

機械選択情報 Machinery Sale Information



CMC CO., LTD

<TEL・FAX> (81) 277-46-9165 / (81) 277-46-9166
 <E-Mail> cmcmac@cmcmachinery.co.jp

Date:2022.Apr.01



Listing No.22084-2

OKAMOTO	Precision Surface Grinding Machine	PSG-95DX (950 x 500)	1992 <19028>
■ MAIN SPECIFICATION			
❑ 平面研削盤	❑ Precision Surface Grinding Machine	❑ テーブルサイズ:L900 x W500	❑ Work Surface : L900 x W500
❑ 取付チャック:900 x 500 x 110	❑ Chuck : 900 x 500 x 110	❑ 積載重量:700kg	❑ Load Capacity: 700kg
❑ 砥石の外径x幅x内径:305 x 38 x 127	❑ Outer Dia.of Grindstone: 305 x 38 x 127	❑ 砥石軸の回転速度:1,800rpm	❑ Speed of Grindstone Spindle: 1,800rpm
❑ 砥石軸用電動機: 3.7kw/4P	❑ Grindstone Spindle of Motor : 3.7kw/4P	❑ 油圧ポンプ用:2.2kw/4P	❑ Hydraulic Pump: 2.2 kw/4P
❑ 機械寸法:L4,265 x W2,546 x H2,012	❑ Dimensions: L4,265 x W2,546 x H2,012	❑ 機械重量:4,800kg	❑ Machine Weight: 4,800kg

<< Contact Us >>



■仕様

機 械		単 位	52DX	63DX	64DX	65DX	84DX	95DX	
容 量	テーブル作業面の大きさ(長さ×幅)	mm	550×200	605×300	650×400	650×500	850×400	950×500	
	テーブルの移動量(手動:左右×前後)	mm	650×230	750×340	750×440	750×540	950×440	1050×540	
	テーブル上面から トイシ下面までの距離	50/60Hz φ205mmトイシの場合	mm	47.5~397.5	—	—	—	—	—
		50Hz用 φ355mmトイシの場合	mm	—	22.5~322.5	—	—	22.5~522.5	—
		60Hz用 φ305mmトイシの場合	mm	—	47.5~347.5	—	—	47.5~547.5	—
	取付けうる標準チャックの寸法	mm	500×200×80	600×300×80	600×400×105	600×500×110	800×400×105	900×500×110	
工作物許容重量(チャックを含む)	kg	200	420	—	—	700	—		
テーブル	T溝の幅×数	mm×数	17×1	—	—	—	17×3	—	
	左右送りの速度(平均)	m/min	—	—	—	0.3~25	—	3~25	
	左右ハンドル1回転の送り量	mm	—	—	—	47	—	—	
	前後手動送り	ハンドル1回転送り量	mm	—	—	—	5.0	—	—
		ダイヤル1目盛送り量	mm	—	—	—	0.02	—	—
	前後自動送り	間欠送り(×0.1、/×1/×10)	mm	0.5~12	—	—	0.5~20	—	—
		連続送り	m/min	—	—	—	0.1~1.0	—	0.2~1.0
トイシ頭	自動送込送り量(トラバース& ブランジカット)	mm	—	—	—	0.0001~0.03(15段階)	—	—	
	手動切込送り	ハンドル1回転送り量(×0.1/×1/×10)	mm	—	—	—	0.01/0.1/1.0	—	—
		ダイヤル1目盛送り量(×0.1/×1/×10)	mm	—	—	—	0.0001/0.001/0.01	—	—
	スパークアウト回数	回	—	—	—	0~5	—	—	
	上下進速度	mm/min	—	—	—	400	—	—	
トイシ	外径(50/60Hz)×幅×内径	mm	φ205×19×φ50.8	—	—	φ355/φ305×38×φ127	—	—	
	回転速度(50/60Hz)	rpm	3000/3600	—	—	1500/1800	—	—	
モーター	トイシ軸用	kW	1.5 2P	—	—	3.7 4P	—	—	
	油圧ポンプ用	kW	0.75 4P	—	1.5 4P	—	2.2 4P	—	
	上下速進用/切込み用	kW	—	—	—	0.4(ACサーボ)	—	—	
電 源	所要電源	—	—	—	—	3相200V、50/60Hz	—	—	
	所要電力(特別付属のチャック、注水装置含む)	kVA	4.5	7.5	—	8.0	—	—	
床面積 重量	所要床面積	間口	mm	2405	—	2725	3310	4265	
		奥行	mm	1593	1906	2205	2450	2211	
		高さ	mm	1765	—	1773	2026	2080	
	正味重量	kg	1800	2500	2900	3200	3700	4800	

※改良などにより仕様その他の変更がある場合があります。※標準色はブラウン系ライトグレー(マンセル記号5Y6/1)です。なお指定色の場合は別途お見積りいたします。

■外形図

