



## EZ-1200 WICKELMASCHINE

### **Beschreibung**

Die Dickdraht-Wickelmaschine EZ-1200 ist eine Standmaschine in mittlerer Größe, die ohne größere bauliche Maßnahmen aufgestellt werden kann.

Die Maschine ist mit einem verzinkten Grundgestell und Werkzeugaufnahme, sowie Feststellplatte, Reitstock mit Sicherheitsverschluss, Schutz des Führungssystems und Pedal ausgestattet. Außerdem besitzt sie ein rostfreies Stahlgehäuse.

Das Modell wurde speziell für die Fertigung von Magnetspulen, Leistungs- und Verteilertransformatoren von 10 bis 1.200 kW konstruiert. Bei der Fertigung von Magnetspulen und Transformatoren kann Aluminium- und Kupferdraht, sowie rechteckiger Draht und Flachdraht mit jeweils speziellen Führungssystemen verarbeitet werden.

Der hohe Geschwindigkeitsbereich von bis zu 500 U/min. macht es möglich, Erst- und Zweitwicklung mit der gleichen Maschine durchzuführen. Auf diese Weise wird der Produktionsaufwand reduziert. Konzept und Bauweise der Maschine erleichtern das Anbringen von zusätzlichen Ausrüstungsteilen wie beispielsweise Isolierungspapier, Folie und Füllmaterial in verschiedensten Ausführungen.



### **TECHNISCHE DATEN**

Vorschub .....	0,01 – 99 mm
Maximale Drehzahl.....	500 u.p.m.
Max Drehmoment .....	.....
.....60 Nm @ 500 u.p.m., 25 Nm @ 1000 u.p.m., 2000 Nm @ 40 u.p.m.	
Max. Wicklungsbreite.....	1.100 mm
Max. Abstand zwischen den Spindelspitzen.....	1.200 mm
Max. Spulendurchmesser .....	800 mm
Verlegepräzision.....	0,01 mm
Leistung des Hauptachsenmotors .....	5,5 kW
Leistung des Traversmotors.....	0,3 kW (Bürstenlos)
Elektrische Spannung.....	3 x 400V - 50Hz
Gewicht.....	1,000 Kgs

### **PROGRAMMIERUNGS KENNGRÖSSEN**

Max. Anzahl programmierbarer Wickelungen (Standard 50) .....	Max. 175
Max. Anzahl der Wickelungen pro Spule (Standard 20) .....	Max. 200
Programmierung.....	CNC
Lieferzeit.....	60 Tage ab Bestellung

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

*Ingrid West Machinery*

**~ Coil winding solutions you can rely on ~**



**Deutsche Vertretung:** TECHNICAL ADVISER **Christoph Klein,**

Römerstraße 6, 86922 Eresing, **Tel:** +49(0)8193 5728, **Fax:** +49(0)8193 5735

**E-mail:** [credo@credo-tech.de](mailto:credo@credo-tech.de)