



LASER STOŁOWY

LS100



GRAVOTECH

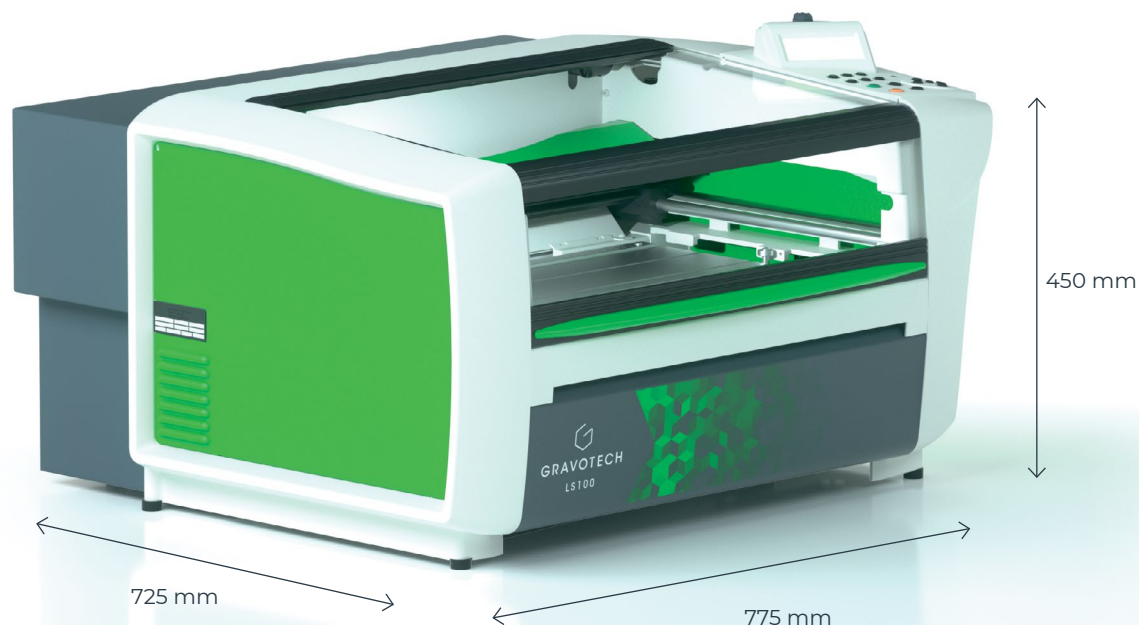
by  **BRADY**



LASER STOŁOWY
LS100

Ploter laserowy CO2 do cięcia i grawerowania. Idealny do produkcji oznakowań, kreatywnego cięcia i personalizacji.

LS100 jest łatwa w obsłudze, kompaktowa grawerka laserowa do cięcia i znakowania szerokiej gamy materiałów. Dzięki odlewanej konstrukcji, niskim kosztom utrzymania i oprogramowaniu, ten kompaktowy ploter laserowy jest rozwiązaniem do wielu zastosowań.



JEDNO ŚRODOWISKO PRACY

LS100 to rozwiązanie klasy premium, jedyny na rynku ploter laserowy CO2 wykonany z jednoczęściowej odlewanej aluminiowej obudowy, który standardowo wyposażony jest w profesjonalne oprogramowanie CAD / CAM i szczelną metalową tubę lasera.

WIELOFUNKCYJNE URZĄDZENIE

LS100 to cicha i kompaktowa grawerka laserowa (tak zwana wypalarka laserowa), którą można dostosować do pracy w warunkach przemysłowych, handlowych i biurowych. Graweruj szkło, twórz etykiety z tworzywa sztucznego, kształtuj akryl i drewno, wycinaj, znakuj i definiuj linie składania na papierze.

ŁATWOŚĆ PRACY

Pojedynczo lub partiami znakowarka laserowa LS100 zwiększa produktywność dzięki funkcjom oszczędzającym czas: automatycznemu wykrywaniu odległości do przedmiotu, wbudowanemu pulpitowi sterowania i podświetlanemu stołowi do znakowania z szerokimi drzwiami umożliwiającymi załadunek od przodu.

ZOBACZ NASZE WIDEO



CECHY CHARAKTERYSTYCZNE



Inteligentny laser

Ploter laserowy LS100 jest cichy i zajmuje mało miejsca.

Wspomaganie nadmuchu powietrza i pochłaniacz oparów są zintegrowane i uruchamiane automatycznie.

Umieść przedmioty w dobrze oświetlonym polu roboczym plotera CO2 korzystając z drzwi otwieranych od przodu i pozwól laserowi wykryć odległość do przedmiotu w celu dokładnego ustawienia ogniskowej.

Wszystkie parametry pracy lasera są zapisywane w bibliotece materiałów w celu zwiększenia produktywności.

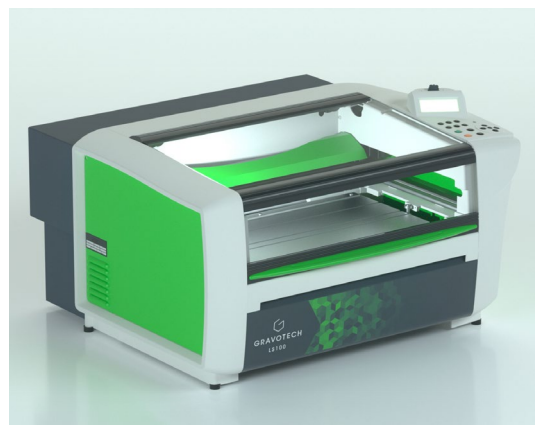


Dedykowane oprogramowanie dostosowane do wielu technologii

Lasery serii LS100 są dostarczane z naszym wyjątkowym oprogramowaniem Gravostyle: twórz i edytuj projekty, wektoryzuj logotypy i obrazy, używaj określonych czcionek we wszystkich językach i alfabetych, pracuj w trybie Matryca, rastruj zdjęcia.

To oprogramowanie jest również zaawansowanym narzędziem sterującym dla Twojego plotera LS100.

Grawerka laserowa LS100 może być również obsługiwana przez oprogramowanie innych firm jest wówczas widoczna jako zwykła drukarka.



Wersja Energy

LS100 to jedyny ploter laserowy CO2 premium o konstrukcji bramowej tej wielkości.

Występuje również w wersji Energy, grawerka laserowa, która jest alternatywą dla kupujących po raz pierwszy lub z ograniczonym budżetem.

Wersja Energy wykorzystuje inne źródło lasera, które zapewnia tę samą jakość cięcia i grawerowania przy niższych prędkościach.

Ta opcja jest dostępna tylko w Gravotech.

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ O PRODUKCIE



APLIKACJE



Tablice pogrzebowe i etykiety na urny - grawerowanie dla branży funeralnej



Grawerowanie i cięcie laserem niestandardowe pieczętki do tuszu



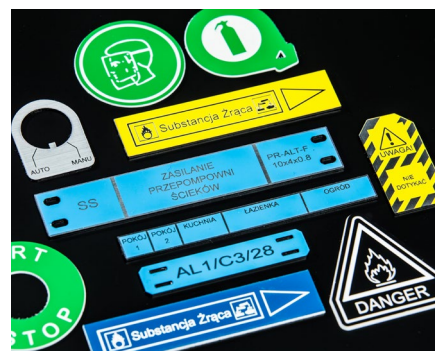
Grawerowanie adresówek dla zwierząt domowych i nieśmiertelników



Wyświetlacze POP i grawerowanie tablic



Punkty grawerskie



Tabliczki Identyfikacyjne

CHARAKTERYSTYKA MATERIAŁU

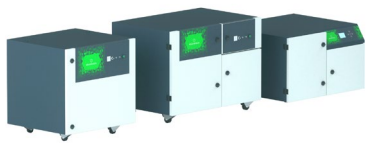
Technologia		CO2
Materiały	Guma	◀▶
	Papier, karton, korek	▶▶
	Skóra	▶▶▶▶
	Szkoło, kryształ	▶
	Aluminium anodowane	▶
	ABS	▶
	Akryl	▶▶
	Drewno, drewno lakierowane, MDF	▶▶▶▶
	Grawerowanie materiałów	▶▶▶▶

◀▶ = Cięcie ▶▶ = Grawerowanie/ Głębokie znakowanie ▶ = Znakowanie/ Wytrawianie

PRZYGOTUJ SWOJE PRÓBKİ

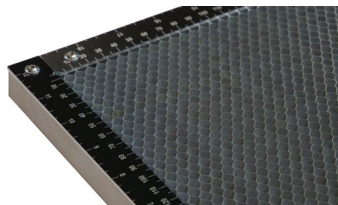


AKCESORIA



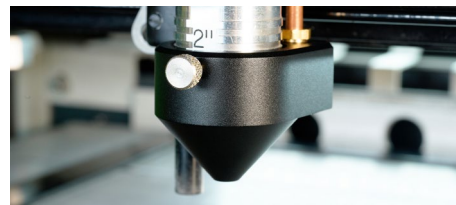
Wyciąg oparów

Systemy wyciągowo-filtracyjne zapewniają czyste i bezpieczne środowisko pracy. Ich rolą jest odsysanie pyłów i gazów oraz filtrowanie zapachów powstających podczas obróbki. Nasze wyciągi oparów odprowadzają szkodliwe substancje powstałe podczas znakowania.



Podkład do cięcia laserowego

Podkład do cięcia laserowego, który pomoże w zadaniach cięcia i zapobiegnie uszkodzeniu elementu lub maszyny do grawerowania laserowego.



Dysza do cięcia laserowego

Dysza do cięcia laserowego, która pomoże Ci w pracach związanych z cięciem i ochroni soczewkę Twojej maszyny do grawerowania laserowego.

OPROGRAMOWANIE : GRAVOSTYLE™



Profesjonalne oprogramowanie stworzone przez grawerów dla grawerów

Gravostyle™ to profesjonalne oprogramowanie do grawerowania i cięcia, które udostępnia wiedzę Gravotech w tym zakresie. Skorzystaj z zaawansowanych możliwości i oszczędzaj czas! Dostępne są unikalne funkcje: Braille'a, Photostyle, Print & Cut i nie tylko.

Gravostyle™

Nie musisz uczyć się obsługi innego oprogramowania! Przełącz się jednym kliknięciem na interfejs Laserstyle™, aby ustawić grawerowanie laserowe!

SERWIS I WSPARCIE TECHNICZNE



Szkolenia

Standardowe lub dostosowane do potrzeb sesje szkoleniowe, na miejscu w Twojej firmie lub w trybie online.



Wsparcie techniczne

Specjaliści Gravotech, którzy służą wsparciem i doradztwem.



Konserwacja

Gravotech opracował dedykowany program dla każdego typu maszyny, obejmujący czyszczenie, regulacje, kontrole bezpieczeństwa i wiele więcej.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

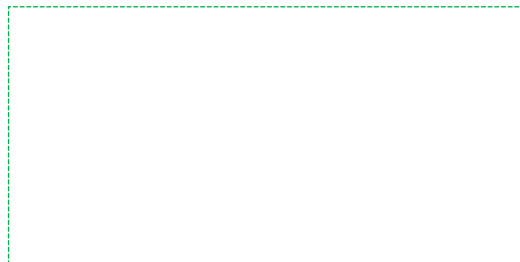
	LS100
Technologia	CO2
Moc	25 W - 30 W - 40 W - 60 W
Soczewki	1.5" - 2.0" - 2.5" - 3.5" - 4.0"
Pole robocze maksymalne	460 x 305 mm
Maksymalna wysokość przedmiotu do grawerowania	145 mm
Maksymalna waga przedmiotu	15 kg
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	775 x 725 x 450 mm
Waga urządzenia	43 kg
Automatyczna oś Z	145 mm
Poziom hałasu	≤ 70
Point & shoot (wskaźnik laserowy)	Tak
Temperatura pracy	10 °C - 35 °C
Połączenie z komputerem	USB
Maksymalna prędkość	2540 mm/s
Klasa bezpieczeństwa lasera	CDRH: Klasa 2
Średnica wiązki	od 0.1 mm do 0.4mm



info.pl@gravotech.com
[+48 71 796 04 01](tel:+48717960401)
www.gravotech.pl

GRAVOTECH SP. Z O.O.
Ul. Kobierzycka 20 BA,
PL 52-315, Wrocław, Poland

Rozprowadzane przez:



Znajdź nas :



[gravotech.off](#)



[Gravotech Group](#)



[Gravotech](#)



[Gravotech - Gravograph](#)

Gravotech-LS100-03-2025-pl-PL. Informacje, zdjęcia i ilustracje zawarte w tym dokumencie nie są wiążące i mogą być modyfikowane bez uprzedzenia.

Niniejszy dokument nie ma charakteru umownego. Gravograph™, Gravotech™, Technifor™, WeLase™, Gravostyle™ i Dedicace™ są używanymi, zgłoszonymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi Gravotech Group.

© Gravotech Marking - 466 rue des Mercières - ZI Périca - 69140 Rillieux-la-Pape - Francja. Uproszczona Spółka Akcyjna z kapitałem zakładowym 26 749 016 € - SIREN: 334 818 515 RCS Lyon.