

## WH 800I DWUWRZECIONOWA MASZYNA DO NAWIJANIA UZWOJEŃ.

### OPIS

<b>Programowanie</b>	Sterowana mikroprocesorem umożliwia przechowanie 999 sekwencji programu, który może być uruchamiany niezależnie lub w wyselekcjonowanych blokach dla złożonego procesu nawijania uzwojeń.
<b>Sterowanie</b>	Napęd wrzeciona - wysoko obrotowy, szczotkowy silnik indukcyjny prądu stałego wytwarza maksymalny moment obrotowy 78.5 Ncm. Trawersa - napędzana stałoprądowym 4-fazowym silnikiem krokowym
<b>Zastosowanie</b>	Dysze przewodnic drutu zasilają każde wrzeciono. Wrzeciona są regulowane, dlatego bez problemu można nawijać podwójnie. Każda przewodnica zasilana jest przez osobny napinacz
<b>Zestaw</b>	Zawiera 2 x dysze przewodnic drutu, 2 x napinacze i urządzenie do taśmowania, oraz obszerną instrukcję obsługi
<b>Rozmiar drutu</b>	0.02 - 0.6 mm
<b>Maksymalny poskok</b>	10 mm
<b>Szerokość nawijania</b>	110 mm (max)
<b>Średnica korpusu</b>	110 mm (max)
<b>Prędkość maksymalna</b>	6000, 3000 obr/min
<b>Zasilanie</b>	AC 230 / 110V ± 10%, 50-60hz
<b>Wymiary</b>	760 x 680 x 720 mm
<b>Waga netto</b>	37 kg
<b>Nr certyfikatu CE.</b>	AE9955093 01



We aim to be much more than a machinery supplier. Our team has a vast range of winding experience and is able to offer help and advice on all aspects of coil winding, from tooling design to machine choice and set-up.

**COIL WINDING SOLUTIONS YOU CAN RELY ON**

Poland partner: Mr Paweł Domazer

I. Wysocka 48, | Poland | +48 62 737 49 53 | pd@aet.com.pl



## TENSIONERS - FINE WIRE, LOW COST

### SPECIFICATION

These mechanical tensioners provide precision control of winding tension for wires in the range from 0.02mm to 2.0 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.



Models TC3S ~ TCM

Model TCL-X / TCLL-X

\* The wire sizes shown are a guide only, for copper magnet wire at recommended "Standard Tension".

The tension required in practical applications may vary considerably.

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-X	200	2000	0.20	0.60

We aim to be much more than a machinery supplier. Our team has a vast range of winding experience and is able to offer help and advice on all aspects of coil winding, from tooling design to machine choice and set-up.

## COIL WINDING SOLUTIONS YOU CAN RELY ON

Poland partner: Mr Paweł Domazer

I. Wysocka 48, | Poland | +48 62 737 49 53 | pd@aet.com.pl

