



小型彫刻機

M40 / M40 GIFT

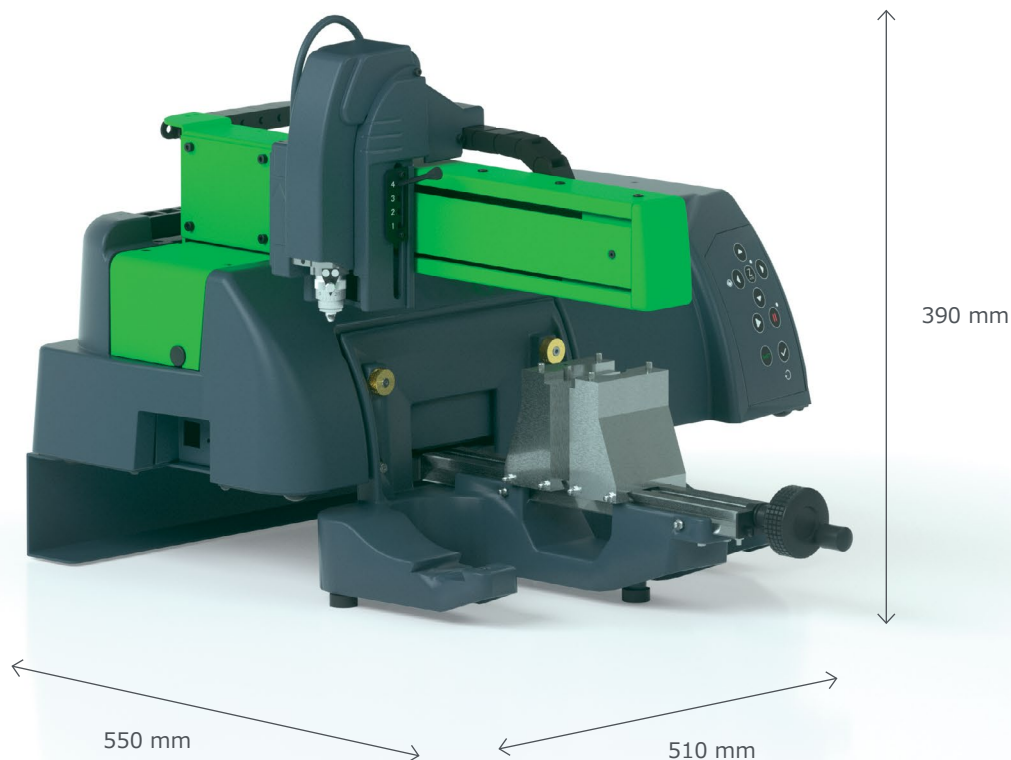


GRAVOTECH
EXPRESSION OF THINGS



小型彫刻機 M40

M40は、コンパクトで汎用性の高い彫刻機です。ネームプレートや銘板などの平面彫刻はもちろん、その他様々なギフト彫刻に対応できる十分な彫刻エリアを備えています。プラスチック、ガラス、木、金属など、様々な材料に名入れ彫刻が可能です。



オープン構造

M40の彫刻エリアは、A4サイズに対応した幅305 x 奥行210mmとなっており、必要に応じて長さのあるアイテムを彫刻できるオープン構造設計です。長いプラスチックのプレート、電気ラベル、細長い木製の梁、ゴルフクラブ、刃物、不規則な形のアイテムなどを固定して彫刻することができます。

M40 GIFT ガラスへの名入れ彫刻

M40 GIFTには、シリンダーアタッチメントと一体型の潤滑システムによって、ボトルやガラスなどへのガラス彫刻が可能です。オプションの回転装置を使用すると、円錐形アイテムに角度をつけて固定し均一に彫刻することができます。高さ110mmまでの平らなものや円筒形のものに名入れ彫刻が可能です。

ビギナーにも最適

Gravostyle™やABC彫刻ソフトは、複数のオプションを使用して効率よく作業を行うことができます。センターバイスとレッドポイント（ポイント&シュート）を使用すると、自動で彫刻位置を検出し、彫刻アイテムの設置が容易に行えます。さらにグラボグリップ™を使用すれば、彫刻アイテムをしっかりと固定することができます。

YOUTUBE（製品紹介）はこちら >



アプリケーション



木製プレート



金属カップ



IDタグ



カトラリー



スキットル



マシン銘板

材料別対応ソリューション

テクノロジー	彫刻機	罫書き / ダイヤモンド
木材、ニスを塗った木材	●●●	
ガラス、人エクリスタル	●	
皮革	●●	
人工大理石	●●	
食品	●	
セラミック	●	
プラスチック	●●	●
ステンレススチール	●●	●
陽極酸化アルミニウム	●●●	●

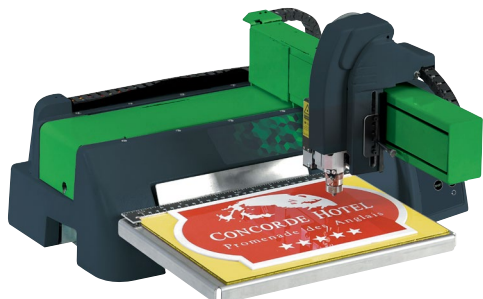
カット = ● 彫刻 / 深彫りマーキング = ○ マーキング / エッチング = ●

ホームページはこちら



主な特長

銘板彫刻機



M40の彫刻エリアは、小～中サイズのネームプレートや銘板を彫刻するのに最適です。

オフィスで使用する卓上名札、IDプレート、電気ラベル、装飾プレート、電化製品の操作説明書などの作成が可能な銘板彫刻機です。

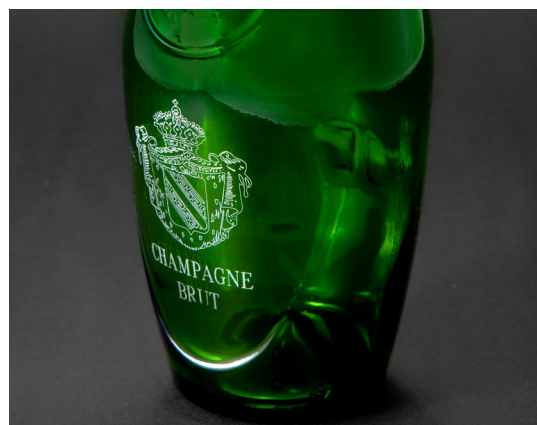
彫刻ソフトのミラーモードは、アクリル板の裏彫り彫刻を行う際に便利で、クリアでプロフェッショナルな仕上がりになります。

メモリアルグッズ彫刻

M40彫刻機であらゆる種類のメモリアルグッズ彫刻が可能です。

木製・プラスチック製・金属製のメモリアルプレートの彫刻や、シリンダーアタッチメントを使った壺やボトルへの彫刻も可能です。

例えば、故人の好きだったウイスキーボトルに、テキスト、イラスト、記号などを彫刻してみたいはいかがでしょうか。



彫刻後の色入れ

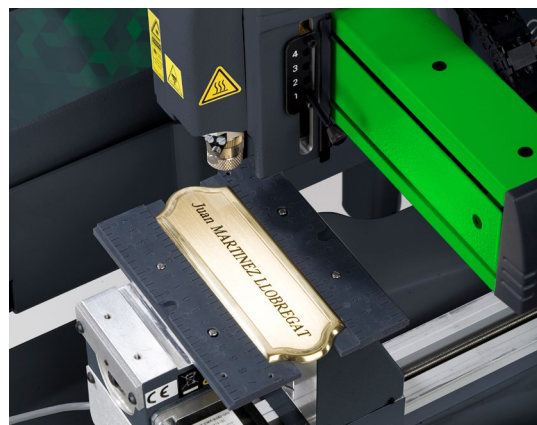
彫刻後に色を加えてみてはいかがでしょうか。

黒のグラボラク（グラボテック製ポリウレタン系塗料）を装飾プレートに塗ってコントラストをつけたり、コールドワックススティック（グラボテック製クレヨンのような塗料）でプラスチックサインをパーソナライズするのも素敵です。

グラボテックの塗料は、様々な種類と複数の色があります。

幅広いカラー展開の2層板：2層板は表面層を彫刻で削り、2番目の層の色が見える構成になっていますので、化学薬品を使わなくても、カラフルで見やすいサインが製作できます。

材料カタログで色々な組み合わせをご確認ください。



製品紹介ホームページはこちら



ソフトウェア



ABC Catalog

すべてのプリセットが保存された製品カタログから、Bluetooth搭載のタブレットでオブジェクトを選択し、彫刻するテキストを入力するだけ。ビギナー向けのソフトでトレーニングは不要。



ABC

3つの簡単ステップ（A-B-C）は直感的な操作が可能。自由なテキスト入力と彫刻パラメータライブラリで幅広い可能性が簡単操作で実現。



Gravostyle™

無限のデザインの可能性を備えたエキスパートソフトウェア（Photosyle、Dedicace）。図形のインポート、ロゴのレタッチ、高度な彫刻ならこのソフトで可能に。

サポート体制



トレーニング（納品講習）

お客様のアプリケーションに基づきデモを交えながらマシン操作のトレーニングを行います。マシンの設置、試運転、納品講習はご要望に応じて対応いたします。



技術サポート

50カ国以上の支社や代理店が効率的にサポートを行います。豊富な経験と知識により、お客様のご要望にスピーディかつ丁寧に対応しています。



メンテナンス（修理）

世界50カ国以上で活動する当社の技術スタッフと代理店パートナーが、お客様の要求に応じてメンテナンスを行います。

技術仕様

	M40	M40 GIFT
彫刻技術	回転式・罫書き式	
マシンサイズ (幅×奥行×高) / 重量	510 x 550 x 390 mm / 19 kg	540 x 750 x 570 mm / 35 kg
最大マーキングエリア	305 x 210 mm	
最大材料サイズ / 重量 (バース)	無制限 x 225 x 110 mm / 10 kg	470 x 210 x 160 mm / 10 kg
ペンアタッチメント (オプション)	材料直径 : ϕ 5 ~ 15 mm 材料最長 : 160 mm	対応不可
シリンダーアタッチメント	オプション対応不可	材料直径 : ϕ 4 ~ 160 mm 材料最長 : 470 mm 重量 : 5 kg
スピンドルパワー	30 W	
彫刻スピード	25 mm/s	
最大Z軸稼働範囲	40 mm	
最大回転スピード	20 000 rpm	
ノイズ	< 70 dBa	
オートZ調整	Yes	
ポイント&シュート	Yes	
コンピュータ接続	USB / Bluetooth (オプション)	
カッターサイズ	4.36 mm	
操作温度	5 ~ 40 °C	
モデル種類	M40Friendly : 箔押 (ホットスタンプ) /エンボス加工*	

*材質によりエンボス加工ができない場合もあります。



sales-jp@gravotech.com

0798-63-6282

www.gravotech.jp

グラボテック株式会社

【本社】〒663-8202 兵庫県西宮市高畑町1-25

【東京営業所】〒170-0002 東京都豊島区巢鴨3-1-1
巢鴨桜並木通りビル

【九州営業所】〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅南3-13-17
小山利ビル

【愛知ショールーム】〒448-0011 愛知県刈谷市築地町1-14-5

