

3M™ Speedglas™ Schweißerschutz  
Das 3M™ Speedglas™ Service-Konzept

 **Speedglas™**



# Optimale Wartung optimale Sicherheit



## Das 3M Speedglas Service-Konzept

Wartungs-, Reparatur- und Ersatzmaßnahmen für Gebläse- und Druckluftatemschutzsysteme gemäß BGR 190.

The Power to Protect Your World.

**3M**



## Das 3M™ Speedglas™ Service-Konzept

Service-Hotline 089 - 18 91 24-55



### Optimale Wartung, optimale Sicherheit, wirtschaftlicher Einsatz

Handwerkliches Können und das passende, moderne Handwerkszeug sind die Garanten für optimale Qualität. Für Schweiß-Profis hält 3M mit der Marke Speedglas ein überzeugendes Sortiment an modernen Schweißmasken bereit. Speedglas Schweißmasken sind besonders hochwertig verarbeitet, bieten perfekten Schutz und erhöhen durch den Einsatz modernster Blendschutz-Technologie die Produktivität, ohne den Schweißer mehr zu belasten.

Passend zu den Speedglas Schweißmasken hat 3M mit Adflo ein gebläseunterstütztes Atemschutzsystem entwickelt, das exakt auf die Bedürfnisse des Schweißers abgestimmt ist. Dieses leichte, kompakte System erfüllt sämtliche Atemschutzfunktionen, die beim Schweißen gefordert werden. Das Adflo Atemschutzsystem ist die ideale Ergänzung zur Speedglas Schweißmaske.

Speedglas Schweißmasken und Adflo Gebläse-Atemschutzsysteme überzeugen in Design und Funktionalität. Aufgrund ihrer Materialbeschaffenheit sind sie auch bestens für den robusten Dauereinsatz geeignet.

Doch selbst hochwertige Handwerkszeuge wie Speedglas und Adflo unterliegen bestimmten Pflege- und Wartungsintervallen. Das schützt sie vor Ausfällen, wenn es darauf ankommt. Denn sie treten natürlich immer ein, wenn man ohnehin unter Zeitdruck steht und keine gleichwertige Alternative zur Hand hat.

Um Ausfällen effektiv vorzubeugen, haben wir ein **spezielles Service-Konzept** entwickelt. Damit haben Sie die Sicherheit, dass Ihr Handwerkszeug immer optimal gewartet und jederzeit einsatzbereit ist.

Die Prüfung können Sie durch **autorisierte Service-Partner** wahlweise bei Ihnen vor Ort oder in unseren regionalen Fachwerkstätten durchführen lassen, je nach Einsatzschwere vierteljährlich, halbjährlich oder jährlich.

#### Alle Leistungen auf einen Blick

Das 3M Speedglas Service-Konzept umfasst eine Vielzahl von Leistungen, die im Folgenden kurz zusammengefasst sind.

#### 1. Überprüfung der Schweißmaske

- Sichtprüfung und Funktionsprüfung
- Reinigung
- Austausch von defekten und fehlenden Teilen
- Erneuerung der Hygieneteile

#### 2. Überprüfung des Automatikschweißfilters

- Sichtprüfung auf äußere Beschädigungen
- Reinigung
- Überprüfung / Austausch der Batterien
- Prüfung des Schweißfilters inkl. sämtlicher Funktionen
- Überprüfung / ggf. Austausch der inneren und äußeren Vorsatzscheiben

#### 3. Überprüfung von Luftschlauch und Schlauchüberzug

- Sichtprüfung auf äußere Beschädigungen ggf. Austausch

#### 4. Überprüfung der Luftquelle

##### 4a) Die Gebläseeinheit (z. B. 3M™ Adflo™)

- Sichtprüfung auf äußere Beschädigungen
- Reinigung der Gebläseeinheit
- Austausch der Filterelemente
- Überprüfung der Batterie
- Überprüfung des Luftstroms
- Überprüfung der Alarmfunktion
- Überprüfung des Ladegerätes
- Kennzeichnung mit Prüfplakette
- Erstellung eines Prüfberichtes für das Gesamtsystem

##### 4b) Das Druckluftsystem (z. B. 3M™ Versaflo™ V-500E)

- Sichtprüfung
- Reinigung
- Überprüfung des Luftstroms
- Überprüfung der Alarmfunktion
- Überprüfung der Druckluftanschlüsse (Verbindungskupplungen)
- Überprüfung des Druckluftversorgungsschlauches
- Überprüfung der Druckluftzufuhr
- Filterwechsel bei der Druckluftaufbereitungseinheit 3M Aircare
- Kennzeichnung mit Prüfplakette und Erstellung eines Prüfberichtes für das Gesamtsystem







**RTM Werksvertretungen**

**Rainer Trischler**

Scapinellstr. 26

81241 München

Deutschland

Tel. +49 (0) 89 18 91 24-55

Fax +49 (0) 89 18 91 24-54

E-Mail: [info@rtm-werksvertretungen.de](mailto:info@rtm-werksvertretungen.de)

[www.rtm-werksvertretungen.de](http://www.rtm-werksvertretungen.de)

Den elektronischen Produktkatalog finden Sie unter [www.speedglas.de](http://www.speedglas.de)

3M, Speedglas, Adflo und Versaflo sind eingetragene  
Warenzeichen von 3M.

Please recycle. Printed in Germany.

© 3M 2013. All rights reserved.