



# TOROID DIGITAL WINDING MACHINE

## トロイダル巻線機

# WH-300

### Specification

**Main motor:** 1/2HP DC motor  
**Spread motor:** Stepping motor  
**Max speed:** 250 RPM  
**Memory capacity:** 999 Steps  
**Power Source:** 220V ; 50/60 Hz

### 諸元表

**メインモーター:** 1/2HP DCモーター  
**スプレッドモーター:** ステッピングモーター  
**最高回転数:** 250回転  
**プログラム保存数:** 999ステップ  
**電源:** AC220V 50Hz/60Hz  
 別途 入力100V 出力220V 電源トランス  
 が必要です。



ヘッドタイプ	G10S 巻線用	G10B 巻線用	G13 巻線用	T10S テープ用	T10B テープ用	T13 テープ用
コア外径	40~150mm	60~150mm	80~250mm	40~150mm	60~150mm	80~250mm
巻線後最小内径	25mm	35mm	45mm	25mm	35mm	45mm
最大コア厚み	80mm	80mm	120mm	80mm	80mm	120mm
適用線径	0.5~1.5mm	0.5~2.2mm	0.5~2.6mm	-	-	-
シャトルリング直径	250mm	250mm	350mm	250mm	250mm	350mm
シャトルリングサイズ	8, 12, 16, 20, 25	8, 12, 16, 20, 25	11, 14, 17, 20, 23, 26	テープ幅 4~8mm	テープ幅 8~15mm	テープ幅 12~25mm

Min. Finished I.D. Will be different by shuttle size and coil height.  
 最小コイル内径はシャトルサイズとコイルの厚みにより異なります。

サラ 株式会社

本社：東京都目黒区目黒本町 6-18-9

TEL：03-5704-9447

FAX：03-3711-4193

URL//: [www.sarah-grp.com](http://www.sarah-grp.com)

製造元

**WEY HWANG CO., LTD.**

記載の仕様または機能は、技術改善などにより予告なく変更する場合があります。

Base on machine improvement, Wey Hwang keeps the right of machine modification without notice.



# TOROID SHUTTLE WIRE CAPACITY CHART

## シャトルリング貯線長チャート



シャトルリング幅 貯線長		G10S 巻線ヘッド					G10B 巻線ヘッド					G13 巻線ヘッド					
		8 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	8 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	11 mm	14 mm	17 mm	20 mm	23 mm	26 mm
AWG NO.10	2.590mm											21	29	38	47	56	65
AWG NO.11	2.300mm											27	38	49	60	71	82
AWG NO.12	2.050mm						7	13	20	26	34	33	47	61	75	89	103
AWG NO.13	1.830mm						9	17	25	33	43	41	59	76	94	112	129
AWG NO.14	1.630mm	6	12	18	24	31	11	21	32	42	54	52	74	96	118	141	163
AWG NO.15	1.450mm	8	15	22	30	39	13	26	39	52	67	66	94	122	150	178	205
AWG NO.16	1.290mm	10	19	29	38	50	17	33	48	65	85	83	118	154	189	224	260
AWG NO.17	1.151mm	12	24	36	48	62	21	41	62	82	107	104	148	193	237	282	326
AWG NO.18	1.024mm	15	30	45	60	78	26	52	77	103	134	131	187	243	300	356	412
AWG NO.19	0.912mm	19	38	56	75	97	33	66	98	131	170	165	236	307	378	448	519
AWG NO.20	0.813mm	24	47	71	94	122	42	83	124	165	214	208	297	386	475	564	652
AWG NO.21	0.724mm	30	60	89	119	154	52	104	156	208	270	262	374	486	599	711	823
AWG NO.22	0.643mm	38	75	113	150	196	68	135	202	269	349	332	474	617	759	901	1043
AWG NO.23	0.574mm	48	95	142	189	246	84	168	252	336	436	417	595	773	952	1130	1309
AWG NO.24	0.511mm	60	119	179	238	310	107	214	321	427	555	526	751	976	1201	1426	1651

貯線長単位：M  
UNIT OF WIRE LENGTH : M

