



**3M**

**3M**



---

# Atemschutz

Gut durchatmen mit 3M und igefa!

**igefa**  
Immer. Fürs Leben da.

Ihre Mitarbeiter sind die wahren Fundamente Ihres Unternehmens. Bieten Sie ihnen den passenden Atemschutz, damit sie ihr Bestes geben können.



### Einweg- Atemschutzmasken

Einweg-Atemschutzmasken eignen sich bestens für Arbeitsplätze, die nicht gut gereinigt und gepflegt werden können.

Die Einweg-Atemschutzmasken von 3M™ werden aus modernen Materialien hergestellt, darunter 3M™ Advanced Electret Filter Media. Sie sind ausgelegt auf Komfort und Schutz, damit Ihr Team sein Bestes geben kann.



### Mehrweg- Atemschutzmasken

An Arbeitsplätzen, die regelmäßig gereinigt und gepflegt werden können, kann man mithilfe von Mehrweg-Atemschutzmasken Kosten und Abfall reduzieren.

Die Mehrweg-Atemschutzmasken von 3M™ sind benutzerfreundlich aus komfortablen Materialien gestaltet und schaffen Vertrauen in den Schutz Ihres Teams.



### Gebläse- und Druckluft- Atemschutzgeräte

Gebläse- und Druckluftatemschutzgeräte mit integriertem Kopf-, Augen-, Gesichts-, Ohren- und Atemschutz sorgen dafür, dass sich Ihr Team über längere Zeiträume wohlfühlt.

Die Gebläse- und Druckluftatemschutzgeräte von 3M™ sind so gestaltet, dass sie unter unterschiedlichen Bedingungen genutzt werden können und schützen Ihr Team in anspruchsvollen Umgebungen.

# Das neue 3M™ Cool Flow™ Komfortventil

- Öffnet sich 37 % leichter.
- 36 % mehr Luftstrom, der entweichen kann.
- Kühleres Atmen - mehr Komfort.

Das 3M™ Cool Flow™ Komfortventil ist so konzipiert, dass Ihre warm-feuchte Ausatemluft schnell entweicht und sich die Wärme nicht mehr unangenehm unter der Maske stauen kann. Hitzestau unter der Maske ist einer der häufigsten Kritikpunkte von Maskennutzern.

Das neue Cool Flow™ Komfortventil öffnet sich 37% leichter als das ursprüngliche 3M™ Cool Flow™ Ventil. Dadurch kann dem Komfortventil der Serie 9300+Gen3 36 bzw. 56 % mehr Ausatemluft entweichen als seinem Vorgängermodell (Werte gelten für FFP3 und FFP2).

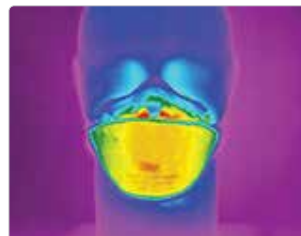
Auf Wärmebildaufnahmen wird der warme Luftstrom der Ausatemluft und damit der positive Effekt eines Ventils bei einer Atemschutzmaske sichtbar.



Einatmung:  
Aura™ 9320+Gen3  
ohne Ventil



Einatmung:  
Aura™ 9322+Gen3  
mit Ventil



Ausatmung:  
Aura™ 9320+Gen3  
ohne Ventil



Ausatmung:  
Aura™ 9322+Gen3  
mit Ventil

Das Einatmen ist der kühlere Teil im Atmungskreislauf; ob mit oder ohne Ventil - das leistungsstarke 3M™ Filtermaterial ermöglicht leichtes Einatmen durch die Atemschutzmaske von kühler Außenluft. Wenn der Maskenträger einatmet, wird die Luft durch die Maske gezogen und die Oberflächentemperatur der Maske sinkt.

Wenn der Maskenträger ausatmet, füllt sich die Maske mit warmer, feuchter Luft. Die kühlere Wärmebildaufnahme rechts veranschaulicht, wie die Maske mit dem 3M™ Cool Flow™ Komfortventil ein schnelles Entweichen heisser Atemluft ermöglicht. Dadurch bleibt der Rest der Atemschutzmaske kühl und komfortabel.

## 3M™ Secure Click™

Die 3M™ Secure Click™ Halbmasken sind dazu bestimmt, in Verbindung mit dem dazugehörigen Filtersortiment wirkungsvoll und komfortabel vor vielen der gängigen Gase, Dämpfe und Partikel im Industrieumfeld zu schützen. Sie sind einfach und intuitiv in ihrer Handhabung, komfortabel und zuverlässig.



**FRAGEN?**  
Zu passenden  
Filtern und weiterem  
Zubehör wenden Sie  
sich gerne an unsere  
PSA Fachberater.

### **Sprechmembran**

Für leichtere Kommunikation während der Arbeit.

### **Einzigartige & schnelle Filterverbindung**

Filter ausrichten & einrasten, bis ein Klicken zu hören ist.

### **Leichteres Atmen bei niedrigen Atemwiderständen**

Weltweit erstes 4-fach-Luftstrom Filtersystem. Zwei Dual-Luftstrom Filter bilden zusammen vier Luftstromwege.

### **Filterdesign**

Für Kompatibilität mit bestimmten Schweißhelmen.

### **Patentierter Gesichtsdichtung aus Silikon mit flexiblen Nasenprofil**

Weiches und bequemes Tragegefühl für den Maskenträger.

### **Dichtsitz-Probe per Knopfdruck**

Erhöht das Vertrauen in den sicheren Dichtsitz der Maske.

### **Ausatemventil**

Hilft, Atemwärme und -feuchtigkeit nach unten zu leiten.

### **Kopfbänderung**

Einfach verstellbar.

## Aura 9300+ Serie



### 3M™ Aura Partikelmaske Gen3 Cool Flow

- Das Cool Flow Komfortventil lässt Atemwärme- und Feuchtigkeit entweichen und öffnet sich 37% leichter als das ursprüngliche Cool Flow Ventil der 2. Generation.
- Aufsetzhilfen ermöglichen ein leichteres und hygienisches Öffnen, Vorformen und Anlegen der Maske im Gesicht.
- Die neue textile Komfortbebänderung ist strapazierfähig, reißfest und angenehm zu tragen.
- Die Farbkodierung dient zum Erkennen der Schutzstufen.
- Siegelpunkte auf der Maskenoberseite minimieren den Luftdurchlass beim Ausatmen durch die Maskenoberseite und reduzieren so das Beschlagen von Brillen.
- 3M™ Advanced Electret Filter medium Hochleistungsfilter-technologie für wirkungsvolle Filtration bei geringem Atemwiderstand.
- Durch die spezielle Gestaltung der Nasenregion passt sich die Maske bestmöglich der individuellen Gesichtsform an.
- 3-teiliges Design mit integriertem Nasenbügel, Polsterung und elastischer Bebänderung.
- Einsatzgebiete: grundsätzlich bei Anwendungen, bei denen Schutz vor festen (Stäube) und nicht flüssigen (Sprühnebel) Partikeln erforderlich ist.
- Norm: EN149:2001+A1:2009
- Die Maske ist flach gefaltet und hygienisch einzeln verpackt.

Art.-Nr.	Artikel	Schutzstufe
5675750	3M™ Aura Partikelmaske 9322+ Gen3 mit Ventil	FFP2 NR D
5675752	3M™ Aura Partikelmaske 9332+ Gen3 mit Ventil	FFP3 NR D

## Secure Click™ Serie HF-800



### 3M™ Secure Click™ Halbmaske

- Einfach und intuitiv in der Handhabung, komfortabel und zuverlässig.
- Weiche Silikon Gesichtsabdichtung.
- Schnelle und einzigartige Filterverbindung durch neues Secure Click™ System.
- Schnelle und einfache Dichtsitzprüfung per Knopfdruck.
- Leichteres Atmen bei niedrigen Atemwiderständen mit dem weltweit ersten 4fach Luftstrom Filtersystem. Zwei Dual Luftstrom Filter bilden zusammen vier Luftstromwege.
- Schützt in Verbindung mit dem dazugehörigen Filtersortiment wirkungsvoll und komfortabel vor vielen der gängigen Gase, Dämpfe und Partikel.
- Die Sprechmembran (SD) unterstützt eine leichtere Kommunikation während der Arbeit.
- Norm: EN140:1998

Art.-Nr.	Artikel
5689924	3M™ HF-801SD Secure Click Halbmaske mit Sprechmembran, Gr. S
5689925	3M™ HF-802SD Secure Click Halbmaske mit Sprechmembran, Gr. M
5689926	3M™ HF-803SD Secure Click Halbmaske mit Sprechmembran, Gr. L

# 3M™ Secure Click™ Filter

## 3M™ Secure Click™ Partikelfilter, P2 R D3125



- kompatibel mit 3M™ Secure Click™ Halbmasken der HF-800-Serie, 3M™ Secure Click™ Mehrweg-Atenschutz-Vollmasken der Serie FF-800

Art.-Nr.	Artikel
5689927	P2 R D3125

## 3M™ Secure Click™ Partikelfilter, P3 R D3135



- kompatibel mit 3M™ Secure Click™ Halbmasken der HF-800-Serie, 3M™ Secure Click™ Mehrweg-Atenschutz-Vollmasken der Serie FF-800

Art.-Nr.	Artikel
5689929	P3 R D3135

## 3M™ Secure Click™ Gasfilter, A2 D8055



- kompatibel mit 3M™ Secure Click™ Halbmasken der HF-800-Serie, 3M™ Secure Click™ Mehrweg-Atenschutz-Vollmasken der Serie FF-800

Art.-Nr.	Artikel
5689936	A2 D8055

## 3M™ Secure Click™ Kombifilter, A2 P3 R D8095



- kompatibel mit 3M™ Secure Click™ Halbmasken der HF-800-Serie, 3M™ Secure Click™ Mehrweg-Atenschutz-Vollmasken der Serie FF-800

Art.-Nr.	Artikel
5689938	A2 P3 R D8095

# Hoher Komfort - vielseitiger Schutz.

3M™ Versaflo™ Gebläse-Atemschutz-Systeme sind innovativ und komfortabel.



## Komfort

Raue Umgebungen gehören zum Job. Gebläseatemschutz-Systeme bieten Ihren Mitarbeitern beim Tragen ihrer persönlichen Schutzausrüstung (PSA) zusätzlichen Komfort. Ergonomisches Design sorgt für größere Bewegungsfreiheit in engen Arbeitsbereichen. Die große Auswahl kompatibler Kopfteile sorgt für eine Lösung, die Atem-, Augen-, Gesichts- und Kopfschutz in einem System integriert.



## Benutzerfreundlichkeit

3M™ Versaflo™ Gebläseatemschutz-Systeme machen Ihnen die Entscheidung einfach. Sie sind leicht zu bedienen und leicht zu warten.



## Vielseitigkeit

Für Anwendungen in der Schwerindustrie, im Gesundheitswesen und überall dazwischen: Die integrierten Versaflo™ Gebläseatemschutz-Systeme lassen sich einfach anpassen.

**FRAGEN?**  
Zu passenden  
Kopfteilen und  
weiterem Zubehör  
wenden Sie sich  
gerne an unsere  
PSA Fachberater.



## 3M™ Versaflo™ Gebläsesystem Starterpaket TR-619E

- Gebläseeinheit TR602E
- Kombinationsfilter A2P TR6310E
- Filterdeckel TR6310FC
- längenverstellbarer Luftschlauch BT30
- Gürtel TR627
- Hochleistungsbatterie TR632
- Einzelladegerät TR641E
- 10 Stück Vorfilter TR6600
- 2 Stück Funkensperre TR662
- Prüfröhrchen/Luftstromanzeige TR971

Art.-Nr.	Artikel
5609018	3M™ Versaflo™ Gebläsesystem Starterpaket TR-619E

Immer. In Ihrer Nähe.

