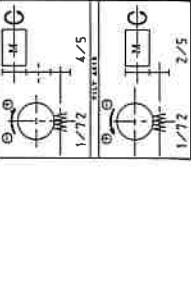
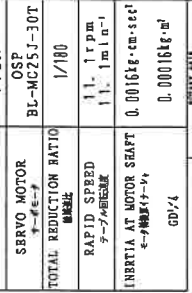


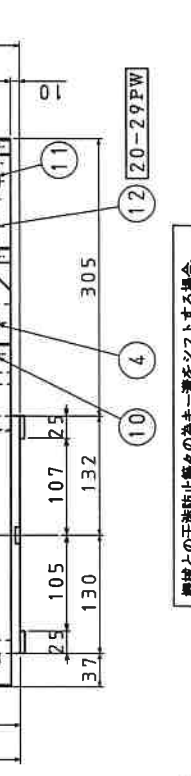
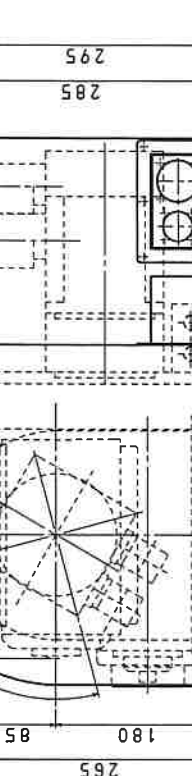
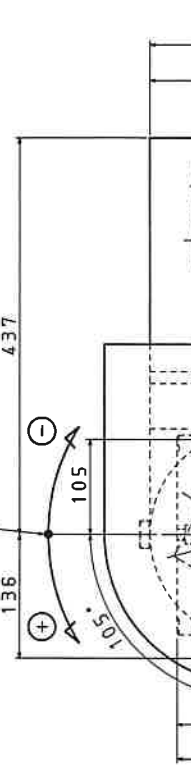
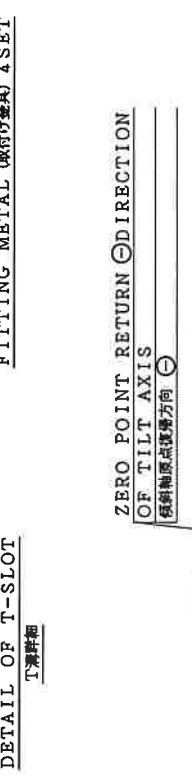
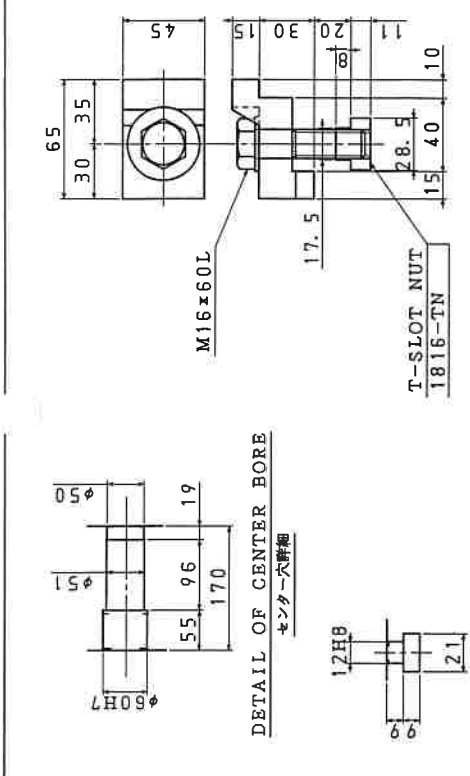
SPECIFICATION (仕様)	
DIAMETER OF TABLE テーブル径	φ220mm
DIAMETER OF SPINDLE ROUL スピンドル径	φ60H7mm
CENTER HEIGHT (0°) センター高	180mm
TABLE HEIGHT IN HORIZONTAL POSITION (0°) テーブル高	265mm
WIDTH OF T-SLOT Tスロット幅	12H8mm
WIDTH OF GUIDE BLOCK ガイドブロック幅	18h7mm
TILT AXIS TRAVEL 傾斜軸行程	0°~105°
MAX LOAD (0°~30°) 最大荷重	80kg
MAX LOAD (30°~90°) 最大荷重	50kg
CLAMPING METHOD クランプ法	HYDRAULIC 油圧
MIN INCREMENT 最小増分	0.001°
NET WEIGHT 重量	160kg

ROTARY AXIS (回転軸)	
INDEXING ACCURACY 指位置精度	±0sec
CLAMPING TORQUE クランプトルク	50kgf・m 588N・m
SERVO MOTOR サーボモーター	OSP BL-MC25J-30T
TOTAL REDUCTION RATIO 総減速比	1/90
RAPID SPEED テーブル速度	22.2rpm 22.2m/min
INERTIA AT MOTOR SHAFT モーター軸慣性モーメント	0.0011kg・cm・sec <sup>2</sup> 0.001kg・m <sup>2</sup>

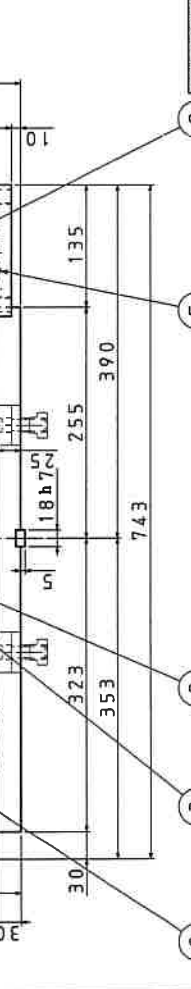
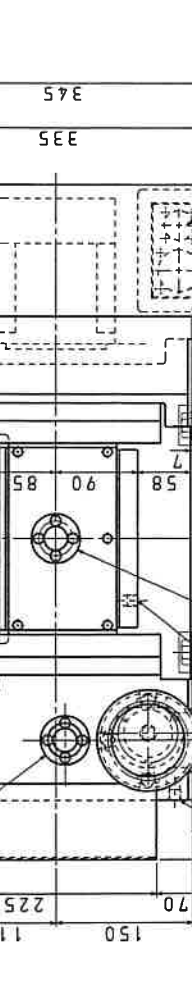
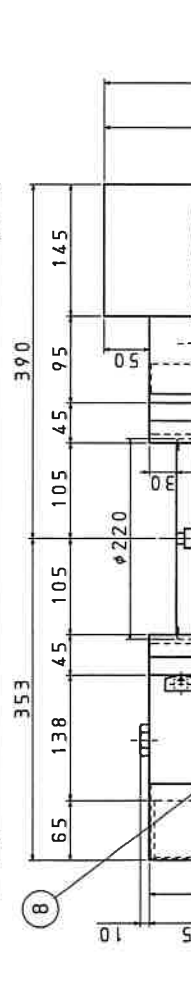
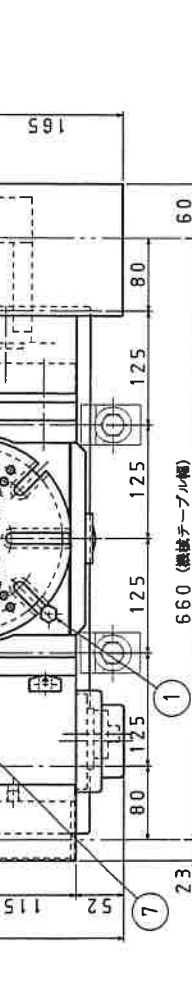
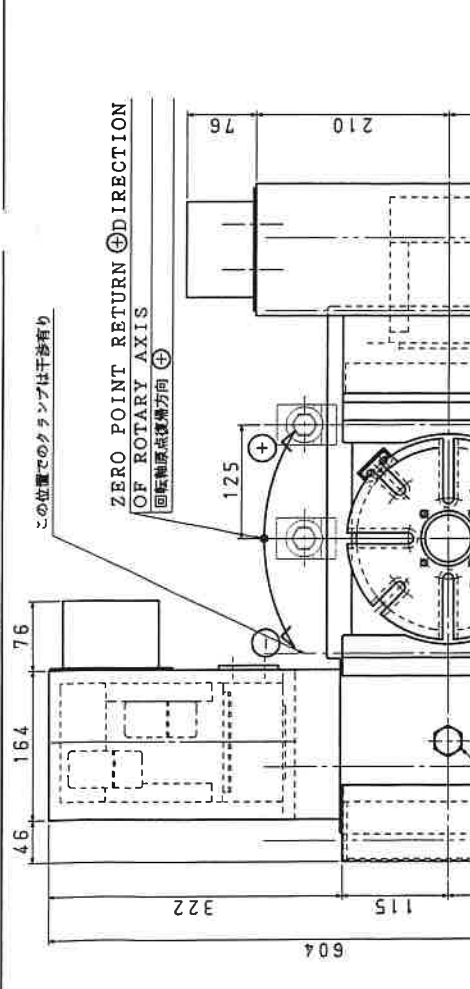
TILT AXIS (傾斜軸)	
INDEXING ACCURACY 指位置精度	60sec
CLAMPING TORQUE クランプトルク	50kgf・m 490N・m
SERVO MOTOR サーボモーター	OSP BL-MC25J-30T
TOTAL REDUCTION RATIO 総減速比	1/180
RAPID SPEED テーブル速度	11.1rpm 11.1m/min
INERTIA AT MOTOR SHAFT モーター軸慣性モーメント	0.0016kg・cm・sec <sup>2</sup> 0.00016kg・m <sup>2</sup>



CUSTOMER	
TITLE	Tilting Rotary Table
DESIGNED	KAMAIWA
CHECKED	APPROVED
DIR-NAME	5AX
DWG. NO.	TCA-A507Z-0



ROTARY AXIS (回転軸)		TILT AXIS (傾斜軸)	
1	OIL SUPPLYPORT FOR BODY 本機用 M12 本機用 M20	7	OIL SUPPLYPORT FOR BODY 本機用 M20
2	OILPOT FOR BODY オイルポット	8	OILPOT FOR BODY オイルポット
3	DRAINPORT FOR BODY 本機用 Rc1/4	9	DRAINPORT FOR BODY 本機用 Rc3/8
4	CLAMP OIL SUPPLY PORT クランプ用油圧口 Rc3/8	10	CLAMP OIL SUPPLY PORT クランプ用油圧口 Rc3/8
5	RECEPTACLE FOR POWER CABLE 動力ケーブル用コネクタ	11	RECEPTACLE FOR POWER CABLE 動力ケーブル用コネクタ
6	RECEPTACLE FOR FEED BACK CABLE 位置検出ケーブル用コネクタ	12	RECEPTACLE FOR FEED BACK CABLE 位置検出ケーブル用コネクタ



ROTARY AXIS (回転軸)		TILT AXIS (傾斜軸)	
1	OIL SUPPLYPORT FOR BODY 本機用 M12 本機用 M20	7	OIL SUPPLYPORT FOR BODY 本機用 M20
2	OILPOT FOR BODY オイルポット	8	OILPOT FOR BODY オイルポット
3	DRAINPORT FOR BODY 本機用 Rc1/4	9	DRAINPORT FOR BODY 本機用 Rc3/8
4	CLAMP OIL SUPPLY PORT クランプ用油圧口 Rc3/8	10	CLAMP OIL SUPPLY PORT クランプ用油圧口 Rc3/8
5	RECEPTACLE FOR POWER CABLE 動力ケーブル用コネクタ	11	RECEPTACLE FOR POWER CABLE 動力ケーブル用コネクタ
6	RECEPTACLE FOR FEED BACK CABLE 位置検出ケーブル用コネクタ	12	RECEPTACLE FOR FEED BACK CABLE 位置検出ケーブル用コネクタ

機械上の干涉防止等の為キー溝をシフトする場合、  
テラスタックの改造も必要になります。  
出来るだけキー溝をシフトしない様数として下さい。



CUSTOMER	
TITLE	Tilting Rotary Table
DESIGNED	KAMAIWA
CHECKED	APPROVED
DIR-NAME	5AX
DWG. NO.	TCA-A507Z-0