

GSA+



滾齒凸輪式搖擺頭 (適用於五軸立/臥式切削中心機)

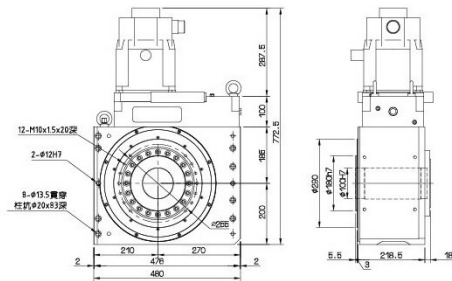
Roller Gear Cam - Swing Head (For Vertical / Horizontal 5 Axes Machining Center)



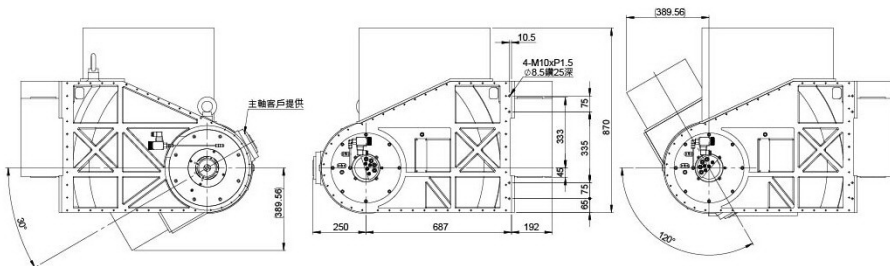
ISO 9001
Symbol of Excellence Winner

外觀尺寸圖

Dimension **SLR-175**



SFB-175



規格表 / Specification

項目 / 型號	ITEM / MODEL	SLR-175
伺服馬達型式 Servo motor type	發那科 FANUC	a22i / 3000i
	西門子 SIEMENS	1FK7101
中心孔徑 Center-Hole Dia (mm)		180 ^{H7}
貫穿孔徑 Thru-Hole Dia (mm)		100 ^{H7}
齒數比 Gear ratio		1:90
最小分割單位 (度) Min. Increment (degree)		0.001°
每分鐘最大轉數 (rpm) (馬達: 2000 / rpm) Max. R.P.M. (rpm) (motor: 2000 / rpm)		33.3
油壓剎車扭力 (kg•m) (動力源35kg / cm ²) Hydro. Clamp force (kg•m) (P:35kg / cm ²)		250
最大切削力 (kg•m) Max. Machining Force (kg•m)		160
分割精度等級 (sec.) Indexing accuracy (sec.)		15"
重複精度 (sec.) Repeatability (sec.)	單向 Unidirectional	2"
	雙向 Bidirectional	4"
標準可傾斜角度 Tilting degree		-120°~120°
淨重 (kgs) (不包含主軸) N.W. (kgs) (without spindle)		300

*主軸廠商型裝可依據客戶需求搭配。
*All specification of spindle can be fitted to customers' requirement.

項目 / 型號	ITEM / MODEL	SFB-175
伺服馬達型式 Servo motor type	三菱 MELDAS	HF-354S
	發那科 FANUC	a22i
	海德漢 HEIDENHAIN	QSY155D
齒數比 Gear ratio		1:30
最小分割單位 (度) Min. Increment (degree)		0.001°
每分鐘最大轉數 (rpm) (馬達: 2000 / rpm) Max. R.P.M. (rpm) (motor: 2000 / rpm)		66.7
油壓剎車扭力 (kg.m) (動力源30g / cm ²) Hydro. Clamp force (kg.m) (P: 30g / cm ²)		290
分割精度等級(加光學尺) (sec.) Indexing accuracy (with encoder) (sec.)		8"
重複精度(加光學尺) (sec.) Repeatability (with encoder) (sec.)		4"
標準可傾斜角度 Tilting degree		-120°~30°
淨重(kgs) N.W. (kgs)		1200

*主軸廠商型裝可依據客戶需求搭配。
*All specification of spindle can be fitted to customers' requirement.

主要機械設備與品質管制 Main Facilities & Q. C. SYSTEM



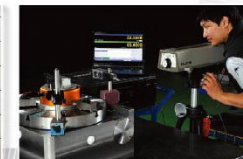
德製DMG五軸加工機
Germany Made DMG
5 Axes Milling Machine.



日製OKUMA底座加工機
Japan made HMC from
OKUMA



德國蔡司三次元測量儀
ZEISS 3D measurement
machine



雷射干涉儀
Laser Angle Testing Device

旭陽國際精機股份有限公司
GSA TECHNOLOGY CO., LTD.

TEL: 886-4-25377888
FAX: 886-4-25368899

E-MAIL: goldensn@ms7.hinet.net
http://www.gsaplus.com.tw