

Machine Name : Die-casting machine

Brand : TOYO

Machine Model : 650V4-T

Stock No. : 89669

Ex-factory Date : 2012



Main Technical Parameters:

Profile clamping force: 6370KN

Template size: 1230*1230mm

Roller spacing: 852*852mm

Mold travel: 660mm

Maximum thickness of the mold: 900mm

Diameter of the pressure cylinder: 350mm

Ejection force: 540KN

Piston travel: 670mm





$\phi 67.0 \times 7.5 - 50.2$ mmでスリーブに溶融金属が100%注入されているとして計算してあります。
 又、実射出量はアルミ合金の比重が、 2.6 g/cm^3 として計算した値です。

	ブラジルジャグープ改修	射出圧力	射出面積	実射出体積	実射出量
	mm	MPa	cm ²	cm ³	kg
1	7.0	107.7 ^① ・140.4	590 ^② ・654	1.19・3.1	3.5・9.2
2	7.0	82.9 ^③ ・122.3	678 ^② ・821	2.21・7	7.0・7.8
3	8.0(標準)	82.9 ^③ ・102.5	717 ^② ・940	2.52・2	6.3・6
4	8.5	73.7 ^④ ・82.7	970 ^② ・669	2.84・7	7.4・9
5	9.0	65.3 ^④ ・84.9	975 ^② ・750	3.12・2	8.3・9

5. 連続ドライサイクル : 1.5 sec
 望遠 締付 射出 ACシタージ 型炭 押出 射出戻 押出戻 (バルブ、切替含む)

6. 主要関係			
1. 主ポンプ	型名	1 B 7	
2. フィルター	圧力 形式	型名	1 B 7
		50Hc F11 S292 35 17 864209 18 600Hc F11 S292 30 14 864209 22	
3. 仲動油体種	台 数	台	1 (サブポンプ2)
4. 油タンク容量	L	7 0 0	
5. バキュームレータ	型 式	L 6 0 0	
	使 用 国	ドイツ F 47310 36 30 418709/Z	
	水 温	8 0	
6. オイルシラ	冷却装置	水 温	2
	L _油 /L _水	7 0 ~ 8 0 (水温55°C)	

電氣關係

1. 電 機 機	駆動電圧	37 kw 6 P AC200V 7HIEボンプ 1.5kw 4 P AC200V ダイハート用 20 〃 2 P AC100V 明神ボンプ用
2. 電 源		AC200V (50hz) / AC220V (60hz)
3. 電 源 容 量		6 C KVA
4. 操 作 盤		固定タイプシート操作盤に付
	サイ ズ	3 5 0 W × 1 9 5 B × 1 0 0 0 H
5. 制御盤 (動力盤)	サイ ズ	8 5 0 W × 5 0 0 B × 1 6 0 0 H
6. 制御方法		マイコン制御 (PLC S PART-10)

●引出スリーブ及びブランチャートップ誘導曲がりパイプ

- ・型 式 U L A ヴ 2
- ・吐出量 0～9.4cc (0～0.0094L) (流 性)
- ・動 作 手触：露液・エアゾールと、トリボタンにより操作
可能：制御装置は、ユーザによる「チップ選択」ユーザによる「

1. 機械の大きさ

1.最大寸法 長さ×巾×高さ	mm	7722×2562×2984
2.重 量	kg	24

※この仕様数値は予告なく変更することがありますので予めご了承下さい。