

SGS-1512~4012 AHD/PNC

■ SPECIFICATION 規格表

☆In specification, if there is a * mark in front of item, it is an optional specification.

☆規格表裏・前方有*記號者・為特別規格。

unit:mm

Specification / 規格	Model / 機型	SGS-1512 AHD/PNC	SGS-2012 AHD/PNC	SGS-2512 AHD/PNC	SGS-3012 AHD/PNC	SGS-4012 AHD/PNC
Working Surface of table. (W x L) 工作台面積 寬×長		1200 x 1500	1200 x 2000	1200 x 2500	1200 x 3000	1200 x 4000
Max. Grinding surface. (W x L) 最大研磨面積 寬×長		1300 x 1600	1300 x 2100	1300 x 2600	1300 x 3100	1300 x 4100
Max. Horizontal travel of table. 工作台左右最大行程		1700	2200	2700	3200	4200
Distance between two columns 雙柱間距離		1400				
Distance between table surface and spindle center 工作台面與主軸中心最大距離		950				
Table speed 工作台左右速度		5 ~ 25 M/min (16 ~ 80 fpm)				
Automatic crossfeed of spindle seat (60HZ) 前後每次進刀量 60HZ		0 ~ 25 (0*~1*)				
Downfeed handwheel min.scale 上下進刀最小單位		0.005 (0.0002")				
Crossfeed handwheel (1 gra) 前後手輪每一刻度		AHD:0.02 (0.001") / PNC:0.005 (0.0002")				
Crossfeed handwheel (1 rev) 前後手輪每一轉		5 (0.2")				
Longitudinal travel adjustable (from~to) 左右行程調整距離		200 ~ 1800	200 ~ 2300	250 ~ 2800	200 ~ 3300	200 ~ 4300
Crossfeed travel adjustable (from~to) 前後行程調整距離		0 ~ 1400				
Spindle motor 主軸馬達		20HP x 4P *30HP x 4P				
Hydraulic pump motor 油壓泵馬達		15HP x 6P			20HP x 6P	
Crossfeed motor 前後馬達		AHD:1/4HP x 6P / PNC:AC SERVO				
Downfeed motor 上下馬達		AHD:DC SERVO / PNC:AC SERVO				
Grinding wheel (ODxTxID) 砂輪尺寸(外徑×厚度×內徑)		510 x 50 x 127 *510 x 75 x 203.2				
Spindle speed 60/50HZ 主軸速度 60/50HZ		1250 RPM/60HZ 1050 RPM/50HZ				
Flow rate of coolant pump 沖水流量		90 L/min				
Max. Load capacity 工作台最大荷重		2100 kgs	2800 kgs	3500 kgs	4200 kgs	4900 kgs
Net Weight 機器重量		17000 kgs	19500 kgs	22000 kgs	24500 kgs	29500 kgs

We follow a policy of continuous improvement of all our products, and reserve the right to change specifications, mechanics, or designs at any time without notice or obligation.

為使產品改良和創新・本公司保有權利・隨時變更規格・機構與設計・恕不另行通知或負任何責任。



林寶機械貿易私人有限公司

LIM POH MACHINERY TRADING PTE LTD

NO. 111, UBI AVE 4, CIVIC TERRACE WAREHOUSE, SINGAPORE 408761.

E-mail: enquiry@limpoh.com Website: http://www.limpoh.com

TEL: 6846 1138 FAX: 6841 2832

GST Reg. No. M2-0067812-6 Business Reg. No. 199404054E