

Przewodnik Sprzedaży Krzyżowej 45

Inteligentne Kombinacje

Środki Ochrony Indywidualnej | Rozwiązania 3M™ w zakresie środków ochrony dróg oddechowych jednorazowego użytku, ochrony słuchu, okularów ochronnych, ochrony głowy i twarzy oraz ochrony przed upadkiem z wysokości

Środki Ochrony Indywidualnej 3M

Pracownicy nie napotykają tylko jednego rodzaju zagrożenia naraz. Konsekwentne stosowanie środków ochrony indywidualnej ma kluczowe znaczenie: przykładowo **nienoszenie masek przez zaledwie 5% czasu ekspozycji może obniżyć skuteczny poziom ochrony o 30%.**¹

Zobacz, jak środki ochrony indywidualnej 3M mogą pomóc chronić pracowników, pozwalając im skupić się na wykonywanej pracy. Te opcje środków ochrony indywidualnej oferują funkcje, które ułatwią zachowanie zgodności z priorytetami. Aby mieć pewność, że wybrane produkty będą ze sobą współdziałać, należy przeprowadzić testy dopasowania środków ochrony dróg oddechowych, słuchu i wzroku, stosując przy tym wszystkie wymagane ŚOI.

► Testowanie dopasowania gwarantuje, że środki ochrony indywidualnej współdziałają ze sobą, zapewniając skuteczną, niezawodną i kompleksową ochronę, sprawnie i bezproblemowo.

Czy Twój klient pyta o jeden z tych produktów?	Sprzedawaj nie tylko jeden produkt — zaoferuj całą gamę opcji:
 Półmaska filtrująca jednorazowego użytku	 Półmaski filtrujące 3M™ Aura™ serii 9300+
 Ochrona słuchu	 Wkładki przeciwhałasowe 3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™
 Ochrona wzroku	 Gogle ochronne 3M™ GoggleGear™ seria 3000
 Ochrona przed upadkiem z wysokości	 Komfortowe szelki bezpieczeństwa 3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE200
 Ochrona głowy	 Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ serii X5000

Kluczowe branże

- Przemysł budowlany
- Przemysł ciężki
- Cement i kopalnictwo
- Metale pierwotne
- Transport

Gdzie szukać

- Pracownicy narzekający na środki ochrony indywidualnej z powodu dyskomfortu
- Zapytaj o następujące kwestie
- Potrzeba lekkiej ochrony dróg oddechowych
- Nachodzące na siebie ŚOI, które są ciasne, powodują ucisk, otarcia itp.
- Potrzeba komunikacji

Linki do dodatkowych informacji

- [3M™ Aura™ Półmaski Filtrujące do cząstek stałych z serii 9300+ | 3M PL](#)
- [Wkładki przeciwhałasowe 3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ | 3M PL](#)
- [Hełmy ochronne 3M™ SecureFit™ serii X5000 | 3M PL](#)
- [3M Nauszniki | 3M PL](#)
- [Gogle ochronne 3M™ GoggleGear™ seria 3000 | 3M PL](#)
- [Komfortowe szelki bezpieczeństwa 3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE200](#)

* Wybór środków ochrony indywidualnej leży w gestii pracodawcy i musi uwzględniać środowisko pracy, konkretne zagrożenia i wykonywane zadania.

Potencjalne opcje 3M

Produkt	Numer magazynowy SAP 3M	Nr części 3M
Ochrona dróg oddechowych*		
Półmaska filtrująca 3M™ Aura™, FFP1, bez zaworu, 9310+	7100258912	9310+
Półmaska filtrująca 3M™ Aura™, FFP1, z zaworem, 9312+	7100258911	9312+
Półmaska filtrująca 3M™ Aura™, FFP2, bez zaworu, 9320+	7100258910	9320+
Półmaska filtrująca 3M™ Aura™, FFP2, z zaworem, 9322+	7100258909	9322+
Półmaska filtrująca 3M™ Aura™, FFP2, z zaworem, 9322+Gen3	7100134313	9322+GEN3
Półmaska filtrująca 3M™ Aura™, FFP3, bez zaworu, 9330+	7100258908	9330+
Półmaska filtrująca 3M™ Aura™, FFP3, z zaworem, 9332+	7100258913	9332+
Półmaska filtrująca 3M™ Aura™, FFP3, z zaworem, 9332+Gen3	7100134314	9332+GEN3
Ochrona słuchu		
Nauszniki przeciwhałasowe 3M™ PELTOR™ X1	7000103988	X1P3E
Nauszniki przeciwhałasowe 3M™ PELTOR™ X2	7000103990	X2P3E
Nauszniki przeciwhałasowe 3M™ PELTOR™ X4	7000103994	X4P3E
Nauszniki przeciwhałasowe 3M™ PELTOR™ X5	7000103996	X5P3E
Nauszniki przeciwhałasowe 3M™ PELTOR™ Optime™ I	7000039617	H510P3E
Nauszniki przeciwhałasowe 3M™ PELTOR™ Optime™ II	7000039621	H520P3E
Nauszniki przeciwhałasowe 3M™ PELTOR™ Optime™ III	7000039624	H540P3E
Wkładki przeciwhałasowe 3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™	7100111802	ES01001
Wkładki przeciwhałasowe 3M™ E-A-Rsoft™ Yellow Neons™	7000052845	ES01005
Ochrona wzroku		
Gogle ochronne 3M™ GoggleGear™ serii 3000, osłona z tworzywa PVC, bezbarwne soczewki AF, pasek z tkaniny	7100325224	GG3001-AF EU
Gogle ochronne 3M™ GoggleGear™ serii 3000, osłona z tworzywa PVC, bezbarwne soczewki Scotchgard™ AF, pasek z tkaniny premium	7100325012	GG3101-SGAF EU
Gogle ochronne 3M™ GoggleGear™ serii 3000, osłona z tworzywa TPV, bezbarwne soczewki Scotchgard™ AF, pasek z tkaniny premium	7100325023	GG3301-SGAF EU
Gogle ochronne 3M™ GoggleGear™ serii 3000 Series, osłona z tworzywa PVC, bezbarwna, octanowa szybka, powłoka AF, pasek neoprenowy	7100325039	GG3201-AAF EU
Gogle ochronne 3M™ Goggle Gear™ 500, neoprenowy pałąk, powłoka Scotchgard™ odporna na zaparowanie/zarysowanie (K&N), przezroczyste soczewki	7100185183	GG501NSGAF-BLU
Gogle ochronne 3M™ Goggle Gear™ 500, powłoka Scotchgard™ odporna na zaparowanie/zarysowanie (K&N)	7100074368	GG501
Gogle ochronne 3M™ Goggle Gear™ 500, powłoka Scotchgard™ odporna na zaparowanie/zarysowanie (K&N), szare soczewki	7100185290	GG502SGAF
Ochrona głowy i twarzy		
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, z odbłaskami, CE, w kolorze zielonym o podwyższonej widzialności, X5014V-CE	7100175100	X5014V-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, z odbłaskami, CE, czarny, X5012V-CE	7100175099	X5012V-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, z odbłaskami, CE, pomarańczowy, X5007V-CE	7100175098	X5007V-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, z odbłaskami, CE, czerwony, X5005V-CE	7100175097	X5005V-CE

Produkt	Numer magazynowy SAP 3M	Nr części 3M
Ochrona głowy i twarzy		
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, z odbłaskami, CE, zielony, X5004V-CE	7100175096	X5004V-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, z odbłaskami, CE, niebieski, X5003V-CE	7100175095	X5003V-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, z odbłaskami, CE, żółty, X5002V-CE	7100175094	X5002V-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, z odbłaskami, CE, biały, X5001V-CE	7100175093	X5001V-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, 1000 V, CE, czerwony, X5005VE-CE	7100175534	X5005VE-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, 1000 V, CE, zielony, X5004VE-CE	7100175533	X5004VE-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, 1000 V, CE, niebieski, X5003VE-CE	7100175512	X5003VE-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, 1000 V, CE, żółty, X50002VE-CE	7100175511	X5002VE-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, 1000 V, CE, w kolorze zielonym o podwyższonej widzialności, X5014VE-CE	7100175537	X5014VE-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, 1000 V, CE, czarny, X5012VE-CE	7100175536	X5012VE-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, 1000 V, CE, biały, X5001VE-CE	7100175101	X5001VE-CE
Hełm ochronny 3M™ SecureFit™ X5000, wentylowany, 1000 V, CE, pomarańczowy, X5007VE-CE	7100175535	X5007VE-CE
Ochrona przed upadkiem		
Szelki bezpieczeństwa 3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE50, rozmiar 2, 1112712	7100316768	1112712
Komfortowe szelki bezpieczeństwa 3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE200, rozmiar 2, 1112727	7100316782	1112727
Komfortowe szelki bezpieczeństwa 3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE100, rozmiar 2, 1112721	7100316777	1112721
Szelki bezpieczeństwa 3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE50, rozmiar 2, 1112703	7100316739	1112703
Komfortowe szelki bezpieczeństwa do ustalania pozycji podczas pracy w podparciu dla sektora energetyki wiatrowej 3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE200, rozmiar 2, 1112748	7100316804	1112748
Komfortowe szelki bezpieczeństwa do pracy w podparciu 3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE100, rozmiar 2, 1112724	7100316779	1112724
Komfortowe szelki bezpieczeństwa 3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE200, rozmiar 1, 1112726	7100316781	1112726
Komfortowe szelki bezpieczeństwa do pracy w podparciu 3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE200, rozmiar 2, 1112730	7100316785	1112730
Komfortowe szelki bezpieczeństwa do ustalania pozycji podczas pracy w podparciu dla sektora energetyki wiatrowej 3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE200, rozmiar 3, 1112749	7100316805	1112749
Komfortowe ratownicze szelki bezpieczeństwa do pracy w podparciu 3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE200, rozmiar 2, 1112736	7100316792	1112736
Osobiste urządzenie samohamowne 3M™ DBI-SALA® Nano-Lok™, podwójne, taśma, 2 m, 3101298	7100220263	3101298
Osobiste urządzenie samohamowne 3M™ DBI-SALA® Nano-Lok™, pojedyncze, taśma, 1,8 m, 3101461	7100230474	3101461
Krawędziowe urządzenie samohamowne 3M™ DBI-SALA® Nano-Lok™, podwójne, linka, 2,4 m, 3500240	7100310014	3500240
Sprzęt chroniący narzędzia przed upadkiem z wysokości 3M™ DBI-SALA®, mocowanie typu bungee Hook2Loop, 10 szt., 1500048	7100230432	1500048
Sprzęt chroniący narzędzia przed upadkiem z wysokości 3M™ DBI-SALA®, mocowanie spiralne typu Clip2Loop, 1500060	7100239799	1500060
Sprzęt chroniący narzędzia przed upadkiem z wysokości 3M™ DBI-SALA®, torba narzędziowa, nośność 113 kg, haczyk-pętka, winyl, 1500140	7100241957	1500140
Sprzęt chroniący narzędzia przed upadkiem z wysokości 3M™ DBI-SALA®, regulowany futerał na radio/telefon komórkowy, spiralna linka bezpieczeństwa Clip2Loop, mikro klamra typu D-ring, 1500089	7100157155	1500089
Mocowanie 3M™ DBI-SALA® Trigger 61 cm	7100316897	1500056

Ochrona słuchu i PELTOR

 OSTRZEŻENIE	Te ochronniki słuchu pomagają zmniejszyć narażenie na niebezpieczny hałas i inne głośne dźwięki. Niewłaściwe użycie lub niestosowanie ochronników słuchu przez cały czas, gdy jest się narażonym na szkodliwy poziom hałasu, może spowodować utratę lub uraz słuchu. W celu prawidłowego użytkowania należy skonsultować się z przełożonym i zapoznać się z instrukcjami obsługi lub zadzwonić do wsparcia technicznego 3M.
 OSTRZEŻENIE	Agencja Ochrony Środowiska Stanów Zjednoczonych (EPA) stosuje wskaźnik NRR jako miernik redukcji hałasu zapewnianej przez ochronniki słuchu. Jednakże firma 3M nie udziela żadnych gwarancji co do przydatności wskaźnika NRR do tego celu. 3M zdecydowanie zaleca prowadzenie indywidualnych testów dopasowania ochronników słuchu. Badania wskazują, że wielu użytkowników może uzyskiwać niższą redukcję hałasu, niż wynika to z informacji o wartości tłumienia zawartej na opakowaniu, co jest spowodowane różnicami w dopasowaniu, umiejętnościami dopasowywania i motywacją użytkowników. Wskazówek dotyczących sposobów doboru ochronników słuchu i szacowania wartości tłumienia hałasu należy szukać w odpowiednich przepisach i przewodnikach. Zaleca się zmniejszenie NRR o 50% w celu lepszego oszacowania typowej ochrony.

Ochrona wzroku

 OSTRZEŻENIE	Te produkty do ochrony oczu i twarzy chronią oczy i twarz w ograniczonym zakresie. Niewłaściwe użycie lub nieprzestrzeganie ostrzeżeń i instrukcji może prowadzić potencjalnie do ciężkich obrażeń ciała, w tym utraty wzroku, a nawet do śmierci. Informacje o zasadach korzystania, doborze i ochronie przed unoszącymi się w powietrzu cząstkami, promieniowaniem optycznym lub odpryskami można znaleźć w instrukcji obsługi oraz w ostrzeżeniach na opakowaniu. Można też skontaktować się z Działem Bezpieczeństwa Pracy 3M w USA pod numerem 1-800-243-4630. W Kanadzie należy zadzwonić pod numer 1-800-267-4414. Produkty 3M PSD są przeznaczone wyłącznie do użytku zawodowego.
---	---

Ochrona głowy

 OSTRZEŻENIE	Produkty 3M do ochrony głowy i twarzy zapewniają jedynie ograniczoną ochronę. Niewłaściwe użycie lub nieprzestrzeganie ostrzeżeń i instrukcji użytkownika może spowodować poważne obrażenia ciała lub śmierć. Aby uzyskać informacje na temat prawidłowego użytkowania, należy zapoznać się z instrukcją obsługi lub skontaktować z przełożonym albo działem technicznym Działu Bezpieczeństwa Pracy 3M w USA pod numerem 800-243-4630.
---	---

Ochrona dróg oddechowych

 OSTRZEŻENIE	 Te maski pomagają chronić przed niektórymi zanieczyszczeniami lotnymi. Przed użyciem użytkownik musi przeczytać i zrozumieć instrukcję obsługi dostarczoną jako część opakowania produktu. W USA: należy wdrożyć pisemny program ochrony układu oddechowego spełniający wszystkie wymagania OSHA 1910.134, w tym szkolenie, testowanie dopasowania i ocenę medyczną. W Kanadzie: należy spełnić wymagania normy CSA Z94.4 lub, w stosownych przypadkach, wymagania odpowiedniej jurysdykcji. Niewłaściwe użycie może prowadzić do chorób, a nawet śmierci. Aby uzyskać informacje na temat prawidłowego użytkowania, należy skontaktować się z przełożonym lub zapoznać się z instrukcją obsługi.
---	--

Gwarancja i ograniczone środki ostrożności: o ile nie podano inaczej w materiałach dotyczących danego produktu 3M, w informacji dołączonej do produktu lub na opakowaniu, firma 3M gwarantuje, że każdy produkt firmy 3M jest zgodny z odnośną specyfikacją w momencie wysyłki produktu przez 3M. 3M NIE UDZIELA INNYCH GWARANCJI LUB WARUNKÓW, WYRAŻNYCH LUB DOROZUMIANYCH, W TYM W SZCZEGÓLNOŚCI DOROZUMIANYCH GWARANCJI LUB WARUNKÓW HANDLOWYCH, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU LUB WYNIKAJĄCYCH ZE SPOSOBU ZAWARCIA UMOWY, OCENIENIA LUB ZWYCZAJÓW HANDLOWYCH. Obowiązkiem użytkownika jest ustalenie, czy dany produkt 3M nadaje się do określonego celu oraz czy można go użyć w sposób, w jaki użytkownik zamierza to zrobić. Jeżeli w okresie gwarancji produkt okaże się być wadliwy, wyłącznym środkiem zaradczym przysługującym klientowi i wyłącznym obowiązkiem spoczywającym na firmie 3M i na sprzedawcy będzie, według uznania firmy 3M, wymiana lub naprawa produktu lub zwrot ceny zakupu. Reklamacje gwarancyjne mogą być składane w ciągu jednego (1) roku od daty wystania produktu przez firmę 3M.

Ograniczenie odpowiedzialności: Z wyjątkiem ograniczonego zadośćuczynienia wymienionego powyżej i z wyjątkiem zakresu zabronionego przez obowiązujące prawo, firma 3M nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty lub szkody wynikające z lub związane z produktem 3M, bezpośrednie, pośrednie, specjalne, przypadkowe lub wtórne (w tym, ale nie wyłącznie utracone zyski lub możliwości biznesowe), bez względu na zastosowaną teorię prawną lub słusznościową, w tym, ale nie wyłącznie gwarancje, umowy, zaniedbania lub ścisłą odpowiedzialność.

Zastrzeżenie: Produkty profesjonalne i przemysłowe firmy 3M są przeznaczone, oznakowane i pakowane do sprzedaży dla przeszkolonych klientów do użytku profesjonalnego i przemysłowego w miejscu pracy. O ile wyraźnie nie określono inaczej na właściwych opakowaniach produktu lub w literaturze, produkty te nie są przeznaczone, oznakowane ani pakowane do sprzedaży lub użytkowania przez konsumentów (np. do użytku domowego, osobistego, w szkołach podstawowych i średnich, użycia rekreacyjnego/sportowego lub innych zastosowań nieopisanych na odpowiednich opakowaniach produktu lub w literaturze) i należy je wybierać oraz stosować zgodnie z obowiązującymi normami z zakresu BHP (np. U.S. OSHA, ANSI, CE, ISO itd.), a także opisać produkt, instrukcjami dla użytkownika, ostrzeżeniami i innymi ograniczeniami, a użytkownik musi podjąć wszelkie działania wymagane w związku z wycofaniem produktu z rynku, akcją w terenie lub innym zawiadomieniem dotyczącym użytkowania produktu. Niewłaściwe użycie produktów przemysłowych i profesjonalnych firmy 3M może spowodować obrażenia, chorobę, śmierć lub uszkodzenie mienia. Aby uzyskać pomoc przy wyborze i użyciu produktu, należy skonsultować się z lokalnym specjalistą ds. BHP lub innym ekspertem w tej dziedzinie. Dodatkowe informacje o produktach można znaleźć na stronie www.3m.pl.

OSTRZEŻENIE

Wybór i zastosowanie produktu: Na użycie i działanie produktu 3M w określonym zastosowaniu może wpływać wiele czynników będących poza kontrolą firmy 3M i pozostających wyłącznie w obrębie wiedzy i kontroli użytkownika. W związku z tym za ocenę produktu i określenie, czy nadaje się on do danego zastosowania, w tym za ocenę zagrożeń w miejscu pracy i sprawdzenie zgodności z odpowiednimi regulacjami i normami (np. OSHA, ANSI, CE, ISO itd.), odpowiada użytkownik. Nieprawidłowe ocena, wybór i użytkowanie produktu 3M zgodnie ze wszystkimi obowiązującymi instrukcjami oraz odpowiednim wyposażeniem ochronnym albo niespełnienie wymaganych regulacji w zakresie bezpieczeństwa mogą skutkować obrażeniami ciała, chorobą, śmiercią i/lub uszkodzeniem mienia.



3M Poland Sp. z o.o.
Al. Katowicka 117
05-830 Nadarzyn
Telefon: +48 22 739 60 00
[Centrum pomocy | 3M w Polsce](http://www.3m.pl)
www.3m.pl

© 3M 2026. Wszelkie prawa zastrzeżone. 3M jest znakiem towarowym firmy 3M.
Znaki towarowe używane w związku z przedstawionymi tutaj produktami 3M są własnością firmy 3M i jej podmiotów stowarzyszonych.