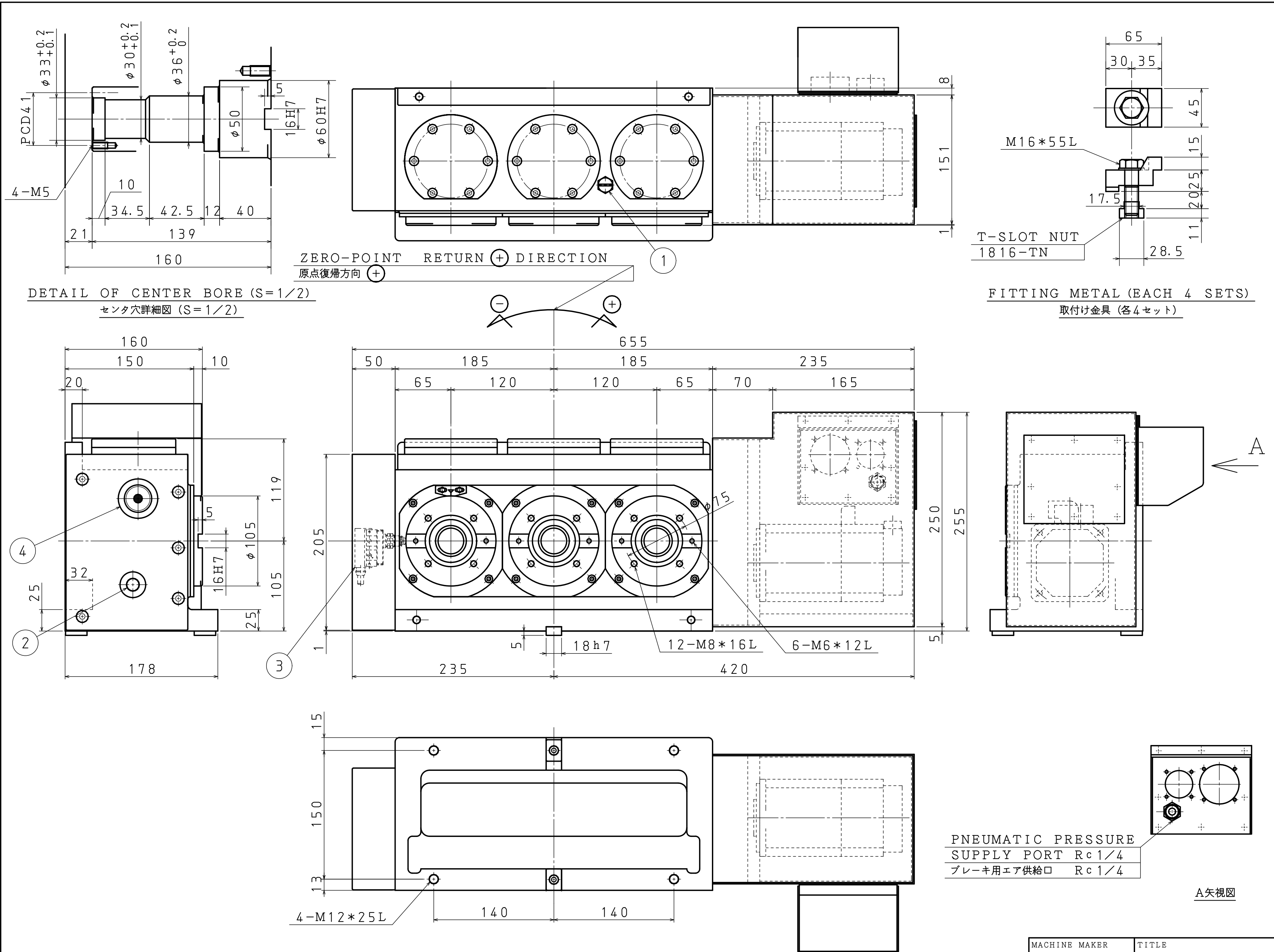
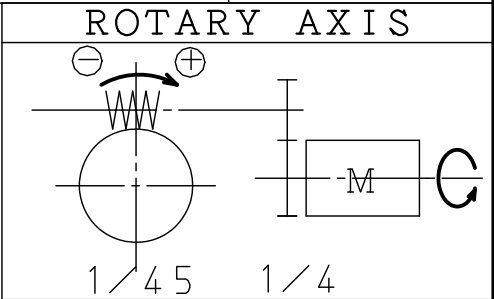




SPECIFICATION (仕様)	
DIAMETER OF TABLE テーブル直径	$\phi 105$ mm
DIAMETER OF SPINDLE HOLE スピンドル穴径	$\phi 60$ H7 mm
CENTER HEIGHT センタ高さ	105 mm
WIDTH OF T-SLOT テーブルT溝巾	16 H7 mm
WIDTH OF GUIDE BLOCK ガイドブロック巾	18 h7 mm
INDEXING ACCURACY 割り出し精度	60 sec
CLAMPING METHOD クランプ方式	PNEUMATIC 空圧
CLAMPING TORQUE ブレーキトルク	15 kgf・m 14.9 N・m
NET WEIGHT 自重	90 kg
INERTIA AT MOTOR SHAFT モータ軸換算イナーシャ	0.002 kg・cm・sec ² 0.0002 kg・m ²
SERVO MOTOR サーボモータ	FANUC $\alpha i F2/5000$
TOTAL REDUCTION RATIO 総ギヤー比	1/180
ROTATION SPEED 回転速度	11.1 rpm 11.1 min ⁻¹
MIN INCREMENT 最小設定単位	0.001°
MAX LOAD (VER.) 最大縦載荷重 (縦使用時)	15 kg
MAX LOAD (HOR.) 最大横載荷重 (横使用時)	30 kg
MAX CUTTING THRUST 最大切削力	5 kgf・m 50 N・m
MAX WORK INERTIA 最大ワークイナーシャ	0.19 kg・cm・sec ² 0.019 kg・m ²



FITTING METAL (EACH 4 SETS)
取付け金具 (各4セット)

PNEUMATIC PRESSURE
SUPPLY PORT Rc 1/4
ブレーキ用エア供給口 Rc 1/4

A矢視図

記号×訂正数	日	付	訂正者	記	事	チェック
① ×						
② ×						
③ ×						
④ ×						

1	OIL FILL PORT FOR BODY 本体給油口 M12	4	OIL GAUGE FOR BODY 本体用オイルゲージ
2	DRAIN PORT FOR BODY 本体排油口 Rc 3/8	5	SERVO MOTOR サーボモータ
3	LIMIT SWITCH リミットスイッチ		



MACHINE MAKER	TITLE	CUSTOMER		
	CNC ROTARY TABLE			
MACHINE MODEL	CODE NO.	DESIGNED	CHECKED	APPROVED
	CNC100-3W-120FA	FUJIMOTO	ODA	YOSHIMOTO
SCALE	1/3 (1/2)	DIR-NAME		
DATE	2005/MAY/18	DRWG NO.	TCA-40307/1	

NIKKEN KOSAKUSHO WORKS, LTD. ALL Rights Reserved