

1-2. 機 械
精密片面ポリッシュ盤 HS930 Aタイプ

- (1) 被加工物寸法 (最大径) $\phi 358\text{mm}$
- (2) 定 盤 (特別仕様)
 外径×内径×厚み $\phi 930 \times \phi 160 \times 50\text{ mm}$
 材 質 SUS304
- (3) 定盤回転数 $5 \sim 60\text{ min}^{-1}$ (無段階)
- (4) 加工圧力制御方法 デッドウエイト方法
 ファーストウエイト $10\text{kg} \times 3$ 個 (特別仕様)
 セカンドウエイト $10\text{kg} \times 15$ 個 (特別仕様)
- (5) 加工ステーション 3ヶ所
- (6) コンディショニングリング (特別仕様)
 外径×内径×厚み $\phi 410 \times \phi 370 \times 90\text{mm}$
 材 質 SUS303 + セラミックス
- (7) 操作盤 8.4インチタッチパネル式操作盤
 (三菱電機製) (特別仕様)
- (8) レベリングシート $\phi 100 \times 30\text{H} \times 6$ 個 (標準)
- (9) 機械寸法 横2,205×奥2,043×高2,073mm
 (御参考寸法)
- (10) 機械重量 約4,500kg
 (御参考重量)
- (11) 使用空気圧 0.5MPa
- (12) 塗 装 色 準標準色 (白)
 マンセルNo 7.08GY 7.81/0.97

HS93001K3024-0

1-3. 電気仕様

- (1) 使用電源 AC200/220V 3φ 50/60Hz
- 定格容量 24. 0KVA + 6. 5KVA (ユニットクーラー)
(計30. 5KVA)
- (2) 定盤駆動モータ AC200/220V 3φ 50/60HZ 4P
18. 5kw (インバータ制御)
- (3) ローラー強制駆動モータ (オプション) AC200V 50/60Hz 90W
FPW690S2-9 (オリエンタルモーター製)
- (4) 定盤冷却装置ユニットクーラー (オプション) AC200/220V 50/60HZ 6. 5KVA
RKE2200B1-G1 (オリオン製)
- (5) ダイヤモンドスラリー攪拌装置 (オプション) AC100V 50/60Hz 0. 3W
MA100 (ヤマト科学)
- (6) 潤滑油装置 (サイクルポンプ) AC100V 50/60HZ 10W
YMAS630 (正和製)
- (7) 制御回路 AC100V, DC24V
- (8) シーケンサ 三菱電機製