertigte Brillenfassungen stehen den Trägern von Korrektionsbrillen zur Verfügung.



012796 **Schutzschirm für Schweißer**
Ein spezieller Schweißerschutzschirm für Promask Sil kann mit zwei Klemmhaken an der Maske angebracht werden. In das Hochklappenfenster können elektrooptische **Schweißfilterkassetten (Autoshade)** mit der variablen Schutzstufe 10/11 oder Standard-Schweißerschutzscheiben (Größe 60 x 100 mm) eingesetzt werden.



012797 **Schweißerhaube** hergestellt aus flammenhemmender Baumwolle.

141080 **ProTester** -Leckage-Suchgerät - bietet eine einfache, zuverlässige Methode den Dichtsitz der Vollmaske zu prüfen.



Data Carrier - Die Promask kann mit einem elektronischen Datenchip ausgerüstet werden. Dadurch wird die Möglichkeit einer schnellen Identifizierung des Maskenträgers und des Zugriffs auf die Instandhaltungsdaten jeder einzelnen Maske geschaffen. Das System besteht aus einem Datenchip, einem tragbaren Lese-/Schreibgerät und der Data Carrier Software. Die Dateien können im EDV-System eines Unternehmens gespeichert werden.



010185 **Transportbehälter** - hergestellt aus Polyethylen (PE-HD)



012595 **Tragetasche für Maske und Filter** - steht entweder als Schultertasche oder als Gürteltasche zur Verfügung. Die Tragetasche wird aus Polyurethan (PU) beschichtetem Polyamidgewebe (PA) hergestellt und mit Klebändern geschlossen.



BESTELLDATEN

Promask Procomp

012681	Promask M - Standardgröße, schwarz (Sichtscheibe aus Polycarbonat)
012684	Promask M, HC mit härtebeschichteter Sichtscheibe, schwarz
012981	Promask M, mit Nackenband, schwarz (Sichtscheibe aus Polycarbonat)
012881	Promask M, schwarz, mit Data Carrier Chip
012682	Promask S, kleine Größe, schwarz

Promask Silikon

012882	Promask Sil, Silikon, gelb, M - Standardgröße
--------	---

Promask Combi für Druckluftatemschutzgeräte

012780	Promask M Combi
012782	Promask S Combi, kleine Größe
012784	Promask Combi M HC, beschichtete Sichtscheibe
012784	Promask Combi S HC, beschichtete Sichtscheibe

Ersatzteile: Details entnehmen Sie bitte der Preisliste Scott Health & Safety.

Scott Pro2000 Filter: Informationen finden Sie in einem speziellen Prospekt.

Scott Gebläseatemschutzsysteme: Informationen finden Sie in speziellen Prospekten.

Scott Druckluftatemschutzgeräte: Informationen finden Sie in speziellen Prospekten.



Finnland:
Scott Health & Safety Oy
P.O.Box 501
FIN-65101 Vaasa, Finnland
Kundendienst:
Tel.: +358 (0)6 3244 543, -544
Fax: +358 (0)6 3244 591
e-mail: scott.sales.fin@tycoint.com
www.scottsafety.com

Großbritannien:
Scott Health & Safety Limited
Pimbo Road, West Pimbo, Skelmersdale,
Lancashire, WN8 9RA, Großbritannien
Kundendienst:
Tel: +44 (0)1695 711711
Fax: +44 (0)1695 711772
e-mail: scott.sales.uk@tycoint.com
www.scottsafety.com
Kundendienst Deutschland:
Tel: 0180 1111 136
Fax: 0180 1111 135

Händler

In Übereinstimmung mit unserer Politik, Produkte ständig zu verbessern, kann gelieferte Ausrüstung von den hier angegebenen Spezifikationen abweichen.