



CNC-GRAVIERMASCHINE

**M40 / M40G**



**GRAVOGRAPH**  
EXPRESSION OF THINGS



Die M40 ist eine kompakte, vielseitige Graviermaschine für Schilder aus Materialien wie Kunststoff, Glas, Holz, Metall und vielen anderen. Ihr großer Gravierbereich macht sie zu einer perfekten Lösung für mittelgroße Gegenstände und flache Objekte.



### **OFFENE BAUWEISE**

Lassen Sie nicht Ihre Maschine entscheiden, was Sie gravieren können. Der Gravierbereich von 210 x 305 mm, verfügt über eine offene Struktur, mit der größere Gegenstände bei Bedarf graviert werden können. Gravieren Sie sehr lange Kunststoffschilder, Elektroschilder, dünne Holzbalken, Golfschläger, Schwerter, Gegenstände mit unregelmäßiger Form und mehr.

### **GRAVIEREN SIE GLAS MIT DER M40G**

Die M40G enthält einen automatischen Schmiermitteltank und eine Drehvorrichtung zum Personalisieren von Gläsern und Flaschen. Die Drehvorrichtung kann für konische Gegenstände gekippt werden. Gravieren und personalisieren Sie flache oder zylindrische Gegenstände bis zu einer Höhe von 110 mm.

### **GEEIGNET FÜR ANFÄNGER**

Kontrollieren und justieren Sie Ihre Arbeit mit unserer speziellen Graviersoftware Gravostyle™ oder ABC dank zahlreicher Optionen. Die M40 wird mit einer automatischen Zentriervorrichtung und einem Laserpointer (Point & Shoot) geliefert, der Ihnen hilft, den zu gravierenden Gegenstand zu platzieren, während die Graviersoftware automatisch seine Position ermittelt. Die mitgelieferte Gravogrip™-Matte hält den Gegenstand rutschfest in Position.

SCHAUEN SIE UNSER VIDEO AN >



# HAUPTMERKMALE



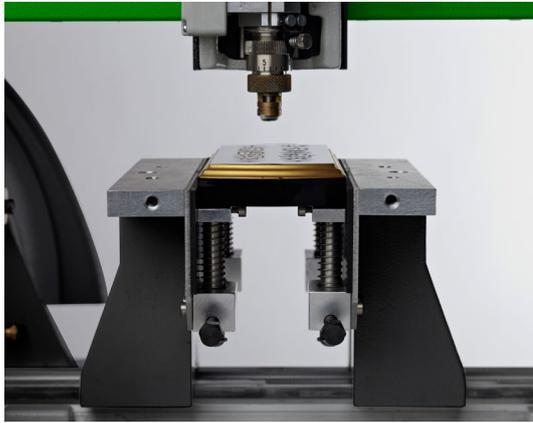
## Professionelle Beschilderung

Die Gravierfläche der M40 entspricht genau den professionellen Schilderstandards (Arzt-, Anwalts-, Notarplatten).

Es ist die perfekte Graviermaschine zum Gravieren von kleinen und mittleren Tafeln und Schildern.

Erstellen Sie hausinterne technische Kennzeichnungsschilder, elektrische Schilder, Bedienungsanleitungen für Geräte, Berufsschilder und vieles mehr.

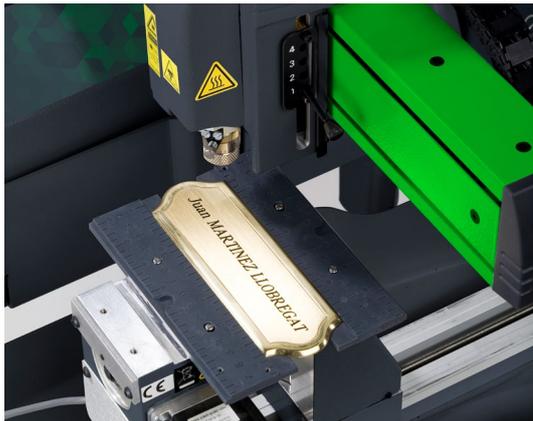
Der Spiegelmodus der Graviersoftware ermöglicht die Gravur auf der Rückseite von Acrylplatten, für ein klares und professionelles Finish.



## Bestattungsbranche

Erstellen Sie mit Ihrer M40-Graviermaschine alle Arten von Bestattungsschildern.

Gravieren Sie Sargplatten aus Holz, Kunststoff oder Metall, gravieren Sie Urnen dank eines zylindrischen Aufsatzes, personalisieren Sie Gedenkgegenstände, fügen Sie Ihrer Zusammenstellung Text, Zahlen und Symbole hinzu und vieles mehr.



## Farbige Gravur

Bringen Sie nach der Gravur Farbe in Ihre Kreation.

Tragen Sie schwarzes Gravolaque auf Gedenktafeln auf, um ein kontrastreiches Ergebnis zu erzielen, oder personalisieren Sie Ihre Plastikschilder mit Kaltwachs (mehrere Farben erhältlich).

Gravograph bietet eine große Auswahl an zweischichtigen Materialien: Nehmen Sie die erste Schicht ab, um die zweite zu sehen, und erhalten Sie farbenfrohe Schilder ohne Zusatz von chemischen Produkten.

Schauen Sie in unseren Verbrauchsmaterialien-Katalog, um alle Farbkombinationen zu sehen.

Kompatibel für die Innen- und Außenanwendung.

ERFAHREN SIE MEHR ÜBER DIE M40



# ANWENDUNGSBEREICHE



Grabtafeln und Grabsteine Gravur



Typenschilder



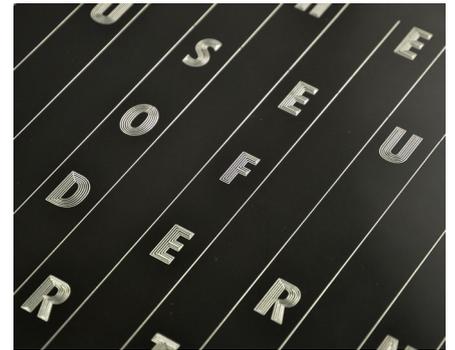
Identifikation und Rückverfolgbarkeit von Geräten



Tieranhänger



Geschenkgravur



POP-Displays

# WELCHE TECHNOLOGIE FÜR WELCHES MATERIAL?

Technologie		MECHANISCH	RITZEN / DIAMANTMARKIERUNG
Materialien	Holz, lackiertes Holz	☐☐☐	
	Glas, Kristall	◆	
	Leder	☐☐	
	Stein, Granit, Marmor	☐☐	
	Lebensmittel	◆	
	Keramik	◆	
	Kunststoffe	☐☐	◆
	Schaumstoff		◆
	Metalle	☐☐☐	◆

Schneiden= ☐ Gravur= ☐ Farbgebende Markierung= ◆

KONTAKTIEREN SIE UNS



# SOFTWARE

EINSTEIGER



## Katalog

Haben Sie eine begrenzte Auswahl an Produkten zum Gravieren? ABC Catalog ist die richtige Wahl für Sie! Kontaktieren Sie uns für eine personalisierte Version des ABC Catalogs, in der Ihre eigene Produktpalette integriert ist.

ANFÄNGER



## ABC

Die ABC-Software ist die einfachste Graviersoftware für Gravograph-Laser und mechanische Maschinen. Gravieren Sie in nur 3 einfachen Schritten von einem Computer oder Tablet!

EXPERTE



## Gravostyle™

Professionelle und einzigartige Steuerungssoftware für Gravograph Laser- und mechanische Graviermaschinen, mit erweiterten Möglichkeiten.

# SERVICE & SUPPORT



## Schulung

Unsere Schulungsmodule sind so konzipiert, dass Sie unsere Lösungen optimal nutzen können. Sie sind für unser gesamtes Angebot an Maschinen, Software und Zubehör erhältlich und auf das Niveau und die Profile der Schulungsteilnehmer abgestimmt.



## Technische Unterstützung

Wir bieten Ihnen in mehr als 50 Ländern, in denen wir direkt oder mit unseren Vertriebspartnern präsent sind, Unterstützung in Ihrer Sprache. Dies macht uns effizient und reaktionsschnell.



## Instandhaltung

Dank der mit Gravograph und Technifor gesammelten Erfahrungen und unserer globalen Präsenz in mehr als 50 Ländern mit 150 Gravograph-Technikern und unseren Vertriebspartnern, können wir Ihnen eine breite Palette von Dienstleistungen anbieten.

# TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	M40	M40G
<b>Technologie</b>	Rotation, Ritzmarkierung	
<b>Max. Markierfläche</b>	305 x 210 mm	
<b>Max. Objektgröße (L x B x H)</b>	Unbegrenzt x 210 x 110 mm	Unbegrenzt x 210 x 160 mm
<b>Max. Objektgewicht</b>	10 kg	5 kg
<b>Spindelstärke</b>	30 W	
<b>Abmessungen (L x B x H)</b>	550 mm x 510 mm x 320 mm	750 x 540 x 570 mm
<b>Maschinengewicht</b>	19 kg	35 kg
<b>Automatische Z-Achse</b>	Ja	Ja
<b>Spindel</b>	Standardspindel Hohlwellenmotor	
<b>Geräuschpegel</b>	< 70 dB	
<b>Point &amp; Shoot</b>	Ja	
<b>Betriebstemperatur</b>	min. +5°C - max. +40°C	
<b>Computeranschluss</b>	USB / Bluetooth (Option)	
<b>Max. Geschwindigkeit</b>	25 mm/s	
<b>Z-Hub</b>	40 mm	
<b>Drehzahl</b>	20 000 U/min	
<b>Werkzeugdurchmesser</b>	4,36 mm	



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

**GRAVOGRAPH AG**  
Chemin Champ Olivier 2  
3280 Murten, Schweiz

Folgen Sie uns :

