



**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 900 Ringkern-Wickelmaschine.

### Spezifikation

Programm: TWC- Digitale-Microprozess-Steuerung, Speicherplatz für 999 Programm-Einheiten

Steuerung: DC 400 W Spindel-Motor mit Schritt-Motor für den Kernvorschub

Merkmale: Auswahl von Riemen- oder Seitengleiter-Wickelköpfen.

Inklusive: Maschinenbasis, Kernaufnahmetisch und Wickelkopf sowie ein Wickelmagazin.

Drahtstärke: 0.05 – 1.1 mm (abhängig vom Wickelkopf und Magazingröße)

OD Durchmesser: 8 – 60 mm

ID Min 3 mm (abhängig von Magazingröße und Kernhöhe)

Min Drahtstärke: abhängig vom Wickelkopf und Magazin

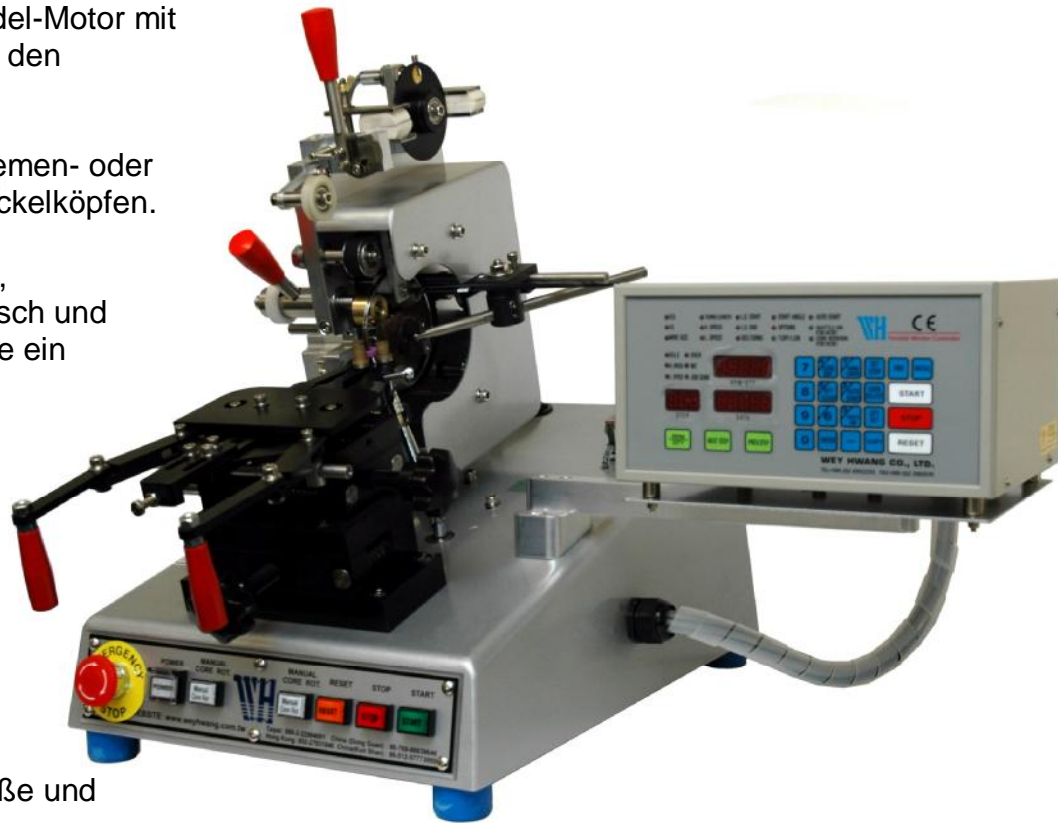
Max Wickeldrehzahl: 1500 U/min (abhängig vom Wickelkopf)

Elektr. Anschluss: AC230/115V ± 10% 50-60hz

Abmessungen: 600 x 620 x 640 mm

Gewicht: 70 kg

CE/TÜV: AE9955093 01



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



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

HEAD TYPE	B4 BELT TYPE	B6 BELT TYPE	S4 SLIDER TYPE	S6 SLIDER TYPE
PICTURE				
COIL O.D.	5~60mm	8~60mm	8~60mm	8~60mm
MIN.FIN. I.D.	3mm	6mm	7mm	7mm
MAX. HEIGHT	25mm	45mm	25mm	45mm
WIRE SIZE	0.12~0.8mm	0.25~0.9mm	0.04~0.35mm	0.05~0.4mm
SHUTTLE DIA.	100mm	150mm	100mm	150mm
SHUTTLE TYPE	2.4, 2.5, 2.8, 3.4 4.7, 6.3, 7.9, 9.5	4.7, 6.3, 7.9 9.5, 12.7, 15.6	4.7, 6.3, 7.9, 9.5	4.7, 6.3, 7.9 9.5, 12.7, 15.6
Min. Finished I.D. Will be different by shuttle size and coil height.				

## SHUTTLE WIRE CAPACITY CHART (IN FEET)

1 FOOT = 304.8 mm

SHUTTLE WIDTH		FOR B4 & S4 TYPE								FOR B6 & S6 TYPE					
		2.4	2.5	2.8	3.4	4.7	6.3	7.9	9.5	4.7	6.3	7.9	9.5	12.7	15.6
0.912MM	AWG NO.19							13	23			19	35	58	
0.813MM	AWG NO.20				3	5	12	16	28	8	18	24	43	72	
0.724MM	AWG NO.21				4	7	14	20	35	11	22	30	53	89	
0.643MM	AWG NO.22				5	8	18	25	43	12	27	38	65	111	
0.574MM	AWG NO.23			4	6	10	22	30	54	15	33	46	81	138	207
0.511MM	AWG NO.24		4	5	8	13	27	38	67	20	41	57	101	170	255
0.455MM	AWG NO.25	4	5	7	10	16	34	48	84	24	51	71	125	211	316
0.404MM	AWG NO.26	5	6	8	12	20	42	59	104	30	63	87	153	216	324
0.361MM	AWG NO.27	6	7	10	15	24	52	73	128	36	78	108	191	324	486
0.320MM	AWG NO.28	7	9	12	18	30	65	90	159	45	98	134	236	400	600
0.287MM	AWG NO.29	10	11	15	23	38	80	113	198	56	120	167	293	496	744
0.254MM	AWG NO.30	12	14	19	28	47	100	140	245	69	150	206	363	613	919
0.226MM	AWG NO.31	14	18	24	35	58	123	173	304	86	186	255	450	759	1140
0.203MM	AWG NO.32	23	22	29	44	72	153	215	377	107	230	318	558	940	1410
0.180MM	AWG NO.33	28	27	36	54	89	190	267	468	132	284	393	690	1163	1745
0.160MM	AWG NO.34	35	33	45	67	110	235	330	579	165	354	487	854	1440	2160
0.142MM	AWG NO.35		41	56	83	136	292	410	719	204	438	602	1057	1782	2673
0.127MM	AWG NO.36					169	362	508	891	252	542	746	1309	2205	3300
0.114MM	AWG NO.37					209	449	630	1105	312	671	923	1620	2730	4000
0.102MM	AWG NO.38					260	556	781	1370	387	830	1142	2005		
0.089MM	AWG NO.39					322	690	969	1700	479	1027				
0.079MM	AWG NO.40					399	855	1200	2108	592	1272				
0.064MM	AWG NO.41					495	1060	1490	2614						
0.056MM	AWG NO.42					615	1315	1847	3240						
0.051MM	AWG NO.43					763	1631	2290	4020						
0.046MM	AWG NO.44					946	2022								
COLOUR INDICATION		WHITE : FOR B4 TYPE YELLOW : FOR B4 & S4 TYPE GREEN: FOR S4 TYPE								WHITE : FOR B6 TYPE YELLOW : FOR B6 & S6 TYPE GREEN: FOR S6 TYPE					