

E-FLY - WICKELMASCHINE

BESCHREIBUNG:

Dies ist eine spezielle Maschine für Spulen in Generatoren. Als einzelner Wickelkopf erzeugt er eine Spule pro Zyklus. Diese Maschine ist auf einem Stahlchassis geschweißt und Aluminiumprofilen gebaut. Das Drahtführungssystem ist auf linearen Lagerführungen angeordnet, was eine präzise Führungssteuerung und hohe Robustheit gewährleistet.

Hauptmerkmale:

- Programmierbare Drahtführungswerkzeuge, unter Einsatz von Gleitführung und Servomotor
- Drahtführung mit Servomotor
- Hauptmotor mit Bremse
- Tisch-Positionsmotor mit Servomotor
- Schutzschild mit vom Programm kontrollierter Pneumatik-Funktion
- Spezifische Software für diese Anwendung
- CE-Norm



Technische Daten

| | | |
|--|-------|------------------------|
| Max Draht Ø (rund) | ----- | 1.2 mm |
| Max Wickellänge | ----- | 150 mm |
| Max. Wicklung Ø | ----- | 270 mm |
| Hauptwellenmotor (bürstenlos) | ----- | 6.36 Nm |
| Führungsmotor (bürstenlos) | ----- | 2.2 Nm |
| Antriebsmotor (bürstenlos) | ----- | 3 Hi-tech Servos |
| Max. Wickelwellengeschwindigkeit | ----- | 1500 U / Min |
| Hauptsteuerung | ----- | CTE-240 |
| Softwaresprache (auf Anfrage sind weitere Sprachen erhältlich) | ----- | Englisch |
| Max. programmierbarer Vorschub | ----- | 9 mm |
| Spindelgenauigkeit | ----- | 1/10 |
| Führungsgenauigkeit | ----- | 0.01 mm |
| Maße | ----- | ca. 1250 x 1050 x 1250 |
| Gewicht | ----- | ca. 450 kg |

Programmierung

| | | |
|--|-------|----------------------------------|
| Max. Anzahl der programmierbaren Wickelungen (Standard 50) | ----- | Max. 175 |
| Max. Anzahl der Wickelungen pro Spule (Standard 20) | ----- | Max. 200 |
| Programmtypen | ----- | CNC |
| Lieferzeit | ----- | 60 Tage nach Auftragsbestätigung |

Erinnern Sie sich - unser Expertenteam hat große Erfahrung und Fachkenntnis für die beste Lösung von Aufnahmewerkzeugentwürfen - dies wird gewöhnlich kundenspezifisch angeboten

COIL WINDING SOLUTIONS YOU CAN RELY ON