

Ochrona głowy i twarzy 3M™

Arkusz danych technicznych



System łączenia 3M™ V5

Opis produktu

System łączenia 3M™ V5 może być montowany na przemysłowych hełmach ochronnych 3M™ G3000 lub 3M™ H-700, aby umożliwić mocowanie szerokiego asortymentu osłon twarzy.

Podstawowe cechy:

- Kompatybilne z przemysłowymi hełmami ochronnymi serii 3M™ G3000 oraz 3M™ H-700.
- Dostępne są poliwęglanowe przezroczyste osłony twarzy lub o stopniu zaciemnienia 5.
- Dostępne są osłony twarzy z powłoką odporną na zamglenie.
- Osłony twarzy są wytrzymałe i trwałe oraz łatwe do wymiany.

Zastosowania

- Przemysł
- Szlifowanie
- Praca w warunkach narażenia na odpryski i rozbrzgi

Użytkowanie i przechowywanie:

Zalecane warunki przechowywania: -20° C do +55° C, wilgotność <85%.

Zalecany dopuszczalny okres magazynowania: 5 lat.

Ograniczenia dotyczące użytkowania

- Nie dokonywać żadnych modyfikacji ani zmian produktu.
- Nie używać przy zagrożeniach innych, niż te, które zostały wyszczególnione.
- Dodatkowe informacje można znaleźć w odpowiednich instrukcjach użytkowania.



Łączenie z hełmem

System 3M™ V5 został zaprojektowany, aby umożliwić łączenie szerokiej gamy napełnianych ochronników słuchu 3M™ Peltor™ z hełmami ochronnymi 3M™.



Łatwe mocowanie

Wyposażony w funkcję „na klik”, która umożliwia szybkie i łatwe łączenie osłony twarzy z nagłowiem.



Ochrona głowy i twarzy 3M™


Arkusz danych technicznych

Normy i atesty:

Wykazano, że system mocowania V5 spełnia podstawowe wymogi bezpieczeństwa, określone w dyrektywie europejskiej 89/686/EWG i dzięki temu otrzymał oznakowanie CE.

Modele przezroczystych osłon twarzy zostały przetestowane i zatwierdzone zgodnie z normą EN166:2001.

Produkt został sprawdzony przez FIOH (Finnish Institute of Occupational Health – Fiński Instytut BHP), Topeliuksenkatu 41 a A, FI-00250, Helsinki, fińska jednostka notyfikowana #0403.

Model	Norma Europejska	Symbol	Zakres stosowania	Wytrzymałość mechaniczna
V5 	EN166:2001 EN1731:2006	A BT 3 8 F	Cząstki o dużej prędkości Cząstki o dużej prędkości przy skrajnych temperaturach (-5°C to +55°C) Rozpryskiwanie cieczy Łuk elektryczny powstający przy zwarciu Cząstki o dużej prędkości	Uderzenia o dużej energii (190m/s) Uderzenia o średniej energii (120m/s) Uderzenia o małej energii (45m/s)

Jeśli osłona twarzy i jej ramka nie są oznakowane takim samym symbolem, to w odniesieniu do kompletnej osłony twarzy stosuje się poziom niższy.

Model	Norma Europejska	Oznaczenie	Klasa optyczna	Symbol	Zakres stosowania	Wytrzymałość mechaniczna
5E-11	EN166:2001 EN169:2002	5	1	B 3	Cząstki o dużej prędkości Rozpryskiwanie cieczy	Uderzenia o średniej energii (120m/s)
5F-11	EN166:2001	2C-1,2	1	B 3 8	Cząstki o dużej prędkości Rozpryskiwanie cieczy Łuk elektryczny powstający przy zwarciu	Uderzenia o średniej energii (120m/s)

Jeśli osłona twarzy i jej ramka nie są oznakowane takim samym symbolem, to w odniesieniu do kompletnej osłony twarzy stosuje się poziom niższy.

Specyfikacja techniczna:

Model	Materiał:	Wielkość	Waga:	Kolor:
V5	PA66, stal nierdzewna	-	66 g (bez osłony twarzy)	czarny

Do nagłowia można mocować zarówno osłony twarzy siatkowe, jak i osłony twarzy przezroczyste.

Dostępne osłony twarzy:

Model	Materiał:	Grubość	Powłoka	Waga:	Kolor:
5E-11	Poliwęglan	1,5 mm	Zabezpieczająca przed zamgleniem i zarysowaniem	140 g	Zielony
5F-11	Poliwęglan	1,5 mm	Zabezpieczająca przed zamgleniem i zarysowaniem	138 g	Przezroczysty

Informacje o siatkowych osłonach twarzy można znaleźć na stosownym arkuszu danych technicznych

Części zamienne i akcesoria:

Kod produktu	Opis
5E-11	Oslona twarzy z poliweglanu, zielona
5F-11	Oslona twarzy z poliweglanu, przezroczysta
P3EV/2 3M ID: XH001651484	Mocowanie helmu bez naszników ochronnych 

Ważne ostrzeżenie

3M nie ponosi żadnej odpowiedzialności, bezpośredniej lub wtórnej (w tym odpowiedzialności za utratę zysków, transakcji lub straty w reputacji firmy), w wyniku kierowania się jakimikolwiek informacjami, podanymi przez 3M w niniejszym dokumencie.

Użytkownik odpowiada za określenie przydatności produktów do zamierzonych celów. Żaden fragment niniejszego oświadczenia nie może być interpretowany jako wyłączenie lub ograniczenie odpowiedzialności 3M za śmierć lub obrażenia osobiste, wynikające z niedbałości 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

Nadaje się do recyklingu. Wydrukowano w Polsce.
© 3M 2015. Wszelkie prawa zastrzeżone.