



TANAKA WORLD SELECT Pro Arc.sr

TANAKAがセレクトした「高品質」「高機能」且つ「低価格」なポジショナーを提案いたします

Welding Positioner

For TIG & CO2/MAG

- ポジショナー中心が中空のため、バックシールドや治具用エアーなどホース類を搭載可
- 標準コントローラ(CB-101)においてタイマー制御にて0~3,600°まで回転制御可能
- オプションで角度分割制御が可能なエンコーダモータ仕様もラインナップ



PT-500



PT-204

Specification						
Model	Unit	PT-104	PT-204	PT-500(M)*1	PT-1000	PT-2000
入力電源		単相AC100V~240V 50/60Hz			単相AC220V	50/60Hz
搭載荷重 水平/垂直	kg	100/60	200/130	500	1,000	2,000
定格重心	mm	100	100	100	300	300
定格偏心	mm	*2参照	*2参照	100	300	300
回転速度	rpm	*3参照	*3参照	0.12~2	0.05~1	0.05~0.8
溶接タイマー	sec	0~60	0~60	0~60		
傾斜範囲	deg	0~120°	0~120°	0~135°	0~135°	0~135°
設地アース容量	amp	300	300	300	300	600
奥行 (A)	mm	460	460	750	1,100	1,380
幅(B)	mm	315	315	650	930	1,200
高さ (C)	mm	340	340	620	800	1,036
テーブル軸芯までの高さ(D)	mm	250	250	540	700	900
(AD type)	mm			(540~915)	(700~1,075)	(900~1,300)
テーブル直径(E)	mm	320	320	450	600	800
テーブル中心貫通穴	mm	φ22	φ22	φ25	φ26	φ35
テーブルスロットボルトサイズ		M10	M10	M12	M12	M16
本体重量	kg	38	42	135	350	750

※1 Manual Tilt (PT-500M)

※2 定格偏心 (mm) A : 180 B : 90 C : 60 D : 45

※3 回転速度 (rpm) A : 0.3 ~ 4 B : 0.6 ~ 8 C : 0.8 ~ 12 D : 1 ~ 16

※4 フットスイッチは標準で付属されます。



Optional accessories

Positioner Controller CB-101D

【Spec】

- ・回転速度設定（デジタル表示）
- ・MOVE機能：フットスイッチを踏むことで回転開始・離して停止
- ・WORK機能：回転終了タイマー設定可 0~3,600°（10回転）
- ・正転(CW)・逆転(CCW)切替SW
- ・溶接電源と起動SWでの連動可能（オプション）



Automation Controller CB-107(Option)

【Spec】

- ・自動シーケンスタイマー制御
- ・回転遅延・クレータ制御
- ・溶接電源と連動することで起動ボタンONで溶接終了まで自動制御
- ・手動での回転制御が可能
- ・タッチパネル式
- ・データ保存可能（100データ）



Welding Chuck

【Line Up】

- ・小口径~大口径まで対応可能



PG-150
OD4~150mm

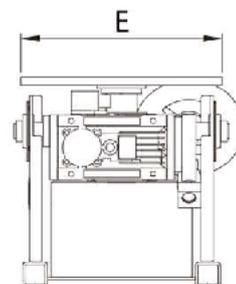
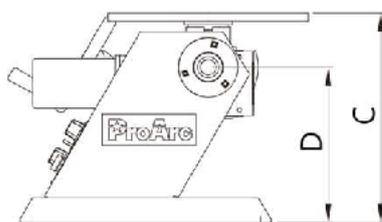
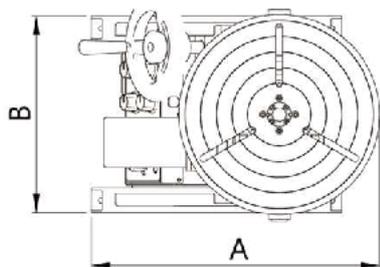


PG-300
OD4~300mm



PG-500
OD4~500mm

Dimension



 日酸TANAKA株式会社

産業機器事業部

〒212-0024

神奈川県川崎市幸区塚越4-320-1

TEL:044-549-9647 FAX:044-549-8970

