

Przyłbica spawalnicza

VIKING™ 3350 PAPR

Aparat oddechowy z układem oczyszczania powietrza

LINCOLN® ELECTRIC

THE WELDING EXPERTS®

www.lincolnelectric.pl

KOMFORT, WYDAJNOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO

Oczyść powietrze dla bezpiecznego spawania

Podczas spawania, bezpieczeństwo pracy jest ściśle powiązane z jakością wdychanego powietrza. Kiedy spawanie musi zostać wykonane w zamknietych strefach z utrudnionym dostępem do świeżego powietrza, skuteczny system wentylacji osobistej jest niezwykle istotnym elementem ochrony zdrowia. Przyłbica VIKING™ PAPR dostarcza efektywnego rozwiązania oczyszczenia powietrza przez cały dzień pracy.

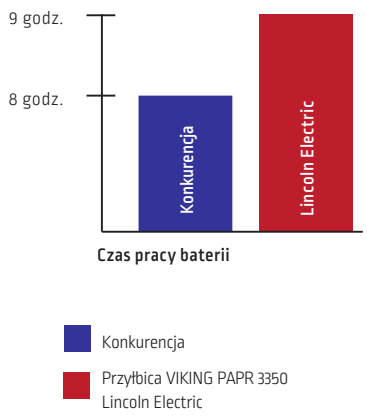


Klasa optyczna 1/1/1/1

System PAPR to kompletne rozwwiązanie oczyszczające i dostarczające spawaczowi przefiltrowane, zdatne do oddychania powietrze przez minimum 8 godzin bez przerwy. Dwie prędkości wentylacji są podłączone do przyłbicy VIKING™ 3350 z klasą optyczną 1/1/1/1. System ustawienia przepływu powietrza wewnątrz przyłbicy z dala od oczu pozwala zapobiec syndromowi suchego oka. System PAPR posiada klasę odporności na przeciek wewnętrzny TH2 (EN12941).
Prawidłowa wentylacja nie jest możliwa w każdym środowisku spawalniczym. Dostarcza ochronę przed dymami oraz oczyszczone powietrze bezpośrednio do spawacza dzięki technologii PAPR.



Dlaczego VIKING™ 3350 PAPR?



» **Lekkie i wygodne**
Ciężar dmuchawy to tylko 998g, ciężar całego urządzenia wynosi 2,8 kg. Specjalna konstrukcja dmuchawy nie ogranicza ruchów operatora.

» **Na cały dzień (i nawet dłużej)**
Spawacz może korzystać z aparatu uddechowego przez cała zmianę (a nawet dłużej). Standardowa bateria może zasilać aparat przez minimum 8 godzin bez przerwy. Niski stan baterii sygnalizowany jest dźwiękiem i wibracjami.

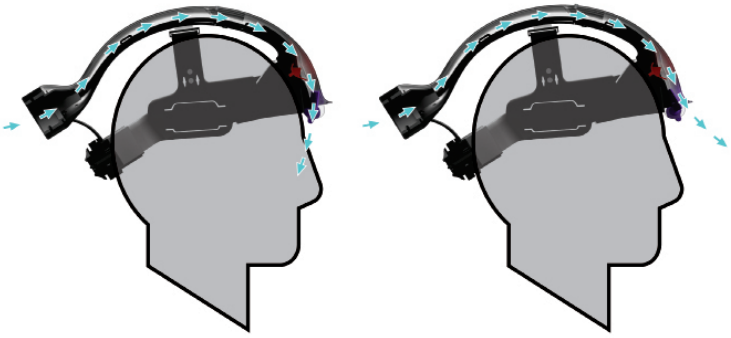
» **Dwa poziomy stabilnego przepływu powietrza**
Dmuchawa zapewnia dwie wartości przepływu powietrza: 180 l/min oraz 210 l/min. Silnik dmuchawy automatycznie reguluje prędkość obrotową wentylatora, utrzymując stały przepływ powietrza.

VIKING PAPR – elementy nawiewne

Wybór obiegu nawiewu powietrza wewnątrz przyłbicy z dala od oczu zapobiega wysychaniu spojówki i rogówki oka.



Powietrze kierowane jest w stronę wylotu czołowego i wylotów bocznych (rys. po lewej) lub tylko wylotów bocznych (rys. po prawej)



Powietrze kierowane jest bliżej twarzy (rys. po lewej) lub dalej od twarzy (rys. po prawej)

DANE TECHNICZNE

Indeks	K3930-2
Wymiary dmuchawy	203 x 191 x 76 mm
Ciężar dmuchawy (z baterią, pasem i filtrami)	1,0 kg
Przepływ powietrza	niski: 180 l/min wysoki: 210 l/min
Temperatura pracy	od -5°C do 55°C
Rodzaj baterii	litowo-jonowa
Czas ładowania baterii	3 godziny
Liczba cykli ładowania	500
Długość pasa	od 736 do 1321 mm (maks. 1524 mm z przedłużeniem pasa)
Zgodność z normami (aparat oddechowy)	EN12941-1998/A2 2008 - klasa TH2P
Klasa odporności na przeciek wewnętrzny	TH2 (EN12941)
Bateria wymienna	CR 2450
Minimalny czas pracy baterii	8 godzin
Napięcie ładowania	230 V

Alarmy	Dźwiękowe i wibracyjne
Nagłowie	Ognioodporne
Klasa optyczna	1/1/1/1 (wg EN 379)
Czas przełączania (s)	1 / 25 000
Regulacja stopnia zaciemnienia	5-13, wewnętrzna
Filtry z korekcją wzroku	Tak
Kontrola trybu szlifowania	DIN3,5 wewnętrzna
Regulacja czułości	Ciągła
Kontrola opóźnienia (ciemny do jasnego) (s)	0,1 -1,0 regulowana
Czujniki detekcji łuku	4
Min. prąd zaciemnienia dla TIG	DC > 2 A, AC > 2 A
Zgodność z normami (przyłbica)	CE, ANSI Z87.1-2010, CSA Z94.3
Wymiary wkładu filtra	133 x 114 mm
Pole widzenia	95 x 85mm
Gwarancja na dmuchawę	1 rok
Gwarancja na przyłbicę	3 lata

Zawartość zestawu

- Zespół dmuchawy
- Przyłbica VIKING 3350 czarna
- Ognioodporne nakrycie głowy
- Przewód nadmuchowy z osłoną
- Filtr wstępny
- 2 filtry HEPA
- Pas aparatu oddechowego 736-1321 mm
- Paski naramienne
- Osłona przeciwiskrowa
- Bateria do ładowania
- Ładowarka baterii z adapterem wtyku 230 V
- Torba transportowa
- Zapasowe szybki ochronne
  – 5 zewnętrznych i 2 wewnętrzne
- Instrukcja obsługi



CZĘŚCI WYMIENNE

Indeks	Opis	Ilość w opak.
KP5121-2	Zespół przyłbicy Viking 3350 PAPR (komplet zawiera nagłowie i nakrycie głowy)	1
KP2898-1	Zewnętrzna szybka ochronna – 114 x 133 x 1 mm	5
S27978-32	Uszczelka zewnętrznej szybki ochronnej	1
KP3045-3	Filtr samościemniający 3350	1
KP3044-1	Wewnętrzna szybka ochronna – 94,7 x 89,7 x 1 mm	25
S27978-33	Ramka szybki ochronnej	1
KP3942-1	Nagłowie (wraz z elementami nawiewnymi i opaską przeciwpotną)	1
KP3943-1	Opaska przeciwpotna	12
KP3940-1	Nakrycie głowy (z zaczepem na haczyk i pętlę)	1
KP3944-1	Zespół dmuchawy (komplet pokrywę filtra)	1
KP3937-1	Bateria standardowa	1
KP3424-2	Filtr HEPA	2
KP3424-6	Filtr HEPA	6
KP3935-1	Filtr wstępny	6
KP3936-1	Osłona przeciwiskrowa	1
KP3932-1	Ładowarka baterii	1
KP5123-1	Pas aparatu oddechowego PAPR	1
KP5124-1	Paski naramienne	1
KP3939-1	Przedłużenie pasa (przedłuża pas do 1524 mm)	1
KP5122-1	Przewód nadmuchowy z osłoną	1
KP3046-100	Szkło ochronne z korekcją wzroku – 51x108 mm, powiększenie 1,00	1
KP3046-125	Szkło ochronne z korekcją wzroku – 51x108 mm, powiększenie 1,25	1
KP3046-150	Szkło ochronne z korekcją wzroku – 51x108 mm, powiększenie 1,50	1
KP3046-175	Szkło ochronne z korekcją wzroku – 51x108 mm, powiększenie 1,75	1
KP3046-200	Szkło ochronne z korekcją wzroku – 51x108 mm, powiększenie 2,00	1
KP3046-225	Szkło ochronne z korekcją wzroku – 51x108 mm, powiększenie 2,25	1
KP3046-250	Szkło ochronne z korekcją wzroku – 51x108 mm, powiększenie 2,50	1
K3096-1	Torba transportowa	1
KP4255-1	Adapter wtyku 230V	1

