

Machine Name : Gantry guideway mill

Brand : Chevalier

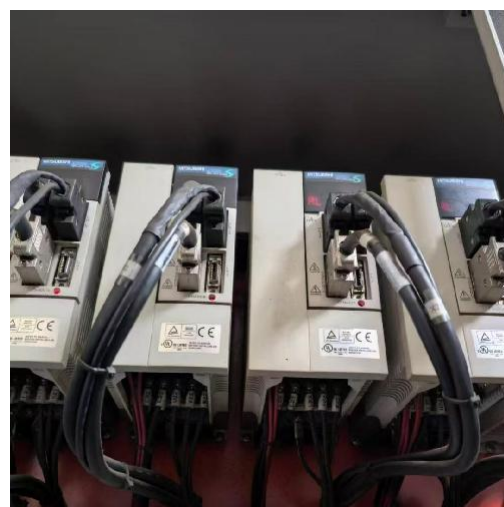
Machine Model : FPG-100240DC

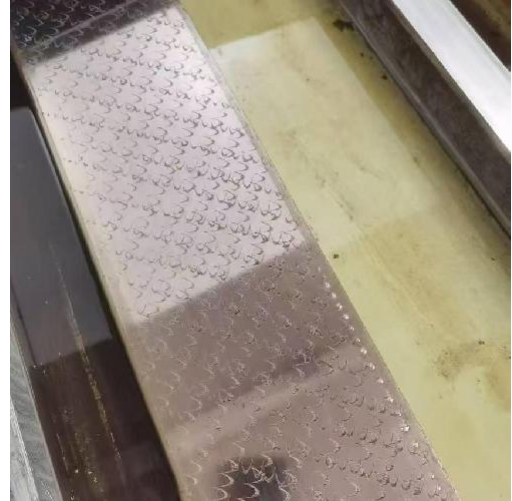
Stock No. : 62399

Ex-factory Date : 2014



Main Technical Parameters:





規格		FPG-100160DC	FPG-100240DC	FPG-100360DC
項目		96" X 157"	96" X 236"	96" X 354"
工作台面積		(2500 X 4000 mm)	(2500 X 6000 mm)	(2500 X 10000 mm)
最大行程高度	縱向	157" (4000 mm)	236" (6000 mm)	354" (9000 mm)
最大行程寬度	縱向	96" (2438 mm)	96" (2438 mm)	96" (2438 mm)
工作台面中心點最大距離		縱向 47" (1200mm) 橫向 41.3" (1050mm)		
工作面的最大重量		44000 lbs (20000 kg)	66000 lbs (30000 kg)	88000 lbs (40000 kg)
T形槽數量		6		
X軸	工作速度	16-32 fpm (5-25 m/min)		
工作台	工作台面最大行程	177" (4500 mm)	255" (6500 mm)	413.3" (10500 mm)
	最大行程行程	149" (3800 mm)		
Z/W軸	移動速度	0-15 fpm (0-5 m/min)		
	最小輸入單位	0.0001" (0.001 mm)		
	自動換向移動行程設定	NC 控制		
U軸 (橫向)	行程移動行程	40" (1000 mm)		
	行程移動行程	16" (400 mm)		
Y軸 (縱向)/V軸 (縱向)	移動速度	0-5 fpm (0-1.5 m/min)		
	最小輸入單位	0.0001" (0.001 mm)		
	自動換向移動行程設定	NC 控制		
	轉速	1200 rpm		
主軸驅動	最大馬力	25 HP X 6P 或 20 HP X 4P		
刀架 (外徑 X 寬度 X 高度)		B1: 20" X 3" X 6" (Ø 500 X 75 X 127 mm) B2: 16" X 2" X 5" (Ø 405 X 50 X 127 mm)		
最大馬力 (內)		70 HP	80 HP	100 HP
分切系統	液體容量	2000 L		
分切材料	液體溫度	200 L/min		
	液體溫度	3HP		
控制系統		CHEVALIER SMART CNC 專用控制系統		
最大重量 (淨重)		75000 kg (165000 lbs)	65000 kg (143000 lbs)	110000 kg (242500 lbs)