

整備表

メーカー

山崎技研

機種・型式

YZ-8C

年式

1988年製

M/No

6081

作業者

安達 麻琴

日光機械株式会社
〒578-0965 東大阪市本庄西2丁目1-8
TEL 06(6747)7451 FAX 06(6748)2723



整備内容

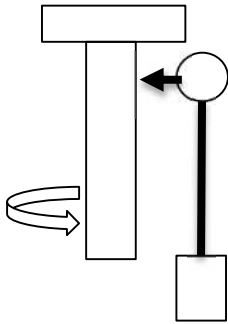


日光機械株式会社

汎用フライス精度測定表

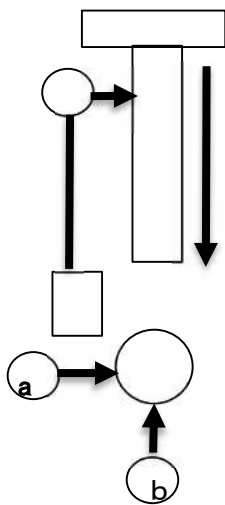
実施日	2023/3/9		
メーカー	山崎技研		
機種	YZ-8C	機械番号	6081
製造年	1988年製	測定者	安達

テストバー振れ



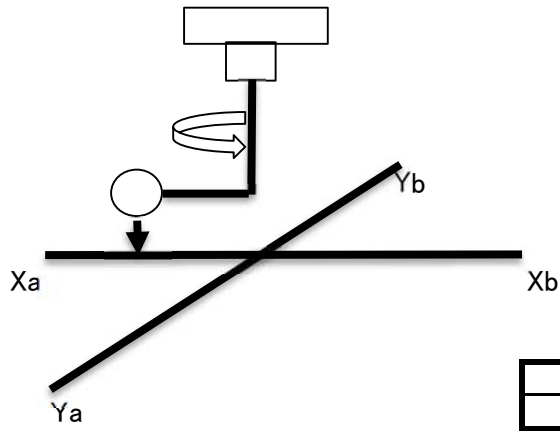
口元	先端
0.01	0.02

テストバー通り



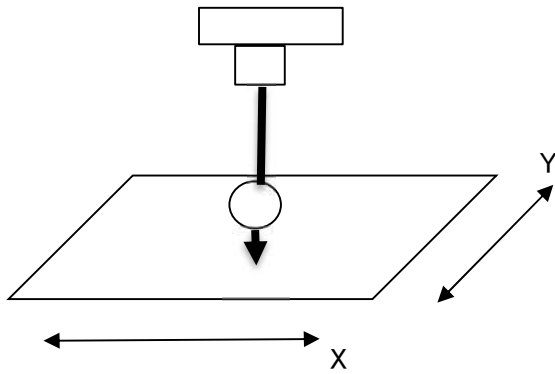
	口元	先端
a XZ	0	+0.01
b YZ	0	-0.03

テーブル上面振り回し

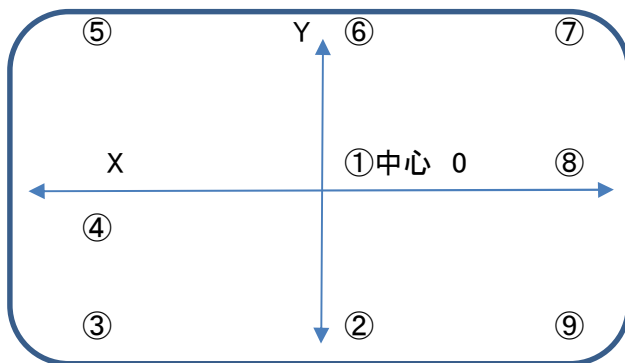


Ya	Xa	Yb	Xb
0	+0.03	+0.01	+0.02

テーブル上面通り

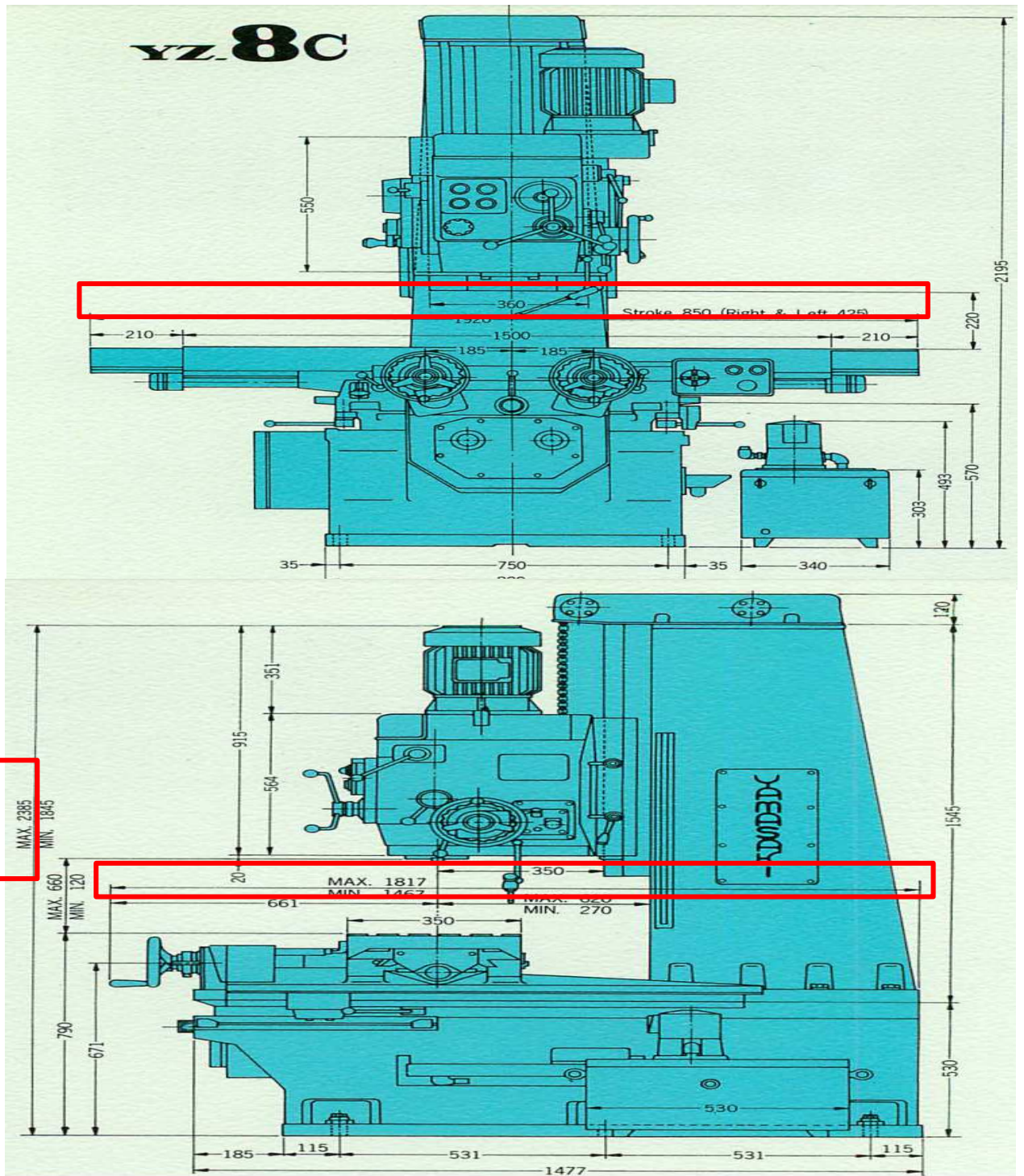


コラム側



- ① 0
- ② -0.035
- ③ -0.02
- ④ +0.01
- ⑤ +0.02
- ⑥ -0.01
- ⑦ +0.015
- ⑧ +0.02
- ⑨ -0.01

正面側



機械実寸

X軸最大ストローク時横幅
Y軸最大ストローク時奥行
Z軸最大ストローク時高さ

2770mm
1817mm
2385mm

機械重量
3300kg

山崎技研 YZ-8C 機械仕様一覧

主軸回転数: 16段 - 45~1600rpm
主軸テーパ: NT50

テーブルサイズ: 1500mm x 350mm
T溝の幅x数: 16H7mm x 5本
テーブルストローク(XYZ): 850 x 350 x 540mm
テーブル上面から主軸端面までの距離: 120~660mm

主軸頭送り速度5段上下: 0.05~0.2mm/rev
早送り速度(XY): 50/60Hz 2340/2800mm/min
切削送り速度12段(XY): 50Hz 23~710mm/min
60Hz 28~850mm/min

電動機: 主軸伝導用 3.7kw x 4P
テーブル送り用 0.75kw x 4P
冷却液ポンプ用 0.1kw x 2P

クーラントタンク

マグネスケール製デジタル X.Y.Z.