



www.coilwindingmachines.eu

Tel: +44(0)1684 273164 Fax: +44(0)1684 273171 Email: enquiry@ingridwest.co.uk by Ingrid West Machinery Ltd

Unit 5L, Delta Drive, Tewkesbury, Glos. GL20 8HB. United Kingdom.

TH3- Elektronischer Drahtspanner für Wickelmaschinen

Der TH3 ist ein bodenstehender Drahtspanner mit vertikaler Ausrichtung, geeignet für Drähte mit einem Durchmesser von 0,5 bis 3 mm.

Für maximale Stabilität soll diese Einheit mit dem Boden verschraubt werden.

Der Draht wird beim Verlassen der Vorratsspule durch Clips mit weichen Filzgummis und einer Reihe verstellbarer Rollen perfekt geführt. Dies liefert die gewünschte Vorspannung, entsprechend der Drahtstärke und ohne Beschädigung der Isolierung.

Die Bremscheibe wird elektronisch gesteuert. Dies ermöglicht **wiederholbare und konstante** Einstellungen, die über ein digitales Potentiometer einstellbar oder digital in die Software der Hauptwickelmaschine integriert ist.



2 Versionen des TH3-Spanners.

TH3-S (Eigenständig):

Der Spanner ist unabhängig von der Wickelmaschine und umfasst einen kleinen Steuerkasten zur Regulierung der Spannung, der durch Einstellen eines Potentiometers justiert wird.

Die Versorgungsspannung ist 230 V einphasig, der höchste Stromverbrauch 25 W.



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



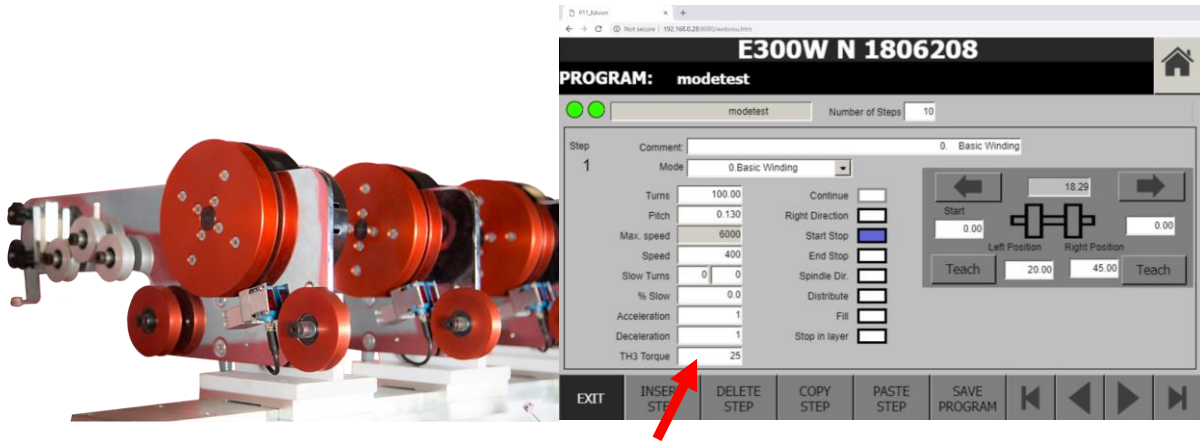
~ Coil winding solutions you can rely on ~

Deutsche Vertretung: **Crédo-tech** TECHNICAL ADVISER **Christoph Klein,**
Römerstraße 6, 86922 Eresing, Tel: +49(0)8193 5728, Fax: +49(0)8193 5735
E-mail: credo@credo-tech.de



TH3-I (integrierte) Vollversion:

Die Spannrollen sind in die Maschine und ihre Steuerung integriert.



Die Spannung wird von der Bediensoftware gesteuert, wobei die gewünschte Spannung für jede Wicklung unabhängig eingestellt und mit diesem Programm / Spulenkonfiguration gespeichert wird.

Bei einem Programmwechsel ist der Spanner sofort und zuverlässig eingerichtet.

Modell	TH3-S	TH3-I
Steuerungskasten	Ja	Nein (Bediensoftware der Maschine)
Bodenständer	Wahlweise	Wahlweise
Erasan Maschinenhalterung	Wahlweise	Wahlweise

Max. Spulendurchmesser 500 mm
 Max. Spulenhöhe 650 mm
 Bremsmethode elektromagnetisch
 Max. Drehmoment 12Nm
 Durchmesser Bremsnabe 137 mm
 Max. Spannung 18 kg
 Höchstgeschwindigkeit 2000 U/Min
 Mindestgeschwindigkeit 40 U/Min
 Max. Betriebstemperatur 70° C
 Maße (mm) 670x540x1755
 Gewicht 95 kg
 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 ~

Deutsche Vertretung: **Crédo-tech** TECHNICAL ADVISER **Christoph Klein,**
 Römerstraße 6, 86922 Eresing, Tel: +49(0)8193 5728, Fax: +49(0)8193 5735
 E-mail: credo@credo-tech.de