

EGX-350 主な仕様			
ワークテーブルサイズ	305(幅)×230(奥行)mm	電源	電圧および周波数 AC100V ±10%、50/60Hz(過電圧カテゴリ:区分II、IEC60664-1)
XYZ動作ストローク	305(X)×230(Y)×40(Z)mm		必要な電源容量 1.3A
XYZ軸駆動方式	ステッピングモータ、3軸同時制御	消費電力	127W
動作速度	XY軸:0.1〜60mm/sec. Z軸:0.1〜30mm/sec.	動作音	動作時:60dB(A)以下(未切削時)、待機時:40dB(A)以下(ISO7779による)
ソフトウェア分解能	0.01mm/step、または0.025mm/step	外形寸法/重量	616(幅)×591(奥行)×393(高さ)mm/34kg
機械的分解能	XY軸:0.0025mm/step Z軸:0.00125mm/step	設置環境	動作環境:温度5〜40℃、湿度35〜80%(ただし結露のないこと)
スピンドルモータ	ブラシレスDCモータ、最大50W	付属品	環境汚染度:3(IEC60664-1による)
スピンドル回転速度	5,000〜20,000rpm		電源コード、電源プラグアダプタ、デブスレギュレータノーズ(ノーズユニット)、ノーズユニット固定具(固定ネジ、スプリング)、予備用セットビス(カッターホルダ用)、文字用カッター(φ3.175mm)、平行カッター(φ3.175mm)、スパナ、ソリッドコレット(φ3.175mm)、ソリッドコレット(φ4.36mm)、六角レンチ、六角ドライバ、ハンディパネル、粘着シート、集塵アダプタ、R-WearStudio CD-ROM、Roland Software Package CD-ROM、Roland EngraveStudio CD-ROM、Roland Software Packageソフトウェアガイド、Roland EngraveStudioソフトウェアガイド、ユーザーズマニュアル、お客様登録カード
ツールチャック	カッターホルダ、コレット方式		
取り付け可能なワーク厚み	最大40mm(ノーズユニット使用時は最大38mm)		
インターフェース	USB(Universal Serial Bus Specification Revision 1.1準拠) シリアル(RS-232C規格)		
内蔵メモリ容量	2MB		
制御コマンド	RML-1		

オプション



■センターバイス
ZV-23C 40,000円(税抜)
●ネームプレート用治具
口幅:152(X)×148(Y)mm
クランプ可能なワークの厚み:最大35mm
●万年筆・チューブ用治具
口幅:90(X)×146(Y)mm
クランプ可能なワークの厚み:最大20mm



■Tスロットテーブル
ZTT-35 26,000円(税抜)
テーブルサイズ:
292(X)×220(Y)mm
外形寸法:
355(幅)×230(奥行)×40(高さ)mm



■バキュームテーブル
ZV-23A 25,000円(税抜)
テーブルサイズ: 305(X)×230(Y)mm
吸着可能なワークの厚み: 最大35mm
※バキュームポンプが別途必要です。

品番	価格	材質	仕様
■文字用カッター			
ZEC-A2013	2,600円(税抜)	超硬	φ3.175 × 114L × 0.127W
ZEC-A2025			φ3.175 × 114L × 0.254W
ZEC-A2051			φ3.175 × 114L × 0.508W
ZEC-A2076			φ3.175 × 114L × 0.762W
ZEC-A4013	3,700円(税抜)	超硬	φ4.36 × 165L × 0.127W
ZEC-A4025			φ4.36 × 165L × 0.254W
ZEC-A4051			φ4.36 × 165L × 0.508W
ZEC-A4076			φ4.36 × 165L × 0.762W
単位:mm φ:工具径 L:工具長 W:刃先幅			
■文字用カッター(アルミ、真鍮用)			
ZEC-A2013-BAL	2,600円(税抜)	超硬	φ3.175 × 114L × 0.13W
ZEC-A2025-BAL			φ3.175 × 114L × 0.25W
ZEC-A4013-BAL	3,700円(税抜)	超硬	φ4.36 × 165L × 0.13W
ZEC-A4025-BAL			φ4.36 × 165L × 0.25W
単位:mm φ:工具径 L:工具長 W:刃先幅			

品番	価格	材質	仕様
■ダイヤモンドスクレーパー(野書き彫刻用) ※ZDC-A4000を使用する場合は、別売のコレット「ZC-E436」が必要です。			
ZDC-A2000	7,000円(税抜)	ダイヤモンド	φ3.175 × 127L
ZDC-A4000	8,000円(税抜)		φ4.36 × 178L
単位:mm φ:工具径 L:工具長			
■エンドミル ※エンドミルは別売のコレットと組み合わせてご利用ください。			
ZHS-100	2,500円(税抜)	ハイス ストレート	φ1 3ℓ × 6d × 50L × 2枚刃
ZHS-200			φ2 6ℓ × 6d × 50L × 2枚刃
ZHS-300			φ3 10ℓ × 6d × 50L × 2枚刃
ZHS-400			φ4 12ℓ × 6d × 50L × 2枚刃
ZHS-500			φ5 15ℓ × 6d × 55L × 2枚刃
ZHS-600			φ6 15ℓ × 6d × 55L × 2枚刃
ZCB-150	11,000円(税抜)	超硬 ボール	R1.5 25ℓ × 2.4Lc × 65L × 6d × 2枚刃
ZCB-200	11,000円(税抜)		R2 25ℓ × 3.2Lc × 70L × 6d × 2枚刃
ZCB-300	12,500円(税抜)		R3 30ℓ × 4.8Lc × 80L × 6d × 2枚刃
単位:mm φ:刃先径 R:刃先半径 ℓ:有効刃先 d:工具径 Lc:刃長 L:工具長			

品番	価格	仕様
■コレット		
ZC-23	16,000円(税抜)	エンドミル用コレットセット φ3、φ4、φ5、φ6 各1個
ZC-23-3	4,000円(税抜)	φ3 エンドミル用コレット
ZC-23-3175	4,000円(税抜)	φ3.175 エンドミル用コレット
ZC-23-4	4,000円(税抜)	φ4 エンドミル用コレット
ZC-23-6	4,000円(税抜)	φ6 エンドミル用コレット
ZC-E436	4,000円(税抜)	φ4.36 彫書き彫刻用コレット(ZDC-A4000対応)
単位:mm φ:工具径		
■スピンドルユニット		
ZS-35	32,000円(税抜)	交換用スピンドルユニット
■ノーズコーン		
ZDN-200	3,000円(税抜)	文字彫刻専用ノーズコーン 先端内径φ2mm、外径φ4.2mm
■材料固定用粘着シート		
AS-10	4,500円(税抜)	210 × 140 mm(10枚入り)

ZEC-A2320	3,900円 (税抜)	超硬	φ3.175 × 114L × 3.175W	■ スピンドルユニット		
ZEC-A4150			φ4.36 × 165L × 1.52W	ZS-35	32,000円 (税抜)	交換用スピンドルユニット
ZEC-A4190			φ4.36 × 165L × 1.91W	■ ノーズコーン		
ZEC-A4230			φ4.36 × 165L × 2.29W	ZDN-200	3,000円 (税抜)	文字彫刻専用ノーズコーン 先端内径φ2mm、外径φ4.2mm
ZEC-A4320			φ4.36 × 165L × 3.175W	■ 材料固定用粘着シート		
ZEC-A4380			φ4.36 × 165L × 3.81W	AS-10	4,500円 (税抜)	210 × 140 mm (10枚入り)
ZEC-A4430		φ4.36 × 165L × 4.34W				
単位:mm φ:工具径 L:工具長 W:刃先幅						
サブライ品はお近くの当社販売代理店、またはオンラインショップでお求めいただけます。 Roland DG Online Shop http://www.rolanddg.co.jp/supply/						
商品の送料、設置料等の関連業務は特に指定がない限り価格に含まれておりませんのでご了承くださいますようお願い申し上げます。						

サブライ品はお近くの当社販売代理店、またはオンラインショップでお求めいただけます。 Roland DG Online Shop http://www.rolanddg.co.jp/supply/	
商品の送料、設置料等の関連役務は特に指定がない限り価格に含まれておりませんのでご了承くださいませようお願い申し上げます。	



ローランド ディー. ジー. 株式会社
本社/〒431-2103 浜松市北区新都田1-6-4

●ローランド ディー. ジー. 製品のお求めは… RDG90390Q '17 APR C-3 S-S



0120-808-232



www.rolanddg.co.jp

【ローランド ディー. ジー. クリエイティブセンター】 平日AM10:00〜PM5:00
(デモンストラーションをご希望の際はご予約ください。)

東京

〒105-0013
港区浜松町1-18-16 住友浜松町ビル1F
TEL: 03(5733)4410 / FAX: 03(5733)4412

大阪

〒532-0003
大阪市淀川区宮原4-1-14 住友生命新大阪北ビル1F
TEL: 06(6398)2686 / FAX: 06(6398)2687

名古屋

〒460-0003
名古屋市中区錦2-15-15 豊島ビル1F
TEL: 052(253)9811 / FAX: 052(253)9815

福岡

〒812-0013
福岡市博多区博多駅東1-9-11 大成博多駅東ビル1F
TEL: 092(414)1133 / FAX: 092(414)1102

【サポートセンター】

札幌

仙台

東京

名古屋

大阪

広島

福岡

修理、アフターサービスは全国ネットワークでお客様をサポートします。

●本カタログに掲載の製品は日本仕様のため、日本国内以外での使用はできません。●仕様およびデザインは改良のため、予告なく変更することがあります。●このカタログは印刷物のため、写真の色調が実際の色と異なる場合があります。●Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。●その他、記載の社名、製品名は各社の商標もしくは登録商標です。●カ●当社はTPLグループよりMMP技術のライセンスを得ています。

2017年4月現在

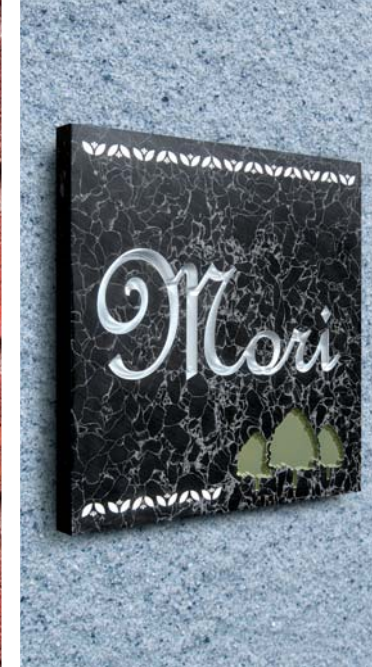
by  Roland



文字のディテールも美しく表現



Vカーブ加工で立体的な文字表現も簡単



ビジネスを一步先へ —— 高品質な彫刻で、顧客満足度の高いサービスを実現してください。



さまざまな効果の彫刻パターンも内蔵



アクリルへの彫刻もハイクオリティな仕上がり



彫刻をビジネスに活用。 より満足度の高い顧客サービスへ。

ギフト、アクセサリ、ディスプレイ製作など、いま展開しているビジネスに彫刻を加えることで、付加価値の高いサービスを実現してください。商品に名前やロゴを入れるサービスや立体看板の製作など、彫刻特有の美しい表現を身近にするEGX-350。彫刻経験がなくても気軽に導入が可能。ビジネスを一步先へと導きます。

使いやすさを徹底的に追求。 充実した安全装備も魅力です。

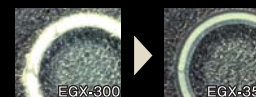
はじめての方にも戸惑うことなくお使いいただけるよう、ハンディタイプのコントローラーの採用など、使いやすさを徹底して追求しています。また安心して運用いただくためのフロントカバーと緊急停止スイッチも標準で装備。デスクトップサイズの省スペース性とも相まって、オフィスや工房で軽快にお使いいただけます。

ワイドな加工範囲を実現。 多彩な素材への彫刻もサポート。

幅305×奥行き230×高さ40mmのワイドな加工エリアを備えました。また通常の2次元彫刻に加え、3軸同時制御による立体表現が可能のため、表札や小型ディスプレイの製作にも対応。また彫刻の素材も、プラスチック、アクリルなどの樹脂から、木材、さらにはアルミや真鍮などの軽金属まで多彩に対応しました。

高品位な彫刻加工と 低動作音を両立しています。

美しく、スムーズな彫刻を実現するため、最高2万回転に対応したブラシレスDCモーターを採用。しかも軸ブレの抑制により加工精度も向上。小さな文字もシャープに彫刻できます。また動作音も同時に低減しました。

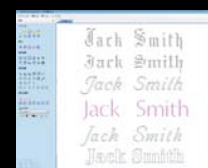


はじめてでも直感的に操作できる専用ソフトウェアが付属。

Roland EngraveStudio

- 直感的な操作性を実現した専用ソフトウェア
- 多彩な作画機能やテキスト編集機能を備え、データ作りは思いのまま
- Adobe IllustratorのAI/EPSファイルやCorelDRAW®のEPSファイルの読み込みにも対応
- ロゴなどの画像データから輪郭抽出も可能
- 文字や図形の彫刻部分を自動でV字状の深さに変換し、メリハリの効いた立体表現を可能にする「Vカーブ加工」搭載
- 仕上がりがイメージやツールの動きが事前確認できるプレビュー機能も装備。

※AI(バージョン8.0形式)、EPS(バージョン3.0形式)の線画データの読み込みに対応。
●簡単にプレート彫刻が行えるソフトウェア「Dr. Engrave」と、3次元データから立体彫刻が行えるソフトウェア「3D Engrave」も付属しています。
●ラインストーンの配列版を自在に作ることができる、デザインソフトウェア「R-WearStudio」標準付属。



■多彩な線文字フォント(欧文)を内蔵。日本語フォント(TrueType/OpenType)もご利用いただけます。

■Roland EngraveStudioシステム要件

- Windows® 10 (32/64ビット版)
- Windows® 8.1 (32/64ビット版)
- Windows® 7 (32/64ビット版)



DESKTOP ENGRAVER EGX-350

標準価格 648,000円(税抜) ※コンピューターは別売です。

