

Verkoopgids Voor Cross-Selling 47

Slimme Combinaties

Persoonlijke Bescherming | 3M™ Oplossingen voor ademhalingsbescherming, lasbescherming, gehoorbescherming, communicatie, en oogbescherming

3M Persoonlijke Bescherming

Werknemers lopen niet zomaar tegen één risico tegelijk aan. Consistent gebruik van PBM (Persoonlijke Beschermingsmiddelen) is essentieel: bijvoorbeeld, **het niet dragen van ademhalingsmaskers voor slechts 5% van de blootstellingstijd kan de effectieve beschermingsfactor met 30% verminderen.**¹

Ontdek hoe de PBM van 3M uw werknemers kunnen beschermen, terwijl zij zich op hun werk kunnen concentreren. Deze PBM bieden functies die aansluiten bij uw prioriteiten. Om ervoor te zorgen dat elke productcombinatie goed samenwerkt, voert u pasvormtesten uit met ademhalings-, gehoor- en oogbescherming, terwijl alle benodigde PBM worden gedragen.

- Door testen van de pasvorm zorgt u ervoor dat de PBM goed samen functioneren en effectieve, betrouwbare en complete bescherming bieden, soepel en zonder gedoe.

Vraagt uw klant om een van deze opties?

Verkoop ze niet afzonderlijk, maar bied het volledige assortiment aan:



Motor- en
luchtaangedreven
ademhalingsystemen



3M™ Versaflo™
TR 600-serie
Motoraangedreven
ademhalingsystemen



Communicatieop-
lossingen



3M™ PELTOR™ LiteCom
Plus-headsets + 3M™
PELTOR™ Boom



Oogbescherming



3M™ SecureFit™
Oogbescherming
500-serie

Belangrijkste sectoren

- Bouw
- Zware productie
- Onderhoud
- Primaire metalen
- Transport

Waarop letten

- De noodzaak van alomvattende en geïntegreerde bescherming in complexe omgevingen

Vragen naar

- Gezichtshaar
- Werknemers die behoefte hebben aan eenvoudigere ademhalingsopties
- Uw handen vrij moeten hebben om te kunnen werken terwijl u via de radio communiceert
- Het werkgebied moeten verlaten om te kunnen communiceren

Links naar aanvullende informatie

- [3M™ Versaflo™ TR 600-serie Motoraangedreven ademhalingsystemen | 3M NL](#)
- [3M™ PELTOR™ LiteCom Plus-headsets | 3M NL](#)
- [3M™ SecureFit™-veiligheidsbrillen 500 Serie | 3M NL](#)

¹De keuze van PBM is de verantwoordelijkheid van de werkgever en moet gebaseerd zijn op de werkomgeving, de specifieke gevaren en de werkzaamheden die uitgevoerd moeten worden.

Potentiële 3M-opties

Product	3M SAP-ID	3M-artikelnr.
Oogbescherming		
3M™ SecureFit™ 500 Veiligheidsbril, zwart montuur, antikras/anticondens, heldere lenzen, SF501AF-BLK-EU	7100244045	SF501AF-BLK
3M™ SecureFit™ 500 Veiligheidsbril, zwart montuur, antikras+ (K), heldere lenzen, SF501ASP-BLK-EU	7100243979	SF501ASP-BLK
3M™ SecureFit™ 500-serie, zwart, Scotchgard™ Anticondens-/antikrascoating (K&N), heldere AF-AS-lens	7100243142	SF501SGAF-BLK
3M™ SecureFit™ 500, zwart, Scotchgard™ anticondens-/antikrascoating (K&N), heldere lens, schuim	7100243964	SF501SGAF-BLK-FM
3M™ SecureFit™ 500, groen, Scotchgard™ anticondens-/antikrascoating (K&N), heldere AF-AS-lens	7100243971	SF501SGAF-GRN
3M™ SecureFit™ 500-serie, rood, Scotchgard™ anticondens-/antikrascoating (K&N) heldere AF-AS-lens	7100243934	SF501SGAF-RED
Motor- en luchtaangedreven ademhalingsystemen		
3M™ Versaflo™ Motoraangedreven ademhalingssysteem voor de zware industrie gebruiksklare kit, TR-600E HIK	7100258809	SF501SGAF-BLK-FM
Lasbescherming		
3M™ Speedglas™ Heavy-Duty rugzak, BPK-HD	7100282441	BPK-HD
Communicatieoplossingen		
3M™ PELTOR™ LiteCom Plus-headset, 32 dB, PMR446 MHz, met helmbevestiging, MT73H7P3E4410EU	7100229277	MT73H7P3E4410EU
3M™ PELTOR™ LiteCom Headset, 33 dB, PMR 446 MHz, met helmbevestiging, MT53H7P3E4400-EU	7000108541	MT53H7P3E4400-EU
3M™ PELTOR™ Staafmicrofoon, MT7V/1	7100099097	MT7V/1
3M™ PELTOR™ WS™ LiteCom Plus Headset LPD433 MHz, analoog, met helmbevestiging	7100204422	MT73H7P3E4310WS6EU
3M™ PELTOR™ Staafmicrofoon, MT53V/1	7100098955	MT53V/1

*Voor ademhalingsbescherming moet de juiste cartridge/filter worden gekozen in overeenstemming met alle geldende voorschriften.

1. Uitgaande van een halfgelaats-ademhalingsmasker met een APF (Assigned Protection Factor, toegewezen beschermingsfactor) van 10, is 5% van een werkdienst van 8 uur gelijk aan 3 minuten per uur, oftewel 24 minuten per dag dat het masker niet wordt gedragen. Colton, Craig. Ademhalingsbescherming. Basisprincipes van industriële hygiëne. Bewerkt door Barbara Plog. Itasca: National Safety Council, 2012, 678-679.
2. Deze combinatie van PBM zijn mogelijke opties die gebruikers kunnen overwegen als de voorgestelde PBM-opties voldoen aan de beschermingsniveaus die vereist zijn in de risicobeoordeling van de gebruiker. 3M beveelt het uitvoeren van testen van de pasvorm aan om te garanderen dat de PBM-combinaties bij de individuele drager passen.

Gehoer en PELTOR

 WAARSCHUWING	Deze gehoorbeschermers helpen de blootstelling aan gevaarlijk geluid en andere harde geluiden te verminderen. Verkeerd gebruik of het niet dragen van gehoorbeschermers wanneer u wordt blootgesteld aan lawaai, kan leiden tot gehoorbeschadiging of letsel. Raadpleeg uw leidinggevende en de gebruikersinstructies, of bel de technische dienst van 3M PSD in de VS op 1-800-665-2942, voor juist gebruik.
 WAARSCHUWING	Amerikaanse EPA specificeert de NRR als de maatstaf voor geluidsreductie van gehoorbeschermers. 3M geeft echter geen garanties met betrekking tot de geschiktheid van de NRR voor dit doel. 3M raadt ten eerste aan de pasvorm van gehoorbeschermers individueel te testen. Uit onderzoek blijkt dat de geluidsreductie voor gebruikers vaak lager is dan de waarde(n) op het dempingslabel op de verpakking. Mogelijke oorzaken zijn verschillen in pasvorm, de juiste aanmeting en de motivatie van de gebruiker. Raadpleeg de van toepassing zijnde voorschriften of richtlijnen voor het aanpassen van de waarden van het dempingslabel. Het wordt aanbevolen om de NRR met 50% te verlagen om de typische bescherming beter in te schatten.

Oogbescherming

 WAARSCHUWING	Deze oog- of gezichtsbeschermingsproducten bieden een beperkte oog- en gezichtsbescherming. Een verkeerd gebruik of het niet opvolgen van waarschuwingen en instructies kan leiden tot ernstig letsel, waaronder blindheid of overlijden. Voor de juiste keuze en het juiste gebruik tegen rondvliegende deeltjes, optische straling en/of spatten neemt u contact op met uw leidinggevende, leest u de gebruiksinstructies en neemt u de waarschuwing op de verpakking in acht. Het is ook mogelijk om telefonisch contact op te nemen met de technische dienst van 3M PSD in de VS op 1-800-243-4630. In Canada, bel 1-800-267-4414. 3M Persoonlijke Beschermingsmiddelen zijn uitsluitend bedoeld voor beroepsmatig gebruik.
---	---

Hoofdbescherming

 WAARSCHUWING	Hoofd- en gezichtsproducten van 3M bieden slechts beperkte bescherming. Verkeerd gebruik of het niet opvolgen van waarschuwingen en gebruikersinstructies kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel of overlijden. Voor correct gebruik, raadpleeg uw leidinggevende, de gebruiksaanwijzing of neem telefonisch contact op met de technische ondersteuning van de 3M Personal Safety Division op 800-243-4630.
---	--

Ademhalingsbescherming

 WAARSCHUWING	 Deze ademhalingsproducten bieden bescherming tegen bepaalde verontreinigingen in de lucht. Voor gebruik moet de drager de gebruikersinstructies die in de productverpakking worden meegeleverd lezen en begrijpen. Er moet een schriftelijk ademhalingsbeschermingsprogramma worden geïmplementeerd dat voldoet aan alle vereisten van OSHA 1910.134, inclusief training, pasvormtests en medische evaluatie. In Canada moet worden voldaan aan de vereisten van CSA-norm Z94.4 en/of vereisten van het toepasselijke rechtsgebied, indien van toepassing. Verkeerd gebruik kan leiden tot ziekte of overlijden. Raadpleeg voor correct gebruik uw leidinggevende en de gebruikersinstructies.
---	---

Garantie, beperkte verhaalsmogelijkheid en disclaimer: Tenzij een andere garantie specifiek wordt vermeld op de toepasselijke 3M productverpakking of 3M productliteratuur (in welk geval een dergelijke garantie van toepassing is), garandeert 3M dat elk 3M-product voldoet aan de van toepassing zijnde 3M-productspecificatie op het moment dat 3M het product verzendt. 3M BIEDT GEEN ANDERE GARANTIES, EXPLICIET OF IMPLICIET, MAAR NIET BEPERKT TOT ENIGE IMPLICIETE GARANTIE VAN VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN SPECIFIEK DOEL OF ENIGE IMPLICIETE GARANTIE DIE VOORTVLOEIT UIT EEN HANDELSGEBRUIK OF -GEWOONTE. Als het 3M-product niet voldoet aan deze garantie dan is de enige en uitsluitende verhaalsmogelijkheid, naar goeddunken van 3M, vervanging of reparatie van het 3M-product of terugbetaling van de aankoopprijs. Garantieclaims moeten worden ingediend binnen één (1) jaar vanaf de verzenddatum van 3M.

Beperking van aansprakelijkheid: Met uitzondering van de hierboven vermelde beperkte verhaalsmogelijkheid, en behalve voor zover de wet dit verbiedt, is 3M niet aansprakelijk voor enig verlies dat of schade die voortvloeit uit of verband houdt met het 3M-product, ongeacht of het gaat om directe, indirecte, bijzondere, incidentele of gevolgschade (met inbegrip van, maar niet beperkt tot, winstverlies of verlies van zakelijke kansen) en ongeacht de aangevoerde wettelijke of billijke theorie, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, garantie, contract, nalatigheid of risicoaansprakelijkheid.

Disclaimer: 3M industriële en professionele producten zijn bedoeld, gelabeld en verpakt voor verkoop aan gekwalificeerde industriële klanten en professionals voor beroepsmatig gebruik op de werkplek. Tenzij expliciet anders staat vermeld op de bijbehorende productverpakking of in de productliteratuur, zijn deze producten niet bedoeld, gelabeld of verpakt voor verkoop aan of gebruik door consumenten (bijv. voor thuisgebruik, persoonlijk gebruik, gebruik op lagere of middelbare scholen, recreatief/sportief gebruik of een andere manier die niet beschreven is in de bijbehorende productverpakking of -literatuur). Deze producten moeten worden geselecteerd en gebruikt in overeenstemming met de toepasselijke normen en voorschriften op het gebied van gezondheid en veiligheid (bijv. V.S. OSHA, ANSI, CE, ISO), evenals alle productliteratuur, gebruikersinstructies, waarschuwingen en beperkingen, en de gebruiker moet elke actie ondernemen die vereist is in het kader van terugroepacties, veldacties of andere kennisgevingen over het productgebruik. Misbruik van industriële en professionele producten van 3M kan leiden tot letsel, ziekte, overlijden of materiële schade. Raadpleeg uw on-site veiligheidsprofessional, bedrijfsarts of andere deskundige voor hulp bij de productkeuze en het gebruik. Ga voor meer informatie naar www.3m.co.uk.

WAARSCHUWING

Productselectie en gebruik: Vele factoren buiten de controle van 3M en enkel binnen de kennis en controle van de gebruiker kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M product in een bepaalde toepassing beïnvloeden. Om die reden is de klant als enige verantwoordelijk voor het evalueren van het product en het bepalen of het geschikt is voor de toepassing van de klant, inclusief het uitvoeren van een risicobeoordeling op de werkplek en het controleren van alle toepasselijke voorschriften en normen (bijvoorbeeld OSHA, ANSI, CE en ISO). Het niet correct evalueren, selecteren en gebruiken van een product van 3M in overeenstemming met alle toepasselijke instructies en met de juiste veiligheidsuitrusting of het niet naleven van alle toepasselijke veiligheidsvoorschriften, kan letsel, ziekte, overlijden en/of schade aan eigendommen tot gevolg hebben.



3M Nederland B.V.

Schenkkade 50K

2595 AR Den Haag

Tel.: +31 (0)15-782233

[Hulpcentrum | 3M Nederland](#)

www.3mnederland.nl

© 3M 2026. Alle rechten voorbehouden. 3M is een handelsmerk van 3M. Handelsmerken gebruikt in verband met de 3M-producten die hier worden getoond, zijn eigendom van 3M en haar dochterondernemingen.