



[www.coilwindingmachines.eu](http://www.coilwindingmachines.eu)

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

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

## WH 800i Dvouvøetenový navíjecí stroj.

### Specifikace

Øizení	mikroprocesorem, možnost uložení 999 programových skvencí, které mohou být spouštiny nezávisle nebo sdružení v blocích.
Control	<b>Pohon vřetene</b> – Vysokootáčkový bezkartáčkový DC Indukční motor s max. krouticím momentem 78.5 Ncm. <b>Posuv</b> – 4 fázový krokový motor.
Použití	podavaèe drátu u každého vøetena, nastavitelné tak, že může být realizováno duální vinutí. Do každého podavaèe vede drát pøes brzdu .
Balení obsahuje	2 x podavaèe drátu, 2 x brzdu drátu a držák pásky, manuál.
Prùmìr drátu	0.02 – 0.6 mm
Max stoupání vinutí	10 mm
Navíjená šířka	110 mm (max)
Prùmìr cívky	110 mm (max)
Max otáèky	6000, 3000 or 1600 ot./min(volba)
Napájení	AC 230 / 110V ± 10% 50-60hz
Rozmìry	760 x 680 x 720 mm
Hmotnost	37 kg
CE cert. no.	AE9955093 01



Snažíme se být něco více než jen dodavatel strojů. Náš tým má široké spektrum zkušeností z oboru navíjení a je schopen nabídnout pomoc a poradit ve všech aspektech navíjení cívek od návrhu navíjecích trnů po výběr stroje..

**Ingrid West Machinery ~ Coil winding solutions you can rely on ~**



Partner across: Czech Republic

**Thonauer S R O.**

Address: Cacovická 47, Brno CZ - 61400, Czech Republic

Tel: +420 545243454 Fax: +420 545243408 Email: [info@thonauer.cz](mailto:info@thonauer.cz) Web: [www.thonauer.cz](http://www.thonauer.cz)





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

## Tensioners - Fine wire, low cost.

### Specification

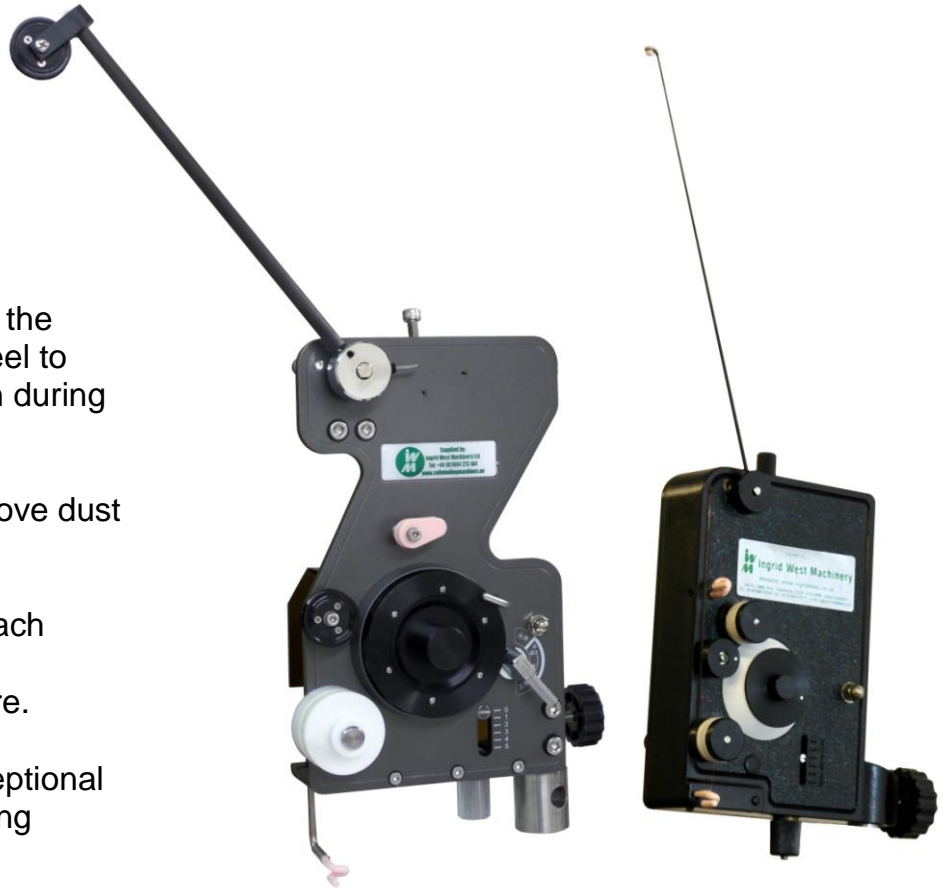
These mechanical tensioners provide precision control of winding tension for wires in the range from 0.02mm to 1.2 mm.

The arm position provides feedback to the system, adjusting the main friction wheel to regulate and maintain constant tension during the winding cycle.

Felt pads provide pre-tension and remove dust and other debris from the wire.

Ceramic eyelets and roller guides at each point of contact protect insulation from mechanical damage, and guide the wire.

The performance of these units is exceptional given the low cost, providing outstanding value for money.



Model TCL/TCLL

Models TC3S - TCM

Model Type	Min Tension (grams)	Max Tension (grams)	Min Wire Gauge (mm) *	Max Wire Gauge (mm) *
TC3S	2	11	0.02	0.04
TCSS-X	7	30	0.03	0.06
TCSS	9	50	0.04	0.08
TCS-E	20	130	0.06	0.13
TCS	40	200	0.08	0.16
TCM	90	500	0.16	0.25
TCL	200	2000	0.20	0.60
TCLL	1000	5000	0.50	1.2

\* Copper magnet wire at recommended "Standard Tension"

Snažíme se být něco více než jen dodavatel strojů. Náš tým má široké spektrum zkušeností z oboru navíjení a je schopen nabídnout pomoc a poradit ve všech aspektech navíjení cívek od návrhu navíjecích trnů po výběr stroje..

**Ingrid West Machinery ~ Coil winding solutions you can rely on ~**



Partner across: Czech Republic

**Thonauer S R O.**

Address: Cacovická 47, Brno CZ - 61400, Czech Republic

Tel: +420 545243454 Fax: +420 545243408 Email: [info@thonauer.cz](mailto:info@thonauer.cz) Web: [www.thonauer.cz](http://www.thonauer.cz)

