

ZETA Fresh Air G

MAKSYMALNA OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH PODCZAS
SZLIFOWANIA I WYKAŃCZANIA





ZETA Fresh Air G



MAKSYMALNA OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH PODCZAS SZLIFOWANIA I WYKAŃCZANIA

Uzyskaj najlepszą w swojej klasie ochronę dróg oddechowych dzięki . **systemowi ochrony dróg oddechowych Zeta Fresh Air**. Wersja do szlifowania i wykańczania zawiera lekką przyłbicę i certyfikowany aparat oddechowy Kemppi. **Zeta Fresh Air** stawia na pierwszym miejscu zdrowie spawaczy dzięki kompleksowej ochronie oczu, twarzy i dróg oddechowych, a jednocześnie jest wygodna i łatwa w użyciu.

Przyłbica szlifierska z aparatem oddechowym Zeta Fresh Air zapewnia bardzo szeroki obszar widzenia, na co składają się pole widzenia o wysokości 200 mm i kąt widzenia 180°. Nowa szybka błyskawicznie wpina się na miejsce, a cały system ochrony twarzy spełnia normę EN 166, co między innymi oznacza odporność na cząstki stałe poruszające się z prędkością do 120m/s. **Przyłbica Zeta Fresh Air G201x** wraz z aparatem oddechowym zasilanym akumulatorowo, który zapewnia drogom oddechowym ochronę na poziomie TH3 pomagają w komfortowym i swobodnym oddychaniu.

Ale dopływ świeżego powietrza i pełna ochrona twarzy to nie wszystko. **Przyłbica Zeta Fresh Air G201x** zawiera również wbudowane automatyczne światła robocze LED, które są zasilane z modułu filtrującego. Światła wyłączają się i włączają samoczynnie odpowiednio do natężenia oświetlenia w otoczeniu, a w razie potrzeby do elementów ręcznego sterowania światłami można sięgnąć jedną ręką. Dobrze oświetlone miejsce pracy zwiększa bezpieczeństwo i efektywność wykonywanych czynności.



GŁÓWNE ZALETY



LEKKA KONSTRUKCJA

Konstrukcja mająca zapewnić maksymalny komfort przy długotrwałym noszeniu.



OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH NA POZIOMIE TH3

Wzajemne dopasowanie przyłbicy i aparatu oddechowego umożliwia zatrzymanie 99,8% szkodliwych oparów, gazów i cząstek stałych.



OCHRONA OCZU ZGODNA Z NORMĄ EN 166

Duża szybka zapewnia szerokie pole widzenia, a jednocześnie jest odporna na szybko poruszające się cząstki stałe.

KORZYŚCI

- Lekka konstrukcja zwiększająca komfort noszenia
- Wąski kształt ułatwiający poruszanie się w ciasnych miejscach
- Dobrze rozmieszczone przyciski i elementy sterujące ułatwiające obsługę jedną ręką
- W komplecie aparat oddechowy zapewniający ochronę dróg oddechowych na poziomie TH3
- Certyfikat EN 166 potwierdzający skuteczność ochrony twarzy i oczu
- Wbudowane światła LED poprawiające widoczność przy słabym świetle
- Światła robocze włączają się i wyłączają automatycznie, ułatwiając obsługę bez używania rąk



OPCJE PRODUKTOWE



Zeta Fresh Air G201x PFU210e

Kompletny aparat oddechowy obejmuje elementy ochrony twarzy, oczu i dróg oddechowych, który równocześnie zapewnia maksymalną wygodę i łatwość użytkowania. Ta wersja zawiera filtr zasilany akumulatorowo zapewniający ochronę dróg oddechowych na poziomie TH3, dużą, łatwo wymienianą szybkę o szerokim polu widzenia oraz wbudowane automatyczne światła robocze LED, które bardzo poprawiają widoczność w trakcie wykonywania kontroli.



Zeta Fresh Air G201 PFU210e

Oferuje taką samą ochronę dróg oddechowych na poziomie TH3 i łatwość użytkowania, jak model G201x PFU210e. Ta wersja nie zawiera wbudowanych automatycznych światel roboczych LED.



Zeta Fresh Air G201 RSA230

Zawiera taką samą przyłbicę szlifierską zapewniającą pełną ochronę, jak model G201 PFU210e. Ta wersja zawiera reduktor doprowadzanego powietrza mocowany na pasie, natomiast nie zawiera wbudowanego oświetlenia roboczego LED.



CECHY



Wbudowane oświetlenie robocze

Oświetl całe miejsce pracy za pomocą wbudowanych automatycznych świateł roboczych LED, które istotnie zwiększają bezpieczeństwo oraz zapewniają doskonałą widoczność podczas wykonywania prac. LAMPY są zasilane z modułu filtrującego i automatycznie wyłączają się lub włączają w zależności od oświetlenia otoczenia. Ręczne elementy sterujące łatwo obsługiwać jedną dłonią. Światła są montowane tylko w modelu G201x.



Ochrona dróg oddechowych na poziomie TH3

Zeta Fresh Air to kompletne rozwiązanie miejsc pracy, w których występują szkodliwe dymy, cząstki stałe unoszące się w powietrzu lub gazy. Przyłbica szlifierska Zeta współpracująca z filtrem zasilanym akumulatorowo zapewnia najlepszą w klasie ochronę dróg oddechowych na poziomie TH3. Wersja RSA230 nie oferuje ochrony na poziomie TH3.



Zoptymalizowana ergonomia

Przyłbice szlifierskie Zeta Fresh Air bardzo ułatwiają pracę. Lekka, wąska konstrukcja ułatwia poruszanie się po zakładzie i jednocześnie nie obciąża szyi przez cały dzień pracy. Do przemyślnie rozmieszczonych przycisków i elementów sterujących łatwo sięgnąć jedną ręką, a każda przyłbica Zeta Fresh Air ma pole widzenia o wysokości 200 mm i kąt widzenia 180°.



AKCESORIA



PFU 210e

Solidne urządzenie PFU 210e umożliwia przełączanie prędkości wentylatora między 160 l/min a 210 l/min, obejmuje wskaźniki stanu akumulatora i filtra oraz wybór akumulatorów o standardowej lub zwiększonej wytrzymałości.



RSA 230

Mocowany na pasie reduktor powietrza doprowadzanego. Umożliwia regulację przepływu powietrza do przyłbicy aparatu oddechowego spawacza. Jest dostarczany wraz z przyłbicami Gamma i Beta przeznaczonymi do systemów powietrza doprowadzanego z sieci. Zawiera wymienny tłumik akustyczny, który ogranicza szum generowany przez przepływ powietrza.



Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Ładowarka Multicharger MC-6 to urządzenie do ładowania akumulatorów jednostki filtracyjnej Kempki PFU 210e. Za pomocą ładowarki można ładować do 6 akumulatorów jednocześnie. Baterie mogą być jednocześnie bateriami SD lub HD. Czas ładowania wynosi około 1,5 godziny dla akumulatorów SD i 3 godzin dla akumulatorów HD.



PFU 210e

Do aparatu oddechowego PFU 210e są dostępne następujące filtry: iskrochron, filtr wstępny, filtr cząstek stałych, filtr przeciwzapachowy oraz pochłaniacz gazowy. Więcej informacji na temat filtrów Kempki i oferty tej firmy można znaleźć w katalogu bezpieczeństwa.



Gas filter

Pochłaniacz gazowy ABE do urządzenia PFU 210e PAPR zapewnia maksymalną ochronę dróg oddechowych.



Particle filter

Filtr cząstek stałych do urządzenia PFU 210e PAPR.



Pre-filter

Filtr wstępny do urządzenia PFU 210e PAPR. Opakowanie zawiera 10 szt.



Universal leather neck protector

Uniwersalny skórzany ochraniacz szyi zabezpiecza szyję i ramiona przed odpryskami podczas spawania i szlifowania. Można go używać ze wszystkimi środkami ochrony indywidualnej Kempki oraz wieloma produktami innych producentów.



Zeta Grinding visor

Szybka do szlifowania Zeta G, bezbarwna. Opakowanie 5 szt.



Tear-off film 10 pcs

Folia ochronna na wizjer szlifierski do Zeta przyłbice szlifierskie. Opakowanie 10 szt.



DANE TECHNICZNE

SPRZĘT DO OCHRONY DRÓG ODDECHOWYCH

Zeta Fresh Air G201x PFU210e

Kod produktu	P0738 (including LI-ION Battery (HD) 6,4Ah)
Masa	545 g
Temperatura użytkowania	Od -5°C do +55°C, wilgotność względna < 80%
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1337.1	Tak
Elektryczny moduł oczyszczania i doprowadzania powietrza (PAPR)	PFU 210e
Rozmiar wizjera	Wysokość 200 mm, pole widzenia w poziomie 180°
EN 166	B
Oświetlenie robocze LED zasilane przez	PFU 210e

Zeta Fresh Air G201 PFU210e

Kod produktu	P0737 (including LI-ION Battery (SD) 3,2Ah)
Masa	515 g
Temperatura użytkowania	Od -5 do +55°C, wilgotność względna < 80%
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1337.1	Tak
Elektryczny moduł oczyszczania i doprowadzania powietrza (PAPR)	PFU 210e
Rozmiar wizjera	Wysokość 200 mm, pole widzenia w poziomie 180°
EN 166	B

Zeta Fresh Air G201 RSA230

Kod produktu	9873842
Masa	515 g
Temperatura użytkowania	Od -5 do +55°C, wilgotność względna < 80%
AS/NZS 1716	Tak
AS/NZS 1337.1	Tak
Aparat powietrza doprowadzanego z sieci	RSA 230
Rozmiar wizjera	Wysokość 200 mm, pole widzenia w poziomie 180°
EN 166	B
EN 14594	3B



AKCESORIA

PFU 210e

Kod produktu	SP011996
Masa	2510 g
Temperatura użytkowania	-5...+55 °C
Min. natężenie przepływu powietrza	160 l/min
Maks. natężenie przepływu powietrza	210 l/min
Typ akumulatora	Li-ion
Czas ładowania akumulatora (80%)	1.5 h (SD) / 2.5 h (HD)
Czas eksploatacji akumulatora (cykle ładowania)	500

RSA 230

Kod produktu	SP011617
Masa	1600 g
Długość przewodu powietrznego	10 - 30 m
Wymagane ciśnienie sprężonego powietrza	550 - 600 kPa
Min. natężenie przepływu powietrza	160 l/min
Maks. natężenie przepływu powietrza	400 l/min

Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Kod produktu	P0730 Multi-Charger 6 with EU plug P0731 Multi-Charger 6 with UK plug P0732 Multi-Charger 6 with DK plug P0733 Multi-Charger 6 with AS/NZS plug P0734 Multi-Charger 6 with CH plug
--------------	--

Gas filter

Kod produktu	SP009934
--------------	----------

Particle filter

Kod produktu	SP015757
--------------	----------

Pre-filter

Kod produktu	SP9320002
--------------	-----------

Universal leather neck protector

Kod produktu	SP015579
--------------	----------

Zeta Grinding visor

Kod produktu	SP022580
--------------	----------



Tear-off film 10 pcs

Kod produktu

SP024085

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi jest liderem w dziedzinie projektowania urządzeń do spawania łukowego. Poprzez ciągłe doskonalenie charakterystyki łuku spawalniczego staramy się zapewniać coraz wyższą jakość i wydajność spawania, jednocześnie pracując na rzecz bardziej ekologicznego i równego świata. Firma Kemppi dostarcza zaawansowane zrównoważone produkty, rozwiązania cyfrowe i usługi dla profesjonalistów — od firm zajmujących się spawaniem w warunkach przemysłowych po wykonawców indywidualnych. Naszym celem nadrzędnym jest użyteczność i niezawodność produktów. Działamy w oparciu o sieć wysoko wykwalifikowanych partnerów obejmującą ponad 70 krajów, dzięki czemu jesteśmy w stanie obsługiwać klientów lokalnie. Firma Kemppi z siedzibą w Lahti w Finlandii zatrudnia prawie 800 specjalistów ds. spawania w 16 krajach i w 2022 r. osiągnęła obrót 195 mln EUR.

