

Link do produktu: <https://bykmiaciak.pl/laser-glowica-laserowa-do-grawerowania-ciecia-10-w-27-lmin-p-9888.html>



MSW Laser głowica laserowa do grawerowania cięcia 10 W 27 l/min

Cena brutto	1 031,99 zł
Cena netto	839,02 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BK-013523
Kod producenta	10062662
Kod EAN	4062859247674

Opis produktu

Pakiet lasera do grawerowania ze wsparciem pneumatycznym (Air Assist) zaoferuje kompleksowe rozwiązanie dla obu tych zadań. Zestaw Steinberg Systems zawiera nie tylko moduł laserowy z Air Assist, ale także pokrywę ochronną, stałą płytkę ogniskową oraz wszystkie akcesoria przyłączeniowe i montażowe umożliwiające szybką, a także nieskomplikowaną instalację. **System posiada precyzyjną dyszę wspomagającą na głowicy lasera o imponującym przepływie powietrza 27 l/min przy ciśnieniu 27 Pa.** Nie tylko schłodzi materiał, ale także usunie pył i opary, co zagwarantuje dokładne wyniki. Sam laser ma ogromną moc 10 W i generuje fale o długości 450 nm. Taka krótka długość pozwoli nie tylko szybko grawerować z prędkością do 1 m/min, ale także precyzyjnie przeciąć do 10 cm/min przy szerokości ogniskowania 45 mm. **Dzięki dołączonej osłonie ochronnej wygodnie i bezpiecznie obsługuje się laser bez okularów ochronnych.** Uniwersalność modułu laserowego oraz uproszczona obsługa dzięki stałej płytce ogniskowej pozwolą szybko i bezbłędnie obrobić szeroką gamę materiałów. **Można wykorzystać go do sklejki, akrylu, MDF, drewna i papieru po skórę, bambusa, plastiku, gumy, aluminium, a nawet stali nierdzewnej.** Umożliwia przecinanie elementów o grubości do 8 mm (sklejka). Kompletny pakiet można podłączyć do zwykłych maszyn do grawerowania i frezerek CNC, co ułatwi integrację ze środowiskami pracy i umożliwi bezproblemowe użytkowanie.

Cechy produktu:

- Laser do grawerowania ze wspomaganiem powietrznym (Air Assist), pokrywa ochronna lasera, stała płytka ogniskująca oraz wszystkie przyłącza i akcesoria montażowe,
- Dysza wspomagająca na module lasera schłodzi materiał z prędkością 27 l/min, usunie kurz i opary, gwarantując tym samym czyste rezultaty,
- Niebieski laser o długości fali 450 nm graweruje z prędkością do 1 m/min i tnie z prędkością do 10 cm/min (w każdym przypadku przy szerokości ogniskowania 45 mm),
- Za pomocą lasera do wypalania obrobisz wiele materiałów takich jak sklejka, akryl, MDF, drewno, papier, skóra, bambus, tworzywa sztuczne, guma, aluminium, stal nierdzewna do grubości 8 mm,
- Pasuje do wielu urządzeń, takich jak grawerki laserowe lub frezarki CNC dzięki kompaktowym rozmiarom i modułowej konstrukcji.

Parametry techniczne:

- Nr katalogowy - **10062662**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Model - **SBS-LEM-40ML**
- Materiał - **Guma, Stop aluminium**
- Kolor - **Czarny**
- Napięcie [V] - **110 - 230**
- Kolory światła - **Niebieski**
- Moc [W] - **20**
- Maksymalna szybkość - **Prędkość cięcia 120 mm/min (przy szerokości ogniskowania 20 mm)**
- Napięcie/ampery wyjściowe - **3-pinowy (12 V, GND, PWM)**
- Moc lasera - **10000**

-
- - Przeznaczenie - **Dla kompresora powietrza: $\geq 0,027$ kPa / 27 l/min**
 - - Średnica zewnętrzna węża powietrznego [mm] - **8**
 - - Napięcie wejściowe [V] - **12 (laser)**
 - - Maksymalna prędkość grawerowania [mm/min] - **1000**
 - - Średnica wewnętrzna dyszy powietrznej [mm] - **3.5**
 - - Przeznaczenie - **Sklejka, akryl, MDF, drewno, papier, skóra, bambus, plastik, guma, aluminium, stal nierdzewna itp.**
 - - Średnica zewnętrzna dyszy powietrznej [mm] - **6**
 - - Długość fali lasera [nm] - **450**
 - - Przewód zasilający - **1.5 m**
 - - Maksymalny przepływ - **30 l/min**
 - - Poziom hałasu - **45 dB**
 - - Średnica węża doprowadzającego powietrze - **6 mm**
 - - Grubość materiału - **8 mm**
 - - Wymiary (DxSxW) - **17 x 12 x 7 cm**
 - - Waga - **1.5 kg**
 - - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **29 x 18 x 14 cm**
 - - Waga wysyłki - **1.9 kg**

W zestawie:

- - Laser do grawerowania
- - Przewód łączący (krzyżowy)
- - Przewód łączący (ciągły)
- - Wąż gazowy
- - Stała płytką ogniskująca
- - Adaptery
- - Podkładka dystansowa
- - Akcesoria montażowe

Oznaczenia produktu: MPN: 10062662; EAN: 4062859247674.