

# 3M™ Versaflo™ Komponenten / Zubehör



**3M** Science.  
Applied to Life.™

## Individuell regelbarer Luftstrom – optimaler Komfort auf ganzer Linie!

Individuell regelbarer Luftstrom, robuste Bauform und ein Design, das von früh bis spät höchsten Komfort bietet: Mit diesen Eigenschaften sorgt die neue 3M™ Versaflo™ TR-600 Gebläseeinheit für anhaltenden Schutz in fordernder Umgebung.

### Gebläseeinheit



Gebläseeinheit		
TR-602E	inkl.	TR-971 Prüfröhrchen/Luftstromanzeige TR-662 Funkensperre (x2)

### Filter



Filter	Filterdeckel
TR-6710E P	TR-6700FC
TR-6820E P + Geruchsfilter* gegen organische Dämpfe und saure Gase (Fluorwasserstoff bis zum 10-fachen des Grenzwerts).	TR-6800FC
TR-6110E A1P	TR-6100FC
TR-6130E ABE1P	TR-6100FC
TR-6310E A2P	TR-6300FC
TR-6580E ABE2K1HgP	TR-6500FC

\* Gilt für Konzentrationen unter dem Grenzwert

### Batterien



Batterien
TR-630 Standard-Batterie
TR-632 Hochleistungsbatterie

### Ladegeräte



Ladegeräte
TR-641E Einzelladegerät
TR-644E 4-fach Ladestation

### Gürtel



Gürtel
TR-626 Gürtel, strapazierfähig
TR-627 Gürtel, einfach zu reinigen

### Ersatz- und Zubehörteile



Ersatz- und Zubehörteile	
TR-971 Prüfröhrchen/Luftstromanzeige	TR-653 Reinigungs- und Aufbewahrungskit
TR-6600 Vorfilter	BPK-01 Rückentragplatte
TR-662 Funkensperre	TR-655 Adapter für Rückentragplatte
TR-651 Filterver- und -entriegelungstaste	TR-329 Hosenträger

HINWEIS: Die vorstehenden Angaben wurden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Sie erfolgen nach bestem Wissen, eine Gewähr für die inhaltliche Richtigkeit bzw. Vollständigkeit kann jedoch nicht übernommen werden. Änderungen sind vorbehalten. Angegebene Werte sind nur nach Bestätigung durch 3M in Spezifikationen zu übernehmen. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu überprüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Anwendungszweck eignet. Die Gewährleistung und Haftung für unser Produkt bestimmen sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, insbesondere unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.



3M Deutschland GmbH  
Personal Safety Division - Arbeitsschutz  
Carl-Schurz-Straße 1  
41453 Neuss  
Tel. +49 (0) 2131 14 2604  
Fax +49 (0) 2131 14 3200  
E-Mail: arbeitsschutz.de@mmm.com  
www.3Marbeitsschutz.de

Please recycle. Printed in Germany.  
© 2015 3M. Alle Rechte vorbehalten.





# Die neue 3M™ Versaflo™ TR-600 Gebläseeinheit

Ihre Anforderungen sind uns wichtig! Sie fließen in unsere Entwicklungsarbeit ein – mit einem einzigen Ziel: Ihnen das Atmen und damit das Arbeiten zu erleichtern. Das Ergebnis: Die bislang fortschrittlichste und vielseitigste 3M Versaflo-Lösung im Bereich des Gebläse-Atemschutzes.

## Optimierte Sicherheit

Die weiterentwickelte 3M™ Versaflo™ TR-600 Gebläseeinheit bietet Ihnen optimierte Schutzfunktion, besonderen Komfort und hohe Leistung. Dafür sorgen Lithium-Ionen-Batterie, individuell regelbarer Luftstrom und das erweiterte Angebot an CE-zertifizierten Filtern, die vor Partikeln, organischen Dämpfen, sauren Gasen und anderen Schadstoffen schützen. Ein weiteres Plus: die Kompatibilität mit dem umfangreichen 3M™ Versaflo™ Atemschutz-Programm. Mit einer Vielfalt an Produkten zum Schutz von Augen, Kopf, Gesicht, Haut und Atemwegen nach EN 12941 Schutzklasse TH2 oder TH3.

## Hohe Flexibilität

Jedes Arbeitsumfeld hat seine ganz besonderen Anforderungen und Problemstellungen. Individuelle, kundenspezifische Lösungen sind daher ein Muss. Wir haben die TR-600 Gebläseeinheit so konzipiert, dass sie in verschiedensten Konfigurationen mit Kopfteilen, Schläuchen, Batterien, Filtern und weiterem Zubehör kombiniert werden kann. Stellen Sie Ihr System genau auf Ihre Anforderungen ab und so zusammen, dass in puncto Sicherheit, Komfort, Kosteneffizienz und Leistung keine Wünsche offen bleiben.

## Lange Betriebsdauer

Die 3M™ Versaflo™ TR-600 Gebläseeinheit ist sowohl mit Standard- als auch mit Hochleistungsbatterie erhältlich. Beide sind in ihrer Anwendung effizienter und intuitiver als je zuvor und zeichnen sich durch eine lange Laufzeit und kurze Ladezeiten aus – entsprechend reduzieren sich batteriebedingte Betriebsstillstandzeiten. Intuitive Bedienelemente und LED-Anzeigen des Ladestatus unterstützen die optimale Nutzung Ihrer TR-600 Batterie und gewährleisten reibungslose Arbeitsabläufe.

- LED-Anzeige für den Ladestand an Batterie und Gebläseeinheit
- Warnung bei Niedrigleistung: optisch, akustisch und durch Vibration.
- Automatische Abschaltung nach ca. 15 Minuten Warnung

## Komfort

Für gesundes Arbeiten ist ein System, das Schutz und Komfort im Arbeitsalltag bietet, das A und O. Unsere Gebläse-Atemschutzsysteme sind hohen Belastungen und langen Tragezeiten gewachsen. Die robust und ergonomisch gestaltete 3M™ Versaflo™ TR-600 Gebläseeinheit wurde wohldurchdacht mit Blick auf maximalen Komfort ausgelegt – auch während extrem langer Arbeitsschichten.

- Mehrere Luftstromeinstellungen für hohen Tragekomfort
- Ergonomisches, eng am Körper anliegendes Design für hohe Bewegungsfreiheit auch auf engem Raum
- Strapazierfähiger, ergonomisch gestalteter Gürtel mit Luftkanälen und regulierbarer Größe für eine genaue Passform und erhöhten Tragekomfort

## Bedienerfreundlichkeit

Die 3M™ Versaflo™ TR-600 Gebläseeinheit überzeugt durch benutzerfreundliches Design mit intuitiven, interaktiven Bedientasten und akustischem, optischem und Vibrationsalarm bei geringer Luftstrom- und Batterieleistung. Das robuste Produkt ist dank seiner glatten Oberfläche schnell und einfach zu reinigen.

- Statusanzeige für Batteriestand und Partikelfilterzustand
- Alarm bei zu geringer Luftzufuhr und Batterieleistung
- Eng anliegendes Kopfteil mit automatischer Luftstromregelung optional erhältlich
- Einfache Instandhaltung ohne Werkzeuge
- Farblich gekennzeichnete Tasten
- Einlassstopfen zum Reinigen und kurzzeitigen Eintauchen des Gürtels in Wasser; nach IP54 und IP67 bei Nutzung von Reinigungs- und Aufbewahrungstopfen für Dekontamination und kurzzeitiges Eintauchen in Wasser zugelassen.
- Dank Vorkalibrierung sofort einsatzbereit

## Bestellung leicht gemacht!

### ► 1 | Das Starter-Kit

Das 3M™ Versaflo™ TR-619E Starter-Kit Inhalt:

- TR-602E Gebläseeinheit
- TR-6310E (A2P) Filter
- TR-6300FC Filterdeckel
- Längenverstellbarer Luftschlauch BT-30
- TR-627 Gürtel, leicht zu reinigen
- TR-632 Hochleistungsbatterie
- TR-641E Einzelladegerät
- TR-6600 Vorfilter (10 x)
- TR-662 Funkensperre (2 x)
- TR-971 Prüfröhrchen/Luftstromanzeige



### ► 2 | Ihre kundenspezifische Ausführung

Alle Teile können auch einzeln gekauft werden, wenn Sie Ihre 3M™ Versaflo™ TR-600 Gebläseeinheit ganz individuell gestalten möchten (siehe Tabellen auf der nächsten Seite).

