

Cross-Selling-Verkaufsleitfaden 47

Intelligente Kombinationen

Persönliche Schutzausrüstung | 3M™ Atemschutz-, Gebläse- und Druckatemschutz-, Schweiß-, Gehörkommunikations- und Augenschutzlösungen

3M Persönliche Schutzausrüstung

Mitarbeitende sind nicht nur jeweils einer Gefährdung ausgesetzt. Der konsequente Einsatz persönlicher Schutzausrüstung ist entscheidend: beispielsweise **kann das Nichttragen von Atemschutzgeräten während nur 5 % der Belastungsdauer die effektive Schutzstufe um 30 % reduzieren.**¹

Erfahren Sie, wie PSA-Lösungen von 3M dazu beitragen können, Ihre Mitarbeitenden zu schützen, während sie sich auf ihre Arbeit konzentrieren. Diese PSA-Optionen bieten Funktionen, die auf Ihre Prioritäten abgestimmt sind. Um sicherzustellen, dass alle Produktkombinationen optimal zusammenwirken, führen Sie bitte eine Dichtsitzprüfung für Atemschutz-, Gehör- und Augenschutz durch, während die gesamte erforderliche persönliche Schutzausrüstung getragen wird.

- Die Dichtsitzprüfung stellt sicher, dass die persönliche Schutzausrüstung optimal zusammenwirkt und einen wirksamen, zuverlässigen Rundumschutz bietet – reibungslos und ohne zusätzlichen Aufwand.

Fragen Ihre Kunden eine dieser Lösungen an?

Verkaufen Sie nicht nur eine einzelne Lösung – bieten Sie die gesamte Auswahl an Optionen an:



Gebläse- und Druckluft-Systeme



3M™ Versaflo™
Gebläseatemschutz-
Systeme der Serie
TR-600



Kommunikations-
lösung EP



3M™ PELTOR™ LiteCom
Plus Headsets + 3M™
PELTOR™ Boom



Augenschutz



3M™ SecureFit™
Augenschutz Serie 500

Schlüsselindustrien

- Bauindustrie
- Schwerindustrie
- Instandhaltung
- Metallverarbeitung
- Transport und Verkehr

Einsatzbereiche

- Notwendigkeit eines ganzheitlichen und integrierten Schutzkonzepts in komplexen Arbeitsumgebungen

Stellen Sie Fragen zu

- Gesichtsbehaarung
- Mitarbeitende benötigen Optionen, die leichteres Atmen ermöglichen
- Notwendigkeit, freihändig zu arbeiten, während über Funkgeräte kommuniziert wird
- Notwendigkeit, den Arbeitsbereich zur Kommunikation zu verlassen

Links zu weiterführenden Informationen

- [3M™ Versaflo™ Gebläseatemschutz-Systeme Serie TR-600](#)
- [3M™ PELTOR™ LiteCom Plus Headsets | 3M DE](#)
- [3M™ SecureFit™ Schutzbrille Serie 500 | 3M DE](#)

¹Die Auswahl der persönlichen Schutzausrüstung liegt in der Verantwortung des Arbeitgebers und muss auf der Arbeitsumgebung, den spezifischen Gefährdungen sowie den auszuführenden Tätigkeiten basieren.

Potenzielle 3M-Optionen

Produkt	3M SAP ID	3M Artikelnummer
Augenschutz		
3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, schwarzer Rahmen, Antikratz-/Antibesschlag-Beschichtung, klare Scheibe, SF501AF-BLK-EU	7100244045	SF501AF-BLK
3M™ SecureFit™ 500 Schutzbrille, schwarzer Rahmen, Antikratz+-Beschichtung (K), klare Scheibe, SF501ASP-BLK-EU	7100243979	SF501ASP-BLK
3M™ SecureFit™ Serie 500, schwarz, Scotchgard™ Antibeschlag-/Kratzschutzbeschichtung (K&N), klare AF-AS-Scheibe	7100243142	SF501SGAF-BLK
3M™ SecureFit™ 500, schwarz, Scotchgard™ Antibeschlag-/Kratzschutzbeschichtung (K&N), klare Scheibe, Schaumstoffpolster	7100243964	SF501SGAF-BLK-FM
3M™ SecureFit™ 500, grün, Scotchgard™ Antibeschlag-/Antikratz-Beschichtung (K&N), klare AF-AS-Scheibe	7100243971	SF501SGAF-GRN
3M™ SecureFit™ Serie 500, rot, Scotchgard™ Antibeschlag-/Antikratz-Beschichtung (K&N), klare AF-AS-Scheibe	7100243934	SF501SGAF-RED
Gebläse- und Druckluft-Systeme		
3M™ Versaflo™ Gebläseatemschutz-System, Kit für die Schwerindustrie, TR-600E HIK	7100258809	SF501SGAF-BLK-FM
Schweißerschutz		
3M™ Speedglas™ Rückentrageplatte, robust, für den harten Einsatz, BPK-HD	7100282441	BPK-HD
Kommunikationslösung EP		
3M™ PELTOR™ LiteCom Plus Headset, 32 dB, PMR446 MHz, Befestigung am Schutzhelm, MT73H7P3E4410EU	7100229277	MT73H7P3E4410EU
3M™ PELTOR™ LiteCom Headset, 33 dB, PMR 446 MHz, Befestigung am Schutzhelm, MT53H7P3E4400-EU	7000108541	MT53H7P3E4400-EU
3M™ PELTOR™ Mikrofonarm, MT7V/1	7100099097	MT7V/1
3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom Plus Headset, LPD433 MHz, analog, Befestigung am Schutzhelm	7100204422	MT73H7P3E4310WS6EU
3M™ PELTOR™ Mikrofonarm, MT53V/1	7100098955	MT53V/1

*Für den Atemschutz muss die geeignete Patrone bzw. der passende Filter gemäß allen geltenden Vorschriften ausgewählt werden.

- Bei einem Atemschutz-Halbmaskengerät mit einem APF von 10 entsprechen 5 % einer 8-Stunden-Schicht 3 Minuten pro Stunde bzw. 24 Minuten Nichttragezeit pro Tag. Colton, Craig. Atemschutz. Fundamentals of Industrial Hygiene. Ed. Barbara Plog. Itasca: National Safety Council, 2012, 678-679.
- Diese PSA-Kombination stellt mögliche Optionen dar, die Anwender in Betracht ziehen können, wenn die vorgeschlagenen PSA-Lösungen die durch die jeweilige Gefährdungsbeurteilung geforderten Schutzstufen erfüllen. 3M empfiehlt die Durchführung von Anpassungsprüfungen, um sicherzustellen, dass PSA-Kombinationen individuell passend sitzen.

Gehör und PELTOR

 WARNUNG	Diese Gehörschützer helfen, die Belastung durch gefährlichen Lärm und andere laute Geräusche zu verringern. Wenn Gehörschutz falsch oder nicht konsequent getragen wird, besteht das Risiko von Gehörschäden und anderen Gesundheitsschäden. Bezüglich Hinweisen zum korrekten Gebrauch wenden Sie sich bitte an Ihren Vorgesetzten und lesen Sie die Gebrauchsanweisung oder setzen sich unter +49 (0) 2131 88 19 265 mit dem 3M Technischen Service in Verbindung.
 WARNUNG	Die US-amerikanische Umweltbehörde (EPA) legt den NRR als Maß für die Lärmdämmung von Gehörschutz fest. 3M übernimmt jedoch keine Gewähr für die Eignung des NRR für diesen Zweck. 3M empfiehlt bei Gehörschutz dringend, eine Dichtsitzprüfung durchzuführen. Untersuchungen legen nahe, dass Anwender möglicherweise weniger Geräuschkämmung als auf der Verpackung angegeben erzielen. Dies kann auf die individuelle Passform, mangelnde Unterweisung in der Verwendung oder mangelnder Sorgfalt zurückzuführen sein. Beachten Sie die geltenden Vorschriften oder Leitlinien zur Anpassung der auf dem Etikett angegebenen Dämmwerte. Es wird empfohlen, den NRR um 50 % zu reduzieren, um den typischen Schutz realistischer abzuschätzen.

Augenschutz

 WARNUNG	Diese Augen- oder Gesichtsschutzprodukte bieten begrenzten Augen- und Gesichtsschutz. Unsachgemäßer Gebrauch oder Missachtung von Warnhinweisen und Gebrauchsanweisungen kann zu schwerwiegenden Verletzungen einschließlich Blindheit oder Tod führen. Für die richtige Verwendung, Auswahl und Anwendung gegen umherfliegende Partikel, optische Strahlung und/oder Spritzer wenden Sie sich an Ihren Vorgesetzten, lesen Sie die Gebrauchsanweisung und die Warnhinweise auf der Verpackung oder wenden Sie sich an Ihre örtliche 3M Personal Safety Division. In Kanada wenden Sie sich bitte an die Rufnummer 1-800-267-4414. 3M PSD Produkte sind nur für die berufliche Nutzung vorgesehen.
---	--

Kopfschutz

 WARNUNG	3M Kopf- und Gesichtsschutzprodukte bieten nur begrenzten Schutz. Die Fehlanwendung oder Nichtbefolgung der Warnhinweise und Benutzeranweisungen kann zu ernsthaften Verletzungen oder Tod führen. Informationen zur korrekten Verwendung erhalten Sie von Ihrem Vorgesetzten und in der Benutzeranleitung, oder rufen Sie Ihre örtliche 3M Personal Safety Division an.
---	--

Atemschutz

 WARNUNG	 Diese Atemschutzgeräte tragen dazu bei, vor bestimmten luftgetragenen Schadstoffen zu schützen. Vor der Nutzung muss der Träger die dem Produkt beiliegende Gebrauchsanweisung gelesen und verstanden haben. Ein schriftliches Atemschutzprogramm muss eingeführt werden, das alle Anforderungen der OSHA 1910.134 erfüllt, einschließlich Schulung, Anpassungsprüfung und medizinischer Eignungsuntersuchung. In Kanada müssen die Anforderungen der CSA-Norm Z94.4 sowie gegebenenfalls die Anforderungen der jeweils zuständigen Rechtsordnung erfüllt werden. Unsachgemäße Verwendung kann zu Erkrankungen oder zum Tod führen. Für die korrekte Anwendung wenden Sie sich an Ihren Vorgesetzten und beachten Sie die Gebrauchsanweisung.
---	--

Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung richten sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht zwingende gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen. Wenn nicht eine andere Garantie auf den zugehörigen 3M Produktverpackungen oder in den Produktunterlagen ausdrücklich angegeben ist (in welchem Fall diese Garantie gilt), garantiert 3M, dass jedes 3M Produkt zum Zeitpunkt der Auslieferung durch 3M den jeweiligen 3M Produktspezifikationen entspricht. 3M SCHLIESST ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN AUS, INSBESONDERE IMPLIZITE GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE AUS EINER GESCHÄFTSBEZIEHUNG ODER AUS HANDELSBRAUCH ENTSTEHEN. Wenn ein 3M Produkt nicht dieser Garantie entspricht, dann besteht die einzige und ausschließliche Abhilfe nach Wahl von 3M in der Reparatur oder dem Austausch des 3M Produkts oder der Erstattung des Kaufpreises. Garantieansprüche müssen innerhalb von einem (1) Jahr ab der Lieferung durch 3M eingereicht werden.

Haftungsbeschränkung: Außer der oben angegebenen beschränkten Abhilfe und soweit der Haftungsausschluss nicht gesetzlich untersagt ist, haftet 3M nicht für jedweden Verlust oder Schaden, der durch das 3M Produkt entsteht oder mit ihm verbunden ist, sei dieser nun direkt, indirekt, speziell, zufällig oder ein Folgeschaden (insbesondere nicht für entgangene Gewinne und Geschäftsgelegenheiten). Dies gilt unabhängig von rechtlichen oder billigsrechtsrechtlichen Gesichtspunkten, insbesondere Gewährleistung, Vertrag, Fahrlässigkeit oder verschuldensunabhängiger Haftung.

Haftungsausschluss: 3M Produkte zur industriellen und gewerblichen Nutzung sind für den Verkauf an geschulte industrielle und gewerbliche Kunden für den Einsatz am Arbeitsplatz vorgesehen, gekennzeichnet und verpackt. Sofern auf der jeweiligen Produktverpackung oder in der zugehörigen Produktliteratur nicht ausdrücklich anders angegeben, sind diese Produkte nicht für den Verkauf an oder die Verwendung durch Verbraucher vorgesehen, gekennzeichnet oder verpackt (z. B. für den häuslichen oder persönlichen Gebrauch, für Grund- oder weiterführende Schulen, für Freizeit- oder Sportanwendungen oder für andere Verwendungszwecke, die nicht in der jeweiligen Produktverpackung oder Produktliteratur beschrieben sind). Die Produkte müssen gemäß den geltenden Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften sowie Normen (z. B. US-OSHA, ANSI, CE, ISO usw.) ausgewählt und verwendet werden. Darüber hinaus sind sämtliche Angaben in der Produktliteratur, Bedienungsanleitungen, Warnhinweise und sonstigen Einschränkungen zu beachten. Der Anwender ist außerdem verpflichtet, alle im Rahmen von Rückrufen, Feldmaßnahmen oder sonstigen Hinweisen zur Produktverwendung erforderlichen Maßnahmen zu ergreifen. Der unsachgemäße Gebrauch von 3M Produkten zur industriellen und gewerblichen Nutzung kann zu Verletzungen, Krankheit, Tod oder Sachschäden führen. Wenden Sie sich für Hilfe bei der Produktauswahl und Anwendung an Ihren Sicherheitsexperten, Industriehygieniker oder anderen Sachverständigen vor Ort. Weitere Produktinformationen finden Sie unter www.3m.co.uk.

WARNUNG

Produktauswahl und Anwendung: Die in dieser Produktinformation enthaltenen Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Daher liegt es in der alleinigen Verantwortung des Kunden, einzuschätzen, ob das Produkt für den von ihm vorgesehenen Zweck geeignet ist. Dies schließt eine Risikoeinschätzung des Arbeitsplatzes sowie eine Durchsicht aller relevanten Verordnungen und Normen (z. B. OSHA, ANSI, CE, ISO usw.) ein. Wird die angemessene Bewertung, die Auswahl und der Einsatz von 3M Produkten gemäß allen geltenden Anweisungen und mit geeigneter Sicherheitsausrüstung versäumt oder werden die relevanten Sicherheitsverordnungen nicht beachtet, kann dies zu Verletzungen, Krankheit, Tod und/oder Sachschäden führen.



3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Straße 1,
41453 Neuss
Tel.: +49 2131 140
[Kontakt | 3M Deutschland](mailto:Kontakt@3M.de)
www.3M.com/de

© 3M 2026. Alle Rechte vorbehalten. 3M ist eine Marke von 3M. Die im Zusammenhang mit den hier dargestellten 3M-Produkten verwendeten Marken sind Eigentum der 3M Company und ihrer verbundenen Unternehmen.