

3M Science.
Applied to Life.™



Druckluftventile. Vielseitiger, komfortabler Schutz.

3M™ Versaflo™ Druckluftventile

*Die abgebildeten Modelle und Produktkonfigurationen können je nach Region abweichen.

Dauerhafter Komfort. Eine Luftversorgung, auf die Sie sich den ganzen Tag über verlassen können.

3M™ Versaflo™ Druckluftsysteme schützen Ihre Mitarbeiter vor einer Vielzahl von Luftschadstoffen und sorgen gleichzeitig für Komfort. 3M™ Versaflo™ Druckluftregler bieten Schutz vor Staub, Nebel, Dämpfen, Gasen oder einer Kombination mehrerer Gefahrenquellen, wie z. B. bei Lackierarbeiten. Druckluftregler bieten keinen Schutz in beengten Räumen, sauerstoffarmen Umgebungen oder bei der Entfernung von Asbest.

Finden Sie den richtigen Druckluftregler für Ihre Arbeitsumgebung.

Egal, ob Sie ein System zum Kühlen, Erwärmen oder einfach nur zum Regulieren des einströmenden Druckluftstroms benötigen: unser Sortiment an Druckluftventilen deckt die Bedürfnisse Ihrer Mitarbeiter ab.



**3M™ Versaflo™
Druckluftkühlung V-100E**

Mit den 3M™ Versaflo™ Druckluftreglern V-100E und V-200E kann die Luft auf bis zu 28 °C gekühlt (V-100E) oder erwärmt (V-200E) werden, sodass sie die richtige Wahl für Mitarbeiter sind, die unangenehm heißen oder kalten Temperaturen ausgesetzt sind.



**3M™ Versaflo™
Drucklufterwärmung V-200E**



**3M™ Versaflo™
Druckluftregler V-500E**

Der speziell zur Verwendung mit einem Atemschutz entwickelte, ausbalancierte Versaflo Druckluftregler V-500E sorgt für einen homogenen Luftstrom, Sicherheit und Komfort.

Für Komfort entwickelt. Innovativ.

Die Druckluftventile der Serie 3M™ Versaflo™ bieten die erforderliche Sicherheit, in Kombination mit Benutzerfreundlichkeit und Komfort.



Komfort

Temperatur und Luftstrom können an die Bedürfnisse der Mitarbeiter angepasst werden.



Benutzerfreundlichkeit

Einfache Beschaffung, einfache Wartung und einfache Verwendung mit Ihren Versaflo Kopfteilen und Luftschräuchen, die Sie bereits mit Ihren Versaflo Druckluftreglern verwenden.



Vielseitigkeit

Für den Einsatz in einer Vielzahl von Branchen und Anwendungen bieten 3M Druckluftsysteme Optionen für Benutzerkomfort und Kosteneffizienz für die unterschiedlichsten Arbeitsumgebungen.

Einfach zu verwenden. Einfach in der Beschaffung.

CE-geprüfte Druckluft-Komplettsysteme erfordern eine spezielle Konfiguration von Druckluftschlauch, Luftregelventil-Baugruppe, Luftschlauch und Helm oder Haube.

Sie statten sich ganz neu aus? Wählen Sie ein Komplettpaket.

Für gängige Anwendungen bieten wir verschiedene Sets mit den wichtigsten Komponenten.



Schwerindustrie-Set

Für den Einsatz in rauen Umgebungen wie Abbruch, Schleifen, Metall-Finishen und Gießen.

- ▶ V-500E-HIK



Malerhauben-Set

Die leichte Haube mit hochwertiger Kopfbedänderung und innerer Abdeckung bietet bei Lackierarbeiten Schutz für Kopf, Augen, Nacken und Schultern.

- ▶ V-500E-PHK

	Regler der V-Serie			Starter-Sets der V-Serie			Komplettsysteme	
	3M™ Versaflo™ Druckluftkühlung-Baugruppe V-100E	3M™ Versaflo™ Drucklufteerwärmung-Baugruppe V-200E	3M™ Versaflo™ Druckluftregler-Baugruppe V-500E	3M™ Versaflo™ Druckluftkühlung V-100E Starter-Set	3M™ Versaflo™ Drucklufteerwärmung V-200E Starter-Set	3M™ Versaflo™ Druckluftregler V-500E Starter-Set	3M™ Versaflo™ V-500E-HIK, Schwerindustrie-Set	3M™ Versaflo™ V-500E-PHK, Malerhauben-Set
3M™ Versaflo™ Druckluftkühlung-Baugruppe V-100E	✓			✓				
3M™ Versaflo™ Drucklufteerwärmung-Baugruppe V-200E		✓			✓			
3M™ Versaflo™ Druckluftregler-Baugruppe V-500E			✓			✓	✓	✓
3M™ Versaflo™ Luftschlauch, selbstanpassend, BT-30				✓	✓	✓	✓	✓
3M™ Versaflo™ Helm mit schwer entflammbarer Gesichtsabdichtung, M-307							✓	
3M™ Versaflo™ Malerhaube S-757								✓
3M™ Versaflo™ Standard-Gürtel, TR-325	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3M™ Komfortpad für Versaflo™ V-100E/V-200E Gurteinheit, 023-06-50P	✓	✓		✓	✓	✓		
3M™ Versaflo™ Einweg-Luftschlauchüberzug, BT-922				✓	✓	✓		✓
3M™ Versaflo™ Luftschlauchüberzug, schwer entflammbar, BT-926							✓	
3M™ Kupplungssatz 3/8" CEJN 95, Innengewinde, 530-12-81P							✓	✓
3M™ Kupplungsstecker CEJN 95, 1/4" BSP, Außengewinde, 530-12-53P							✓	✓
3M™ Druckluftschlauch, Standard, 10 m, 308-00-30P							✓	✓

Druckluftaufbereitung.

Die 3M™ Aircare™ Druckluftaufbereitungseinheit liefert hochwertige Luft aus einer externen Druckluftquelle, indem sie Wasser- und Öltröpfchen, feste Partikel und Gerüche entfernt. Die Einheit entfernt Kondenswasser und Verunreinigungen aus dem Luftsystem, bevor die Luft zum Anwender gelangt.



Bestellinformationen

3M™ Versaflo™ Gebrauchsfertige Sets für die Luftversorgung

Bezeichnung	Beschreibung	Regler	Kopfteil
V-500E-HIK	3M™ Versaflo™ V-500E-HIK, Schwerindustrie-Set	V-500E	M-307
V-500E-PHK	3M™ Versaflo™ V-500E-PHK, Malerhauben-Set	V-500E	S-757

3M™ Versaflo™ Starter-Sets & Baugruppen

Bezeichnung	Beschreibung
V-100E-KIT	3M™ Versaflo™ Druckluftkühlung Starter-Set, V-100E
V-100E	3M™ Versaflo™ Druckluftkühlung-Baugruppe, V-100E
V-200E-KIT	3M™ Versaflo™ Druckluftherwärmung Starter-Set, V-200E
V-200E	3M™ Versaflo™ Druckluftherwärmung-Baugruppe, V-200E
V-500E-KIT	3M™ Versaflo™ Druckluftregler Starter-Set, V-500E
V-500E	3M™ Versaflo™ Druckluftregler-Baugruppe, V-500E

Ersatzteile und Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung	Zur Verwendung mit
ACU-03	3M™ Aircare™ Druckluftaufbereitungseinheit zur Wandmontage, ACU-03	V-100E/V-200E/ V-500E
ACU-04	3M™ Aircare™ Druckluftaufbereitungseinheit freistehend, ACU-04	V-100E/V-200E/ V-500E
023-05-51P5	3M™ V-500E Geruchsfilter-Set, 023-05-51P	V-500E
530-12-53P3	3M™ Kupplungsstecker CEJN 95, 1/4" BSP, Außengewinde, 530-12-53P	V-100E/V-200E/ V-500E
530-12-81P3	3M™ Kupplungsstecker CEJN 95, Innengewinde, 530-12-81P	V-100E/V-200E/ V-500E
308-00-30P	3M™ Druckluftschlauch, Standard, 10 m, 308-00-30P	V-100E/V-200E/ V-500E
308-00-31P	3M™ Druckluftschlauch, Standard, 20 m, 308-00-31P	V-100E/V-200E/ V-500E
308-00-72P	3M™ Druckluftschlauch, Standard, antistatisch, hitzebeständig, 10 m, 308-00-72P	V-100E/V-200E/ V-500E
308-00-40P	3M™ Druckluftschlauch, 7,5 m, Spiralschlauch, 308-00-40P	V-100E/V-200E/ V-500E



3M Österreich GmbH
Personal Safety Division -
Arbeitschutz
Am Europlatz 2
1120 Wien
Tel.: +43 1417 00 52
arbeitschutz-at@mmm.com
www.3maustria.at/
arbeitschutz

3M Deutschland GmbH
Personal Safety Division -
Arbeitschutz
Carl-Schurz-Straße 1
41453 Neuss
Tel.: +49 2131 88 19 265
arbeitschutz.de@mmm.com
www.3m.de/
arbeitschutz

3M (Schweiz) GmbH
Personal Safety Division -
Arbeitschutz
Eggstrasse 91
8803 Rüschlikon
Tel.: +41 4350 896 58
arbeitschutz-ch@mmm.com
www.3mschweiz.ch/
arbeitschutz

Testen Sie die 3M™ Versaflo™ Druckluft-Atemschutzgeräte!

3M PSD Produkte sind nur für die berufliche Nutzung vorgesehen.

Hinweis: 3M übernimmt keinerlei Verantwortung oder Gewährleistung für direkte oder resultierende Schäden, die aus dem Vertrauen auf jegliche zur Verfügung gestellte Informationen entstehen. Der Benutzer muss die Eignung der Produkte für den beabsichtigten Einsatzzweck prüfen. Eine Haftung von 3M für Tod oder Personenschäden, die durch Fahrlässigkeit oder betrügerische Falschdarstellung verursacht wurden, soll durch diese Mitteilung weder ausgeschlossen noch eingeschränkt werden.

3M und Versaflo sind Marken der 3M Company.
© 3M 2025.
Alle Rechte vorbehalten.