

# Atemschutzmasken

## Professioneller Atemschutz

Eines ist klar - Alles, was das Atmen erschwert, ist gesundheitsgefährdend: Dazu gehören jeder Mangel an frischer Luft, jegliche Form von Verunreinigung oder Belastung sowie Schadstoffe! Mit den partikelfiltrierenden Halbmasken von 3M schützen Sie sich vor diesen Gefahren und helfen dabei gesundheitliche Schäden zu vermeiden.

Das Thema Atemschutz ist in vielen Gesetzen, Verordnungen, Richtlinien und Vorschriften verankert, sodass es in vielen Bereichen verpflichtend ist, entsprechende Atemschutzgeräte anzuwenden. Um nicht unnötig Zeit mit diesen Vorschriften zu verschwenden, entsprechen alle 3M Partikelfilter der Norm EN149: 2001, welche seit August 2009 durch den Zusatz A1:2009 ergänzt wurde. Damit sind Sie mit diesen hochwertigen Masken immer auf der sicheren Seite.



## I. Eigenschaften & Vorteile

### Innovatives Filtermedium:

Sorgt für einen erhöhten Gesundheitsschutz bei geringsten Atemwiderständen.



### Cool Flow Ausatemventil:

Vermeidet den Hitzestau unter der Maske, wodurch die Produktivität gesteigert wird.



### Hautfreundliche Abdichtung:

Die extrabreite, umlaufende Gesichtsabdichtung sorgt für einen perfekten Sitz der Maske.



### M-förmiger Nasenbügel:

Durch die schnelle Anpassung an die Nasenform bietet die Maske einen noch höheren Tragekomfort.



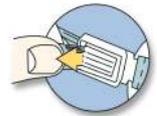
### 3-teiliges Design:

Durch die Dreiteilung bietet die Maske eine individuelle Passform und lässt sich platzsparend zusammenfalten.



### Einstellbare Bebänderung:

Die Maske lässt sich individuell an Kopf- und Gesichtsform anpassen.



### Aktivkohle:

3M Spezialmasken sind mit Schichten Aktivkohle ausgestattet, die vor Irritationen bestimmter Gase sowie unangenehmen Gerüchen schützen.



## II. Atemschutz Auswahlhilfe

Tätigkeit	Material / Stoff	Filterklasse	
Bohren von:	Mauerwerk / Beton	P1	
	Rost, Eisen, Spachtelmassen / Füller	P1	
	Schleifen	Zement, Holz, Stahl	P2
	Schneiden	Farben, Lacken, Rostschutzanstrichen	P2
		Quarzgestein	P2
		Anti-Fouling-Lacken	P3
		Stahl / hochlegiert (Edelstählen)	P3

## II. Atemschutz Auswahlhilfe

Tätigkeit	Material / Stoff	Filterklasse
	Kühlschmierstoffnebel	P2
Schweißen von:	Baustahl, Zink	P2
	Löten	P2
	Edelstahl oder Thorium-Elektrode	P3
Spritzen von:	Pflanzenschutzmitteln (-wässrige Lösungen)	P2
Verarbeiten von Glas- und Mineralfasern		P2
Arbeiten mit Asbest		P3
Müllsortierung		P3
Reinigung	Staub (z.B. beim Kehren)	P1
Kraftwerksarbeiten (z.B. Filterwechsel)		P3
Allergien gegen:	Pollen	P1
	Mehlstaub / Pilzsporen	P2
Umgang mit:	Schimmel / Pilzsporen	P2
	Bakterien (Risikogruppe 2)	P2
	Dieselruß / Rauche	P3
	Viren / Bakterien	P3