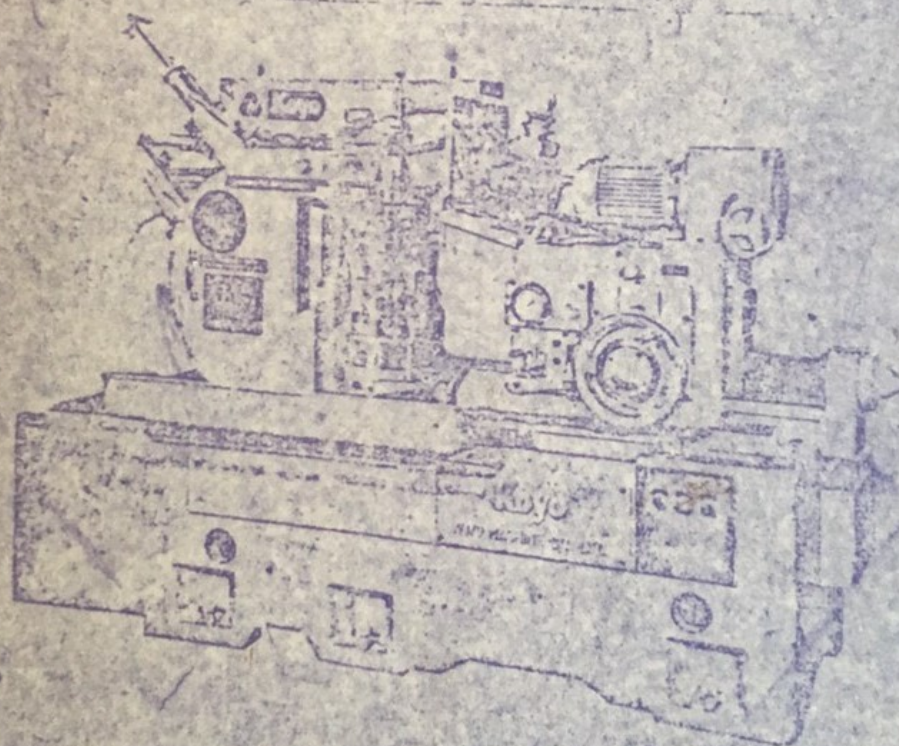


Koyo®

取扱説明書

3C CENTERLESS GRINDER



光洋機械工業株式会社

2.仕様

加工能力		
ワークレスト	標準型 重荷重型	1.6 ~ 120 mm
研削といし	外径 厚み 穴径	1.6 ~ 50 mm 50 ~ 120 mm 610 mm 205 mm 304.8 mm
調整車	外径 厚み 穴径	305 mm 205 mm 127 mm
速度	研削といし 調整車	1000 Y P m 15 ~ 75 Y P m 65 ~ 325 Y P m 無段変速
調整車傾き角範囲		$\pm 6^\circ$
調整車送り	ハンドル1回転当り ハンドル1目盛	0.500 mm 0.002 mm
電動機	研削といし用 調整車用 油圧ポンプ用 研削液ポンプ用 ポンプ能力 80 l/min (60Hz)	1.1 KW 4 P 1.5 KW 6 P 0.4 KW 4 P 0.25 KW 2 P
ブレード高さ調整範囲		10 mm
ワークレスト取付面から研削といし軸中心迄の高さ		197 mm
床面から研削といし軸中心迄の高さ		990 mm

スルーフィード型

3. 各部の名称

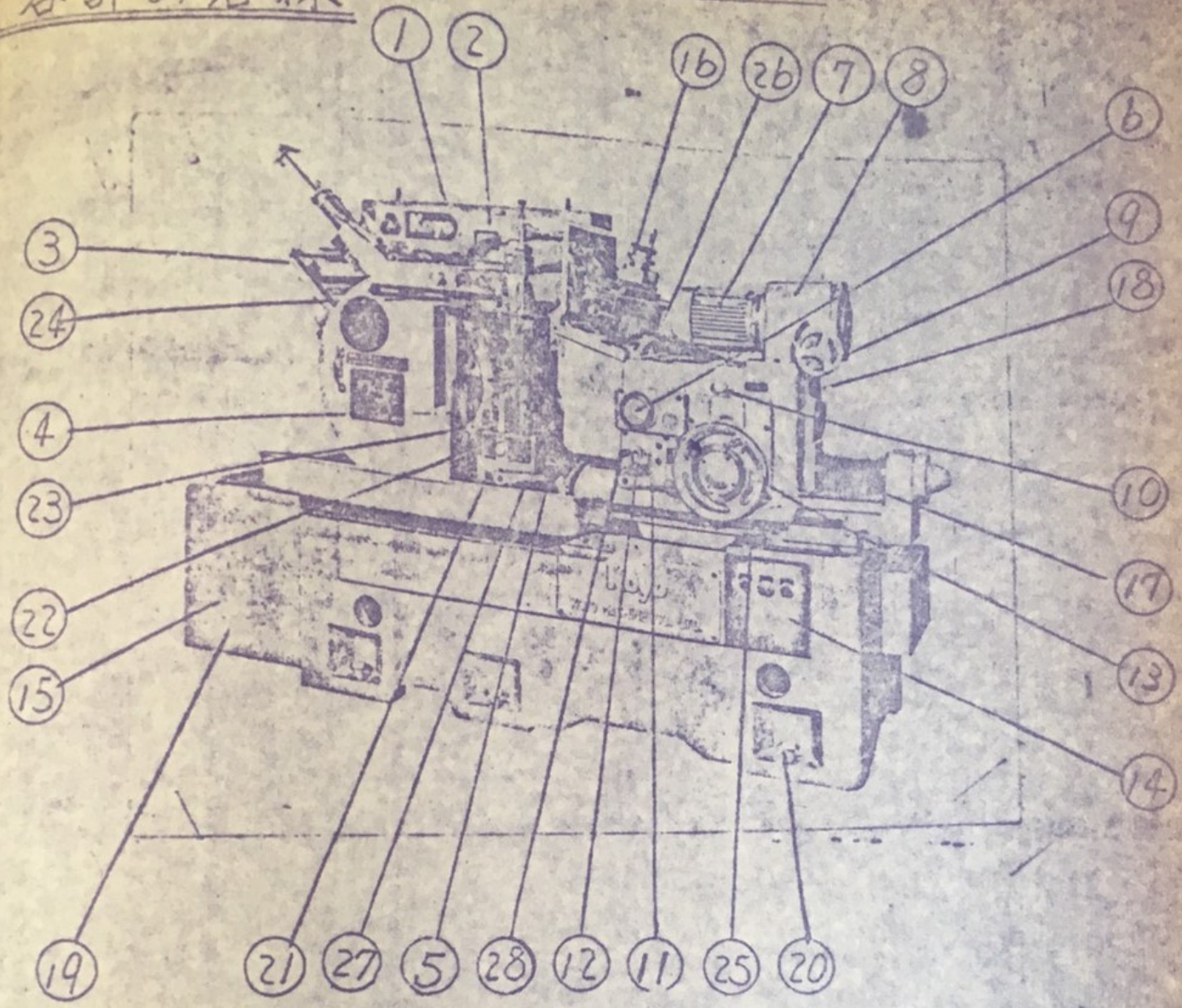


図 1

- 1 電気制御盤
- 2 ロードメーター装置
- 3 トライバル修正装置
- 4 研削台
- 5 調整車
- 6 調整車
- 7 調整車
- 8 調整車
- 9 調整車
- 10 調整車
- 11 調整車
- 12 ワン
- 13 調整車

- 14 操作盤
- 15 主電動機 (カバー内)
- 16 調整車修正装置
- 17 調整車台送りねじ
- 18 調整車台
- 19 油圧タンク (カバー内)
- 20 レベリングボルト
- 21 ワークレストサドル
- 22 ワークレスト
- 23 ブレード
- 24 フラントノズル
- 25 スイベル調整ねじ
- 26 R.W 調整ピニオン
- 27 サドルロック角度調整ねじ
- 28 調整車傾き