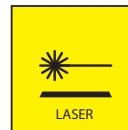


# Przyłbica do spawania laserowego MOST 100LW



## KOMPLEKSOWA OCHRONA PRZED LASEREM:

- Przyłbica spawalnicza 100LW jest specjalnie przeznaczona do ochrony użytkowników podczas spawania/cięcia laserowego.
- Filtr laserowy o zmiennym stopniu zaciemnienia zapewnia pełną ochronę przed bezpośrednim narażeniem na działanie lasera, a także odbiciem, rozproszeniem, dyfrakcją i rozbieżnością wiązki laserowej.
- Jednocześnie zapewnia ochronę przed niebieskim światłem UV/IR.
- Zaprojektowana zgodnie z normą EN207, przyłbica zapewnia pełną ochronę, zapobiegając poparzeniom oczu, uszkodzeniom siatkówki i innym uszkodzeniom tkanek.



Ochrona  
oczu  
i twarzy  
przed  
laserem



Opaten-  
towany  
projekt



Wysoka  
odpor-  
ność na  
uderzenia



Odporność  
na ciepło



Bardzo  
jasne pole  
widzenia  
2.0

### Ochrona przed laserem:

1000-1100 nm D LB7 +IR LB8  
Gęstość optyczna (OD) 10 dla 1064 nm

Model	MOST LW100
Klasy optyczne wg EN ISO 16321	1/1/1/2
Pole widzenia	96 x 46,5 mm
Ilość czujników detekcji	2
Stopień zaciemnienia jasny	2
Zakres regulacji zaciemnienia	4-8 / 8-12
Regulacja stopnia zaciemnienia	cyfrowa na wyświetlaczu
Regulacja opóźnienia	tak / cyfrowa / od 0 do 10
Regulacja czułości	tak / cyfrowa / od 0 do 10
Włączanie i wyłączanie filtra	automatyczne
Funkcja GRIND	tak / zablokowany w stanie jasnym 2.0
Funkcja DARK	tak / ustawione stałe zaciemnienie
Funkcja MIX	tak / trójstopniowe opóźnienie
Czas zaciemnienia	0,00004 sek. (w temp. 55°C)
Czas rozjaśniania	0,1-1,0 sek.
Ochrona przed laserem	1000-1100 nm D LB7 + IR LB8
Gęstość optyczna (OD)	1000-1100 nm OD8
Wskaźnik stanu baterii	tak / cyfrowy
Źródło zasilania	ogniwa słoneczne i wymienna bateria CR2045
Gwarancja	2 lata
Nr katalogowy	72 00 914010

### Skuteczna ochrona przed laserem

Zaprojektowana zgodnie z normą EN207, gęstość optyczna OD10 przy 1064 nm, 100LW zapewnia pełną ochronę, zapobiegając poparzeniom oczu, uszkodzeniom siatkówki i innym uszkodzeniom tkanek.

### Ultra jasne zaciemnienie 2.0

Doświadcz wyjątkowej przejrzystości i szczegółów dzięki filtrowi laserowemu o zaciemnieniu w stanie jasnym 2.0. Doskonała jakość widzenia prowadzi do doskonałej jakości pracy.

### Inteligentna regulacja

Stopnie zaciemnienia, opóźnienie i czułość można łatwo regulować za pomocą przyjaznego dla użytkownika panelu ze wskaźnikami LED.

# Kabina do spawania laserowego UniSonic

**CEPRO**<sup>®</sup>  
LEADING IN WELDING SAFETY

**NOWOŚĆ**  
w ofercie



## Charakterystyka:

- certyfikowane zabezpieczenia do pracy z laserem,
- różnorodne wymiary,
- łatwa do złożenia, dzięki nielicznej liczbie komponentów,
- wielofunkcyjne zastosowanie w różnych miejscach pracy,
- bezszwowy montaż, dzięki systemowi pióro-wpust,
- możliwość dodania okien, drzwi, czy wlotów powietrza.

## Zastosowanie:

- spawanie laserowe (szyby chroniące przed promieniowaniem laserowym dostępne na zamówienie).

## Inne zastosowania:

- kabina natryskowa,
- kabina szlifierska,
- magazyn,
- tymczasowa przestrzeń biurowa.

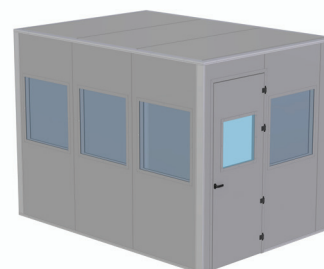
Material	Grubość ścianki [mm]	Masa [kg/m <sup>2</sup> ]	Standardowa wysokość [cm]
EPS z blachą stalową	80	10,4	270 lub 390



Kabina UniSonic  
(na zapytanie)



Kabina UniSonic z podwójnymi drzwiami  
(na zapytanie)



Możliwość konfiguracji do indywidualnych potrzeb  
(na zapytanie)

## RAMA DACHU

- szybkie i łatwe dopasowanie paneli dachowych.

## SYGNALIZATOR PRACY

- sygnalizacja świetlna pracy lasera.

## NAROŻNY PROFIL

- do montażu pod kątem 90°.

## DRZWI WEJŚCIOWE

- lewe lub prawe,
- z szybą oraz zamkiem,
- system dezaktywacji lasera przy otwartych drzwiach.

## PANELE DACHOWE

- prosty montaż w ramie dachu.

## PLYTA WARSTWOWA

- grubość 80 mm,
- tłumienie hałasu.

## OKNO

- duża dowolność umiejscowienia,
- tłumienie hałasu.

## WLOT POWIETRZA

- duża dowolność umiejscowienia,
- tłumienie hałasu.

## PANELE PODŁOGOWE

- prosty montaż oraz docięcie pod wymiar.

**RYWAL-RHC Sp. z o.o.**

ul. Polna 140B, 87-100 Toruń

tel. 56 66-93-800

