



## **Przyłbica spawalnicza samościemniająca 93x100mm Geko G01880**

Nr katalogowy: G01880

Kod EAN: 5901477173707

**Producent: Geko**

### **Cena**

172,44 PLN

## **Opis produktu**

### **Maska spawalnicza samościemniająca z dużym wizjerem**

Przyłbica samościemniająca zaprojektowana została w celu ochrony oczu i twarzy podczas spawania przed iskrzeniem, odpryskami oraz szkodliwym promieniowaniem ultrafioletowym (UV) i podczerwienią IR.

W kasce filtrującej znajdują się cztery foto sensory (czujniki łuku) reagujące na światło łuku spawalniczego, które automatycznie identyfikują rozpoczęcie spawania i uruchamiają funkcję samozaciemniania. Po zakończeniu pracy filtr samoczynnie powraca do stanu rozjaśnienia.

Możliwość regulacji parametrów, a także rozmiaru maski pozwala odpowiednio dostosować produkt do rodzaju wykonywanej pracy i oczekiwań klienta.

Przyłbica posiada 3 tryby pracy, co czyni ją wysoce uniwersalnym urządzeniem:

Weld (spawanie)

Cut (cięcie)

G rind (szlifowanie) – praca z całkowicie wyłączoną funkcją zaciemniania

### **Charakterystyka**

Przyłbica wykonana z odpornego materiału polimerowego.

Duże pole widzenia dzięki zastosowaniu większego wizjera, znacznie poprawia to komfort pracy.

Ogniwo solarne wspomagane baterią litową CR2450.

Dwa wygodne pokręta do ustawiania parametrów maski.

Regulacja stopnia zaciemnienia i czułości fotoczujników.

Możliwość dopasowania maski do wielkości głowy użytkownika.

Lekka.

Ochrona przed promieniowaniem UV i IR.

## Dane techniczne

Zasilanie: Ogniwo solarne wspomagane bateriami (nie do ponownego naładowania)

Znamionowa pojemność baterii litowej: 600 mAh

Wymienna bateria: Tak

Waga produktu: 0,98 kg

Temperatura robocza: -5°C do 55°C

Zaciemnienie spoczynkowe: DIN4

Stopień zaciemnienia: DIN5 ~ 9 / 9 ~ 13

Ochrona UV/IR: do DIN 13

Wymiar pola widzenia: 100 x 93 mm

Rozmiar filtra: 133 x 114 x 10 mm

Czas reakcji: 1/10,000 S

Czułość: regulowana bezstopniowo

Czas zwłoki: 0.1 S / 0,4 S / 0.8 S

Ilość czujników łuku: 4

Materiał wykonania maski: Polipropylen

Test: Tak

Wskaźnik zużycia baterii: Tak

Funkcja szlifowania: Tak

Cięcie: Tak

LED: Nie

Klasa optyczna wg normy EN379: 1/1/1/2

Wytrzymałość mechaniczna wg normy EN175: B

## Przeznaczona do spawania metodami

SMAW (MMA) - spawanie elektrodą otuloną

MIG (heavy) - spawanie elektrodą topliwą w

osłonie gazu obojętnego (metale ciężkie)

MIG (light) - spawanie elektrodą topliwą w osłonie

gazu obojętnego (metale lekkie)

TIG, GTAW - spawanie łukiem wolframowym gazowym

MAG / CO2 - spawanie elektrodą topliwą w

osłonie gazu czynnego (CO2)

SAW - spawanie łukiem krytym

PAC - cięcie łukiem plazmowym

PAW - spawanie łukiem plazmowym

*Nie jest przystosowana do spawania laserowego lub procesów spawania/cięcia tlenowo-acetylenowego.*