

CNC graveermachine

EGX-30



De volgende generatie PC-gestuurde GRAVEERMACHINES

De EGX-30 is de ideale keuze voor de professionele graveur die nood heeft aan een tweede machine, of voor de beginnende graveur die over een beperkt budget beschikt. De EGX-30 is vandaag de goedkoopste PC gestuurde graveermachine, en kan voor vele toepassingen ingezet worden, elektrische bordenbouw, plaatjes voor sportprijzen, begrafenisondernemingen, plaatjes voor de machinebouw, voor huisvestingsmaatschappijen, voor badges, enz.

Eenvoudig in gebruik

De EGX-30 is even gemakkelijk te gebruiken als een printer. Ontwerp gewoon uw plaatje, badge of uw veelvoud plaat met de CIPHER software. Kies het geschikte gereedschap en CIPHER stuurt de machine. Voedingssnelheid en toerental kunnen eenvoudig gewijzigd worden d.m.v. draaiknoppen.

Compacte Performer

De EGX-30 neemt weinig plaats in en maakt bijzonder weinig geluid. Daardoor is het de perfecte graveermachine voor op kantoor, in de winkel of zelfs thuis. Toch bieden het 305 mm x 205 mm graveerbereik en de 3,17 mm spindel precieze werkracht.

2D Graveerprogramma

Het exclusief bij Ketele NV verkrijgbare "CIPHER" blinkt uit in gebruiksvriendelijkheid en mogelijkheden. Via CIPHER kunt u ook gelijk welk HPGL of DXF bestand graveren. Met de "meng tekst" functie kunnen tekstbestanden uit MS Word, of Excell, of een ander programma, geïmporteerd worden en gemengd met een layout. "Autolayout", veelvoudplaten, subregels, méér dan 60 graveerlettertypes en honderden cliparts worden standaard meegeleverd. Bovendien kan CIPHER op een onbeperkt aantal PC's geïnstalleerd en tegelijkertijd gebruikt worden.



EGX-30 Belangrijkste Kenmerken :

- 305 mm x 205 mm graveerbereik
- Oppervlakedetectie met een druk op een knop
- Geluidsarme werking
- Alleen bij Ketele NV: Cipher graveerprogramma
- Windows® 95/98/Me/NT4.0, 2000 en XPpro drivers
- Stalen prismageleidingen voor soepele gravures



S P E C I F I C A T I E S

Model	EGX-30		
Tafel	305 mm (X) x 205 mm (Y)		
Maximaal graveerbereik	305 mm (X) x 205 mm (Y)		
Voedingssnelheid	X,Y-axis: Max. 3.0 m/min. (50 mm/sec.)		
Mechanische resolutie	0.01 mm/step	0.00125 mm/step (micro-step controle)	
Software resolutie	0.01 mm/step		
Afstand nauwkeurigheid	De grootste waarde van de volgende twee 0.1 mm of 0.5% van de afgelegde weg		
Aanslaglatten	Alleen te verkrijgen bij Ketele NV		
Spindel motor	15 W (DC motor)		
Toerental	5,000 – 10,000 tpm		
Graveerrees diameter	3.175 mm		
Interface	Parallel (compatibel met de Centronics specificaties) Serieel (onder de RS-232C standaard) Automatische omschakeling		
Besturingstaal	CAMM-GL II mode2		
Electrisch verbruik	0.6 A / 117V	0.4 A / 220 tot 230V	0.4 A / 230 tot 240V
Geluidsniveau	In werking: 70 dB (A) of minder Standby mode: 40 dB (A) of minder (Volgens ISO 7779)		
Afmetingen	513 mm (Br) x 491 mm (D) x 217 mm (H)		
Gewicht	15.5 kg		
Temperatuurvereisten	5 to 40 C		
Vochtigheidsgraad	35 tot 75% (geen condensatie)		
Accessoires	Voedingskabel: 1, Afzuigslang en kopelstuk: 1, Graveerrees: 1, Spanknop: 1, Diamant adapter: 1, Zeskant schroevendraaier: 1, Spanner: 1, Inbusleutel: 1, Testmateriaal: 1, Zelfklevend matje om materiaal te bevestigen: 1, Roland Software pakket CD-ROM: 1, Handleiding: 1		

OPTIES

dia = schachtdiameter, L = totale lengte, W = graveerbreedte

Artikel	Model nummer	Omschrijving (mm)
Graveerreesen	0103	Microkorrel widia dia = 3.175, 114(L) x 0.2 (W) (voor kunststoffen)
	0471	Microkorrel widia dia = 3.175, 114(L) x 0.4 (W) (voor kunststoffen)
	1032	Microkorrel widia dia = 3.175, 114(L) x 0.6 (W) (voor kunststoffen)
	0473	Microkorrel widia dia = 3.175, 114(L) x 0.8 (W) (voor kunststoffen)
	0474	Microkorrel widia dia = 3.175, 114(L) x 1.0 (W) (voor kunststoffen)
	2592	Microkorrel widia dia = 3.175, 114(L) x 1.5 (W) (voor kunststoffen)
	0475	Microkorrel widia dia = 3.175, 114(L) x 3.0 (W) (voor kunststoffen)
Frees voor het uitfreesen van veelvoudplaten	2331	Microkorrel widia dia = 3.175, 114(L) x 0.0 (W) (voor kunststoffen)
	10960	45° snijhoek Spanknop 3,175 mm
Diamantreesen	0078	Diamant dia = 3.175 x 127 (L)
	0483	Freesstand voor frezen met diam 3,175 mm

Artikel	Model nummer	Omschrijving
Seriële kabel 9 pins	11124	Kabel voor de verbinding tussen machine en PC.
Multimat 200 X 300 mm	10853	Zelfklevende mat voor het vastleggen van de platen op de graveertafel

Roland behoudt zich het recht voor specificaties, materialen of accessoires te wijzigen zonder voorafgaande verwittiging. Uw werkelijk resultaat kan afwijken. Voor een maximale kwaliteit is regelmatig onderhoud zeer belangrijk. Contacteer uw Roland leverancier voor details. Geen garantie is geldig behalve diegene die uitdrukkelijk gesteld zijn. Roland kan niet verantwoordelijk gesteld worden voor enig letsel, verlies of ongemak, dat rechtstreeks of onrechtstreeks zou voortvloeien uit problemen met of defecten aan het product.

Windows, Windows NT en Windows XP zijn (geregistreerde) handelsmerken van Microsoft Corporation. Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve eigenaars.

 Roland



Mechelsesteenweg, 1-3

B-2540 Hove (België)

tel : +32/3/4542089

fax : +32/3/4553765

email : info@ketele.com

url : http://www.ketele.com