

最新スタンダードNC傾斜円テーブル

DREAM NAVIGATOR
SINCE 1909

TSUDAKOMA

TWVAシリーズ

TWA-130・160・200

新製品

Tsudakoma Worm Drive



Smart Stream

1 高機能クランプ

新開発のクランプ機構搭載による高いクランプトルクと早いクランプ応答性

2 卓越したパフォーマンス

マシニングセンタ・ドリル・タッピングマシンといった幅広い範囲で能力を発揮

3 安心のベーシックモデル

ベストセラーの次世代モデルチェンジ

4 充実のオプション

スケール付高精度仕様、ロータリージョイント仕様など用途にあわせた仕様に対応

津田駒工業株式会社

最新スタンダードNC傾斜円テーブル **TWA**シリーズ

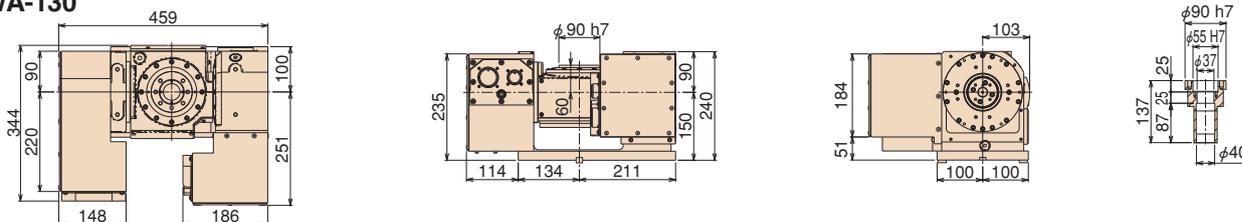
仕様

仕様		TWA-130	TWA-160	TWA-200			
傾斜角度		-17°~+107°	-30°~+110°	-30°~+110°			
スピンドル直径	mm	φ90	φ100	φ120			
テーブル直径 (オプション)	mm	φ135	φ160 or 200	φ200 or 250			
90°時センターハイト	mm	150	180	210			
センター穴	口元 mm	φ55	φ55	φ65			
	貫通 mm	φ37	φ40	φ45			
製品質量	kg	85	135	195			
サーボモータ (FANUCの場合)	回転軸	傾斜軸	回転軸	傾斜軸	回転軸	傾斜軸	
		αiS2	αiS2	αiS2	αiS2	αiF4	αiF4
総減速比		1/60	1/120	1/72	1/120	1/45	1/90
割出精度(累積)	秒	40	-	30	-	30	-
再現精度	秒	4	-	4	-	4	-
傾斜角精度 0°~+90°間	秒	-	45	-	45	-	45
傾斜再現精度	秒	-	8	-	8	-	8
クランプ方式		空圧	空圧	空圧	空圧	空圧	空圧
クランプトルク /空圧0.49MPa投入時	N·m	500	500	500	800	800	1,000
テーブル最高回転数 /モータ2,000min ⁻¹ 時	min ⁻¹	41.6 (モータ2,500min ⁻¹ 時)	16.6	27.7	16.6	44.4	22.2
積載質量	0°水平時	 kg	35	60	120		
	0°~90°傾斜時	 kg	20	40	70		

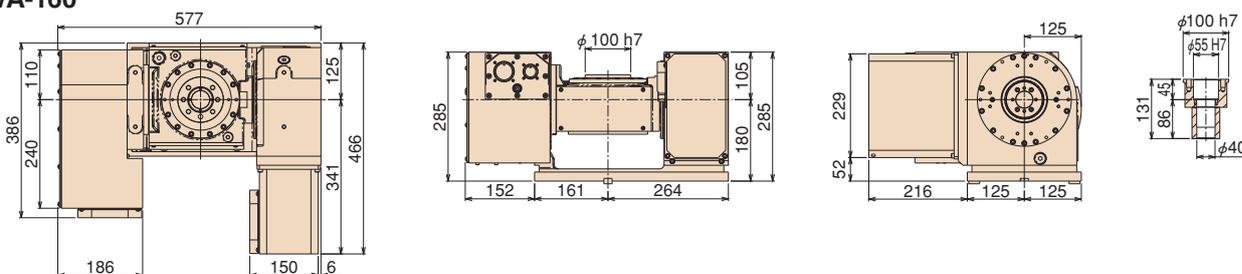
寸法図

単位:mm

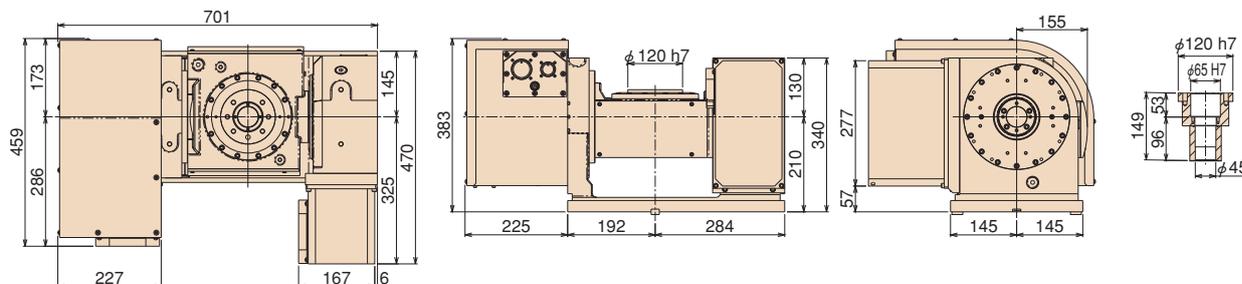
TWA-130



TWA-160



TWA-200



津田駒工業株式会社

野々市工場 〒921-8529 石川県野々市市栗田5丁目100番地
 TEL(076)294-5111 FAX(076)294-5157
<http://www.tsudakoma.co.jp> E-mail:ksales@tsudakoma.co.jp

北信越地区セールス直通 TEL(076)294-5166 FAX(076)294-5157 福岡営業所 〒812-0017 福岡市博多区美野島4-5-6 王子不動産ビル1F
 東部地区セールス直通 TEL(076)294-5177 FAX(076)294-5157 TEL(092)432-6622(代) FAX(092)432-6633
 中部地区セールス直通 TEL(076)294-5188 FAX(076)294-5157 中野サービスセンター 〒462-0064 名古屋市長区大我麻町140番地
 西部地区セールス直通 TEL(076)294-5199 FAX(076)294-5157 TEL(052)909-5887(代) FAX(052)901-0588
 サービス TEL(076)294-5131 FAX(076)294-5156

 **VEGETABLE OIL INK**
 このカタログは、環境にやさしい「水なし印刷」
 「植物油インキ」で作成しています。

WJ36-15A
2015-10