

## E-600 WICKEL MASCHINE

### BESCHREIBUNG

#### DARSTELLUNG der kleinen "Power house!" Wickel-Maschine

#### Ausstattung: -

- Verlegearm
- Längsdrehende  
Werkzeugaufnahmen
- Robuste Einbaufassung
- Reitstock - mit  
Sicherheitsarretierung
- Führungssystem
- Geschütztes Fußpedal
- Steuerung PLC

Die Maschine wurde für die Herstellung von Magnetspulen, Blindwiderständen, Wandler, und Transformatoren konstruiert und kann bis zu 200 unterschiedliche Wicklungen pro Spule auszuführen.



Die variablen Einstellungsmöglichkeiten der Wickelgeschwindigkeit von, ermöglichen es Erstwicklungen in sehr kurzer Produktionszeit zu realisieren.

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Max. Abstand zwischen den Spitzen .....	650mm
Max. Wickeldurchmesser .....	480mm
Max. Ø der wicklung .....	600mm
Höhe von der Mitte der Frontplatte bis zum Maschinenbett .....	300mm
Reitstock Morsekegel .....	N° 2
Verlegung programmierbare Auflösung .....	0.001 mm
Spindelauflösung .....	0.01 turns
Hauptspindelmotor (Parker) .....	Bürstenloser Servomotor
Verlegemotor (bürstenloser Servomotor) .....	1.2Nm
Maschinengesamtgewicht.....	250 Kg
Elektrische Quelle .....	380 V + N + GND- 50/60 Hz
Drahtführung. ....	option
Maschinen-stahlgestell (mit Schaltschrank) .....	Inbegriffen

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**

**Contact us**

Tel: +44 (0) 1684 273164

Email: enquiry@ingridwest.co.uk

**DREHKRAFT UND GESCHWINDIGKEIT**

Maximale Drehzahl .....400 upm / 300 upm  
(\*\* Die Standard-Maschine ist in zwei Modellen verfügbar)

Belt Position	Version - 400 upm		Version - 300 upm	
	Geschwindigkeit (U/min)	Drehkraft (Nm)	Geschwindigkeit (U/min)	Drehkraft (Nm)
1	420	85	300	130

**PROGRAMMIERUNGS BESONDERHEITEN**

Eingabebildschirm (Berührungsbildschirm) ..... 7Zoll (178 mm)  
 Max. Anzahl programmierbarer Wicklungen / SD Card ..... Max. 10,000  
 Max. Anzahl der Wicklungen pro Spule ..... Max. 200  
 Programmierung ..... CNC  
 Lieferzeit (ab Auftragsbestätigung) ..... 60 Tage

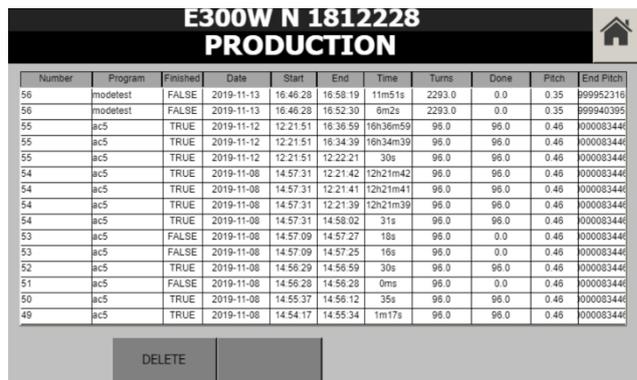
**BEDEUTENDE VORTEILE DER NEUEN E-600**

Energieeffizienz

Um den steigenden Energiekosten unserer Kunden entgegenzuwirken, wurde die E-300 mit einem Maximum an Energieeffizienz entwickelt. Sämtliche Maschinenbewegungen wurden optimiert im Hinblick, den Energieverbrauch zu reduzieren.

**EINFACHE UND EFFIZIENTE MASCHINENBETRIEBS SOFTWARE**

Die neue Maschinenbetriebssoftware hat einen 7 Zoll (177mm) Farb-Berührungsbildschirm mit intuitiv zu erfassender grafischer Bedienoberfläche und Sprachauswahl für den Benutzer. Dies macht das Programmieren einfacher als je zuvor. Die Programme werden auf eine Standard SD Speicherkarte gespeichert. Ein schnelles, einfaches Backup mit der „WINbobbin“-Software, die unter Windows läuft und damit die PC Anschlussfähigkeit gewährleistet, ist möglich.



Number	Program	Finished	Date	Start	End	Time	Turns	Done	Pitch	End Pitch
56	modetest	FALSE	2019-11-13	16:46:28	16:58:19	11m51s	2293.0	0.0	0.35	000002316
56	modetest	FALSE	2019-11-13	16:46:28	16:52:30	6m2s	2293.0	0.0	0.35	0000040395
55	ac5	TRUE	2019-11-12	12:21:51	12:21:51	16h36m59	96.0	96.0	0.46	0000083446
55	ac5	TRUE	2019-11-12	12:21:51	12:21:51	30s	96.0	96.0	0.46	0000083446
55	ac5	TRUE	2019-11-12	12:21:51	12:22:21	30s	96.0	96.0	0.46	0000083446
54	ac5	TRUE	2019-11-08	14:57:31	12:21:42	12h21m42	96.0	96.0	0.46	0000083446
54	ac5	TRUE	2019-11-08	14:57:31	12:21:41	12h21m41	96.0	96.0	0.46	0000083446
54	ac5	TRUE	2019-11-08	14:57:31	12:21:39	12h21m39	96.0	96.0	0.46	0000083446
54	ac5	TRUE	2019-11-08	14:57:31	14:58:02	31s	96.0	96.0	0.46	0000083446
53	ac5	FALSE	2019-11-08	14:57:09	14:57:27	18s	96.0	0.0	0.46	0000083446
53	ac5	FALSE	2019-11-08	14:57:09	14:57:25	16s	96.0	0.0	0.46	0000083446
52	ac5	TRUE	2019-11-08	14:56:29	14:56:59	30s	96.0	96.0	0.46	0000083446
51	ac5	FALSE	2019-11-08	14:56:28	14:56:28	0ms	96.0	0.0	0.46	0000083446
50	ac5	TRUE	2019-11-08	14:55:37	14:56:12	35s	96.0	96.0	0.46	0000083446
49	ac5	TRUE	2019-11-08	14:54:17	14:55:34	1m17s	96.0	96.0	0.46	0000083446

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**