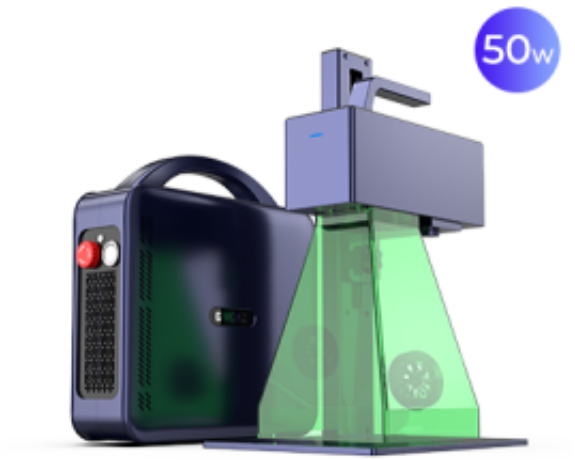
Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 01:20

Link do produktu: https://cncworld.pl/znakowarka-laserowa-fiber-gweike-g2-max-50w-150x150-mm-p-1229.html




# Znakowarka laserowa FIBER GWEIKE G2 Max 50 W 150 × 150 mm

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **19 999,00 zł** |
| Cena netto | **16 259,35 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **48 godzin** |
| Numer katalogowy | **EUG2MAX50** |
| Kod producenta | **EUG2MAX50** |

## Opis produktu

GWEIKE G2 Max 50 W · Pole robocze 150 × 150 mm · Elektryczna regulacja wysokości · Osłona ochronna w zestawie

## G2 Max 50 W

Kompaktowa znakowarka laserowa FIBER 50 W

Seria G2 w testach producenta

Cięcie próbki mosiądzu Głęboki grawer w mosiądzu Głęboki grawer w łupku

Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

- Materiał Mosiądz 0,5 mm
- Prędkość 10 mm/s
- Moc 100%

- Liczba przejść
- 50 W 4
- 30 W 7
- 20 W 11

Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

- Materiał Mosiądz
- Prędkość 1000 mm/s
- Moc 100%
- Czas 2 godz.

- Głębokość graweru
- 50 W 4,5 mm
- 30 W 3,7 mm
- 20 W 2,1 mm

Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

- Materiał Łupek
- Prędkość 1000 mm/s
- Moc 100%
- Czas 1 godz.

- Głębokość graweru
- 50 W 3,2 mm
- 30 W 2,3 mm
- 20 W 1,7 mm

Wyniki prób GWEIKE dla materiałów i ustawień pokazanych w poszczególnych zakładkach.

# Precyzja w praktyce

## Zobacz przykładowe grawery wykonane na serii G2

Od pojedynczych realizacji po znakowanie serii

## Kompaktowa konstrukcja z osłoną obszaru pracy

Zestaw zawiera osłonę ochronną, a urządzenie ma przycisk zatrzymania awaryjnego. Stanowisko wymaga właściwego zabezpieczenia i odciągu dobranego do obrabianego materiału. Zasady pracy określa instrukcja producenta.

Osłona ochronna w zestawie

Przycisk zatrzymania awaryjnego

Przycisk zatrzymania awaryjnego

## Znakowanie i grawerowanie
## na wybranych materiałach z prędkością znakowania do 15 000 mm/s

- Metal
- Wybrane tworzywa
- Akryl (próbka)
- Skóra (próbka)
- Metal powlekany
- Kamień

Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

## Głęboki grawer w metalu

5 mm

Głębokość deklarowana przez producenta dla metalu

W tej prezentacji producent podaje dla modelu 50 W głębokość do 5 mm w metalu. Wynik zależy od stopu, parametrów i czasu grawerowania.

## Powtarzalne odwzorowanie drobnych detali

Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

Znakowarka wykorzystuje skaner galwanometryczny. Producent podaje powtarzalność pozycjonowania ±0,001 mm.

Znakowarka wykorzystuje skaner galwanometryczny. Producent podaje powtarzalność pozycjonowania ±0,001 mm.

## Oprogramowanie GLASER i LightBurn

Projekty przygotujesz w GWEIKE GLASER lub LightBurn. Komputer można połączyć ze znakowarką przewodem USB. Dostępne formaty plików zależą od wybranego programu.

Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

Aplikacja na iOS i Androida

Obsługa iPada

Oprogramowanie na macOS i Windows

- GLASER

  Zgodność z GWEIKE GLASER

  Obsługiwane systemy

  macOS, Windows, iOS i Android

- LightBurn

  Zgodność z LightBurn

  Obsługiwane systemy

  macOS i Windows

# Ustawienie głowicy pod różnymi kątami

- Odłączana głowica

- Głowicę można ustawić przy detalu w odpowiednio zabezpieczonej strefie pracy.

## Ustawianie ostrości i podgląd projektu

## Podgląd położenia wzoru

Elektryczna regulacja wysokości głowicy pomaga ustawić ognisko na powierzchni detalu.

Podgląd pozwala sprawdzić położenie wzoru na detalu przed rozpoczęciem znakowania.

- Ustawianie ostrości
- Podgląd wzoru

# Znakowanie cylindryczne 360° z opcjonalną przystawką

- Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

- Twoja przeglądarka nie obsługuje tego filmu.

## Znakowarka światłowodowa Gweike G2
## Przykłady zastosowań

Pracownia jubilerska

Personalizuj biżuterię inicjałami, datami i drobnymi wzorami. Przy nowym stopie lub wykończeniu sprawdź kontrast i czytelność na próbce.

Pracownia personalizacji

Znakuj metalowe adresówki, identyfikatory i elementy upominków. Jedna grafika może posłużyć za szablon do personalizacji kolejnych sztuk.

Warsztat

Umieszczaj na narzędziach i metalowych częściach numery seryjne, kody identyfikacyjne lub oznaczenia właściciela.

Producent pamiątek

Graweruj motywy miejscowości, logotypy i dedykacje na metalowych brelokach, zawieszkach i tabliczkach.

Sklep z upominkami

Dodaj imię, datę lub krótką dedykację do metalowego upominku, zachowując wspólny układ dla całej serii.

Wydarzenia

Przygotuj serie identyfikatorów, pamiątek i upominków z motywem wydarzenia lub indywidualnym oznaczeniem uczestnika.

## Dane techniczne

- Model GWEIKE G2 Max
- Pole znakowania 150 × 150 mm
- Regulacja wysokości głowicyElektryczna
- Typ lasera Laser światłowodowy iterbowy (FIBER)

- Długość fali 1064 nm
- Moc optyczna lasera 50 W
- Maksymalna prędkość znakowania 15 000 mm/s

- Powtarzalność ±0,001 mm
- Minimalna wysokość znaku 0,1 mm
- Zakres częstotliwości powtarzania impulsów 20–200 kHz

- Temperatura pracy 15–35 °C
- Chłodzenie Powietrzem
- Zasilanie 110–240 V, 50–60 Hz

- Połączenie z komputerem Przewód USB

- Wymiary urządzenia 260 × 440 × 505 mm (dł. × szer. × wys.)

# Zawartość zestawu

# Recenzje i prezentacje G2

Zobacz też społeczność użytkowników Gweike

## Instrukcja i oprogramowanie

- Instrukcja obsługi
    - Windows
    - macOS
    - Android
    - iOS
- LightBurn
- Grupa na Facebooku