

3M Science.
Applied to Life.™



3M Deutschland GmbH

Preisliste 2022

Arbeitsschutz

Gültig ab 1. Oktober 2022

Verfügbarkeit und Listenpreise von Produkten können von 3M von Zeit zu Zeit mit vorheriger Unterrichtung des Kunden geändert werden.



■ Inhaltsverzeichnis

Atenschutz

| | |
|--|----|
| Einweg-Atenschutzmasken | 24 |
| Mehrweg-Atenschutzmasken | 30 |
| Zubehör für Mehrweg-Atenschutzmasken | 34 |
| Atenschutz-Dichtsitzprüfung | 35 |
| Gebläse- und Druckluftatenschutzgeräte | 42 |
| Zubehör Gebläse- und Druckluftatenschutzgeräte | 53 |
| Einsätze und Filter | 54 |

Überwachungsgeräte

| | |
|---|----|
| Gasdetektions- und -überwachungssysteme | 56 |
|---|----|

Gehörschutz

| | |
|------------------------------|----|
| Gehörschutzstöpsel | 71 |
| Gehörschutzspender | 75 |
| Kapselgehörschützer | 75 |
| Gehörschutz-Dichtsitzprüfung | 79 |
| Hygienekits | 79 |

Kommunikations- lösungen

| | |
|--|----|
| Gehörschutzstöpsel mit Kommunikationslösung | 86 |
| Kapselgehörschützer mit Kommunikationslösungen | 86 |
| Teile und Zubehör | 90 |

Kopf- und Gesichtsschutz

| | |
|-------------------|-----|
| Schutzhelme | 100 |
| Visiere | 107 |
| Kopfschutzzubehör | 108 |

■ Inhaltsverzeichnis

Augenschutz

| | |
|----------------------|-----|
| Sicherheitsbrillen | 116 |
| Schutzbrillen | 125 |
| Schutzbrillenzubehör | 127 |

Schweißerschutz

| | |
|-------------------------------------|-----|
| Schweißmasken | 131 |
| Schweißfilter | 134 |
| Schweißmaskenzubehör | 136 |
| Schweißmasken und Atemschutzsysteme | 142 |

Bekleidung und Arbeitskleidung

| | |
|--------------|-----|
| Schutzanzüge | 150 |
|--------------|-----|



Wissen bringt Sicherheit.

Weiterbildungsmaßnahmen müssen für Unternehmen und Mitarbeiter einen echten Mehrwert bieten. In unseren Online-Seminaren vermitteln wir Informationen zu Verordnungen, Regularien und Anwendungen um die Themen Arbeitsschutz und Persönliche Schutzausrüstung, „live“ oder „On-demand“.

Sehen Sie sich alle Themen und registrieren an:
3m.de/safetytraining



3M Science. Applied to Life.

3M Science. Applied to Life. – Das heißt: Wir setzen unser ganzes wissenschaftliches Know-how ein, um das (Arbeits-)leben zu verbessern und zu vereinfachen. Probleme zu erkennen, heißt diese zu verstehen und aus dieser Erkenntnis heraus Lösungen für die Persönliche Schutzausrüstung (PSA) zu entwickeln, die dem Anwender das Leben erleichtern und ihn sicher und komfortabel schützen.

Wir wollen immer alles ganz genau wissen, bleiben nie an der Oberfläche, sondern vertiefen uns sehr intensiv in jeden Unternehmensbereich. Wir behalten dieses Wissen nicht für uns, sondern geben es an die vielen Anwender aus Industrie und Handwerk weiter, denen es wichtig ist, den Gefahren in der Arbeitswelt hundertprozentig geschützt gegenüberzutreten. Unserer Philosophie entsprechend sehen wir in jeder Entwicklung zuerst den Nutzen für den Anwender.

Bedarfsorientiertes Portfolio

Der Geschäftsbereich Personal Safety Division steht für hochwertige, spezialisierte und individuell abgestimmte PSA-Lösungen für Industrie und Handwerk. Im Bereich Persönliche Schutzausrüstung gehören wir aufgrund unserer tiefen Kenntnis der einzelnen Branchen und unserer lösungsorientierten Herangehensweise seit langem zu den führenden Marken. Als international agierendes Unternehmen mit einzigartiger Innovationskultur treiben wir die Entwicklung unserer Produkte hinsichtlich Funktion, Nutzen und Produktivität immer weiter voran. Unsere Ingenieure und Experten arbeiten eng mit den Anwendern zusammen, um deren Anforderungen zu kennen und die entsprechenden Schutzausrüstungen zu konzipieren. Deshalb sind für uns umfassende Beratungen und Schulungen genauso wichtig wie die Funktionalität unserer Produkte.

Unser Portfolio umfasst ein bedarfsorientiertes und relevantes Programm an Atemschutzmasken, Gebläse- und Druckluftatemschutz, Kopf-, Gesichts-, Schweißer-, Augen- und Gehörschutz, Kommunikationslösungen und Schutzbekleidung für unterschiedliche Einsatzbereiche.

Mit unserer Marke 3M™ Scotchlite™ Reflective Material tragen wir darüber hinaus dazu bei, dass Menschen mit der entsprechenden Ausstattung besser und schneller gesehen werden.

Mit den zwei globalen Marken DBI-Sala® und Protecta® bietet 3M ebenfalls Absturzsicherung höchster Qualität an, die über 65 Jahre Erfahrung in der Fallschutzbranche aufweisen. Durch die Integration von Scott-Safety beweist 3M in Zukunft noch mehr Lösungskompetenz im Bereich Atemschutz und schafft dadurch eine noch deutlicher Differenzierung zum Wettbewerb.

Höhere Trage-Akzeptanz

Aus Erfahrung wissen wir: Komfortable, individuell anpassbare und integrierte Schutzausrüstungen werden eher genutzt. Wir sehen uns in der Verantwortung, die Trage-Akzeptanz zu erhöhen. Deshalb entwickeln wir entsprechende Eigenschaften und unterstützen Sie auch hier durch Trainings und Workshops. Trage-Akzeptanz ist der Schlüssel zum nachhaltigen, sicheren Arbeitsschutz. Gemeinsam mit den Sicherheitsingenieuren und -fachkräften der Industrie motivieren wir dauerhaft zum konsequenten Einsatz von Persönlicher Schutzausrüstung in allen Gefahrenbereichen.

Wissen bringt Sicherheit

Umfassendes Wissen an den Anwender weiterzugeben und damit sein Handeln und Arbeiten auf Dauer sicherer und komfortabler zu machen, ist ein dauerhaftes Ziel von 3M. Das dokumentiert sich weltweit unter dem Begriff 3M Science of Safety. Das 3M Safety Training ist in der D-A-CH Region ein fester Bestandteil des internationalen Wissenstransfers im

Bereich Arbeitsschutz. Beim 3M Safety Training wird Komplexes mit Sachverstand, vor Ort oder in den jeweiligen Centern, einfach vermittelt.

Das Multi-Technologie- unternehmen

Schon als Neil Armstrong den Mond betrat, bestand ein Teil seiner Ausrüstung aus 3M Produkten. Heute sind 3M Innovationen in nahezu allen Bereichen des Lebens, der Arbeitswelt, der Medizin und der Technik zu finden. Kein Wunder, schließlich sorgen bei 3M über 45 Basistechnologien, 8.100 Forscher und über 100.000 registrierte Patente für das Know-how, immer wieder neue und einfallsreiche Lösungen zu entwickeln: Innovation aus Tradition – für unsere Kunden. Dafür investieren wir jährlich über eine Milliarde US-Dollar in Forschung und Entwicklung. Denn nur Wissen, Erfahrung und interdisziplinäres Denken lösen die anspruchsvollen Aufgabenstellungen unserer Zeit.

Qualitätsversprechen

3M steht weltweit für Spitzenqualität. Und das hat seine Gründe: Denn wer bei 3M arbeitet, weiß, dass Qualität ein dynamisch-lebendiges Thema ist und Konsequenz über die gesamte Wertschöpfungskette erfordert. Von der Designphase bis zum Kunden – von A bis Z. Denn nur durch ständige Verbesserung aller Produkte und Serviceleistungen werden diese den hohen Erwartungen und dem Bedarf unserer Kunden gerecht – sowie unseren eigenen Ansprüchen an höchstes Niveau.

Unser zertifiziertes Qualitätsmanagement-System ist die Grundlage für das permanente Erreichen unseres anspruchsvollsten Ziels: Business Excellence. Und das Tag für Tag. Schließlich ist der Prozess des Qualitätsmanagements für 3M niemals abgeschlossen – sondern wird immer weiter entwickelt, konsequent überwacht und konstant verbessert.

Vorreiter auch in puncto Nachhaltigkeit

Als Industriekonzern tragen wir eine besondere Verantwortung. Daher haben wir bereits 1975 unser Umweltprogramm 3P gestartet. Es steht für „Pollution Prevention Pays“ und meint „Umweltschutz zahlt sich aus“. Das 3P-Programm setzt dort an, wo die größten Belastungen entstehen: bei der Herstellung und in der Lieferkette. Deshalb optimieren wir ständig unsere Fertigungsprozesse, um Umweltbelastungen bereits an der Quelle zu minimieren. Ein wichtiges Instrument bildet auch unser Life Cycle Management-Prozess, mit dem wir die Auswirkungen eines Produktes auf die Umwelt während seines gesamten Lebenszyklus analysieren und optimieren.

Das Fundament von 3M ist die am Menschen orientierte Unternehmenskultur, deren Kern ethisch korrektes Verhalten, fairer Umgang miteinander sowie Respekt und Toleranz sind.

Dazu gehört auch, dass 3M bei seinen Lieferanten die Einhaltung hoher Standards in Bezug auf Menschenrechte, Arbeitsrecht, Arbeitssicherheit und Umweltschutz konsequent einfordert. Der ganzheitliche Ansatz zur Verantwortung für den Menschen umfasst darüber hinaus das verlässliche Engagement für soziale Belange im gesellschaftlichen Umfeld.

Weitere Marken von 3M



PELTOR[®]



3M | **Scotchlite**[™]
Reflective Material



3M | **SCOTT**[™]
Fire & Safety

Fall Protection

3M Online

24 Stunden und das jeden Tag.

Geballtes Wissen finden Sie bei uns natürlich auch jederzeit online. Nutzen Sie die Gelegenheit und nehmen Sie Anteil an unserer Präsenz im Netz. Holen Sie sich alles was Sie zu Schulungs- und Unterweisungszwecken benötigen – direkt von der Website oder einem anderen Onlinekanal. Bequemer und einfacher geht es nicht!

3M Internetseite

Gehen Sie auf Entdeckungsreise rund um die Persönliche Schutzausrüstung von 3M:
Wir geben Ihnen einen Überblick über unsere Produktvielfalt, Lösungen und Serviceleistungen.

3M Tipp:

- ▶ Besuchen Sie uns auf
www.3m.de/arbeitsschutz
www.3maustria.at/arbeitsschutz
www.3mschweiz.ch/arbeitsschutz

3M Facebookseite

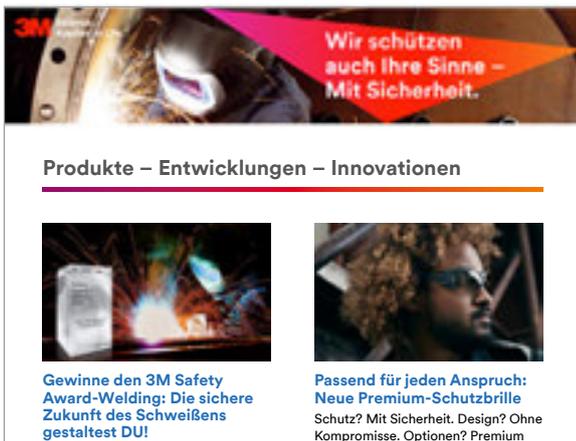


An erster Stelle steht hier die Kommunikation auf Augenhöhe. Auf unserer Facebookseite finden Sie kurze Beiträge mit hoher Informationsdichte, Reportagen und Videos zum Thema PSA sowie spannende Gewinnspiele!

3M Tipp:

- ▶ Seien Sie immer up-to-date und folgen uns auf www.facebook.com/3MArbeitsschutz

3M Newsletter



Bleiben Sie auf dem Laufenden! Der kostenlose 3M Newsletter versorgt Sie monatlich mit Neuigkeiten von 3M, die exakt auf Ihre Interessen zugeschnitten sind. Ihre Vorteile:

- ▶ Produktnews: Entdecken Sie im Newsletter über 50.000 Produkte von 3M!
- ▶ Innovation & Marktinfos: Innovationsnachrichten und Informationen zu Megatrends aus Ihren Märkten.
- ▶ Maßgeschneidert: Sie entscheiden, über welche der 40 3M Technologie-Plattformen Sie sich informieren möchten.

3M Tipp:

- ▶ Registrieren Sie sich unter: www.3M.de/newsletter

3M Wissensangebot für Sicherheitsfachkräfte / Sicherheitsingenere



Wichtige Informationsmaterialien für Gesundheits- und Sicherheitsfachleute

Nutzen Sie unsere kostenlose Schulungspakete, um mit Ihren Mitarbeitern und Kollegen die Themen Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz zu besprechen. Wir bieten Ihnen Bausteine die u.a. folgende Bereiche abdecken: Gefahren für Atemwege, Gehör, Haut, Knochen und Gelenke, Risiken durch Berührung sowie Rutsch- und Sturzunfälle, die Absturzsicherung und das ganzheitliche Wohlbefinden der Mitarbeiter.

3M Tipp:

- ▶ Nutzen Sie unser Module 3M SafeTeaBreak: www.3M.de/arbeitsschutz/wissen-bringt-sicherheit



Auswahl, Schulung, Eignungsprüfung

Zu den Kernkompetenzen von 3M gehört der Bereich Arbeitsschutz. Das Wissen in diesem Bereich haben wir unter dem Begriff Science of Safety zusammengefasst und wollen Sie gerne daran teilhaben lassen, denn wir sind überzeugt, dass Wissen mehr Sicherheit bringt.

Zum besseren Verständnis haben wir Science of Safety in drei Schwerpunkte unterteilt. Diese bilden sozusagen die Grundpfeiler der Wissenschaft rund um den Arbeitsschutz.



Auswahl

Bei der Vielzahl von Arbeitsschutzprodukten, die 3M für die unterschiedlichsten Anforderungen und Arbeitsbereiche entwickelt hat, ist es wichtig, eine individuelle und bedarfsgerechte Lösung für jeden Einzelnen zu finden. Mit dem Wissen um die Komplexität erarbeiten wir mit Ihnen zusammen die richtige PSA- Lösung.



Schulung

Aus Hörensagen, wird fundiertes Wissen. Ob in unserem 3M Safety Center in Neuss, unserem Trainingscenter für Absturzsicherung in Hamburg, bei Ihnen vor Ort oder online durch Webinare: Unsere vielseitigen Schulungen und Trainings werden von 3M Arbeitsschutz-Experten durchgeführt.



Dichtsitzprüfung und Wartung

Jede PSA-Lösung gehört von Zeit zu Zeit auf den Prüfstand, denn Arbeitsplätze und Gefahrenbereiche können sich ändern, sodass der Schutz gegebenenfalls nicht mehr ausreichend ist. Das betrifft auch den täglichen Gebrauch von PSA: Ist dieser unsachgemäß, reduzieren sich der Schutz und die Sicherheit. Ob alles perfekt läuft, finden wir gemeinsam heraus. Wir zeigen Ihnen, wie es geht.



3M Helpline

- ▶ Weitere Informationen erhalten Sie telefonisch unter der 3M Helpline
+49 2131 88 19 265 (DE)
+43 (0)1 417 00 52 (AT)
+41 4350 896 58 (CH)

3M Trainingskatalog

Finden Sie das passende Training!

Wissen bringt Ihnen Sicherheit. In unserem Trainingskatalog finden Sie für jede Branche das passende Trainingsangebot von 3M. Ob virtuelle Webinare oder live Schlungen bei Ihnen Vorort oder in einem unserer TrainingsCentren in Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande oder Belgien. Wir bieten individuelle Schulungseinheiten für Sie und Ihre Mitarbeiter oder Sie buchen

sich zu feststehende Kursterminen ein. Alles so, wie es Ihnen am Besten passt. Nutzen Sie unser Schulungsangebot für Ihre Weiterbildung.

3M Tipp:

- ▶ Kompakt und Übersichtlich. Unser Gesamt-Katalog.
3m.de/Arbeitsschutz-Trainingsprogramm
3m.at/Arbeitsschutz-Trainingsprogramm
3m.ch/Arbeitsschutz-Trainingsprogramm



3M Science of Safety – Wissen bringt Sicherheit

3M Campus Veranstaltungen



3M Campus ist die Veranstaltungsreihe rund um die Themen Arbeits- und Personenschutz, in denen aktuelle Aspekte und wissenswerte Neuigkeiten aufgegriffen und diskutiert werden. Nutzen Sie die Gelegenheit und lernen Sie die 3M Produkte sowie die verschiedenen Einsatzbereiche und deren Anforderungen intensiver kennen! Sind Sie

bereit für eine spannende Veranstaltung in Neuss? Hier das gesamte Programm im Überblick:

- ▶ Campus All Inclusive: zwei Tage geballtes PSA-Wissen
- ▶ Campus Klassik: eintägiger Power-Workshop rund um den Arbeitsschutz
- ▶ Campus Junior: die Sicherheitsschulung für Ihre Auszubildenden
- ▶ Campus Kompakt: vier Stunden Arbeitsschutz

- ▶ Campus Professional: der intensive zwei- bis dreitägige Sachkundelehrgang zum Atem- oder Gehörschutz
- ▶ Scotchlite Night-Demo vor Ort oder in Neuss

3M Tipp:

- ▶ Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website: www.3m.de/arbeitsschutz

Campus Professional



Darüber hinaus führt 3M seit vielen Jahren VDSI-zertifizierte Sachkunde-Lehrgänge durch:

- ▶ Campus Professional Atemschutz
- ▶ Campus Professional Gehörschutz

3M Tipp:

- ▶ Aktuelle Termine & Inhalte unter www.3m.de/akademie oder unter dem nebenstehenden QR-Code.





Wir kommen zu Ihnen!

Hausmessen und Unterweisungen

Abhängig von der Unternehmensgröße unterstützen wir Sie auch gerne vor Ort. Unsere Mitarbeiter sind allesamt Experten im Bereich der Persönlichen Schutzausrüstung und stehen Ihnen nach Absprache mit Rat und Tat zur Verfügung. Das schafft Sicherheit in der

Auswahl der richtigen Produkte und Lösungen. Sollten Sie zum Beispiel zur Erhöhung der Trageakzeptanz einen Arbeitsschutztag in Ihrem Unternehmen planen, unterstützen wir Sie aktiv und helfen Ihnen bei der Umsetzung.

3M Tipp:

▶ Weitere Informationen erhalten Sie telefonisch unter der 3M Helpline
+49 2131 88 19 265 (DE)
+43 (0)1 417 00 52 (AT)
+41 4350 896 58 (CH)
oder per E-Mail unter
arbeitsschutz.de@mmm.com
arbeitsschutz-at@mmm.com
arbeitsschutz-ch@mmm.com

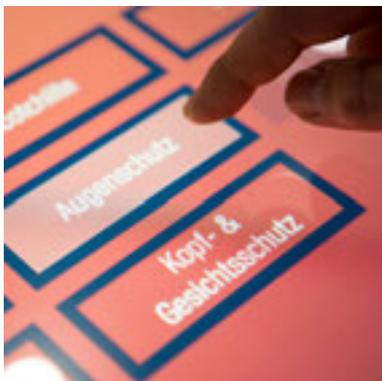
3M Science of Safety – Wissen bringt Sicherheit



3M Safety Center

Arbeitsschutz neu erleben

Das 3M Safety Center ist ein mit modernster Medientechnik ausgestattetes Schulungszentrum zu allen Themen der Persönlichen Schutzausrüstung. Unsere interaktiven Workshops und Schulungen sind praxisnah und individuell auf das Anforderungsprofil der Besucher abgestimmt. Hier können vorhandene Kenntnisse vertieft und ausgebaut werden. Im Fokus steht der Informations- und Erfahrungsaustausch aus dem breiten Themenspektrum des Arbeitsschutzes.



Technik

Die innovative 3D-Technologie sorgt für optimalen Wissenstransfer.

- ▶ Multimediawand mit Touchscreen-Panel
- ▶ Echtzeit 3D-Animationen
- ▶ Einzigartige Prismenwand



Modernes Raumkonzept

Für maximalen Lernerfolg sind die Gruppenpräsentationen auf 20 Personen limitiert.

- ▶ Offene, leichte Architektur
- ▶ Komfortable Sitzmöbel
- ▶ Integrierter Loungebereich



Separate Showrooms

Drei Themenräume bieten tiefere Einblicke in das 3M PSA-Produktuniversum.

- ▶ Praxisnahe Produktschulungen
- ▶ PSA zum Anfassen
- ▶ Modernes Prüf- und Testequipment

3M Science of Safety – Wissen bringt Sicherheit



Das mobile Trainingscenter für Absturzsicherung

Der mobile Trainings-Truck (MTU) für Absturzsicherung kommt direkt zu Ihnen ins Unternehmen. Der Truck ist ausgestattet mit modularer Hebertechnik, Steigschutzleitern, beengten Räumen, Seiteneinstieg, hydraulischem Tunnelsystem, einem 12-Meter-Übungsturm und vielem mehr.



Sehen Sie hier die MTU in Aktion!

3M Tipp:

▶ Lernen Sie die MTU kennen:
www.capitalsafety-training.de
Tel.: +49 (0) 40 54 75 37 34



Trainingscenter Hamburg

Unser Trainingscenter in Hamburg zählt zu den modernsten Trainingsanlagen für sicheres Arbeiten in Höhen sowie Ein- und Ausstiege in beengte Räume in Europa.



Erhalten Sie hier einen Einblick in das Trainingscenter!



Demo-Van

Durch unseren aus Spezialfahrzeugen bestehenden Fuhrpark bieten wir Ihrer Belegschaft vor Ort praktische Hilfestellungen zur Absturzsicherung.



Mehr Info im Internet



Effektive PSA-Weiterbildung geht auch online.

Geballtes Wissen finden Sie bei uns natürlich auch jederzeit online. Nutzen Sie die Gelegenheit und nehmen Sie Anteil an unserer Präsenz im Netz. Auf Youtube finden Sie z. B. informative Lehrvideos über die richtige Handhabung von

PSA Produkten. Darüber hinaus bietet 3M Webinare zu den verschiedenen Bereichen der persönlichen Schutzausrüstungen an. Eine perfekte Quelle für Ihre Unterweisung.

Lehrvideos auf Youtube



Die 3M Sicherheits Checker



In dieser Videoreihe erklären wir den richtigen Einsatz und die optimale Handhabung unterschiedlicher PSA Produkte. Überzeugen Sie sich selbst.



3M Tipp:

- ▶ Einfach auf YouTube „3M Sicherheits Checker“ im Suchfeld eingeben oder den nebenstehenden QR-Code scannen.

3M Webinare



Auch hier sind wir im aktiven Austausch mit den Teilnehmern. Webinare sind für alle gedacht, die nicht für jede Fortbildung ihr Unternehmen verlassen können und trotzdem „live“ dabei sein wollen. Die Webinare haben festgelegte Start- und Endzeiten. Während der Veranstaltung haben die Teilnehmer die Gelegenheit, mit den Moderatoren zu kommunizieren. So können diese direkt auf die Fragen und Wünsche eingehen und den Wissenstransfer individuell gestalten.

Alle eingeladenen Personen können natürlich Dateien herunterladen oder via Chat Fragen stellen. Wir sind „live“ – sind Sie es auch?



3M Tipp:

- ▶ Entdecken Sie eine Vielfalt von anstehenden Webinaren unter www.3Marbeitsschutz.de/webinare oder unter dem nebenstehenden QR-Code.



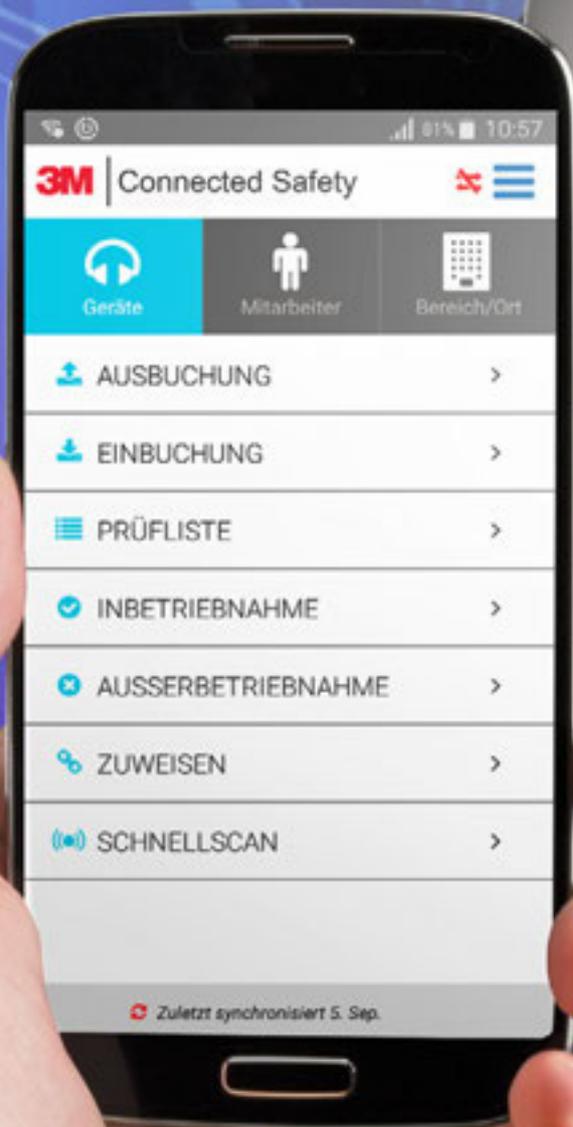
3M™ Connected Safety – Die Systemlösung von 3M

Die cleverere PSA-Verwaltung.

Wann muss der Filter gewechselt werden? Ist der Mitarbeiter für seine PSA unterwiesen? Ist der Fit-Test noch aktuell?

Mit 3M™ Connected Safety, dem cloudbasierten Premium-System zur PSA-Prüfung und Verwaltung, haben Sicherheitsbeauftragte und Mitarbeiter alle wichtigen Daten jederzeit im Blick. Sicherheit und Effizienz werden so erhöht und die korrekte Wartung und Pflege der hochwertigen Ausrüstung sichergestellt und dokumentiert. Die Systemlösung verbindet eine einfache Administration mit ausrüstungsspezifischen Informationen und einer unkomplizierten Kommunikation - standortunabhängig und in Echtzeit.

Weitere Informationen finden Sie auf:
www.3Marbeitsschutz.de/ConnectedSafety





Atemschutz

Die 3M™ Aura™ 9300+Gen3 Partikelmasken Serie

Aufsetzhilfen

- ▶ Ermöglichen ein leichteres und hygienisches Öffnen, Vorformen und Anlegen der Maske am Gesicht.

Einzelverpackung

- ▶ Verhindert Verschmutzung der Maske vor ihrem Einsatz
- ▶ Einfache Lagerung und Verteilung

3M Advanced Electret Filtermedium (AEM)

- ▶ Hochleistungsfiltrertechnologie, entwickelt für hohe und zuverlässige Filterung von Partikeln bei geringerer Belastung des Maskenträgers.

3M™ Cool Flow™ Komfortventil

- ▶ Öffnet sich 37% leichter als das ursprüngliche 3M™ Cool Flow™ Ventil der 2. Generation. Dadurch kann 36% mehr Ausatemluft entweichen (Wert gilt beispielhaft für FFP3).
- ▶ „Grip“-Funktion zum leichteren Aufsetzen, Korrigieren und Absetzen der Maske.

Siegelpunkte auf der Maskenoberseite

- ▶ Beim Ausatmen wird der Luftdurchlass durch die Maskenoberseite minimiert und reduziert so das Beschlagen von Brillen.

Spezielle Gestaltung der Nasenregion

- ▶ Passt sich bestmöglich der individuellen Gesichtsform an
- ▶ Verbesserte Kompatibilität mit Brille/Augenschutz
- ▶ Verbesserte Passform, Dichtsitz & Sicherheit

Komfortbebänderung

- ▶ Strapazierfähig, reißfest und angenehm zu tragen.
- ▶ Farbkodierung zum Erkennen der Schutzstufen: Blau: FFP2, Rot: FFP3

3-teiliges Design mit integriertem Nasenbügel, Polsterung und elastischer Bebänderung

- ▶ Passt sich den unterschiedlichsten Gesichtsformen & -größen an
- ▶ Sicherer Dichtsitz; Maske passt sich der Mundbewegung beim Sprechen an
- ▶ Guter Sitz der Maske während der Einsatzzeit



For more information contact 3M – www.3m.de/arbeitschutz/9300gen3

3M Atemschutz

Die Luft zum Atmen

Mit modernsten Merkmalen und Funktionen differenziert sich 3M gegenüber herkömmlichen Atemschutzprodukten. Unsere leistungsstarken 3M™ Partikelmasken kombinieren die Vorteile der mechanischen Filtration mit denen eines innovativen elektrostatischen Vliesmaterials zum Filtern von Partikeln bei niedrigen Atemwiderständen. Sie sind optional ausgestattet mit dem 3M™ Cool-Flow™ Ausatemventil.

Zu denen in der EN 149:2001+A1:2009 verpflichtend geforderten Prüfungen erfüllen zusätzlich alle NR-Partikelmasken die Anforderungen der Dolomitstaubprüfung und tragen die D-Kennzeichnung. Sie zeichnen sich dadurch nachweislich durch ein erhöhtes Feinstaubaufnahmevermögen aus.

Sicherheit und Komfort stehen für 3M an erster Stelle!

Eigenschaften & Vorteile

3M Atemschutzmasken gegen Partikel besitzen überzeugende Merkmale:



3M™ Advanced Electret Filtermedium

Hoher Schutz bei geringsten Atemwiderständen



3M™ Cool Flow™ Ausatemventil

Verhindert den Hitzestau unter der Maske und erhöht die Produktivität



Hautfreundliche Gesichtsabdichtung

Extrabreite, umlaufende Abdichtung für perfekten Sitz (optional)



M-förmiger Nasenbügel

Komfort und Sicherheit durch individuell an Nasenform anpassbaren Nasenbügel (Serie 8300)



3-teiliges Design

Individuelle Passform und flach faltbar (Serie Aura™ 9300+)



Einstellbare Bebänderung

Individuelle Anpassung an Kopf- und Gesichtsform (Premium+ Serie)



Aktivkohle

Schichten von Aktivkohle schützen vor Irritationen sowie vor unangenehmen Gerüchen (Spezialmasken-Serie)

5 Jahre (Spezialmasken mit Aktivkohle: 3 Jahre) bei sachgemäßer Lagerung des Produkts gemäß den Lagerbedingungen von 3M. Das individuelle Endverbrauchsdatum (= Herstellungsdatum + Haltbarkeit) befindet sich auf den Verpackungen.

Haltbarkeit



● FFP1
● FFP2
● FFP3

Bebänderung

Farbkodierte Bebänderung zum schnellen Erkennen der Schutzstufe

3M Atemschutz

Schulung und Beratung zur Anwendung von 3M Atemschutz

3M Atemschutzexperten

Der richtige Einsatz und die korrekte Anwendung von Atemschutz leisten einen entscheidenden Beitrag zum effektiven Gesundheitsschutz. Ausgebildete 3M Experten unterstützen Sie dabei. In Trainings und Lehrgängen zeigen Sie Ihnen und Ihren Mitarbeitern, wie man mögliche Gefahren erkennt und schlagen Ihnen den passenden Schutz vor. Sie lernen, welche Schutzausrüstung für welche Situation geeignet ist und wie man sie optimal anwendet.

3M Produktauswahlhilfe

Immer das richtige Produkt für Ihren Einsatzbereich! Unser Produktselektor auf www.3Marbeitsschutz.de hilft Ihnen bei der Auswahl!

3M Tipp

► Mehr Informationen erhalten Sie auf unserer Internetseite www.3M.de/akademie

Ratgeber rund um den Atemschutz von 3M

Unsere Aufsetzanleitungen DIN A3 Poster, laminiert.



AS-1241
Poster – Aufsetzanleitung
(vorgeformte Partikelmasken)



AS-1242
Poster – Aufsetzanleitung
(gefaltete Partikelmasken)



AS-1237
Poster – Aufsetzanleitung
(Halbmasken der Serie 7500)



AS-1294
Poster – Aufsetzanleitung
(Vollmasken der Serie 6000)



AS-8304
Poster – Aufsetzanleitung (Halb-
maske der Serien 6500QL)



AS-1236
Poster – Aufsetzanleitung
(Halbmasken der Serie 4000)

Weitere Ratgeber.



AS-0007
Poster – In 3 Schritten zum
richtigen Atemschutz (Poster
DIN A3 laminiert)



AS-0005
Atemschutz – gewusst wie!

Atenschutz-Auswahlhilfe

Anwendungen/Gefahrstoff

| Anwendungen/Tätigkeit | | Schutzstufe |
|---|---|-------------|
| Schleifen, Schneiden, Bohren von: | Betonstaub, Mauerwerk/Beton | ● FFP2 / P2 |
| | Rost, Eisen, Spachtelmassen/Füllern | ● FFP2 / P2 |
| | Zement, Holz, Stahl | ● FFP2 / P2 |
| | Farben/Lacken/Rostschutzanstrichen | ● FFP2 / P2 |
| | Quarzgestein | ● FFP2 / P2 |
| | Anti-Fouling-Lacken | ● FFP3 / P3 |
| | Stahl/hochlegiert (Edelstählen) | ● FFP3 / P3 |
| Kühlschmierstoffnebel | | ● FFP2 / P2 |
| Schweißen von: | Baustahl, Zink | ● FFP2 / P2 |
| | Löten | ● FFP2 / P2 |
| | Edelstahl oder Thorium-Elektrode | ● FFP3 / P3 |
| Spritzen von: | Pflanzenschutzmitteln (-wässrige Lösungen, ohne Gasphase) | ● FFP2 / P2 |
| Verarbeiten von Glas- und Mineralfasern | | ● FFP2 / P2 |
| Bauschutt | Ohne besondere Risiken | ● FFP2 / P2 |
| Arbeiten mit Asbest | | ● FFP3 / P3 |
| Umgang mit Dieselmotoren | Dieselruß/Rauche | ● FFP3 / P3 |
| Reinigung | Staub (z. B. beim Kehren) | ● FFP1 / P1 |
| Kraftwerksarbeiten (z. B. Filterwechsel) | | ● FFP3 / P3 |
| Allergien gegen: | Pollen | ● FFP1 / P1 |
| | Mehlstaub/Pilzsporen | ● FFP2 / P2 |
| Umgang mit biologischen Arbeitsstoffen (z. B. bei Kompostierung, Müllsortierung): | Schimmel/Pilzsporen (Risikogruppe 2) | ● FFP2 / P2 |
| | Bakterien (Risikogruppe 2) | ● FFP2 / P2 |
| | Viren/Bakterien (Risikogruppe 3) | ● FFP3 / P3 |

3M Helpline

▶ +49 2131 88 19 265 (DE)
 +43 1417 00 52 (AT)
 +41 4350 896 58 (CH)

Die oben angegebenen Schutzstufen und Filterklassen sind Empfehlungen, basierend auf der DGUV-Regel 112-190. Es obliegt dem Anwender, vor Einsatz eines Atemschutzgerätes genau zu prüfen, ob die eingesetzten Atemschutzmasken den Anforderungen bezüglich Gefahrstoff und Konzentration entsprechen. Bitte beachten Sie die Hinweise in den Gebrauchsanleitungen der jeweiligen Atemschutzmasken. Bei Fragen sowie in Zweifelsfällen rufen Sie die 3M Helpline an. Wir beraten Sie gerne!

Einweg-Atemschutzmasken

3M™ Aura Partikelmasken Serie 9300+Gen3

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100134313 | 9322+GEN3 | 3M™ Aura™ Partikelmaske, FFP2, mit Ventil 9322+Gen3 | 120 | Stück | 3,77 | 452,40 |
| 7100138120 | 9322+GEN3SV | 3M™ Aura™ Partikelmaske, FFP2, mit Ventil, 9322+Gen3-SP | 40 | Stück | 3,95 | 158,00 |
| 7100134314 | 9332+GEN3 | 3M™ Aura™ Partikelmaske, FFP3, mit Ventil 9332+Gen3 | 120 | Stück | 7,58 | 909,60 |
| 7100138357 | 9332+GEN3SV | 3M™ Aura™ Partikelmaske, FFP3, mit Ventil, 9332+Gen3-SP | 40 | Stück | 7,95 | 318,00 |

3M™ Aura™ Partikelmasken Serie 9300+

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000088724 | 9312+ | 3M™ Aura™ Partikelmaske, FFP1, mit Ventil, 9312+ | 120 | Stück | 2,56 | 307,20 |
| 7000088725 | 9310+ | 3M™ Aura™ Partikelmaske, FFP1, ohne Ventil, 9310+ | 240 | Stück | 1,43 | 343,20 |
| 7000088722 | 9322+ | 3M™ Aura™ Partikelmaske, FFP2, mit Ventil, 9322+ | 120 | Stück | 3,77 | 452,40 |
| 7000088723 | 9320+ | 3M™ Aura™ Partikelmaske, FFP2, ohne Ventil, 9320+ | 240 | Stück | 2,73 | 655,20 |
| 7100241313 | 9320D+ | 3M™ Aura™ Partikelmaske, FFP2, ohne Ventil, Großpackung, 9320D+ | 440 | Stück | 2,73 | 1.201,20 |
| 7100101249 | 9332+ | 3M™ Aura™ Partikelmaske, FFP3, mit Ventil, 9332+ | 120 | Stück | 7,58 | 909,60 |
| 7100231525 | 9330+BV | 3M™ Aura™ Partikelmaske, FFP3, ohne Ventil, 9330+Gen3 RU | 440 | Stück | 6,67 | 2.934,80 |

3M™ Partikelmasken Serie 8000

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000006980 | 8812 | 3M™ Partikelmaske FFP1, mit Ventil, 8812 | 240 | Stück | 2,07 | 496,80 |
| 7100081543 | 8825+ | 3M™ Partikelmaske FFP2, mit Ventil, 8825+ | 50 | Stück | 8,16 | 408,00 |
| 7100057145 | 8833 | 3M™ Partikelmaske FFP3, mit Ventil, 8833 | 80 | Stück | 6,47 | 517,60 |
| 7100081542 | 8835+ | 3M™ Partikelmaske FFP3, mit Ventil, 8835+ | 50 | Stück | 9,90 | 495,00 |
| 7000034734 | 8710 | 3M™ Partikelmaske, FFP1, ohne Ventil, 8710E | 240 | Stück | 1,16 | 278,40 |
| 7100101091 | 8822 | 3M™ Partikelmaske, FFP2, mit Ventil, 8822 | 240 | Stück | 3,15 | 756,00 |
| 7100091323 | 8833SV | 3M™ Partikelmaske, mit Ventil, FFP3, Kleinpackung, 8833SP | 20 | Stück | 6,69 | 133,80 |

3M™ Spezialpartikelmaske Serie 9900

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000034739 | 9914 | 3M™ Spezialpartikelmaske, FFP1, mit Ventil, 9914 | 100 | Stück | 5,64 | 564,00 |
| 7000088787 | 9922 | 3M™ Spezialpartikelmaske, FFP2, mit Ventil, 9922 | 100 | Stück | 6,08 | 608,00 |
| 7000034738 | 9926 | 3M™ Spezialpartikelmaske, FFP2, mit Ventil, 9926 | 100 | Stück | 7,82 | 782,00 |
| 7000030031 | 9928 | 9928 Schweißermaske FFP2 R D Einsatzlimit: 10-facher Grenzwert und auch gegen Ozon, mit Cool Flow™ Ausatemventil. Ideal zum Schweißen! | 80 | Stück | 11,22 | 897,60 |

Atenschutz

3M™ VFlex™ Partikelmaske Serie 9100

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|------|-------|---------|----------|
| 7100199505 | 9161E | 3M™ VFlex™ Partikelmaske, FFP1, mit Ventil, 9161E | 300 | Stück | 1,13 | 339,00 |
| 7100199150 | 9101E | 3M™ VFlex™ Partikelmaske, FFP1, ohne Ventil, 9101E | 1000 | Stück | 0,63 | 630,00 |
| 7100199244 | 9101ES | 3M™ VFlex™ Partikelmaske, FFP1, ohne Ventil, S (Klein), 9101ES | 1000 | Stück | 0,63 | 630,00 |
| 7100199506 | 9162E | 3M™ VFlex™ Partikelmaske, FFP2, mit Ventil, 9162E | 300 | Stück | 1,48 | 444,00 |
| 7100199170 | 9162ES | 3M™ VFlex™ Partikelmaske, FFP2, mit Ventil, S (Klein), 9162ES | 300 | Stück | 1,48 | 444,00 |
| 7100199151 | 9152E | 3M™ VFlex™ Partikelmaske, FFP2, ohne Ventil, 9152E | 1000 | Stück | 1,01 | 1.010,00 |



Das ist kein neuer Trend. Sie ist eine Revolution.

Die neue 3M™ Secure Click™ HF-800 Halbmasken-Serie.
Leichteres Atmen durch das weltweit erste 4-fach-Luftstrom-Filtersystem.



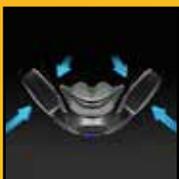
Hören:

Das völlig neue Secure Click™ System gibt Ihnen bei der Arbeit die Gewissheit, dass die Filter korrekt verbunden sind. Einfach Filter ausrichten & einrasten, bis ein Klicken zu hören ist.



Prüfen:

Mehr Vertrauen in den sicheren Dichtsitz der Maske schafft die schnelle und einfache Überprüfung per Knopfdruck.



Fühlen:

Leichteres Atmen bei niedrigen Atemwiderständen mit dem weltweit ersten 4-fach-Luftstrom-Filtersystem. Zwei Dual-Luftstrom-Filter bilden zusammen vier Luftstromwege.



Sprechen:

Die Sprechmembran unterstützt eine leichtere Kommunikation während der Arbeit.

Auswahlhilfe für Filter.

| Anwendung | Gefahr | Typischer Schutz |
|--|---|------------------|
| Streichen, Besprühen, Lackieren, Beschichten | Lösungsmittelhaltige Lacke** | A2P3 R |
| | Sprühen von Antifouling-Farben/Schleifen | A2P3 R |
| | Wasserlöslicher Lack | A1P2 R |
| | Lösemittel, Harze, Kunstharze** | A2P3 R |
| | Latexfarbe, Lösemittelrückstände | A2P3 R |
| Wartung | Holzschutzmittel | A1P2 R |
| | Desinfektion, Reinigung* | ABEK1P2 R |
| Dekoration | Sprühkleber, Schaumstoff, Lack, Klebstoff | A1P2 R |
| Abfallbeseitigung | Bakterien, Sporen, Gerüche | A1P2 R |
| Landwirtschaft | Pestizide, Insektizide | ABEK1P2 R |
| Holzbehandlung | Klebung, Sprüh-Klebstoff | A2P3 R |
| | Teerung | A2P3 R |
| Konstruktion, Schleifen, Trennen, Bohren | Versiegelung | A1P2 R |
| | Isolierung von Schaumstoffen | A1P2 R |
| | Organisches Lösemittel/mit einem Siedepunkt von unter 65 °C | AXP3 R |
| | Ammoniakbasierter Lackentferner | ABEK |
| Beschichtung | Polyurethan-Beschichtung** | ABEK1P3 R |
| | Lösungsmittelhaltiger Lack | A2 |
| | Wasserbasierter Lack | A1 |
| Klebung | Lösungsmittelhaltige Klebstoffe | A1 |
| | Schwefeldioxid | ABE |
| | Salzsäure | ABE |
| | Gülle | ABEK |
| Umgang mit | Ammoniak | K |
| | Formaldehyd | A1 + Form |
| | Lagerung/Transport von gesundheitsschädlichen Gütern | ABEK1P3 R |

Warnhinweis:

Dieser Leitfaden bietet lediglich einen Überblick. Bei der Auswahl einer Atemschutzmaske sollten Sie sich nicht allein auf diesen Leitfaden stützen. Einzelheiten zur Leistungsfähigkeit und zu Einschränkungen sind auf der Verpackung der Atemschutzmaske und in der Gebrauchsanweisung angegeben. Vor Nutzung einer dieser Atemschutzmasken muss der Träger diese Gebrauchsanweisung für das jeweilige Produkt lesen. Nationale Vorschriften und Gesetze sind zu befolgen.

* außer Formaldehyd

** bei Auftreten von Isocyanaten kontaktieren Sie bitte den 3M Kundendienst unter +44 (0) 870 60 800 60 oder Ihre örtliche 3M Niederlassung

Welche Arten von Filtern gibt es?

| Filtertyp | Farbe | Hauptanwendungsbereich |
|-----------|-------|---|
| P | Weiß | Feste und flüssige Partikel |
| A | Braun | Organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt >65 °C. |
| AX | Braun | Leicht flüchtige organische Lösungsmittel mit Siedepunkt < 65 °C. |
| B | Grau | Saure Gase |
| E | Gelb | Anorganische Gase |
| K | Grün | Ammoniak und organische Ammoniakderivate. |
| Hg | Rot | Quecksilber (dampf) und Quecksilberverbindungen |

| Filterklassifizierung | NPF* mit 3M Halbmaske | NPF* mit 3M Vollmaske |
|---|---|--|
| P1 | 4 | 5 |
| P2 | 12 | 16 |
| P3 | 48 | 1000 |
| Filter für Gase und Dämpfe der Klasse 1 | 50 oder 1.000 ppm (je nachdem, welcher Wert niedriger ist) | 2.000 oder 1.000 ppm (je nachdem, welcher Wert niedriger ist) |
| Filter für Gase und Dämpfe der Klasse 2 | 50 oder 5.000 ppm (je nachdem, welcher Wert niedriger ist) | 2.000 oder 5.000 ppm (je nachdem, welcher Wert niedriger ist) |

AX-Filter für Niedrigsieder (organische Verbindungen mit niedrigem Siedepunkt < 65 °C). AX-Filter sollten nur an 3M™ Vollmasken angebracht werden. AX-Filter sind ausschließlich für den Einmalgebrauch geeignet.

A1- und A2-Filter für organische Dämpfe mit einem Siedepunkt über 65 °C.

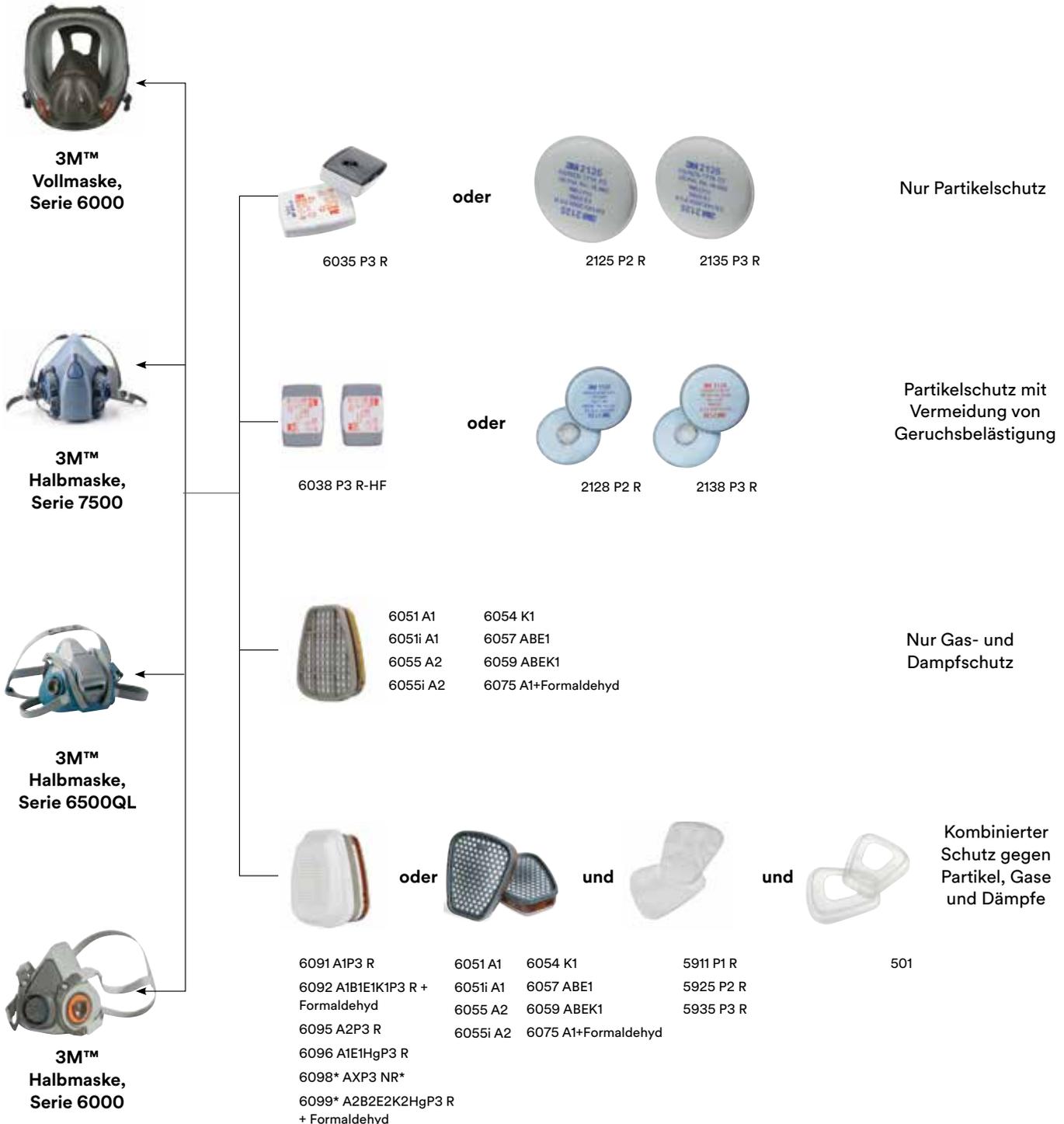
* APF (VdGW) für das jeweilige Land sollte verwendet werden (sofern verfügbar).

Nomineller Schutzfaktor (NPF) – eine Zahl, deren Wert gemäß den europäischen Normen aus der maximal zulässigen, nach innen gerichteten Leckage einer bestimmten Klasse von Atemschutzgeräten abgeleitet wird.

Wählen Sie die richtige Atemschutzmaske und den richtigen Filter.

3M™ Bayonet-Filterserie

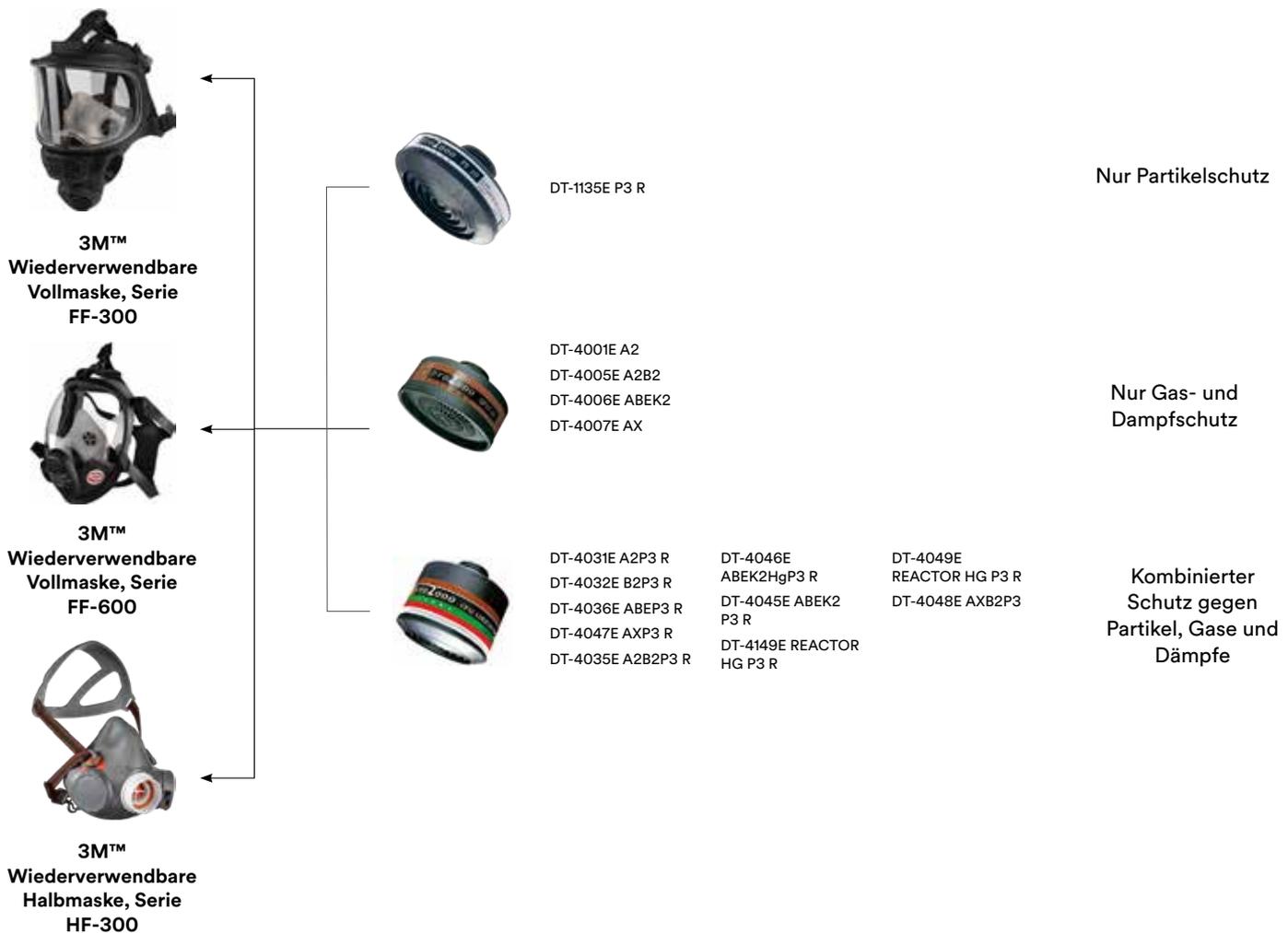
3M™ Mehrweg-Atemschutzmasken und Filter auf einen Blick



3M™ Secure Click™ Filterserie



3M™ DT-Filterserie



Mehrweg-Atenschutzmasken

3M™ Secure Click™ Halbmasken Serie HF-800

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100171979 | HF-801 | 3M™ Secure Click™ Halbmaske HF-801, Gr. S | 10 | Stück | 44,72 | 447,20 |
| 7100172003 | HF-802 | 3M™ Secure Click™ Halbmaske HF-802, Gr. M | 10 | Stück | 44,72 | 447,20 |
| 7100172004 | HF-803 | 3M™ Secure Click™ Halbmaske HF-803, Gr. L | 10 | Stück | 44,72 | 447,20 |
| 7100172006 | HF-801SD | 3M™ Secure Click™ Halbmaske mit Sprechmembran HF-801SD, Gr. S | 10 | Stück | 48,34 | 483,40 |
| 7100171980 | HF-802SD | 3M™ Secure Click™ Halbmaske mit Sprechmembran HF-802SD, Gr. M | 10 | Stück | 48,34 | 483,40 |
| 7100172005 | HF-803SD | 3M™ Secure Click™ Halbmaske mit Sprechmembran HF-803SD, Gr. L | 10 | Stück | 48,34 | 483,40 |

3M™ Secure Click™ Quantitativer Fit-Test-Adapter-Kit

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100181558 | HF-800-03 | 3M™ Secure Click™ Quant. Fit Test Kit HF-800-03 | 1 | Stück | 183,92 | 183,92 |

3M™ Wartungsfreie Halbmasken Serie 4000+

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100113098 | 4251+ | 3M™ Wartungsfreie Halbmaske 4251+, FFA1P2 R D, gebrauchsfertig | 10 | Stück | 24,17 | 241,70 |
| 7100113101 | 4255+ | 3M™ Wartungsfreie Halbmaske 4255+, FFA2P3 R D, gebrauchsfertig | 10 | Stück | 30,27 | 302,70 |
| 7100113102 | 4277+ | 3M™ Wartungsfreie Halbmaske 4277+, FFABE1P3 R D, gebrauchsfertig | 10 | Stück | 33,08 | 330,80 |
| 7100113103 | 4279+ | 3M™ Wartungsfreie Halbmaske 4279+, FFABEK1P3 R D, gebrauchsfertig | 10 | Stück | 37,09 | 370,90 |

3M™ Cool Flow™ Fan 1040

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100135815 | 1040EU | 3M™ Cool Flow™ Fan 1040 Belüftungszubehör für Halbmasken Serie 4000+ | 5 | Stück | 145,20 | 726,00 |

3M™ Schutzvlies 400+

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100113104 | 400+ | 3M™ Schutzvlies 400+ für Halbmaske 4000+ (10/Box; 50 Boxen/VE) | 500 | Stück | 0,86 | 430,00 |

3M™ Halbmasken & Sets Serie 7500

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|-----------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7000104176 | 7501 | 3M™ Halbmaske 7501, Größe S | 10 | Stück | 39,79 | 397,90 |
| 7000104177 | 7502 | 3M™ Halbmaske 7502, Größe M | 10 | Stück | 39,79 | 397,90 |
| 7000104178 | 7503 | 3M™ Halbmaske 7503, Größe L | 10 | Stück | 39,79 | 397,90 |

3M™ Halbmaske Serie 6500QL

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100020699 | 6501QL | 3M™ Halbmaske 6501QL mit Quick Release, Größe S | 10 | Stück | 33,66 | 336,60 |
| 7100018994 | 6502QL | 3M™ Halbmaske 6502QL mit Quick Release, Größe M | 10 | Stück | 33,66 | 336,60 |
| 7100018995 | 6503QL | 3M™ Halbmaske 6503QL mit Quick Release, Größe L | 10 | Stück | 33,66 | 336,60 |

3M™ Halbmasken & Sets Serie 6000

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000061552 | 6223M | 3M™ Gase- & Dämpfe-Maskenset 6223M, A2P3, Karton à 4 Sets, 1×6200, 2×6055, 4×5935, 2×501 | 4 | Satz | 59,25 | 237,00 |
| 7000146845 | 6100 | 3M™ Halbmaske 6100, Größe S | 8 | Stück | 21,69 | 173,52 |
| 7000146847 | 6200M | 3M™ Halbmaske 6200, Größe M | 8 | Stück | 21,69 | 173,52 |
| 7000146849 | 6300L | 3M™ Halbmaske 6300, Größe L | 8 | Stück | 21,69 | 173,52 |

3M™ Wiederverwendbare Halbmaske der Serie HF-300

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100265024 | HF-301 | 3M™ Wiederverwendbare Halbmaske HF-301, klein, 10 pro Packung | 10 | Stück | 42,39 | 423,90 |
| 7100265524 | HF-302 | 3M™ Wiederverwendbare Halbmaske HF-302, mittel, 10 pro Packung | 10 | Stück | 42,39 | 423,90 |
| 7100265229 | HF-303 | 3M™ Wiederverwendbare Halbmaske HF-303, groß, 10 pro Packung | 10 | Stück | 42,39 | 423,90 |
| 7100265072 | HF-3014 | 3M™ Wiederverwendbare Halbmaske und A2P3-Kombinationsfilter-Set HF-3014, klein, 10 pro Packung | 10 | Stück | 79,15 | 791,50 |
| 7100265073 | HF-3024 | 3M™ Wiederverwendbare Halbmaske und A2P3-Kombinationsfilter-Set HF-3024, mittel, 10 pro Packung | 10 | Stück | 79,15 | 791,50 |
| 7100265044 | HF-3034 | 3M™ Wiederverwendbare Halbmaske und A2P3-Kombinationsfilter-Set HF-3034, groß, 10 pro Packung | 10 | Stück | 79,15 | 791,50 |
| 7100265070 | HF-3011 | 3M™ Wiederverwendbare Halbmaske und P3-Partikelfilter-Set HF-3011, klein, 10 pro Packung | 10 | Stück | 70,30 | 703,00 |
| 7100265235 | HF-3021 | 3M™ Wiederverwendbare Halbmaske und P3-Partikelfilter-Set HF-3021, mittel, 10 pro Packung | 10 | Stück | 70,30 | 703,00 |
| 7100265071 | HF-3031 | 3M™ Wiederverwendbare Halbmaske und P3-Partikelfilter-Set HF-3031, groß, 10 pro Packung | 10 | Stück | 70,30 | 703,00 |

3M™ Wiederverwendbare Halbmaske der Serie HF-350

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100265223 | HF-351 | 3M™ Wiederverwendbare Halbmaske HF-351, klein, 50 mm, 10 pro Packung | 10 | Stück | 42,39 | 423,90 |
| 7100265228 | HF-352 | 3M™ Wiederverwendbare Halbmaske HF-352, mittel, 50 mm, 10 pro Packung | 10 | Stück | 42,39 | 423,90 |
| 7100265222 | HF-353 | 3M™ Wiederverwendbare Halbmaske HF-353, groß, 50 mm, 10 pro Packung | 10 | Stück | 42,39 | 423,90 |

3M™ Vollmaske Serie 6000

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|------------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7100015974 | 6700S | 3M™ Vollmaske 6700S, Größe S | 4 | Stück | 136,73 | 546,92 |
| 7100015051 | 6800M | 3M™ Vollmaske 6800M, Größe M | 4 | Stück | 136,73 | 546,92 |
| 7100015052 | 6900L | 3M™ Vollmaske 6900L, Größe L | 4 | Stück | 136,73 | 546,92 |

3M™ Sichtscheibe

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000002113 | 6898 | 6898 Sichtscheibe (Packung zu 5 Stück) | 5 | Stück | 71,24 | 356,20 |

3M™ Visier Schutzfolie 6885

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|-----------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7100188168 | 6885 | 3M™ Visier Schutzfolie 6885 | 100 | Stück | 1,61 | 161,00 |

3M™ Wiederverwendbare Vollmaske der Serie FF-600

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100265075 | FF-601F | 3M™ Vollmaske mit Filteranschluss an der Vorderseite FF-601F, klein, 4 pro Packung | 4 | Stück | 320,70 | 1.282,80 |
| 7100265074 | FF-602F | 3M™ Vollmaske mit Filteranschluss an der Vorderseite FF-602F, mittel, 4 pro Packung | 4 | Stück | 320,70 | 1.282,80 |
| 7100265236 | FF-603F | 3M™ Vollmaske mit Filteranschluss an der Vorderseite FF-603F, groß, 4 pro Packung | 4 | Stück | 320,70 | 1.282,80 |

3M™ Gase-/Dämpfe & Partikel Kombinationsfilter 6091

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100104310 | 6091 | 3M™ Gase-/Dämpfe & Partikel Kombinationsfilter 6091, A1P3 R | 32 | Stück | 13,52 | 432,64 |
| 7100104317 | 6092 | 3M™ Gase-/Dämpfe & Partikel Kombinationsfilter 6092, A1B1E1K1 P3 R + Formaldehyd | 32 | Stück | 15,31 | 489,92 |

3M™ Gase-/Dämpfe & Partikel Kombinationsfilter 6091

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100104312 | 6095 | 3M™ Gase-/Dämpfe & Partikel Kombinationsfilter 6095, A2P3 R | 32 | Stück | 14,75 | 472,00 |
| 7100104296 | 6096 | 3M™ Gase-/Dämpfe & Partikel Kombinationsfilter 6096, A1E1HgP3 R | 32 | Stück | 24,24 | 775,68 |
| 7000021315 | 6098 | 3M™ Gase-/Dämpfe & Partikel Kombinationsfilter 6098, AXP3NR, nur für Vollmasken | 32 | Stück | 22,65 | 724,80 |
| 7100104327 | 6099 | 3M™ Gase-/Dämpfe & Partikel Kombinationsfilter 6099, A2B2E2K2HgP3R + Formaldehyd, nur für Vollmasken | 32 | Stück | 19,92 | 637,44 |
| 7000034751 | 6051 | 3M™ Gase-/Dämpfefilter 6051, A1 | 64 | Stück | 6,00 | 384,00 |
| 7000034750 | 6054 | 3M™ Gase-/Dämpfefilter 6054, K1 | 64 | Stück | 7,26 | 464,64 |
| 7000034749 | 6055 | 3M™ Gase-/Dämpfefilter 6055, A2 | 64 | Stück | 7,16 | 458,24 |
| 7100006000 | 6057 | 3M™ Gase-/Dämpfefilter 6057, ABE1 | 64 | Stück | 6,84 | 437,76 |
| 7000034747 | 6059 | 3M™ Gase-/Dämpfefilter 6059, ABEK1 | 64 | Stück | 7,55 | 483,20 |
| 7000034746 | 6075 | 3M™ Gase-/Dämpfefilter 6075, A1 + Formaldehyd | 64 | Stück | 6,94 | 444,16 |

3M™ Filterdeckel Bayonett Klick-System

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100066103 | 501 | 3M™ Filterdeckel 501 für Partikel-Einlegefilter 5000 (Packung à 20 Stk.) | 20 | Stück | 2,22 | 44,40 |

3M™ Reinigungstuch

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|---------|---------|----------|
| 7100050720 | 105 | 3M™ Reinigungstuch 105, 400 Stück (2Tücher/PK, 200PK/ CASE) | 200 | Packung | 0,95 | 190,00 |

3M™ Fit Test Dichtsitz Adapter

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000001945 | 601 | 3M™ Adapter für quantitative Dichtsitzprüfung 601 | 1 | Stück | 171,23 | 171,23 |

3M™ Trainings- und Dichtsitzprüf-Kit

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000002042 | FT-30 | 3M™ Dichtsitz-Prüfkit, Qualitativ, Bitter, FT-30 | 1 | Stück | 260,17 | 260,17 |
| 7000001898 | FT-10 | 3M™ Dichtsitz-Prüfkit, Qualitativ, Süß, FT-10 | 1 | Stück | 260,17 | 260,17 |

3M™ Vernebler FT-13

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|----------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7000001897 | FT-13 | 3M™ Vernebler, FT-13 | 3 | Stück | 98,60 | 295,80 |

3M™ Sensitivity Lösung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100004635 | FT-31 | 3M™ Sensitivity Lösung, Bitter, 55 ml, FT-31 | 6 | Stück | 29,70 | 178,20 |
| 7000029587 | FT-11 | 3M™ Sensitivity Lösung, Süß, 55 ml, FT-11 | 6 | Stück | 29,70 | 178,20 |

3M™ Filter der PV-Serie zur Verwendung mit der Serie PV-300

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100264725 | PV-1251E | 3M™ Partikelfilter PV-1251E, 10 pro Packung | 10 | Stück | 26,37 | 263,70 |
| 7100265015 | PV-1251E BULK | 3M™ Partikelfilter PV-1251E, Großmenge, 20 pro Packung | 20 | Stück | 26,37 | 527,40 |

Zubehör für Mehrweg-Atenschutzmasken

3M™ Transport- und Aufbewahrungsbeutel für Mehrweg-Halbmasken

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000108590 | 106 | 3M™ Gürteltasche 106 | 10 | Stück | 21,18 | 211,80 |
| 7000087291 | 107 | 3M™ Tasche für Vollmasken 107 (H x B x T: 280 x 320 x 190 mm) | 10 | Stück | 53,82 | 538,20 |

3M™ Filteretuis und -halterungen

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100184498 | D701 | 3M™ Secure Click™ Filterdeckel D701 für Partikel-Einlegefilter D7000 | 100 | Stück | 2,78 | 278,00 |

3M™ Kopfbänderungen für Mehrweg-Atenschutzmasken

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000029683 | 6897 | 6897 Kopfbänderung (Packung zu 5 Stück) | 5 | Stück | 25,97 | 129,85 |

Atenschutz

3M™ Innenmasken für Mehrweg-Atenschutzmasken

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--------------------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7000002034 | 6894 | 6894 Innenmaske (Packung zu 5 Stück) | 5 | Stück | 27,72 | 138,60 |

3M™ Dichtungen für Mehrweg-Atenschutzmasken

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--------------------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7000029669 | 6895 | 6895 Dichtung für Bajonettverschluss | 20 | Stück | 1,64 | 32,80 |

3M™ Einatemventil für Mehrweg-Atenschutzmasken

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7000029668 | 6893 | 6893 Einatemventil | 40 | Stück | 2,79 | 111,60 |

Atenschutz-Dichtsitzprüfung

3M™ Lösung für Dichtsitzprüfung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100004634 | FT-32 | 3M™ Lösung für Dichtsitzprüfung, Bitter, 55 ml, FT-32 | 6 | Stück | 29,70 | 178,20 |
| 7100004636 | FT-12 | 3M™ Lösung für Dichtsitzprüfungen, Süß, 55 ml, FT-12 | 6 | Stück | 29,70 | 178,20 |

Angenehm zu tragen - die ganze Schicht über.

In gesundheitsgefährdenden Umgebungen können Gebläse-Atmenschutzsysteme den Arbeitskomfort erhöhen. 3M™ Versaflo™ Gebläseeinheiten passen den Luftstrom automatisch an, um eine Sättigung des Filters auszugleichen und während der gesamten Arbeitsschicht eine gleichbleibend hohe Luftversorgung sicherzustellen. Dies erhöht den Komfort und damit die Produktivität Ihrer Mitarbeiter.

Intuitiv und interaktiv.

Wichtige Komponenten sind zur einfachen Erkennung farblich gekennzeichnet.

Zur Reinigung vollständig tauchfähig.

In manchen Bereichen ist eine Dekontamination oder gründliche Reinigung der Ausrüstung erforderlich. Die Batterie und die Gebläseeinheit von 3M™ Versaflo™ TR-600 und TR-800 sind daher vollständig tauchfähig und lassen sich mit dem Reinigungs- und Lagerungskit TR-653 einfach und gründlich säubern.



Sie haben die Kontrolle.

Die Luftstrom-Geschwindigkeit kann individuell geregelt werden.

Informiert bleiben.

Visuelle und akustische Warnhinweise signalisieren einen niedrigen Batteriestand und die Filtersättigung.

Auf Komfort ausgelegt. Innovative Ausstattung.

Die Gebläseeinheiten der 3M™ Versaflo™ Serie bieten die erforderliche Sicherheit und zeichnen sich durch ihre Benutzerfreundlichkeit und ihren hohen Tragekomfort aus.



Komfort

Durch das leichte, schlanke Design ist ein komfortables Arbeiten in engen Räumen möglich.



Benutzerfreundlichkeit

Versaflo™ Gebläseeinheiten und Batterien haben einfache Bedienelemente. Sie sehen auf einen Blick den Filter- und Batterieladestatus sowie die Luftstromeinstellung.



Vielseitigkeit

Eine Auswahl an Hauben und Helm-Kopfteilen und eng anliegenden Atemanschlüssen mit Filtern für Partikel, Gase und Dämpfe ermöglicht den Einsatz in einer Vielzahl von Branchen. Die Gebläseeinheit TR-800 eignet sich für explosionsgefährdete Umgebungen bis Zone 0.

3M™ Gebläse- und Druckluftatemschutz

Wann und warum?

Die Zufuhr sauberer Atemluft in extrem schadstoffbelasteten Arbeitsbereichen ist unerlässlich für gesundes, produktives Arbeiten. Für die „harten“ Arbeitsumgebungen hat 3M ein vielfältiges Atemschutzprogramm entwickelt, das diesen besonderen Anforderungen gerecht wird. Im Vordergrund stehen höchster Tragekomfort, ideale Luftzufuhr, die sinnvolle Kombination verschiedener Schutzfunktionen und natürlich maximale Sicherheit.

Wir unterscheiden zwischen Gebläsesystemen, die von der Umgebungsluft abhängig sind, indem sie die Umgebungsluft filtern, und Druckluftsystemen, die von der Umgebungsluft unabhängig sind.

Gebläseatemschutzgeräte bestehen aus einem Kopfteil, einem batteriebetriebenen Gebläse und einer oder mehrerer Filter-Kombinationen, die aus der Umgebungsluft feste und/oder gasförmige Schadstoffe herausfiltern. Der Atemschutz wird bei diesen Geräten durch einen permanenten Überdruck im Kopfteil erreicht.

Für die Druckluftsysteme ist statt der Gebläseinheit ein Kompressor erforderlich. Über einen speziellen Druckluftregler lässt sich der Luftstrom zum Kopfteil individuell einstellen.

Ihre konkrete Arbeitssituation bestimmt die Auswahl der Systemkomponenten. Auswahlkriterien sind Schadstoffkonzentration / -belastung, Temperatur sowie der Grad der körperlichen Anstrengung.



**Sicherheit.
Tragekomfort.
Qualität.**

Vorteile der Systeme:

- › Keine Tragezeitbegrenzung – für höhere Produktivität
- › Schutzfunktionen in perfekter Kombination:
Atem-, Kopf-, Gesichts- und Augenschutz
- › Kein Atemwiderstand – für leichteres Arbeiten
- › Hohe Kompatibilität – für alle Mitarbeiter geeignet, kostensenkend
- › Hoher Tragekomfort – für erhöhte Trageakzeptanz



Pflege und Wartung

Geben Sie Ihre Schutzausrüstung in beste Hände!



3M Inspektions-Service Plus: Damit es bei Ihnen bestens läuft!

Alle Atemschutzsysteme unterliegen den vom DGUV vorgeschriebenen Pflege- und Wartungsintervallen (laut DGUV 112-190 einmal jährlich). In Deutschland übernimmt Ihr 3M Fachhändler in Zusammenarbeit mit von 3M zertifizierten Service-Partnern die Pflege und Wartung von 3M Gebläse- und Druckluftschutzausrüstungen.

Durch den ausschließlichen Einsatz von 3M Original-Teilen haben Sie die Sicherheit, dass Ihr Handwerkszeug optimal gewartet und jederzeit sicher und einsatzbereit ist. Dafür erhalten Sie auch ein Prüfprotokoll und -siegel nach DGUV 112-190 und 3M Herstellervorgaben.

Kompetenz bis ins kleinste Detail!

Die Überprüfung erfolgt nach DGUV 112-190 und nach 3M Herstellervorgaben. Sie erhalten die komplette Prüfdokumentation mit Prüfprotokoll und Prüfsiegel. Auf den folgenden Seiten finden Sie Informationen zum Prüfumfang, zum Ablauf und bereits einen für die Produkteinsendung zu verwendenden Service-Begleitschein,

den Sie für Mehrfach-Einsendungen auch als Kopiervorlage verwenden können. Noch Fragen? Ihr 3M Fachhändler beantwortet diese gern und stellt Ihnen alle erforderlichen Unterlagen zur Verfügung. Damit immer alles bestens läuft!



Der 3M Wartungsservice im Detail:

1. Überprüfung des Kopfteils

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

2. Überprüfung von Luftschlauch und Schlauchüberzug

- › Sichtprüfung auf äußere Beschädigungen ggf. Austausch

3. Überprüfung der Luftquelle

3a) Die Gebläseeinheit

- › 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

3b) Das Druckluftsystem

- › Sichtprüfung
- › Reinigung
- › Überprüfung des Luftstroms
- › Überprüfung der Alarmfunktion
- › Überprüfung der Druckluftanschlüsse (Verbindungskupplungen)
- › Überprüfung des Druckluftversorgungsschlauches
- › Überprüfung der Druckluftzufuhr
- › Austausch der Filterelemente von V-500E und 3M Aircare
- › Kennzeichnung mit Prüfplakette und Erstellung eines Prüfberichtes für das Gesamtsystem

3M Tipp

- ▶ Nur regelmäßige Pflege und Wartung sorgen für ungestörten Einsatz und einwandfreie Funktionstüchtigkeit. Die Intervalle sind je nach Beanspruchung und Schadstoffkonzentration ausgelegt.

Komplett-Katalog

Das ganze Gebläse- und Druckluftprogramm finden Sie in unserem separaten Katalog.



Finden Sie das passende System für Ihre Arbeitsanforderungen.

Die 3M™ Versaflo™ Produktfamilie bietet Modelle für unterschiedliche Gesundheitsgefährdungen in verschiedenen Arbeitsumgebungen. Finden Sie das für Ihre Zwecke am besten geeignete Produkt.



• TR-300+
Partikel und unangenehme Gerüche



• TR-600
Partikel, unangenehme Gerüche,
Gase und Dämpfe



• TR-800
Partikel, unangenehme Gerüche,
Gase und Dämpfe. Für den Einsatz
in explosionsgefährdeten Bereichen.

| Leistungsmerkmal | TR-300+ | TR-600 | TR-800 |
|--------------------------------------|------------------------------------|--|---------------------------|
| Partikel | ✓ | ✓ | ✓ |
| Gase und Dämpfe | | ✓ | ✓ |
| Partikel und unangenehme Gerüche | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ex-geschützt | | | ✓ |
| Kompatible Kopfteiloptionen | Lockerer Sitz | Lockerer und eng anliegender Sitz | |
| Gebläsealarm | Visuell/akustisch | Visuell/akustisch/Vibration | Visuell/akustisch |
| Reinigung | Abwischen | Tauchfähig mit optionalem Reinigungsset | |
| Schutzgrad | IP 53 | IP 54 IP 67* | |
| Luftstrom (lockerer Sitz) | 185 l/min, 205 l/min | 185 l/min, 205 l/min, 225 l/min | |
| Luftstrom (dichter Sitz) | | 115 l/min, 135 l/min, 170 l/min | |
| Höhengrenzen | -100 m bis 4300 m | -100 m bis 5000 m | |
| Abmessung | 20,3 cm x 17,8 cm x 7,6 cm (BxHxT) | 25,4 cm x 20,3 cm x 7,6 cm (BxHxT) | |
| Gewicht Motor/ Gebläse (ca.) | 0,39 kg | 0,64 kg | 0,68 kg |
| Batterietyp | Lithium-Ionen | | |
| Batterieladezyklen | 250** | | |
| Batterielaufzeit (loser Sitz)** | Hohe Kapazität: 9–12 Stunden | Standard: 10–12 Stunden† Hohe Kapazität: 15–19 Stunden† | Standard: 5,5–7,5 Stunden |
| Batterielaufzeit (dichter Sitz)** | | Standard: 9–12 Stunden Hohe Kapazität: 12–18 Stunden | Standard: 5,5–8 Stunden |
| Batterieladezeit | < 3,5 Stunden | < 4 Stunden | < 3,5 Stunden |
| Batteriegewicht (ca.) | Hohe Kapazität: 0,36 kg | Standard: 0,45 kg Hohe Kapazität: 0,59 kg | Standard: 0,68 kg |

* Einschließlich Reinigungs- und Lagerungskit ** Batterielaufzeiten bei Standard-LuftstromEinstellung. Genauere Produktinformationen entnehmen Sie den technischen Datenblättern.

† Mit Partikel-Filter. Beim Einsatz anderer Filter können sich kürzere Batterielaufzeiten ergeben. Genauere Produktinformationen entnehmen Sie bitte dem technischen Datenblatt.

** Im ersten Jahr, bei Aufrechterhaltung von 80 % der ursprünglichen Batteriekapazität.

Unterschiedliche Schutzmaßnahmen für unterschiedliche Gefahrenbereiche.

3M entwickelt seit mehr als 40 Jahren innovative Atemschutzsysteme für den vielseitigen Einsatz in unterschiedlichen gesundheitsgefährdenden Umgebungen.

Individueller Schutz.

Verschiedene Anwendungen erfordern unterschiedliche Schutzmaßnahmen. Filter tragen zum Schutz vor Partikeln wie Staub sowie bestimmten Gasen und Dämpfen bei. Filterdeckel schützen den Filter und können optional mit Funkensperren und Vorfiltern kombiniert werden.



TR-6710E Filter



TR-6310E Filter



TR-6300FC Filterdeckel

Sie haben die Wahl.

| Produkt | Typ | Beschreibung* | Kombinierbar mit |
|-----------|--------------|--|-----------------------|
| TR-371 | Filterdeckel | 3M™ Versaflo™ Filterdeckel | TR-300+ |
| TR-3712E | Filter | 3M™ Versaflo™ Partikel-Filter | TR-300+ |
| TR-3802E | Filter | 3M™ Versaflo™ Partikel-Filter für organische Gase und Dämpfe | TR-300+ |
| TR-3822E | Filter | 3M™ Versaflo™ Partikel-Filter für saure Gase (plus Fluorwasserstoff bis zum 10-fachen des Arbeitsplatzgrenzwerts) | TR-300+ |
| TR-6710E | Filter | 3M™ Versaflo™ Partikel-Filter | TR-600 und TR-800 |
| TR-6820E | Filter | 3M™ Versaflo™ Partikel-Filter für organische Gase und Dämpfe und saure Gase (plus Fluorwasserstoff bis zum 10-fachen des Arbeitsplatzgrenzwerts) | TR-600 und TR-800 |
| TR-6110E | Filter | 3M™ Versaflo™ A1P Filter | TR-600 und TR-800 |
| TR-6130E | Filter | 3M™ Versaflo™ A1B1E1P Filter | TR-600 und TR-800 |
| TR-6310E | Filter | 3M™ Versaflo™ A2P Filter | TR-600 und TR-800 |
| TR-6580E | Filter | 3M™ Versaflo™ A2B2E2K1HgP-Filter | TR-600 und TR-800 |
| TR-6700FC | Filterdeckel | 3M™ Versaflo™ Filterdeckel | TR-6710E |
| TR-6800FC | Filterdeckel | 3M™ Versaflo™ Filterdeckel | TR-6820E |
| TR-6100FC | Filterdeckel | 3M™ Versaflo™ Filterdeckel | TR-6110E und TR-6130E |
| TR-6300FC | Filterdeckel | 3M™ Versaflo™ Filterdeckel | TR-6310E |
| TR-6500FC | Filterdeckel | 3M™ Versaflo™ Filterdeckel | TR-6580E |

* „Unangenehme Dämpfe“ bezieht sich auf Schadstoffe unterhalb des Arbeitsplatzgrenzwerts (AGW).

Gebläse- und Druckluftatemschutzgeräte

3M™ Versaflo™ Gebläseatemschutz-System TR-800 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100169180 | TR-819E IS | 3M™ Versaflo™ Gebläseatemschutz-System Starter-Paket TR-819E IS | 1 | Stück | 2.000,21 | 2.000,21 |

3M™ Gebläseatemschutzsysteme und Gebläseeinheiten

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--------------------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7100169179 | TR-802E | 3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit TR-802E | 1 | Stück | 838,68 | 838,68 |

3M™ Versaflo™ Gebläseatemschutz-System TR-600 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100053532 | TR-619E | 3M™ Versaflo™ Gebläsesystem Starterpaket, TR-619E | 1 | Stück | 1.784,27 | 1.784,27 |

3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit TR-600 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100035056 | TR-602E | 3M™ Versaflo™ Gebläsesystemeinheit, TR-602E | 1 | Stück | 864,30 | 864,30 |
| 7100259576 | TR-602E | 3M™ Versaflo™ Gebläsesystemeinheit, TR-602E | 1 | Stück | 864,30 | 864,30 |

3M™ Versaflo™ Gebläseatemschutz-System TR-300+ Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|----------|----------|
| 7100098908 | TR-315E+ | 3M™ Versaflo™ Gebläseatemschutz-System TR-315E+ Starterpaket bestehend aus: TR-302E+, P-Filter, Vorfilter, Funkensperre, Standardgürtel, Hochleistungsbatterie, Ladegerät & BT-30 längenverstellbarer Luftschlauch | 1 | Stück | 1.038,60 | 1.038,60 |

3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit TR-300+ Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100098846 | TR-302E+ | 3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit TR-302E+ mit Filterabdeckung, Funkensperre & Luftstromindikator | 1 | Stück | 467,26 | 467,26 |

3M™ Versaflo™ Filter TR-300+ Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100018809 | TR-3802E | 3M™ Versaflo™ Filter, P3 Partikel und unangenehme organische Dämpfe, TR-3802E | 5 | Stück | 48,99 | 244,95 |
| 7100018861 | TR-3822E | 3M™ Versaflo™ Filter, P3 Partikelfilter für TR-300 Gebläseeinheit mit Aktivkohleschicht gegen saure Gase unter AGW | 5 | Stück | 44,60 | 223,00 |

3M™ Versaflo™ Starter-Paket für Gebläseatenschutz

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100140500 | 69501 | 3M™ Versaflo™ Starter-Paket für Gebläseatenschutz zur Luftreinigung 69501 | 1 | Stück | 854,09 | 854,09 |

3M™ Versaflo™ Filter TR-600 & TR-800 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|------------------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7100020998 | TR-6310E | 3M™ Versaflo™ A2P Filter, TR-6310E | 5 | Stück | 91,85 | 459,25 |

3M™ Filterdeckel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|--------|---------|----------|
| 7100099577 | TR-371+ | 3M™ Versaflo™ Filterdeckel TR371+ für Gebläseatenschutzsystem TR-300 und TR-300+ | 1 | Beutel | 22,51 | 22,51 |
| 7100021248 | TR-6100FC | 3M™ Versaflo™ Filterdeckel, TR-6100FC | 1 | Stück | 16,01 | 16,01 |
| 7100021336 | TR-6300FC | 3M™ Versaflo™ Filterdeckel, TR-6300FC | 1 | Stück | 15,98 | 15,98 |
| 7100021252 | TR-6500FC | 3M™ Versaflo™ Filterdeckel, TR-6500FC | 1 | Stück | 15,98 | 15,98 |
| 7100021251 | TR-6700FC | 3M™ Versaflo™ Filterdeckel, TR-6700FC | 1 | Stück | 15,98 | 15,98 |
| 7100021247 | TR-6800FC | 3M™ Versaflo™ Filterdeckel, TR-6800FC | 1 | Stück | 15,98 | 15,98 |

3M™ Atemschutzgebläse der Serie PF-600

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|----------|----------|
| 7100265230 | PF-602E | 3M™ Atemschutzgebläse PF-602E, 1 pro Packung | 1 | Stück | 1.239,00 | 1.239,00 |

3M™ Atemschutzgebläse-System der Serie PF-600-ASB

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|--------------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100265234 | PF-602E-ASB | 3M™ Atemschutzgebläse PF-602E-ASB, 1 pro Packung | 1 | Stück | 1.019,80 | 1.019,80 |
| 7100265214 | PF-600E-ASB-FF-302 | 3M™ Atemschutzgebläse-System Asbest-Paket PF-600E-ASB-FF-302, 1 pro Packung | 1 | Stück | 1.516,82 | 1.516,82 |
| 7100265215 | PF-600E-ASB-FF-601 | 3M™ Atemschutzgebläse-System Asbest-Paket PF-600E-ASB-FF-601, 1 pro Packung | 1 | Stück | 1.643,22 | 1.643,22 |

3M™ Atemschutzgebläse-System der Serie PF-600-ASB

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|--------------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100265216 | PF-600E-ASB-FF-602 | 3M™ Atemschutzgebläse-System Asbest-Paket PF-600E-ASB-FF-602, 1 pro Packung | 1 | Stück | 1.643,22 | 1.643,22 |
| 7100265217 | PF-600E-ASB-FF-603 | 3M™ Atemschutzgebläse-System Asbest-Paket PF-600E-ASB-FF-603, 1 pro Packung | 1 | Stück | 1.613,77 | 1.613,77 |
| 7100265224 | PF-619E-ASB | 3M™ Atemschutzgebläse-System Starter-Paket PF-619E-ASB, 1 pro Packung | 1 | Stück | 1.266,47 | 1.266,47 |

3M™ Atemschutzgebläse-System der Serie PV-300

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|----------|----------|
| 7100265026 | PV-300E-L | 3M™ Atemschutzgebläse-System Asbest-Paket PV-300E-L, 1 pro Packung | 1 | Stück | 1.398,09 | 1.398,09 |
| 7100265033 | PV-300E-M | 3M™ Atemschutzgebläse-System Asbest-Paket PV-300E-M, 1 pro Packung | 1 | Stück | 1.398,09 | 1.398,09 |
| 7100265016 | PV-300E-S | 3M™ Atemschutzgebläse-System Asbest-Paket PV-300E-S, 1 pro Packung | 1 | Stück | 1.398,09 | 1.398,09 |

3M™ Filterverriegelung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100150941 | TR-851 | 3M™ Versaflo™ Filterverriegelung TR-851 für 3M™ Versaflo™ Atemschutzgebläse TR-800, 1 Stück | 1 | Stück | 18,15 | 18,15 |

3M™ Batterien für Atemschutzgebläse

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100265192 | PV-330 | 3M™ Batterie PV-330 für das Atemschutzgebläse PV-300E, 1 pro Packung | 1 | Stück | 448,10 | 448,10 |
| 7100265192 | PV-330 | 3M™ Batterie PV-330 für das Atemschutzgebläse PV-300E, 1 pro Packung | 1 | Stück | 448,10 | 448,10 |

3M™ Ladegeräte für Atemschutzgebläse

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|--------|---------|----------|
| 7100036882 | H833706 | 3M™ Adflo™ Batterieladestand, 6 Stationen, EU | 1 | Stück | 599,08 | 599,08 |
| 7100264730 | PV-341 | 3M™ Batterieladegerät PV-341 für das Atemschutzgebläse PV-300E, 1 pro Packung | 1 | Stück | 180,53 | 180,53 |
| 7000144504 | TR-641E | 3M™ Versaflo™ Batterieladegerät, Einzelstation, Europa, TR-641E | 1 | Stück | 259,25 | 259,25 |
| 7000144503 | TR-640 | 3M™ Versaflo™ Batterieladestation, TR-640 | 1 | Stück | 183,91 | 183,91 |
| 7000103966 | TR-341E | 3M™ Versaflo™ TR-300 Ladeschale inkl. Netzteil | 1 | Kasten | 237,11 | 237,11 |
| 7000103971 | TR-340 | 3M™ Versaflo™ TR-300, Ladeschale TR340 | 1 | Stück | 168,63 | 168,63 |

3M™ Gürtel und Zubehör für Atemschutzgebläse

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|---------|---------|----------|
| 7000044238 | 3010062P | 3M™ Gürtel Flowstream 3010062P, 5 Stück / Packung | 5 | Stück | 27,31 | 136,55 |
| 7000044238 | 3010062P | 3M™ Gürtel Flowstream 3010062P, 5 Stück / Packung | 5 | Stück | 27,31 | 136,55 |
| 7100265218 | SC-327 | 3M™ Leicht zu reinigender Gürtel SC-327 für die Atemschutzgebläse 602E-ASB und PV-300E, 1 pro Packung | 5 | Stück | 34,30 | 171,50 |
| 7100265218 | SC-327 | 3M™ Leicht zu reinigender Gürtel SC-327 für die Atemschutzgebläse 602E-ASB und PV-300E, 1 pro Packung | 5 | Stück | 34,30 | 171,50 |
| 7100222674 | TR-627 | 3M™ Leicht zu reinigender Gürtel, TR-627 | 1 | Stück | 105,15 | 105,15 |
| 7100222674 | TR-627 | 3M™ Leicht zu reinigender Gürtel, TR-627 | 1 | Stück | 105,15 | 105,15 |
| 7000044405 | H835005 | 3M™ Speedglas™ Gürtel H835005, 1 Stück | 1 | Stück | 50,52 | 50,52 |
| 7000044405 | H835005 | 3M™ Speedglas™ Gürtel H835005, 1 Stück | 1 | Stück | 50,52 | 50,52 |
| 7100055314 | H835000 | 3M™ Speedglas™ Ledergürtel H835000, 1 Stück | 1 | Stück | 84,16 | 84,16 |
| 7100055314 | H835000 | 3M™ Speedglas™ Ledergürtel H835000, 1 Stück | 1 | Stück | 84,16 | 84,16 |
| 7000042675 | 5301253P | 3M™ Stecknippel Typ CEJN 1/4“ Außengewinde | 1 | Packung | 88,16 | 88,16 |
| 7000042675 | 5301253P | 3M™ Stecknippel Typ CEJN 1/4“ Außengewinde | 1 | Packung | 88,16 | 88,16 |
| 7000103972 | TR-326 | 3M™ Versaflor™ TR-300 Leder-Gürtel | 1 | Kasten | 63,11 | 63,11 |
| 7000103972 | TR-326 | 3M™ Versaflor™ TR-300 Leder-Gürtel | 1 | Kasten | 63,11 | 63,11 |
| 7100006958 | TR-325 | 3M™ Versaflor™ TR-300 Standard-Gürtel | 1 | Packung | 26,78 | 26,78 |
| 7100006958 | TR-325 | 3M™ Versaflor™ TR-300 Standard-Gürtel | 1 | Packung | 26,78 | 26,78 |

3M™ Funkensperre

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|------------------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7000103970 | TR-362E | 3M™ Versaflor™ TR-300 Funkensperre | 1 | Stück | 10,44 | 10,44 |

3M™ Kalibrier- und Luftstromindikator

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|--------|---------|----------|
| 7000103967 | TR-970 | 3M™ Versaflor™ Luftstromindikator, TR-970 | 1 | Kasten | 32,00 | 32,00 |
| 7100035846 | TR-971 | 3M™ Versaflor™ TR-600 Luftstromindikator | 1 | Stück | 31,33 | 31,33 |

3M™ Versaflor™ Kopfteile M-400 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000104037 | M-406 | 3M™ Versaflor™ Integral-Helmkopfteil mit strapazierfähiger Hals- und Schulterabdeckung, M-406 | 1 | Stück | 576,67 | 576,67 |

3M™ Versaflo™ Kopfteile M-Serie - Zubehör Innerer Latz

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100137832 | M-444 | 3M™ Versaflo™ Innerer Latz für M-400, M-444 | 1 | Stück | 50,17 | 50,17 |

3M™ Versaflo™ Kopfteile M-Serie - Zubehör Kopfband

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100063886 | M-150 | 3M™ Versaflo™ Kopfband für M-200, M-150 | 1 | Stück | 61,78 | 61,78 |
| 7100063895 | M-350 | 3M™ Versaflo™ Kopfhalterung für M-300 und M-400, M-350 | 1 | Stück | 61,03 | 61,03 |

3M™ Versaflo™ Kopfteile M-Serie - Zubehör Hals- und Schulterabdeckung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100137905 | M-448 | 3M™ Versaflo™ Hals- und Schulterabdeckung für M-400, M-448 | 1 | Stück | 115,57 | 115,57 |
| 7100137850 | M-447 | 3M™ Versaflo™ Hals- und Schulterabdeckung für M-400, schwer entflammbar, M-447 | 1 | Stück | 185,97 | 185,97 |

3M™ Gesichtsabdichtung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100137903 | M-937 | 3M™ Gesichtsabdichtung M937 | 5 | Stück | 25,27 | 126,35 |
| 7100137904 | M-936 | 3M™ Versaflo™ Gesichtsabdichtung, Komfort, M-936 | 5 | Stück | 24,06 | 120,30 |
| 7100064141 | M-935 | 3M™ Versaflo™ Gesichtsabdichtung, Standard, M-935 | 5 | Stück | 19,90 | 99,50 |

3M™ Versaflo™ Einweg Leichthaube S-Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000000142 | S-133L1 | 3M™ Kopfteile Serie S, Einweg Leichthaube S133L1, 1 Stück | 1 | Stück | 51,77 | 51,77 |

3M™ Versaflo™ Einweg Leichthaube S-Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100011287 | S-533S | 3M™ S533 Einweg Leichthaube (weiss) in Größe S mit Hals-/ Schulterabdeckung Material: Ventflex | 1 | Stück | 107,44 | 107,44 |

3M™ Versaflo™ Einweg Leichthaube S-Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000000145 | S-433L | 3M™ S433 Einweg Leichthaube (weiss) in Größe L mit Hals-/Schulterabdeckung Material: Web 24 | 1 | Stück | 94,49 | 94,49 |
| 7000044302 | S-433S | 3M™ S433 Einweg Leichthaube (weiss) in Größe S mit Hals-/Schulterabdeckung Material: Web 24 | 1 | Stück | 94,49 | 94,49 |
| 7100015401 | S-433L-5 | 3M™ Versaflo™ S-Serie Haube, Groß, S-433L-5 | 5 | Stück | 93,95 | 469,75 |

3M™ Versaflo™ Einweg Leichthaube S-Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000000144 | S-333LG | 3M™ Kopfteile Serie S, Einweg Leichthaube S333LG | 1 | Stück | 98,37 | 98,37 |
| 7000044301 | S-333SG | 3M™ Kopfteile Serie S, Einweg Leichthaube S333SG, 1 Stück | 1 | Stück | 98,37 | 98,37 |

3M™ Versaflo™ Ersatzhaube S700 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000027992 | S-707-10 | 3M™ Ersatzhauben für S757 innerer Latz mit spezieller Beschichtung für Lackierarbeiten, WEB 22 | 10 | Stück | 45,12 | 451,20 |
| 7100079872 | S-757 | 3M™ Versaflo™ S-Serie Malerkapuze, Einheitsgröße, S-757 | 1 | Stück | 103,00 | 103,00 |

3M™ Versaflo™ Haube S Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100079874 | S-855E | 3M™ Versaflo™ S-Serie Haube, Einheitsgröße, S-855E | 1 | Stück | 196,78 | 196,78 |

3M™ Versaflo™ Premium Ersatzhaube S-Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000000151 | S-60710 | 3M™ Ersatzhauben für S657 mit innerem Latz, Material: Web 24 | 10 | Stück | 41,03 | 410,30 |
| 7000000149 | S-60510 | 3M™ Kopfteile Serie S, Premium Ersatzhaube S60510, 10 Stück | 10 | Stück | 41,03 | 410,30 |
| 7100079870 | S-655E | 3M™ S655 Starterpaket inkl. Kopfhalterung und textiler Halsabdichtung, Material: Web 24 | 1 | Stück | 100,61 | 100,61 |

3M™ Visierschutzfolie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000042683 | S-920L | 3M™ Visierschutzfolie M/L für Einweg-Leichthauben (S133, S333, S433, S533) | 40 | Stück | 3,62 | 144,80 |
| 7000027993 | S-920S | 3M™ Visierschutzfolie S/M für Einweg Leichthauben (S133, S333, S433, S533) | 40 | Stück | 3,62 | 144,80 |
| 7100001829 | M-928 | 3M™ Visierschutzfolie für M-Serie | 40 | Stück | 1,80 | 72,00 |

3M™ Versaflo™ Kopfteile M-Serie - Zubehör Schweißbänder und Komfort-Pad

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|---------|---------|----------|
| 7100064142 | M-956 | 3M™ Komfortpad M956 | 10 | Stück | 9,24 | 92,40 |
| 7000042684 | S-953 | 3M™ Komfortpad S953, 20 Stück | 20 | Stück | 2,78 | 55,60 |
| 7000103918 | M-957 | 3M™ Versaflo™ Schweißband für M-Serie, 20 Stück, M-957 | 1 | Packung | 116,74 | 116,74 |

3M™ Versaflo™ Kopfteile M-Serie - Zubehör Ersatzvisiere

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100063883 | M-927 | 3M™ Ersatzvisier M927 | 5 | Stück | 36,94 | 184,70 |
| 7000042917 | M-925 | 3M™ Versaflo Ersatz-Visier für M-Serie M-925, 5 Stück / Packung | 5 | Stück | 27,03 | 135,15 |

3M™ Gebläse- und Druckluftschläuche

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|----------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100069524 | BT-40 | 3M™ Heavy Duty Luftschlauch für hohe Beanspruchung, BT-40 | 1 | Stück | 133,86 | 133,86 |
| 7000144499 | S-222 | 3M™ Luftschlauch für Druckluftsystem S-200+, S-222 | 1 | Stück | 237,29 | 237,29 |
| 7100006955 | BT-30 | 3M™ Längenverstellbarer Luftschlauch (dehnbar von 51,5 cm bis 116,5 cm), BT-30 | 1 | Stück | 74,74 | 74,74 |
| 7000000158 | BT-20S | 3M™ PU-Leichtschlauch mit Stahlspirale, kurz (73,5 cm), BT-20S | 1 | Stück | 60,98 | 60,98 |
| 7100265243 | SC-BT-44-L | 3M™ Strapazierfähiger EPDM-Luftschlauch SC-BT-44-L, 1 pro Packung | 1 | Stück | 56,65 | 56,65 |
| 7100265244 | SC-BT-55-L | 3M™ Strapazierfähiger EPDM-Luftschlauch SC-BT-55-L, 1 pro Packung | 1 | Stück | 48,31 | 48,31 |
| 7100265213 | SC-BT-56-ASB | 3M™ Strapazierfähiger Luftschlauch SC-BT-56-ASB für PF-602E-ASB, 1 pro Packung | 1 | Stück | 78,85 | 78,85 |
| 7100265025 | SC-BT-56-ASB-L | 3M™ Strapazierfähiger Luftschlauch SC-BT-56-ASB-L für PF-602E-ASB, 1 pro Packung | 1 | Stück | 78,35 | 78,35 |
| 7100218783 | BT-54 | 3M™ Versaflo™ EPDM-Luftschlauch für hohe Beanspruchung, BT-54 | 1 | Stück | 192,02 | 192,02 |

3M™ Schlauchüberzug

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|---------|---------|----------|
| 7000103964 | BT-922 | 3M™ Leichter Schlauchüberzug aus Polypropylen | 1 | Packung | 21,04 | 21,04 |
| 7000042907 | BT-926 | 3M™ Schlauchüberzug - hitzebeständig und schwer entflammbar | 1 | Stück | 96,49 | 96,49 |
| 7100099908 | BT-927 | 3M™ Versaflo™ Luftschlauch, Strahlungswärmeabdeckung, BT-927 | 1 | Stück | 127,57 | 127,57 |

Atenschutz

3M™ Adapter für nicht QRS Luftschläuche

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100227512 | ADP-03 | 3M™ Adapter für QRS-Luftschlauch ADP-03 | 10 | Stück | 16,97 | 169,70 |
| 7000144525 | H533505 | 3M™ Adapter für nicht QRS Luftschläuche | 1 | Stück | 17,76 | 17,76 |

3M™ Versaflo™ Batterie-Befestigungswerkzeug

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100150921 | TR-838 | 3M™ Versaflo™ Batterie-Befestigungswerkzeug TR-838 für die Batterie des 3M™ Versaflo™ Gebläseatemschutzsystem TR-800 | 1 | Stück | 18,72 | 18,72 |

3M™ Versaflo™ Reinigungs- und Lagerungskit

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100035841 | TR-653 | 3M™ Versaflo™ Reinigungs- und Lagerungskit, TR-653 | 1 | Stück | 78,57 | 78,57 |

3M™ Gürtel und Zubehör für Atemschutzgebläse

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|---------|---------|----------|
| 7000044238 | 3010062P | 3M™ Gürtel Flowstream 3010062P, 5 Stück / Packung | 5 | Stück | 27,31 | 136,55 |
| 7000044238 | 3010062P | 3M™ Gürtel Flowstream 3010062P, 5 Stück / Packung | 5 | Stück | 27,31 | 136,55 |
| 7100265218 | SC-327 | 3M™ Leicht zu reinigender Gürtel SC-327 für die Atemschutzgebläse 602E-ASB und PV-300E, 1 pro Packung | 5 | Stück | 34,30 | 171,50 |
| 7100265218 | SC-327 | 3M™ Leicht zu reinigender Gürtel SC-327 für die Atemschutzgebläse 602E-ASB und PV-300E, 1 pro Packung | 5 | Stück | 34,30 | 171,50 |
| 7100222674 | TR-627 | 3M™ Leicht zu reinigender Gürtel, TR-627 | 1 | Stück | 105,15 | 105,15 |
| 7100222674 | TR-627 | 3M™ Leicht zu reinigender Gürtel, TR-627 | 1 | Stück | 105,15 | 105,15 |
| 7000044405 | H835005 | 3M™ Speedglas™ Gürtel H835005, 1 Stück | 1 | Stück | 50,52 | 50,52 |
| 7000044405 | H835005 | 3M™ Speedglas™ Gürtel H835005, 1 Stück | 1 | Stück | 50,52 | 50,52 |
| 7100055314 | H835000 | 3M™ Speedglas™ Ledergürtel H835000, 1 Stück | 1 | Stück | 84,16 | 84,16 |
| 7100055314 | H835000 | 3M™ Speedglas™ Ledergürtel H835000, 1 Stück | 1 | Stück | 84,16 | 84,16 |
| 7000042675 | 5301253P | 3M™ Stecknippel Typ CEJN 1/4" Außengewinde | 1 | Packung | 88,16 | 88,16 |
| 7000042675 | 5301253P | 3M™ Stecknippel Typ CEJN 1/4" Außengewinde | 1 | Packung | 88,16 | 88,16 |
| 7000103972 | TR-326 | 3M™ Versaflo™ TR-300 Leder-Gürtel | 1 | Kasten | 63,11 | 63,11 |
| 7000103972 | TR-326 | 3M™ Versaflo™ TR-300 Leder-Gürtel | 1 | Kasten | 63,11 | 63,11 |
| 7100006958 | TR-325 | 3M™ Versaflo™ TR-300 Standard-Gürtel | 1 | Packung | 26,78 | 26,78 |
| 7100006958 | TR-325 | 3M™ Versaflo™ TR-300 Standard-Gürtel | 1 | Packung | 26,78 | 26,78 |

3M™ Dichtungsring für die Premium Kopfhalterung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000044306 | S-956 | 3M™ Dichtungsring für die Premium Kopfhalterung (Schlaucheinlass) | 5 | Stück | 1,74 | 8,70 |

3M™ Hosenträger

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|------|---------|----------|
| 7000044317 | TR-329 | 3M™ Hosenträger TR329, 1 Stück | 1 | Paar | 112,11 | 112,11 |
| 7000044425 | H835020 | 3M™ Speedglas™ Hosenträgergurt H835020, 1 Stück | 1 | Satz | 57,01 | 57,01 |

3M™ Versafo™ Hitzeschutzüberzüge

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100099853 | M-973 | 3M™ Versafo™ Hitzeschutzüberzug für M-300, M-973 | 1 | Stück | 449,49 | 449,49 |
| 7100099854 | M-975 | 3M™ Versafo™ Hitzeschutzüberzug für M-400, M-975 | 1 | Stück | 424,97 | 424,97 |

3M™ Stirnabdichtung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7100063941 | M-354 | 3M™ Stirnabdichtung M354 | 1 | Stück | 39,98 | 39,98 |

3M™ Übersier

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100099909 | M-967 | 3M™ Versafo™ Übersier, Gold, IR Shade 5, M-967 | 1 | Stück | 149,71 | 149,71 |

3M™ Versafo™ Druckluftregler V-Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100005806 | V-500E | 3M™ Versafo™ V-500 Druckluftregler mit Gürtel ohne Stecknippel | 1 | Stück | 427,59 | 427,59 |

3M™ Druckluft-Atenschutzsystem S200+ Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000144500 | 06972 | 3M™ Druckluft Atenschutz-Systemset 200+ 06972 | 1 | Stück | 656,37 | 656,37 |

3M™ Druckluftschlauch

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000042676 | 3080030P | 3M™ Druckluftschlauch 3080030P, 1 Stück | 1 | Stück | 121,50 | 121,50 |
| 7000042677 | 3080031P | 3M™ Druckluftschlauch 3080031P, 1 Stück | 1 | Stück | 275,21 | 275,21 |
| 7000042678 | 3080040P | 3M™ Druckluftschlauch 3080040P, 1 Stück | 1 | Stück | 191,65 | 191,65 |
| 7000044242 | 3080072P | 3M™ Druckluftschlauch 3080072P, 1 Stück | 1 | Stück | 350,53 | 350,53 |

3M™ Batterien für Atemschutzgebläse

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100265192 | PV-330 | 3M™ Batterie PV-330 für das Atemschutzgebläse PV-300E, 1 pro Packung | 1 | Stück | 448,10 | 448,10 |
| 7100265192 | PV-330 | 3M™ Batterie PV-330 für das Atemschutzgebläse PV-300E, 1 pro Packung | 1 | Stück | 448,10 | 448,10 |

3M™ Ersatzfilter V-500 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|---------|---------|----------|
| 7000042672 | 0230551P | 3M™ Versaflo™ V-500/Flowstreamregler Ersatzfilter einschl. Dichtungsring | 1 | Packung | 243,42 | 243,42 |

3M™ Hauben für Gebläseatemschutzsysteme

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100265226 | FH-51 | 3M™ Haube mit Innenhelm FH-51, 1 pro Packung | 1 | Stück | 436,59 | 436,59 |

3M™ Filter DT-Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100264834 | DT-4001E | 3M™ Filter für Gase und Dämpfe GF22 A2, DT-4001E, 10 pro Packung | 10 | Stück | 15,14 | 151,40 |
| 7100265237 | DT-4005E | 3M™ Filter für Gase und Dämpfe GF22 A2B2, DT-4005E, 10 pro Packung | 10 | Stück | 18,58 | 185,80 |
| 7100264839 | DT-4006E | 3M™ Filter für Gase und Dämpfe GF32 A2B2E2K2, DT-4006E, 10 pro Packung | 10 | Stück | 28,45 | 284,50 |
| 7100264836 | DT-4007E | 3M™ Filter für Gase und Dämpfe GF32 AX, DT-4007E, 10 pro Packung | 10 | Stück | 25,06 | 250,60 |
| 7100260627 | DT-4036EN | 3M™ Kombinations-Filter CF22 A2B2E1P3 R D DT-4036E | 10 | Stück | 29,84 | 298,40 |
| 7100260644 | DT-4035EN | 3M™ Kombinations-Filter CF22 A2B2P3 R D DT-4035E | 10 | Stück | 25,56 | 255,60 |
| 7100260646 | DT-4031E | 3M™ Kombinations-Filter CF22 A2P3 R D DT-4031E | 10 | Stück | 23,41 | 234,10 |
| 7100260630 | DT-4032EN | 3M™ Kombinations-Filter CF22 B2P3 RD DT-4032E, 10 Each/Case | 10 | Stück | 26,02 | 260,20 |
| 7100260645 | DT-4046EN | 3M™ Kombinations-Filter CF32 A2B2E2K2HgP3 R D DT-4046E | 10 | Stück | 33,38 | 333,80 |
| 7100260628 | DT-4045EN | 3M™ Kombinations-Filter CF32 A2B2E2K2P3 R D DT-4045E | 10 | Stück | 32,39 | 323,90 |

3M™ Filter DT-Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|----------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100264840 | DT-4041E | 3M™ Kombinationsfilter CF32 A2P3 R D, DT-4041E, 10 pro Packung | 10 | Stück | 30,42 | 304,20 |
| 7100264838 | DT-4048E | 3M™ Kombinationsfilter CF32 AXB2P3 R D, DT-4048E, 10 pro Verpackung | 10 | Stück | 28,24 | 282,40 |
| 7100264837 | DT-4047E | 3M™ Kombinationsfilter CF32 AXP3 R D, DT-4047E, 10 pro Verpackung | 10 | Stück | 29,71 | 297,10 |
| 7100266028 | DT-4145E | 3M™ Kombinationsfilter CFR 32 A2B2E2K2-P3 R D DT-4145E, 10 pro Packung | 10 | Stück | 19,79 | 197,90 |
| 7100265219 | DTD-1135E BULK | 3M™ Partikelfilter DTD-1135E, Großmenge, 20 pro Packung | 20 | Stück | 18,58 | 371,60 |
| 7100260622 | DT-1135E10 | 3M™ Partikelfilter PF10 P3 R D DT-1135E, 10 pro Packung | 10 | Stück | 11,29 | 112,90 |
| 7100260643 | DT-1135E20 | 3M™ Partikelfilter PF10 P3 R D DT-1135E, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,29 | 225,80 |
| 7100264835 | DT-1135EN | 3M™ Partikelfilter PF10 P3 R D, DT-1135E, gelb, 10 pro Packung | 10 | Stück | 11,86 | 118,60 |
| 7100265523 | DT-1235E | 3M™ Partikelfilter PFR 10 P3 DT-1235E, 10 pro Packung | 10 | Stück | 11,03 | 110,30 |
| 7100265239 | DT-1235E BULK | 3M™ Partikelfilter PFR 10 P3 DT-1235E, Großmenge, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,03 | 220,60 |

3M™ Scott™ RAS Asbestos Druckluftsystem

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|----------|----------|
| 7100265034 | RAS-ASB-M | 3M™ Druckluftsystem Asbest-Paket RAS-ASB-M, 1 pro Packung | 1 | Stück | 1.254,69 | 1.254,69 |
| 7100265035 | RAS-ASB-S | 3M™ Druckluftsystem Asbest-Paket RAS-ASB-S, 1 pro Packung | 1 | Stück | 1.254,69 | 1.254,69 |
| 7100265238 | RAS-ASB | 3M™ Schultergurt-Baugruppe RAS-ASB für Druckluftsysteme, 1 pro Packung | 1 | Stück | 848,84 | 848,84 |
| 7100265060 | RAS-930-L | 3M™ Vollmaske RAS-930-L für RAS-ASB, 4 pro Packung | 4 | Stück | 272,71 | 1.090,84 |
| 7100265048 | RAS-930-S | 3M™ Vollmaske RAS-930-S für RAS-ASB, 4 pro Packung | 4 | Stück | 272,71 | 1.090,84 |
| 7100265036 | RAS-931-L | 3M™ Vollmaske RAS-931-L für RAS-ASB, 4 pro Packung | 4 | Stück | 279,11 | 1.116,44 |
| 7100265028 | RAS-931-M | 3M™ Vollmaske RAS-931-M für RAS-ASB, 4 pro Packung | 4 | Stück | 279,11 | 1.116,44 |
| 7100265049 | RAS-931-S | 3M™ Vollmaske RAS-931-S für RAS-ASB, 4 pro Packung | 4 | Stück | 279,11 | 1.116,44 |

3M™ Luftstromregler

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--------------------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7100063888 | M-116 | 3M™ Versaflo™ Luftstromregler, M-116 | 1 | Stück | 68,59 | 68,59 |
| 7100063940 | M-316 | 3M™ Versaflo™ Luftstromregler, M-316 | 1 | Stück | 38,94 | 38,94 |

3M™ Kupplung und Stecknippelsatz

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|---------|---------|----------|
| 7000042673 | 5301281P | 3M™ Kupplung und Stecknippelsatz Typ CEJN | 1 | Packung | 350,75 | 350,75 |
| 7000044241 | 5301252P | 3M™ Stecknippel Typ Rectus 25 mit 1/4" Außengewinde | 3 | Stück | 19,73 | 59,19 |

3M™ Rückentrageplatte

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100005724 | BPK-01 | 3M™ Rückentrageplatte für 3M™ Gebläsesysteme | 1 | Stück | 101,40 | 101,40 |
| 7000044313 | BPK-02 | 3M™ Rückentrageplatte für Jupiter BPK-02 | 1 | Stück | 120,45 | 120,45 |

3M™ Gürtelverlängerungen für Atemschutzgebläse

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100135289 | TR-627X | 3M™ Versaflo™ Easy Clean Gürtelerweiterung TR-627X | 1 | Stück | 18,77 | 18,77 |

3M™ Luftschlauch Adapter

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|------|---------|----------|
| 7000104061 | 0230635P | 3M™ Versaflo™ V200E /Vortemp Luftschlauch Adapter | 1 | Satz | 97,17 | 97,17 |

3M™ Versaflo™ Filterdeckel-Verriegelung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100134950 | TR-651 | 3M™ Versaflo™ Filterverriegelung für TR-600 PAPR, TR-651 | 1 | Stück | 16,46 | 16,46 |

3M™ Luftstromregler

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|-----------------------------------|-----|---------|---------|----------|
| 7000000157 | S-955 | 3M™ Luftstromregler S955, 1 Stück | 5 | Packung | 10,45 | 52,25 |

Zubehör Gebläse- und Druckluftatemschutzgeräte

3M™ Leicht zu reinigender Schultergurt für RAS-ASB

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100265050 | RAS- 327 | 3M™ Leicht zu reinigender Schultergurt RAS-327 für RAS-ASB, 1 pro Packung | 1 | Stück | 128,03 | 128,03 |

3M™ Asbest-Paket für Druckluftsystem

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100266045 | RAS-ASB-L | 3M™ Asbest-Paket für Druckluftsystem RAS-ASB-L, 1 pro Packung | 1 | Stück | 1.254,69 | 1.254,69 |

Einsätze und Filter

3M™ Partikel-Einlegefilter 5935

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000037673 | 5911 | 3M™ Partikel-Einlegefilter 5911, P1R | 120 | Stück | 1,45 | 174,00 |
| 7000037674 | 5925 | 3M™ Partikel-Einlegefilter 5925, P2R | 80 | Stück | 3,62 | 289,60 |
| 7000037675 | 5935 | 3M™ Partikel-Einlegefilter 5935, P3R | 80 | Stück | 4,48 | 358,40 |
| 7100015050 | 2125 | 3M™ Partikelfilter 2125, P2R | 80 | Stück | 4,19 | 335,20 |
| 7000052348 | 2128 | 3M™ Partikelfilter 2128 mit Aktivkohle, P2R | 80 | Stück | 4,85 | 388,00 |
| 7100240628 | 2135 | 3M™ Partikelfilter 2135, P3R | 80 | Stück | 4,99 | 399,20 |
| 7000029735 | 2138 | 3M™ Partikelfilter 2138 mit Aktivkohle, P3R | 80 | Stück | 5,73 | 458,40 |
| 7000032083 | 6035 | 3M™ Partikelfilter 6035, P3R | 80 | Stück | 5,69 | 455,20 |
| 7000059883 | 6038 | 3M™ Partikelfilter 6038 mit Aktivkohle, P3R | 80 | Stück | 8,60 | 688,00 |

3M™ Secure Click™ Partikel-Einlegefilter D7915

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|---------|---------|----------|
| 7100197283 | D7915 | 3M™ Secure Click™ Partikel-Einlegefilter D7915, P1 R | 320 | Stück | 0,79 | 252,80 |
| 7100197286 | D7925 | 3M™ Secure Click™ Partikel-Einlegefilter D7925, P2 R | 320 | Stück | 2,30 | 736,00 |
| 7100197285 | D7935 | 3M™ Secure Click™ Partikel-Einlegefilter D7935, P3 R | 320 | Stück | 2,85 | 912,00 |
| 7100197481 | D3125 | 3M™ Secure Click™ Partikelfilter D3125, P2 R | 40 | Packung | 10,41 | 416,40 |
| 7100197480 | D3128 | 3M™ Secure Click™ Partikelfilter D3128, P2 R mit Aktivkohle | 40 | Packung | 12,34 | 493,60 |
| 7100197284 | D3135 | 3M™ Secure Click™ Partikelfilter D3135, P3 R | 40 | Packung | 12,95 | 518,00 |
| 7100197270 | D3138 | 3M™ Secure Click™ Partikelfilter D3138, P3 R mit Aktivkohle | 40 | Packung | 15,12 | 604,80 |
| 7100206891 | D9035 | 3M™ Secure Click™ Partikelfilter D9035 in Kunststoffgehäuse, P3 R | 40 | Packung | 15,12 | 604,80 |
| 7100206892 | D9038 | 3M™ Secure Click™ Partikelfilter D9038 in Kunststoffgehäuse, P3 R mit Aktivkohle | 40 | Packung | 22,51 | 900,40 |

3M™ Secure Click™ Kombinationsfilter D8000 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|---------|---------|----------|
| 7100153224 | D8051 | 3M™ Secure Click™ Kombinationsfilter D8051, A1 | 32 | Packung | 15,49 | 495,68 |
| 7100153231 | D8055 | 3M™ Secure Click™ Kombinationsfilter D8055, A2 | 32 | Packung | 18,76 | 600,32 |
| 7100153226 | D8059 | 3M™ Secure Click™ Kombinationsfilter D8059, A1B1E1K1 | 32 | Packung | 19,12 | 611,84 |
| 7100153236 | D8094 | 3M™ Secure Click™ Kombinationsfilter D8094, A1B1E1K1P3 R | 32 | Packung | 37,15 | 1.188,80 |
| 7100153235 | D8095 | 3M™ Secure Click™ Kombinationsfilter D8095, A2P3 R | 32 | Packung | 36,42 | 1.165,44 |



Überwachungsgeräte

Überwachungsgeräte

Gasdetektions- und -überwachungssysteme

3M™ Schadstoff-Monitor für organische Dämpfe 3500+

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100249088 | 3500+ | 3M™ Schadstoff-Monitor für organische Dämpfe 3500+, 10 pro Packung | 10 | Stück | 26,20 | 262,00 |

3M™ Monitor für organische Dämpfe 3501+

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100249097 | 3501+ | 3M™ Monitor für organische Dämpfe 3501+, hohe Probenahmerate, 5 pro Packung | 5 | Stück | 32,98 | 164,90 |

3M™ Ethylenoxid-Monitor

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100249356 | 3551+ | 3M™ Ethylenoxid-Monitor 3551+, 5 pro Packung | 5 | Stück | 39,53 | 197,65 |

3M™ Formaldehyd-Monitor

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100251921 | 3721+ | 3M™ Formaldehyd-Monitor 3721+, 5 pro Packung | 5 | Stück | 46,01 | 230,05 |



Gehörschutz

Die Herausforderungen beim Gehörschutz

40 Millionen Arbeitnehmer sind Lärm ausgesetzt, und 13 Millionen leiden trotz Arbeitsschutzvorschriften an Hörproblemen.* Mit einem spezifischen und ganzheitlichen Ansatz können Sie die Akzeptanz und den Erfolg Ihres betrieblichen Gehörschutzprogramms steigern. Für eine wirklich wirkungsvolle Lösung müssen zunächst die für den Schutz relevanten Gefährdungen, Vorschriften und sonstigen Faktoren bekannt sein.

Die Fakten

Die am häufigsten gemeldete Berufskrankheit: Nach Daten der Europäischen Agentur für Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz ist lärmbedingter Hörverlust die am häufigsten gemeldete Berufskrankheit in der EU.

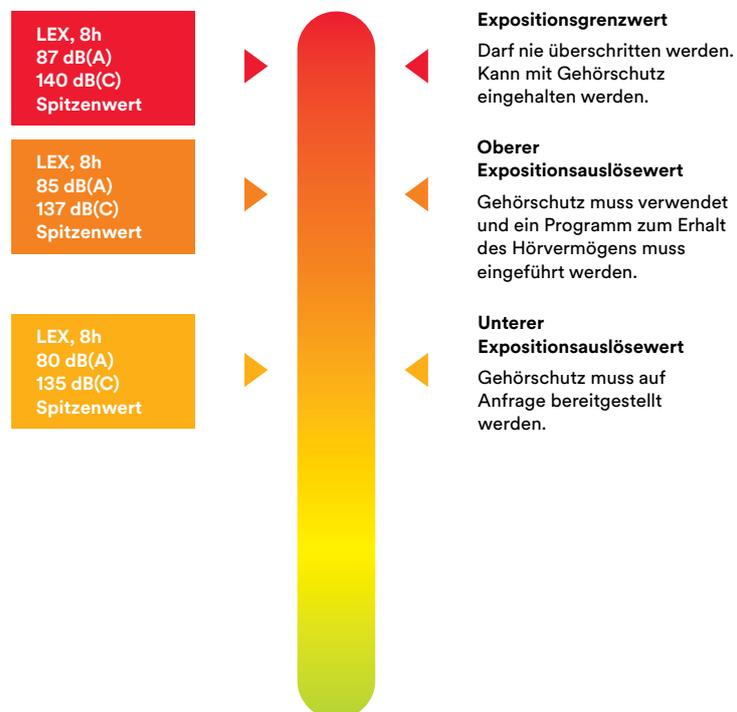
Ein Drittel der europäischen Arbeitnehmer ist gefährdet: Laut der Europäischen Agentur für Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz ist jeder dritte Arbeitnehmer in Europa potenziell gefährlichen Lärmpegeln ausgesetzt.

Die Vorschriften

Die Lärmschutz-Richtlinie 2003/10/EG besagt, dass beim unteren Expositionsauslösewert geeignete Gehörschutzmittel zur Verfügung gestellt und Arbeitnehmer über die schädlichen Auswirkungen von Lärm aufgeklärt werden müssen.

Beim oberen Expositionsauslösewert muss in Bereichen, in denen die Gefahr eines lärmbedingten Hörverlusts besteht, ein geeigneter Gehörschutz getragen werden. Zudem muss der Zugang zu solchen Bereichen streng reglementiert werden. Außerdem sollte ein Gehörschutzprogramm eingeführt werden, das auch eine allgemeine Gesundheitsüberwachung und audiometrische Prüfungen umfassen kann. Der Expositionsgrenzwert stellt dabei eine absolute Obergrenze dar, die niemals überschritten werden darf. Das lässt sich mit geeigneten Gehörschützern gewährleisten.

Ist jemand wiederholt lauten Geräuschen von mehr als 85 dB(A) ausgesetzt, kann dies zu permanentem Hörverlust und Tinnitus führen. Andere gesundheitliche Auswirkungen, die auf Lärm zurückzuführen sind, sind Stress, Angstzustände, Bluthochdruck, Schlafstörungen und Müdigkeit.



* Quelle: Europäische Agentur für Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz

Real existierende Probleme beim Gehörschutz

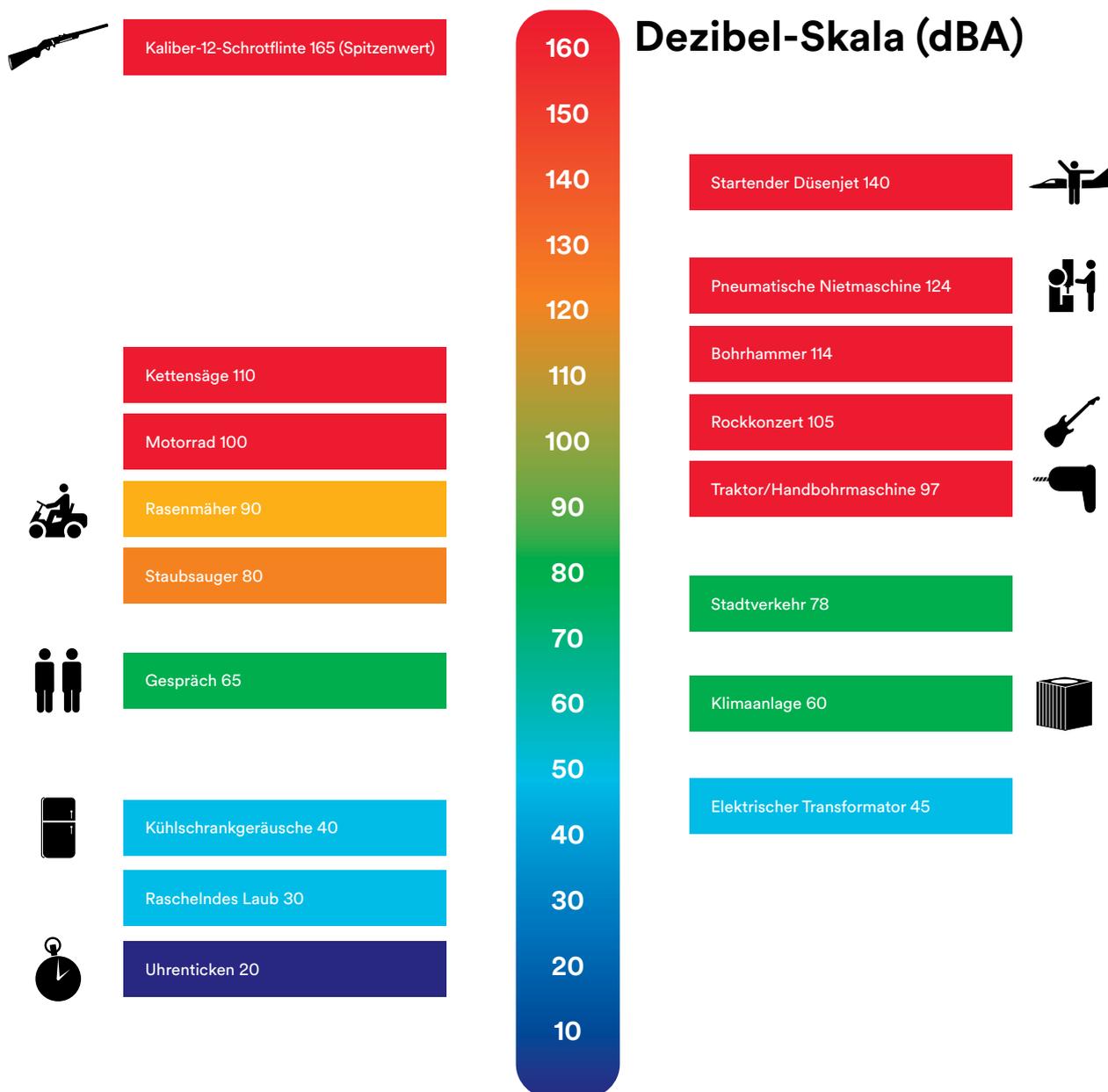
Unterschiedliche Lärmpegel: Jede Umgebung ist anders. Im Laufe eines Tages können Arbeiter innerhalb der verschiedenen Bereiche ganz unterschiedlichen Lärmpegeln ausgesetzt sein.

Der menschliche Faktor: Bei jedem Menschen fallen Form, Größe und Anatomie des Gehörgangs anders aus. Daher kann es kein universell passendes Gehörschutzprodukt geben. Um einen optimalen Schutz zu erzielen, muss also die am besten passende Lösung gefunden werden.

Kommunikation am Arbeitsplatz: Auch wenn es unerlässlich ist, dass Arbeitnehmer miteinander kommunizieren oder Warnsignale hören können, ist es doch von zentraler Bedeutung, dass ihr Gehör dabei vor gefährlichen Lärmpegeln geschützt ist.

Bei welchen Arten von Lärm ist ein Gehörschutz erforderlich?

Zu Hause wie am Arbeitsplatz ist es wichtig zu wissen, welche Geräusche zu Hörverlust führen können und daher einen Gehörschutz erforderlich machen:



Erfüllt Ihr Gehörschutz seinen Zweck?

Schädlicher Lärm gehört zu den drei häufigsten Gesundheitsrisiken am Arbeitsplatz. In der neuen PSA-Verordnung von 2016 wird schädlicher Lärm offiziell als Gesundheitsrisiko mit irreversiblen Folgen eingestuft. Dadurch kommt dem Gehörschutz dieselbe hohe Risikoeinstufung zu wie dem Atemschutz und der Absturzsicherung.

Wie wirkt sich diese Änderung der Einstufung für Sie aus?

Ihr Lieferant von Gehörschutzprodukten

Die Hersteller von Gehörschutzprodukten unterliegen nun strengeren kontinuierlichen Qualitätskontrollprozessen. Dies schließt die Qualitätskontrolle der Produkte oder auch die Qualitätssicherung bei der gesamten Produktionsanlage ein. Außerdem sind nun alle Produkte und Verpackungen mit der CE-Kennzeichnung versehen (soweit möglich).

Ihre Anwender von Gehörschutzprodukten

Der Schutz vor gesundheitsschädlichem Lärm muss ernst genommen werden. Dabei ist es entscheidend, das richtige Produkt auszuwählen und es auf die richtige Weise zu verwenden. Die neue Verordnung trägt dem Rechnung, indem sie das Vertrauen der Anwender stärkt, dass die von ihnen getragenen Produkte auch die ausgewiesene Schutzwirkung haben.

Was sind Ihre Aufgaben als Sicherheitsbeauftragter?

- ▶ Sie müssen sicherstellen, dass Sie Gehörschutz von einem Hersteller erwerben, der die Anforderungen der ab 2019 verbindlichen Verordnung erfüllt
- ▶ Die Schulung der Anwender in der korrekten Auswahl von persönlicher Schutzausrüstung war bereits eine grundsätzliche Anforderung der PSA-Anwenderrichtlinie 89/656/EWG



3M blickt auf über 50 Jahre Erfahrung in der Entwicklung innovativer Gehörschutzprodukte zurück

Bei 3M verstehen wir, wie wichtig es ist, unsere Kunden ausreichend zu unterstützen. Ob es darum geht, die richtigen Produkte für bestimmte Gefahren und Arbeitsumgebungen auszuwählen, oder darum, Sie auf dem Laufenden zu halten, welche Rechtsvorschriften sich ändern und welche Auswirkungen das auf Ihren Arbeitsplatz hat.

Es beginnt mit dem persönlichen Dämmwert (PAR-Wert)

Wie entscheiden Sie, mit welchem Gehörschutz Sie Ihre Arbeitnehmer ausstatten sollten?

Wenn Sie sich einfach am SNR orientieren, der auf der Verpackung des Gehörschutzes angegeben ist, stellen Sie unter Umständen nicht bei jedem Arbeitnehmer ein optimales Gehörschutzniveau sicher. Größe und Form von Ohren sind oft sehr unterschiedlich. Um zu gewährleisten, dass alle Arbeitnehmer auch wirklich den Schutz erhalten, den sie benötigen, müssen Sie bei jedem einzelnen den persönlichen Dämmwert (PAR) bestimmen.

Lärmbedingter Hörverlust ist zu 100 % vermeidbar.

✓ 29 dB pass.

Wenn das Ergebnis „pass“ (bestanden) lautet, bedeutet das, dass der Gehörschutz korrekt eingeführt wurde und dem Anwender bei seiner spezifischen Tätigkeit ausreichenden Schutz bietet.

✗ 10 dB fail.

Lautet das Ergebnis „fail“ (nicht bestanden), wurde der Gehörschutz entweder nicht korrekt eingeführt, oder sein Typ oder seine Größe eignen sich nicht für den Gehörgang des Anwenders.



Was ist Ihr PAR-Wert?

Jeder Anwender ist anders. Jede Aufgabe ist anders. Jedes Ohr ist anders.

Durch Bestimmung des individuellen PAR-Werts Ihrer Arbeitnehmer können Sie sicherstellen, dass ihr Gehör geschützt ist und Sie die gesetzlichen Auflagen erfüllen. Darum haben wir dafür gesorgt, dass das neue 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear Validation System sowohl präzise als auch schnell und einfach anzuwenden ist.

Die Dichtsitzprüfung ist entscheidend

Stellen Sie sicher, dass Sie zuverlässige Ergebnisse erhalten. Das 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear Validation System misst die Wirksamkeit des Gehörschutzstöpsels oder Kapselgehörschutzes im Inneren des Ohrs und liefert so präzise, quantitative Ergebnisse. Da Sie beide Ohren gleichzeitig testen können, bleibt zudem mehr Zeit für die Schulung, beispielsweise um die Bedeutung von Dichtsitz und Schutz zu erläutern.

Warum 3M?

Als führender Anbieter von Gehörschutz kann Ihnen 3M eine umfassende Lösung anbieten, bei der beide Ohren gleichzeitig getestet werden, die sich für Kapselgehörschutz eignet und die sich durch eine anwenderfreundliche Benutzeroberfläche auszeichnet. Das 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear Validation System ist eine schnelle und einfache Möglichkeit, die PAR-Werte Ihrer Arbeitnehmer festzustellen. Denn wir wissen, wie wichtig es ist, dass Sie Ihr Gehörschutzprogramm so nahtlos wie möglich in Ihre Abläufe integrieren können.



E·A·R™

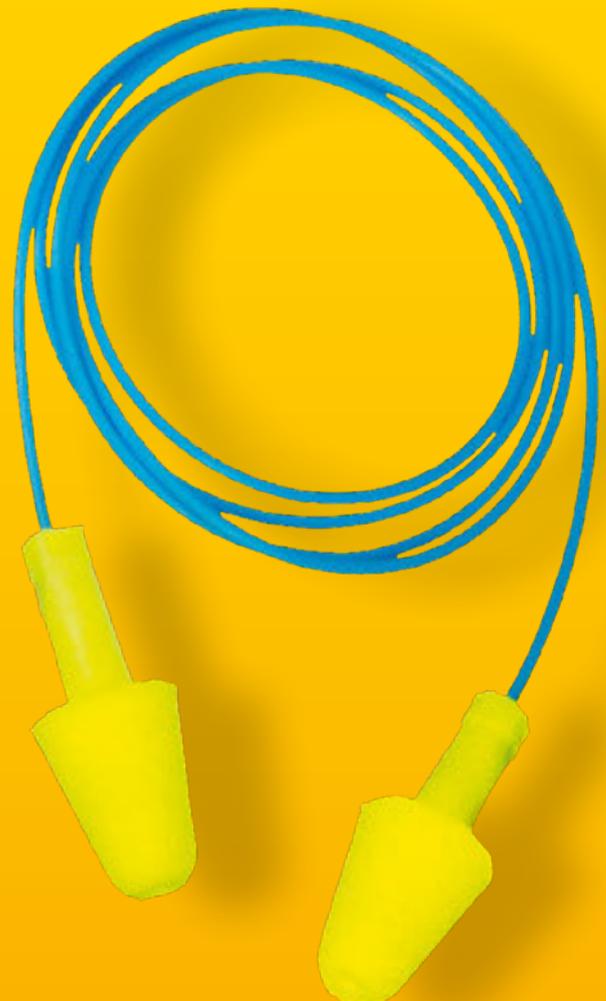
Hearing Protection

Die 3M™ E-A-R™ Flexible Fit HA Gehörschutzstöpsel

Der erste Gehörschutzstöpsel mit einer Zertifizierung für das Einsetzen mit nur einer Hand.

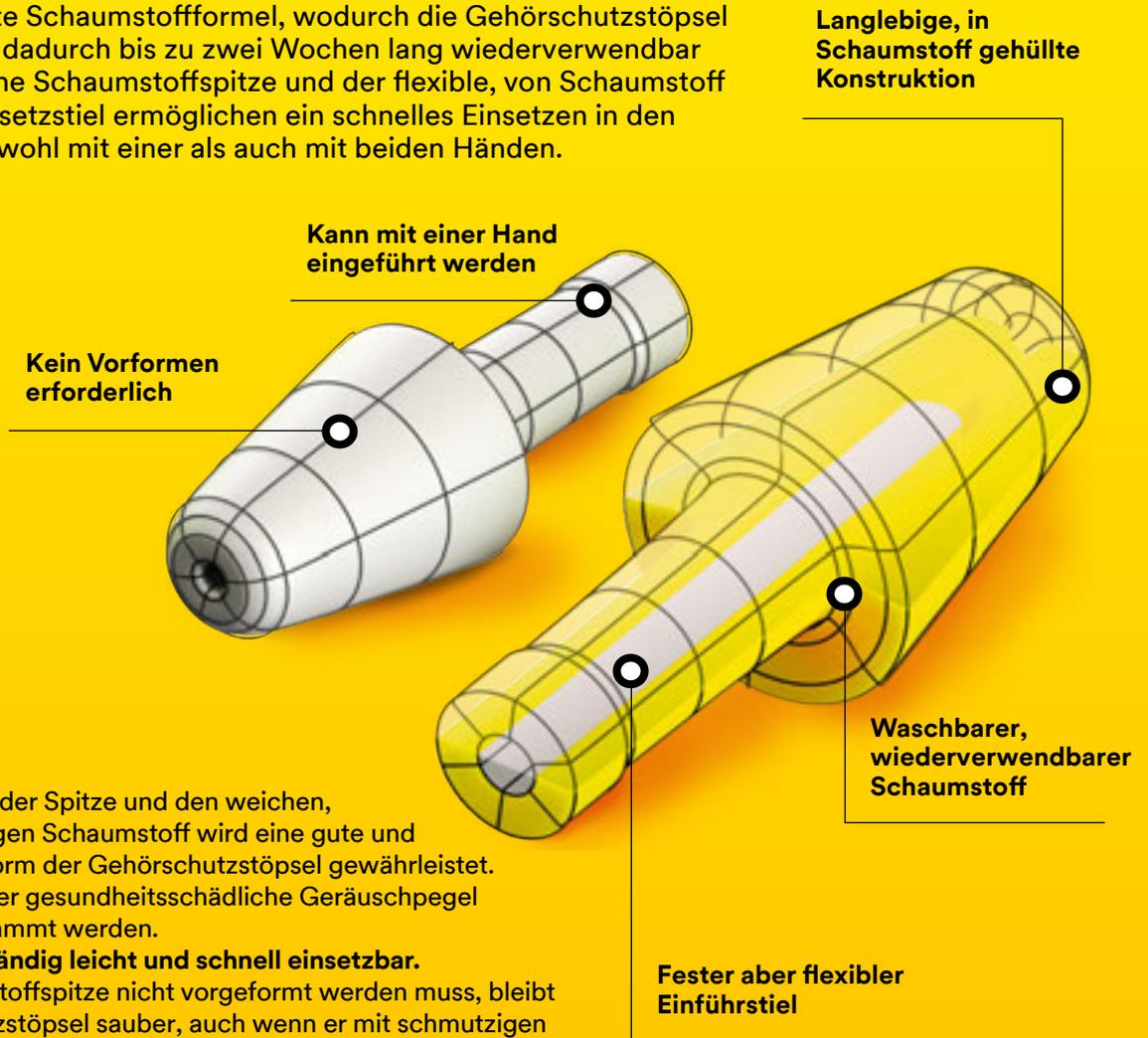
Bahnbrechende Neuerungen gibt es beim Gehörschutz nicht jeden Tag. Darum freuen wir uns besonders darüber, den 3M™ E-A-R™ Flexible Fit HA Gehörschutzstöpsel vorstellen zu können.

Dabei handelt es sich um den ersten waschbaren Schaumstoff-Gehörschutzstöpsel mit zwei unterschiedlichen Dämmwerten. Abhängig von der Einsetzmethode liegt der SNR bei 30 dB (einhändig) oder 35 dB (beidhändig).*



Der erste waschbare Schaumstoff-Gehörschutzstöpsel.

Die 3M™ E-A-R™ Flexibel Fit HA Gehörschutzstöpsel verfügen über eine patentierte Schaumstoffformel, wodurch die Gehörschutzstöpsel waschbar und dadurch bis zu zwei Wochen lang wiederverwendbar sind. Die weiche Schaumstoffspitze und der flexible, von Schaumstoff umgebene Einsetzstiel ermöglichen ein schnelles Einsetzen in den Gehörgang sowohl mit einer als auch mit beiden Händen.



Durch die Form der Spitze und den weichen, anpassungsfähigen Schaumstoff wird eine gute und bequeme Passform der Gehörschutzstöpsel gewährleistet. Dadurch kann der gesundheitsschädliche Geräuschpegel wirksam abgedämmt werden.

Ein- oder beidhändig leicht und schnell einsetzbar.

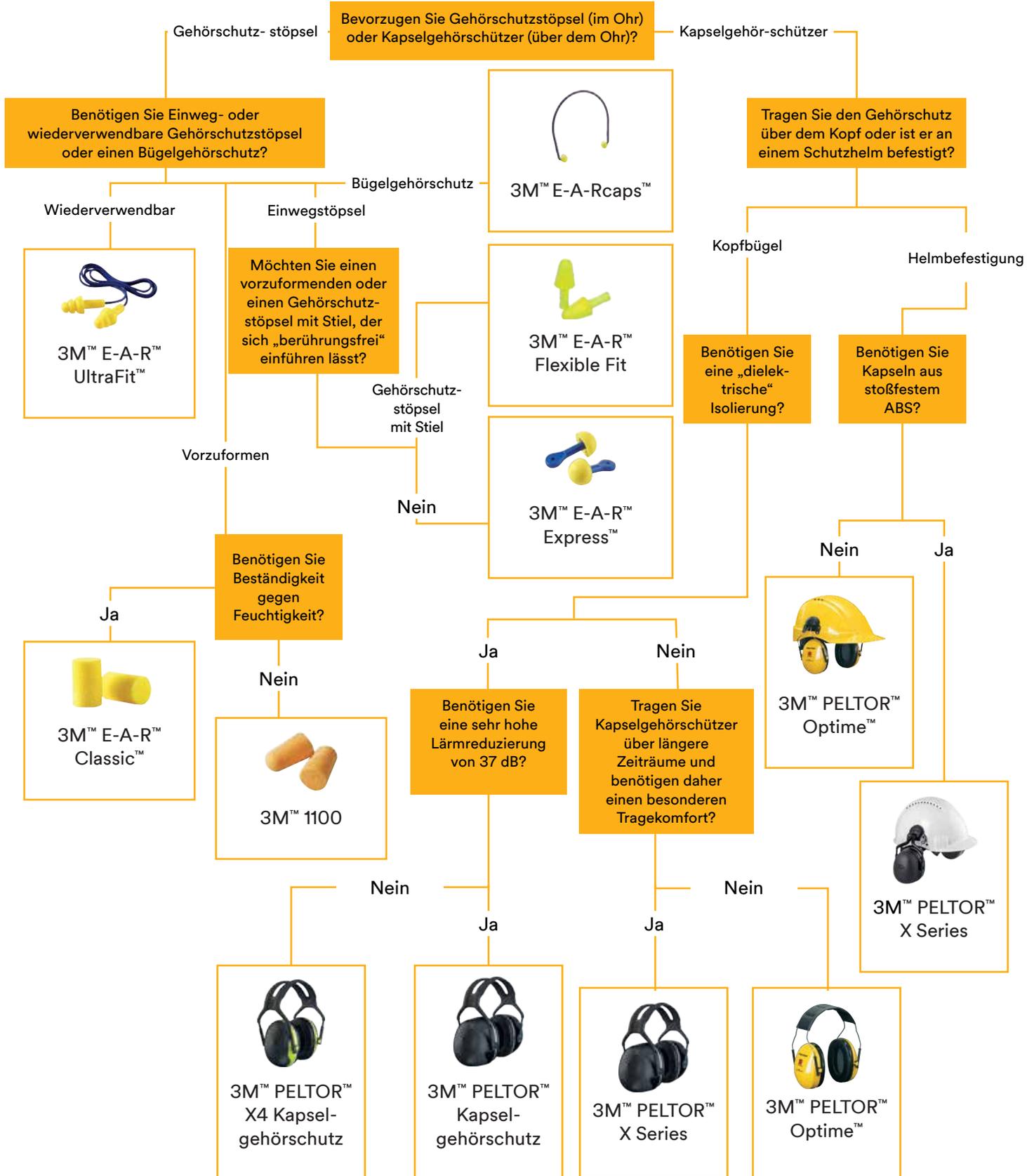
Da die Schaumstoffspitze nicht vorgeformt werden muss, bleibt der Gehörschutzstöpsel sauber, auch wenn er mit schmutzigen Händen oder Handschuhen eingesetzt wird.

Die 3M™ E-A-R™ Flexible Fit Gehörschutzstöpsel HA sind für die Dichtsitzprüfung mit dem 3M™ E-A-Rfit™ Dual-EarFit Validation System geeignet.*

| Produktnummer | Beschreibung | |
|---------------|---|--|
| 328-1000 | 3M™ E-A-R™ Flexible Fit Gehörschutzstöpsel HA 328-1000, CE zugelassen, ohne Kordel, Kissenpackung, 400 Paar pro Packung | |
| 328-1001 | 3M™ E-A-R™ Flexible Fit Gehörschutzstöpsel HA 328-1001, CE zugelassen, mit Kordel, Kissenpackung, 500 Paar pro Packung | |
| 393-2026-50 | 3M™ E-A-R™ Flexible Fit Test-Gehörschutzstöpsel 393-2026-50, 50 Paar pro Packung | |

*3M empfiehlt bei Gehörschützern dringend, den dichten Sitz zu prüfen. Untersuchungen legen nahe, dass die Geräuschdämmung bei vielen Anwendern unter dem SNR-Standard liegt, weil der Dichtsitz des Gehörschutzes für sie nicht stimmt, sie in der Verwendung nicht unterwiesen oder geübt beziehungsweise nicht dazu motiviert sind. Ziehen Sie Ihre geltenden Vorschriften zu Rate, um die ausgewiesenen Werte anzupassen und die Dämmung abzuschätzen. Das 3M™ E-A-Rfit™ Dual-EarFit Validation System kann Sie zusätzlich bei der Prüfung des Dichtsitzes unterstützen, damit Sie einen verbesserten Lärmschutz erreichen und Vorschriften einhalten können.

Die Auswahl des richtigen Produkts



Vergleichstabelle

| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|--------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|----|
| Arten von Gehörschutz: | | | | | | | | | | | | | | | |
| Einweg-Gehörschutzstöpsel | • | • | • | • | • | | | | | | | | | | |
| Gehörschutzstöpsel mit Stiel | | | | | | • | • | | | | | | | | |
| Wiederverwendbare Gehörschutzstöpsel | | | | | | | | • | | | | | | | |
| Bügelgehörschutz | | | | | | | | | • | | | | | | |
| Kapselgehörschützer | | | | | | | | | | • | • | • | • | • | |
| SNR vs. dB |  | 28 | 29 | 36 | 37 | | 28 | 30/35 | 32 | 23 | 27 | 31 | 35 | 33 | 37 |
| Lärmpegel: | | | | | | | | | | | | | | | |
| < 85 dB |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 83 dB – 93 dB |  | | | | | | | | | | | | | | |
| 87 dB – 98 dB |  | • | • | | | | • | | | • | • | | | | |
| 94 dB – 105 dB |  | | | | | | | • | • | | | • | | | |
| 95 dB – 110 dB |  | | | • | | | | • | | | | | • | • | • |
| Kundenanforderung: | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mit Kordel | | • | • | | | | • | • | • | | | | | | |
| Ohne Kordel | • | | • | | | | • | • | • | | | | | | |
| Anwendung/Umgebung: | | | | | | | | | | | | | | | |
| Temperatur (*kalt/heiß*) | •• | •• | •• | | | | •• | •• | •• | •• | • | • | • | • | • |
| Luftfeuchtigkeit | • | • | | | | | | • | | | • | • | • | • | • |
| Keine sanitäre Einrichtung vorhanden | | | | | | | • | • | • | | • | • | • | • | • |

3M™ E-A-R™ Flexible Fit Earplug HA Gehörschutzstöpsel

Nutzen und Vorteile:

Komfortabel

- ▶ Die langlebige, schaumstoffummantelte Konstruktion gewährleistet eine gute und bequeme Passform, um gesundheitsschädliche Geräuschpegel abzdämmen
- ▶ Weicher, komfortabler Schaumstoff, mit sehr hoher Trageakzeptanz während der gesamten Schicht
- ▶ Mit ihrem patentierten Design und den innovativen Thermoplast-Materialien gehören diese Gehörschutzstöpsel zu den vielseitigsten und langlebigsten selbstformenden Gehörschutzstöpseln von 3M

Bequem

- ▶ Mit oder ohne Kordel erhältlich
- ▶ Da sie zum Einsetzen nicht vorgeformt werden müssen, werden die Spitzen der Gehörschutzstöpsel durch schmutzigen Händen nicht verunreinigt und bleiben sauber
- ▶ Der erste waschbare Schaumstoff-Gehörschutzstöpsel von 3M
- ▶ Einfache Reinigung mit mildem Reinigungsmittel und Wasser für eine hygienische Wiederverwendung ohne Beeinträchtigung der Leistung
- ▶ Der erste Gehörschutzstöpsel auf dem Markt mit einer SNR Dämmungsrate bei einhändigem Einsetzen (30 dB) und einer Dämmungsrate für das herkömmliche beidhändige Einsetzen (35 dB)

Kompatibel mit

- ▶ 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear Validation System

| | |
|--------------------------------------|---|
| Mit Kordel erhältlich | ✓ |
| Feuchtigkeitsbeständig | |
| Wiederverwendbar | ✓ |
| Langsam rückverformender Schaumstoff | ✓ |
| No roll down required | ✓ |

Dämmung*

3M™ E-A-R™ Flexible Fit Earplug HA Gehörschutzstöpsel

Beidhändiges Einsetzen

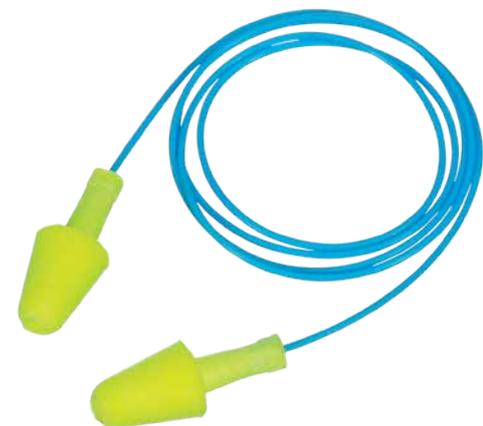
| Frequenz (Hz) | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Mittlere Dämmung (dB) | 31.0 | 29.9 | 34.1 | 34.7 | 38.3 | 40.4 | 43.5 |
| Standardabweichung (dB) | 3.7 | 4.2 | 3.3 | 3.8 | 3.1 | 3.4 | 2.6 |
| Angenommener Schutzwert (dB) | 27.3 | 25.7 | 30.8 | 30.9 | 35.2 | 37.0 | 40.9 |

SNR=35dB H=36dB, M=32dB, L=29dB

Einhändiges Einsetzen

| Frequenz (Hz) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Mittlere Dämmung (dB) | 27.6 | 28.0 | 28.5 | 29.4 | 31.0 | 35.5 | 38.6 | 40.5 |
| Standardabweichung (dB) | 5.6 | 5.3 | 5.5 | 5.0 | 4.5 | 4.8 | 4.1 | 5.6 |
| Angenommener Schutzwert (dB) | 22.0 | 22.7 | 23.0 | 24.4 | 26.5 | 30.7 | 34.5 | 34.9 |

SNR=30dB H=31dB, M=27dB, L=25dB



3M™ E-A-R™ One Touch™ Pro Gehörschutzstöpsel-Spender

Stellen Sie überall dort bequem Gehörschutz zur Verfügung, wo Arbeitnehmer ihn benötigen. Der 3M™ One Touch™ Pro Dispenser Gehörschutzspender gibt mit einer einfachen Drehung jeweils einen einzelnen Gehörschutzstöpsel ab. Erspart den Abfall und die zusätzlichen Kosten einzeln verpackter Gehörschutzstöpsel. Der Spender besteht aus ABS-Kunststoff mit einer Rückwand aus pulverbeschichtetem Stahl. Das sorgt für Widerstandsfähigkeit auch in schwierigen Umgebungen – sowohl in Innen- wie in Außenbereichen.

- ▶ Gibt genau einen Gehörschutzstöpsel auf einmal ab
- ▶ Gibt den Gehörschutzstöpsel direkt in die Hand
- ▶ Die Rückwand aus pulverbeschichtetem Stahl und die widerstandsfähigen Kunststoffe (ABS und POM) machen ihn auch für anspruchsvolle Umgebungen geeignet
- ▶ Freistehend oder für die Wandmontage, kann in Innen- wie in Außenbereichen aufgestellt werden
- ▶ Montagelöcher entsprechen denen einer Vielzahl von Spendern des Wettbewerbs
- ▶ Die innovative Konstruktion schützt den Spender vor Sonne, Regen und Wind, wenn er im Freien aufgestellt ist



3M™ E-A-R™ Classic™
und Classic™ II
Gehörschutzstöpsel



3M™ E-A-Rsoft™
Yellow Neons™
Gehörschutzstöpsel



3M™
Gehörschutzstöpsel
1100

| Produktnummer | Produktbeschreibung | Menge pro Verpackungseinheit |
|---------------|---|------------------------------|
| 391-0000 | 3M™ E-A-R™ One Touch™ Gehörschutzstöpsel-Spender | 1 Stück |
| PD-01-001 | 3M™ E-A-R™ Classic™ und Classic™ II Gehörschutzstöpsel, Nachfüllflasche | 500 Paar |
| PD-01-002 | 3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ Gehörschutzstöpsel, Nachfüllflasche | 500 Paar |
| 1100-R | 3M™ Gehörschutzstöpsel 1100, Nachfüllflasche | 500 Paar |

3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer X-Serie

Kapselgehörschützer der 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschutz X-Serie verbinden unsere weithin bekannte Erfahrung bei Gehörschutzprodukten mit branchenführenden Technologien. Das Ergebnis ist unser bequemster und widerstandsfähigster Kapselgehörschutz. Eine breite Palette an Schutzniveaus erleichtert es Ihnen, das richtige Maß an Schutz zu finden.



Komfort: Die Edelstahldrähte im Inneren des Kopfbügels halten den Anpressdruck über einen Zeitraum von acht Stunden konstant und sorgen so für einen durchgehenden Tragekomfort

Komfort: Doppelkopfbügelndesign reduziert Wärmestauungen auf dem Kopf

Komfort: Sorgfältig ausgeformte Kunststoffschieber ermöglichen es, den Sitz der Kapseln anzupassen, während der Kapselgehörschutz auf dem Kopf getragen wird

Strapazierfähigkeit: Eine weiche äußere Beschichtung aus thermoplastischem Polyurethan (TPU) schützt vor Stößen und Abrieb

Strapazierfähigkeit: Kapseln aus ABS-Kunststoff sind starr, hochstabil und stoßfest

Design: Das moderne, schlanke Design motiviert zum Tragen

Schutz: Der elektrisch isolierte Kopfbügel ohne freiliegende Drähte schützt vor elektrischen Gefährdungen durch Niederspannung

Strapazierfähigkeit: Der Kopfbügel aus mit Hartplastik beschichteten Edelstahldrähten ist der widerstandsfähigste im gesamten 3M™ Produktsortiment

Komfort: Der flache, breite Kopfbügel mit weicher Kunststoffbeschichtung sorgt für einen gleichmäßigen Anpressdruck auf dem Kopf, um einen besseren Tragekomfort zu gewährleisten

Komfort: Das Design optimiert Gewichtsverteilung und Gleichgewicht und sorgt so für außergewöhnlichen Tragekomfort

Komfort: Breite, weiche Kunststoff-Ohrpolster wurden für einen hohen Tragekomfort und eine wirksame Abdichtung am Kopf entwickelt

Komfort: Der großzügige Platz im Kapselinneren ermöglicht eine bequeme Passform bei einer großen Bandbreite an Ohrengößen

Farbe: Jeder Kapselgehörschutz ist individuell farblich gekennzeichnet, sodass sich die Schutzstufe auf einen Blick feststellen lässt

Der 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschutz X-Serie ist in Dämmungen von 27 dB bis 36 dB.



3M™ PELTOR™ X1
Kapselgehörschutz,
Grün



3M™ PELTOR™ X2
Kapselgehörschutz,
Gelb



3M™ PELTOR™ X3
Kapselgehörschutz,
Rot



3M™ PELTOR™ X4
Kapselgehörschutz,
Leuchtend Grün



3M™ PELTOR™ X5
Kapselgehörschutz,
Schwarz

**Gefahrlos hören.
Sicher im Lärm
arbeiten.**





Messen



Schützen



Sicherstellen

3M™ Protect:EAR Gehörschutz-App

Elektronische Auswahlhilfe für 3M™ Gehörschutz.



Machen Sie sich die Auswahl des passenden Gehörschutzes einfach – mit der 3M Protect:EAR Gehörschutz-App.

- **Schritt 1 – Messen:** Klicken Sie direkt auf Ihren Anwendungsbereich oder finden Sie heraus, wie hoch Ihr aktueller Lärmpegel ist. Die EAR App bedient sich einer einfachen, logischen Farbskala, um die Auswahl des optimalen Gehörschutzes für Sie zu vereinfachen.
- **Schritt 2 – Auswählen:** Schauen Sie auf die Symbole: In welche Spanne fällt Ihr Lärmpegel? Wir zeigen Ihnen mit der App eine Auswahl entsprechender 3M Produkte, die zu Ihrem Lärmbereich den passenden Schutz bieten.
- **Schritt 3 – Kaufen:** Die in der App aufgeführten Bezugsquellen geben Ihnen einen Überblick wo Sie 3M Gehörschutzprodukte schnell und einfach kaufen können.



3M Tipp

- ▶ Scannen Sie den untenstehenden QR-Code und laden Sie die 3M™ Protect:EAR Gehörschutz-App im App-Store herunter.



Gehörschutzstöpsel

3M™ E-A-R™ Flexible Fit Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|------|---------|----------|
| 7100212747 | 328-1000 | 3M™ E-A-R™ Flexible Fit Gehörschutzstöpsel HA 328-1000, ohne Kordel, Kissenpackung, 400 Paar/Packung | 400 | Paar | 0,83 | 330,32 |
| 7100212752 | 328-1001 | 3M™ E-A-R™ Flexible Fit Gehörschutzstöpsel HA 328-1001, mit Kordel, Kissenpackung, 500 Paar/Packung | 500 | Paar | 1,22 | 607,90 |

3M™ E-A-R™ Express™ Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|------|---------|----------|
| 7000103733 | EX01002 | 3M™ E-A-R™ Express™ Gehörschutzstöpsel, 28 dB, ohne Kordel, 100 Paar/Packung, EX-01-002 | 400 | Paar | 0,86 | 344,08 |

3M™ E-A-R™ Push-Ins™ Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|------|---------|----------|
| 7000052713 | EX01020 | 3M™ E-A-R™ Push-Ins Gehörschutzstöpsel, 38 dB, mit Kordel, 400 Paar/Packung, EX-01-020 | 400 | Paar | 0,88 | 353,28 |
| 7000052714 | EX01021 | 3M™ E-A-R™ Push-Ins Gehörschutzstöpsel, 38 dB, ohne Kordel, 400 Paar/Packung, EX-01-021 | 400 | Paar | 0,44 | 174,32 |

3M™ E-A-Rsoft™ 21 Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|------|------|---------|----------|
| 7000052712 | ES01009 | 3M™ E-A-R™ E-A-Rsoft 21 Gehörschutzstöpsel, 21 dB, ohne Kordel, 1000 Paar/Packung, ES-01-009 | 1000 | Paar | 1,17 | 1.169,90 |

3M™ Torque™ Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|------|---------|----------|
| 7000052852 | PN01009 | 3M™ Torque™ Gehörschutzstöpsel, mit Kordel, 120 Paar/Packung, PN-01-009 | 480 | Paar | 1,07 | 512,02 |

3M™ E-A-R™ Classic Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|------|------|---------|----------|
| 7000103748 | PD01009 | 3M™ E-A-R™ Classic™ Gehörschutzstöpsel, 28 dB, Nachfülltüte, 500 Paar/Packung, PD-01-009 | 2000 | Paar | 0,20 | 390,00 |
| 7000103736 | FP01000 | 3M™ E-A-R™ Classic™ Gehörschutzstöpsel, 28 dB, ohne Kordel, 5 Paar/Packung, FP-01-000 | 1000 | Paar | 0,28 | 275,30 |
| 7000038198 | PP01002 | 3M™ E-A-R™ Classic™ Gehörschutzstöpsel, 28 dB, ohne Kordel, Kissenpackung, 250 Paar/Packung, PP-01-002 | 1000 | Paar | 0,23 | 229,40 |

3M™ E-A-R™ Classic Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|------|------|---------|----------|
| 7000038203 | PD01001 | 3M™ E-A-R™ Classic™ Gehörschutzstöpsel, 28 dB, ohne Kordel, Nachfüllbehälter, 500 Paar/Packung, PB-01-001 | 500 | Paar | 0,21 | 103,25 |
| 7000052844 | CC01000 | 3M™ E-A-R™ Classic™ Gehörschutzstöpsel, 29 dB, mit Kordel, 200 Paar/Packung, PB-01-001 | 2000 | Paar | 0,52 | 1.032,40 |

3M™ E-A-R™ CLASSIC™ Small Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|------|---------|----------|
| 7000089396 | AM01000 | 3M™ E-A-R™ Classic™ Gehörschutzstöpsel klein, 28 dB, ohne Kordel, 250 Paar/Packung, AM-01-001 | 250 | Paar | 0,24 | 60,23 |

3M™ E-A-R™ Classic™ II Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|------|------|---------|----------|
| 7000103731 | FP01200 | 3M™ E-A-R™ Classic™ II Gehörschutzstöpsel, 28 dB, ohne Kordel, Packung mit 5 Einzelpaaren, 250 Paar/Packung, FP-01-200 | 1000 | Paar | 0,29 | 286,80 |
| 7000103728 | PP01200 | 3M™ E-A-R™ Classic™ II Gehörschutzstöpsel, 28 dB, ohne Kordel, Packung mit Einzelpaaren, 250 Paar/Packung, PP-01-200 | 1000 | Paar | 0,24 | 240,90 |
| 7000103734 | PD01200 | 3M™ E-A-R™ Classic™ II Gehörschutzstöpsel, Nachfülltüte, 28 dB, ohne Kordel, 500 Paar/Packung, PD-01-200 | 500 | Paar | 0,22 | 108,95 |

3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|------|------|---------|----------|
| 7000038202 | PD01002 | 3M™ E-A-R™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ Gehörschutzstöpsel, 36 dB, Nachfüllflasche, 500/Behälter, PD-01-002 | 500 | Paar | 0,18 | 91,75 |
| 7000103747 | PD01010 | 3M™ E-A-R™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ Gehörschutzstöpsel, 36 dB, Nachfülltüte, 500/Behälter, PD-01-010 | 2000 | Paar | 0,17 | 344,00 |
| 7000052845 | ES01005 | 3M™ E-A-R™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ Gehörschutzstöpsel, 36 dB, mit Kordel, 200 Paar/Packung, ES-01-005 | 2000 | Paar | 0,42 | 848,80 |
| 7100111802 | ES01001 | 3M™ E-A-R™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ Gehörschutzstöpsel, 36 dB, ohne Kordel, 250 Paar/Packung, ES-01-001 | 1000 | Paar | 0,17 | 172,00 |

3M™ E-A-Rsoft™ FX Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|------|------|---------|----------|
| 7000052711 | ES01021 | 3M™ E-A-R™ E-A-Rsoft™ FX Gehörschutzstöpsel, 39 dB, mit Kordel, 2000 Paar/Packung, ES-01-021 | 2000 | Paar | 0,52 | 1.032,40 |
| 7000052710 | ES01020 | 3M™ E-A-R™ E-A-Rsoft™ FX Gehörschutzstöpsel, 39 dB, ohne Kordel, 2000 Paar/Packung, ES-01-020 | 2000 | Paar | 0,24 | 481,80 |

3M™ E-A-Rsoft™ Metalldetektierbare Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|------|------|---------|----------|
| 7000052715 | ES01011A | 3M™ E-A-R™ E-A-Rsoft™ metalldetektierbare Gehörschutzstöpsel, 2000 Paar/Packung, ES-01-011A | 2000 | Paar | 0,92 | 1.835,20 |

3M™ Gehörschutzstöpsel Serie 1100

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|------|------|---------|----------|
| 7100100263 | 1100R | 3M™ Gehörschutzstöpsel Nachfülltüte, 37 dB, ohne Kordel, 2000 Paar/Packung 1100R | 2000 | Paar | 0,18 | 367,00 |
| 7000103721 | 1100B | 3M™ Gehörschutzstöpsel, 37 dB, Nachfüllbehälter, ohne Kordel, 500 Paar pro Karton, 1100D | 500 | Paar | 0,18 | 91,75 |
| 7100100638 | 1110 | 3M™ Gehörschutzstöpsel, 37 dB, mit Kordel, 500 Paar/Packung, 1110 | 500 | Paar | 0,57 | 286,75 |
| 7100100637 | 1100 | 3M™ Gehörschutzstöpsel, 37 dB, ohne Kordel, 200 Paar/Packung, 1100 | 1000 | Paar | 0,18 | 183,50 |

3M™ E-A-R™ Ultrafit™ Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|------|---------|----------|
| 7000038200 | TR01000 | 3M™ E-A-R™ Tracers™ Gehörschutzstöpsel, 32 dB, mit Kordel, 50 Paar/Packung, TR-01-000 | 200 | Paar | 3,61 | 722,56 |
| 7000103758 | TR01001 | 3M™ E-A-R™ Tracer™ 20 Gehörschutzstöpsel, 20 dB, mit Kordel, 50 Paar/Packung, TR-01-001 | 200 | Paar | 3,92 | 784,52 |
| 7000103735 | TR01020 | 3M™ E-A-R™ Tracer™ Gehörschutzstöpsel, 32 dB, mit Kordel, 50 Paar/Packung, TR-01-100 | 200 | Paar | 3,99 | 798,28 |
| 7000103863 | UF01012 | 3M™ E-A-R™ Ultrafit™ 20 Gehörschutzstöpsel, 20 dB, mit Kordel, 200 Paar/Packung, UF-01-012 | 200 | Paar | 2,87 | 573,48 |
| 7000038199 | UF01000 | 3M™ E-A-R™ Ultrafit™ Gehörschutzstöpsel, 32 dB, mit Kordel, 50 Paar/Packung, UF-01-000 | 500 | Paar | 2,47 | 1.232,95 |
| 7000103727 | UF01000S | 3M™ E-A-R™ Ultrafit™ Gehörschutzstöpsel, 32 dB, mit Kordel, 50 Paar/Packung, UF-01-000 | 50 | Paar | 3,17 | 158,28 |
| 7000103745 | UF01100 | 3M™ E-A-R™ Ultrafit™ Gehörschutzstöpsel, 32 dB, mit Kordel, Aufbewahrungsbox, 50 Paar/Packung, UF-01-020 | 200 | Paar | 2,57 | 513,84 |

3M™ E-A-R™ UltraTech Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|------|---------|----------|
| 7000103799 | UT01003 | 3M™ E-A-R™ UltraTech Gehörschutzstöpsel, ohne Kordel, 21 dB, 1 Paar/Packung, U 12 Paar/Packung, LG2 | 12 | Paar | 31,16 | 373,95 |

3M™ Gehörschutzstöpsel Serie 1200

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|---------|---------|----------|
| 7100109118 | 1271 | 3M™ Gehörschutzstöpsel, 25 dB, mit Kordel, 50 Paar/ Packung, 1271 | 250 | Packung | 2,37 | 593,25 |
| 7100109117 | 1261 | 3M™ Gehörschutzstöpsel, 25 dB, ohne Kordel, 250 Paar/ Packung, 1261 | 250 | Packung | 2,07 | 516,98 |

3M™ Tri-Flange™ Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|------|---------|----------|
| 7000052851 | PN01006 | 3M™ E-A-R™ Tri-Flange™ Gehörschutzstöpsel klein, 29 dB, Gewebekordel, 400 Paar/Packung, PN-01-006 | 400 | Paar | 1,97 | 789,12 |
| 7000052850 | PN01005 | 3M™ E-A-R™ Tri-Flange™ Gehörschutzstöpsel klein, 29 dB, Vinylkordel, 100 Paar/Packung, PN-01-005 | 400 | Paar | 2,17 | 867,12 |

3M™ E-A-RCaps™ Gehörschutzstöpsel mit Kopfbügel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000089405 | EC01000S | 3M™ E-A-RCaps™ Gehörschutzstöpsel mit Kopfbügel, 23 dB, 400 Stück/Packung, EC-01-000 | 40 | Stück | 5,33 | 213,34 |
| 7000103729 | EC01000 | 3M™ E-A-R™ E-A-RCaps™ Gehörschutzstöpsel, 10 Stück/ Packung, EC-01-000 | 50 | Stück | 5,22 | 260,93 |

3M™ 1310 Gehörschutzstöpsel mit Kopfbügel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100100262 | 1311 | 3M™ E-A-R™ Ersatz-Stöpsel, 26 dB, 20 Paar/Packung, 1311 | 100 | Paar | 2,36 | 236,27 |
| 7100089592 | 1310 | 3M™ E-A-R™ Gehörschutzstöpsel mit Kopfbügel, 26 dB, 10 Stück/Packung, 1310 | 50 | Stück | 7,05 | 352,69 |

3M™ E-A-R™ Caboflex™ Gehörschutzstöpsel mit Kopfbügel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000089407 | CS01000 | 3M™ E-A-R™ Caboflex™ Ersatzstöpsel, 21 dB, 50 Paar/ Packung, CS-01-000 | 50 | Paar | 4,84 | 242,01 |
| 7000089406 | CF01000 | 3M™ E-A-R™ Caboflex™ Gehörschutzstöpsel mit Kopfbügel, 21 dB, 40 Stück/Packung, CF-01-000 | 40 | Stück | 9,10 | 363,82 |

Gehörschutzspender

3M™ E-A-R™ One Touch™ Pro Gehörschutzstöpsel-Dispenser

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100077665 | 391-0010 | 3M™ E-A-R™ One Touch™ Pro Adapterplatte 391-0010 | 1 | Stück | 54,14 | 54,14 |
| 7100064963 | 391-0000 | 3M™ One Touch™ Pro Dispenser Gehörschutz-Dispenser, 391-0000 | 1 | Stück | 114,70 | 114,70 |

Kapselgehörschützer

3M™ PELTOR™ X1 Kapselgehörschützer

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|---------|---------|----------|
| 7100123139 | X1B-EU | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 26 dB, grün, Nackenbügel, X1B | 10 | Stück | 31,52 | 315,20 |
| 7000103988 | X1P3E | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 26 dB, grün, Helmbefestigung, X1P3 | 10 | Stück | 28,50 | 285,00 |
| 7100095526 | X1P5E | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 26 dB, grün, Helmbefestigung, X1P5E | 10 | Stück | 27,79 | 277,90 |
| 7100097443 | X1P5E-OR | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 26 dB, orange, Helmbefestigung, X1P5E-OR | 10 | Packung | 27,79 | 277,90 |
| 7000103987 | X1A | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 27 dB, grün, Kopfbügel, X1A | 10 | Stück | 25,80 | 258,00 |

3M™ PELTOR™ X2 Kapselgehörschützer

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100123157 | X2B-EU | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 30 dB, gelb, Nackenbügel, X2B | 10 | Stück | | |
| 7000103990 | X2P3E | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 30 dB, gelb, Helmbefestigung, X2P3 | 10 | Stück | 33,97 | 339,70 |
| 7100095525 | X2P5E | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 30 dB, gelb, Helmbefestigung, X2P5E | 10 | Stück | 35,54 | 355,40 |
| 7000103989 | X2A | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 31 dB, gelb, Kopfbügel, X2A | 10 | Stück | 32,31 | 323,10 |

3M™ PELTOR™ X3 Kapselgehörschützer

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100123160 | X3B-EU | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 32 dB, rot, Nackenbügel, X3B | 10 | Stück | 41,53 | 415,30 |
| 7100095553 | X3P5E | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 32 dB, rot, Helmbefestigung, X3P5 | 10 | Stück | 40,12 | 401,20 |
| 7000103991 | X3A | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 33 dB, rot, Kopfbügel, X3A | 10 | Stück | 36,63 | 366,30 |

3M™ PELTOR™ X4 Kapselgehörschützer

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|---------|---------|----------|
| 7100123162 | X4B-EU | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 32 dB, Warnfarbe, Nackenbügel, X4B | 10 | Stück | 44,75 | 447,50 |
| 7000103994 | X4P3E | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 32 dB, Warnfarbe, Helmbefestigung, X4P3 | 10 | Stück | 42,09 | 420,90 |
| 7100095551 | X4P5E | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 32 dB, Warnfarbe, Helmbefestigung, X4P3 | 10 | Stück | 46,30 | 463,00 |
| 7100097444 | X4P5E-OR | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 32 dB, orange, Helmbefestigung, X4P5E-OR | 10 | Packung | 46,30 | 463,00 |
| 7000103993 | X4A | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 33 dB, Warnfarbe, Kopfbügel, X4A | 10 | Stück | 43,01 | 430,10 |

3M™ PELTOR™ X5 Kapselgehörschützer

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100123159 | X5B-EU | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 36 dB, schwarz, Nackenbügel, X5B | 10 | Stück | 49,11 | 491,10 |
| 7000103996 | X5P3E | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 36 dB, schwarz, Helmbefestigung, X5P3 | 10 | Stück | 47,70 | 477,00 |
| 7100095550 | X5P5E | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 36 dB, schwarz, Helmbefestigung, X5P5E | 10 | Stück | 52,43 | 524,30 |
| 7000103995 | X5A | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 37 dB, schwarz, Kopfbügel, X5A | 10 | Stück | 48,64 | 486,40 |

3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000038206 | H510P3EV | 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, Warnfarbe, Helmbefestigung H510P3E-469-GB | 10 | Stück | 30,57 | 305,70 |
| 7000107753 | H510BV | 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, Warnfarbe, Nackenbügel H510B-471-GB | 10 | Stück | 26,72 | 267,20 |
| 7000107744 | H510P3A | 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Helmbefestigung H510P3A-405-GU | 20 | Stück | 30,88 | 617,60 |
| 7000107745 | H510P3B | 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Helmbefestigung H510P3B-405-GU | 20 | Stück | 30,88 | 617,60 |
| 7000039617 | H510P3E | 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Helmbefestigung H510P3E-405-GU | 20 | Stück | 25,24 | 504,80 |
| 7000107747 | H510P3EA | 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Helmbefestigung H510P3EA-405-GU | 20 | Stück | 30,88 | 617,60 |
| 7000107748 | H510P3EB | 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Helmbefestigung H510P3EB-405-GU | 20 | Stück | 30,88 | 617,60 |
| 7000107746 | H510P3BB | 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Helmbefestigung, H510P3BB-405-GU | 20 | Stück | 30,88 | 617,60 |
| 7000039618 | H510B | 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 26 dB, gelb, Nackenbügel, H510B-403-GU | 10 | Stück | 24,71 | 247,10 |
| 7000103737 | H510AV | 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 27 dB, Warnfarbe, Kopfbügel, H510A-470-GB | 10 | Stück | 25,29 | 252,90 |
| 7000103738 | H510FV | 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 28 dB, Warnfarbe, klappbar, H510F-459-GB | 10 | Stück | 29,14 | 291,40 |

3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000038205 | H510F | 3M™ PELTOR™ Optime™ I Kapselgehörschützer, 28 dB, gelb, klappbar, H510F-404-GU | 10 | Stück | 30,00 | 300,00 |

3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000038210 | H520P3EV | 3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer, 30 dB, Warnfarbe, Helmbefestigung H520P3E-467-GB | 10 | Stück | 35,95 | 359,50 |
| 7000107760 | H520P3A | 3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer, 30 dB, grün, Helmbefestigung H520P3A-410-GQ | 20 | Stück | 35,89 | 717,80 |
| 7000043333 | H520P3AF410GQ | 3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer, 30 dB, grün, Helmbefestigung H520P3AF-410-GQ | 6 | Stück | 33,50 | 201,00 |
| 7000107761 | H520P3B | 3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer, 30 dB, grün, Helmbefestigung H520P3B-410-GQ | 20 | Stück | 35,89 | 717,80 |
| 7000039621 | H520P3E | 3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer, 30 dB, grün, Helmbefestigung H520P3E-410-GQ | 20 | Stück | 30,70 | 614,00 |
| 7000107763 | H520P3E1 | 3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer, 30 dB, grün, Helmbefestigung H520P3E-410-GQ-01 | 20 | Stück | 42,40 | 848,00 |
| 7000107764 | H520P3EA | 3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer, 30 dB, grün, Helmbefestigung H520P3EA-410-GQ | 20 | Stück | 35,89 | 717,80 |
| 7000107765 | H520P3EB | 3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer, 30 dB, grün, Helmbefestigung H520P3EB-410-GQ | 20 | Stück | 35,89 | 717,80 |
| 7000038207 | H520AV | 3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer, 31 dB, Warnfarbe, Kopfbügel H520A-472-GB | 10 | Stück | 29,18 | 291,80 |
| 7000038209 | H520FV | 3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer, 31 dB, Warnfarbe, klappbar, H520F-460-GB | 10 | Stück | 35,67 | 356,70 |
| 7000039619 | H520A | 3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer, 31 dB, grün, Kopfbügel H520A-407-GQ | 20 | Stück | 27,38 | 547,60 |
| 7000039620 | H520B | 3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer, 31 dB, grün, Nackenbügel H520B-408-GQ | 10 | Stück | 30,06 | 300,60 |
| 7000038208 | H520F | 3M™ PELTOR™ Optime™ II Kapselgehörschützer, 31 dB, grün, klappbar H520F-409-GQ | 10 | Stück | 35,35 | 353,50 |

3M™ PELTOR™ Optime™ III Kapselgehörschützer

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000039624 | H540P3E | 3M™ PELTOR™ Optime™ III Kapselgehörschützer, 34 dB, schwarz/rot, Helmbefestigung, H540P3E-413-SV | 20 | Stück | 35,06 | 701,20 |
| 7000107769 | H540P3EA | 3M™ PELTOR™ Optime™ III Kapselgehörschützer, 34 dB, schwarz/rot, Helmbefestigung, H540P3EA-413-SV | 20 | Stück | 39,61 | 792,20 |
| 7000107770 | H540P3H-413 | 3M™ PELTOR™ Optime™ III Kapselgehörschützer, 34 dB, schwarz/rot, Helmbefestigung, H540P3H-413-SV | 1 | Stück | 35,40 | 35,40 |
| 7000038212 | H540P3EV | 3M™ PELTOR™ Optime™ III Kapselgehörschützer, 34 dB, Warnfarbe, Helmbefestigung H540P3E-475-GB | 10 | Stück | 39,61 | 396,10 |
| 7000038211 | H540AV | 3M™ PELTOR™ Optime™ III Kapselgehörschützer, 35 dB, Warnfarbe, Kopfbügel, H540A-461-GB | 10 | Stück | 37,21 | 372,10 |
| 7000107772 | H540BV | 3M™ PELTOR™ Optime™ III Kapselgehörschützer, 35 dB, Warnfarbe, Nackenbügel, H540B-474-GB | 10 | Stück | 35,23 | 352,30 |
| 7000039622 | H540A | 3M™ PELTOR™ Optime™ III Kapselgehörschützer, 35 dB, schwarz/rot, Kopfbügel, H540A-411-SV | 20 | Stück | 31,62 | 632,40 |

3M™ PELTOR™ Optime™ III Kapselgehörschützer

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000039623 | H540B | 3M™ PELTOR™ Optime™ III Kapselgehörschützer, 35 dB, schwarz/rot, Nackenbügel, H540B-412-SV | 10 | Stück | 34,28 | 342,80 |

3M™ PELTOR™ Optime™ Test-Polster für Kapselgehörschützer

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|------|---------|----------|
| 7100123728 | 393-3004-2 | 3M™ PELTOR™ Optime™ Test-Polster für Kapselgehörschützer 105, 393-3004-2 | 2 | Paar | 14,92 | 29,84 |
| 7100062126 | 393-3001-2 | 3M™ PELTOR™ Test-Polster für Kapselgehörschützer X1/X2, 393-3001-2 | 1 | Satz | 14,92 | 14,92 |
| 7100062127 | 393-3003 | 3M™ PELTOR™ Test-Polster für Kapselgehörschützer X3, 393-3003-2 | 1 | Satz | 14,92 | 14,92 |
| 7100062128 | 393-3005 | 3M™ PELTOR™ Test-Polster für Kapselgehörschützer X4/X5, 393-3005-2 | 1 | Satz | 14,92 | 14,92 |

3M™ PELTOR™ Hi-Viz Kapselgehörschützer der H31 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000107958 | H31A | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 28 dB, orange, Kopfbügel, H31A 300 | 20 | Stück | 26,77 | 535,40 |
| 7000038214 | H31P3AF | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 28 dB, orange, Helmbefestigung, H31P3AF | 6 | Stück | 31,10 | 186,60 |
| 7000107754 | H31P3EO | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer, 28 dB, orange, Helmbefestigung, H31P3E 300 | 20 | Stück | 31,10 | 622,00 |

3M™ PELTOR™ Kapselgehörschutz H505B

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000103787 | H505B | 3M™ PELTOR™ Kapselgehörschützer für Schweißhelme, schwarz, Nackenbügel, H505B | 10 | Stück | 43,58 | 435,80 |

3M™ PELTOR™ Rückplatte Z3AF

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000103752 | Z3AF/2 | 3M™ Gehörschützer-Befestigungsteile für Versaflo™ und Speedglas™ Helme, Z3AF/2 | 20 | Stück | 14,44 | 288,80 |

Gehörschutz-Dichstzprüfung

3M™ E-A-R™ Express™ Ohrstöpsel für Dichstzprüfung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|------|---------|----------|
| 7000052879 | 393-2008-50 | 3M™ E-A-R™ Express™ Gehörschutzstöpsel für Dichstzprüfung, 50 Paar/Packung, 393-2008-50 | 50 | Paar | 3,54 | 177,00 |

3M™ E-A-R™ Push Ins™ Test-Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|------|---------|----------|
| 7100113020 | 393-2020-50 | 3M™ E-A-R™ RCaps™ Modell 200 Gehörschutzstöpsel für Dichstzprüfung, 50 Paar/Packung, 393-2002-50 | 50 | Paar | 5,94 | 297,00 |
| 7000052881 | 393-2002-50 | 3M™ E-A-R™ Push-Ins Gehörschutzstöpsel für Dichstzprüfung, 50 Paar/Packung, 393-2002-50 | 50 | Paar | 1,76 | 88,00 |

3M™ E-A-R™ UltraFit™ Ohrstöpsel für Dichstzprüfung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|---------|---------|----------|
| 7000002387 | 393-2001-50 | 3M™ E-A-R™ UltraFit™ Gehörschutzstöpsel für Dichstzprüfung, 50 Paar/Packung, 393-2001-50 | 5 | Packung | 19,45 | 97,25 |

3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear Validation System

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|------|----------|----------|
| 7100062125 | EARFIT | 3M™ E-A-Rfit™ Dual-Ear Validation System, 393-1100 | 1 | Satz | 2.293,90 | 2.293,90 |

Hygienekits

3M™ PELTOR™ Hygiene-Kit für Kapselgehörschützer der X Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000104045 | HYX1 | 3M™ PELTOR™ Hygiene-Kit für X1-A / X1-P3E Kapselgehörschutz, HYX1 | 10 | Stück | 10,67 | 106,70 |
| 7000104046 | HYX2 | 3M™ PELTOR™ Hygiene-Kit für X2-A / X2-P3E Kapselgehörschutz, HYX2 | 10 | Stück | 10,67 | 106,70 |

3M™ PELTOR™ Hygiene-Kits für Kommunikationslösungen

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000108833 | HY81 | 3M™ PELTOR™ Hygiene-Kit für Alert, LiteCom, FM-radio & WS Alert XP Headsets, HY81 | 20 | Stück | 13,36 | 267,20 |
| 7100063118 | HY79 | 3M™ PELTOR™ Hygiene-Kit für FM-Radio, ProTac & LiteCom Headsets, HY79 | 20 | Satz | 24,06 | 481,20 |

3M™ Peltor™ Schweißabsorber HY100A Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|------|---------|----------|
| 7100064410 | HY100A | 3M™ PELTOR™ Hygiene-Reinigungspads, 100 Pads pro Packung, HY100A | 100 | Paar | 1,38 | 138,00 |



Kommunikations- lösungen

3M™ PELTOR™ Kommunikationslösungen

Die Schall-Lösung

Erstklassige Kommunikation und Gehörschutz! Früher bedeutete das Tragen von Gehörschützern, dass der Träger abgekapselt und ohne Kontakt ist. Doch diese Zeit ist vorbei. Heute bietet 3M™ PELTOR™ erstklassige Kommunikationslösungen, die Ihren Arbeitsalltag nicht nur sicherer und effizienter, sondern auch viel schöner machen!

3M™ PELTOR™ Produkte werden für alle Umgebungen entwickelt, in denen hohe Sicherheit mit Kommunikation kombiniert werden muss. Industrieanlagen, Baustellen, Land- und Forstwirtschaft sind nur einige Beispiele.

Wir haben verschiedene Modelle entwickelt, um sicherzustellen, dass es für jede Situation ein passendes 3M™ PELTOR™ Headset gibt. Kopfbügelmodelle für den Allroundgebrauch und Modelle mit Helmbefestigung für Personen, die bei der Arbeit Schutzhelme tragen.

Um eine einfache Bedienung unserer Produkte und gute Funktionen für alle Umgebungen zu gewährleisten, verwenden wir fortschrittliche Technologien wie die pegelabhängige Umgebungshörfunktion und Bluetooth®.



Öl- und Gasindustrie



Bergbau



Jagd und Sportschießen



Bodenpersonal am Flughafen



Militär und Strafverfolgung



Energie und Versorgungsunternehmen



Transport und Verkehr



Branche



Baugewerbe

3M™ PELTOR™ Kommunikationslösungen

Tragen Sie den Gehörschutz konsequent, solange der Lärm anhält



Nutzung zu 100 %
Gibt den erwarteten Schutz.



Nutzung zu 99 %
Nur fünf Minuten Nachlässigkeit
pro Tag reduzieren die Wirkung
des Gehörschützers deutlich.



Nutzung zu 90 %
Praktisch kein Schutz.

Sicherheit

Um effektiv zu sein, sollte ein Gehörschutz in lauter Umgebung 100 % der Zeit getragen werden. Selbst ein kurzzeitiges Abnehmen reduziert die Wirksamkeit drastisch und erhöht das Risiko von Hörschäden erheblich. Die 3M™ PELTOR™ Kommunikationslösungen unterstützen eine längere Nutzung, da sich der Träger weniger isoliert fühlt und leichter mit anderen kommunizieren kann.

Funktionssymbole



Gehörschutz mit
Umgebungshörfunktion



Gehörschutz mit
Bluetooth® Technologie,
für die drahtlose Verbindung
mit dem Mobiltelefon oder
dem Mobilfunkgerät



Gehörschutz mit
integriertem Funkgerät



Gehörschutz
mit integriertem
FM-Radioempfänger



Gehörschutz mit externem
Audio-Eingang



Gehörschutz für
Kommunikation über
externes Funkgerät

Wichtige Produkte mit Funktionsübersicht



3M™ PELTOR™
LiteCom



3M™ PELTOR™
LiteCom Plus



3M™ PELTOR™
WS™ LiteCom Plus



3M™ PELTOR™
WS™ ProTac XPI



3M™ PELTOR™ Elektronische Gehörschutzstöpsel, EEP-100 EU

Die 3M™ PELTOR™ elektronischen Gehörschutzstöpsel tragen zum Schutz vor schädlichem Lärm bei und ermöglichen die Wahrnehmung von Umgebungsgeräuschen bis 82 dB. Es erhöht Ihre Fähigkeit, mit Kollegen in der Nähe zu kommunizieren, Warnsignale, sich nähernde Fahrzeuge oder Geräusche in Maschinen und Prozessen zu hören.



Funktionen und Vorteile:

- Gehörschutz mit hoher Dämmleistung (SNR von 32 dB bis 36 dB)
- Schallpegelabhängige Funktion für Umgebungshören
- Gut kombinierbar mit vielen Kopf- und Atemschutzprodukten
- Plug & Play: Nur eine Taste
- 16 Stunden Betriebsdauer
- Aufbewahrungsbox mit integrierter USB-Ladevorrichtung



Dämmung* UltraFit

| Frequenz (Hz) | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Mittlere Dämmung (dB) | 34.5 | 31.5 | 36.2 | 33.4 | 34.8 | 34.9 | 38.8 |
| Standardabweichung (dB) | 6.0 | 5.4 | 5.6 | 4.3 | 3.8 | 5.0 | 4.0 |
| Angenommener Schutzwert (dB) | 28.5 | 26.1 | 30.6 | 29.1 | 31.0 | 29.9 | 34.8 |

SNR=32dB H=31dB, M=30dB, L=29dB

CCC-GRM-25

| Frequenz (Hz) | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Mittlere Dämmung (dB) | 35.5 | 32.5 | 37.1 | 38.0 | 37.6 | 39.5 | 45.5 |
| Standardabweichung (dB) | 4.5 | 4.0 | 4.4 | 3.7 | 2.9 | 4.6 | 4.2 |
| Angenommener Schutzwert (dB) | 30.9 | 28.4 | 32.7 | 34.3 | 34.6 | 34.9 | 41.3 |

SNR=36dB H=35dB, M=34dB, L=32dB



Gehörstöpsel Stromversorgung

Batterietyp: Lithium-Ionen

Batterielaufzeit: Bis zu 16 Stunden

Batterieladezeit: Etwa 180 Minuten

Lautstärkestufen: Leise, Normal, Laut

Gehäuse USB Typ: Micro B

Standards

Wasserdichtheit: Entspricht IP54 bei geschlossener Abdeckung und geschlossenem USB-Anschluss

SNR: PSA-Richtlinie (89/686/EWG)

Physikalische Eigenschaften

Gewicht: Box mit Ladegerät, 2 Ohrstöpseln,

4 Paar Kommunikations-Ohrstöpseln,

USB-Kabel - 240 g

Gewicht: Ladegerät - 57,1 g

Gewicht: 1 Gehörschutz - 4 g

3M™ PELTOR™ Zubehör

| | |
|----------------|---|
| TEP-CORD | 3M™ PELTOR™ Ersatzkordel für elektronische Gehörschutzstöpsel |
| 370-TEPL-25 | 3M™ UltraFit™ Ersatzstöpsel, Ersatz, Groß, 25 Paar |
| 370-TEPM-25 | 3M™ UltraFit™ Ersatzstöpsel, Ersatz, Mittel, 25 Paar |
| 370-TEPS-25 | 3M™ UltraFit™ Ersatzstöpsel, Ersatz, Klein, 25 Paar |
| PELTIP5-01 | 3M™ Torque™ Ersatzstöpsel, 50 Paar |
| CCC-GRM-25 | 3M™ PELTOR™ Kommunikations-Ohrstöpsel, Triple C, 25 Paar |
| TEP-WINDSCHUTZ | 3M™ PELTOR™ TEP/LEP Windschutzschaum |



PELTOR™
Protection & Communication

Kommunikation in lauten Umgebungen.

Erreichbar und geschützt.

Mit dem 3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ X Headset bleiben Sie jederzeit erreichbar.



Führen Sie alle Ihre Telefonate von Ihrem Headset aus. Sie können eingehende Anrufer jetzt deutlich in Ihren Kapselgehörschützern hören, indem Sie sich mit einem Telefon mit Bluetooth®-Technologie verbinden. Durch die Verwendung von lärmunterdrückender Mikrofontechnik können Sie auch in lauten Umgebungen mit anderen Personen in normaler Lautstärke sprechen. Zudem kann man Sie hören, ohne dass Umgebungsgeräusche Ihre Gespräche stören.

Kommunikations- lösungen

Gehörschutzstöpsel mit Kommunikationslösung

3M™ PELTOR™ Gehörschutzstöpsel mit Umgebungshörfunktion

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100194360 | EEP-100 | 3M™ PELTOR™ Elektronischer Gehörschutzstöpsel, grün, EEP-100 EU | 1 | Stück | 310,14 | 310,14 |

Kapselgehörschützer mit Kommunikationslösungen

3M™ PELTOR™ ProTac III Headsets

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100088455 | MT13H220P3E | 3M™ PELTOR™ ProTac™ III Headset, 25 dB, schlanke Schalen, schwarz, Befestigung am Schutzhelm, MT13H220P3E | 1 | Stück | 116,27 | 116,27 |
| 7100088423 | MT13H221P3E | 3M™ PELTOR™ ProTac™ III Headset, 31 dB, schwarz, Befestigung am Schutzhelm, MT13H221P3E | 1 | Stück | 121,48 | 121,48 |
| 7100088456 | MT13H220A | Headset 3M™ PELTOR™ ProTac™ III, 26 dB, schlanke Schalen, schwarz, Kopfbügel, MT13H220A | 1 | Stück | 113,89 | 113,89 |
| 7100088424 | MT13H221A | Headset 3M™ PELTOR™ ProTac™ III, 32 dB, schwarz, Kopfbügel, MT13H221A | 1 | Stück | 127,02 | 127,02 |

3M™ PELTOR™ WorkTunes™ Pro FM Radio Headsets

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100088416 | HRXS220A | 3M™ PELTOR™ WorkTunes™ Pro FM Radio Headsets, 32 dB, Kopfbügel, HRXS220A | 1 | Stück | 129,72 | 129,72 |
| 7100088417 | HRXS220P3E | 3M™ PELTOR™ WorkTunes™ Pro FM-Radio Headset, 31 dB, Befestigung am Schutzhelm, HRXS220P3E | 1 | Stück | 129,98 | 129,98 |

3M™ PELTOR™ DAB+ & FM-Radio Headsets

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100114034 | HRXD7P3E-01 | 3M™ PELTOR™ DAB+ & FM-Radio Headset, 30 dB, Befestigung am Schutzhelm, HRXD7P3E-01 | 1 | Stück | 275,29 | 275,29 |
| 7100113507 | HRXD7A-01 | 3M™ PELTOR™ DAB+ & FM-Radio Headset, 31 dB, Kopfbügel, HRXD7A-01 | 1 | Stück | 275,29 | 275,29 |

3M™ PELTOR™ ALERT™ FM-Radio Headsets

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000108538 | M2RX7P3E2-01 | 3M™ PELTOR™ ALERT™ FM-Radio Headset, 30 dB, Befestigung am Schutzhelm, M2RX7P3E2-01 | 1 | Stück | 227,19 | 227,19 |
| 7000108376 | M2RX7A2-01 | 3M™ PELTOR™ ALERT™ FM-Radio Headset, 30 dB, Kopfbügel, M2RX7A2-01 | 1 | Stück | 227,23 | 227,23 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Kommunikations- lösungen

3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ X Headsets

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100256658 | MRX21P3E4WS6 | 3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ X Headset, hellgelbe Schalen, Befestigung am Schutzhelm, kompatibel mit mobiler App, MRX21P3E4WS6 | 1 | Stück | 343,52 | 343,52 |
| 7100257811 | MRX21A4WS6 | 3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ X Headset, hellgelbe Schalen, Kopfbügel, kompatibel mit mobiler App, MRX21A4WS6 | 1 | Stück | 343,52 | 343,52 |

3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ XPI Headsets

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|------------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100205297 | MRX21P3E3WS6-ACK | 3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ XPI Headset, 30 dB, Bluetooth, mobile App, einschl. Zubehör, Befestigung am Schutzhelm, MRX21P3E3WS6-ACK | 1 | Stück | 680,00 | 680,00 |
| 7100205299 | MRX21A3WS6-ACK | 3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ XPI Headset, 30 dB, Bluetooth, mobile App, einschl. Zubehör, Kopfbügel, MRX21A3WS6-ACK | 1 | Stück | 680,00 | 680,00 |
| 7100205304 | MRX21P3E3WS6 | 3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ XPI Headset, 30 dB, Bluetooth, mobile App, Befestigung am Schutzhelm, MRX21P3E3WS6 | 1 | Stück | 614,00 | 614,00 |
| 7100205302 | MRX21A3WS6 | 3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ XPI Headset, 30 dB, Bluetooth, mobile App, Kopfbügel, MRX21A3WS6 | 1 | Stück | 614,00 | 614,00 |

3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XPI Headsets

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|------------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100195961 | MT15H7P3EWS6-111 | 3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XPI Bluetooth® Gehörschutz-Headset, gelb, Befestigung am Schutzhelm, FLX2, MT15H7P3EWS6-111 | 1 | Stück | 906,68 | 906,68 |
| 7100195960 | MT15H7P3EWS6 | 3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XPI Bluetooth® Gehörschutz-Headset, gelb, Befestigung am Schutzhelm, MT15H7P3EWS6 | 1 | Stück | 704,87 | 704,87 |
| 7100195906 | MT15H7AWS6-111 | 3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XPI Gehörschutz-Headset mit schallpegelabhängiger Funktion, Bluetooth®, gelb, Kopfbügel, FLX2, MT15H7AWS6-111 | 1 | Stück | 906,68 | 906,68 |
| 7100196045 | MT15H7AWS6 | 3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XPI Gehörschutz-Headset mit schallpegelabhängiger Funktion, Bluetooth®, gelb, Kopfbügel, MT15H7AWS6 | 1 | Stück | 704,87 | 704,87 |
| 7100195976 | MT15H7BWS6-111 | 3M™ PELTOR™ WS™ ProTac XPI Gehörschutz-Headset schallpegelabhängiger Funktion, Bluetooth®, gelb, Nackenbügel, FLX2, MT15H7BWS6-111 | 1 | Stück | 984,58 | 984,58 |

3M™ PELTOR™ LiteCom Headsets

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|------------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000108540 | MT53H7A4400-EU | 3M™ PELTOR™ LiteCom Headset, 32 dB, PMR 446 MHz, Kopfbügel, MT53H7A4400-EU | 1 | Stück | 747,39 | 747,39 |
| 7000108542 | MT53H7B4400-EU | 3M™ PELTOR™ LiteCom Headset, 32 dB, PMR 446 MHz, Nackenbügel, MT53H7B4400-EU | 1 | Stück | 747,39 | 747,39 |
| 7000108541 | MT53H7P3E4400-EU | 3M™ PELTOR™ LiteCom Headset, 33 dB, PMR 446 MHz, Befestigung am Schutzhelm, MT53H7P3E4400-EU | 1 | Stück | 747,39 | 747,39 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Kommunikations- lösungen

3M™ PELTOR™ LiteCom Plus Headsets

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|-----------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100229277 | MT73H7P3E4410EU | 3M™ PELTOR™ LiteCom Plus Headset, 32 dB, PMR446 MHz, Befestigung am Schutzhelm, MT73H7P3E4410EU | 1 | Stück | 1.261,22 | 1.261,22 |
| 7100229259 | MT73H7A4410EU | 3M™ PELTOR™ LiteCom Plus Headset, 32 dB, PMR446 MHz, Kopfbügel, MT73H7A4410EU | 1 | Stück | 1.261,22 | 1.261,22 |

3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom Plus Headsets

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|--------------------|--|-----|-------|----------|----------|
| 7100204422 | MT73H7P3E4310WS6EU | 3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom Plus Headset LPD, 433 MHz, analog, Befestigung am Schutzhelm, MT73H7P3E4310WS6EU | 1 | Stück | 1.491,63 | 1.491,63 |
| 7100204419 | MT73H7A4310WS6EU | 3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom Plus Headset LPD, 433 MHz, analog, Kopfbügel, MT73H7A4310WS6EU | 1 | Stück | 1.491,63 | 1.491,63 |
| 7100204420 | MT73H7B4310WS6EU | 3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom Plus Headset LPD, 433 MHz, analog, Nackenbügel, MT73H7B4310WS6EU | 1 | Stück | 1.491,63 | 1.491,63 |
| 7100204418 | MT73H7P3E4410WS6EU | 3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom Plus Headset PMR, 446 MHz, analog, Befestigung am Schutzhelm, MT73H7P3E4410WS6EU | 1 | Stück | 1.491,63 | 1.491,63 |
| 7100204388 | MT73H7A4410WS6EUOL | 3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom Plus Headset PMR, 446 MHz, analog, Kopfbügel, MT73H7A4410WS6EU | 1 | Stück | 1.491,63 | 1.491,63 |
| 7100201938 | MT73H7B4410WS6EU | 3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom Plus Headset PMR, 446 MHz, analog, Nackenbügel, MT73H7B4410WS6EU | 1 | Stück | 1.491,63 | 1.491,63 |

3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom Pro III Headsets

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|--------------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100098836 | MT73H7P3E4D10EU-50 | 3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom PRO III EX Headset, 32 dB, 403-470 MHz, analog/digital, Befestigung am Schutzhelm, MT73H7P3E4D10EU-50 | 1 | Stück | 2.090,35 | 2.090,35 |
| 7100098898 | MT73H7B4D10EU-50 | 3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom PRO III EX Headset, 32 dB, 403-470 MHz, analog/digital, Nackenbügel, MT73H7B4D10EU-50 | 1 | Stück | 2.119,80 | 2.119,80 |
| 7100098897 | MT73H7F4D10EU-50 | 3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom PRO III EX Headset, 33 dB, 403-470 MHz, analog/digital, Kopfbügel, MT73H7F4D10EU-50 | 1 | Stück | 2.060,94 | 2.060,94 |
| 7100153479 | MT73H7P3E4D10EU GB | 3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom PRO III GB Headset, 32 dB, 446-MHz-PMR, analog/digital, Befestigung am Schutzhelm, MT73H7P3E4D10EU GB | 1 | Stück | 1.780,94 | 1.780,94 |
| 7100153481 | MT73H7B4D10EU GB | 3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom PRO III GB Headset, 32 dB, 446-MHz-PMR, analog/digital, Nackenbügel, MT73H7B4D10EU GB | 1 | Stück | 1.780,94 | 1.780,94 |
| 7100153423 | MT73H7A4D10EU GB | 3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom PRO III GB Headset, 33 dB, 446-MHz-PMR, analog/digital, Kopfbügel, MT73H7A4D10EU GB | 1 | Stück | 1.780,94 | 1.780,94 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Kommunikations- lösungen

3M™ PELTOR™ CH-3 Headsets

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|----------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100203635 | MT74H52P3E-110 | 3M™ PELTOR™ CH-3 Headset, Befestigung am Schutzhelm, MT74H52P3E-110 | 1 | Stück | 246,15 | 246,15 |
| 7100203637 | MT74H52A-110 | 3M™ PELTOR™ CH-3 Headset, Kopfbügel, MT74H52A-110 | 1 | Stück | 246,15 | 246,15 |
| 7100203636 | MT74H52B-110 | 3M™ PELTOR™ CH-3 Headset, Nackenbügel, MT74H52B-110 | 1 | Stück | 283,79 | 283,79 |

3M™ PELTOR™ CH-3 Headsets nur mit Hörfunktion

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100203302 | HT52P3E-112 | 3M™ PELTOR™ CH-3 Headset nur mit Hörfunktion, Befestigung am Schutzhelm, HT52P3E-112 | 1 | Stück | 169,69 | 169,69 |
| 7100203299 | HT52A-112 | 3M™ PELTOR™ CH-3 Headset nur mit Hörfunktion, Kopfbügel, HT52A-112 | 1 | Stück | 169,69 | 169,69 |
| 7100203298 | HT52B-112 | 3M™ PELTOR™ CH-3 Headset nur mit Hörfunktion, Nackenbügel, HT52B-112 | 1 | Stück | 194,02 | 194,02 |

3M™ PELTOR™ CH-3 Headsets mit PTT-Adapter

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|----------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100203150 | MT74H52P3E-111 | 3M™ PELTOR™ CH-3 Headset with PTT Adapter, Befestigung am Schutzhelm, MT74H52P3E-111 | 1 | Stück | 348,94 | 348,94 |
| 7100203638 | MT74H52A-111 | 3M™ PELTOR™ CH-3 Headset with PTT-Adapter, Kopfbügel, MT74H52A-111 | 1 | Stück | 350,39 | 350,39 |
| 7100205729 | MT74H52B-111 | 3M™ PELTOR™ Headset with PTT-Adapter, Nackenbügel, MT74H52B-111 | 1 | Stück | 399,62 | 399,62 |

3M™ PELTOR™ CH-5 Headsets mit hoher Dämpfung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|-------------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100106867 | MT73H450P3E GB | 3M™ PELTOR™ CH-5 Headset mit hoher Dämpfung, 36 db, Warnfarbe, Befestigung am Schutzhelm, MT73H450P3E GB | 1 | Stück | 607,39 | 607,39 |
| 7100099881 | MT73H450P3E-77 GB | 3M™ PELTOR™ CH-5 Headset mit hoher Dämpfung, 36 db, Warnfarbe, Flex-Stecker, Befestigung am Schutzhelm, MT73H450P3E-77 GB | 1 | Stück | 713,67 | 713,67 |
| 7100099844 | MT73H450A-77 GB | 3M™ PELTOR™ CH-5 Headset mit hoher Dämpfung, 37 db, Warnfarbe, Flex-Stecker, Kopfbügel, MT73H450A-77 GB | 1 | Stück | 713,67 | 713,67 |
| 7100106703 | MT73H450A GB | 3M™ PELTOR™ CH-5 Headset mit hoher Dämpfung, 37 db, Warnfarbe, Kopfbügel, MT73H450A GB | 1 | Stück | 607,39 | 607,39 |

Kommunikations- lösungen

3M™ PELTOR™ Headset mit hoher Dämpfung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|----------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000108283 | MT72H540P3E-50 | Für den Gebrauch in explosionsgefährdeten Bereichen zugelassenes 3M™ PELTOR™ Doppelschalen-Headset, 31 dB, J11 Stecker, Befestigung am Schutzhelm, MT72H540P3E-50 | 1 | Stück | 628,38 | 628,38 |

3M™ PELTOR™ Gehörschutzstöpsel-Verbindungskordel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100074090 | TEP-CORD | 3M™ PELTOR™ Ersatzkordel für elektronische Gehörschutzstöpsel, TEP-CORD | 5 | Stück | 10,93 | 54,65 |
| 7100074090 | TEP-CORD | 3M™ PELTOR™ Ersatzkordel für elektronische Gehörschutzstöpsel, TEP-CORD | 5 | Stück | 10,93 | 54,65 |

Teile und Zubehör

3M™ PELTOR™ Windschutz

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000039648 | M40/1 | 3M™ PELTOR™ Mikrofon-Windabdeckung für MT7 Mikrofon, M40/1 | 1 | Stück | 9,62 | 9,62 |
| 7000039650 | M60/2 | 3M™ PELTOR™ Mikrofon-Windabdeckung, M60/2 | 1 | Stück | 14,90 | 14,90 |
| 7100112112 | M171/2 | 3M™ PELTOR™ Mikrofon-Windabdeckung, M171/2 | 2 | Stück | 23,14 | 46,28 |
| 7010044372 | M995/2 | 3M™ PELTOR™ Schaumstoff-Windschutz für Elektret-Bügelmikrofon, M995 | 1 | Stück | 11,56 | 11,56 |
| 7100113748 | WIND-TEP | 3M™ PELTOR™ Schaumstoff-Windschutz für TEP/LEP, TEP-WINDSCHUTZ | 30 | Stück | 0,80 | 24,00 |

3M™ PELTOR™ Kehlkopfmikrofon

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000040037 | MT90-02 | 3M™ PELTOR™ Verstärktes Kehlkopfmikrofon, Dynamisch, MT90-02 | 1 | Stück | 410,68 | 410,68 |

3M™ PELTOR™ Mikrofonschutz-Hygieneband

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100064281 | HYM1000 | 3M™ PELTOR™ Mikrofon-Schutzband, 4,5-m-Rolle, blau, HYM1000 | 1 | Stück | 50,86 | 50,86 |

Kommunikations- lösungen

3M™ PELTOR™ Mikrofone

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---------------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7100099097 | MT7V/1 | 3M™ PELTOR™ Mikrofonarm, MT7V/1 | 1 | Stück | 183,34 | 183,34 |

3M™ PELTOR™ Elektret-Bügelmikrofon

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100264326 | MT74H52A-117 | 3M™ PELTOR™ Elektret-Bügelmikrofon MT53N-14/1, mit Stecker, 240 mm, inkl. Windschutz, M995/2 | 1 | Stück | 66,42 | 66,42 |

3M™ PELTOR™ Gehörschutzstöpsel-Verbindungskordel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100074090 | TEP-CORD | 3M™ PELTOR™ Ersatzkordel für elektronische Gehörschutzstöpsel, TEP-CORD | 5 | Stück | 10,93 | 54,65 |
| 7100074090 | TEP-CORD | 3M™ PELTOR™ Ersatzkordel für elektronische Gehörschutzstöpsel, TEP-CORD | 5 | Stück | 10,93 | 54,65 |

3M™ PELTOR™ Wiederaufladbare Batterie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100075380 | ACK081 | 3M™ PELTOR™ Wiederaufladbare Lithium-Ion-Batterie Packung, 3,7 V, 1800 mAh, ACK081 | 1 | Stück | 135,26 | 135,26 |
| 7100112102 | ACK082 | 3M™ PELTOR™ Wiederaufladbare Lithium-Ion-Batterie, ACK082 | 1 | Stück | 200,95 | 200,95 |
| 7100075338 | ACK053 | 3M™ PELTOR™ Wiederaufladbare NiMH-Batterie, 2,4 V, 2500 mAh, ACK053 | 1 | Stück | 71,75 | 71,75 |

3M™ Peltor™ UltraFit™ Ersatzgehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|------|---------|----------|
| 7100066388 | TEPL-25 | 3M™ UltraFit™ Kommunikationsfähige Ersatz-Ohroliven, 23 dB, groß, 370-TEPL-25 | 25 | Paar | 4,34 | 108,50 |
| 7100066371 | TEPS-25 | 3M™ UltraFit™ Kommunikationsfähige Ersatz-Ohroliven, 23 dB, klein, 370-TEPS-25 | 25 | Paar | 4,07 | 101,75 |
| 7100066387 | TEPM-25 | 3M™ UltraFit™ Kommunikationsfähige Ersatz-Ohroliven, 23 dB, mittelgroß, 370-TEPM-25 | 25 | Paar | 2,34 | 58,50 |

Kommunikations- lösungen

3M™ PELTOR™ WS™ ALERT™ Headset-Abdeckung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|-----------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100246985 | MT74H52A-113 | 3M™ PELTOR™ Abdeckungen für WS™ ALERT™ Headsets, blau, 1 Paar (links+rechts), 210300-664-BA/1, 25 Paare/Packung | 1 | Stück | 22,14 | 22,14 |
| 7100264002 | MT74H52A-111N | 3M™ PELTOR™ Abdeckungen für WS™ ALERT™ Headsets, hellgelb, 1 Paar (links+rechts), 210300-664-GY/1, 25 Paare/Packung | 25 | Stück | 22,14 | 553,50 |
| 7100240624 | 210300-650-GB/1 | 3M™ PELTOR™ Abdeckungen für WS™ ALERT™ Headsets, neongrün, 1 Paar (links+rechts), 210300-664-GB/1, 25 Paare/Packung | 1 | Stück | 28,36 | 28,36 |
| 7100246983 | MT74H52A-114 | 3M™ PELTOR™ Abdeckungen für WS™ ALERT™ Headsets, orange, 1 Paar (links+rechts), 210300-664-OR/1, 25 Paare/Packung | 1 | Stück | 22,14 | 22,14 |
| 7100247026 | MT74H52A-115 | 3M™ PELTOR™ Abdeckungen für WS™ ALERT™ Headsets, rosa, 1 Paar (links+rechts), 210300-664-RE/1, 25 Paare/Packung | 1 | Stück | 22,14 | 22,14 |
| 7100246986 | MT74H52A-112 | 3M™ PELTOR™ Abdeckungen für WS™ ALERT™ Headsets, rot, 1 Paar (links+rechts), 210300-664-RD/1, 25 Paare/Packung | 1 | Stück | 22,14 | 22,14 |

3M™ PELTOR™ Gepolsterter Headset-Beutel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100064607 | FP9007 | 3M™ PELTOR™ Gepolsterter Headset-Beutel, schwarz, FP9007 | 1 | Stück | 56,38 | 56,38 |

3M™ PELTOR™ Triple-C Kommunikations-Ohrstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|------|---------|----------|
| 7100103087 | CCC-GRM-25 | 3M™ PELTOR™ Kommunikations-Ohrstöpsel, Triple C, CCC-GRM-25 | 25 | Paar | 4,10 | 102,50 |

3M™ PELTOR™ Gelringe

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000127268 | HY80 | 3M™ PELTOR™ HY80 Gel-Polster zum Wechseln | 1 | Stück | 106,10 | 106,10 |

3M™ Torque™ Gehörschutzstöpsel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|------|---------|----------|
| 7000108492 | PELTIP5-01 | 3M™ PELTOR™ Ersatz-Ohrstöpsel, PELTIP5-01 | 50 | Paar | 5,74 | 287,00 |

Kommunikations- lösungen

3M™ PELTOR™ Hygiene-Kit für FM-Radio-, ProTac und LiteCom Headsets

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000108026 | HY79900 | 3M™ PELTOR™ Hygiene-Kit für FM-Radio, ProTac & LiteCom Headsets, HY79 | 140 | Paar | 21,87 | 3.061,80 |
| 7100113964 | HY83 | 3M™ PELTOR™ Hygiene-Kits für Mikrofonarm, HY83 | 20 | Stück | 21,91 | 438,20 |

3M™ PELTOR™ Audioeingangskabel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100064519 | FL6CT | 3M™ PELTOR™ Audioeingangskabel, 3,5 mm Stereo-Stecker, FL6CT | 1 | Stück | 137,64 | 137,64 |
| 7100064600 | FL6N | 3M™ PELTOR™ Audioeingangskabel, 3,5 mm Stereo-Stecker, FL6N | 1 | Stück | 21,56 | 21,56 |

3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100191444 | FLX2-204 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel 1/4" Stereo, FLX2-204, 200 pro Packung | 1 | Stück | 63,71 | 63,71 |
| 7100185762 | FLX2-203 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel 2,5 mm Mono, für den Gebrauch in explosionsgefährdeten Bereichen zugelassen, FLX2-203, 120 pro Packung | 1 | Stück | 63,71 | 63,71 |
| 7100185800 | FLX2-205 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel 3,5 mm Mono, für den Gebrauch in explosionsgefährdeten Bereichen zugelassen, FLX2-205, 120 pro Packung | 1 | Stück | 63,71 | 63,71 |
| 7100220865 | FLX2-69 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel FLX2-69 für Motorola DP2400/3441, 120 pro Packung | 1 | Stück | 108,11 | 108,11 |
| 7100219827 | FLX2-210 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel FLX2-210, gerade, offenes Ende, 10 m, 120 pro Packung | 1 | Stück | 150,58 | 150,58 |
| 7100224037 | FLX2-211 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel FLX2-211, spiralförmig, offenes Ende, 120 pro Packung | 1 | Stück | 54,05 | 54,05 |
| 7100197719 | FLX2-111 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel Hytera PD7 Serie, FLX2-111, 120 pro Packung | 1 | Stück | 112,93 | 112,93 |
| 7100197556 | FLX2-35 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel Icom 2-polig, Winkel, FLX2-35, 120 pro Packung | 1 | Stück | 75,29 | 75,29 |
| 7100197565 | FLX2-44 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel Icom F31/41, FLX2-44, 120 pro Packung | 1 | Stück | 112,93 | 112,93 |
| 7100197568 | FLX2-64 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel Icom F34/44, FLX2-64, 120 pro Packung | 1 | Stück | 99,90 | 99,90 |
| 7100185799 | FLX2-200 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel J11, für den Gebrauch in explosionsgefährdeten Bereichen zugelassen, FLX2-200, 120 pro Packung | 1 | Stück | 99,90 | 99,90 |
| 7100193170 | FLX2-36 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel Kenwood 2-polig, FLX2-36 | 1 | Stück | 75,29 | 75,29 |
| 7100185797 | FLX2-107-50 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel Kenwood, für den Gebrauch in explosionsgefährdeten Bereichen zugelassen, FLX2-107-50, 120 pro Packung | 1 | Stück | 112,93 | 112,93 |
| 7100193229 | FLX2-28 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel Mobil-/DECT-Telefon, FLX2-28, 120 pro Packung | 1 | Stück | 75,29 | 75,29 |
| 7100185795 | FLX2-63-50 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel Motorola DP4000, für den Gebrauch in explosionsgefährdeten Bereichen zugelassen, FLX2-63-50, 120 pro Packung | 1 | Stück | 112,93 | 112,93 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Kommunikations- lösungen

3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100193228 | FLX2-21 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel Motorola GP300 DP1200, FLX2-21 | 1 | Stück | 75,29 | 75,29 |
| 7100193227 | FLX2-32 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel Motorola GP340, FLX2-32 | 1 | Stück | 99,90 | 99,90 |
| 7100197572 | FLX2-65 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel Motorola GP344, FLX2-65, 120 pro Packung | 1 | Stück | 99,90 | 99,90 |
| 7100197566 | FLX2-18 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel Motorola GP900, FLX2-18, 120 pro Packung | 1 | Stück | 112,93 | 112,93 |
| 7100197718 | FLX2-101 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel Sepura STP8/9000, FLX2-101, 200 pro Packung | 1 | Stück | 101,35 | 101,35 |
| 7100191443 | FLX2-202 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel, 3,5 mm, Stereo, FLX2-202, 200 pro Packung | 1 | Stück | 63,71 | 63,71 |
| 7100207323 | FLX2-201 | 3M™ PELTOR™ FLX2 Kabel, Bodenpersonal, FLX2-201, 200 pro Packung | 1 | Stück | 137,26 | 137,26 |
| 7100224039 | FLX2-207 | 3M™ PELTOR™ Kabel FLX2, 3-polig 1/4" Mono, FLX2-207, 120 pro Packung | 1 | Stück | 67,64 | 67,64 |

3M™ PELTOR™ Hygiene-Kit HY68-SV

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000108023 | HY68SV | 3M™ PELTOR™ Hygiene-Kit für WS Workstyle, WS SportTac und ComTac XPI Headsets, HY68-SV | 20 | Stück | 21,78 | 435,60 |



Kopf- und Gesichtsschutz

3M Science.
Applied to Life.™

**3M™ SecureFit™ Sicherheitshelm
Serien X5000 und X5500**

**Komfort
ohne
Kompromisse.**

Ob Sie nun in der Höhe oder am Boden arbeiten – Ihr Arbeitsalltag ist individuell. Wir bieten Ihnen einen Schutzhelm, der den täglichen Herausforderungen gerecht wird. Denn wenn es um die Sicherheit geht, können für 3M die Ansprüche niemals hoch genug sein. Deswegen sind wir stolz darauf, den 3M™ SecureFit™ Schutzhelm vorstellen zu können.

3m.de/SecureFitX5000



#3MScienceOfSafety

3M™ Uvicator™ Technologie für sicherere Arbeitsbedingungen

Wenn ein Schutzhelm Sonnenlicht ausgesetzt ist, kann die Stabilität der Kunststoffschale aufgrund der Wechselwirkung zwischen der UV-Strahlung und dem Kunststoff beeinträchtigt werden, wodurch der Helm geschwächt und die Sicherheit des Trägers beeinträchtigt werden kann. Dieser unerwünschte Nebeneffekt hängt nicht nur von der Beschaffenheit des Kunststoffes, sondern auch von der Intensität der UV-Strahlung ab. Allzu oft ist der Schaden an der Kopfschale für das bloße Auge nicht sichtbar.

Rot, das neue Zeichen für Sicherheit

Die patentierte Uvicator Technologie soll dem Benutzer mühelos und deutlich zeigen, wann sein Helm einer zu hohen UV-Belastung ausgesetzt war und daher ausgetauscht werden sollte. Diese Technologie ist das Ergebnis jahrelanger groß angelegter Forschungen zur künstlichen Alterung verschiedener Materialkombinationen unter unterschiedlichen Expositionsbedingungen gegenüber Sonnenlicht.

Bei Aussetzung des Helms gegenüber Sonnenlicht ist der Uvicator Indikator so kalibriert, dass er die Menge an empfangener UV-Strahlung erfasst und sich im Laufe der Zeit schrittweise im Uhrzeigersinn von rot zu weiß verfärbt. Wenn sich der Uvicator Indikator vollständig weiß verfärbt hat, bedeutet das, dass der Helm der maximal vertretbaren Menge an Sonnenstrahlung ausgesetzt war und daher nun ausgetauscht werden muss.



Misst die Exposition gegenüber UV-Strahlung



Technisch kalibriert und getestet



Global geeignet für alle Umgebungen



Zeigt an, wann der Helm ausgetauscht werden muss

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. (KWF)



Das Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. (KWF) ist als eingetragener, gemeinnütziger Verein das Kompetenzzentrum für Waldarbeit, Forsttechnik und Holzlogistik in Deutschland sowie Europa. Das KWF prüft und zertifiziert als einzige bundesweit und länderübergreifend tätige Organisation Forsttechnik, forstliche Arbeitsmittel und Schutzausrüstung. Nur forsttechnische Arbeitsmittel, die durch das KWF umfassend geprüft wurden und die Anforderungen erfüllt haben, werden mit dem Prüfzeichen KWF-PROFI ausgezeichnet. Dieses belegt, dass die Produkte allen Anforderungen nach dem Stand der Technik entsprechen. Dazu gehören u.a. Wirtschaftlichkeit sowie die Standards der Arbeitssicherheit und Ergonomie. Alle 3M™ Forstkombinationen unter den Helmen sowie den G500 Multisystemen sind durch das KWF geprüft und tragen das KWF-PROFI-Abzeichen.

3M™ SecureFit™ Schutzhelme

Der neue 3M™ SecureFit™ Schutzhelm ist von Kletterhelmen inspiriert und bietet ganztägigen Tragekomfort – ohne Abstriche bei der Sicherheit. Von unserem patentierten Design bis zu unseren branchenführenden Innovationen – der 3M™ SecureFit™ Schutzhelm wurde von Sicherheitsexperten konzipiert, die die Bedürfnisse von Arbeitern genau im Blick haben. Das Ergebnis ist eine revolutionäre Helmkonstruktion, die genau das bietet, was Sie bei Ihrer Arbeit benötigen. Komfort ohne Kompromisse.



Eigenschaften und Vorteile:

- Bebänderungssystem mit exklusiver, patentierter Druckverteilungstechnologie
- Mit einem 4- oder 6-Punkt-Ratschenverschlussystem kann der Träger die Helmhöhe und die Passform auswählen
- Der patentierte 3M™ UVicator™ Sensor zeigt an, wann der Helm aufgrund übermäßiger UV-Belastung ausgetauscht werden sollte
- Die belüfteten Helme sind (je nach Einstellung des Kinnriemens) nach EN 12492 oder EN 397 sowie EN 50365 (bis 1000 V) zertifiziert
- Von Kletterhelmen inspiriertes Design
- Mehrere vertikale Einstellpositionen für individuelle Passform
- Kombinierbar mit einer Vielzahl von 3M Visieren, Kapselgehörschützern und anderem Zubehör
- Wahlweise mit Belüftungslöchern



Individuelle Ausstattung

3M bietet verschiedenes Zubehör, um den spezifischen Anforderungen jeder Aufgabe gerecht zu werden.

Zubehör-Einkerbungen

Die Zubehör-Einkerbungen dienen der Befestigung von 3M Kapselgehörschützern und Kommunikationsgeräten.



Halterungen für elastische Riemen

Zum Anbringen von 3M Vollsichtbrillen und Stirnleuchten lassen sich an dafür vorgesehenen Halterungen elastische Riemen befestigen.

Abnehmbares Schweißband

Die Schweißbänder können abgenommen, gewaschen oder durch Ersatzschweißbänder ersetzt werden.



*Je nach Konfiguration des Kinnriemens. Keine Reflexmaterialien bei 1000 V.

**Darf nicht zusammen mit Reflexmaterial oder einem Kinnriemen mit Magnetverschluss verwendet werden.

Ihren Helm auswählen



| Funktionen und Vorteile | X5500NVE | X5500V | X5000V | X5000VE |
|---|----------|--------|--------|---------|
| Funktion zum Umstellen zwischen EN-Normen | | | • | • |
| EN 50365:2002 (1000 VAC) | • | | | • |
| EN 12492:2012 | | | • | • |
| EN 50365:2002 (1000 VAC) | • | | | • |
| -30°C | • | • | • | • |
| Geschmolzenes Metall (MM) | • | | | |
| Seitliche Verformung (LD) | • | • | • | • |
| 440V | • | | | |
| Ratschenverschlussystem | • | • | • | • |
| 4-Punkt-Bebänderung | • | • | | |
| 6-Punkt-Bebänderung | | | • | • |
| Schaumrahmen | | | • | • |
| Belüftung | | • | • | • |
| Kinnriemen mit Kunststoffschnalle | | | | • |
| Kinnriemen mit Magnetverschluss | | | • | |
| Clips für Lampenriemen | • | • | • | • |
| Uvicator™ | • | • | • | • |
| Reflexmaterial | | | • | |

Kopf- und Gesichtsschutz

Schutzhelme

3M™ SecureFit™ Schutzhelm X5000 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100175093 | X5001V-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5001V-CE, weiß, belüftet, reflektierend, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 130,33 | 521,32 |
| 7100175101 | X5001VE-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5001VE-CE, weiß, belüftet, 1000 VAC, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 111,71 | 446,84 |
| 7100175094 | X5002V-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5002V-CE, gelb, belüftet, reflektierend, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 130,33 | 521,32 |
| 7100175511 | X5002VE-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5002VE-CE, gelb, belüftet, 1000 VAC, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 111,71 | 446,84 |
| 7100175095 | X5003V-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5003V-CE, blau, belüftet, reflektierend, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 130,33 | 521,32 |
| 7100175512 | X5003VE-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5003VE-CE, blau, belüftet, 1000 VAC, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 111,71 | 446,84 |
| 7100175096 | X5004V-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5004V-CE, grün, belüftet, reflektierend, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 130,33 | 521,32 |
| 7100175533 | X5004VE-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5004VE-CE, grün, belüftet, 1000 VAC, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 111,71 | 446,84 |
| 7100175097 | X5005V-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5005V-CE, rot, belüftet, reflektierend, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 130,33 | 521,32 |
| 7100175534 | X5005VE-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5005VE-CE, rot, belüftet, 1000 VAC, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 111,71 | 446,84 |
| 7100175098 | X5007V-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5007V-CE, orange, belüftet, reflektierend, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 130,33 | 521,32 |
| 7100175535 | X5007VE-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5007VE-CE, orange, belüftet, 1000 VAC, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 111,71 | 446,84 |
| 7100175099 | X5012V-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5012V-CE, schwarz, belüftet, reflektierend, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 130,33 | 521,32 |
| 7100175536 | X5012VE-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5012VE-CE, schwarz, belüftet, 1000 VAC, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 111,71 | 446,84 |
| 7100175100 | X5014V-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5014V-CE, neongrün, belüftet, reflektierend, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 130,33 | 521,32 |
| 7100175537 | X5014VE-CE | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5014VE-CE, neongrün, belüftet, 1000 VAC, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 111,71 | 446,84 |

3M™ SecureFit™ Schutzhelm X5500 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|----------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100175538 | X5501NVE-CE-10 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5501NVE-CE, nicht belüftet, 1000 VAC, weiß, CE, 10 Stück | 80 | Stück | 66,91 | 5.352,80 |
| 7100175599 | X5501NVE-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5501NVE-CE, nicht belüftet, weiß, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175591 | X5501V-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5501V-CE, weiß, belüftet, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175546 | X5501V-CE-10 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5501V-CE, weiß, belüftet, CE, 10 Stück | 80 | Stück | 66,91 | 5.352,80 |
| 7100175539 | X5502NVE-CE-10 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5502NVE-CE, nicht belüftet, gelb, 1000 VAC, CE, 10 Stück | 80 | Stück | 66,91 | 5.352,80 |
| 7100175600 | X5502NVE-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5502NVE-CE, nicht belüftet, gelb, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Kopf- und Gesichtsschutz

3M™ SecureFit™ Schutzhelm X5500 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|----------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100175592 | X5502V-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5502V-CE, gelb, belüftet, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175547 | X5502V-CE-10 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5502V-CE, gelb, belüftet, CE, 10 Stück | 80 | Stück | 66,91 | 5.352,80 |
| 7100175601 | X5503NVE-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5503NVE-CE, nicht belüftet, blau, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175593 | X5503V-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5503V-CE, blau, belüftet, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175602 | X5504NVE-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5504NVE-CE, nicht belüftet, grün, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175594 | X5504V-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5504V-CE, grün, belüftet, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175603 | X5505NVE-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5505NVE-CE, nicht belüftet, rot, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175595 | X5505V-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5505V-CE, rot, belüftet, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175604 | X5507NVE-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5507NVE-CE, nicht belüftet, orange, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175596 | X5507V-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5507V-CE, orange, belüftet, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175605 | X5512NVE-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5512NVE-CE, nicht belüftet, schwarz, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175597 | X5512V-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5512V-CE, schwarz, belüftet, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175545 | X5514NVE-CE-10 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5514NVE-CE, nicht belüftet, neongrün, 1000 VAC, CE, 10 Stück | 80 | Stück | 66,91 | 5.352,80 |
| 7100175606 | X5514NVE-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5514NVE-CE, nicht belüftet, neongrün, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175598 | X5514V-CE-4 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5514V-CE, neongrün, belüftet, CE, 4 Stück | 4 | Stück | 72,26 | 289,04 |
| 7100175553 | X5514V-CE-10 | 3M™ SecureFit™ Schutzhelm, X5514V-CE, neongrün, belüftet, CE, 10 Stück | 80 | Stück | 66,91 | 5.352,80 |

3M™ Schutzhelm G3000 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000039713 | G30CUB | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Blau G3000CUV-BB | 20 | Stück | 21,21 | 424,20 |
| 7100002023 | G30CUY | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Gelb G3000CUV-GU | 20 | Stück | 20,79 | 415,80 |
| 7000108289 | G30CUG | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Grün G3000CUV-GP | 20 | Stück | 20,79 | 415,80 |
| 7000039715 | G30CUO | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Orange G3000CUV-OR | 20 | Stück | 20,79 | 415,80 |
| 7000039716 | G30CUR | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Rot G3000CUV-RD | 20 | Stück | 20,79 | 415,80 |
| 7000039714 | G30CUV | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Warnfarbe G3000CUV-GB | 20 | Stück | 20,79 | 415,80 |
| 7000009698 | G30CUW | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Weiß G3000CUV-VI | 20 | Stück | 21,21 | 424,20 |
| 7000108294 | G30DUB | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Lederschweißband, Blau G3000DUV-BB | 20 | Stück | 23,26 | 465,20 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Kopf- und Gesichtsschutz

3M™ Schutzhelm G3000 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000108288 | G30DUY | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Lederschweißband, Gelb G3000DUV-GU | 20 | Stück | 23,26 | 465,20 |
| 7000108296 | G30DUG | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Lederschweißband, Grün G3000DUV-GP | 20 | Stück | 23,26 | 465,20 |
| 7000108287 | G30DUO | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Lederschweißband, Orange G3000DUV-OR | 20 | Stück | 23,26 | 465,20 |
| 7000108297 | G30DUR | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Lederschweißband, Rot G3000DUV-RD | 20 | Stück | 23,26 | 465,20 |
| 7000108295 | G30DUV | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Lederschweißband, Warnfarbe G3000DUV-GB | 20 | Stück | 23,26 | 465,20 |
| 7000108298 | G30DUW | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, belüftet, Lederschweißband, Weiß G3000DUV-VI | 20 | Stück | 23,26 | 465,20 |
| 7000108290 | G31CUB | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, nicht belüftet, dielektrisch 440 V, Kunststoffschweißband, Blau G3001CUV-BB | 20 | Stück | 20,79 | 415,80 |
| 7000108292 | G31CUY | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, nicht belüftet, dielektrisch 440 V, Kunststoffschweißband, Gelb G3001CUV-VI | 20 | Stück | 20,79 | 415,80 |
| 7000108291 | G31CUG | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, nicht belüftet, dielektrisch 440 V, Kunststoffschweißband, Grün G3001CUV-GP | 20 | Stück | 20,79 | 415,80 |
| 7000108293 | G31CUVOR | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, nicht belüftet, dielektrisch 440 V, Kunststoffschweißband, Orange G3001CUV-OR | 20 | Stück | 20,79 | 415,80 |
| 7000039717 | G31CUVRD | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, nicht belüftet, dielektrisch 440 V, Kunststoffschweißband, Rot G3001CUV-RD | 20 | Stück | 20,79 | 415,80 |
| 7000039718 | G31CUW | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Pinlock-Verschluss, nicht belüftet, dielektrisch 440 V, Kunststoffschweißband, Weiß G3001CUV-VI | 20 | Stück | 20,79 | 415,80 |
| 7000039719 | G30NUB | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Blau G3000NUV-BB | 20 | Stück | 27,19 | 543,80 |
| 7000009701 | G30NUY | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Gelb G3000NUV-GU | 20 | Stück | 27,19 | 543,80 |
| 7000108315 | G30NUG | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Grün G3000NUV-GP | 20 | Stück | 27,19 | 543,80 |
| 7000103823 | G30NUWLH | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Lampenhalterung, Weiß G3000NUV-10-VI | 20 | Stück | 45,15 | 903,00 |
| 7000039720 | G30NUO | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Orange G3000NUV-OR | 20 | Stück | 26,97 | 539,40 |
| 7000104051 | G30MUO | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Orange G3000NUV-OR | 20 | Stück | 28,70 | 574,00 |
| 7000039721 | G30NUR | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Rot G3000NUV-RD | 20 | Stück | 27,19 | 543,80 |
| 7100030107 | G3000NUVSV | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Schwarz G3000NUV-SV | 20 | Stück | 27,19 | 543,80 |
| 7000108316 | G30NUV | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Warnfarbe G3000NUV-GB | 20 | Stück | 27,19 | 543,80 |
| 7100001960 | G30NUW | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Weiß G3000NUV-VI | 20 | Stück | 27,19 | 543,80 |
| 7100104324 | G30NUBR | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, reflektierend, Kunststoffschweißband, Blau G3000NUV-R-BB | 20 | Stück | 34,09 | 681,80 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Kopf- und Gesichtsschutz

3M™ Schutzhelm G3000 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100103396 | G30NUYR | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, reflektierend, Kunststoffschweißband, Gelb G3000NUV-R-GU | 20 | Stück | 34,09 | 681,80 |
| 7100103563 | G30NUGR | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, reflektierend, Kunststoffschweißband, Grün G3000NUV-R-GP | 20 | Stück | 34,09 | 681,80 |
| 7100103588 | G30NUOR | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, reflektierend, Kunststoffschweißband, Orange G3000NUV-R-OR | 20 | Stück | 34,09 | 681,80 |
| 7100103558 | G30NURR | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, reflektierend, Kunststoffschweißband, Rot G3000NUV-R-RD | 20 | Stück | 34,09 | 681,80 |
| 7100103562 | G30NUBLAR | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, reflektierend, Kunststoffschweißband, Schwarz G3000NUV-R-SV | 20 | Stück | 34,09 | 681,80 |
| 7100104449 | G30NUVR | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, reflektierend, Kunststoffschweißband, Warnfarbe G3000NUV-R-GB | 20 | Stück | 34,09 | 681,80 |
| 7100103587 | G30NWR | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, reflektierend, Kunststoffschweißband, Weiß G3000NUV-R-VI | 20 | Stück | 34,09 | 681,80 |
| 7000104052 | G31NUB | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, nicht belüftet, dielektrisch 440 V, Kunststoffschweißband, Blau G3001NUV-BB | 20 | Stück | 27,32 | 546,40 |
| 7000108317 | G31NUY | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, nicht belüftet, dielektrisch 440 V, Kunststoffschweißband, Gelb G3001NUV-GU | 20 | Stück | 27,19 | 543,80 |
| 7000104055 | G3001NUV-OR | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, nicht belüftet, dielektrisch 440 V, Kunststoffschweißband, Orange G3001NUV-OR | 20 | Stück | 27,19 | 543,80 |
| 7000039722 | G31NUW | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, nicht belüftet, dielektrisch 440 V, Kunststoffschweißband, Weiß G3001NUV-VI | 20 | Stück | 27,87 | 557,40 |
| 7100033454 | G31MUBIS | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, nicht belüftet, dielektrisch 1000 V, Lederschweißband, Blau, G3001MUV1000V-BB | 20 | Stück | 33,97 | 679,40 |
| 7100033456 | G31MUYIS | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, nicht belüftet, dielektrisch 1000 V, Lederschweißband, Gelb G3001MUV1000V-GU | 20 | Stück | 33,97 | 679,40 |
| 7100033455 | G31MUGIS | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, nicht belüftet, dielektrisch 1000 V, Lederschweißband, Grün G3001MUV1000V-GP | 20 | Stück | 33,97 | 679,40 |
| 7100083193 | G31MUOIS | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, nicht belüftet, dielektrisch 1000 V, Lederschweißband, Orange G3001MUV100V-OR | 20 | Stück | 33,99 | 679,80 |
| 7000103850 | G31MURIS | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, nicht belüftet, dielektrisch 1000 V, Lederschweißband, Rot G3001MUV100V-RD | 20 | Stück | 33,97 | 679,40 |
| 7100033457 | G31MUVIS | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, nicht belüftet, dielektrisch 1000 V, Lederschweißband, Warnfarbe, G3001MUV100V-GB | 20 | Stück | 33,97 | 679,40 |
| 7100033247 | G31MUWIS | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, nicht belüftet, dielektrisch 1000 V, Lederschweißband, Weiß, G3001MUV1000V-VI | 20 | Stück | 33,97 | 679,40 |
| 7100016700 | G31MUW | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, nicht belüftet, dielektrisch 1000 V, Lederschweißband, Weiß, G3001MUV-VI | 20 | Stück | 31,00 | 620,00 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Kopf- und Gesichtsschutz

3M™ Schutzhelm G3000 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000103857 | G30NUYLH | 3M™ Schutzhelm, Uvicator, Ratschenverschluss, belüftet, Kunststoffschweißband, Lampenhalterung, Gelb G3000NUV-10-GB | 20 | Stück | 45,15 | 903,00 |

3M™ Hitzeschutzhelm G3500 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100077171 | G3501MB | 3M™ Hitzeschutzhelm, G3501M-BB, blau | 20 | Stück | 46,41 | 928,20 |
| 7100077281 | G3501MG | 3M™ Hitzeschutzhelm, G3501M-GP, grün | 20 | Stück | 47,01 | 940,20 |
| 7100077280 | G3501MY | 3M™ Hitzeschutzhelm, G3501M-GU, gelb | 20 | Stück | 46,41 | 928,20 |
| 7100077212 | G3501MO | 3M™ Hitzeschutzhelm, G3501M-OR, orange | 20 | Stück | 46,41 | 928,20 |
| 7100077179 | G3501MR | 3M™ Hitzeschutzhelm, G3501M-RD, rot | 20 | Stück | 46,41 | 928,20 |
| 7100077208 | G3501MW | 3M™ Hitzeschutzhelm, G3501M-VI, weiss | 20 | Stück | 46,41 | 928,20 |

3M™ Schutzhelm H-700 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000104213 | H700NVO | 3M™ Schutzhelm H700-Serie H-700N-OR in Orange, belüftet mit Ratsche und Kunststoffschweißband | 20 | Stück | 16,95 | 339,00 |
| 7000104209 | H700NVG | 3M™ Schutzhelm H700-Serie H700NVG in Gelb, belüftet mit Ratsche und Kunststoffschweißband | 20 | Stück | 17,26 | 345,20 |
| 7000104212 | H700NVR | 3M™ Schutzhelm H700-Serie H700NVR in Rot, belüftet mit Ratsche und Kunststoffschweißband | 20 | Stück | 16,95 | 339,00 |
| 7000104208 | H700NVW | 3M™ Schutzhelm H700-Serie H700NVW in Weiß, belüftet mit Ratsche und Kunststoffschweißband | 20 | Stück | 16,95 | 339,00 |
| 7000104210 | H700NVB | 3M™ Schutzhelm H700-Serie H-700N-BB in Blau belüftet mit Ratsche und Kunststoffschweißband | 20 | Stück | 16,95 | 339,00 |
| 7000104211 | H700N-GP | 3M™ Schutzhelm H700-Serie, H-700N-GP in Grün, belüftet mit Ratsche und Kunststoffschweißband | 20 | Stück | 17,26 | 345,20 |

3M™ Forstkombination H700 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100096305 | H700NOR51V4G | 3M™ Forstkombination H700NOR51V4G, Orange, belüftet mit 4-Punkt-Ratsche und Kunststoffschweißband | 1 | Stück | 51,06 | 51,06 |

3M™ Kopfhalterung G500 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000103790 | G5V5CH51OR | 3M™ G500 Kopfschutz-Kombination Forst G5V5CH51, Orange mit H510P3E Kapseln, Visier 5C-1 Edelstahl | 12 | Stück | 74,57 | 894,84 |
| 7000038216 | G500-GU | 3M™ Kopfhalterung G500-GU, Gelb | 10 | Stück | 34,80 | 348,00 |
| 7000104156 | G500-OR | 3M™ Kopfhalterung G500-OR, Orange | 10 | Stück | 34,80 | 348,00 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Kopf- und Gesichtsschutz

3M™ Kopfhalterung G500 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100029146 | 5V5F1H51GU | 3M™ Kopfhalterungskombination, Industrie, gelb, G500V5F1H51-GU | 12 | Stück | 75,18 | 902,16 |

3M™ First Base™ 3 Anstoßkappen

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|--------------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100217856 | HC24DG/MP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Dunkelgrün, Mikro-Schirm, 25 mm, 20 Stk./Karton 2030595 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217857 | HC24DG/RP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Dunkelgrün, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2030596 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217863 | HC24GY/MP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Grau, Mikro-Schirm, 25 mm, 20 Stk./Karton 2030606 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217862 | HC24GY/SP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Grau, Standard-Schirm, 70 mm, 20 Stk./Karton 2030605 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217864 | HC24GY/RP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Grau, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2030607 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217859 | HC24RB/SP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Königsblau, Standard-Schirm, 70 mm, 20 Stk./Karton 2030599 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217860 | HC24RB/RP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Königsblau, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2030601 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217852 | HC24NB/MP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Marineblau, Mikro-Schirm, 25 mm, 20 Stk./Karton 2030037 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217854 | HC24NB/SP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Marineblau, Standard-Schirm, 70 mm, 20 Stk./Karton 2030043 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217850 | HC24NB/RP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Marineblau, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2030031 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217858 | HC24R/SP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Rot, Standard-Schirm, 70 mm, 20 Stk./Karton 2030597 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217868 | HC24R/RP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Rot, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2030616 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217866 | HC24BLK/MP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Schwarz, Mikro-Schirm, 25 mm, 20 Stk./Karton 2030609 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217865 | HC24BLK/SP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Schwarz, Standard-Schirm, 70 mm, 20 Stk./Karton 2030608 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217867 | HC24BLK/RP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Schwarz, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2030610 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217861 | HC24W/RP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, Weiß, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2030604 | 20 | Stück | 20,30 | 406,00 |
| 7100217844 | HC24HY/RP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, fluoreszierende Warnfarbe, Gelb, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2021866 | 20 | Stück | 22,52 | 450,40 |
| 7100217847 | HC24HO/SP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, fluoreszierende Warnfarbe, Orange, Standard-Schirm, 70 mm, 20 Stk./Karton 2021875 | 20 | Stück | 22,52 | 450,40 |
| 7100217846 | HC24HO/RP FB3 CLA | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Classic, fluoreszierende Warnfarbe, Orange, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2021874 | 20 | Stück | 22,52 | 450,40 |
| 7100217874 | HC24NG/MP FB3 ELT | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Elite, Marineblau/Grau, Mikro-Schirm, 25 mm, 20 Stk./Karton 2031215 | 20 | Stück | 22,52 | 450,40 |
| 7100217873 | HC24NG/SP FB3 ELT | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Elite, Marineblau/Grau, Standard-Schirm, 70 mm, 20 Stk./Karton 2031214 | 20 | Stück | 22,52 | 450,40 |
| 7100217875 | HC24NG/RP FB3 ELT | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Elite, Marineblau/Grau, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2031216 | 20 | Stück | 22,52 | 450,40 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Kopf- und Gesichtsschutz

3M™ First Base™ 3 Anstoßkappen

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|-------------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100217876 | HC24BG/SP FB3 ELT | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Elite, Schwarz/Grau, Standard-Schirm, 70 mm, 20 Stk./Karton 2031217 | 20 | Stück | 22,52 | 450,40 |
| 7100217877 | HC24BG/RP FB3 ELT | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Elite, Schwarz/Grau, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2031219 | 20 | Stück | 22,52 | 450,40 |
| 7100217750 | HC23NB/RP FB3 XTR | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Extra, Marineblau, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2021101 | 20 | Stück | 22,97 | 459,40 |
| 7100217836 | HC23NB/RP FB3 WIN | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Winter, Marineblau, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2021200 | 20 | Stück | 36,80 | 736,00 |
| 7100217837 | HC23HY/RP FB3 WIN | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Winter, fluoreszierende Warnfarbe, Gelb, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2021209 | 20 | Stück | 36,80 | 736,00 |
| 7100217838 | HC23HO/RP FB3 WIN | 3M™ First Base™ 3 Anstoßkappe Winter, fluoreszierende Warnfarbe, Orange, verkürzter Schirm, 55 mm, 20 Stk./Karton 2021218 | 20 | Stück | 36,80 | 736,00 |

3M™ First Base™ Plus Anstoßkappe

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100207096 | 2014550 | 3M™ First Base™ Plus Anstoßkappe Grau mit Mikro-Schirm 25 mm, 2018550 | 20 | Stück | 17,73 | 354,60 |
| 7100206560 | 2014298 | 3M™ First Base™ Plus Anstoßkappe Grau mit Standard-Schirm 70 mm, 2014298 | 20 | Stück | 17,73 | 354,60 |
| 7100206559 | 2014300 | 3M™ First Base™ Plus Anstoßkappe Grau mit verkürztem Schirm 55 mm, 2014300 | 20 | Stück | 17,73 | 354,60 |
| 7100206593 | 2014286 | 3M™ First Base™ Plus Anstoßkappe Königsblau mit Standard-Schirm 70 mm, 2014286 | 20 | Stück | 17,73 | 354,60 |
| 7100208068 | 2014288 | 3M™ First Base™ Plus Anstoßkappe Königsblau mit verkürztem Schirm 55 mm, 2014288 | 20 | Stück | 17,73 | 354,60 |
| 7100206581 | 2018529 | 3M™ First Base™ Plus Anstoßkappe Marineblau mit Mikro-Schirm 25 mm, 2018529 | 20 | Stück | 17,73 | 354,60 |
| 7100206561 | 2014278 | 3M™ First Base™ Plus Anstoßkappe Marineblau mit Standard-Schirm 70 mm, 2014278 | 20 | Stück | 17,73 | 354,60 |
| 7100206582 | 2014280 | 3M™ First Base™ Plus Anstoßkappe Marineblau mit verkürztem Schirm 55 mm, 2014280 | 20 | Stück | 17,73 | 354,60 |
| 7100206586 | 2014282 | 3M™ First Base™ Plus Anstoßkappe Schwarz mit Standard-Schirm 70 mm, 2014282 | 20 | Stück | 17,73 | 354,60 |
| 7100206562 | 2014284 | 3M™ First Base™ Plus Anstoßkappe Schwarz mit verkürztem Schirm 55 mm, 2014284 | 20 | Stück | 17,73 | 354,60 |

Kopf- und Gesichtsschutz

Visiere

3M™ SecureFit™ Kurzvisier X5000/X5500 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100176840 | X5-SV01-CE | 3M™ Kurzvisier X5-SV01-CE für die Schutzhelme X5000 und X5500, transparent, Antibeschlag- und Antikratz-Beschichtung, Polycarbonat, 10 Stück | 10 | Stück | 36,13 | 361,30 |
| 7100176972 | X5-SV02-CE | 3M™ Kurzvisier X5-SV02-CE für die Schutzhelme X5000 und X5500, grau, Antibeschlag- und Antikratz-Beschichtung, Polycarbonat, 10 Stück | 10 | Stück | 36,13 | 361,30 |
| 7100176968 | X5-SV03-CE | 3M™ Kurzvisier X5-SV03-CE für die Schutzhelme X5000 und X5500, gelb, Antibeschlag- und Antikratz-Beschichtung, Polycarbonat, 10 Stück | 10 | Stück | 36,13 | 361,30 |

3M™ Visier V5 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000103791 | 5B | 3M™ Netzvisier 5B | 10 | Stück | 14,17 | 141,70 |
| 7000103792 | 5C-1 | 3M™ Visier 5C-1 | 10 | Stück | 15,22 | 152,20 |
| 7000103793 | 5J-1 | 3M™ Visier 5J-1 | 10 | Stück | 37,97 | 379,70 |
| 7100212096 | 5A-CP | 3M™ Visier, transparentes Acetat mit Kinnschutz, 5A-CP | 10 | Stück | 34,05 | 340,50 |
| 7000103788 | 5E-11 | 5E-11 Klarvisier Polycarbonat grün IR 5.0 extrem schlagfest Dicke: 1,5mm, Gewicht: 138g separat erhältlich: Halterung V5 für 3M Schutzhelme | 10 | Stück | 42,06 | 420,60 |
| 7100029680 | 5F-11 | 5F-11 Klarvisier Polycarbonat klar extrem schlagfest Dicke: 1,5mm, Gewicht: 138g separat erhältlich: Halterung V5 für 3M Schutzhelme | 10 | Stück | 15,70 | 157,00 |

3M™ Visier V4 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000108160 | V4C | 3M™ Netzvisier, Standardschirm, Edelstahl, schwarz, V4C | 10 | Stück | 20,94 | 209,40 |

3M™ Visier 5A Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000107790 | V2C | 3M™ Transparentes Polycarbonat-Visier, V2C | 10 | Stück | 15,93 | 159,30 |

3M™ Visier W90 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100016704 | WP96 | 3M™ Tuffmaster™ WP Visier, WP96, klares Polycarbonat, 229mm, 1,8mm | 10 | Stück | 13,32 | 133,20 |
| 7000089416 | WP98 | 3M™ Tuffmaster™ WP Visier, WP98, klares Acetat, 232mm, 1,0mm | 10 | Stück | 23,91 | 239,10 |

Kopf- und Gesichtsschutz

Kopfschutzzubehör

3M™ Kinnriemen

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100148985 | GH1 | 3M™ Kinnriemen GH1, 2-Punkt-Befestigung für 3M Schutzhelme G22 und G3000 | 10 | Stück | 7,10 | 71,00 |
| 7000108175 | GH4 | 3M™ Kinnriemen GH4, 3-Punkt-Befestigung für 3M Schutzhelme G3000 | 10 | Stück | 8,35 | 83,50 |
| 7100011265 | GH7 | 3M™ Kinnriemen GH7, 2-Punkt-Befestigung für 3M Schutzhelme H-700 | 10 | Stück | 7,10 | 71,00 |
| 7100175589 | X5-P4PTCS2 | 3M™ X5-P4PTCS2 Premium 4-Punkt-Kinnriemen mit Magnetverschluss und Zertifizierungs-Wechselschalter für SecureFit™ Schutzhelme | 10 | Stück | 33,73 | 337,30 |
| 7100175587 | X5-S4PTCS2 | 3M™ X5-S4PTCS2 Standard 4-Punkt-Kinnriemen mit Verschluss und Zertifizierungs-Wechselschalter für SecureFit™ Schutzhelme | 10 | Stück | 22,07 | 220,70 |

3M™ SecureFit™ Ersatz-Mehrpunkt-Bebänderungsriemen für Schutzhelm

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100180681 | X5-6PTSTRAP | 3M™ SecureFit™ Bebänderungsriemen, Ersatzteil oder Erweiterung von 4-Punkt auf 6-Punkt-Bebänderung für X5000 und X5500 Serie, X5-6PTSTRAP | 10 | Stück | 5,48 | 54,80 |

3M™ SecureFit™ Ersatz-Bebänderungssystem für Schutzhelm

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100180682 | X5-4PTSUS | 3M™ SecureFit™ Ersatz-4-Punkt-Bebänderung für Schutzhelm X5500, X5-4PTSUS | 10 | Stück | 18,46 | 184,60 |
| 7100180703 | X5-6PTSUS | 3M™ SecureFit™ Ersatz-6-Punkt-Bebänderung für für X5000 und X5500 Serie, X5-6PTSUS, Set | 10 | Stück | 23,15 | 231,50 |

3M™ SecureFit™ X5 Schutzhelm Reflektierendes Standardaufkleber-Set X5-REFKIT

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100175590 | X5-REFKIT | 3M™ SecureFit™ X5 Schutzhelm Reflektierendes Standardaufkleber-Set X5-REFKIT | 10 | Stück | 15,12 | 151,20 |

3M™ PELTOR™ Gelenksystem

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100049480 | V522 | 3M™ G500 Visier-Systemverknüpfung, V522 | 40 | Stück | 5,14 | 205,60 |
| 7000107791 | V412 | 3M™ Gelenksystem V412 | 40 | Satz | 8,33 | 333,20 |
| 7000038218 | V5 | 3M™ Visier-Halterung für V5-Serie Visiere, V5 | 10 | Stück | 10,67 | 106,70 |

Kopf- und Gesichtsschutz

3M™ Kopfhalterungsset

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000146481 | H8WP96 | 3M™ H8 Kopfhalterungsset mit H8/Visier WP96, mit Pinlock und Kunststoffschweißband, 12500-99999CP | 10 | Stück | 48,05 | 480,50 |

3M™ Schutzhelm & Visierhalter

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100179684 | U5B-CE | 3M™ Visierhalter U5B-CE für SecureFit™ Schutzhelme, 10 Stück | 10 | Stück | 10,84 | 108,40 |

3M™ X5 Lampenhalterung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100232855 | X5-LAMPHLDR | 3M™ X5 Lampenhalterung für Arbeitsschutzhelme, 10 Stück/Karton | 10 | Stück | 12,72 | 127,20 |

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100249130 | CLIP-KIT | 3M™ 4-teiliges Clip-Set, Schwarz, 40 pro Packung | 40 | Stück | 12,79 | 511,60 |

3M™ Nackenabdeckung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100256707 | X5-UVSHVYLW | 3M™ UV HV Nackenabdeckung X5-UVSHVYLW, Gelb, 20 pro Packung | 20 | Stück | 9,36 | 187,20 |

3M™ Speedglas™ Schweißband

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|--------|---------|----------|
| 7100080254 | H167600 | 3M™ Frottee-Schweißband (20/Packung), 16 76 00 | 1 | Karton | 190,72 | 190,72 |
| 7100247316 | TCS2 | 3M™ Frotteeschweißband für Schutzhelm TCS2, Schwarz, 20 pro Packung | 20 | Stück | 5,68 | 113,60 |
| 7100241118 | X5-SWBD02 | 3M™ Replacement Sweatband X5-SWBD02, Black, For SecureFit™ Safety Helmet, 200 ea/Case | 200 | Stück | 4,38 | 876,00 |
| 7100180680 | X5-SWBD01 | 3M™ SecureFit™ Ersatz-Schweißband für Schutzhelm, schwarz/grau, X5-BWPD01 | 10 | Stück | 5,75 | 57,50 |

Kopf- und Gesichtsschutz

3M™ Kopfhalterung H8 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000144936 | H8 | 3M™ H8 Kopfhalterung mit Ratsche und Kopfbügel 82501-00000CP | 10 | Stück | 32,85 | 328,50 |

3M™ Integrierbare Schutzbrille für Schutzhelme

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100092588 | V9A | 3M™ Integrierbare Schutzbrille für Schutzhelme, gelb, V9A | 20 | Stück | 15,31 | 306,20 |
| 7100092586 | V9G | 3M™ Integrierbare Schutzbrille für Schutzhelme, grau, V9G | 20 | Stück | 15,31 | 306,20 |
| 7100092589 | V9C | 3M™ Integrierbare Schutzbrille für Schutzhelme, transparent, V9C | 20 | Stück | 15,31 | 306,20 |

3M™ Helmadapter für Gesichtsschutz

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000089509 | P3KV | 3M™ Sicherheitsadapter für Helmrückplatte, P3KV | 10 | Stück | 8,57 | 85,70 |

3M™ Schutzhelm & Helmvisier-Adapter

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|------|---------|----------|
| 7000107786 | P3GV/2 | 3M™ Schutzhelmadapter für Visiere, P3EV/3 | 10 | Paar | 7,73 | 77,30 |

3M™ Ersatzvisier

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000107782 | 4D | 3M™ Visier, Ersatzvisier, Acetat, transparent, 4D | 10 | Stück | 29,06 | 290,60 |
| 7100006241 | 4F | 4F Ersatzscheibe Polycarbonat, klar | 20 | Stück | 14,49 | 289,80 |



Augenschutz

3M™ SecureFit™ Schutzbrillen



**Sicherheit, die auf
Wissenschaft beruht..**

Funktion. Stil. Komfort.

Um Ihre Sehkraft zu erhalten, ist der Schutz Ihrer Augen bei der Arbeit besonders wichtig. Dies bedeutet aber nicht, dass bei Stil und Tragekomfort Kompromisse eingegangen werden müssen. Sichern Sie sich einen Augenschutz, der zuverlässig ist und dabei auch noch gut aussieht. Mit ihrer bequemen Passform und ihrem schlanken Profil, das für die gleichzeitige Verwendung mit anderer persönlicher Schutzausrüstung entwickelt wurde, tragen die 3M™ SecureFit™ Schutzbrillen dazu bei, dass Sie sich bei der Arbeit rundum sicher fühlen.

3m.de/SecureFit



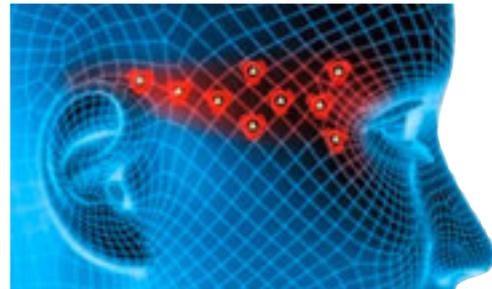
Fragen Sie bei Ihrem zuständigen 3M Vertriebsmitarbeiter
Produktmuster der 3M™ SecureFit™ Schutzbrillen an.
Sie werden den Unterschied sofort spüren. Sehen Sie selbst.

3M™ SecureFit™ Serie – weltweit bewährt

3M™ patentierte Bügeldruckverteilungs-Technologie.

Jeder Träger von Schutzbrillen weiß, wie wichtig ein bequemer Sitz ist. Brillen, die sich nicht gut anfühlen, werden nicht getragen. Damit eine Schutzbrille den Anwender optimal schützt, muss sie dauerhaft bequem und gleichzeitig so sicher sitzen, dass sie auch bei schnellen Bewegungen nicht verrutscht. Dafür sorgt unsere Bügeldruckverteilungs-Technologie.

Die 3M Forscher arbeiten kontinuierlich daran, unsere Ansprüche an Sicherheit, Design und Komfort zu erfüllen. Für die Entwicklung einer Schutzbrille, die jedem passt, haben wir in einer großen, globalen Studie mit modernsten Forschungsmethoden die Gesichtsmerkmale unterschiedlichster Bevölkerungsgruppen untersucht.



Für die Entwicklung dieses revolutionären Rahmens, der eine gleichmäßige Druckverteilung gewährleistet, wurden 600 Druckpunkte im Gesicht berücksichtigt.

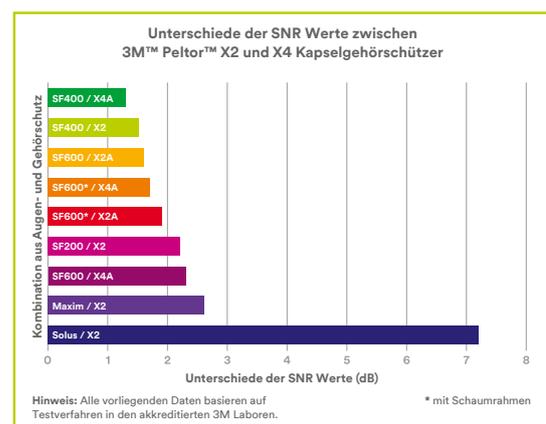


Spezielles Bügeldesign mit mehreren Streben bietet konstanten Druckausgleich.



Vorteile

- Die patentierte 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungs-Technologie optimiert den Anpressdruck der Brillenbügel bei jeder Kopfgröße und sorgt so für einen sicheren und bequemen Sitz.
- Durch das umschließende Design wird Druck am weniger empfindlichen Hinterkopf ausgeübt. Die Brille ist leicht und angenehm zu tragen und bietet gleichzeitig auch bei ruckartigen Bewegungen oder Überkopfarbeiten einen sicheren Sitz.
- Durch das extrem flache und flexible Bügeldesign lässt sich die Brille perfekt und mit minimalem Dämpfungsverlust mit 3M™ Kapselgehörschutz kombinieren.



3M Tipp

- Weitere technische Details zur 3M™ patentierten Bügeldruckverteilungs-Technologie sowie Informationen zum Design können Sie auf unserer Website oder unseren YouTube Channel abrufen: www.3Mdeutschland.de/SecureFitEyewear

3M™ SecureFit™ Schutzbrillen

Wählen Sie Ihren Stil und Ihre Passform



| Merkmale | Serie 100 | Serie 200 | Serie 400 | Serie 400X | Serie 500 | Serie 600 | Serie 3700 |
|---|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|
| 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie | • | • | • | • | • | • | • |
| 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-/Antikratz-Beschichtung | | • | • | • | • | • | • |
| Weiche Bügelenden | | | • | • | | | |
| Robuste Antikratz-Beschichtung oder Antikratz+ Beschichtung (K) | | | | • | • | • | • |
| Weicher Nasensteg | | | • | • | | • | • |
| Augenbrauenschutz | | | | • | | | • |
| Abnehmbarer Schaumrahmen | | • | • | | • | • | |
| Zwei-Scheiben-Design | | | | | | • | |
| Mit Lesefenster (Lesestärke) | | | • | | | | |
| Scheibe für Innen/Außen (verspiegelt) | • | | • | • | • | • | |
| Orange Scheibe | | | | | • | • | • |
| Sonnenschutz, braune Scheibe | | | • | | | | |
| Komfortfilter, hellbraune Scheibe | | | | | • | | |
| IR-Schutz | | | • | • | • | | |
| Sonnenschutz, verspiegelt | | | • | | • | | |
| Zinnoberrote Scheibe | | | | • | | | |
| Polarisierte Scheibe | | | | | | • | |
| UV-Schutz bis 400nm | | | | | • | | |

3M™ Schutzbrillen

Übersicht

| SCHUTZBRILLEN | | | | | | | | | |
|----------------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|
| | Serie 4700 | Serie 4800 | GoggleGear™ 500 | Serie 2890 | GoggleGear™ 6000 | Fahrenheit™ | Kit Solus™ 1000 TPE | Modul-R™ | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| | | | | BT: 2890, 2890S, 2891, 2891S FT: 2890A, 2890SA BT: 2890S B: 2895S | | BT: 71360-00011, 00012, 00014 F: 71360-00013, 00015, 00017 | | | |
| Schutz-Eigenschaften | Aufprallschutz | B | B | BT | BT | | BT | BT | |
| | 3 vor Flüssigkeitströpfchen/-spritzern | | • | • | • | • | • | • | |
| | 4 vor groben Staubpartikeln | | | • | • | • | • | • | |
| | 5 vor Gasen und feinen Partikeln | | | | 2890SA, 2895S, 2891S | | | | |
| | 9 vor Schmelzmetallen und heißen Festkörpern | | | | 2891, 2891S | 71360-00013, 00015, 00017 | | | |
| | K Antikratz-Eigenschaften | | | • | 2890, 2890S, 2895S, 2891, 2891S | • | | • | |
| | N Antibeschlag-Eigenschaften | | | • | • | • | | • | |
| Gestaltung | Überbrillen (OTG) | | | • | • | • | | • | |
| | Elastisches Nylonband | • | • | • | • | • | • | • | |
| | Neoprenkopfband | | | GG501N SGAF | | GG6001N SGAF | 71360-00015 | S1101NSGAF-TSKT | |
| | Direkt Belüftung | • | | | | | | | |
| | Indirekt Belüftung | | | • | 2890, 2890A, 2891 | • | 71360-00011; 00012; 00013; 00014 | • | • |
| | Unbelüftet | | | | 2890S, 2890SA, 2895S, 2891S | | 71360-00015, 00017 | | |
| Gewicht (ca.) | 66g | 66g | 50g | 86g-99g | 82g | 128g | 44g | 81g | |
| Zubehör | Korrektionsglaseinsatz | | • | | | | • | | |
| | Auswechselbare Linse | | | | 2890A, 2890SA | | | | |
| Scheibentönung | Klar UV-Filter 2-1.2 Ende der Referenz 01 | • | • | • | 2890, 2890A, 2890S, 2890SA, 2891, 2891S | • | • | • | |
| | Dunkelgrau Filter 3.1 Ende der Referenz 02 | | | • | | • | | • | |
| | Gelb UV-Filter 2-1.2 Ende der Referenz 03 | | | | | | • | | |
| | Innen/Außen | | | | | | • | | |
| | IR 5 | | | • | 2895S | | | | |
| Beschichtung | 3M™ Scotchgard™ Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung (K&N) | | • | 2891, 2891S | • | | • | | |
| | Traditioneller Antibeschlag (mit Anti-Kratz-Eigenschaften) | | 4800AF | | 2890, 2890A, 2890S, 2890SA, 2895S | 71360-00011, 00013, 00014, 00015, 00017 | | • | |
| | Traditioneller Antikratz | | | | | 71360-00012 | | | |

Sicherheitsbrillen

3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 100

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100243969 | SF103AF-BLU | 3M™ SecureFit™ 100 Schutzbrille, blaue Bügel, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, gelbe Scheibe, SF103AF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 7,54 | 150,80 |
| 7100244048 | SF102AF-BLU | 3M™ SecureFit™ 100 Schutzbrille, blaue Bügel, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, graue Scheibe, SF102AF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 7,54 | 150,80 |
| 7100244061 | SF107AF-BLU | 3M™ SecureFit™ 100 Schutzbrille, blaue Bügel, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, hellgraue Scheibe für innen/außen, SF107AF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 7,54 | 150,80 |
| 7100244064 | SF101AF-BLU | 3M™ SecureFit™ 100 Schutzbrille, blaue Bügel, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe, SF101AF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 7,03 | 140,60 |
| 7100244047 | SF101AS-BLU | 3M™ SecureFit™ 100 Schutzbrille, blaue Bügel, Antikratz-Beschichtung, transparente Scheibe, SF101AS-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 6,00 | 120,00 |
| 7100244060 | SF101AF-BLK | 3M™ SecureFit™ 100 Schutzbrille, schwarze Bügel, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, braune Scheibe, SF101AF-BLK-EU, 5 Stück/Polybeutel, 20 Polybeutel pro Packung | 100 | Stück | 6,26 | 626,00 |
| 7100244046 | SF101AS-BLK | 3M™ SecureFit™ 100 Schutzbrille, schwarze Bügel, Antikratz-Beschichtung, transparente Scheibe, SF101AS-BLK-EU, 5 Stück/Polybeutel, 20 Polybeutel pro Packung | 100 | Stück | 5,23 | 523,00 |

3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 200

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100112008 | SF203AF | 3M™ SecureFit™ 200 Schutzbrille, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, gelbe Scheibe, SF203AS/AF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 8,29 | 165,80 |
| 7100112010 | SF202AF | 3M™ SecureFit™ 200 Schutzbrille, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, graue Scheibe, SF202AS/AF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 8,29 | 165,80 |
| 7100111990 | SF201AF | 3M™ SecureFit™ 200 Schutzbrille, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe, SF201AS/AF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 7,79 | 155,80 |
| 7100112180 | SF201AS | 3M™ SecureFit™ 200 Schutzbrille, Antikratz-Beschichtung, transparente Scheibe, SF201AS-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 6,51 | 130,20 |
| 7100185279 | SF201SGAF-BLU | 3M™ SecureFit™ 200 Schutzbrille, blaue Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF201SGAF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 9,20 | 184,00 |

3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 400

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100148072 | SF407SGAF-BLU | 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, blau/graue Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe für innen/außen, SF407SGAF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,62 | 232,40 |

Augenschutz

3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 400

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|-----------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100148052 | SF402SGAF-BLU | 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, blau/grauere Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe, SF402SGAF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,62 | 232,40 |
| 7100148074 | SF401SGAF-BLU | 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, blau/grauere Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF401SGAF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,11 | 222,20 |
| 7100148073 | SF401SGAF-BLU-F | 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, blau/grüne Bügel, Schaumrahmen, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF401SGAF-BLU-F-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 15,83 | 316,60 |
| 7100148081 | SF403SGAF-YEL | 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, gelb/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), gelbe Scheibe, SF403SGAF-YEL-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,62 | 232,40 |
| 7100148026 | SF401SGAF-RED | 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, rot/grauere Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF401SGAF-RED-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,11 | 222,20 |
| 7100148082 | SF405SGAF-BLA | 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, schwarz/braune Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), braune Scheibe, SF405SGAF-BLA-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,62 | 232,40 |
| 7100148075 | SF406SGAF-BLA | 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, schwarz/braune Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), orange Scheibe, SF406SGAF-BLA-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,62 | 232,40 |
| 7100078989 | SF401AF | 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, schwarz/grüne Bügel, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe, SF401AS/AF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 9,58 | 191,60 |
| 7100078880 | SF408AS | 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, schwarz/grüne Bügel, Antikratz-Beschichtung, blaue Scheibe, verspiegelt, SF408AS-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,49 | 229,80 |
| 7100078988 | SF410AS | 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, schwarz/grüne Bügel, Antikratz-Beschichtung, verspiegelte Scheibe für innen/außen, SF410AS-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,49 | 229,80 |
| 7100078986 | SF403AF | 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, schwarze/grüne Bügel, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, gelbe Scheibe, SF403AS/AF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 10,09 | 201,80 |
| 7100078987 | SF402AF | 3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille, schwarze/grüne Bügel, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, graue Scheibe, SF402AS/AF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 10,09 | 201,80 |

3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 400X

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|----------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100185278 | SF402XSGAF-BLU | 3M™ SecureFit™ 400X Schutzbrille, blau/grauere Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe, SF402XSGAF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,69 | 293,80 |
| 7100185269 | SF401XSGAF-BLU | 3M™ SecureFit™ 400X Schutzbrille, blau/grauere Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF401XSGAF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,17 | 283,40 |
| 7100185289 | SF407XSGAF-BLU | 3M™ SecureFit™ 400X Schutzbrille, blau/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), hellgraue Scheibe für innen/außen, SF407XSGAF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,69 | 293,80 |
| 7100185291 | SF403XSGAF-YEL | 3M™ SecureFit™ 400X Schutzbrille, gelb/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), gelbe Scheibe, 400X-SF403XSGAF-YEL-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,69 | 293,80 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Augenschutz

3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 400X

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|----------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100185277 | SF401XRAS-GRN | 3M™ SecureFit™ 400X Schutzbrille, grün/schwarze Bügel, robuste Antikratz-Beschichtung (K), transparente Scheibe, SF401XRAS-GRN-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 12,64 | 252,80 |
| 7100185268 | SF401XSGAF-GRN | 3M™ SecureFit™ 400X Schutzbrille, grün/transparente Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF401XSGAF-GRN-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,17 | 283,40 |
| 7100185292 | SF416XAS-BLK | 3M™ SecureFit™ 400X Schutzbrille, schwarz/schwarze Bügel, Antikratz-Beschichtung, orange-verspiegelte Scheibe, SF416XAS-BLK-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,69 | 293,80 |
| 7100185109 | SF422XSGAF-BLK | 3M™ SecureFit™ 400X Schutzbrille, schwarz/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), zinnoberrote Scheibe, SF422XSGAF-BLK-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,69 | 293,80 |

3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 400 mit Vergrößerungsbereich

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100114612 | SF415AF | 3M™ SecureFit™ 400 Reader Schutzbrille, schwarz/grüne Bügel, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe mit +1,5 Stärke, SF415AS/AF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 18,51 | 370,20 |
| 7100114948 | SF420AF | 3M™ SecureFit™ 400 Reader Schutzbrille, schwarz/grüne Bügel, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe mit +2,0 Stärke, SF420AS/AF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 18,51 | 370,20 |
| 7100114613 | SF425AF | 3M™ SecureFit™ 400 Reader Schutzbrille, schwarz/grüne Bügel, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe mit +2,5 Stärke, SF425AS/AF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 18,51 | 370,20 |

3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 500

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100244022 | SF505SGAF-DGR | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, dunkelgrüne Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), braune Scheibe, SF505SGAF-DGR-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,69 | 293,80 |
| 7100244062 | SF528SGAF-DGR | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, dunkelgrüne Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), hellbraune Scheibe, SF528SGAF-DGR-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,69 | 293,80 |
| 7100243977 | SF517ASP-GRN | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, grün/schwarze Bügel, Antikratz-Beschichtung+ (K), graue Scheibe Schutzstufe IR 1.7, SF517ASP-GRN-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 18,26 | 365,20 |
| 7100243989 | SF530ASP-GRN | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, grün/schwarze Bügel, Antikratz-Beschichtung+ (K), graue Scheibe Schutzstufe IR 3.0, SF530ASP-GRN-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 18,26 | 365,20 |
| 7100243978 | SF550ASP-GRN | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, grün/schwarze Bügel, Antikratz-Beschichtung+ (K), graue Scheibe Schutzstufe IR 5.0, SF550ASP-GRN-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 18,26 | 365,20 |
| 7100243971 | SF501SGAF-GRN | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, grüne Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF501SGAF-GRN-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,17 | 283,40 |
| 7100243963 | SF509AF-BLK | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, schwarze Bügel, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, silbern verspiegelte Scheibe, SF509AF-BLK, 20 pro Packung | 20 | Stück | 15,58 | 311,60 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Augenschutz

3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 500

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|------------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100244045 | SF501AF-BLK | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, schwarze Bügel, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe, SF501AF-BLK-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 10,48 | 209,60 |
| 7100243979 | SF501ASP-BLK | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, schwarze Bügel, Antikratz-Beschichtung+ (K), transparente Scheibe, SF501ASP-BLK-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 9,32 | 186,40 |
| 7100243964 | SF501SGAF-BLK-FM | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, schwarze Bügel, Schaumrahmen, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF501SGAF-BLK-FM-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 18,77 | 375,40 |
| 7100243980 | SF503SGAF-BLK | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), gelbe Scheibe, SF503SGAF-BLK-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,69 | 293,80 |
| 7100244201 | SF502SGAF-BLK | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe, SF502SGAF-BLK-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,69 | 293,80 |
| 7100243995 | SF507SGAF-BLK | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), hellgraue Scheibe für innen/außen, SF507SGAF-BLK-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,69 | 293,80 |
| 7100243142 | SF501SGAF-BLK | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF501SGAF-BLK-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,17 | 283,40 |
| 7100243934 | SF501SGAF-RED | 3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, transparente/rote Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF501SGAF-RED-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,17 | 283,40 |

3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 600

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100112721 | SF617AS | 3M™ SecureFit™ 600 Schutzbrille, graue Bügel, Antikratz-Beschichtung, Schweißglas Schutzstufe 1.7, SF617AS-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 23,88 | 477,60 |
| 7100112724 | SF630AS | 3M™ SecureFit™ 600 Schutzbrille, graue Bügel, Antikratz-Beschichtung, Schweißglas Schutzstufe 3.0, SF630AS-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 23,88 | 477,60 |
| 7100112715 | SF650AS | 3M™ SecureFit™ 600 Schutzbrille, graue Bügel, Antikratz-Beschichtung, Schweißglas Schutzstufe 5.0, SF650AS-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 23,88 | 477,60 |
| 7100112713 | SF611AS | 3M™ SecureFit™ 600 Schutzbrille, graue Bügel, Antikratz-Beschichtung, graue polarisierte Scheiben, SF611AS-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 64,35 | 1.287,00 |
| 7100112718 | SF610AS | 3M™ SecureFit™ 600 Schutzbrille, graue Bügel, Antikratz-Beschichtung, verspiegelte Scheibe für innen/außen, SF610AS-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 17,62 | 352,40 |
| 7100134761 | SF601SGAFFI | 3M™ SecureFit™ 600 Schutzbrille, graue Bügel, Schaumrahmen, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF601SGAF/FI-EU | 1 | Stück | 21,97 | 21,97 |
| 7100112712 | SF603SGAF | 3M™ SecureFit™ 600 Schutzbrille, graue Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), gelbe Scheibe, SF603SGAF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 17,62 | 352,40 |
| 7100112716 | SF602SGAF | 3M™ SecureFit™ 600 Schutzbrille, graue Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe, SF602SGAF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 17,62 | 352,40 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 600

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100112717 | SF601SGAF | 3M™ SecureFit™ 600 Schutzbrille, graue Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF601SGAF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 17,11 | 342,20 |
| 7100112720 | SF601RAS | 3M™ SecureFit™ 600 Schutzbrille, graue Bügel, robuste Antikratz-Beschichtung (K), transparente Scheibe, SF601RAS-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 15,58 | 311,60 |

3M™ Solus™ Schutzbrille Serie 1000

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|-----------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100080185 | S1102SGAF | 3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, blau/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe, S1102SGAF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,22 | 324,40 |
| 7100080258 | S1101SGAF | 3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, blau/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, S1101SGAF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 15,71 | 314,20 |
| 7100080184 | S1101SGAFKT | 3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, blau/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, Schaumrahmen und Kopfband, S1101SGAFKT-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 23,88 | 477,60 |
| 7100243970 | S1101NSGAF-TSKT | 3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, blau/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, mit TPE-Rahmen und Neoprenkopfband, S1101NSGAF-TSKT-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 23,88 | 477,60 |
| 7100080187 | S1103SGAF | 3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, blau/schwarzer Rahmen, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), gelbe Scheibe, S1103SGAF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,22 | 324,40 |
| 7100244049 | S1107SGAF | 3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, blau/schwarzer Rahmen, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), hellgraue Scheibe für innen/außen, S1107SGAF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,22 | 324,40 |
| 7100080186 | S1203SGAF | 3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, grün/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), gelbe Scheibe, S1203SGAF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,22 | 324,40 |
| 7100078883 | S1202SGAF | 3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, grün/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe, S1202SGAF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,22 | 324,40 |
| 7100244063 | S1207SGAF | 3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, grün/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), hellgraue Scheibe für innen/außen, S1207SGAF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,22 | 324,40 |
| 7100078882 | S1201SGAF | 3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, grün/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, S1201SGAF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 15,71 | 314,20 |
| 7100078881 | S1201SGAFKT | 3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, grün/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, Schaumrahmen und Kopfband, S1201SGAFKT-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 23,88 | 477,60 |
| 7100244066 | S1201SGAF-TSKT | 3M™ Solus™ 1000 Schutzbrille, grün/schwarze Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, TPE-Dichtung und Kopfband, S1201SGAF-TSKT-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 23,88 | 477,60 |

3M™ Solus™ Schutzbrille Serie 2000

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|-----------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100208382 | S2001AF-BLU | 3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, S2001AF-BLU, blau/grau Bügel, transparente Anti-Fog-/Antikratz-Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 13,15 | 263,00 |
| 7100208825 | S2001ASP-BLU | 3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, S2001ASP-BLU, blau/grau Bügel, transparente Antikratz-Scheibe +, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,62 | 232,40 |
| 7100208826 | S2024AS-RED | 3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille, S2024AS-RED, grau/rote Bügel, rot verspiegelte Antikratz-Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 15,06 | 301,20 |
| 7100218150 | S2017ASP-BLK | 3M™ Solus™ 2000 Schutzbrillen, schwarz/grüne Bügel, Antikratz-Beschichtung + (K), graue Scheibe IR 1.7, S2017ASP-BLK, 20 pro Packung | 20 | Stück | 18,14 | 362,80 |
| 7100218153 | S2030ASP-BLK | 3M™ Solus™ 2000 Schutzbrillen, schwarz/grüne Bügel, Antikratz-Beschichtung + (K), graue Scheibe IR 3.0, S2030ASP-BLK, 20 pro Packung | 20 | Stück | 18,14 | 362,80 |
| 7100220423 | S2050ASP-BLK | 3M™ Solus™ 2000 Schutzbrillen, schwarz/grüne Bügel, Antikratz-Beschichtung + (K), graue Scheibe IR 5.0, S2050ASP-BLK, 20 pro Packung | 20 | Stück | 18,14 | 362,80 |
| 7100208751 | S2001SGAF-BGR | 3M™ Solus™ Serie 2000, S2001SGAF-BGR, grau/türkise Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung, transparente Anti-Fog-Antikratz-Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,22 | 324,40 |
| 7100208820 | S2001SGAF-BGR-F | 3M™ Solus™ Serie 2000, S2001SGAF-BGR, grau/türkise Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung, transparente Anti-Fog-Antikratz-Scheibe, Schaumrahmen, 20 pro Packung | 20 | Stück | 20,94 | 418,80 |
| 7100208817 | S2001SGAF-RED | 3M™ Solus™ Serie 2000, S2001SGAF-RED, grau/rote Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung, transparente Anti- Fog-Antikratz-Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,22 | 324,40 |
| 7100208793 | S2002SGAF-BGR | 3M™ Solus™ Serie 2000, S2002SGAF-BGR, grau/türkise Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung, graue Anti-Fog- Antikratz-Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,72 | 334,40 |
| 7100209600 | S2002SGAF-RED | 3M™ Solus™ Serie 2000, S2002SGAF-RED, grau/rote Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung, graue Anti-Fog- Antikratz-Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,72 | 334,40 |
| 7100208818 | S2003SGAF-BGR | 3M™ Solus™ Serie 2000, S2003SGAF-BGR, grau/türkise Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung, gelbe Anti-Fog- Antikratz-Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,72 | 334,40 |
| 7100208819 | S2005SGAF-BGR | 3M™ Solus™ Serie 2000, S2005SGAF-BGR, grau/türkise Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung, braune Anti- Fog-Antikratz-Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,72 | 334,40 |
| 7100208815 | S2007SGAF-BGR | 3M™ Solus™ Serie 2000, S2007SGAF-BGR, grau/türkise Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung, für innen/ außen, graue Anti-Fog-Antikratz-Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,72 | 334,40 |

3M™ Solus™ Schutzbrille Serie 2000 mit Vergrößerungsbereich

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100218306 | S2015AF-BLU | 3M™ Solus™ 2000 Schutzbrillen-Serie, blau/grau Bügel, Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung, transparente Scheibe Lesestärke +1,5, S2015AF-BLU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,60 | 332,00 |
| 7100218163 | S2020AF-BLU | 3M™ Solus™ 2000 Schutzbrillen-Serie, blau/grau Bügel, Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung, transparente Scheibe Lesestärke +2,0, S2020AF-BLU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,60 | 332,00 |
| 7100218151 | S2025AF-BLU | 3M™ Solus™ 2000 Schutzbrillen-Serie, blau/grau Bügel, Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung, transparente Scheibe Lesestärke +2,5, S2025AF-BLU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,60 | 332,00 |

Augenschutz

3M™ Solus™ CCS Schutzbrille

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|------------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000043086 | TORACCS | 3M™ CCS Schutzbrille, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe, 71511-00000, 20 pro Packung | 20 | Stück | 8,29 | 165,80 |
| 7100216261 | SCCS01SGAF-GRN-F | 3M™ Solus™ CCS Schutzbrille, limettengrüne Bügel, Schaumrahmen, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SCCS01SGAF-GRN-F-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,69 | 293,80 |
| 7100216595 | SCCS07SGAF-GRN | 3M™ Solus™ CCS Schutzbrille, limettengrüne Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe für innen/außen, SCCS07SGAF-GRN-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 10,48 | 209,60 |
| 7100216621 | SCCS02SGAF-GRN | 3M™ Solus™ CCS Schutzbrille, limettengrüne Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe, SCCS02SGAF-GRN-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 10,48 | 209,60 |
| 7100216507 | SCCS01SGAF-GRN | 3M™ Solus™ CCS Schutzbrille, limettengrüne Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K & N), transparente Scheibe, SCCS01SGAF-GRN-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 9,96 | 199,20 |

3M™ Virtua Schutzbrille

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100243988 | 715003AF | 3M™ Virtua™ Schutzbrille, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, gelbe Scheibe, 715003AF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 5,49 | 109,80 |
| 7100244050 | 715002AF | 3M™ Virtua™ Schutzbrille, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, graue Scheibe, 715002AF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 5,49 | 109,80 |
| 7100244065 | 715001AF-BULK | 3M™ Virtua™ Schutzbrille, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe, 715001AF-EU, 5 Stück/Polybeutel, 20 Polybeutel pro Packung | 100 | Stück | 4,09 | 409,00 |
| 7100244069 | 715001AF | 3M™ Virtua™ Schutzbrille, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe, 715001AF-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 4,98 | 99,60 |
| 7000061921 | 71500-00004 | 3M™ Virtua™ Schutzbrille, Antikratz-Beschichtung, blau verspiegelte Scheibe, 71500-00004, 20 pro Packung | 20 | Stück | 7,28 | 145,60 |
| 7000061920 | 71500-00003 | 3M™ Virtua™ Schutzbrille, Antikratz-Beschichtung, gelbe Scheibe, 71500-00003, 20 pro Packung | 20 | Stück | 4,98 | 99,60 |
| 7000061919 | 71500-00002 | 3M™ Virtua™ Schutzbrille, Antikratz-Beschichtung, graue Scheibe, 71500-00002, 20 pro Packung | 20 | Stück | 4,98 | 99,60 |
| 7000061918 | VIRTUA0 | 3M™ Virtua™ Schutzbrille, Antikratz-Beschichtung, transparente Scheibe, 71500-00001, 20 pro Packung | 20 | Stück | 4,47 | 89,40 |
| 7000061922 | VIRTUA0 | 3M™ Virtua™ Slim Fit Schutzbrille, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe, 71500-00008, 20 pro Packung | 20 | Stück | 4,98 | 99,60 |

3M™ Virtua™ AP Schutzbrille

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100010682 | VIRTUAA1 | 3M™ Virtua™ AP Schutzbrille, Antikratz-Beschichtung, graue Scheibe, 71512-00001, 20 pro Packung | 20 | Stück | 4,60 | 92,00 |
| 7100006209 | VIRTUAA0 | 3M™ Virtua™ AP Schutzbrille, Antikratz-Beschichtung, transparente Scheibe, 71512-00000, 20 pro Packung | 20 | Stück | 4,09 | 81,80 |

3M™ LED Light Vision™ Schutzbrille

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000032466 | LEDLV | 3M™ LED Light Vision™ Schutzbrille, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe, 11356-00000, 20 pro Packung | 20 | Stück | 22,35 | 447,00 |

3M™ SecureFit™ Überbrille Serie 3700

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|-----------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100209340 | SF3701ASP-BLU | 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blaue Bügel, Antikratz-Beschichtung + (K), transparente Scheibe, SF3701ASP-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 16,72 | 334,40 |
| 7100209416 | SF3702XSGAF-BLU | 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blaue Bügel, Augenbrauenschutz, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung (K&N), graue Scheibe, SF3702XSGAF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 24,14 | 482,80 |
| 7100209428 | SF3707XSGAF-BLU | 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blaue Bügel, Augenbrauenschutz, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung (K&N), hellgraue Scheibe für innen/außen, SF3707XSGAF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 24,14 | 482,80 |
| 7100209425 | SF3701XSGAF-BLU | 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blaue Bügel, Augenbrauenschutz, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF3701XSGAF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 23,62 | 472,40 |
| 7100209384 | SF3702SGAF-BLU | 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blaue Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung (K&N), graue Scheibe, SF3702SGAF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 21,58 | 431,60 |
| 7100209427 | SF3707SGAF-BLU | 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blaue Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung (K&N), hellgraue Scheibe für innen/außen, SF3707SGAF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 21,58 | 431,60 |
| 7100209252 | SF3701SGAF-BLU | 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, blaue Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF3701SGAF-BLU-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 21,06 | 421,20 |
| 7100209426 | SF3703SGAF-GRN | 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, limettengrüne Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung (K&N), gelbe Scheibe, SF3703SGAF-GRN-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 21,58 | 431,60 |
| 7100209413 | SF3701SGAF-GRN | 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, limettengrüne Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF3701SGAF-GRN-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 21,06 | 421,20 |
| 7100209430 | SF3701SGAF-ORG | 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, orange Bügel, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, SF3701SGAF-ORG-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 21,06 | 421,20 |
| 7100217946 | SF3717ASP-BLK | 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, schwarze Bügel, Antikratz-Beschichtung, graue Scheibe IR 1,7, SF3717AS-BLK, 20 pro Packung | 20 | Stück | 24,39 | 487,80 |
| 7100218078 | SF3730ASP-BLK | 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, schwarze Bügel, Antikratz-Beschichtung, graue Scheibe IR 3.0, SF3730AS-BLK, 20 pro Packung | 20 | Stück | 24,39 | 487,80 |
| 7100218079 | SF3750ASP-BLK | 3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille, schwarze Bügel, Antikratz-Beschichtung, graue Scheibe IR 5.0, SF3750AS-BLK, 20 pro Packung | 20 | Stück | 24,39 | 487,80 |

3M™ Überbrille Serie 2800

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000061936 | 2805 | 3M™ Überbrille Serie 2800, Antikratz-Beschichtung, Schweißglas Schutzstufe 5.0, 20 pro Packung | 20 | Stück | 18,64 | 372,80 |
| 7000032494 | 2802 | 3M™ Überbrille Serie 2800, Antikratz-Beschichtung, gelbe Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,18 | 223,60 |
| 7100050502 | 2801 | 3M™ Überbrille Serie 2800, Antikratz-Beschichtung, graue Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 11,18 | 223,60 |
| 7000032493 | 2800 | 3M™ Überbrille Serie 2800, Antikratz-Beschichtung, transparente Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 10,67 | 213,40 |

3M™ Visitor Überbrille

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000062913 | VISITOR | 3M™ Visitor™ Überbrille, transparente Scheibe 71448-00001, 20 pro Packung | 20 | Stück | 2,68 | 53,60 |

3M™ OX™ Überbrille

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000062166 | OX1000S | 3M™ OX1000 Überbrille, transparente Scheibe, 17-5118-0000, 20 pro Packung | 20 | Stück | 6,38 | 127,60 |
| 7000032519 | OX2000B | 3M™ OX2000 Überbrille, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe, 17-5118-2040, 20 pro Packung | 20 | Stück | 10,60 | 212,00 |
| 7000062167 | OX3000B | 3M™ OX3000 Überbrille, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe, 17-5118-3040, 20 pro Packung | 20 | Stück | 9,20 | 184,00 |

3M™ Schutzbrille Serie 2840

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000032463 | 2845 | 3M™ Schutzbrille Serie 2840, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, Schweißglas Schutzstufe 5.0, 20 pro Packung | 20 | Stück | 21,20 | 424,00 |
| 7000032461 | 2842 | 3M™ Schutzbrille Serie 2840, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, gelbe Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,05 | 281,00 |
| 7000032460 | 2841 | 3M™ Schutzbrille Serie 2840, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, graue Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,05 | 281,00 |
| 7000061886 | 2846 | 3M™ Schutzbrille Serie 2840, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, orange Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 15,58 | 311,60 |
| 7000032459 | 2840 | 3M™ Schutzbrille Serie 2840, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Scheibe, 20 pro Packung | 20 | Stück | 13,54 | 270,80 |
| 7000032462 | 2844 | 3M™ Schutzbrille Serie 2840, Antikratz-Beschichtung, verspiegelte Scheibe für innen/außen, 20 pro Packung | 20 | Stück | 14,43 | 288,60 |

Schutzbrillen

3M™ GoggleGear™ Vollsichtbrille Serie 6000

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|-----------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100244200 | GG6001SGAF-IR5 | 3M™ GoggleGear™ 6000 Vollsicht-Schutzbrille, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, mit klappbarer grauer Scheibe Schutzstufe IR 5.0, GG6001SGAF-IR5, 10 pro Packung | 10 | Stück | 43,92 | 439,20 |
| 7100216191 | GG6001NSGAF-BLU | 3M™ GoggleGear™ 6000 Vollsicht-Schutzbrille, blauer Rahmen, Neoprenriemen, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, GG6001NSGAF-BLU-EU, 10 pro Packung | 10 | Stück | 32,31 | 323,10 |
| 7100243987 | GG6050AS-CLENS | 3M™ GoggleGear™ 6000 Vollsicht-Schutzbrille, klappbare graue Ersatzscheibe Schutzstufe IR 5.0, Antikratz-Beschichtung, GG6050AS-CLENS-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 15,83 | 316,60 |
| 7100216617 | GG6001SGAF-GRN | 3M™ GoggleGear™ 6000 Vollsicht-Schutzbrille, limettengrüner Rahmen, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, GG6001SGAF-GRN-EU, 10 pro Packung | 10 | Stück | 29,49 | 294,90 |
| 7100216192 | GG6001SGAF-RED | 3M™ GoggleGear™ 6000 Vollsicht-Schutzbrille, roter Rahmen, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, GG6001SGAF-RED-EU, 10 pro Packung | 10 | Stück | 29,49 | 294,90 |
| 7100216514 | GG6002SGAF-BLK | 3M™ GoggleGear™ 6000 Vollsicht-Schutzbrille, schwarzer Rahmen, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe, GG6002SGAF-BLK-EU, 10 pro Packung | 10 | Stück | 30,01 | 300,10 |
| 7100216582 | GG6001SGAF-BLK | 3M™ GoggleGear™ 6000 Vollsicht-Schutzbrille, schwarzer Rahmen, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, GG6001SGAF-BLK-EU, 10 pro Packung | 10 | Stück | 29,49 | 294,90 |

3M™ GoggleGear™ Vollsichtbrille Serie 500

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|----------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100185183 | GG501NSGAF-BLU | 3M™ Goggle Gear™ 500 Vollsicht-Schutzbrille, Neopren-Kopfband, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, GG501NSGAF-EU, 10 pro Packung | 10 | Stück | 27,83 | 278,30 |
| 7100074368 | GG501 | 3M™ Goggle Gear™ 500 Vollsicht-Schutzbrille, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), GG501SGAF-EU, 10 pro Packung | 10 | Stück | 25,15 | 251,50 |
| 7100185182 | GG550SGAF | 3M™ Goggle Gear™ 500 Vollsicht-Schutzbrille, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe IR5, GG550SGAF-EU, 10 pro Packung | 10 | Stück | 34,09 | 340,90 |
| 7100185290 | GG502SGAF | 3M™ Goggle Gear™ 500 Vollsicht-Schutzbrille, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), graue Scheibe, GG502SGAF-EU, 10 pro Packung | 10 | Stück | 25,66 | 256,60 |

Augenschutz

3M™ GoggleGear™ Vollsichtbrille Serie 2890

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000032483 | 2890SA | 3M™ Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, abgedichtet, Anti-Fog-Beschichtung, transparentes Acetatglas, 2890SA, 10 pro Packung | 10 | Stück | 18,51 | 185,10 |
| 7100010431 | 2895S | 3M™ Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, abgedichtet, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, Schweißglas Schutzstufe 5.0, 2895S, 10 pro Packung | 10 | Stück | 23,62 | 236,20 |
| 7000061924 | 2890S | 3M™ Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, abgedichtet, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Polycarbonatscheibe, 2890S, 10 pro Packung | 10 | Stück | 16,09 | 160,90 |
| 7100146291 | 2891S-SG | 3M™ Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, abgedichtet, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, 2891S-SGAF, 10 pro Packung | 10 | Stück | 19,15 | 191,50 |
| 7000032481 | 2890A | 3M™ Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, indirekte Belüftung, Anti-Fog-Beschichtung, transparentes Acetatglas, 2890A, 10 pro Packung | 10 | Stück | 18,51 | 185,10 |
| 7000032480 | 2890 | 3M™ Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, indirekte Belüftung, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Polycarbonatscheibe, 2890, 10 pro Packung | 10 | Stück | 16,09 | 160,90 |
| 7100146292 | 2891-SG | 3M™ Vollsicht-Schutzbrille Serie 2890, indirekte Belüftung, Scotchgard™ Anti-Fog-/Antikratz-Beschichtung (K&N), transparente Scheibe, 2891-SGAF, 10 pro Packung | 10 | Stück | 19,15 | 191,50 |

3M™ Fahrenheit™ Vollsichtbrille

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000062786 | FHEITSAH | 3M™ Fahrenheit™ Vollsicht-Schutzbrille, Helmversion, Schaumstoffrahmen, abgedichtet, Anti-Fog-Beschichtung, transparente Azetatscheibe, 71360-00017, 10 pro Packung | 10 | Stück | 16,86 | 168,60 |
| 7000062784 | FHEITF | 3M™ Fahrenheit™ Vollsicht-Schutzbrille, Schaumstoffrahmen, indirekte Belüftung, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Polycarbonatscheibe, 71360-00014, 10 pro Packung | 10 | Stück | 15,20 | 152,00 |
| 7000062783 | FHEITTNW | 3M™ Fahrenheit™ Vollsicht-Schutzbrille, T-N-Wear, indirekte Belüftung, Neoprenkopfband, Anti-Fog-Beschichtung, transparentes Acetatglas, 71360-00013, 10 pro Packung | 10 | Stück | 17,49 | 174,90 |
| 7100010410 | FHEITSA | 3M™ Fahrenheit™ Vollsicht-Schutzbrille, abgedichtet, Neoprenkopfband, Anti-Fog-Beschichtung, transparentes Acetatglas, 71360-00015, 10 pro Packung | 10 | Stück | 16,60 | 166,00 |
| 7000062781 | FHEITAF | 3M™ Fahrenheit™ Vollsicht-Schutzbrille, indirekte Belüftung, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Polycarbonatscheibe, 71360-00011, 10 pro Packung | 10 | Stück | 11,88 | 118,80 |
| 7000062782 | FHEIT | 3M™ Fahrenheit™ Vollsicht-Schutzbrille, indirekte Belüftung, Antikratz-Beschichtung, transparente Polycarbonatscheibe, 71360-00012, 10 pro Packung | 10 | Stück | 10,60 | 106,00 |

3M™ Modul-R™ Vollsichtbrille und Halbvisier

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000032491 | MODULRHV | 3M™ Modul-R™ Halbvisier, 71361-00003 | 10 | Stück | 13,66 | 136,60 |
| 7000032489 | MODULR | 3M™ Modul-R™ Vollsicht-Schutzbrille, indirekte Belüftung, Antikratz-/Anti-Fog-Beschichtung, transparente Polycarbonatscheibe, 71361-00001, 10 pro Packung | 10 | Stück | 20,31 | 203,10 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Augenschutz

3M™ Vollsichtbrille Serie 4800

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000062915 | BUD48AF | 3M™ Vollsicht-Schutzbrille Serie 4800, indirekte Belüftung, Anti-Fog-Beschichtung, transparente Polycarbonatscheibe, 71347-00014, 200 pro Packung | 200 | Stück | 4,72 | 944,00 |
| 7000062914 | BUD4800 | 3M™ Vollsicht-Schutzbrille Serie 4800, indirekte Belüftung, transparente Polycarbonatscheibe, 71347-00011, 200 pro Packung | 200 | Stück | 2,81 | 562,00 |

3M™ Vollsichtbrille Serie 4700

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000061933 | BUD4700 | 3M™ Vollsicht-Schutzbrille Serie 4700, direkte Belüftung, transparente Polycarbonatscheibe, 71359-00000, 200 pro Packung | 200 | Stück | 2,43 | 486,00 |

Schutzbrillenzubehör

3M™ Schutzbrillentaschen

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000032498 | MFRBTL | Microfaserbeutel für 3M™ Schutzbrille, 26-6780-00M, 10 pro Packung | 10 | Stück | 3,19 | 31,90 |
| 7000061943 | MFRBTLV | Microfaserbeutel für 3M™ Vollsicht-Schutzbrille, 26-6800-00, 10 pro Packung | 10 | Stück | 4,34 | 43,40 |
| 7000032497 | ETUI5 | Transportbehälter für 3M™ Maxim™ Schutzbrille, Reißverschluss, 12-0600-00, 20 pro Packung | 20 | Stück | 7,79 | 155,80 |
| 7000061941 | ETUI4 | Transportbehälter für 3M™ Schutzbrille, halbstarr, Gürtelclip/Schnalle, 12-0500-00, 20 pro Packung | 20 | Stück | 7,66 | 153,20 |
| 7000061939 | ETUIXL | Transportbehälter für 3M™ Schutzbrille, starr, groß, Gürtelschlaufe, 12-0200-00, 10 pro Packung | 10 | Stück | 10,34 | 103,40 |

3M™ Glasreinigungstuch-Dispenser

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|---------|---------|----------|
| 7100014390 | SPENDER1 | 3M™ Spender für Einweg-Scheibenreinigungstücher, 26-2000-00, enthält 500 Reinigungstücher | 1 | Packung | 92,71 | 92,71 |

3M™ Glasreinigungslösungen

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000062428 | 71329-0 | 3M™ Scheibenreinigungslösung, 120 ml, 71329-00000A, 12 pro Packung | 12 | Stück | 5,11 | 61,32 |

3M™ Mikrofaser-Glasreinigungstücher

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000032500 | MFRTUCH | 3M™ Mikrofaser-Glasreinigungstuch, 26-6710-00, 50 pro Packung | 50 | Stück | 2,68 | 134,00 |

3M™ Fahrenheit™ Tear & Wear Strips

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000061926 | TNWEAR | 3M™ Fahrenheit™ Tear & Wear Strips, 71360-00006 | 10 | Stück | 0,89 | 8,90 |

3M™ Schaum- und TPE-Rahmen

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100032645 | TCCSFI | 3M™ CCS Schaumrahmen, 71511-99999, 20 pro Packung | 100 | Stück | 5,37 | 537,00 |
| 7100102568 | SF400FI | 3M™ SecureFit™ 400 Schaumrahmen, SF400FI-EU, 100 pro Packung | 100 | Stück | 5,37 | 537,00 |
| 7100243943 | SF500-FOAM | 3M™ SecureFit™ 500 Schaumrahmen, SF500-FOAM-EU, 5 Stk./Polybeutel, 20 Polybeutel pro Packung | 100 | Stück | 5,37 | 537,00 |
| 7100112725 | SF600FI | 3M™ SecureFit™ 600 Schaumrahmen, SF600FI-EU, 100 pro Packung | 100 | Stück | 5,49 | 549,00 |
| 7100081293 | SOLUSFI | 3M™ Solus™ 1000 Schaumrahmen, 1000G-EU, 100 pro Packung | 100 | Stück | 5,49 | 549,00 |
| 7100243935 | S1000-TPE | 3M™ Solus™ 1000 TPE-Dichtung, S1000-TPE-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 5,49 | 109,80 |
| 7100244145 | S2000-FOAM | 3M™ Solus™ 2000 Schaumrahmen, S2000-FOAM-EU, 5 Stk./Polybeutel, 20 Polybeutel pro Packung | 100 | Stück | 5,37 | 537,00 |

3M™ Korrektioneinlegegestelle

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100083064 | GG500PI | 3M™ Goggle Gear™ 500 Korrektionsglaseinsatz, GG500PI-EU, 10 pro Packung | 10 | Stück | 12,77 | 127,70 |
| 7010528331 | RX-SF400 | 3M™ SecureFit™ Korrektionsglaseinsatz für SecureFit™ Serie 200 und 400, RX-SF400, 10 pro Packung | 10 | Stück | 30,01 | 300,10 |
| 7100243141 | S1000-RX | 3M™ Solus™ 1000 Korrektionsglaseinsatz mit TPE-Dichtung, S1000-RX-EU, 20 pro Packung | 20 | Stück | 20,94 | 418,80 |

3M™ Schutzbrillen-Riemen

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|---------|---------|----------|
| 7000095022 | BAND4 | 3M™ Schutzbrillen-Nackenband mit Sollbruchstelle, 272, 50 pro Packung | 100 | Stück | 5,74 | 574,00 |
| 7000061868 | BAND3 | 3M™ Schutzbrillen-Nackenband, 90943, 50 Stk./Beutel | 50 | Packung | 1,21 | 60,50 |
| 7000032501 | BANDNYV | 3M™ Schutzbrillen-Riemen, elastisches Nylonband, schwarz, anpassbar, 90931-00000 | 50 | Stück | 1,02 | 51,00 |
| 7100081292 | SOLUSKB | 3M™ Solus™ 1000 Kopfbügel für Schutzbrille, anpassbares Nylon, 1000S-EU, 5 pro Packung | 5 | Stück | 4,85 | 24,25 |



Schweißerschutz

3M Science.
Applied to Life.™



Die erste gebogene Blendschutzkassette der Welt

3M™ Speedglas™ Automatik-Schweißmaske G5-02

- ▶ Die erste gebogene Blendschutzkassette der Welt
- ▶ Speziell für WIG-Schweißer
- ▶ Hellstufe 2,5
- ▶ Natural Colour-Technologie
- ▶ Vier Lichtbogen-Sensoren
- ▶ 3M Connected Equipment app 



Weitere Informationen: [3M.de/G5-02](https://www.3m.de/G5-02)

Schweißmasken

3M™ Speedglas™ Automatik-Schweißmaske G5-02

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100205306 | H621120 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske G5-02 mit gebogenem Automatik-Schweißfilter (ADF), Kopfband, Reinigungstuch und Tasche, H621120 | 1 | Stück | 1.047,70 | 1.047,70 |

3M™ Speedglas™ Gebogener Schweißfilter G5-02

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100204034 | H620020 | 3M™ Speedglas™ Gebogener Schweißfilter G5-02, H620020 | 1 | Stück | 1.005,56 | 1.005,56 |

3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 FX Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000044521 | H541800 | 3M™ Speedglas™ FX Schweißmaske ohne ADF H541800, 1 Stück | 1 | Stück | 323,88 | 323,88 |
| 7100054790 | H541826 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 FX, mit Filter 9100XXi | 1 | Stück | 923,96 | 923,96 |

3M™ Speedglas™ Automatikschweißfilter 9100 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|--------|---------|----------|
| 7100032397 | H500026 | 3M™ Speedglas Automatikschweißfilter 9100XXi | 1 | Stück | 559,64 | 559,64 |
| 7100080221 | H500005 | 3M™ Speedglas™ Automatikschweißfilter 9100V | 1 | Karton | 380,89 | 380,89 |
| 7000000221 | H500015 | 3M™ Speedglas™ Automatikschweißfilter 9100X | 1 | Stück | 468,40 | 468,40 |
| 7000028044 | H500025 | 3M™ Speedglas™ Automatikschweißfilter 9100XX | 1 | Stück | 550,66 | 550,66 |

3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 MP Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000044560 | H572800 | 3M™ Speedglas™ 9100 MP Schweißmaske H572800, 1 Stück | 1 | Stück | 591,93 | 591,93 |
| 7100112335 | H592800 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 MP-Lite ohne Schweißfilter | 1 | Stück | 510,75 | 510,75 |

3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 MP Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|----------|----------|
| 7100055580 | H579026 | Upgrade-Sets: 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 MP mit Filter 9100XXi | 1 | Stück | 1.167,62 | 1.167,62 |

3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 QR Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100166724 | H583605 | 3M™ Speedglas™ 9100-QR Schweißmaske mit 9100V ADF, 58 36 05, 1 Stück | 1 | Stück | 530,16 | 530,16 |
| 7100166725 | H583615 | 3M™ Speedglas™ 9100-QR Schweißmaske mit 9100X ADF, 58 36 15, 1 Stück | 1 | Stück | 598,97 | 598,97 |
| 7100166718 | H583625 | 3M™ Speedglas™ 9100-QR Schweißmaske mit 9100XX ADF, 58 36 25, 1 Stück | 1 | Stück | 674,49 | 674,49 |
| 7100166733 | H582626 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 QR Serie | 1 | Stück | 694,51 | 694,51 |
| 7100166732 | H583626 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 QR, mit Filter 9100XXi, mit Schutzhelm | 1 | Stück | 720,61 | 720,61 |
| 7100166721 | H582600 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100-QR, ohne Filter, ohne Schutzhelm | 1 | Stück | 153,75 | 153,75 |

3M™ Speedglas™ Schweißfilter-Upgrade-Kit 9100XXi Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100032898 | H500126 | 3M™ Speedglas™ Schweißfilter-Upgrade-Kit 9100XXi | 1 | Stück | 589,91 | 589,91 |

3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000000217 | H501805 | 3M™ Speedglas™ 9100 Schweißmaske mit Seitenfenster H501805, 1 Stück | 1 | Stück | 459,40 | 459,40 |
| 7000000218 | H501815 | 3M™ Speedglas™ 9100 Schweißmaske mit Seitenfenster H501815, 1 Stück | 1 | Stück | 524,30 | 524,30 |
| 7000000219 | H501825 | 3M™ Speedglas™ 9100 Schweißmaske mit Seitenfenster H501825, 1 Stück | 1 | Stück | 605,16 | 605,16 |
| 7100166722 | H501826 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 (Seitenfenster), mit Filterkit 9100XXi | 1 | Stück | 644,82 | 644,82 |
| 7100011652 | H501800 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 (Seitenfenster), ohne Filter | 1 | Stück | 100,07 | 100,07 |
| 7000044482 | H501100 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100, ohne Filter | 1 | Stück | 123,85 | 123,85 |

3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9002 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100116824 | H401385 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9002NC – 401385 | 1 | Stück | 357,25 | 357,25 |

3M™ Speedglas™ Speedglas™ 9002NC

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|---------|---------|----------|
| 7100114634 | H400085 | 3M™ Speedglas™ Schweißfilter 9002NC – H400085 | 1 | Packung | 289,54 | 289,54 |

3M™ Speedglas™ Schweißmaske 100-QR Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100166717 | H783520 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 100-QR, mit Schutzhelm und Schweißfilter 100V | 1 | Stück | 310,12 | 310,12 |
| 7100166720 | H782500 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 100-QR, ohne Filter, ohne Schutzhelm | 1 | Stück | 104,52 | 104,52 |

3M™ Speedglas™ 100

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100166705 | H751120 | 3M™ Speedglas™ 100V3/8-12 Schwarz H751120, 1 Stück | 1 | Stück | 244,50 | 244,50 |
| 7100259107 | H751114 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 100 751114, mit Schweißfilter 3M™ Speedglas™ 100B, 1 pro Packung | 1 | Stück | 143,65 | 143,65 |
| 7100166681 | H751100 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 100 (schwarz), ohne ADF H751100 | 1 | Stück | 58,32 | 58,32 |
| 7100166682 | H751101 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 100 mit DIN 11 Passivfilter, H751101, 1 Stück | 1 | Stück | 64,35 | 64,35 |
| 7100166706 | H752520 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 100V3/8-12 Ice Hot H752520, 1 Stück | 1 | Stück | 273,23 | 273,23 |
| 7100166734 | H752920 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 100V3/8-12 Motor H752920, 1 Stück | 1 | Stück | 273,23 | 273,23 |
| 7100166689 | H752420 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 100V3/8-12 Razor Dragon H752420, 1 Stück | 1 | Stück | 273,23 | 273,23 |
| 7100166735 | H752820 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 100V3/8-12 Skull H752820, 1 Stück | 1 | Stück | 273,23 | 273,23 |
| 7100166702 | H751620 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 100V3/8-12 Trojan Warrior H751620, 1 Stück | 1 | Stück | 273,23 | 273,23 |
| 7100166688 | H752220 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 100V3/8-12 Xterminator H752220, 1 Stück | 1 | Stück | 273,23 | 273,23 |
| 7100166692 | H783120 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 100V mit Schutzhelm H783120, 1 Stück | 1 | Stück | 314,94 | 314,94 |

3M™ Speedglas™ Quick Release Schiene für Schutzhelm

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100031854 | H197142 | 3M™ Speedglas™ Gummiteile für Quick Release-Schiene (QR) | 1 | Stück | 15,24 | 15,24 |
| 7100031606 | H197139 | 3M™ Speedglas™ Quick Release (QR)-Schiene für Schutzhelm | 1 | Stück | 47,72 | 47,72 |

3M™ Speedglas™ Automatikschweißfilter SL Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000044451 | H700020 | 3M™ Speedglas™ Automatikschweißfilter SL | 1 | Stück | 297,25 | 297,25 |

Schweißfilter

3M™ Speedglas™ Schweißmaske ohne Schweißfilter G5-01

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|----------|----------|
| 7100257945 | H611190 | 3M™ Speedglas Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, nur Helmschale, H611190 | 1 | Stück | 369,89 | 369,89 |
| 7100257944 | H611120 | 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01 mit Schweißfilter G5-01TW, H611120 | 1 | Stück | 1.022,99 | 1.022,99 |
| 7100257812 | H611130 | 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01 mit Schweißfilter G5-01VC, H611130 | 1 | Stück | 1.073,94 | 1.073,94 |
| 7100256562 | H611100 | 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01 ohne Schweißfilter, H611100 | 1 | Stück | 480,58 | 480,58 |

3M™ Speedglas™ Automatik-Schweißfilter

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100185852 | H610020 | 3M™ Speedglas™ Automatik-Schweißfilter G5-01TW, H610020 | 1 | Stück | 532,98 | 532,98 |
| 7100185618 | H610030 | 3M™ Speedglas™ Automatik-Schweißfilter G5-01VC, H610030 | 1 | Stück | 583,03 | 583,03 |

3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 FX Air Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000028061 | H542800 | 3M™ Speedglas™ FX Air Schweißmaske ohne ADF H542800, 1 Stück | 1 | Stück | 504,77 | 504,77 |

3M™ Speedglas™ Upgrade Kit 9100 FX Air

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|--------|----------|----------|
| 7100023189 | H891015 | Service-Kit für 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 FX-Air | 1 | Beutel | 23,21 | 23,21 |
| 7100055549 | H549026 | Upgrade-Sets: 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 FX Air, mit Filter 9100XXi | 1 | Stück | 1.135,57 | 1.135,57 |

3M™ Adflo™ Gebläseatemschutz-System

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000044338 | H832000 | 3M™ Adflo™ Gebläseeinheit (ohne Gürtel, ohne Filter, ohne Batterie, ohne Ladegerät) H832000 | 1 | Stück | 539,45 | 539,45 |

3M™ Versaflo™ Helm M-300 Serie mit 3M™ Adflo™ PAPR

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100166694 | H857720 | 3M™ Versaflo™ Maske M-307 mit 3M™ Adflo™ PAPR | 1 | Stück | 1.313,79 | 1.313,79 |

3M™ Adflo™ Gasfilter Kit mit Hochleistungs-Batterie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|------|---------|----------|
| 7000144540 | H837301 | 3M™ Adflo™ Gasfilter A1B1E1 Kit mit Hochleistungs-Lithium-Ion-Batterie | 1 | Satz | 323,41 | 323,41 |

3M™ Adflo™ Gasfilter

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|---------|---------|----------|
| 7000028043 | H837242 | 3M™ Adflo™ Gasfilter A1B1E1 | 1 | Stück | 83,08 | 83,08 |
| 7000028075 | H837542 | 3M™ Adflo™ Gasfilter A2 | 1 | Stück | 99,60 | 99,60 |
| 7000028074 | H837110 | 3M™ Adflo™ Geruchsfilter | 1 | Stück | 60,92 | 60,92 |
| 7000044586 | H837120 | 3M™ Adflo™ Geruchsfilterpad | 1 | Stück | 45,93 | 45,93 |
| 710016817 | H837012 | 3M™ Adflo™ Partikelfilter, 2er Packung | 1 | Packung | 93,68 | 93,68 |
| 7100057907 | H837020 | 3M™ Adflo™ Partikelfilter, 20er Pack | 20 | Packung | 42,31 | 846,20 |
| 7100057889 | H837080 | 3M™ Adflo™ Partikelfilter, 80er Pack | 80 | Packung | 39,79 | 3.183,20 |

3M™ Speedglas™ Automatikschweißfilter 100 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100259002 | H750014 | 3M™ Speedglas™ Schweißfilter 750014, 100B 3/10-12, 10 pro Packung | 1 | Stück | 117,41 | 117,41 |

3M™ Speedglas™ passiver Schweißfilter

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100257837 | H610011 | 3M™ Speedglas™ passiver Schweißfilter, Dunkelstufe 11 für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H610011 | 1 | Stück | 31,73 | 317,30 |

3M™ Adflo™ Vorfilter

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|--------|---------|----------|
| 7100080248 | H836010 | 3M™ Adflo™ Vorfilter, Packung mit 5 Stück | 10 | Karton | 19,50 | 195,00 |
| 7100080240 | H836080 | 3M™ Speedglas™ Vorfilter H836080, 80 Stück / Packung | 1 | Kasten | 260,94 | 260,94 |

3M™ Adflo™ Funkensperre

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|-------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7000028010 | H836000 | 3M™ Adflo™ Funkensperre | 10 | Stück | 16,14 | 161,40 |

3M™ Ladegeräte für Atemschutzgebläse

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|--------|---------|----------|
| 7100036882 | H833706 | 3M™ Adflo™ Batterieladestand, 6 Stationen, EU | 1 | Stück | 599,08 | 599,08 |
| 7100264730 | PV-341 | 3M™ Batterieladegerät PV-341 für das Atemschutzgebläse PV-300E, 1 pro Packung | 1 | Stück | 180,53 | 180,53 |
| 7000144504 | TR-641E | 3M™ Versaflo™ Batterieladegerät, Einzelstation, Europa, TR-641E | 1 | Stück | 259,25 | 259,25 |
| 7000144503 | TR-640 | 3M™ Versaflo™ Batterieladestation, TR-640 | 1 | Stück | 183,91 | 183,91 |
| 7000103966 | TR-341E | 3M™ Versaflo™ TR-300 Ladeschale inkl. Netzteil | 1 | Kasten | 237,11 | 237,11 |
| 7000103971 | TR-340 | 3M™ Versaflo™ TR-300, Ladeschale TR340 | 1 | Stück | 168,63 | 168,63 |

3M™ Gürtel und Zubehör für Atemschutzgebläse

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|---------|---------|----------|
| 7000044238 | 3010062P | 3M™ Gürtel Flowstream 3010062P, 5 Stück / Packung | 5 | Stück | 27,31 | 136,55 |
| 7100265218 | SC-327 | 3M™ Leicht zu reinigender Gürtel SC-327 für die Atemschutzgebläse 602E-ASB und PV-300E, 1 pro Packung | 5 | Stück | 34,30 | 171,50 |
| 7100222674 | TR-627 | 3M™ Leicht zu reinigender Gürtel, TR-627 | 1 | Stück | 105,15 | 105,15 |
| 7000044405 | H835005 | 3M™ Speedglas™ Gürtel H835005, 1 Stück | 1 | Stück | 50,52 | 50,52 |
| 7100055314 | H835000 | 3M™ Speedglas™ Ledergürtel H835000, 1 Stück | 1 | Stück | 84,16 | 84,16 |
| 7000042675 | 5301253P | 3M™ Stecknippel Typ CEJN 1/4" Außengewinde | 1 | Packung | 88,16 | 88,16 |
| 7000103972 | TR-326 | 3M™ Versaflo™ TR-300 Leder-Gürtel | 1 | Kasten | 63,11 | 63,11 |
| 7100006958 | TR-325 | 3M™ Versaflo™ TR-300 Standard-Gürtel | 1 | Packung | 26,78 | 26,78 |

Schweißmaskenzubehör

3M™ Speedglas™ Upgrade Kits

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|------|---------|----------|
| 7100022221 | H837637 | 3M™ Adflo™ Lithium-Ion-Batterie Heavy-Duty-Upgradekit H837637 | 1 | Satz | 384,42 | 384,42 |
| 7000144541 | H837635 | 3M™ Adflo™ Lithium-Ion-Batterie Standard-Upgradekit H837635 | 1 | Satz | 311,70 | 311,70 |

3M™ Speedglas™ Verbrauchsmaterialien-Starter-Set

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100256371 | H792000 | 3M™ Speedglas™ Verbrauchsmaterialien-Starter-Set G5-01, H792000 | 1 | Stück | 169,95 | 169,95 |

3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe innen

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|--------|---------|----------|
| 7000000182 | H428000 | 3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe innen | 20 | Beutel | 18,11 | 362,20 |
| 7000000184 | H428010 | 3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe innen 9002X | 20 | Beutel | 20,50 | 410,00 |
| 7000000225 | H528005 | 3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe innen 9100V | 20 | Beutel | 19,90 | 398,00 |
| 7000000226 | H528015 | 3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe innen 9100X | 20 | Beutel | 21,60 | 432,00 |
| 7000000227 | H528025 | 3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe innen 9100XX | 20 | Beutel | 24,38 | 487,60 |
| 7100080227 | H428020 | 3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe innen (+ 1 Farbstufe) | 1 | Beutel | 42,03 | 42,03 |
| 7100080228 | H428040 | 3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe innen (+ 2 Farbstufen) | 1 | Beutel | 42,03 | 42,03 |
| 7100080229 | H428050 | 3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe innen, + 2 Farbstufen 9002X | 1 | Beutel | 45,44 | 45,44 |

3M™ Speedglas™ Äußere Vorsatzscheibe

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|---------|---------|----------|
| 7100092247 | H777070 | 3M™ Speedglas™ 100 Äußere Vorsatzscheiben H777070, hitzebeständig, 10 Stück / Packung | 1 | Beutel | 50,13 | 50,13 |
| 7000000222 | H526000A | 3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe außen 9100 | 10 | Beutel | 34,82 | 348,20 |
| 7100108831 | H527001 | 3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe außen 9100 (kratzfest +) | 10 | Beutel | 58,49 | 584,90 |
| 7000000223 | H527000 | 3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe außen 9100 (kratzfest) | 10 | Beutel | 54,32 | 543,20 |
| 7100080220 | H726000 | 3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe außen SL, Standard | 1 | Karton | 34,64 | 34,64 |
| 7100016690 | H527070 | 3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe außen, 52 70 70 | 10 | Beutel | 55,01 | 550,10 |
| 7100205305 | H626000 | 3M™ Speedglas™ Äußere Vorsatzscheibe G5-02, H626000 | 1 | Beutel | 36,98 | 36,98 |
| 7100144401 | H126000 | 3M™ Speedglas™ Äußere Vorsatzscheibe für 10V, 12-60-00 | 6 | Packung | 3,11 | 18,66 |
| 7100108745 | H777000 | 3M™ Speedglas™ Äußere Vorsatzscheiben H777000, 10 Stück / Packung | 1 | Beutel | 49,58 | 49,58 |
| 7100016860 | H426000 | 3M™ Vorsatzscheibe H426000, 10 Stück / Packung | 10 | Beutel | 38,19 | 381,90 |
| 7000000183 | H427000 | 3M™ Vorsatzscheibe H427000, 50 Stück / Packung | 5 | Beutel | 55,70 | 278,50 |
| 7000000206 | H427071 | 3M™ Vorsatzscheibe H427071, 10 Stück | 10 | Beutel | 60,59 | 605,90 |
| 7000000233 | H776000OLD | 3M™ Vorsatzscheibe außen (Standard) | 10 | Beutel | 29,95 | 299,50 |
| 7100092252 | H776000 | 3M™ Vorsatzscheibe außen (Standard) | 10 | Beutel | 29,95 | 299,50 |

3M™ Speedglas™ Zubehör Schutzabdeckungen

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100189979 | H169035 | 3M™ Großes Schutzkit (Kopf- und Halsschutz, große Kopfabdeckung) für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H169035 | 1 | Stück | 203,95 | 203,95 |

3M™ Speedglas™ Zubehör Schutzabdeckungen

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|--------|---------|----------|
| 7100185839 | H169042 | 3M™ Halsschutz (lang) aus Stoff für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H169042 | 1 | Stück | 65,71 | 65,71 |
| 7100185845 | H169041 | 3M™ Halsschutz aus Stoff (Standard) für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H169041 | 1 | Stück | 61,19 | 61,19 |
| 7100181383 | H169040 | 3M™ Kunststoff-Halsschutz für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H169040 | 1 | Stück | 18,14 | 18,14 |
| 7100186963 | H169043 | 3M™ Leder-Halsschutz für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H169043 | 1 | Stück | 67,98 | 67,98 |
| 7100185833 | H169022 | 3M™ Leder-Kopfschutz für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H169022 | 1 | Stück | 56,66 | 56,66 |
| 7000044371 | H169001 | 3M™ Speedglas™ Halsschutz H169001 | 1 | Stück | 58,30 | 58,30 |
| 7000000230 | H169010 | 3M™ Speedglas™ Halsschutz aus Teca Weld, H169010 | 1 | Stück | 66,94 | 66,94 |
| 7000028006 | H164009 | 3M™ Speedglas™ Kopfbedeckung H164009 | 1 | Stück | 51,04 | 51,04 |
| 7100003083 | H169100 | 3M™ Speedglas™ Kopfhaube"OMA" aus Teca Weld H169100 | 1 | Stück | 73,85 | 73,85 |
| 7100167240 | H169007 | 3M™ Speedglas™ Kopfschutz 9100 FX (groß) H169007 | 1 | Stück | 100,90 | 100,90 |
| 7100167239 | H169006 | 3M™ Speedglas™ Kopfschutz 9100 FX (klein) H169006 | 1 | Stück | 49,14 | 49,14 |
| 7000144522 | H169005 | 3M™ Speedglas™ Kopfschutz H169005 | 1 | Stück | 61,29 | 61,29 |
| 7100106682 | H169015 | 3M™ Speedglas™ Latz 9100 MP/ 9100 MP-Lite – H169015 | 1 | Stück | 125,93 | 125,93 |
| 7100080224 | H164005 | 3M™ Speedglas™ Ohr- und Halsschutz (Leder) H164005 | 1 | Beutel | 41,74 | 41,74 |
| 7100167334 | H169014 | 3M™ Speedglas™ Schutzhelmbedeckung 9100 MP/9100 MP-Lite – H169014 | 1 | Stück | 82,93 | 82,93 |
| 7100256090 | H169021 | 3M™ fluoreszierend-gelber Kopfschutz aus Stoff für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H169021 | 1 | Stück | 90,65 | 90,65 |
| 7100185817 | H169030 | 3M™ schwer entflammbarer Kopf- und Halsschutz für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H169030 | 1 | Stück | 113,31 | 113,31 |
| 7100185832 | H169020 | 3M™ schwer entflammbarer Kopfschutz aus Stoff für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H169020 | 1 | Stück | 52,12 | 52,12 |
| 7100185847 | H169023 | 3M™ schwer entflammbarer Kopfschutz aus Stoff, groß, für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H169023 | 1 | Stück | 90,65 | 90,65 |

3M™ Speedglas™ Zubehör Schweißer Mütze und Anstoßkappe

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|---------|---------|----------|
| 7100112650 | H896056 | 3M™ Speedglas™ Ersatz-Anstoßkappe für 9100 MP-Lite – H896056 | 1 | Stück | 291,61 | 291,61 |
| 7100100079 | H954410 | 3M™ Speedglas™ Schweißermütze, schwarz H954410 | 50 | Packung | 5,36 | 268,00 |

3M™ Speedglas™ Schweißband

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|--------|---------|----------|
| 7100169234 | H198016 | 3M™ Frottee-Schweißband für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, lila, Packung à 3 Stück, H198016 | 1 | Beutel | 20,40 | 20,40 |
| 7100190171 | H198018 | 3M™ Leder-Schweißband für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H198018 | 1 | Beutel | 18,14 | 18,14 |
| 7100173404 | H198017 | 3M™ Speedglas™ Baumwoll-Schweißband, Packung à 3 Stück, H198017 | 1 | Beutel | 20,40 | 20,40 |

3M™ Speedglas™ Schweißband

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|--------|---------|----------|
| 7000000224 | H168015 | 3M™ Speedglas™ Schweißband 9100 | 1 | Beutel | 22,87 | 22,87 |
| 7100080253 | H167520 | 3M™ Speedglas™ Schweißband (Frottee) | 10 | Beutel | 21,52 | 215,20 |
| 7000044367 | H168000 | 3M™ Speedglas™ Schweißband (Leder) | 1 | Stück | 20,19 | 20,19 |
| 7100080223 | H168010 | 3M™ Speedglas™ Schweißband (weiche Baumwolle) | 10 | Beutel | 13,09 | 130,90 |
| 7100112082 | H168011 | 3M™ Speedglas™ Schweißband für Schweißmaske 9100 MP-Lite – H168011 | 1 | Beutel | 18,01 | 18,01 |
| 7100080246 | H168012 | 3M™ Speedglas™ Schweißband, weiche Baumwolle, Klein | 1 | Beutel | 12,77 | 12,77 |

3M™ Speedglas™ große Kopfauflage

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100256659 | H536211 | 3M™ große Kopfauflage für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H536211 | 20 | Stück | 11,33 | 226,60 |

3M™ Speedglas™ Vorsatzscheibe

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|--------|---------|----------|
| 7100190170 | H613000 | 3M™ Vorsatzscheibe mit Anti-Fog- und Anti-Kratz-Beschichtung für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, Packung à 5 Stück, H613000 | 1 | Beutel | 83,85 | 83,85 |

3M™ Speedglas™ Innerer Halterahmen

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100257946 | H611195 | 3M™ Innerer Halterahmen mit Luftkanal und Luftstromsteuerung, inkl. Visierahmen für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H611195 | 1 | Stück | 192,62 | 192,62 |

3M™ Speedglas™ Helmlampe

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100185841 | H169200 | 3M™ Helmlampe für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, inkl. Leuchtmittel, Vorsatzscheibe, Kabel/Montageteilen und langem Kabel - H169200 | 1 | Stück | 192,62 | 192,62 |

3M™ Speedglas™ langes Stromkabel für die Helmlampe

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100185829 | H169211 | 3M™ kurzes Stromkabel für die Helmlampe der 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H169211 | 1 | Stück | 56,66 | 56,66 |
| 7100185830 | H169210 | 3M™ langes Stromkabel für die Helmlampe der 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H169210 | 1 | Stück | 34,00 | 34,00 |

3M™ Speedglas™ kurzes Stromkabel für die Helmlampe

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|--------|---------|----------|
| 7100191825 | H169205 | 3M™ Vorsatzscheibe für die Helmlampe der 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H169205 | 1 | Beutel | 34,00 | 34,00 |

3M™ Batterie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|--------|---------|----------|
| 7000144539 | H837631 | 3M™ Adflo™ Lithium-Ion-Batterie, Heavy-Duty | 1 | Stück | 241,23 | 241,23 |
| 7000144538 | H837630 | 3M™ Adflo™ Lithium-Ion-Batterie, Standard | 1 | Stück | 175,70 | 175,70 |
| 7100167881 | H422000 | 3M™ Batterie H422000, 2 Stück / Packung | 5 | Beutel | 10,09 | 50,45 |

3M™ QRS-Luftschlauch

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|---------|---------|----------|
| 7100148456 | H834009 | 3M™ Luftschlauch für Gasfilter (mit Geräuschminderer) mit QRS H834009 | 1 | Stück | 102,07 | 102,07 |
| 7000044527 | H834017 | 3M™ Luftschlauch, schwere Gummiausführung mit QRS H834017 | 1 | Stück | 79,53 | 79,53 |
| 7000028067 | H834016 | 3M™ Luftschlauch, selbstjustierend von 52,5 cm bis 85 cm Länge mit QRS H834016 | 1 | Stück | 45,93 | 45,93 |
| 7100135719 | H834019 | 3M™ Luftschlauch, selbstjustierend von 52,5 cm bis 85 cm Länge mit QRS H834019 | 1 | Packung | 50,53 | 50,53 |

3M™ Luftschlauchüberzug

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|-------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7000028062 | H834018 | 3M™ Luftschlauchüberzug | 1 | Stück | 44,40 | 44,40 |

3M™ Speedglas™ Frontabdeckung für Schweißmaske

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|--------|---------|----------|
| 7100185834 | H610501 | 3M™ Frontabdeckung des Hochklappvisiers von 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H610501 | 10 | Stück | 20,40 | 204,00 |
| 7100173966 | H610500 | 3M™ Innenvisier-Frontabdeckung für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H610500 | 1 | Beutel | 28,33 | 28,33 |
| 7000028051 | H772000 | 3M™ Speedglas H772000, 1 Stück | 1 | Stück | 17,90 | 17,90 |
| 7100203042 | H622000 | 3M™ Speedglas™ Frontabdeckung G5-02, H622000 | 1 | Stück | 11,02 | 11,02 |
| 7100167200 | H540500 | 3M™ Speedglas™ Frontabdeckung H540500, 1 Stück | 1 | Satz | 31,40 | 31,40 |
| 7010043778 | H532100 | 3M™ Speedglas™ Hitzereflektierende Silberfront 910XXi | 1 | Stück | 33,37 | 33,37 |
| 7000144514 | H432000 | 3M™ Speedglas™ Hitzeschild H432000, 1 Stück | 1 | Beutel | 34,09 | 34,09 |
| 7000028045 | H532000 | 3M™ Speedglas™ Hitzeschild H532000, 1 Stück | 1 | Stück | 31,53 | 31,53 |
| 7100115362 | H432002 | Frontabdeckung für 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9002NC – 432002 | 1 | Stück | 41,10 | 41,10 |

3M™ Speedglas™ Kopfband

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000044488 | H536200 | 3M™ Einstellband H536200, 1 Stück | 1 | Stück | 11,27 | 11,27 |
| 7100256092 | H616003 | 3M™ Kopfband (hinterer Teil) für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H616003 | 1 | Stück | 22,66 | 22,66 |
| 7100256086 | H613200 | 3M™ Kopfband mit Montageset für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H613200 | 1 | Stück | 63,46 | 63,46 |
| 7100203041 | H705020 | 3M™ Speedglas™ Kopfband G5-02, H705020 | 1 | Stück | 53,63 | 53,63 |
| 7000044487 | H536100 | 3M™ Speedglas™ Kopfband, Frontteil H536100, 1 Stück | 1 | Stück | 9,29 | 9,29 |
| 7000028072 | H705015 | 3M™ Speedglas™ Kopfbügel 100/9000/SL | 1 | Stück | 31,80 | 31,80 |
| 7100001460 | H533000 | 3M™ Speedglas™ Kopfbügel 9100 | 1 | Stück | 39,78 | 39,78 |

3M™ Speedglas™ Aufbewahrungstasche

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|--------|---------|----------|
| 7100203048 | H790104 | 3M™ Speedglas™ Aufbewahrungstasche G5-02, H790104 | 1 | Beutel | 30,17 | 30,17 |
| 7100167362 | H790105 | 3M™ Speedglas™ Aufbewahrungstasche Generation 5, H790105 | 1 | Stück | 86,12 | 86,12 |

3M™ Speedglas™ Gesichtsabdichtung

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100161510 | H614000 | 3M™ Gesichtsabdichtung für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H614000 | 1 | Stück | 81,57 | 81,57 |
| 7100011654 | H534100 | 3M™ Speedglas™ Air Gesichtsabdichtung H534100, 1 Stück | 1 | Stück | 76,68 | 76,68 |
| 7100167238 | H534000 | 3M™ Speedglas™ FX Air Gesichtsabdichtung H534000, 1 Stück | 1 | Stück | 79,68 | 79,68 |
| 7100167292 | H534200 | 3M™ Speedglas™ Gesichtsabdichtung H534200, 1 Stück | 1 | Stück | 78,55 | 78,55 |

3M™ Speedglas™ Halterung für Vergrößerungslinse

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100181452 | H171035 | 3M™ Halterung für Vergrößerungslinse für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H171035 | 1 | Stück | 13,59 | 13,59 |

3M™ Speedglas™ Vergrößerungslinse

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|--------|---------|----------|
| 7100202361 | H172020 | 3M™ Speedglas™ Vergrößerungslinse 1.5X G5-02, H172020 | 1 | Beutel | 10,79 | 10,79 |
| 7100202360 | H172021 | 3M™ Speedglas™ Vergrößerungslinse 2.0X G5-02, H172021 | 1 | Beutel | 11,11 | 11,11 |
| 7100202396 | H172022 | 3M™ Speedglas™ Vergrößerungslinse 2.5X G5-02, H172022 | 1 | Beutel | 12,35 | 12,35 |
| 7000028033 | H171024 | 3M™ Speedglas™ Vergrößerungslinse 3,0X | 1 | Stück | 24,53 | 24,53 |
| 7100090451 | H171020 | 3M™ Speedglas™ Vergrößerungslinse H171020 | 1 | Beutel | 24,53 | 24,53 |
| 7100167333 | H171021 | 3M™ Vergrößerungslinse 1,5X | 1 | Stück | 24,53 | 24,53 |

3M™ Speedglas™ Vergrößerungslinse

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|-----------------------------|-----|-------|---------|----------|
| 7000144517 | H171022 | 3M™ Vergrößerungslinse 2,0X | 1 | Stück | 24,53 | 24,53 |
| 7000028023 | H171023 | 3M™ Vergrößerungslinse 2,5X | 1 | Stück | 24,53 | 24,53 |

3M™ Speedglas™ Maskenschale

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000044531 | H560890 | 3M™ Speedglas™ 9100 Air Schweißmaske ohne Kopfband H560890 | 1 | Stück | 147,33 | 147,33 |
| 7000044573 | H896055 | 3M™ Speedglas™ 9100 MP Schutzhelm H896055 | 1 | Stück | 345,95 | 345,95 |
| 7000044571 | H570895 | 3M™ Speedglas™ Innerer Halterahmen H570895, 1 Stück | 1 | Stück | 77,24 | 77,24 |
| 7000044490 | H751190 | 3M™ Speedglas™ Kopfschale 100 (schwarz), ohne Filter | 1 | Stück | 44,43 | 44,43 |
| 7000044485 | H501890 | 3M™ Speedglas™ Kopfschale 9100, Seitenfenster | 1 | Stück | 79,53 | 79,53 |
| 7100205307 | H621195 | 3M™ Speedglas™ Maskenschale G5-02, H621195 | 1 | Stück | 54,40 | 54,40 |
| 7000044453 | H701190 | 3M™ Speedglas™ SL Schweißmaske H701190, 1 Stück | 1 | Stück | 73,05 | 73,05 |
| 7100116822 | H401395 | 3M™ Speedglas™ Schweißschale 9000, ohne Schweißfilter, Frontabdeckung oder Kopfbügel – H401395 | 1 | Stück | 86,16 | 86,16 |
| 7000044572 | H570495 | 3M™ Speedglas™ Äußerer Halterahmen H570495, 1 Stück | 1 | Stück | 77,24 | 77,24 |
| 7100185831 | H610195 | 3M™ Äußerer Halterahmen (hochklappbar) mit Scharniermechanismus, Drehgelenk-Ring und Visierahmen für 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01, H610195 | 1 | Stück | 63,46 | 63,46 |

3M™ Transparente Schweißvisiere/Platten

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|--------|---------|----------|
| 7100080231 | H523001 | 3M™ Speedglas™ Sichtscheibe 9100 FX (Antibeslag) | 1 | Beutel | 86,24 | 86,24 |
| 7000000236 | H523000 | 3M™ Speedglas™ Sichtscheibe (Standard) | 1 | Beutel | 61,75 | 61,75 |

Schweißmasken und Atemschutzsysteme

3M™ Adflo™ PAPR System mit 3M™ Speedglas™ Air Schweißmaske 9100 FX

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7000044611 | H547700 | 3M™ Speedglas™ 9100 FX Air Schweißmaske, ohne ADF 547700, 1 Stück | 1 | Stück | 1.492,44 | 1.492,44 |

3M™ Adflo™ PAPR System mit 3M™ Speedglas™ Air Schweißmaske 9100

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7000044615 | H567700 | 3M™ Speedglas™ 9100 Air Schweißmaske H566600, 1 Stück | 1 | Stück | 1.248,06 | 1.248,06 |
| 7100166723 | H567726 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 Air mit Filter 9100XXi und 3M™ Adflo™ PAPR | 1 | Stück | 1.813,78 | 1.813,78 |

3M™ Versaflo™ V-500E mit 3M Speedglas™ Schweißmaske 9100 Air

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100166714 | H568500 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 Air, ohne Filter, mit Druckluftregler | 1 | Stück | 746,45 | 746,45 |

3M™ Adflo™ PAPR System mit 3M™ Speedglas™ Air Schweißmaske 9100 MP

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7000044619 | H577700 | 3M™ Speedglas™ 9100 MP Schweißmaske, ohne ADF H576600 | 1 | Stück | 1.478,54 | 1.478,54 |
| 7100112333 | H597700 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske 9100 MP-Lite ohne Schweißfilter, mit 3M™ Adflo™ PAPR - 597700 | 1 | Stück | 1.466,74 | 1.466,74 |

3M™ Versaflo™ V-500E mit 3M Speedglas™ Schweißmaske 9100 MP

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7000044564 | H578800 | 3M™ Speedglas™ 9100 MP Schweißmaske, ohne ADF H578800 | 1 | Stück | 1.012,37 | 1.012,37 |

3M™ Adflo™ PAPR System mit 3M™ Speedglas™ Schweißmaske G5 Serie

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|----------|----------|
| 7100258326 | H617809 | 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01 mit 3M™ Adflo™ Gebläseatemschutz, Verbrauchsmaterialien-Starter Set, ohne Schweißfilter, H617809 | 1 | Stück | 1.580,47 | 1.580,47 |
| 7100258110 | H617800 | 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01 mit 3M™ Adflo™ Gebläseatemschutz, ohne Schweißfilter, H617800 | 1 | Stück | 1.434,92 | 1.434,92 |
| 7100256131 | H617820 | 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01 mit ADF G5-01TW und 3M™ Adflo™ Gebläseatemschutz, H617820 | 1 | Stück | 1.977,33 | 1.977,33 |
| 7100258327 | H617829 | 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01 mit Schweißfilter G5-01TW, 3M™ Adflo™ Gebläseatemschutz und Verbrauchsmaterialien-Starter Set, H617829 | 1 | Stück | 2.015,86 | 2.015,86 |
| 7100258328 | H617839 | 3M™ Speedglas™ Hochleistungs-Schweißmaske G5-01 mit Schweißfilter G5-01VC, 3M™ Adflo™ Gebläseatemschutz und Verbrauchsmaterialien Starter-Set, H617839 | 1 | Stück | 1.976,19 | 1.976,19 |
| 7100257943 | H617830 | 3M™ Speedglas™ Schweißmaske G5-01 mit Schweißfilter G5-01VC in variablen Farben und 3M™ Adflo™ Gebläseatemschutz, H617830 | 1 | Stück | 2.028,28 | 2.028,28 |

3M™ Adflo™ Gebläseatemschutz

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100166698 | H837731 | 3M™ Adflo™ Gebläseatemschutz (Heavy-Duty) H837731 | 1 | Stück | 989,60 | 989,60 |
| 7100166696 | H837710 | 3M™ Adflo™ Gebläseeinheit ohne Gürtel, ohne Ladegerät H83710 | 1 | Stück | 725,02 | 725,02 |

3M™ Adflo™ Gebläseatemschutz

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100166697 | H837730 | 3M™ Adflo™ Gebläsesystem mit Gürtel, QRS-Schlauch und Ladegerät H837730 | 1 | Stück | 929,81 | 929,81 |



Bekleidung und Arbeitskleidung

3M Science.
Applied to Life.™



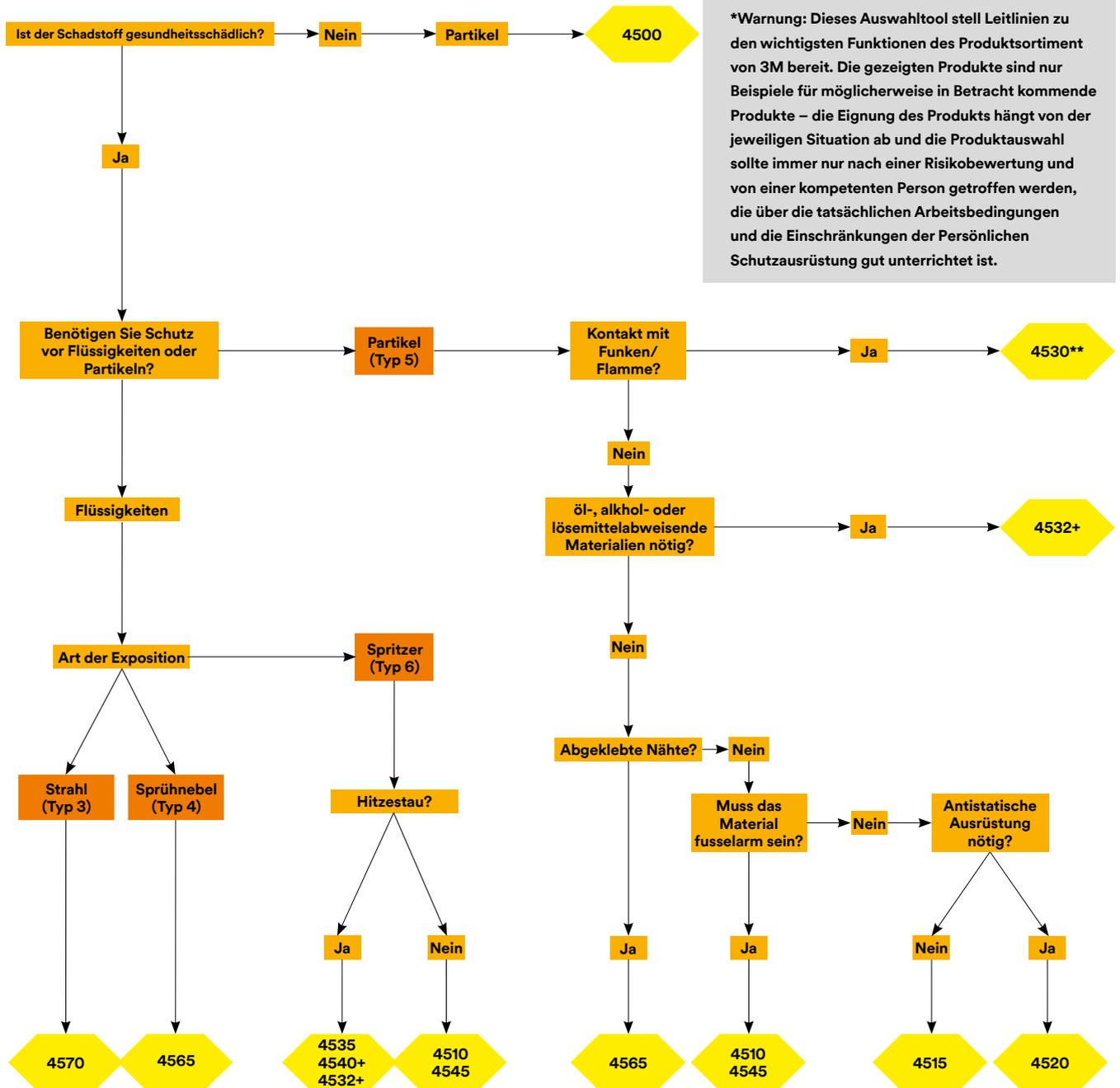
Einweg- Schutzanzug

Der 3M™ Einweg-Schutzanzug 51850 schützt vor gesundheitsschädlichem Staub (Typ 5) und bestimmten leichten Flüssigkeitsspritzern (Typ 6).

Technisches
Datenblatt



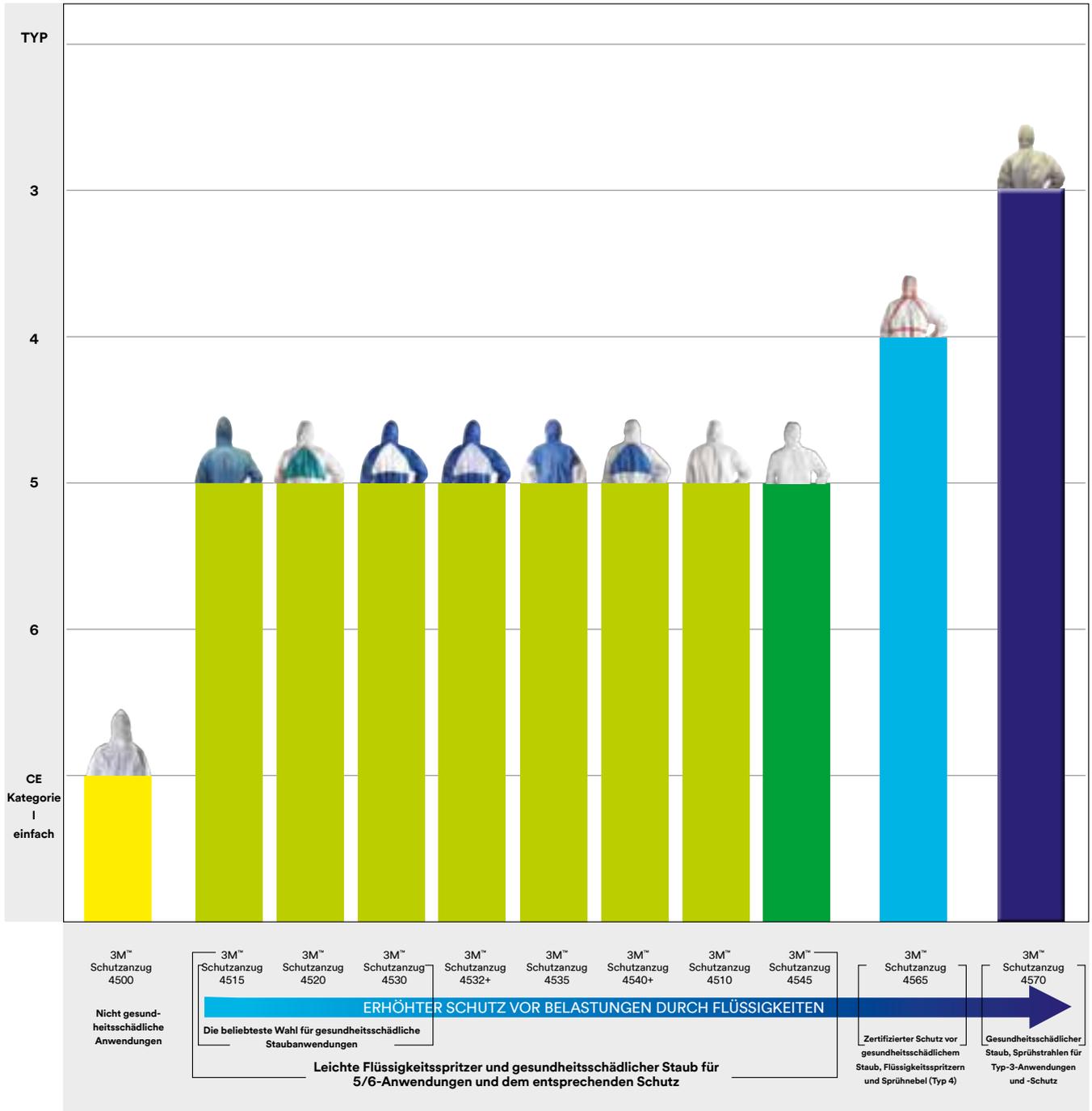
Auswahlhilfe für 3M™ Schutzanzüge.



***Warnung:** Dieses Auswahltool stellt Leitlinien zu den wichtigsten Funktionen des Produktsortiment von 3M bereit. Die gezeigten Produkte sind nur Beispiele für möglicherweise in Betracht kommende Produkte – die Eignung des Produkts hängt von der jeweiligen Situation ab und die Produktauswahl sollte immer nur nach einer Risikobewertung und von einer kompetenten Person getroffen werden, die über die tatsächlichen Arbeitsbedingungen und die Einschränkungen der Persönlichen Schutzausrüstung gut unterrichtet ist.

**Nicht geeignet zum Schutz vor Flammen, nur in Verbindung mit Kleidungsstücken gemäß Index 2/3 zu verwenden
 Weitere Informationen zur Atmungsaktivität der Produktreihe der 3M Schutzanzüge finden sich im technischen Merkblatt zur Atmungsaktivität und der RET-Leistung unserer Schutzanzüge

3M™ Schutzanzüge und Schutzarten



Dieser Leitfaden bietet lediglich einen Überblick. Bei der Auswahl von Schutzkleidung sollten Sie sich nicht allein auf diesen Leitfaden stützen. Lesen und befolgen Sie immer die mitgelieferte Gebrauchsanweisung mit Ihrem 3M™, um einen korrekten Betrieb zu gewährleisten. Die endgültige Bestimmung über die Eignung dieser Produkte für eine bestimmte Situation liegt in der Verantwortung des Angestellten. Setzen Sie sich im Zweifel mit einem Sicherheitsfachmann in Verbindung. Weitere Informationen zu den Leistungsdaten dieser Bekleidung oder bei anderen Fragen, setzen Sie sich mit Ihrem 3M-Mitarbeiter vor Ort in Verbindung. HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG: Außer wie oben angegeben, ist 3M nicht haftbar oder verantwortlich für irgendwelche Verluste oder Schäden, sei es direkt, indirekt, zufällig, insbesondere oder Folgeschäden, die sich aus dem Verkauf, der Nutzung oder dem Missbrauch von 3M PSD Produkten oder Benutzern ergeben, die diese Produkte nicht richtig nutzen können.

Schutzstufen.

Wählen Sie den richtigen Anzug.

Bei der Entwicklung der 3M Schutzanzüge waren die einzelnen Schutzstufen unser Parameter. So finden Sie in unserem umfangreichen Sortiment den Schutzanzug, der zu Ihrem Risikoprofil passt.

Schutztyp



TYP 4: EN 14605:2005+A1:2009
Schutz vor flüssigen Chemikalien (sprühdicht)



TYP 5: EN ISO 13982-1:2004+A1:2009
Schutz vor gesundheitsgefährdendem Feinstaub



TYP 6: EN 13034:2005+A1:2009
Schutz vor flüssigen Chemikalien (bedingt sprühdicht)

Zusätzliche Eigenschaften



EN 1073-2:2002
Schutz vor radioaktiv-kontaminierten Partikeln



EN 1149-1:2006 / EN 1149-5:2008
Elektrostatische Eigenschaften



EN 14126:2003
Schutz vor infektiösen Erregern und biologischen Gefahren

Bekleidung und Arbeitskleidung

Schutzanzüge

3M™ Schutzanzug 4500

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000089594 | 4500W2XL | 3M™ Schutzanzug 4500W2XL, Weiss, CE-Kategorie I, Größe 2XL | 20 | Stück | 5,26 | 105,20 |
| 7000089595 | 4500W3XL | 3M™ Schutzanzug 4500W3XL, Weiss, CE-Kategorie I, Größe 3XL | 20 | Stück | 5,65 | 113,00 |
| 7000089596 | 4500W4XL | 3M™ Schutzanzug 4500W4XL, Weiss, CE-Kategorie I, Größe 4XL | 20 | Stück | 5,65 | 113,00 |
| 7000089592 | 4500WL | 3M™ Schutzanzug 4500WL, Weiss, CE-Kategorie I, Größe L | 20 | Stück | 5,26 | 105,20 |
| 7000089591 | 4500WM | 3M™ Schutzanzug 4500WM, Weiss, CE-Kategorie I, Größe M | 20 | Stück | 5,26 | 105,20 |
| 7000089590 | 4500WS | 3M™ Schutzanzug 4500WS, Weiss, CE-Kategorie I, Größe S | 20 | Stück | 5,26 | 105,20 |
| 7000089593 | 4500WXL | 3M™ Schutzanzug 4500WXL, Weiss, CE-Kategorie I, Größe XL | 20 | Stück | 5,26 | 105,20 |

3M™ Schutzanzug 4510

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7000089663 | 4510L | 3M™ Schutzanzug 4510L, Weiss, TYP 5/6, Größe L | 20 | Stück | 8,86 | 177,20 |
| 7000089662 | 4510M | 3M™ Schutzanzug 4510M, Weiss, TYP 5/6, Größe M | 20 | Stück | 8,86 | 177,20 |
| 7000089661 | 4510S | 3M™ Schutzanzug 4510S, Weiss, TYP 5/6, Größe S | 20 | Stück | 8,86 | 177,20 |
| 7000089664 | 4510XL | 3M™ Schutzanzug 4510XL, Weiss, TYP 5/6, Größe XL | 20 | Stück | 8,86 | 177,20 |
| 7000089665 | 4510XXL | 3M™ Schutzanzug 45102XL, Weiss, TYP 5/6, Größe 2XL | 20 | Stück | 8,86 | 177,20 |
| 7000089666 | 45103XL | 3M™ Schutzanzug 45103XL, Weiss, TYP 5/6, Größe 3XL | 20 | Stück | 9,52 | 190,40 |
| 7000089667 | 45104XL | 3M™ Schutzanzug 45104XL, Weiss, TYP 5/6, Größe 4XL | 20 | Stück | 9,52 | 190,40 |

3M™ Schutzanzug 4515

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000089622 | 4515B2XL | 3M™ Schutzanzug 4515B2XL Typ 5/6, Blau, Größe 2XL | 20 | Stück | 6,86 | 137,20 |
| 7000089623 | 4515B3XL | 3M™ Schutzanzug 4515B3XL Typ 5/6, Blau, Größe 3XL | 20 | Stück | 7,34 | 146,80 |
| 7000089624 | 4515B4XL | 3M™ Schutzanzug 4515B4XL Typ 5/6, Blau, Größe 4XL | 20 | Stück | 7,34 | 146,80 |
| 7000089620 | 4515BL | 3M™ Schutzanzug 4515BL Typ 5/6, Blau, Größe L | 20 | Stück | 6,86 | 137,20 |
| 7000089619 | 4515BM | 3M™ Schutzanzug 4515BM Typ 5/6, Blau, Größe M | 20 | Stück | 6,86 | 137,20 |
| 7000089618 | 4515BS | 3M™ Schutzanzug 4515BS Typ 5/6, Blau, Größe S | 20 | Stück | 6,86 | 137,20 |
| 7000089621 | 4515BXL | 3M™ Schutzanzug 4515BXL Typ 5/6, Blau, Größe XL | 20 | Stück | 6,86 | 137,20 |
| 7000089636 | 4515O2XL | 3M™ Schutzanzug 4515O2XL Typ 5/6, Orange, Größe 2XL | 20 | Stück | 6,82 | 136,40 |
| 7000089637 | 4515O3XL | 3M™ Schutzanzug 4515O3XL Typ 5/6, Orange, Größe 3XL | 20 | Stück | 7,45 | 149,00 |
| 7000089638 | 4515O4XL | 3M™ Schutzanzug 4515O4XL Typ 5/6, Orange, Größe 4XL | 20 | Stück | 7,45 | 149,00 |
| 7000089634 | 4515OL | 3M™ Schutzanzug 4515OL Typ 5/6, Orange, Größe L | 20 | Stück | 6,82 | 136,40 |
| 7000089633 | 4515OM | 3M™ Schutzanzug 4515OM Typ 5/6, Orange, Größe M | 20 | Stück | 6,82 | 136,40 |
| 7000089632 | 4515OS | 3M™ Schutzanzug 4515OS Typ 5/6, Orange, Größe S | 20 | Stück | 6,82 | 136,40 |
| 7000089635 | 4515OXL | 3M™ Schutzanzug 4515OXL Typ 5/6, Orange, Größe XL | 20 | Stück | 6,82 | 136,40 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Bekleidung und Arbeitskleidung

3M™ Schutzanzug 4515

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000089612 | 4515WM | 3M™ Schutzanzug 4515W2M Typ 5/6, Weiß, Größe M | 20 | Stück | 6,41 | 128,20 |
| 7000089615 | 4515W2XL | 3M™ Schutzanzug 4515W2XL Typ 5/6, Weiß, Größe 2XL | 20 | Stück | 6,41 | 128,20 |
| 7000089616 | 4515W3XL | 3M™ Schutzanzug 4515W3XL Typ 5/6, Weiß, Größe 3XL | 20 | Stück | 6,86 | 137,20 |
| 7000089617 | 4515W4XL | 3M™ Schutzanzug 4515W4XL Typ 5/6, Weiß, Größe 4XL | 20 | Stück | 6,86 | 137,20 |
| 7000089613 | 4515WL | 3M™ Schutzanzug 4515WL Typ 5/6, Weiß, Größe L | 20 | Stück | 6,41 | 128,20 |
| 7000089611 | 4515WS | 3M™ Schutzanzug 4515WS Typ 5/6, Weiß, Größe S | 20 | Stück | 6,41 | 128,20 |
| 7000089614 | 4515WXL | 3M™ Schutzanzug 4515WXL Typ 5/6, Weiß, Größe XL | 20 | Stück | 6,41 | 128,20 |

3M™ Schutzanzug 4520

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100086187 | 45202XL | 3M™ 4520 Schutzanzug, Type 5/6, Weissg. Größe XXL | 50 | Stück | 7,76 | 388,00 |
| 7100086704 | 45203XL | 3M™ 4520 Schutzanzug, Type 5/6, Weissg. Größe XXXL | 60 | Stück | 7,68 | 460,80 |
| 7100052199 | 4520CS2XL | 3M™ Schutzanzug 4520CS2XL ohne Haube, Weiß+Grün, Type 5/6, Größe 2XL | 20 | Stück | 8,12 | 162,40 |
| 7100048969 | 4520CSL | 3M™ Schutzanzug 4520CSL ohne Haube, Weiß+Grün, Type 5/6, Größe L | 20 | Stück | 8,12 | 162,40 |
| 7100048967 | 4520CSM | 3M™ Schutzanzug 4520CSM ohne Haube, Weiß+Grün, Type 5/6, Größe M | 20 | Stück | 8,12 | 162,40 |
| 7100048964 | 4520CSXL | 3M™ Schutzanzug 4520CSXL ohne Haube, Weiß+Grün, Type 5/6, Größe XL | 20 | Stück | 8,12 | 162,40 |
| 7000034762 | 4520L | 3M™ Schutzanzug 4520L, Weiß+Grün, TYP 5/6, Größe L | 20 | Stück | 7,85 | 157,00 |
| 7000034761 | 4520M | 3M™ Schutzanzug 4520M, Weiß+Grün, TYP 5/6, Größe M | 20 | Stück | 7,85 | 157,00 |
| 7000089642 | 4520S | 3M™ Schutzanzug 4520S, Weiß+Grün, TYP 5/6, Größe S | 20 | Stück | 7,85 | 157,00 |
| 7100086296 | 4520XL | 3M™ Schutzanzug 4520XL, Type 5/6, Weiß+Grün, Größe XL | 60 | Stück | 7,68 | 460,80 |
| 7000034763 | 4520XL | 3M™ Schutzanzug 4520XL, Weiß+Grün, TYP 5/6, Größe XL | 20 | Stück | 7,85 | 157,00 |
| 7000034764 | 4520XXL | 3M™ Schutzanzug 4520XXL, Weiß+Grün, TYP 5/6, Größe 2XL | 20 | Stück | 7,85 | 157,00 |
| 7000089643 | 45203XL | 3M™ Schutzanzug 45203XL, Weiß+Grün, TYP 5/6, Größe 3XL | 20 | Stück | 8,41 | 168,20 |
| 7000089644 | 45204XL | 3M™ Schutzanzug 45204XL, Weiß+Grün, TYP 5/6, Größe 4XL | 20 | Stück | 8,41 | 168,20 |

3M™ Schutzanzug 4530

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000109015 | 45303XL | 3M™ Schutzanzug 4530, Blau+Weiß, TYP 5/6, Größe 3XL | 20 | Stück | 10,93 | 218,60 |
| 7000109012 | 4530L | 3M™ Schutzanzug 4530, Blau+Weiß, TYP 5/6, Größe L | 20 | Stück | 10,93 | 218,60 |
| 7100214328 | 4530S | 3M™ Schutzanzug 4530, Blau+Weiß, TYP 5/6, Größe S | 20 | Stück | 10,93 | 218,60 |
| 7000109014 | 4530XXL | 3M™ Schutzanzug 4530, Blau+Weiß, TYP 5/6, Größe XXL | 20 | Stück | 10,93 | 218,60 |

Bekleidung und Arbeitskleidung

3M™ Schutzanzug 4532+

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100016008 | 4532+B2XL | 3M™ Schutzanzug 4532+B2XL, Blau, TYP 5/6, Größe 2XL, 20 Stück | 20 | Stück | 11,04 | 220,80 |
| 7100015996 | 4532+B3XL | 3M™ Schutzanzug 4532+B3XL, Blau, TYP 5/6, Größe 3XL, 20 Stück | 20 | Stück | 11,26 | 225,20 |
| 7100016004 | 4532+B4XL | 3M™ Schutzanzug 4532+B4XL, Blau, TYP 5/6, Größe 4XL, 20 Stück | 20 | Stück | 11,26 | 225,20 |
| 7100015994 | 4532+BL | 3M™ Schutzanzug 4532+BL, Blau, TYP 5/6, Größe L, 20 Stück | 20 | Stück | 11,04 | 220,80 |
| 7100015993 | 4532+BM | 3M™ Schutzanzug 4532+BM, Blau, TYP 5/6, Größe M, 20 Stück | 20 | Stück | 11,04 | 220,80 |
| 7100015967 | 4532+BS | 3M™ Schutzanzug 4532+BS, Blau, TYP 5/6, Größe S, 20 Stück | 20 | Stück | 11,04 | 220,80 |
| 7100015922 | 4532+BXL | 3M™ Schutzanzug 4532+BXL, Blau, TYP 5/6, Größe XL, 20 Stück | 20 | Stück | 11,04 | 220,80 |
| 7100015991 | 4532+W2XL | 3M™ Schutzanzug 4532+W2XL, Weiss, TYP 5/6, Größe 2XL, 20 Stück | 20 | Stück | 11,04 | 220,80 |
| 7100015978 | 4532+W3XL | 3M™ Schutzanzug 4532+W3XL, Weiß, TYP 5/6, Größe 3XL, 20 Stück | 20 | Stück | 11,00 | 220,00 |
| 7100016018 | 4532+W4XL | 3M™ Schutzanzug 4532+W4XL, Weiß, TYP 5/6, Größe 4XL, 20 Stück | 20 | Stück | 11,26 | 225,20 |
| 7100016012 | 4532+WL | 3M™ Schutzanzug 4532+WL, Weiß, TYP 5/6, Größe L, 20 Stück | 20 | Stück | 11,04 | 220,80 |
| 7100015949 | 4532+WM | 3M™ Schutzanzug 4532+WM, Weiß, TYP 5/6, Größe M, 20 Stück | 20 | Stück | 11,04 | 220,80 |
| 7100016000 | 4532+WS | 3M™ Schutzanzug 4532+WS, Weiss, TYP 5/6, Größe S, 20 Stück | 20 | Stück | 11,04 | 220,80 |
| 7100015923 | 4532+WXL | 3M™ Schutzanzug 4532+WXL, Weiß, TYP 5/6, Größe XL, 20 Stück | 20 | Stück | 11,04 | 220,80 |

3M™ Schutzanzug 4540+

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|--------|---------|----------|
| 7100041597 | 4540+3XL | 3M™ Schutzanzug 4540+3XL, Weiß+Blau, TYP 5/6, Größe 3XL, 20 Stück | 1 | Kasten | 259,52 | 259,52 |
| 7100041420 | 4540+4XL | 3M™ Schutzanzug 4540+4XL, Weiß+Blau, TYP 5/6, Größe 4XL, 20 Stück | 1 | Kasten | 265,43 | 265,43 |
| 7100040416 | 4540+L | 3M™ Schutzanzug 4540+L, Weiß+Blau, TYP 5/6, Größe L, 20 Stück | 20 | Stück | 12,26 | 245,20 |
| 7100040087 | 4540+M | 3M™ Schutzanzug 4540+M, Weiß+Blau, TYP 5/6, Größe M, 20 Stück | 20 | Stück | 12,26 | 245,20 |
| 7100040415 | 4540+S | 3M™ Schutzanzug 4540+S, Weiß+Blau, TYP 5/6, Größe S, 20 Stück | 20 | Stück | 12,26 | 245,20 |
| 7100040086 | 4540+XL | 3M™ Schutzanzug 4540+XL, Weiß+Blau, TYP 5/6, Größe XL, 20 Stück | 20 | Stück | 12,26 | 245,20 |
| 7100036529 | 4540+2XL | 3M™ Schutzanzug 4540+2XL, Weiß+Blau, TYP 5/6, Größe 2XL, 20 Stück | 20 | Stück | 12,26 | 245,20 |

Katalog. = Katalognummer, MBM = Mindestbestellmenge, PE = Preiseinheit, PPE = Preis pro Einheit, PMBM = Preis pro Mindestbestellmenge

Bekleidung und Arbeitskleidung

3M™ Schutzanzug 4545

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100198130 | 45454XL | 3M™ Schutzanzug 4545 Typ 5/6, weiß, Größe 4XL | 20 | Stück | 13,27 | 265,40 |
| 7100198241 | 4545L | 3M™ Schutzanzug 4545L, weiss, Typ 5/6, Größe L | 20 | Stück | 12,26 | 245,20 |
| 7100198129 | 4545M | 3M™ Schutzanzug 4545M, weiss, Typ 5/6, Größe M | 20 | Stück | 12,26 | 245,20 |
| 7100198128 | 4545S | 3M™ Schutzanzug 4545S, weiss, Typ 5/6, Größe S | 20 | Stück | 12,26 | 245,20 |
| 7100198131 | 4545XL | 3M™ Schutzanzug 4545XL, weiss, Typ 5/6, Größe XL | 20 | Stück | 12,26 | 245,20 |
| 7100198132 | 45452XL | 3M™ Schutzanzug 45452XL, weiss, Typ 5/6, Größe 2XL | 20 | Stück | 12,26 | 245,20 |
| 7100196882 | 45453XL | 3M™ Schutzanzug 45453XL, weiss, Typ 5/6, Größe 3XL | 20 | Stück | 13,27 | 265,40 |

3M™ Schutzanzug 4565

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000034773 | 4565L | 3M™ Schutzanzug 4565L, Weiß + Rot, Typ 4/5/6, Größe L | 20 | Stück | 17,24 | 344,80 |
| 7000034772 | 4565M | 3M™ Schutzanzug 4565M, Weiß + Rot, Typ 4/5/6, Größe M | 20 | Stück | 17,24 | 344,80 |
| 7000089684 | 4565S | 3M™ Schutzanzug 4565S, Weiß + Rot, Typ 4/5/6, Größe S | 20 | Stück | 17,24 | 344,80 |
| 7000034774 | 4565XL | 3M™ Schutzanzug 4565XL, Weiß + Rot, Typ 4/5/6, Größe XL | 20 | Stück | 17,24 | 344,80 |
| 7000034775 | 45652XL | 3M™ Schutzanzug 45652XL, Weiß + Rot, Typ 4/5/6, Größe 2XL | 20 | Stück | 17,24 | 344,80 |
| 7000089685 | 45653XL | 3M™ Schutzanzug 45653XL, Weiß + Rot, Typ 4/5/6, Größe 3XL | 20 | Stück | 18,46 | 369,20 |
| 7000089686 | 45654XL | 3M™ Schutzanzug 45654XL, Weiß + Rot, Typ 4/5/6, Größe 4XL | 20 | Stück | 18,46 | 369,20 |

3M™ Schutzanzug 4570

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000089689 | 4570L | 3M™ Schutzanzug 4570L, Grau, Typ 3/4/5/6, Größe L, 12 Stück | 12 | Stück | 42,22 | 506,64 |
| 7000089688 | 4570M | 3M™ Schutzanzug 4570M, Grau, Typ 3/4/5/6, Größe M, 12 Stück | 12 | Stück | 42,22 | 506,64 |
| 7000089687 | 4570S | 3M™ Schutzanzug 4570S, Grau, Typ 3/4/5/6, Größe S, 12 Stück | 12 | Stück | 42,22 | 506,64 |
| 7000089690 | 4570XL | 3M™ Schutzanzug 4570XL, Grau, Typ 3/4/5/6, Größe XL, 12 Stück | 12 | Stück | 42,22 | 506,64 |
| 7000089691 | 45702XL | 3M™ Schutzanzug 45702XL, Grau, Typ 3/4/5/6, Größe 2XL, 12 Stück | 12 | Stück | 42,22 | 506,64 |
| 7000089692 | 45703XL | 3M™ Schutzanzug 45703XL, Grau, Typ 3/4/5/6, Größe 3XL, 12 Stück | 12 | Stück | 45,40 | 544,80 |
| 7000089693 | 45704XL | 3M™ Schutzanzug 45704XL, Grau, Typ 3/4/5/6, Größe 4XL | 12 | Stück | 45,40 | 544,80 |

Bekleidung und Arbeitskleidung

3M™ Einweg-Schutzanzug 51850

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7100146912 | 51850XXL | 3M™ Einweg-Schutzanzug 51850, Größe 2XL | 25 | Stück | 12,94 | 323,50 |
| 7100146911 | 51850L | 3M™ Einweg-Schutzanzug 51850, Größe L | 25 | Stück | 12,94 | 323,50 |
| 7100146913 | 51850M | 3M™ Einweg-Schutzanzug 51850, Größe M | 25 | Stück | 12,94 | 323,50 |
| 7100146914 | 51850XL | 3M™ Einweg-Schutzanzug 51850, Größe XL | 25 | Stück | 12,94 | 323,50 |

3M™ Mehrweg-Schutzanzug 51851

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|--|-----|-------|---------|----------|
| 7100147722 | 51851XXL | 3M™ Mehrweg-Schutzanzug 51851, Größe 2XL | 10 | Stück | 47,81 | 478,10 |
| 7100147721 | 51851L | 3M™ Mehrweg-Schutzanzug 51851, Größe L | 10 | Stück | 47,81 | 478,10 |
| 7100147723 | 51851M | 3M™ Mehrweg-Schutzanzug 51851, Größe M | 10 | Stück | 47,81 | 478,10 |
| 7100147724 | 51851XL | 3M™ Mehrweg-Schutzanzug 51851, Größe XL | 10 | Stück | 47,81 | 478,10 |

3M™ Mehrweg-Schutzanzug 50425

| Katalog. | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | MBM | PE | PPE (€) | PMBM (€) |
|------------|---------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 7000034319 | 50425L | 3M™ Mehrweg-Schutzanzug 50425L, Grau, CE-Kategorie I, Größe L | 10 | Stück | 38,54 | 385,40 |
| 7000034318 | 50425M | 3M™ Mehrweg-Schutzanzug 50425M, Grau, CE-Kategorie I, Größe M | 10 | Stück | 38,54 | 385,40 |

Unsere Fokusb Märkte.



Warnschutz.

Träger von Warnschutzkleidung befinden sich meist in kritischen Verkehrssituationen und sollten frühzeitig von anderen Verkehrsteilnehmern erkannt werden. Die Warnschutzkleidung signalisiert: Hier befinden sich Personen in einem Gefahrenbereich. Hohe Tages- und Nachtsichtbarkeit sind also gefragt. Fluoreszierende Farben und 3M™ Scotchlite™ Reflective Material auf der Kleidung sorgen dafür, dass Personen in solchen Risikosituationen nicht übersehen werden.

Die Warnschutzkleidung muss robust, belastbar und natürlich je nach Einsatzgebiet auch industriell waschbar sein. 3M™ Scotchlite™ Reflective Material hält allen Belastungen dauerhaft stand. Seit Jahren ist 3M Scotchlite Reflective Material die erste Wahl auf Warnschutzkleidung.



Industrie.

Unterschiedliche Märkte mit völlig unterschiedlichen Anforderungsprofilen: Jede Zielgruppe in der Industrie braucht eine passende Detaillösung. Aber alle Mitarbeiter in Produktions- oder Lagerstätten sollten ausreichend sichtbar sein.

Ihr Anforderungsprofil gibt vor, welche Eigenschaften von 3M™ Scotchlite™ Reflective Material Sie in Ihrer Industriebekleidung nutzen wollen. Neben den bekannten Produkten, stellt 3M auch eine Reihe von schwer entflammaren Reflexmaterialien her.



Feuerwehr.

Für Feuerwehrbekleidung kommen nur schwer entflammbare Produkte mit hoher Belastbarkeit zum Einsatz.

Das von 3M entwickelte Gelb-Silber-Gelb Material ist heute das Synonym für die Feuerwehr. Nur das Original – 3M™ Scotchlite™ Reflective Material 9687 – steht für hohe Qualität und beste Eigenschaften. Es wurde speziell zur Verarbeitung auf Feuerwehrbekleidung und schwer entflammbarer Arbeitskleidung entwickelt, ist besonders robust und belastbar und sorgt für optimale Tages- und Nachtsichtbarkeit.



Rettungsdienst.

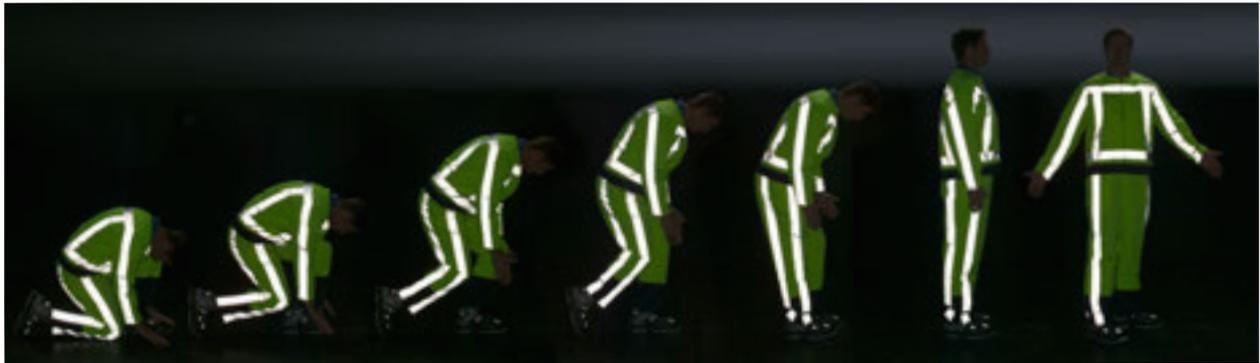
Die im Einsatz befindlichen Personen des Rettungsdienstes sind häufig unübersichtlichen Situationen ausgesetzt. Daher ist es von großer Wichtigkeit, dass die „Retter“ speziell in der Dämmerung und bei Nacht frühzeitig gesehen werden. Die Ausstattung der Dienstkleidung mit retroreflektierenden Materialien gehört zum Standard. Hier kommt es auf hohe Qualität und Haltbarkeit an.

Speziell für Rettungsdienstbekleidung wurde das neue 3M™ Scotchlite™ Reflective Material 9925 entwickelt. Dieses überzeugt durch hervorragende Waschperformance, selbst nach 50 desinfizierenden Wäschen.

Bodylanguage.

Das unmittelbare Erkennen von Menschen führt zur deutlichen Erhöhung der Aufmerksamkeit des Fahrzeugführers. Damit dies geschieht, müssen die Reflexstreifen auf der Bekleidung so angebracht sein, dass die menschliche Silhouet-

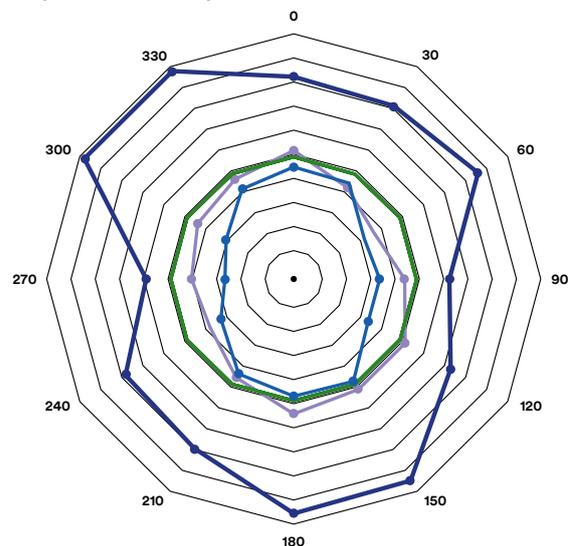
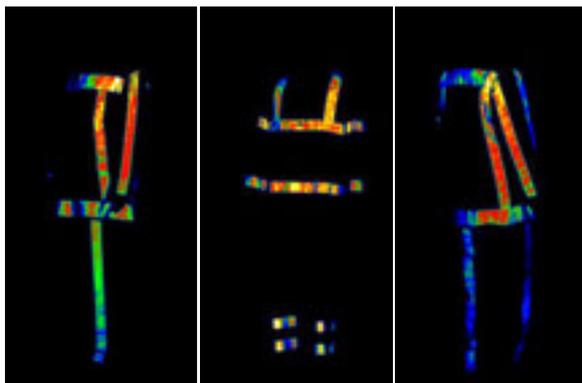
te durch das reflektierende Licht nachempfunden wird. Das von 3M entwickelte Konzept der „Bodylanguage“ ist die Basis für viele unterschiedliche Anwendungen von retroreflektierenden Materialien.



360 Grad Vermessung.

Das Zusammenspiel von Design, hoher Funktionalität und guter Sichtbarkeit des Trägers sind für die Auswahl von Corporate Identity Workwear entscheidend. Wir unterstützen Sie gerne bei der Umsetzung und der perfekten Integration von mehr Sichtbarkeit in Ihr Design.

Damit nicht genug – wir gehen noch einen Schritt weiter und schauen uns Ihre Kollektion aus allen Blickwinkeln an. Die Messung wird dokumentiert und in einem sogenannten Spider-Diagramm grafisch dargestellt. Damit lassen sich die „dunklen“ Stellen in Ihrer Bekleidung perfekt analysieren und verhindern.





3M™ Scotchlite™ Reflective Material 9945

Der ultimative Schutz, auch unter den härtesten Arbeitsbedingungen.

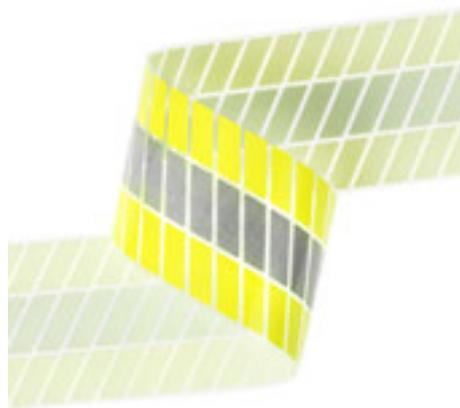


Vorteile

- › Schwer entflammbar
- › 100 Zyklen Industriewäsche nach ISO 15797-8
- › Zuverlässige Leistung unter anspruchsvollen Waschbedingungen
- › OEKO-TEX® Standard 100, Klasse 1

3M™ Scotchlite™ Reflective Material 5696/5697

Ideal für Feuerwehrebekleidung und flammhemmende Berufsbekleidung geeignet.



Vorteile

- › Kombiniert Tages- und Nachtsichtbarkeit in einem Produkt
- › Besonders flexibel und leicht
- › Die Segmentierung trägt zum besseren Entweichen von Feuchtigkeit bei
- › Zertifiziert für 50 Hausaltswäschen bei 60 °C nach ISO 633-6N
- › Flammhemmend nach EN 469

Index

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------|
| 7000000142 | 46 |
| 7000000144 | 47 |
| 7000000145 | 47 |
| 7000000149 | 47 |
| 7000000151 | 47 |
| 7000000157 | 53 |
| 7000000158 | 48 |
| 7000000182 | 137 |
| 7000000183 | 137 |
| 7000000184 | 137 |
| 7000000206 | 137 |
| 7000000217 | 132 |
| 7000000218 | 132 |
| 7000000219 | 132 |
| 7000000221 | 131 |
| 7000000222 | 137 |
| 7000000223 | 137 |
| 7000000224 | 139 |
| 7000000225 | 137 |
| 7000000226 | 137 |
| 7000000227 | 137 |
| 7000000230 | 138 |
| 7000000233 | 137 |
| 7000000236 | 142 |
| 7000001897 | 34 |
| 7000001898 | 33 |
| 7000001945 | 33 |
| 7000002034 | 35 |
| 7000002042 | 33 |
| 7000002113 | 32 |
| 7000002387 | 79 |
| 7000006980 | 24 |
| 7000009698 | 101 |
| 7000009701 | 102 |
| 7000021315 | 33 |
| 7000027992 | 47 |
| 7000027993 | 47 |
| 7000028006 | 138 |
| 7000028010 | 136 |
| 7000028023 | 142 |
| 7000028033 | 141 |
| 7000028043 | 135 |
| 7000028044 | 131 |
| 7000028045 | 140 |
| 7000028051 | 140 |
| 7000028061 | 134 |
| 7000028062 | 140 |
| 7000028067 | 140 |
| 7000028072 | 141 |
| 7000028074 | 135 |
| 7000028075 | 135 |
| 7000029587 | 34 |
| 7000029668 | 35 |
| 7000029669 | 35 |
| 7000029683 | 34 |
| 7000029735 | 54 |
| 7000030031 | 24 |
| 7000032083 | 54 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------|
| 7000032459 | 124 |
| 7000032460 | 124 |
| 7000032461 | 124 |
| 7000032462 | 124 |
| 7000032463 | 124 |
| 7000032466 | 123 |
| 7000032480 | 126 |
| 7000032481 | 126 |
| 7000032483 | 126 |
| 7000032489 | 126 |
| 7000032491 | 126 |
| 7000032493 | 124 |
| 7000032494 | 124 |
| 7000032497 | 127 |
| 7000032498 | 127 |
| 7000032500 | 128 |
| 7000032501 | 128 |
| 7000032519 | 124 |
| 7000034318 | 154 |
| 7000034319 | 154 |
| 7000034734 | 24 |
| 7000034738 | 24 |
| 7000034739 | 24 |
| 7000034746 | 33 |
| 7000034747 | 33 |
| 7000034749 | 33 |
| 7000034750 | 33 |
| 7000034751 | 33 |
| 7000034761 | 151 |
| 7000034762 | 151 |
| 7000034763 | 151 |
| 7000034764 | 151 |
| 7000034772 | 153 |
| 7000034773 | 153 |
| 7000034774 | 153 |
| 7000034775 | 153 |
| 7000037673 | 54 |
| 7000037674 | 54 |
| 7000037675 | 54 |
| 7000038198 | 71 |
| 7000038199 | 73 |
| 7000038200 | 73 |
| 7000038202 | 72 |
| 7000038203 | 72 |
| 7000038205 | 77 |
| 7000038206 | 76 |
| 7000038207 | 77 |
| 7000038208 | 77 |
| 7000038209 | 77 |
| 7000038210 | 77 |
| 7000038211 | 77 |
| 7000038212 | 77 |
| 7000038214 | 78 |
| 7000038216 | 104 |
| 7000038218 | 108 |
| 7000039617 | 76 |
| 7000039618 | 76 |
| 7000039619 | 77 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------------|
| 7000039620 | 77 |
| 7000039621 | 77 |
| 7000039622 | 77 |
| 7000039623 | 78 |
| 7000039624 | 77 |
| 7000039648 | 90 |
| 7000039650 | 90 |
| 7000039713 | 101 |
| 7000039714 | 101 |
| 7000039715 | 101 |
| 7000039716 | 101 |
| 7000039717 | 102 |
| 7000039718 | 102 |
| 7000039719 | 102 |
| 7000039720 | 102 |
| 7000039721 | 102 |
| 7000039722 | 103 |
| 7000040037 | 90 |
| 7000042672 | 51 |
| 7000042673 | 52 |
| 7000042675 | 45, 49, 136 |
| 7000042676 | 51 |
| 7000042677 | 51 |
| 7000042678 | 51 |
| 7000042683 | 47 |
| 7000042684 | 48 |
| 7000042907 | 48 |
| 7000042917 | 48 |
| 7000043086 | 122 |
| 7000043333 | 77 |
| 7000044238 | 45, 49, 136 |
| 7000044241 | 52 |
| 7000044242 | 51 |
| 7000044301 | 47 |
| 7000044302 | 47 |
| 7000044306 | 50 |
| 7000044313 | 53 |
| 7000044317 | 50 |
| 7000044338 | 134 |
| 7000044367 | 139 |
| 7000044371 | 138 |
| 7000044405 | 45, 49, 136 |
| 7000044425 | 50 |
| 7000044451 | 133 |
| 7000044453 | 142 |
| 7000044482 | 132 |
| 7000044485 | 142 |
| 7000044487 | 141 |
| 7000044488 | 141 |
| 7000044490 | 142 |
| 7000044521 | 131 |
| 7000044527 | 140 |
| 7000044531 | 142 |
| 7000044560 | 131 |
| 7000044564 | 143 |
| 7000044571 | 142 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------|
| 7000044572 | 142 |
| 7000044573 | 142 |
| 7000044586 | 135 |
| 7000044611 | 142 |
| 7000044615 | 142 |
| 7000044619 | 143 |
| 7000052348 | 54 |
| 7000052710 | 72 |
| 7000052711 | 72 |
| 7000052712 | 71 |
| 7000052713 | 71 |
| 7000052714 | 71 |
| 7000052715 | 73 |
| 7000052844 | 72 |
| 7000052845 | 72 |
| 7000052850 | 74 |
| 7000052851 | 74 |
| 7000052852 | 71 |
| 7000052879 | 79 |
| 7000052881 | 79 |
| 7000059883 | 54 |
| 7000061552 | 31 |
| 7000061868 | 128 |
| 7000061886 | 124 |
| 7000061918 | 122 |
| 7000061919 | 122 |
| 7000061920 | 122 |
| 7000061921 | 122 |
| 7000061922 | 122 |
| 7000061924 | 126 |
| 7000061926 | 128 |
| 7000061933 | 127 |
| 7000061936 | 124 |
| 7000061939 | 127 |
| 7000061941 | 127 |
| 7000061943 | 127 |
| 7000062166 | 124 |
| 7000062167 | 124 |
| 7000062428 | 127 |
| 7000062781 | 126 |
| 7000062782 | 126 |
| 7000062783 | 126 |
| 7000062784 | 126 |
| 7000062786 | 126 |
| 7000062913 | 124 |
| 7000062914 | 127 |
| 7000062915 | 127 |
| 7000087291 | 34 |
| 7000088722 | 24 |
| 7000088723 | 24 |
| 7000088724 | 24 |
| 7000088725 | 24 |
| 7000088787 | 24 |
| 7000089396 | 72 |
| 7000089405 | 74 |
| 7000089406 | 74 |
| 7000089407 | 74 |
| 7000089416 | 107 |

Index

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------|
| 7000089509 | 110 |
| 7000089590 | 150 |
| 7000089591 | 150 |
| 7000089592 | 150 |
| 7000089593 | 150 |
| 7000089594 | 150 |
| 7000089595 | 150 |
| 7000089596 | 150 |
| 7000089611 | 151 |
| 7000089612 | 151 |
| 7000089613 | 151 |
| 7000089614 | 151 |
| 7000089615 | 151 |
| 7000089616 | 151 |
| 7000089617 | 151 |
| 7000089618 | 150 |
| 7000089619 | 150 |
| 7000089620 | 150 |
| 7000089621 | 150 |
| 7000089622 | 150 |
| 7000089623 | 150 |
| 7000089624 | 150 |
| 7000089632 | 150 |
| 7000089633 | 150 |
| 7000089634 | 150 |
| 7000089635 | 150 |
| 7000089636 | 150 |
| 7000089637 | 150 |
| 7000089638 | 150 |
| 7000089642 | 151 |
| 7000089643 | 151 |
| 7000089644 | 151 |
| 7000089661 | 150 |
| 7000089662 | 150 |
| 7000089663 | 150 |
| 7000089664 | 150 |
| 7000089665 | 150 |
| 7000089666 | 150 |
| 7000089667 | 150 |
| 7000089684 | 153 |
| 7000089685 | 153 |
| 7000089686 | 153 |
| 7000089687 | 153 |
| 7000089688 | 153 |
| 7000089689 | 153 |
| 7000089690 | 153 |
| 7000089691 | 153 |
| 7000089692 | 153 |
| 7000089693 | 153 |
| 7000095022 | 128 |
| 7000103721 | 73 |
| 7000103727 | 73 |
| 7000103728 | 72 |
| 7000103729 | 74 |
| 7000103731 | 72 |
| 7000103733 | 71 |
| 7000103734 | 72 |
| 7000103735 | 73 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------------|
| 7000103736 | 71 |
| 7000103737 | 76 |
| 7000103738 | 76 |
| 7000103745 | 73 |
| 7000103747 | 72 |
| 7000103748 | 71 |
| 7000103752 | 78 |
| 7000103758 | 73 |
| 7000103787 | 78 |
| 7000103788 | 107 |
| 7000103790 | 104 |
| 7000103791 | 107 |
| 7000103792 | 107 |
| 7000103793 | 107 |
| 7000103799 | 73 |
| 7000103823 | 102 |
| 7000103850 | 103 |
| 7000103857 | 104 |
| 7000103863 | 73 |
| 7000103918 | 48 |
| 7000103964 | 48 |
| 7000103966 | 44, 136 |
| 7000103967 | 45 |
| 7000103970 | 45 |
| 7000103971 | 44, 136 |
| 7000103972 | 45, 49, 136 |
| 7000103987 | 75 |
| 7000103988 | 75 |
| 7000103989 | 75 |
| 7000103990 | 75 |
| 7000103991 | 75 |
| 7000103993 | 76 |
| 7000103994 | 76 |
| 7000103995 | 76 |
| 7000103996 | 76 |
| 7000104037 | 45 |
| 7000104045 | 79 |
| 7000104046 | 79 |
| 7000104051 | 102 |
| 7000104052 | 103 |
| 7000104055 | 103 |
| 7000104061 | 53 |
| 7000104156 | 104 |
| 7000104176 | 31 |
| 7000104177 | 31 |
| 7000104178 | 31 |
| 7000104208 | 104 |
| 7000104209 | 104 |
| 7000104210 | 104 |
| 7000104211 | 104 |
| 7000104212 | 104 |
| 7000104213 | 104 |
| 7000107744 | 76 |
| 7000107745 | 76 |
| 7000107746 | 76 |
| 7000107747 | 76 |
| 7000107748 | 76 |
| 7000107753 | 76 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|---------|
| 7000107754 | 78 |
| 7000107760 | 77 |
| 7000107761 | 77 |
| 7000107763 | 77 |
| 7000107764 | 77 |
| 7000107765 | 77 |
| 7000107769 | 77 |
| 7000107770 | 77 |
| 7000107772 | 77 |
| 7000107782 | 110 |
| 7000107786 | 110 |
| 7000107790 | 107 |
| 7000107791 | 108 |
| 7000107958 | 78 |
| 7000108023 | 94 |
| 7000108026 | 93 |
| 7000108160 | 107 |
| 7000108175 | 108 |
| 7000108283 | 90 |
| 7000108287 | 102 |
| 7000108288 | 102 |
| 7000108289 | 101 |
| 7000108290 | 102 |
| 7000108291 | 102 |
| 7000108292 | 102 |
| 7000108293 | 102 |
| 7000108294 | 101 |
| 7000108295 | 102 |
| 7000108296 | 102 |
| 7000108297 | 102 |
| 7000108298 | 102 |
| 7000108315 | 102 |
| 7000108316 | 102 |
| 7000108317 | 103 |
| 7000108376 | 86 |
| 7000108492 | 92 |
| 7000108538 | 86 |
| 7000108540 | 87 |
| 7000108541 | 87 |
| 7000108542 | 87 |
| 7000108590 | 34 |
| 7000108833 | 79 |
| 7000109012 | 151 |
| 7000109014 | 151 |
| 7000109015 | 151 |
| 7000127268 | 92 |
| 7000144499 | 48 |
| 7000144500 | 50 |
| 7000144503 | 44, 136 |
| 7000144504 | 44, 136 |
| 7000144514 | 140 |
| 7000144517 | 142 |
| 7000144522 | 138 |
| 7000144525 | 49 |
| 7000144538 | 140 |
| 7000144539 | 140 |
| 7000144540 | 135 |
| 7000144541 | 136 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------------|
| 7000144936 | 110 |
| 7000146481 | 109 |
| 7000146845 | 31 |
| 7000146847 | 31 |
| 7000146849 | 31 |
| 7010043778 | 140 |
| 7010044372 | 90 |
| 7010528331 | 128 |
| 7100001460 | 141 |
| 7100001829 | 47 |
| 7100001960 | 102 |
| 7100002023 | 101 |
| 7100003083 | 138 |
| 7100004634 | 35 |
| 7100004635 | 34 |
| 7100004636 | 35 |
| 7100005724 | 53 |
| 7100005806 | 50 |
| 7100006000 | 33 |
| 7100006209 | 122 |
| 7100006241 | 110 |
| 7100006955 | 48 |
| 7100006958 | 45, 49, 136 |
| 7100010410 | 126 |
| 7100010431 | 126 |
| 7100010682 | 122 |
| 7100011265 | 108 |
| 7100011287 | 46 |
| 7100011652 | 132 |
| 7100011654 | 141 |
| 7100014390 | 127 |
| 7100015050 | 54 |
| 7100015051 | 32 |
| 7100015052 | 32 |
| 7100015401 | 47 |
| 7100015922 | 152 |
| 7100015923 | 152 |
| 7100015949 | 152 |
| 7100015967 | 152 |
| 7100015974 | 32 |
| 7100015978 | 152 |
| 7100015991 | 152 |
| 7100015993 | 152 |
| 7100015994 | 152 |
| 7100015996 | 152 |
| 7100016000 | 152 |
| 7100016004 | 152 |
| 7100016008 | 152 |
| 7100016012 | 152 |
| 7100016018 | 152 |
| 7100016690 | 137 |
| 7100016700 | 103 |
| 7100016704 | 107 |
| 7100016860 | 137 |
| 7100018809 | 43 |
| 7100018861 | 43 |
| 7100018994 | 31 |
| 7100018995 | 31 |

Index

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------------|
| 7100020699 | 31 |
| 7100020998 | 43 |
| 7100021247 | 43 |
| 7100021248 | 43 |
| 7100021251 | 43 |
| 7100021252 | 43 |
| 7100021336 | 43 |
| 7100022221 | 136 |
| 7100023189 | 134 |
| 7100029146 | 105 |
| 7100029680 | 107 |
| 7100030107 | 102 |
| 7100031606 | 133 |
| 7100031854 | 133 |
| 7100032397 | 131 |
| 7100032645 | 128 |
| 7100032898 | 132 |
| 7100033247 | 103 |
| 7100033454 | 103 |
| 7100033455 | 103 |
| 7100033456 | 103 |
| 7100033457 | 103 |
| 7100035056 | 42 |
| 7100035841 | 49 |
| 7100035846 | 45 |
| 7100036529 | 152 |
| 7100036882 | 44, 136 |
| 7100040086 | 152 |
| 7100040087 | 152 |
| 7100040415 | 152 |
| 7100040416 | 152 |
| 7100041420 | 152 |
| 7100041597 | 152 |
| 7100048964 | 151 |
| 7100048967 | 151 |
| 7100048969 | 151 |
| 7100049480 | 108 |
| 7100050502 | 124 |
| 7100050720 | 33 |
| 7100052199 | 151 |
| 7100053532 | 42 |
| 7100054790 | 131 |
| 7100055314 | 45, 49, 136 |
| 7100055549 | 134 |
| 7100055580 | 131 |
| 7100057145 | 24 |
| 7100057889 | 135 |
| 7100057907 | 135 |
| 7100062125 | 79 |
| 7100062126 | 78 |
| 7100062127 | 78 |
| 7100062128 | 78 |
| 7100063118 | 79 |
| 7100063883 | 48 |
| 7100063886 | 46 |
| 7100063888 | 52 |
| 7100063895 | 46 |
| 7100063940 | 52 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|--------|
| 7100063941 | 50 |
| 7100064141 | 46 |
| 7100064142 | 48 |
| 7100064281 | 90 |
| 7100064410 | 80 |
| 7100064519 | 93 |
| 7100064600 | 93 |
| 7100064607 | 92 |
| 7100064963 | 75 |
| 7100066103 | 33 |
| 7100066371 | 91 |
| 7100066387 | 91 |
| 7100066388 | 91 |
| 7100069524 | 48 |
| 7100074090 | 90, 91 |
| 7100074368 | 125 |
| 7100075338 | 91 |
| 7100075380 | 91 |
| 7100077171 | 104 |
| 7100077179 | 104 |
| 7100077208 | 104 |
| 7100077212 | 104 |
| 7100077280 | 104 |
| 7100077281 | 104 |
| 7100077665 | 75 |
| 7100078880 | 117 |
| 7100078881 | 120 |
| 7100078882 | 120 |
| 7100078883 | 120 |
| 7100078986 | 117 |
| 7100078987 | 117 |
| 7100078988 | 117 |
| 7100078989 | 117 |
| 7100079870 | 47 |
| 7100079872 | 47 |
| 7100079874 | 47 |
| 7100080184 | 120 |
| 7100080185 | 120 |
| 7100080186 | 120 |
| 7100080187 | 120 |
| 7100080220 | 137 |
| 7100080221 | 131 |
| 7100080223 | 139 |
| 7100080224 | 138 |
| 7100080227 | 137 |
| 7100080228 | 137 |
| 7100080229 | 137 |
| 7100080231 | 142 |
| 7100080240 | 135 |
| 7100080246 | 139 |
| 7100080248 | 135 |
| 7100080253 | 139 |
| 7100080254 | 109 |
| 7100080258 | 120 |
| 7100081292 | 128 |
| 7100081293 | 128 |
| 7100081542 | 24 |
| 7100081543 | 24 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------|
| 7100083064 | 128 |
| 7100083193 | 103 |
| 7100086187 | 151 |
| 7100086296 | 151 |
| 7100086704 | 151 |
| 7100088416 | 86 |
| 7100088417 | 86 |
| 7100088423 | 86 |
| 7100088424 | 86 |
| 7100088455 | 86 |
| 7100088456 | 86 |
| 7100089592 | 74 |
| 7100090451 | 141 |
| 7100091323 | 24 |
| 7100092247 | 137 |
| 7100092252 | 137 |
| 7100092586 | 110 |
| 7100092588 | 110 |
| 7100092589 | 110 |
| 7100095525 | 75 |
| 7100095526 | 75 |
| 7100095550 | 76 |
| 7100095551 | 76 |
| 7100095553 | 75 |
| 7100096305 | 104 |
| 7100097443 | 75 |
| 7100097444 | 76 |
| 7100098836 | 88 |
| 7100098846 | 42 |
| 7100098897 | 88 |
| 7100098898 | 88 |
| 7100098908 | 42 |
| 7100099097 | 91 |
| 7100099577 | 43 |
| 7100099844 | 89 |
| 7100099853 | 50 |
| 7100099854 | 50 |
| 7100099881 | 89 |
| 7100099908 | 48 |
| 7100099909 | 50 |
| 7100100079 | 138 |
| 7100100262 | 74 |
| 7100100263 | 73 |
| 7100100637 | 73 |
| 7100100638 | 73 |
| 7100101091 | 24 |
| 7100101249 | 24 |
| 7100102568 | 128 |
| 7100103087 | 92 |
| 7100103396 | 103 |
| 7100103558 | 103 |
| 7100103562 | 103 |
| 7100103563 | 103 |
| 7100103587 | 103 |
| 7100103588 | 103 |
| 7100104296 | 33 |
| 7100104310 | 32 |
| 7100104312 | 33 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------|
| 7100104317 | 32 |
| 7100104324 | 102 |
| 7100104327 | 33 |
| 7100104449 | 103 |
| 7100106682 | 138 |
| 7100106703 | 89 |
| 7100106867 | 89 |
| 7100108745 | 137 |
| 7100108831 | 137 |
| 7100109117 | 74 |
| 7100109118 | 74 |
| 7100111802 | 72 |
| 7100111990 | 116 |
| 7100112008 | 116 |
| 7100112010 | 116 |
| 7100112082 | 139 |
| 7100112102 | 91 |
| 7100112112 | 90 |
| 7100112180 | 116 |
| 7100112333 | 143 |
| 7100112335 | 131 |
| 7100112650 | 138 |
| 7100112712 | 119 |
| 7100112713 | 119 |
| 7100112715 | 119 |
| 7100112716 | 119 |
| 7100112717 | 120 |
| 7100112718 | 119 |
| 7100112720 | 120 |
| 7100112721 | 119 |
| 7100112724 | 119 |
| 7100112725 | 128 |
| 7100113020 | 79 |
| 7100113098 | 30 |
| 7100113101 | 30 |
| 7100113102 | 30 |
| 7100113103 | 30 |
| 7100113104 | 30 |
| 7100113507 | 86 |
| 7100113748 | 90 |
| 7100113964 | 93 |
| 7100114034 | 86 |
| 7100114612 | 118 |
| 7100114613 | 118 |
| 7100114634 | 132 |
| 7100114948 | 118 |
| 7100115362 | 140 |
| 7100116817 | 135 |
| 7100116822 | 142 |
| 7100116824 | 132 |
| 7100123139 | 75 |
| 7100123157 | 75 |
| 7100123159 | 76 |
| 7100123160 | 75 |
| 7100123162 | 76 |
| 7100123728 | 78 |
| 7100134313 | 24 |
| 7100134314 | 24 |

Index

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------|
| 7100134761 | 119 |
| 7100134950 | 53 |
| 7100135289 | 53 |
| 7100135719 | 140 |
| 7100135815 | 30 |
| 7100137832 | 46 |
| 7100137850 | 46 |
| 7100137903 | 46 |
| 7100137904 | 46 |
| 7100137905 | 46 |
| 7100138120 | 24 |
| 7100138357 | 24 |
| 7100140500 | 43 |
| 7100144401 | 137 |
| 7100146291 | 126 |
| 7100146292 | 126 |
| 7100146911 | 154 |
| 7100146912 | 154 |
| 7100146913 | 154 |
| 7100146914 | 154 |
| 7100147721 | 154 |
| 7100147722 | 154 |
| 7100147723 | 154 |
| 7100147724 | 154 |
| 7100148026 | 117 |
| 7100148052 | 117 |
| 7100148072 | 116 |
| 7100148073 | 117 |
| 7100148074 | 117 |
| 7100148075 | 117 |
| 7100148081 | 117 |
| 7100148082 | 117 |
| 7100148456 | 140 |
| 7100148985 | 108 |
| 7100150921 | 49 |
| 7100150941 | 44 |
| 7100153224 | 54 |
| 7100153226 | 54 |
| 7100153231 | 54 |
| 7100153235 | 54 |
| 7100153236 | 54 |
| 7100153423 | 88 |
| 7100153479 | 88 |
| 7100153481 | 88 |
| 7100161510 | 141 |
| 7100166681 | 133 |
| 7100166682 | 133 |
| 7100166688 | 133 |
| 7100166689 | 133 |
| 7100166692 | 133 |
| 7100166694 | 135 |
| 7100166696 | 143 |
| 7100166697 | 144 |
| 7100166698 | 143 |
| 7100166702 | 133 |
| 7100166705 | 133 |
| 7100166706 | 133 |
| 7100166714 | 143 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------|
| 7100166717 | 133 |
| 7100166718 | 132 |
| 7100166720 | 133 |
| 7100166721 | 132 |
| 7100166722 | 132 |
| 7100166723 | 142 |
| 7100166724 | 132 |
| 7100166725 | 132 |
| 7100166732 | 132 |
| 7100166733 | 132 |
| 7100166734 | 133 |
| 7100166735 | 133 |
| 7100167200 | 140 |
| 7100167238 | 141 |
| 7100167239 | 138 |
| 7100167240 | 138 |
| 7100167292 | 141 |
| 7100167333 | 141 |
| 7100167334 | 138 |
| 7100167362 | 141 |
| 7100167881 | 140 |
| 7100169179 | 42 |
| 7100169180 | 42 |
| 7100169234 | 138 |
| 7100171979 | 30 |
| 7100171980 | 30 |
| 7100172003 | 30 |
| 7100172004 | 30 |
| 7100172005 | 30 |
| 7100172006 | 30 |
| 7100173404 | 138 |
| 7100173966 | 140 |
| 7100175093 | 100 |
| 7100175094 | 100 |
| 7100175095 | 100 |
| 7100175096 | 100 |
| 7100175097 | 100 |
| 7100175098 | 100 |
| 7100175099 | 100 |
| 7100175100 | 100 |
| 7100175101 | 100 |
| 7100175511 | 100 |
| 7100175512 | 100 |
| 7100175533 | 100 |
| 7100175534 | 100 |
| 7100175535 | 100 |
| 7100175536 | 100 |
| 7100175537 | 100 |
| 7100175538 | 100 |
| 7100175539 | 100 |
| 7100175545 | 101 |
| 7100175546 | 100 |
| 7100175547 | 101 |
| 7100175553 | 101 |
| 7100175587 | 108 |
| 7100175589 | 108 |
| 7100175590 | 108 |
| 7100175591 | 100 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------|
| 7100175592 | 101 |
| 7100175593 | 101 |
| 7100175594 | 101 |
| 7100175595 | 101 |
| 7100175596 | 101 |
| 7100175597 | 101 |
| 7100175598 | 101 |
| 7100175599 | 100 |
| 7100175600 | 100 |
| 7100175601 | 101 |
| 7100175602 | 101 |
| 7100175603 | 101 |
| 7100175604 | 101 |
| 7100175605 | 101 |
| 7100175606 | 101 |
| 7100176840 | 107 |
| 7100176968 | 107 |
| 7100176972 | 107 |
| 7100179684 | 109 |
| 7100180680 | 109 |
| 7100180681 | 108 |
| 7100180682 | 108 |
| 7100180703 | 108 |
| 7100181383 | 138 |
| 7100181452 | 141 |
| 7100181558 | 30 |
| 7100184498 | 34 |
| 7100185109 | 118 |
| 7100185182 | 125 |
| 7100185183 | 125 |
| 7100185268 | 118 |
| 7100185269 | 117 |
| 7100185277 | 118 |
| 7100185278 | 117 |
| 7100185279 | 116 |
| 7100185289 | 117 |
| 7100185290 | 125 |
| 7100185291 | 117 |
| 7100185292 | 118 |
| 7100185618 | 134 |
| 7100185762 | 93 |
| 7100185795 | 93 |
| 7100185797 | 93 |
| 7100185799 | 93 |
| 7100185800 | 93 |
| 7100185817 | 138 |
| 7100185829 | 139 |
| 7100185830 | 139 |
| 7100185831 | 142 |
| 7100185832 | 138 |
| 7100185833 | 138 |
| 7100185834 | 140 |
| 7100185839 | 138 |
| 7100185841 | 139 |
| 7100185845 | 138 |
| 7100185847 | 138 |
| 7100185852 | 134 |
| 7100186963 | 138 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------|
| 7100188168 | 32 |
| 7100189979 | 137 |
| 7100190170 | 139 |
| 7100190171 | 138 |
| 7100191443 | 94 |
| 7100191444 | 93 |
| 7100191825 | 140 |
| 7100193170 | 93 |
| 7100193227 | 94 |
| 7100193228 | 94 |
| 7100193229 | 93 |
| 7100194360 | 86 |
| 7100195906 | 87 |
| 7100195960 | 87 |
| 7100195961 | 87 |
| 7100195976 | 87 |
| 7100196045 | 87 |
| 7100196882 | 153 |
| 7100197270 | 54 |
| 7100197283 | 54 |
| 7100197284 | 54 |
| 7100197285 | 54 |
| 7100197286 | 54 |
| 7100197480 | 54 |
| 7100197481 | 54 |
| 7100197556 | 93 |
| 7100197565 | 93 |
| 7100197566 | 94 |
| 7100197568 | 93 |
| 7100197572 | 94 |
| 7100197718 | 94 |
| 7100197719 | 93 |
| 7100198128 | 153 |
| 7100198129 | 153 |
| 7100198130 | 153 |
| 7100198131 | 153 |
| 7100198132 | 153 |
| 7100198241 | 153 |
| 7100199150 | 25 |
| 7100199151 | 25 |
| 7100199170 | 25 |
| 7100199244 | 25 |
| 7100199505 | 25 |
| 7100199506 | 25 |
| 7100201938 | 88 |
| 7100202360 | 141 |
| 7100202361 | 141 |
| 7100202396 | 141 |
| 7100203041 | 141 |
| 7100203042 | 140 |
| 7100203048 | 141 |
| 7100203150 | 89 |
| 7100203298 | 89 |
| 7100203299 | 89 |
| 7100203302 | 89 |
| 7100203635 | 89 |
| 7100203636 | 89 |
| 7100203637 | 89 |

Index

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------|
| 7100203638 | 89 |
| 7100204034 | 131 |
| 7100204388 | 88 |
| 7100204418 | 88 |
| 7100204419 | 88 |
| 7100204420 | 88 |
| 7100204422 | 88 |
| 7100205297 | 87 |
| 7100205299 | 87 |
| 7100205302 | 87 |
| 7100205304 | 87 |
| 7100205305 | 137 |
| 7100205306 | 131 |
| 7100205307 | 142 |
| 7100205729 | 89 |
| 7100206559 | 106 |
| 7100206560 | 106 |
| 7100206561 | 106 |
| 7100206562 | 106 |
| 7100206581 | 106 |
| 7100206582 | 106 |
| 7100206586 | 106 |
| 7100206593 | 106 |
| 7100206891 | 54 |
| 7100206892 | 54 |
| 7100207096 | 106 |
| 7100207323 | 94 |
| 7100208068 | 106 |
| 7100208382 | 121 |
| 7100208751 | 121 |
| 7100208793 | 121 |
| 7100208815 | 121 |
| 7100208817 | 121 |
| 7100208818 | 121 |
| 7100208819 | 121 |
| 7100208820 | 121 |
| 7100208825 | 121 |
| 7100208826 | 121 |
| 7100209252 | 123 |
| 7100209340 | 123 |
| 7100209384 | 123 |
| 7100209413 | 123 |
| 7100209416 | 123 |
| 7100209425 | 123 |
| 7100209426 | 123 |
| 7100209427 | 123 |
| 7100209428 | 123 |
| 7100209430 | 123 |
| 7100209600 | 121 |
| 7100212096 | 107 |
| 7100212747 | 71 |
| 7100212752 | 71 |
| 7100214328 | 151 |
| 7100216191 | 125 |
| 7100216192 | 125 |
| 7100216261 | 122 |
| 7100216507 | 122 |
| 7100216514 | 125 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|----------------|
| 7100216582 | 125 |
| 7100216595 | 122 |
| 7100216617 | 125 |
| 7100216621 | 122 |
| 7100217750 | 106 |
| 7100217836 | 106 |
| 7100217837 | 106 |
| 7100217838 | 106 |
| 7100217844 | 105 |
| 7100217846 | 105 |
| 7100217847 | 105 |
| 7100217850 | 105 |
| 7100217852 | 105 |
| 7100217854 | 105 |
| 7100217856 | 105 |
| 7100217857 | 105 |
| 7100217858 | 105 |
| 7100217859 | 105 |
| 7100217860 | 105 |
| 7100217861 | 105 |
| 7100217862 | 105 |
| 7100217863 | 105 |
| 7100217864 | 105 |
| 7100217865 | 105 |
| 7100217866 | 105 |
| 7100217867 | 105 |
| 7100217868 | 105 |
| 7100217873 | 105 |
| 7100217874 | 105 |
| 7100217875 | 105 |
| 7100217876 | 106 |
| 7100217877 | 106 |
| 7100217946 | 123 |
| 7100218078 | 123 |
| 7100218079 | 123 |
| 7100218150 | 121 |
| 7100218151 | 121 |
| 7100218153 | 121 |
| 7100218163 | 121 |
| 7100218306 | 121 |
| 7100218783 | 48 |
| 7100219827 | 93 |
| 7100220423 | 121 |
| 7100220865 | 93 |
| 7100222674 | 45, 49, 136 |
| 7100224037 | 93 |
| 7100224039 | 94 |
| 7100227512 | 49 |
| 7100229259 | 88 |
| 7100229277 | 88 |
| 7100231525 | 24 |
| 7100232855 | 109 |
| 7100240624 | 92 |
| 7100240628 | 54 |
| 7100241118 | 109 |
| 7100241313 | 24 |
| 7100243141 | 128 |
| 7100243142 | 119 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------|
| 7100243934 | 119 |
| 7100243935 | 128 |
| 7100243943 | 128 |
| 7100243963 | 118 |
| 7100243964 | 119 |
| 7100243969 | 116 |
| 7100243970 | 120 |
| 7100243971 | 118 |
| 7100243977 | 118 |
| 7100243978 | 118 |
| 7100243979 | 119 |
| 7100243980 | 119 |
| 7100243987 | 125 |
| 7100243988 | 122 |
| 7100243989 | 118 |
| 7100243995 | 119 |
| 7100244022 | 118 |
| 7100244045 | 119 |
| 7100244046 | 116 |
| 7100244047 | 116 |
| 7100244048 | 116 |
| 7100244049 | 120 |
| 7100244050 | 122 |
| 7100244060 | 116 |
| 7100244061 | 116 |
| 7100244062 | 118 |
| 7100244063 | 120 |
| 7100244064 | 116 |
| 7100244065 | 122 |
| 7100244066 | 120 |
| 7100244069 | 122 |
| 7100244145 | 128 |
| 7100244200 | 125 |
| 7100244201 | 119 |
| 7100246983 | 92 |
| 7100246985 | 92 |
| 7100246986 | 92 |
| 7100247026 | 92 |
| 7100247316 | 109 |
| 7100249088 | 56 |
| 7100249097 | 56 |
| 7100249130 | 109 |
| 7100249356 | 56 |
| 7100251921 | 56 |
| 7100256086 | 141 |
| 7100256090 | 138 |
| 7100256092 | 141 |
| 7100256131 | 143 |
| 7100256371 | 137 |
| 7100256562 | 134 |
| 7100256658 | 87 |
| 7100256659 | 139 |
| 7100256707 | 109 |
| 7100257811 | 87 |
| 7100257812 | 134 |
| 7100257837 | 135 |
| 7100257943 | 143 |
| 7100257944 | 134 |

| Katalognummer | Seite |
|---------------|----------------|
| 7100257945 | 134 |
| 7100257946 | 139 |
| 7100258110 | 143 |
| 7100258326 | 143 |
| 7100258327 | 143 |
| 7100258328 | 143 |
| 7100259002 | 135 |
| 7100259107 | 133 |
| 7100259576 | 42 |
| 7100260622 | 52 |
| 7100260627 | 51 |
| 7100260628 | 51 |
| 7100260630 | 51 |
| 7100260643 | 52 |
| 7100260644 | 51 |
| 7100260645 | 51 |
| 7100260646 | 51 |
| 7100264002 | 92 |
| 7100264326 | 91 |
| 7100264725 | 34 |
| 7100264730 | 44, 136 |
| 7100264834 | 51 |
| 7100264835 | 52 |
| 7100264836 | 51 |
| 7100264837 | 52 |
| 7100264838 | 52 |
| 7100264839 | 51 |
| 7100264840 | 52 |
| 7100265015 | 34 |
| 7100265016 | 44 |
| 7100265024 | 31 |
| 7100265025 | 48 |
| 7100265026 | 44 |
| 7100265028 | 52 |
| 7100265033 | 44 |
| 7100265034 | 52 |
| 7100265035 | 52 |
| 7100265036 | 52 |
| 7100265044 | 31 |
| 7100265048 | 52 |
| 7100265049 | 52 |
| 7100265050 | 53 |
| 7100265060 | 52 |
| 7100265070 | 31 |
| 7100265071 | 31 |
| 7100265072 | 31 |
| 7100265073 | 31 |
| 7100265074 | 32 |
| 7100265075 | 32 |
| 7100265192 | 44, 51 |
| 7100265213 | 48 |
| 7100265214 | 43 |
| 7100265215 | 43 |
| 7100265216 | 44 |
| 7100265217 | 44 |
| 7100265218 | 45, 49, 136 |
| 7100265219 | 52 |
| 7100265222 | 32 |

Index

| Katalognummer | Seite |
|---------------|-------|
| 7100265223 | 32 |
| 7100265224 | 44 |
| 7100265226 | 51 |
| 7100265228 | 32 |
| 7100265229 | 31 |
| 7100265230 | 43 |
| 7100265234 | 43 |
| 7100265235 | 31 |
| 7100265236 | 32 |
| 7100265237 | 51 |
| 7100265238 | 52 |
| 7100265239 | 52 |
| 7100265243 | 48 |
| 7100265244 | 48 |
| 7100265523 | 52 |
| 7100265524 | 31 |
| 7100266028 | 52 |
| 7100266045 | 53 |



Allgemeine Verkaufsbedingungen

3M Deutschland GmbH

1. Geltung: Dem Verkauf unserer Waren und unseren sonstigen Leistungen liegen ausschließlich die nachstehenden Allgemeinen Verkaufsbedingungen zugrunde. Spätestens mit der Abnahme unserer Ware oder sonstigen Leistungen gelten die Verkaufsbedingungen durch den Besteller als vorbehaltlos angenommen. Anders lautende Geschäftsbedingungen des Bestellers finden keine Anwendung, es sei denn, wir haben diesen bei Vertragsschluss ausdrücklich schriftlich zugestimmt. Diese Verkaufsbedingungen gelten auch dann ausschließlich, wenn wir in Kenntnis abweichender Bedingungen des Bestellers die Lieferung oder Leistung vorbehaltlos ausführen. Diese Verkaufsbedingungen gelten nur gegenüber Unternehmern im Sinne von § 14 BGB.

2. Angebot: Unsere Angebote erfolgen freibleibend. Muster und Proben sind unverbindlich. Mehr- oder Minderlieferungen bis zu einschließlich 10 % behalten wir uns vor.

3. Preise: Soweit nicht anders angegeben, verstehen sich unsere Preise als Nettopreise. Die gesetzliche Umsatzsteuer wird, soweit diese anfällt, in der jeweils geltenden Höhe in der Rechnung gesondert ausgewiesen. Die Preise verstehen sich, soweit nicht anders vereinbart, bei Warenlieferungen ab Werk oder Lager, einschließlich unserer Standardverpackung. Ist eine frachtfreie Warenlieferung zugesagt, gilt dies frachtfrei an die Empfangsstation des Bestellers, ausschließlich Hausfracht. Mehrkosten aufgrund einer vom Besteller gewünschten besonderen Versandart (z.B. Expressgut, Eilgut, Luftfracht) gehen zu dessen Lasten. Soweit nicht anders vereinbart, trägt der Besteller die Versandkosten.

4. Versand; Gefahrübergang: Der Versand erfolgt stets auf Gefahr des Bestellers. Mit der Auslieferung der Ware an das Beförderungsunternehmen, spätestens mit Verlassen unseres Werkes oder Lagers (bei Streckengeschäften des Werkes oder Lagers unseres Vorlieferanten), geht die Gefahr auf den Besteller über. Die gesetzlichen Bestimmungen über den Gefahrübergang im Falle des Annahmeverzuges bleiben unberührt.

5. Lieferung: Die von uns genannten Liefertermine bezeichnen regelmäßig das voraussichtliche Lieferdatum, um dessen Einhaltung wir bemüht sein werden. Wir sind zu Teillieferungen berechtigt, soweit dies nach den Umständen des Einzelfalls dem Besteller zumutbar ist. Wir sind in diesem Fall berechtigt, die Teillieferungen einzeln abzurechnen; es gelten jeweils die Zahlungsbedingungen gemäß Ziffer 6.

Vereinbarte Liefertermine gelten nur unter der Voraussetzung rechtzeitiger Klarstellung aller Einzelheiten des Auftrags und rechtzeitiger Erfüllung aller Verpflichtungen des Bestellers. Bei schuldhafter Nichteinhaltung eines ausdrücklich schriftlich vereinbarten Liefertermins wird der Besteller uns schriftlich eine angemessene Nachfrist setzen. Wird diese Nachfrist durch unser Verschulden nicht eingehalten, so hat der Besteller das Recht, vom Vertrag zurückzutreten. Einer Nachfristsetzung bedarf es nicht, sofern diese nach § 323 BGB ausnahmsweise entbehrlich ist.

Geräten wir aufgrund leichter Fahrlässigkeit in Lieferverzug, so ist unsere Haftung für Verzögerungsschäden (Schadensersatz neben der Leistung) auf 5 % des Kaufpreises der verspätet gelieferten Ware beschränkt. Die Haftung wegen Verletzungen des Körpers, des Lebens und der Gesundheit bleibt unberührt. Ansprüche des Bestellers auf Schadensersatz statt der Leistung bestimmen sich nach Ziffer 10.

Von uns nicht zu vertretende Umstände oder Ereignisse, welche die Lieferung verzögern, unmöglich machen oder unzumutbar erschweren, z.B. Krieg, Eingriffe von hoher Hand, Naturgewalten, Unfälle, Verkehrs- und Betriebsstörungen, Rohstoff- oder Energiemangel, Streik oder rechtmäßige Aussperrung, befreien uns, auch wenn sie bei unseren Vorlieferanten eintreten, für die Dauer der Behinderung und einer angemessenen Anlaufzeit von der Lieferverpflichtung. Ist aufgrund der Dauer der Behinderung einer der Parteien ein Festhalten am Vertrag unter Berücksichtigung der beiderseitigen Interessen nicht mehr zumutbar, so, ist jede der Parteien berechtigt, vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten, der Besteller jedoch erst nach vorheriger Androhung.

Kommt der Besteller in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, sind wir berechtigt, Schadensersatz einschließlich etwaiger Mehraufwendungen zu verlangen. Weitergehende Ansprüche bleiben vorbehalten.

6. Zahlung: Unsere Rechnungen über Warenlieferungen sind innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug zahlbar; bei Zahlung innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum gewähren wir 2 % Skonto. Unsere Rechnungen über Dienstleistungen und Lizenzgebühren sind innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug zahlbar. Für die Rechzeitigkeit der Zahlung kommt es auf den Eingang des Betrages zu unserer vorbehaltlosen Verfügung an. Schecks nehmen wir nur erfüllungshalber an. Zahlungen durch Wechsel sind ausgeschlossen.

Bei Überschreitung der Zahlungsfrist oder nicht vollständiger rechtzeitiger Zahlung gerät der Besteller auch ohne Mahnung spätestens 30 Tage nach Fälligkeit und Rechnungszugang in Verzug. Wir sind, unbeschadet sonstiger Ansprüche, berechtigt, ab Verzugsbeginn Zinsen in Höhe von 9 Prozentpunkten über dem jeweiligen Basiszins gemäß § 247 BGB zu verlangen.

Entstehen nach Vertragsschluss begründete Zweifel an der Zahlungsfähigkeit des Bestellers, so dass die Erfüllung unseres Zahlungsanspruchs gefährdet ist, sind wir befugt, die noch ausstehende Lieferungen von einer Vorauszahlung oder einer Sicherheitsleistung durch den Besteller abhängig zu machen. Kommt der Besteller der Aufforderung zur Vorauszahlung oder Sicherheitsleistung innerhalb einer von uns gesetzten angemessenen Frist nicht nach, so sind wir berechtigt, von den bestehenden Verträgen zurückzutreten.

Der Besteller kann nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Forderungen aufrechnen oder nur wegen solcher Ansprüche ein Zurückbehaltungsrecht ausüben, die auf demselben Vertragsverhältnis beruhen. Diese Einschränkung gilt nicht für Ansprüche des Bestellers wegen Mängeln oder wegen teilweiser Nichterfüllung, die auf demselben Vertragsverhältnis beruhen, wie unsere Forderung.

7. Eigentumsrechte: Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Zahlung des Kaufpreises und aller bestehenden oder zukünftig entstehenden Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Besteller unser Eigentum (Vorbehaltsware).

Der Besteller ist berechtigt, die Vorbehaltsware im Rahmen eines ordnungsgemäßen Geschäftsbetriebes zu veräußern, solange er seinen Vertragspflichten uns gegenüber nachkommt. Eine Verpfändung oder Sicherungsübereignung ist ihm nicht gestattet. Jeden Eingriff Dritter in unsere Eigentumsrechte hat er uns unverzüglich mitzuteilen. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns die gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten der Verteidigung gegen den Eingriff zu erstatten, haftet der Besteller für den uns entstandenen Ausfall.

Erfüllt der Besteller seine Vertragspflichten uns gegenüber nicht, sind wir im Übrigen befugt, unter den gesetzlichen Voraussetzungen vom Vertrag zurückzutreten und die Herausgabe der Vorbehaltsware zu verlangen.

Der Besteller tritt bereits mit Kauf der Vorbehaltsware die aus ihrer Weiterveräußerung erwachsenden Forderungen gegen seine Kunden einschließlich aller Nebenrechte an uns ab. Er bleibt bis auf Widerruf zur Einziehung seiner an uns abgetretenen Forderungen berechtigt. Der Besteller ist verpflichtet, uns auf Verlangen die Höhe seiner Forderungen und die Namen der Drittschuldner mitzuteilen.

Bei einer Verarbeitung der Vorbehaltsware gelten wir als Hersteller und erwerben Eigentum an der neuen Sache, ohne dass dem Besteller aus diesem Rechtsübergang Ansprüche erwachsen. Erfolgt die Verarbeitung zusammen mit anderen Materialien, erwerben wir Miteigentum an der hergestellten Sache im Verhältnis des Bruttorechnungswertes der Vorbehaltsware zu dem der anderen Materialien. Ist im Falle einer Verbindung, Vermischung oder Vermengung mit einer anderen Sache diese als Hauptsache anzusehen, geht das Miteigentum an der Sache im Umfang des Bruttorechnungswertes der Vorbehaltsware auf uns über.

Ist der Eigentumsvorbehalt oder die Abtretung nach dem Recht, in dessen Bereich sich die Ware befindet, nicht wirksam, so gilt die dem Eigentumsvorbehalt oder der Abtretung in diesem Bereich entsprechende Sicherung als vereinbart. Ist zur Entstehung der Mitwirkung des Bestellers erforderlich, so ist er auf unsere Anforderung hin verpflichtet, auf seine Kosten alle zumutbaren Maßnahmen zu treffen, die zur Begründung und Erhaltung solcher Rechte erforderlich sind.

Übersteigt der Wert der uns übertragenen Sicherheiten unsere gesamten Forderungen gegen den Besteller um mehr als 10 %, sind wir auf Verlangen des Bestellers jederzeit bereit, die Sicherungsrechte nach unserer Wahl insoweit an den Besteller rückzuübertragen.

8. Auskünfte; Beratung: Alle mündlichen und schriftlichen Angaben über Eignung und Anwendungsmöglichkeiten unserer Ware erfolgen nach bestem Wissen. Der Besteller wird nicht davon befreit, sich selbst durch eigene Prüfung von der Eignung der Ware für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck zu überzeugen.

9. Mängelansprüche: Mängelansprüche des Bestellers setzen voraus, dass dieser den nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten ordnungsgemäß nachgekommen ist. Mängelansprüche des Bestellers sind ausgeschlossen, wenn der Mangel dadurch entstanden ist, dass die gelieferte Ware unsachgemäß befördert, gelagert, behandelt oder verarbeitet wurde. Mängelansprüche bestehen ferner nicht bei natürlicher Abnutzung oder bei natürlichem Verschleiß. Soweit ein Mangel der Kaufsache vorliegt, hat der Besteller nach unserer Wahl Anspruch auf Beseitigung des Mangels oder auf Lieferung einer mangelfreien Sache (Nacherfüllung). Schlägt die Nacherfüllung fehl, ist diese unmöglich oder unzumutbar oder wird diese von uns verweigert, so ist der Besteller nach seiner Wahl berechtigt, Rücktritt oder Minderung zu verlangen. Unsere Haftung auf Schadensersatz bestimmt sich nach Ziffer 10.

Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt 12 Monate ab Ablieferung der Sache. Für Schadensersatzansprüche wegen Vorsatzes oder grober Fahrlässigkeit oder aufgrund einer schuldhaften Verletzung des Körpers, des Lebens oder der Gesundheit beträgt die Verjährungsfrist abweichend hiervon 2 Jahre ab Ablieferung der Sache. Die gesetzlichen Verjährungsregelungen zum Lieferantenregreß sowie die Gewährleistungsfrist in den Fällen des § 438 Abs. 1 Nr. 2 BGB bleiben unberührt.

10. Haftung: Wir haften für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit. Wir haften ferner bei schuldhafter Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Wesentliche Vertragspflichten sind solche, deren Erfüllung zur Erreichung des Vertragszwecks erforderlich ist und auf deren Einhaltung der Besteller regelmäßig vertraut und vertrauen darf. Bei leicht fahrlässiger Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist unsere Haftung auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden beschränkt. Die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt unberührt; dies gilt auch für die Haftung im Falle des arglistigen Verschweigens eines Mangels, im Falle der Übernahme einer Garantie sowie für die Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz und dem Arzneimittelgesetz. Weitere Ansprüche auf Schadensersatz sind ausgeschlossen.

Die vorstehenden Haftungsbeschränkungen gelten entsprechend, wenn der Besteller anstelle eines Schadensersatzanspruchs statt der Leistung einen Anspruch auf Ersatz vergeblicher Aufwendungen geltend macht.

11. Exportkontrolle: Wir weisen darauf hin, dass die verkauften Waren außenwirtschaftsrechtlichen Beschränkungen bei der Weiteräußerung durch den Besteller unterliegen können. Eine etwaige Listung gemäß Anhang I der EG Dual Use-Verordnung oder eine ECCN-Listung ist den jeweiligen Geschäftspapieren zu entnehmen. Die Prüfung weitergehender außenwirtschaftsrechtlicher Beschränkungen im Hinblick auf eine beabsichtigte Weiterveräußerung und die Beantragung etwaiger in diesem Zusammenhang erforderlicher Genehmigungen obliegt allein dem Besteller.

12. Einhaltung gesetzlicher Vorschriften; Verhaltensstandards: Der Besteller verpflichtet sich zur Einhaltung der anwendbaren gesetzlichen Vorschriften, insbesondere zur Bekämpfung von Geldwäsche sowie zur Einhaltung der Prinzipien des fairen Wettbewerbs. Der Besteller hat durch angemessene Maßnahmen sicherzustellen, dass seine gesetzlichen Vertreter und Mitarbeiter keine unangemessenen Vorteile anbieten, versprechen oder gewähren, um Einfluss auf Geschäftsentscheidungen zu nehmen und auch selbst keine derartigen Vorteile annehmen.

Im Falle eines Verstoßes gegen die vorstehenden Pflichten sind wir nach fruchtlosem Ablauf einer angemessenen Nachfrist berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten oder im Falle eines langfristigen Vertrages, den Vertrag zu kündigen. Einer Nachfristsetzung bedarf es nicht, wenn besondere Umstände, insbesondere die Schwere des Verstoßes, unter Berücksichtigung der beiderseitigen Interessen einen sofortigen Rücktritt bzw. eine sofortige Kündigung rechtfertigen.

13. Erfüllungsort: Erfüllungsort für unsere Lieferungen ist der jeweilige Versendungsort. Erfüllungsort für die Zahlungsverpflichtung des Bestellers ist Neuss.

14. Anwendbares Recht; Gerichtsstand: Für alle Rechtsbeziehungen zwischen dem Besteller und uns gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des UN-Kaufrechts.

Handelt es sich bei dem Besteller um einen Kaufmann, eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich rechtliches Sondervermögen, so sind für alle Rechtsstreitigkeiten aus und im Zusammenhang mit dem Vertrag die Gerichte an unserem Geschäftssitz zuständig. Für den Besteller gilt dieser Gerichtsstand ausschließlich. Wir können den Besteller jedoch auch bei den Gerichten seines allgemeinen Gerichtsstandes verklagen.

Stand: April 2018



3M Deutschland GmbH

Personal Safety Division - Arbeitsschutz

Carl-Schurz-Strasse 1

41453 Neuss

Tel.: +49 2131 88 19 265

arbeitsschutz.de@mmm.com

speedglas@mmm.com

scotchlitegermany@mmm.com

3M.de/arbeitschutz

3M.de/safety