



**Gdy robi się gorąco,
nie ma miejsca
na kompromis.**

System ochrony głowy, oczu, twarzy i słuchu

Ekstremalne temperatury, sypiące się iskry i rozbryzgi metalu - tak to właśnie wygląda. Bez dwóch zdań - bardzo trudne środowisko pracy. Tu nie można sobie pozwolić na kompromis, gdy chodzi o bezpieczeństwo i wygodę pracowników.

W 3M rozumiemy trudny charakter zadań, przed jakimi codziennie stojecie wraz ze swoim zespołem. Dlatego też zaprojektowaliśmy kompatybilny sprzęt ochrony osobistej (ŚOI), który ułatwi stworzenie bezpiecznych i wygodnych warunków pracy w środowisku pracy.

W niniejszej broszurze przedstawiliśmy całą gamę produkowanych przez 3M kompatybilnych akcesoriów ŚOI do ochrony głowy, oczu, twarzy i słuchu oraz zaprezentowaliśmy nowy przemysłowy hełm ochronny 3M™ G3501.

Gdy robi się gorąco, sięgnij po niezawodną ochronę.



System kompatybilnych środków ochrony osobistej

Oczywiste jest, że w tak trudnych warunkach pracy nikt nie może sobie pozwolić na żaden kompromis, gdy chodzi o skuteczność sprzętu ochrony osobistej. Rozumiemy to. Dlatego też każdy z oferowanych przez 3M produktów do ochrony głowy, oczu, twarzy lub słuchu został zaprojektowany indywidualnie, tak by idealnie spełniał wymagania użytkownika. Jeżeli zaś korzysta się z kilku z nich naraz, można mieć pewność, że doskonale do siebie pasują, tworząc bezpieczny, zgodny z przepisami, a zarazem wygodny system.

To dodaje otuchy.

Przemysłowy hełm ochronny G3501





Ochrona głowy

NOWY hełm do pracy w skrajnie gorących miejscach

Nowy hełm **3M™ G3501** ma za zadanie zapewnienie ochrony w ekstremalnych warunkach pracy. Spełnia wymagania normy EN397:2012, jest odporny na wysokie temperatury i zapewnia użytkownikom spokój ducha w wielu typowych zastosowaniach.

- Bardzo wysokie temperatury (+150 °C)
- Rozbryzgi stopionego metalu (MM)
- Bardzo niskie temperatury (-30 °C)
- Izolacja elektryczna (440Vac)

Dzięki nowej konstrukcji i odpowiednim materiałom hełm jest lekki (waży poniżej 385 g*), a do tego jest wyposażony w sprawdzoną więźbę, gwarantującą komfort, bezpieczeństwo i łatwość regulacji. Do wyboru jest regulacja metodą tradycyjną lub za pomocą płynnej regulacji śrubowej, a komfort użytkownika podnosi potnik skórany lub wykonany z tworzywa sztucznego.

Hełm jest dostępny w 6 kolorach i można na nim umieszczać nadruki, dzięki czemu - nie obniżając skuteczności ochrony - możemy klientom dostarczyć sprzęt noszący firmowe oznaczenia i barwy odpowiadające różnym funkcjom pracowników.

Ochrona twarzy

Idealnie dopasowana osłona twarzy

System mocowania 3M™ V5 umożliwia wygodne przymocowanie osłony twarzy do hełmu ochronnego 3M™ G3501 i może być stosowany, zależnie od preferencji użytkownika, z nasznikami ochronnymi lub bez nich. Gdy korzystamy z ochrony słuchu, naszniki nie kolidują z osłoną twarzy, co daje nam tak potrzebne pełne zaufanie do systemu ochrony i pewność, że jest on zgodny z przepisami.



Łatwy w użyciu system można wyposażyć w cały szereg osłon twarzy - dobrze wyważonych, dopasowanych i dających się bezpiecznie odchylić - tworząc w ten sposób wygodny zestaw chroniący twarz przed różnorodnymi zagrożeniami.

Osłona twarzy 3M™ 5F-11

Doskonale nadaje się do prac szlifierskich, chroni przed uderzeniami cząstek o średniej energii, jest idealnie przezroczysta i ma powłokę zapobiegającą zaparowaniu i chroniącą przed zadrapaniem.

Osłona twarzy 3M™ 5E-11

Idealna dla pomocników spawacza, do spawania gazowego, cięcia tlenem i prac szlifierskich; jest dostępna w 5 stopniach zaciemnienia i chroni przed uderzeniami cząstek o średniej energii.

NOWA osłona twarzy 3M™ 5XG-IR5

Przeznaczona dla operatorów pieców wykonujących takiej prace jak; stukanie, próbkowanie, zalewanie i odlewanie. Jest pokryta wysokiej jakości złotymi powłokami, chroniącymi przed promieniowaniem podczerwonym i ciepłem promieniowania działającym na pracowników znajdujących się w pobliżu pieców i kadzi w zakładach metalowych.

Ochrona oczu

Kompatybilne okulary ochronne, idealnie dostosowane do pełnionej funkcji

Obok osłon twarzy, w przygotowanym przez 3M systemie kompatybilnego sprzętu ochrony osobistej znajduje się pełna gama zintegrowanych, podhełmowych okularów ochronnych 3M™ V6. Użytkownik ma je cały czas ze sobą i może je zakładać, gdy istnieje taka potrzeba, nie martwiąc się, że nie będą pasować do hełmu, co często się zdarza w wypadku osobnych okularów.

Dzięki regulowanym ramionom okulary można dokładnie dopasować do twarzy o różnych rysach, co daje użytkownikowi dobre samopoczucie, do tego zaś, gdy nie są potrzebne, można je bezpiecznie trzymać pod hełmem, bez konieczności całkowitego zdejmowania. Okulary są mocowane do więźby hełmu, nie trzeba się więc obawiać, że ich skuteczność spadnie po założeniu naszników ochronnych.



Ochrona słuchu

Ochrona słuchu jako część systemu

Nowy przemysłowy hełm ochronny 3M™ G3501 ma takie same 30-milimetrowe gniazdo mocujące, jak inne hełmy 3M, i zapewnia wysoki poziom kompatybilności z nahełmowymi nasznikami ochronnymi 3M™. Dzięki temu naszniki nie koludują z innym sprzętem i każdy pracownik może je dopasować do swoich potrzeb.

Do nowego hełmu pasują wszystkie nahełmowe naszniki 3M, w tym 3M™ PELTOR™ X, 3M™ PELTOR™ Optime i rozwiązania komunikacyjne 3M™ PELTOR™, co pozwala użytkownikowi dobrać odpowiadający mu integralny ochronnik słuchu lub system komunikacji.

Naszniki ochronne z rodziny 3M™ PELTOR™ X skutecznie tłumią hałas, a do tego mają zgrabną, lekką, zintegrowaną konstrukcję czasz o podwyższonej wytrzymałości, przeznaczoną do pracy w trudnych warunkach.



Ostony chroniące przed rozbryzgami i gorącem.

Ostony hełmu i szyi - gdy potrzebna jest dodatkowa ochrona

Nahelmowe ostony przednie 3M™ FC1-AL i FC1-GR oraz ostony szyi 3M™ NC1-AL i NC1-GR stanowią dodatkową ochronę użytkownika i hełmu.

Zarówno FC1-AL, jak i NC1-AL są wykonane z tkaniny pokrytej warstwą aluminium, odbijającej promieniowanie ciepłe i odpornej na iskry oraz rozbryzgi metalu. Zmniejsza to obciążenie termiczne użytkownika i podnosi trwałość hełmu przez ograniczenie ilości docierającego do niego ciepła. Opływowe linie oston zapobiegają zahaczaniu o inny sprzęt podczas pracy, a części tkaniny można, w razie potrzeby, łatwo wymienić.

Modele FC1-GR i NC1-GR mają taką samą, zgrabną linię i są przeznaczone do ochrony przed małymi rozbryzgami i odpryskami, gdy nie jest potrzebna ochrona przed intensywnym promieniowaniem cieplnym.

System kompatybilnych środków ochrony osobistej.

To dodaje otuchy.



Kod produktu	Opis
G3501M-VI	Biały / bez wentylacji / płynna regulacja śrubowa
G3501M-GU	Żółty / bez wentylacji / płynna regulacja śrubowa
G3501M-RD	Czerwony / bez wentylacji / płynna regulacja śrubowa
G3501M-GP	Zielony / bez wentylacji / płynna regulacja śrubowa
G3501M-BB	Niebieski / bez wentylacji / płynna regulacja śrubowa
G3501M-OR	Pomarańczowy / bez wentylacji / płynna regulacja śrubowa
G3501D-VI	Biały / bez wentylacji / regulacja standardowa
G3501D-GU	Żółty / bez wentylacji / regulacja standardowa
G3501D-RD	Czerwony / bez wentylacji / regulacja standardowa
G3501D-GP	Zielony / bez wentylacji / regulacja standardowa
G3501D-BB	Niebieski / bez wentylacji / regulacja standardowa
G3501D-OR	Pomarańczowy / bez wentylacji / regulacja standardowa
NC1-GR	Ośłona szyi, bawełna + para-aramid
NC1-AL	Ośłona szyi, ALU
FC1-GR	Ośłona przednia, bawełna + para-aramid
NC1-AL	Ośłona przednia, ALU
V5	System mocujący 3MTM V5
V6B	Okulary zintegrowane, szare
V6C	Okulary zintegrowane, żółte
V6E	Okulary zintegrowane, bezbarwne
5XG-IR5	Ośłona twarzy V5, złota, płaska, zaciemnienie 5
5F-11	Ośłona twarzy, poliwęglan, bezbarwna, AF+AS
5E-11	Poliwęglan, zielona, zaciemnienie 5
G2M	Więźba
HYG4	Skórzana opaska przeciwpotna
GH4	3-punktowy pasek podbródkowy
H510P3E	Nauszniki 3M™ PELTOR™ Optime I
H520P3E	Nauszniki 3M™ PELTOR™ Optime II
H530P3E	Nauszniki 3M™ PELTOR™ Optime III
X1P3E	Nauszniki 3M™ PELTOR™ X1
X2P3E	Nauszniki 3M™ PELTOR™ X2
X3P3E	Nauszniki 3M™ PELTOR™ X3
X4P3E	Nauszniki 3M™ PELTOR™ X4
X5P3E	Nauszniki 3M™ PELTOR™ X5
MT53H7P34400-EU	3M™ PELTOR™ LiteCom

Więcej informacji można uzyskać na stronie **3M.pl/bhp**
lub kontaktując się z przedstawicielem firmy 3M.

3M Poland Sp. z o.o.
Dział Bezpieczeństwa Pracy
 Al. Katowicka 117,
 Kajetany, 05-830 Nadarzyn
 Tel.: +48 22 739 60 00
 Fax.: +48 22 739 60 01
www.3M.pl/bhp

Należy poddać recyklingowi. Wydrukowano w Polsce.
 3M i PELTOR są znakami towarowymi spółki 3M.
 © 3M 2016. Wszelkie prawa zastrzeżone.

