

Technisches Datenblatt

EGX 30-A CNC-Schildergraviermaschine (Tischgraviermaschine) für Stationszeichen



Die EGX-30A ist eine kostengünstige und benutzerfreundliche Graviermaschine. Das Gerät ist die ideale Lösung, wenn Sie Stationszeichen, Plaketten, Namensschilder oder Sicherheitskennzeichen gravieren möchten. Die EGX-30A ist ganz leicht zu bedienen, auch wenn Sie keine Erfahrung mit Gravurarbeiten haben.

Zum Gravieren von:

- Flachmaterial bis max. 5 mm Materialstärke
- Kunststoffe (ABS, Acryl, PC usw.), Kupfer, Aluminium (nur mit Diamantwerkzeug)

Technische Daten EGX-30A	
Tisch & max. Arbeitsbereich	305 mm (X) x 205 mm (Y) x 5 mm (Z)
Achsgeschwindigkeit max.	X, Y-Achse: Max. 3,0 m/Min. (50 mm/s)
Mechanische Auflösung	0,01 mm/Schritt 0,00125 mm/Schritt (Mikroschritt-Steuerung)
Drehzahl	5.000 bis 10.000 U/Min.

∅ Werkzeug max.	3,175 mm
Schnittstelle	USB (gemäß Universal Serial Bus Specification Revision 1.1)
LED	Betriebsanzeigen 2 (PAUSE/ANSICHT, AUSGANGSPUNKT/AUSGANGSPUNKT EINSTELLEN), Modusanzeige 2 (GRAVEUR, KERBE)
Bedientasten	HOCH, RUNTER, LINKS, RECHTS, OBERFLÄCHE EINSTELLEN / TEST, PAUSE/ANSICHT, AUSGANGSPUNKT/AUSGANGSPUNKT EINSTELLEN, AUSWAHL
Spannungsversorgung	Fest zugeordneter Wechselstromadapter: Wechselstrom 100 bis 240 V ± 10 % 50/60 Hz Maschine: Gleichstrom 24 V 0.7 A
Akustischer Lärmpegel	Im Betrieb: 70 dB (A) oder weniger, Stand-by: 40 dB (A) oder weniger (gemäß ISO 7779)
Äußere Maße	513 mm (B) x 491 mm (T) x 217 mm (H)
Gewicht	13,2 kg
Betriebstemperatur	5 bis 40 °C
Betriebsfeuchtigkeit	35 bis 80 % (keine Kondensierung)