

## E-300 WICKEL MASCHINE

### BESCHREIBUNG

DARSTELLUNG der kleinen Tisch Wickel-Maschine: -

- 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 bis zu 9.000 U/Minute, ermöglichen es Erstwicklungen in sehr kurzer Produktionszeit zu realisieren.



### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN.

Max. Drahtverlegung	-----	390 mm
Max Wire pitching	-----	99 mm
Max. Abstand zwischen den Spitzen	-----	500 mm
Max. Wickeldurchmesser	-----	350 mm
Durchmesser der Frontplatte	-----	80mm
Führungspräzision	-----	0.01 mm
Spindelauflösung	-----	0.01 turns
Hauptwellenmotor	-----	(Bürstenloser Servomotor) 6Nm/3000 r.p.m
Führungsmotor	-----	(Bürstenloser Servomotor) 1.4NM
Stromversorgung	-----	220Vac - 50Hz

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

**DREHMOMENT UND GESCHWINDIGKEIT**

Maximale Drehzahl \_\_\_\_\_ \*3000 upm / 6000 upm / 9000 upm

\*Die Standard-Maschine ist in drei Modellen verfügbar

Belt Position	G version - 3000 RPM		N version - 6000 RPM		R version - 9000 RPM	
	Speed (Rpm)	Torque (Nm)	Speed (Rpm)	Torque (Nm)	Speed (Rpm)	Torque (Nm)
1	3000	6	6000	3	9000	2
2	1500	12	3000	6	6000	3
3	750	24	1500	12	3000	6

**PROGRAMMIERUNGS BESONDERHEITEN.**

Eingabebildschirm (Berührungsbildschirm) \_\_\_\_\_ 7Zoll (178mm)  
 Max. Anzahl programmierbarer Wicklungen. \_\_\_\_\_ Max. 10,000 (per SD card)  
 Max. Anzahl der Wicklungen pro Spule \_\_\_\_\_ . Max. 200  
 Softwaresprache. \_\_\_\_\_ FR, DE, EN, NL, RO  
 Programmierung \_\_\_\_\_ CNC  
 Lieferzeit (ab Auftragsbestätigung) \_\_\_\_\_ 60 Tage

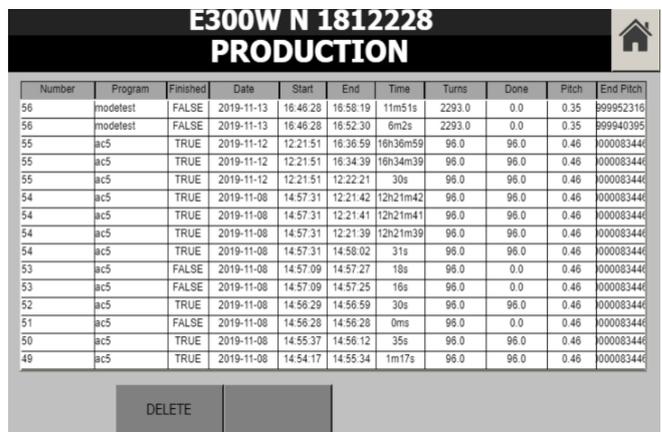
**BEDEUTENDE VORTEILE DER NEUEN E-1200-SERVOTECH**

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 Maschinenbetriebssoftware

Die neue Maschinenbetriebssoftware hat einen 7 Zoll (178 mm) 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	009952316
56	modetest	FALSE	2019-11-13	16:46:28	16:52:30	6m2s	2293.0	0.0	0.35	009940395
55	ac5	TRUE	2019-11-12	12:21:51	16:36:59	16h36m59s	96.0	96.0	0.46	000083446
55	ac5	TRUE	2019-11-12	12:21:51	16:34:39	16h34m39s	96.0	96.0	0.46	000083446
55	ac5	TRUE	2019-11-12	12:21:51	12:22:21	30s	96.0	96.0	0.46	000083446
54	ac5	TRUE	2019-11-08	14:57:31	12:21:42	12h21m42s	96.0	96.0	0.46	000083446
54	ac5	TRUE	2019-11-08	14:57:31	12:21:41	12h21m41s	96.0	96.0	0.46	000083446
54	ac5	TRUE	2019-11-08	14:57:31	12:21:39	12h21m39s	96.0	96.0	0.46	000083446
54	ac5	TRUE	2019-11-08	14:57:31	14:58:02	31s	96.0	96.0	0.46	000083446
53	ac5	FALSE	2019-11-08	14:57:09	14:57:27	18s	96.0	0.0	0.46	000083446
53	ac5	FALSE	2019-11-08	14:57:09	14:57:25	16s	96.0	0.0	0.46	000083446
52	ac5	TRUE	2019-11-08	14:56:29	14:56:59	30s	96.0	96.0	0.46	000083446
51	ac5	FALSE	2019-11-08	14:56:28	14:56:28	0ms	96.0	0.0	0.46	000083446
50	ac5	TRUE	2019-11-08	14:55:37	14:56:12	35s	96.0	96.0	0.46	000083446
49	ac5	TRUE	2019-11-08	14:54:17	14:55:34	1m17s	96.0	96.0	0.46	000083446

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**