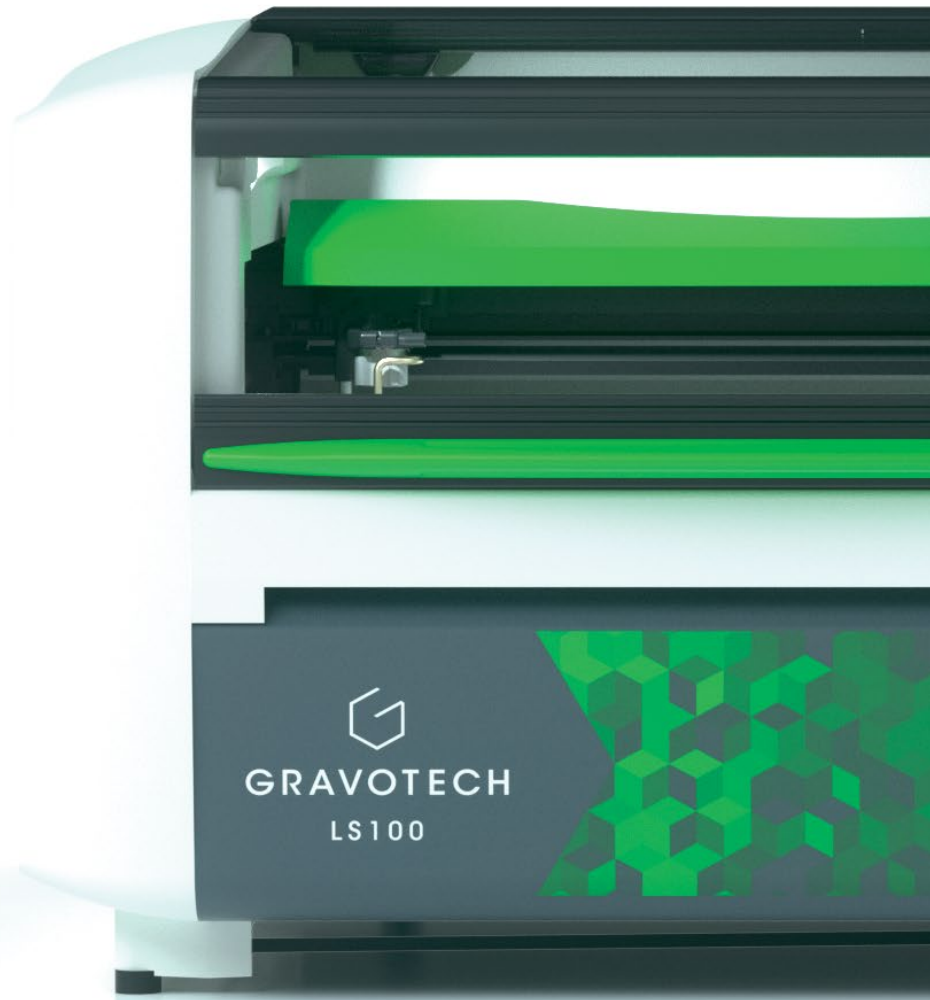




LASERGRAVIERER & CUTTER

LS100

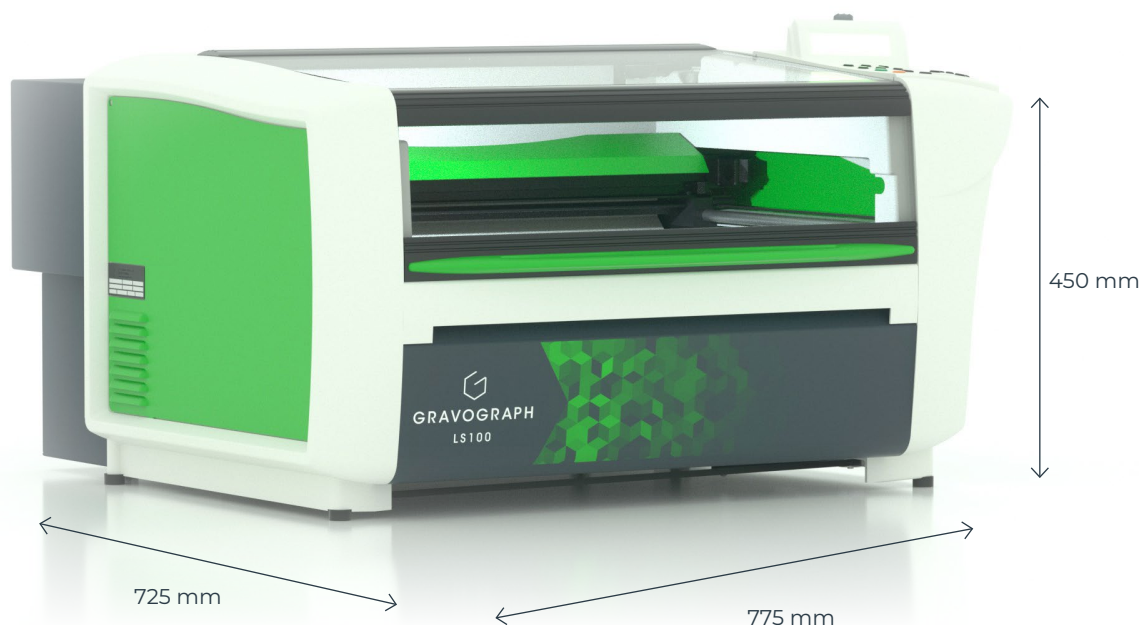


GRAVOGRAPH

by  BRADY



Das kompakte Lasersystem LS100 ist perfekt geeignet zum Schneiden und markieren vieler Materialien. Mit seiner erstklassigen Verarbeitung, dem geringen Wartungsaufwand und der dedizierten Software ist es die perfekte Lösung für jede Anwendung.



EINZIGARTIG UND HOCHWERTIG

Der LS100 ist eine Premium-Lösung. Es ist der einzige Stand-Alone-Laser auf dem Markt, der aus einem einteiligen Aluminiumgehäuse besteht und professionelle CAD / CAM-Software und eine HF-Laserquelle enthält.

DAS SCHWEIZER TASCHEMESSER UNTER DEN LASERN

Der LS100 ist ein leiser und kompakter Lasergravierer, der sich für industrielle, kommerzielle und Büroumgebungen eignet. Gravieren Sie Glas, erstellen Sie Kunststoffschilder, schneiden, markieren und definieren Sie Falzlinien auf Papier: diese Lasergraviermaschine kann sich an Ihre Bedürfnisse anpassen.

EINFACHE ABLÄUFE

Der LS100 verbessert Ihre Produktivität dank zeitsparender Funktionen: automatische Abtastfunktion, integriertes Bedienfeld und beleuchteter Markiertisch mit breiter Frontladetür.

SCHAUEN SIE SICH
UNSER VIDEO AN



HAUPTMERKMALE



Smart-Lasergravierer

Der LS100 ist automatisiert, leise und platzsparend.

Kein sperriger und lauter Ventilator oder Kompressor, die Absauganlage ist integriert und wird automatisch ausgelöst.

Legen Sie die Gegenstände in das gut beleuchtete Gehäuse und lassen Sie den Laser ihre Höhe für eine genaue Positionierung erfassen.

Alle Laserparameter werden zur Steigerung der Produktivität in einer Bibliothek gespeichert.

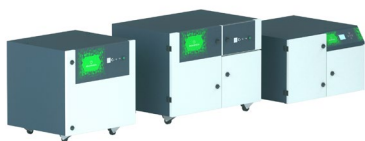


Multi-Technologie Software

Der LS100 ist mit Gravostyle erhältlich, unserer einzigartigen dedizierten Software zum Entwerfen und bearbeiten von Designs, Vektorisieren von Logos und Bildern, Verwenden von bestimmten Schriftarten in allen Sprachen und Alphabeten, Verfassen im Matrix-Modus.

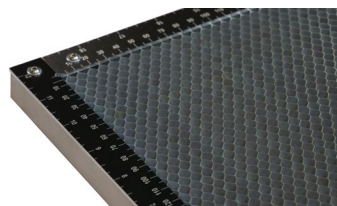
Dieser CO2-Lasergravierer kann auch mit Software von Drittanbietern verwendet werden.

ZUBEHÖR



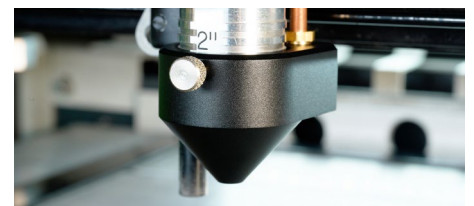
Absaugsysteme

Absaugungen gewährleisten eine saubere und sichere Arbeitsumgebung. Sie haben die Aufgabe, Markieren, Gravieren und Laserschneiden, Staub und Gase abzusaugen und die bei der Bearbeitung entstehenden Gerüche herauszufiltern.



Laserzubehör zum Laserschneiden

Laserzubehör, das Ihnen bei Ihren Schneidarbeiten hilft und Schäden am Werkstück oder an der Lasergraviermaschine verhindert.



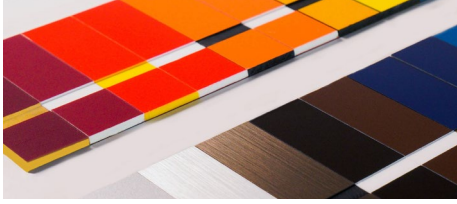
Linsen Düse

Die Linsen Düse hilft Ihnen bei Ihren Schneidarbeiten und schützt die Linse Ihrer Lasergraviermaschine.

ERFAHREN SIE MEHR ÜBER DEN LS100



MATERIAL



Graviermaterialien

Mit über 60 Jahren Erfahrung entwickelt Gravograph seine eigenen Gravurmaterialien, darunter Kunststoffe, Metalle und Holz.



Gravierzubehör

Um die Verwendung einer Lasermaschine zu ergänzen, sind einige Gravurzubehörteile unverzichtbar: Farbprodukte, Reinigungsmittel, Klebstoffe und Befestigungselemente für Schilder.



Gravierbereite artikel

Medaillen, Türschilder, Abzeichen und Schlüsselanhänger sind ideal für viele potenzielle Kunden und somit die perfekten Produkte, um mit einer Lasermaschine ein Unternehmen zu gründen!

SOFTWARE : GRAVOSTYLE™



Expertensoftware, entwickelt für Graveure

Gravostyle™ ist eine professionelle Gravier- und Schneidesoftware, mit der Sie das Gravograph-Know-how immer zur Hand haben. Profitieren Sie von erweiterten Möglichkeiten und einzigartigen Funktionen wie Braille, Fotostyle, Print & Cut usw. Sparen Sie Zeit!

Gravostyle™: Einzigartige Software für Laser- und CNC-Graviersysteme

Verwenden Sie Gravostyle™ bereits auf Ihrer mechanischen Maschine und erweitern Sie Ihr Geschäft mit einem Laser? Sie müssen nicht lernen, wie man eine andere Software verwendet, sondern können mit einem Klick auf die Gravostyle™-Schnittstelle die Lasergravur einrichten!

SERVICE & SUPPORT



Schulung

Standardschulungen oder maßgeschneiderte Schulungen, bei Ihnen vor Ort oder online.



Technische Unterstützung

Die Experten von Gravograph unterstützen und begleiten Sie.



Wartung

Gravograph hat für jeden Maschinentyp ein spezielles Programm erstellt, das Reinigung, Einstellungen, Sicherheitsprüfungen und mehr umfasst.

ANWENDUNGSBEREICHE



Gravur von Grabplatten und Grabsteinen



Gravieren & Laserschneiden von individuellen Farbstempeln



Haustier- und Hundemarkengravur



POP-Displays und Schildergravur



Geschenkartikel



Typenschilder

MATERIALEIGENSCHAFTEN

Technologie		CO2
Materialien	Gummistempel	◻◻
	Papier, Pappe, Kork	◻◻
	Leder	◻◻◻
	Glas, Kristallglas	◻
	Eloxiertes Aluminium	◻
	ABS	◻
	Acrylglas	◻◻
	Holz, lackiertes Holz, MDF	◻◻◻
	Graviermaterialien	◻◻◻

◻ = Schneiden ◻ = Gravieren ◻ = Farbgebende Markierung

KONTAKTIEREN SIE UNS



TECHNISCHE DATEN

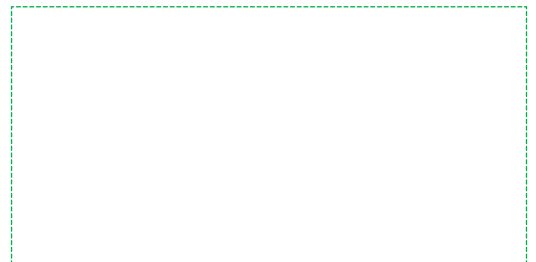
	LS100
Laserquelle / Technologie	CO2
Verfügbare Leistungen	30 W - 40 W - 60 W
Verfügbare Linsen	1.5" - 2.0" - 2.5" - 3.5" - 4.0"
Max. Markierbereich	460 mm x 305 mm
Max. Objekthöhe	145 mm
Max. Objektgewicht	15 kg
Abmessungen (L x B x H)	775 mm x 725 mm x 450 mm
Maschinengewicht	43 kg
Automatische Z-Achse	145 mm
Geräuschpegel	≤ 70
Point & Shoot	ja
Betriebstemperatur	10 °C - 35 °C
Computeranschluss	USB
Max. Geschwindigkeit	2540 mm/s
Laserschutzklasse	CDRH: Klasse 2
Laserstrahldurchmesser	0.1 mm bis 0.4 mm



admin@gravograph.ch
[+41 26 678 72 00](tel:+41266787200)
www.de.gravograph.ch

GRAVOGRAPH AG
Chemin Champ Olivier 2
3280 Murten, Schweiz

Verteilt von:



Folgen Sie uns:  [gravotech.off](https://www.instagram.com/gravotech.off)

 [Gravotech Group](https://www.youtube.com/Gravotech Group)

 [Gravotech](https://www.linkedin.com/Gravotech)

 [Gravotech - Gravograph](https://www.facebook.com/Gravotech - Gravograph)

Gravograph-LS100-10-2025-de-CH. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen, Fotos und Abbildungen sind unverbindlich und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Dieses Dokument ist nicht vertraglich. Gravograph™, Technifor™, WeLase™, Gravostyle™ und Dedicace™ sind verwendete, angemeldete oder eingetragene Marken eines Unternehmens der Gravotech Group.

© Gravotech Marking - 466 rue des Mercières - ZI Périca - 69140 Rillieux-la-Pape - Frankreich. Société par Actions Simplifiée mit einem Grundkapital von 26 749 016 € - SIREN: 334 818 515 RCS Lyon.