3M Gase- & Dämpfe-Maskenset 6223M A2P3R

Marke: 3M
Norm: EN 140 , EN 143 , EN 14387

PRODUKTBESCHREIBUNG für 3M Gase- & Dämpfe-Maskenset 6223M A2P3R

Das 3M™ Gase- & Dämpfe-Maskenset 6223M A2P3R besteht aus der 3M™ Halbmaske 6200M plus einem Filterset zum Auswechseln.
Die Halbmaske bietet erstklassige Qualität, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit bei langen Tragezeiten. Sie ist wartungsarm, einfach zu handhaben und besonders leichtgewichtig. Zusätzlich ermöglicht sie eine uneingeschränkte Sicht dank ihrer kompakten Bauform. Die Halbmaske hat die Größe M – für mittelgroße Gesichter.
Bajonett-Klick-Filteranschluss • ermüdungsfreies Arbeiten • guter Tragekomfort bei optimaler Sicherheit und einfacher Handhabung • für jede Gesichtsform passend • reduzierte Atemwiderstände und gute Gewichtsverteilung dank Doppelfiltersystem • vielfältige Einsatzbereiche • wartungsarm
IM SET ENTHALTEN SIND:

1x 3M™ Halbmaske 6200M
2x 3M™ Gasfilter 6055 (Schutzstufe A2)
4x 3M™ Partikel-Einlegefilter 5935 (Schutzstufe P3 R)
2x 3M™ Filterdeckel 501

NORM

zertifiziert nach:
EN 140 (Halbmaske)
EN 14387 (Gasfilter)
EN 143 (Partikel-Einlegefilter)

	ART.-NR.
	3M-9934

NORMEN für 3M Gase- & Dämpfe-Maskenset 6223M A2P3R

EN 140

EN 143

EN 14387

EN 140 | Atemschutzgeräte - Halbmasken und Viertelmasken

EN 140

In der europäischen Norm EN 140 werden die Mindestanforderungen für Halbmasken und Viertelmasken, die als Teil eines kompletten Atemschutzgerätes benutzt werden, sowie deren Überprüfung in Form von Laborprüfungen und praktischen Leistungsprüfungen festgelegt.

EN 143 | Atemschutzgeräte - Partikelfilter

Die europäischen Norm EN 143 spezifiziert Partikelfilter zur Verwendung als austauschbare Bestandteile von Atemschutzgeräten ohne Luftversorgung mit der Ausnahme von Fluchtgeräten und filtrierenden Atemanschlüssen. Darin enthalten sind Laborprüfungen, die die Übereinstimmung mit den Anforderungen feststellen. Einige Filter, die diesem Dokument entsprechen, können auch für die Verwendung mit anderen Typen von Atemschutzgeräten und/oder Fluchtgeräten geeignet sein. Falls dies zutrifft, müssen sie gemäß der entsprechenden Europäischen Norm geprüft und gekennzeichnet werden.

EN 14387 | Atemschutzgeräte - Gasfilter und Kombinationsfilter

Die Norm EN 14387 bezieht sich auf Gasfilter und Kombinationsfilter zur Verwendung als austauschbare Bestandteile von Atemschutzgeräten ohne Luftversorgung mit der Ausnahme von Fluchtgeräten. Einige Filter, die der Norm EN 14387 entsprechen, können auch für die Verwendung in Atemschutzgeräten mit Luftversorgung und/oder Fluchtgeräten geeignet sein. Falls dies zutrifft, müssen sie in Übereinstimmung mit der entsprechenden Europäischen Norm geprüft und gekennzeichnet werden.
Filter zur Verwendung gegen CO sind von diesem Dokument ausgeschlossen.

Filterarten

Filtertyp	Kennfarbe	Hauptanwendungsbereich
A		organische Gase und Dämpfe, Siedepunkt > 65 °C
AX		organische Gase und Dämpfe, Siedepunkt ≤ 65 °C
B		anorganische Gase und Dämpfe
E		Schwefeldioxid, Chlorwasserstoff
K		Ammoniak
CO		Kohlenmonoxid
Hg		Quecksilber-Dampf
NO		Nitrose Gase einschließlich Stickstoffmonoxid
Reaktor		radioaktives Iod einschl. radioaktives Iodmethan
P		Partikel

Filterauswahl

Filterart	Filterklassen	Schutz gegen	Höchstzulässige Schadstoffkonzentration
Gasfilter		**Gase und Dämpfe**	
		Kapazität	
	..1	klein	0,1 Vol.-% (1.000 ppm)
	..2	mittel	0,5 Vol,-% (5.000 ppm)
	..3	groß	1,0 Vol,-% (10.000 ppm)
Partikelfilter		**Partikelkapazität**	
		Kapazität	Abscheideleistung
	1	klein	bis 4-fachen MAK-Wert
	2	mittel	bis 10-fachen MAK-Wert
	3	groß	bis 30-fachen MAK-Wert
Kombinationsfilter			
	1-P2	Entsprechende Kombination aus Gas- und Partikelfilter	Entsprechende Kombinationswerte
	2-P2		
	2-P3		
	3-P3		

Schloffer Arbeitsschutz GmbH
Gewerbepark 4
8075 Hart bei Graz, Austria

Tel.: +43 (0)316 491 692 - 0
Fax: +43 (0)316 491 692 - 2
office@schloffer.eu, www.schloffer.eu

Wir sind für Sie erreichbar:
Mo–Do 7:30–12:00, 12:45–16:30
Fr 7:30–13:00