

禾寶機械有限公司 米松自動化(上海)



禾寶網站



米松網站



數控旋轉定位平台 二維旋轉運動模組

Digital Control Rotary Positioning Table
Two-dimensional rotational motion module

高精度

高剛性

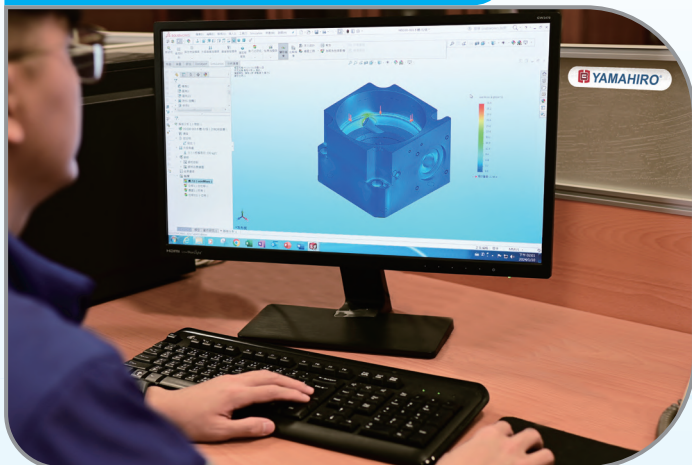
高慣量

產品簡介

Product Introduction

禾寶YAMAHIRO以多年專業加工中心四軸/五軸基礎，呈現多軸應用工藝，研發各產業優異產品，提升應用技術，建立穩定品質以符合國際化需求。

嚴謹設計，產品精密分析



精密製造



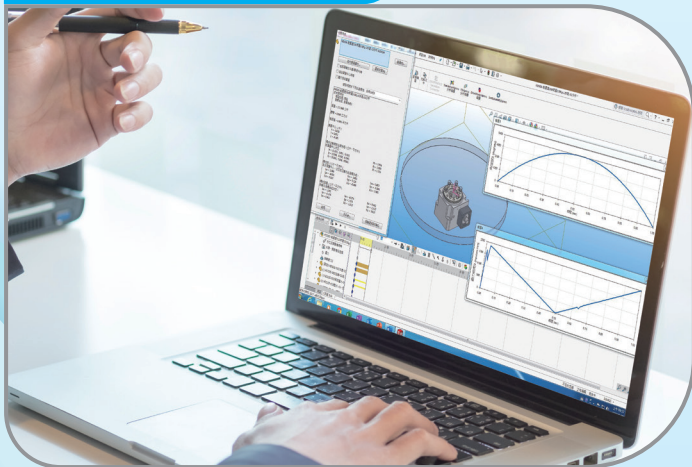
ISO品質保證



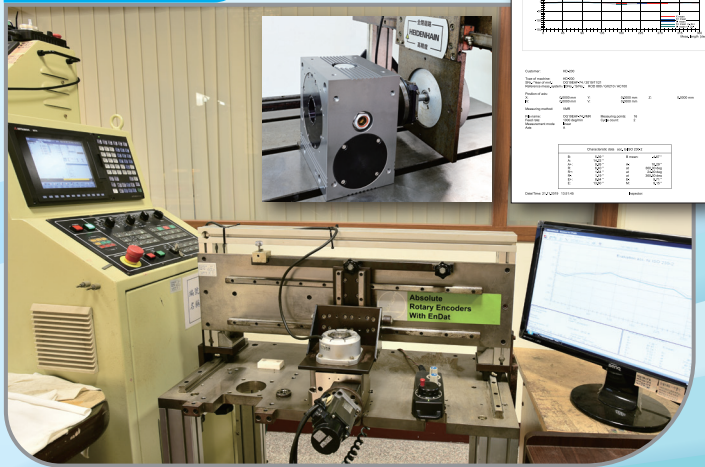
精工組裝



產品應用SIM分析



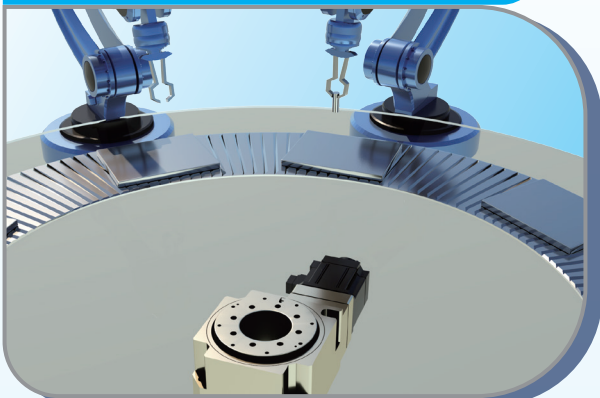
成品檢驗



產品應用

Applications

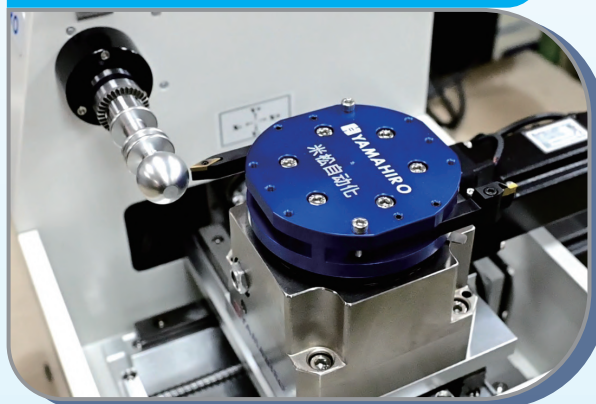
自動化多工位應用



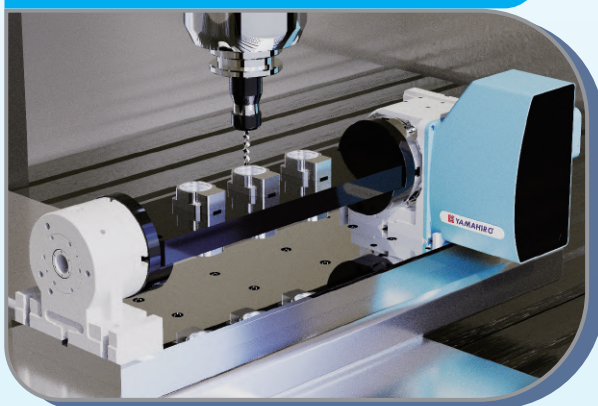
塑料加工及點膠應用



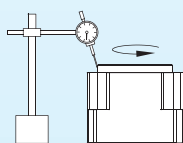
專用車床應用



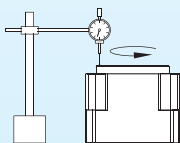
CNC加工中心應用



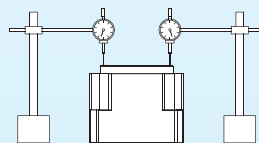
精度檢測



▶ 盤面同心度檢測
 ≤ 0.01

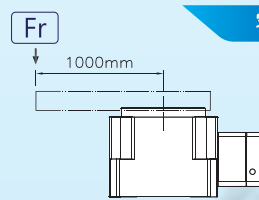
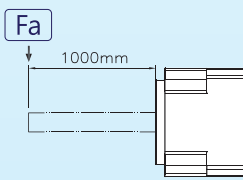
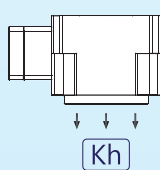
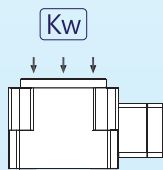


▶ 盤面旋轉振幅
 ≤ 0.01



▶ 盤面與底部平行度
 ≤ 0.02

容許負載



型號/規格	Kw(kg)	Kh(kg)	Fa(N-m)	Fr(N-m)
RHD100	200	150	300	400
RHD150	500	350	500	800
RHD200	1000	600	1200	1800

* 如特別需求請各別洽談。

高精度 高慣量 高剛性

旋轉運動定位最佳選擇

RHD SERIES



型號規格

RHD100-30- V1

型號
 比數
 馬達框號
 馬達法蘭

RHD100 RHD150 RHD200

RHD系列 規格表

型號/規格		單位	RHD100-30	RHD150-30	RHD200-30
盤面尺寸		mm	Φ95	Φ130	Φ200
主軸貫穿孔		mm	Φ50	Φ70	Φ100
容許荷重	臥式放置	kg	200	500	1000
	吊式放置	kg	150	400	600
	立式放置	kg	100	250	500
容許轉距		N-m	150	300	560
定位精度		arc-sec	≤30	≤30	≤30
重複精度		arc-sec	≤5	≤5	≤5
背隙		arc-sec	≤5	≤5	≤5
減速比			30	30	30
最高旋轉速度		rpm/min	100	100	100
馬達		W	400W伺服馬達	750W伺服馬達	1KW伺服馬達
質量		kg	8.5	18	56

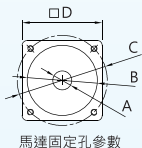
* 若有特別需求，請各別洽談。(如編碼器)

* 因本公司不斷研發，以上規格及設計若有變更，恕不另行通知。

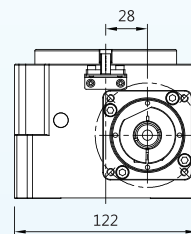


專業技術 創新技術

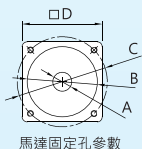
RHD100-30



56 15° 2-Φ 5PIN 6-M6TAP P.C.D Φ 72 51 46 40 40 46 51 46 46 48 56 4-M8 TAP 本體底部固定牙 2-Φ 5PIN 4-M8 承窩螺絲孔

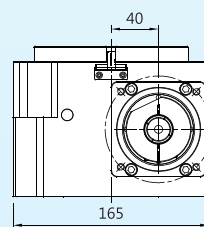


RHD150-30

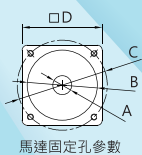


Technical drawing of the front view of a motor housing. Key dimensions and features include:

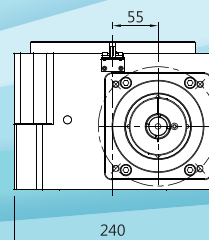
- Overall width: 56
- Mounting hole diameter: 6-φ6PIN
- Central bore diameter: 15°
- Mounting hole pitch: 64
- Central bore diameter: 6-M8TAP, P.C.D 110
- Flange mounting holes: 4-M10 TAP, 4-M10承窩螺絲孔
- Bottom flange: 4-M10 TAP, 2-φ5PIN
- Mounting hole offset: 48
- Mounting hole pitch: 56



RHD200-30



Technical drawing of the front view of a motor body. The drawing shows a circular motor body with a square mounting flange. Key dimensions include: overall width 110, mounting flange width 95, mounting flange thickness 85, and a central circular feature with a diameter of 90. The central feature has a 22.5° chamfer and a 15° angle. The central feature is surrounded by 8-M10TAP-R.C.D holes. The mounting flange has 4-M12承當螺絲孔 (4-M12 load-bearing screw holes) and 2-Φ 5PIN (2-Φ 5 pin) holes. The motor body has 4-M10 TAP (4-M10 tap) holes. The motor body is labeled '本體底部固定牙' (Body bottom fixed teeth).



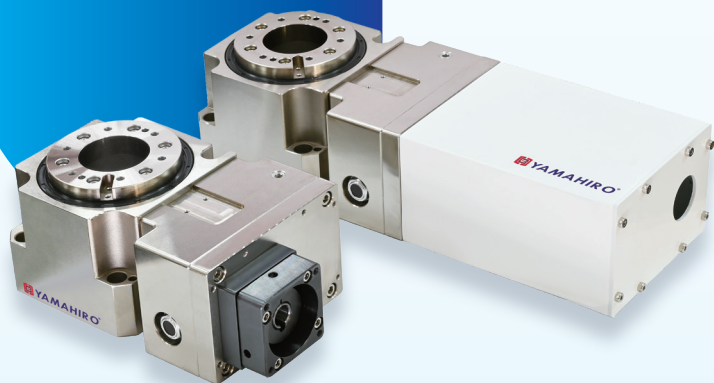
RHD+H SERIES

型號規格

RHD100H-90- V1

↑型號
 ↑高比數
 ↑比數
 ↑馬達法蘭
 ↑馬達框號

RHD100H RHD150H RHD200H



RHD_H 系列 規格表

型號/規格		單位	RHD100H-90	RHD150H-90	RHD200H-90
盤面尺寸		mm	Φ95	Φ130	Φ200
主軸貫穿孔		mm	Φ50	Φ70	Φ100
容許荷重	臥式放置	kg	200	500	1000
	吊式放置	kg	150	400	600
	立式放置	kg	100	250	500
容許轉距		N-m	400	700	1400
定位精度		arc-sec	≤30	≤30	≤30
重複精度		arc-sec	≤5	≤5	≤5
背隙		arc-sec	≤5	≤5	≤5
減速比			90	90	90
最高旋轉速度		rpm/min	33	33	33
馬達		W	400W伺服馬達	750W伺服馬達	1KW伺服馬達
質量		kg	14.5	29.5	84

* 若有特別需求，請各別洽談。(如編碼器)

* 特殊規格馬達，請洽本公司。

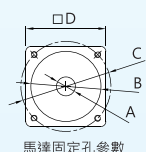
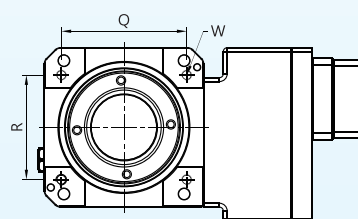
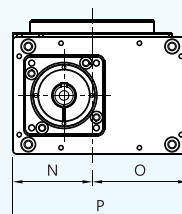
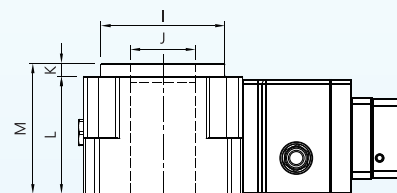
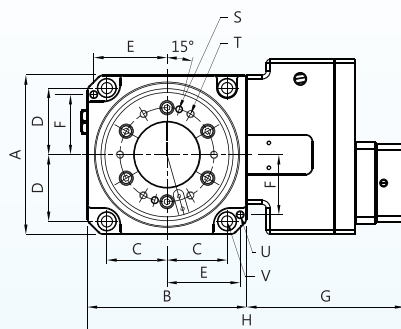
* 因本公司不斷研發，以上規格及設計若有變更，恕不另行通知。

RHD_H 系列 外觀尺寸圖

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
RHD100H	122	122	46	51	56	46	120.8	242.8	φ95h7
RHD150H	165	165	64	64	56	75	138	303	φ130h7
RHD200H	240	240	95	95	90	110	184.5	424.5	φ200h7

	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
RHD100H	φ50	10	90	100	61	73	134	96	80
RHD150H	φ70	13	114	127	82.5	100	182.5	96	140
RHD200H	φ100	14	166	180	120	141	261	220	170

	S	T	U	V	W
RHD100H	2*φ5PIN	6*M6*PCDφ72	2*φ5PIN	4*M8沉頭螺絲孔	4*M8
RHD150H	2*φ5PIN	6*M8*PCDφ110	2*φ5PIN	4*M10沉頭螺絲孔	4*M10
RHD200H	2*φ8PIN	8*M10*PCDφ180	2*φ5PIN	4*M12沉頭螺絲孔	4*M10



馬達固定孔參數

馬達法蘭軸心尺寸	A	B	C	D
RHD100H	V1 φ14	φ50	PCDφ70-M4	60
RHD100H	V2 φ14	φ50	PCDφ70-M5	60
RHD150H	V1 φ19	φ70	PCDφ90-M5	80
RHD150H	V2 φ19	φ70	PCDφ90-M6	80
RHD200H	V1 φ22	φ110	PCDφ145-M8	130
RHD200H	V2 φ24	φ110	PCDφ145-M8	130

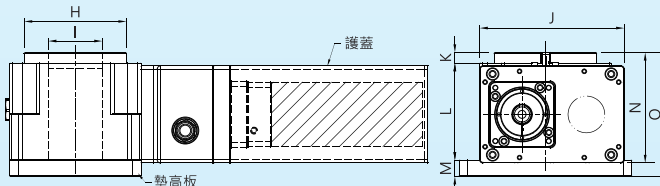
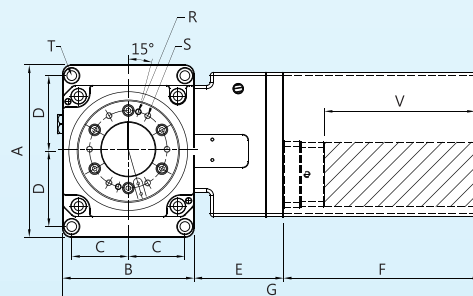
RHD_H 系列+底板.護蓋 外觀尺寸圖

	A	B	C	D	E	F
RHD100H+底板.護蓋	160	122	52.5	70	83	183
RHD150H+底板.護蓋	215	165	70	95	93	213
RHD200H+底板.護蓋	300	240	100	135	112	283

	G	H	I	J	K	L
RHD100H+底板.護蓋	388	φ95h7	φ50	134	10	90
RHD150H+底板.護蓋	471	φ130h7	φ70	182.5	13	114
RHD200H+底板.護蓋	635	φ200h7	φ100	261	14	166

	M	N	O	P	Q	R
RHD100H+底板.護蓋	15	102.5	115	96	80	2*φ5PIN
RHD150H+底板.護蓋	17	128.2	144	96	140	2*φ5PIN
RHD200H+底板.護蓋	20	189	200	220	170	2*φ8PIN

	S	T	U	V
RHD100H+底板.護蓋	6*M6*PCDφ72	4*M8沉頭螺絲孔	4*M8	Max 140
RHD150H+底板.護蓋	6*M8*PCDφ110	4*M10沉頭螺絲孔	4*M10	Max 160
RHD200H+底板.護蓋	8*M10*PCDφ180	4*M12沉頭螺絲孔	4*M10	Max 205



RHD+B SERIES



型號規格

RHD100B-30- **V1**

型號 剎車 比數 馬達法蘭 馬達框號

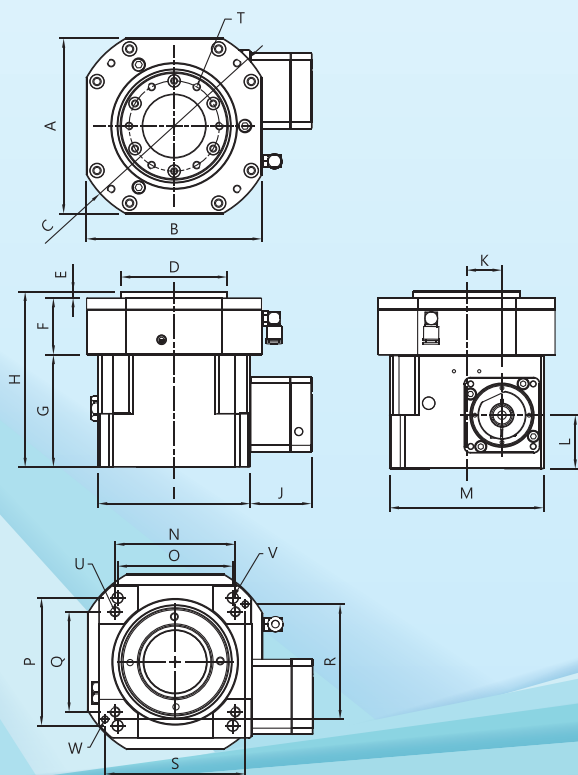
RHD100B RHD150B RHD200B

RHD+B系列 規格表

型號/規格	單位	RHD100B-30	RHD150B-30	RHD200B-30
盤面尺寸	mm	Φ85	Φ126	Φ200
容許荷重	臥式放置	kg	200	500
	吊式放置	kg	150	400
	立式放置	kg	100	250
容許轉距	N-m	150	300	560
定位精度	arc-sec	≤30	≤30	≤30
重複精度	arc-sec	≤5	≤5	≤5
背隙	arc-sec	≤5	≤5	≤5
減速比		30	30	30
最高旋轉速度	rpm/min	100	100	100
馬達	W	400W伺服馬達	750W伺服馬達	1KW伺服馬達
質量	kg	15.2	31.7	88.5
剎車系統				
鎖緊系統		氣壓	氣壓	氣壓
施加壓力	kg/cm ²	5	5	5
鎖緊扭矩	kgf·m	10	16	27

* 若有特別需求，請各別洽談。(如編碼器)

* 因本公司不斷研發，以上規格及設計若有變更，恕不另行通知。



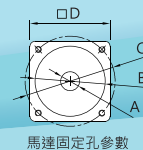
外觀尺寸圖

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
RHD100B	140	140	Φ160	Φ85	5	45.5	90	140.5	122	49
RHD150B	190	180	Φ225	Φ126	5	53	114	172	165	63
RHD200B	290	290	Φ320	Φ200	5	67	166	238	240	100

	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
RHD100B	28	42.5	122	96	92	102	80	92	112
RHD150B	40	56.8	165	96	128	128	140	150	112
RHD200B	55	77	240	220	190	190	170	220	180

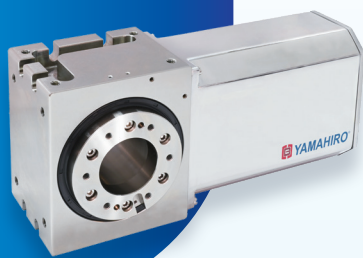
	T	U	V	W
RHD100B	6*M6*PCDΦ72	4*M8	4*M8沉頭螺絲孔	2Φ5pin
RHD150B	6*M8*PCDΦ105	4*M10	4*M10沉頭螺絲孔	2Φ5pin
RHD200B	8*M10*PCDΦ180	4*M10	4*M12沉頭螺絲孔	2Φ5pin

馬達法蘭軸心尺寸	A	B	C	D
RHD100B	V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4
	V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5
RHD150B	V1	Φ19	Φ70	PCDΦ90-M5
	V2	Φ19	Φ70	PCDΦ90-M6
RHD200B	V1	Φ22	Φ110	PCDΦ145-M8
	V2	Φ24	Φ110	PCDΦ145-M8



馬達固定孔參數

SHD SERIES



型號規格

SHD100-30- **V1** -C-S

↓ 型號
 ↓ 比數
 ↓ 馬達框號
 ↓ 馬達法蘭
 ↓ 護蓋 (選購)
 ↓ 漏水檢測 Sensor (選購)

SHD100-30 SHD150-30 SHD200-30

SHD系列 規格表

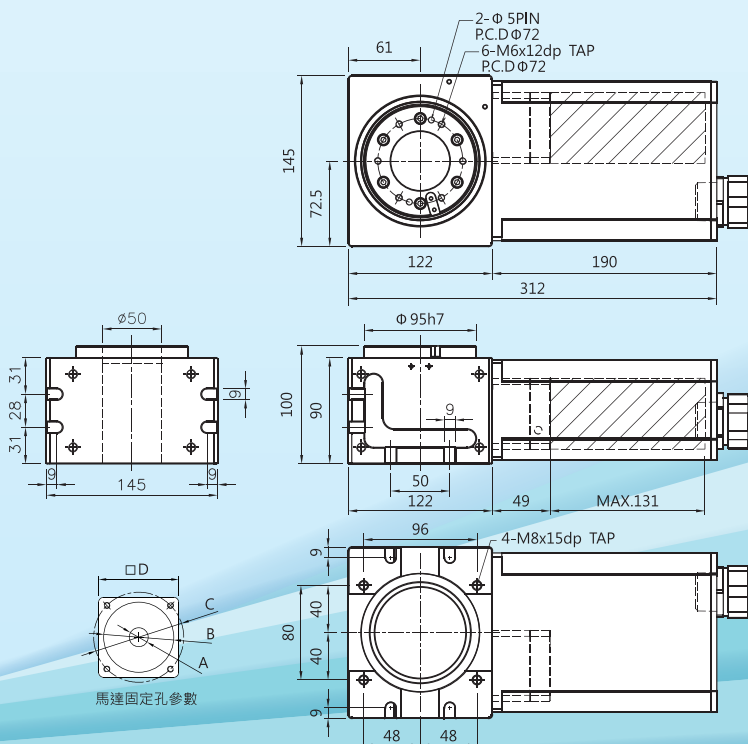
型號/規格		單位	SHD100-30	SHD150-30	SHD200-30
盤面尺寸		mm	Φ95	Φ130	Φ200
主軸貫穿孔		mm	Φ50	Φ70	Φ100
容許荷重	臥式放置	kg	200	500	1000
	吊式放置	kg	150	400	600
	立式放置	kg	100	250	500
容許轉距		N-m	150	300	560
定位精度		arc-sec	≤30	≤30	≤30
重複精度		arc-sec	≤5	≤5	≤5
背隙		arc-sec	≤5	≤5	≤5
減速比			30	30	30
最高旋轉速度		rpm/min	100	100	100
馬達		W	400W伺服馬達	750W伺服馬達	1KW伺服馬達
質量		kg	11.7	25.2	73.8

* 若有特別需求，請各別洽談。(如編碼器)

* 因本公司不斷研發，以上規格及設計若有變更，恕不另行通知。

SHD系列 外觀尺寸圖

SHD100-30

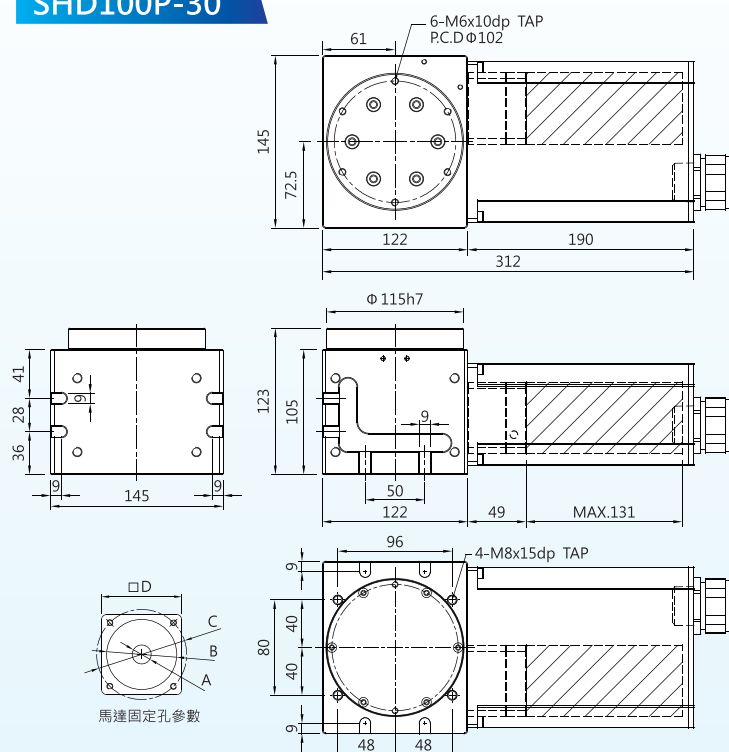


馬達法蘭軸心尺寸	A 馬達軸心	B 馬達凸圓	C 馬達固定牙	D 馬達框號
V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60

馬達固定孔參數

外觀尺寸圖

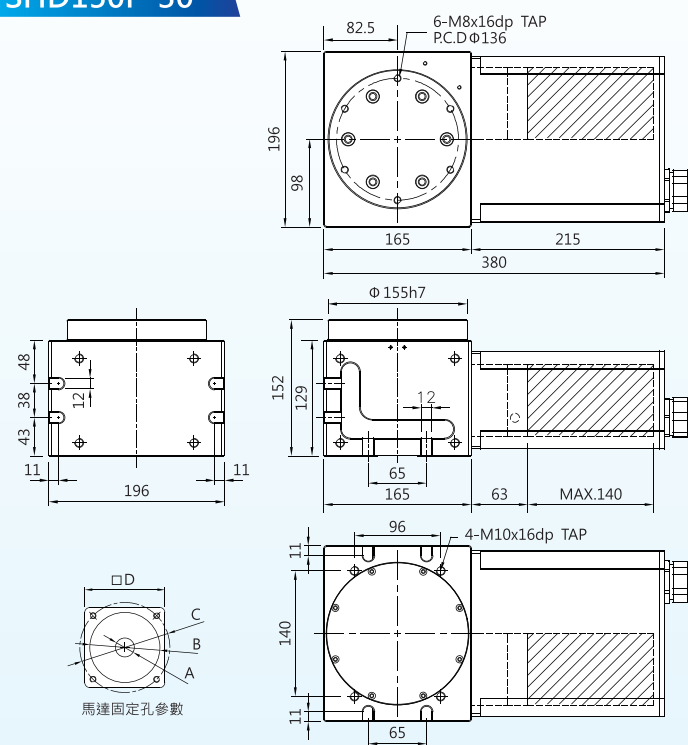
SHD100P-30



馬達法蘭軸心尺寸	A 馬達軸心	B 馬達凸圓	C 馬達固定牙	D 馬達框號
V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60

* 特殊規格馬達請洽本公司

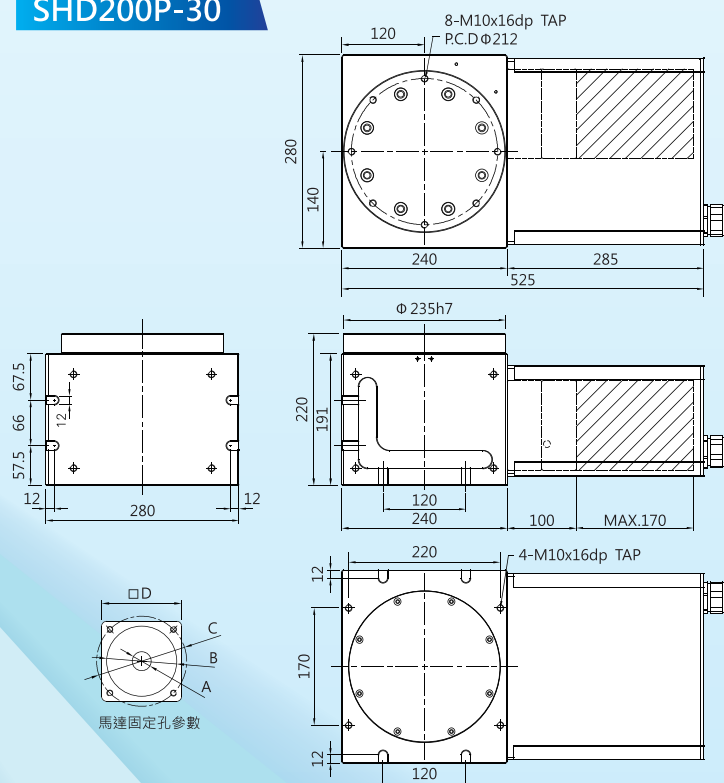
SHD150P-30



馬達法蘭軸心尺寸	A 馬達軸心	B 馬達凸圓	C 馬達固定牙	D 馬達框號
V1	Φ19	Φ70	PCDΦ90-M5	80
V2	Φ19	Φ70	PCDΦ90-M6	80

* 特殊規格馬達請洽本公司

SHD200P-30



馬達法蘭軸心尺寸	A 馬達軸心	B 馬達凸圓	C 馬達固定牙	D 馬達框號
V1	Φ22	Φ110	PCDΦ145-M8	130
V2	Φ24	Φ110	PCDΦ145-M8	130

* 特殊規格馬達請洽本公司

產品特性

- 極佳防水性
- 安全性佳
- 高扭力
- 定位準確
- 低背隙

YHD100- **V1-** **V1**

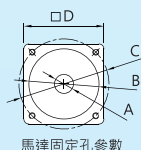
型號規格 A軸馬達法蘭 B軸馬達法蘭

A軸馬達框號 B軸馬達框號

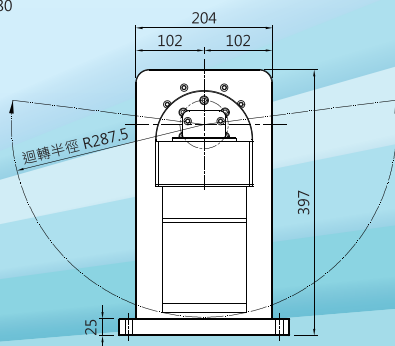
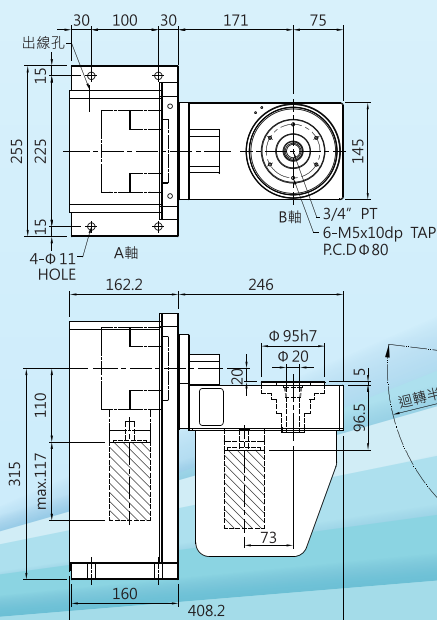
YHD100 YHD100-R/L YHD150

型號/規格		單位	YHD100	YHD100-R/L	YHD150
容許載重		kg	15	15	25
容許轉矩		N-m	38	38	110
旋轉角度	A軸	度	±110°	±110°	±110°
	B軸		360°	360°	360°
旋轉精度		sec	≤ 30″	≤ 30″	≤ 30″
重複精度	A軸	sec	≤ 5″	≤ 5″	≤ 5″
	B軸		≤ 5″	≤ 5″	≤ 5″
旋轉半徑		mm	100	100	130
二維同心度		mm	0.02	0.02	0.02
二維平行度		mm	0.02	0.02	0.02
盤面旋轉振福		mm	0.01	0.01	0.01
減速比	A軸	-	1 : 30	1 : 30	1 : 30
	B軸		1 : 10	1 : 10	1 : 30
最高旋轉速度		rpm / min	200	200	100
旋轉中心高度		mm	315	233	163
馬達	A軸	W	400	400	750
	B軸		400	400	400
質量		kg	47	47	78

* 因本公司不斷研發，以上規格及設計若有變更，恕不另行通知。



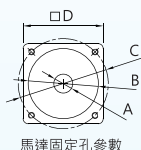
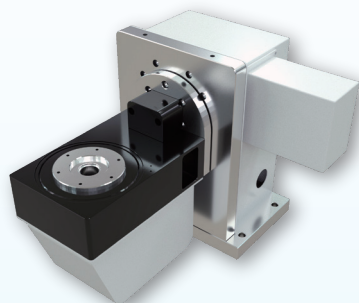
馬達法蘭軸心尺寸		A 馬達軸心	B 馬達凸圓	C 馬達固定牙	D 馬達框號
A軸	V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60
B軸	V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60



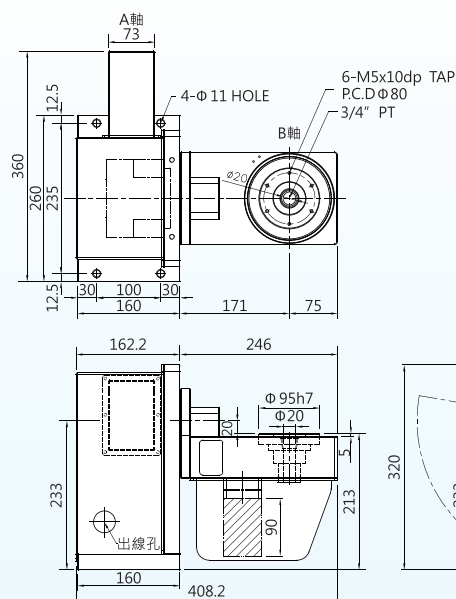
YHD100

YHD系列 規格表

YHD100-R

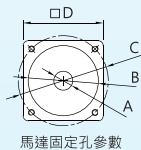
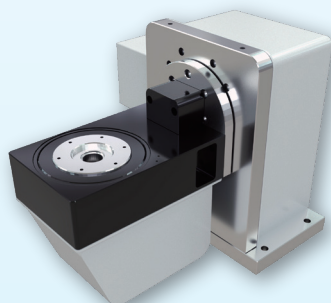


馬達固定孔參數

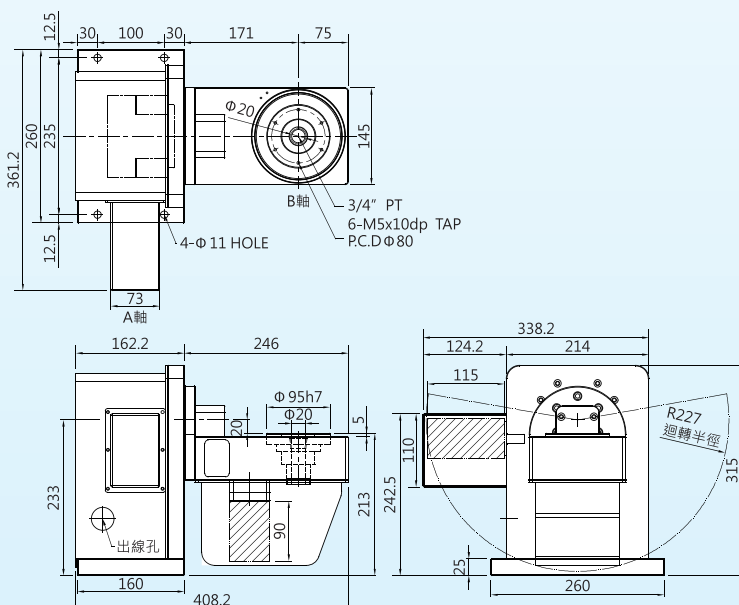


馬達法蘭軸心尺寸		A	B	C	D
馬達軸心		馬達軸心	馬達凸圓	馬達固定牙	馬達框號
A軸	V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60
B軸	V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60

YHD100-L

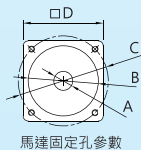


馬達固定孔參數

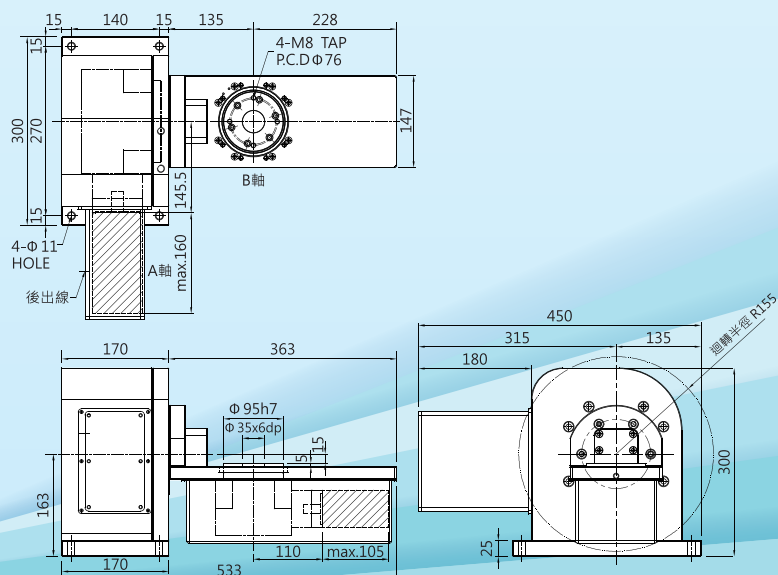


馬達法蘭軸心尺寸		A	B	C	D
馬達軸心		馬達軸心	馬達凸圓	馬達固定牙	馬達框號
A軸	V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60
B軸	V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60

YHD150

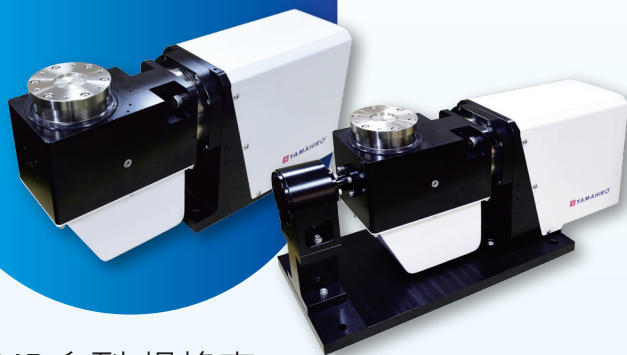


馬達固定孔參數



馬達法蘭軸心尺寸		A	B	C	D
馬達軸心		馬達軸心	馬達凸圓	馬達固定牙	馬達框號
A軸	V1	Φ19	Φ70	PCDΦ90-M5	80
	V2	Φ19	Φ70	PCDΦ90-M6	80
B軸	V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60

YHR SERIES



型號規格

YHR75- V1- V1

↑
↑
↑
↑
↑

型號規格
A軸馬達框號
A軸馬達法蘭
B軸馬達法蘭
B軸馬達框號

YHR75 YHR75C

YHR系列 規格表

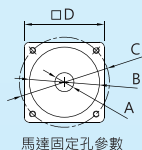
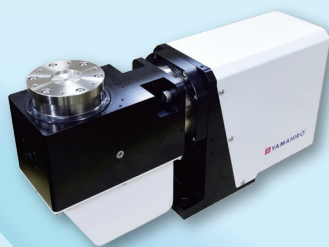
型號/規格		單位	YHR75	YHR75C
容許載重		kg	6	10
容許轉矩		N-m	15	15
旋轉角度	A軸	度	±95°	±95°
	B軸	度	360°	360°
旋轉精度		sec	≤ 60"	≤ 60"
重複精度	A軸	sec	≤ 10"	≤ 10"
	B軸	sec	≤ 10"	≤ 10"
旋轉半徑		mm	130	130
二維同心度		mm	≤ 0.02	≤ 0.02
二維平行度		mm	≤ 0.02	≤ 0.02
盤面旋轉振福		mm	≤ 0.01	≤ 0.01
減速比	A軸	-	1:8	1:8
	B軸	-	1:10	1:10
最高旋轉速度		rpm / min	300	300
旋轉中心高度		mm	135	150
馬達	A軸	W	400W 伺服馬達	400W 伺服馬達
	B軸	W	400W 伺服馬達	400W 伺服馬達
質量		kg	9	15

* 若有特別需求，請各別洽談。

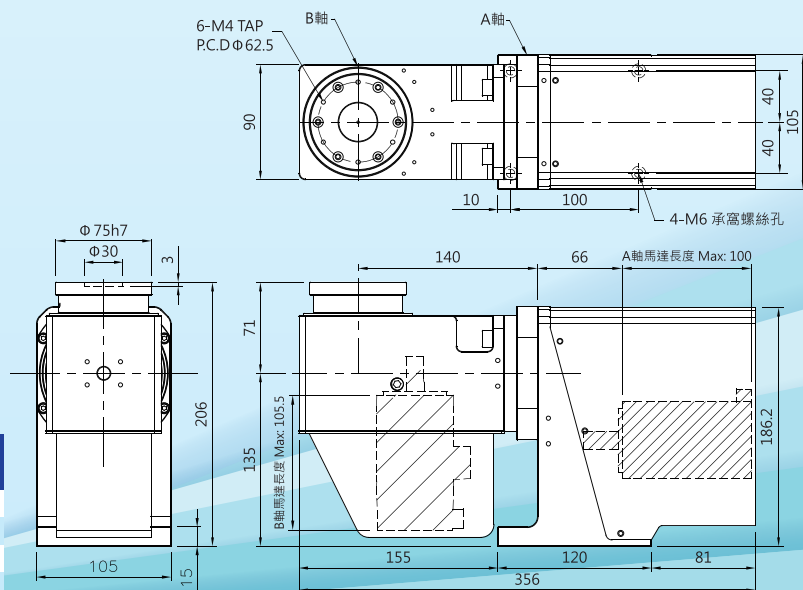
* 因本公司不斷研發，以上規格及設計若有變更，恕不另行通知。

YHR系列 規格表

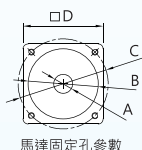
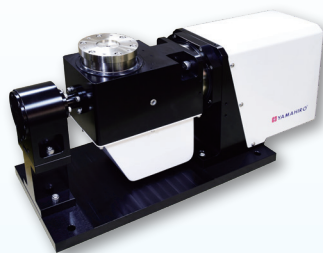
YHR75



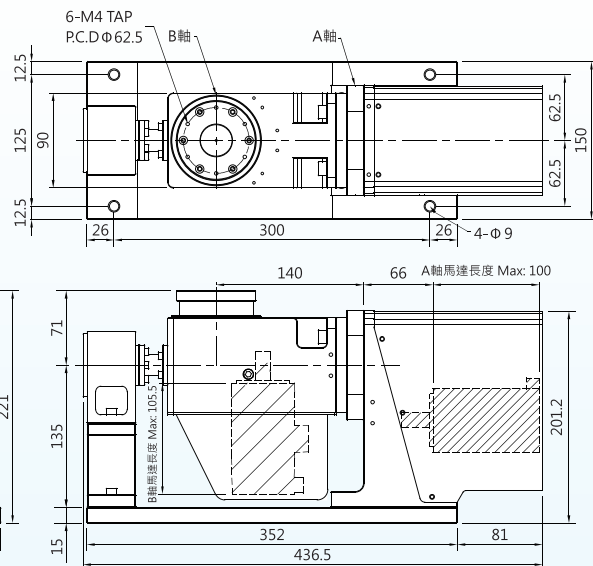
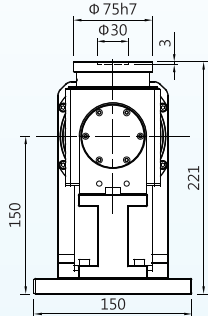
馬達法蘭軸心尺寸		A 馬達軸心	B 馬達凸圓	C 馬達固定牙	D 馬達框號
A軸	V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60
B軸	V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60



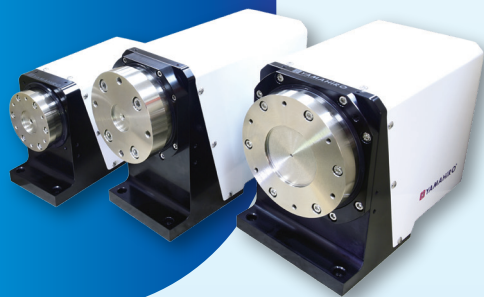
YHR75C



馬達法蘭軸心尺寸		A 馬達軸心	B 馬達凸圓	C 馬達固定牙	D 馬達框號
A軸	V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60
B軸	V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60



YHA SERIES



型號規格

YHA75- V1

型號規格 馬達框號 馬達法蘭

YHA75 YHA100 YHA120

YHA系列 規格表

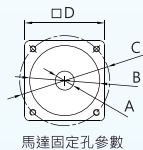
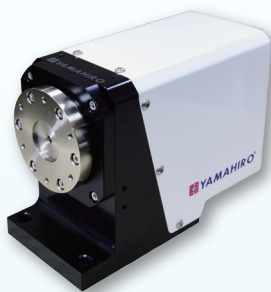
型號/規格	單位	YHA75	YHA100	YHA120
容許載重	kg	6	8	10
容許轉矩	N-m	15	30	38
旋轉角度	度	±360°	±360°	±360°
旋轉精度	sec	≤ 60"	≤ 60"	≤ 60"
重複精度	sec	≤ 10"	≤ 10"	≤ 10"
旋轉半徑	mm	95	130	115
二維同心度	mm	≤ 0.02	≤ 0.02	≤ 0.02
二維平行度	mm	≤ 0.02	≤ 0.02	≤ 0.02
盤面旋轉振福	mm	≤ 0.01	≤ 0.01	≤ 0.01
減速比	-	1 : 10	1 : 8	1 : 10
最高旋轉速度	rpm / min	300	350	300
旋轉中心高度	mm	95	135	120
馬達	W	200W / 400W 伺服馬達		400W 伺服馬達
質量	kg	3.5	6	7

* 若有特別需求，請各別洽談。

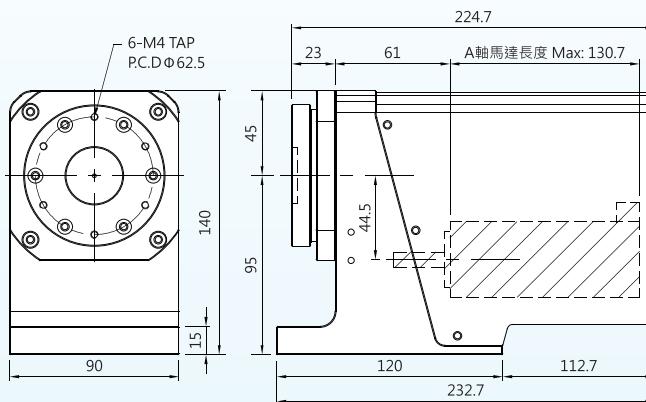
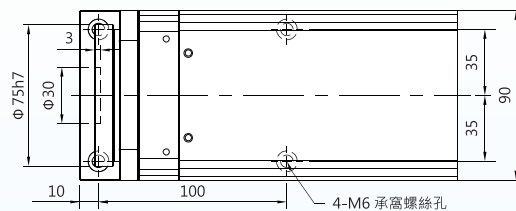
* 因本公司不斷研發，以上規格及設計若有變更，恕不另行通知。

YHA系列 規格表

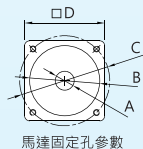
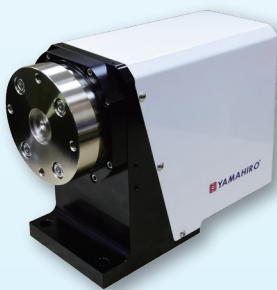
YHA75



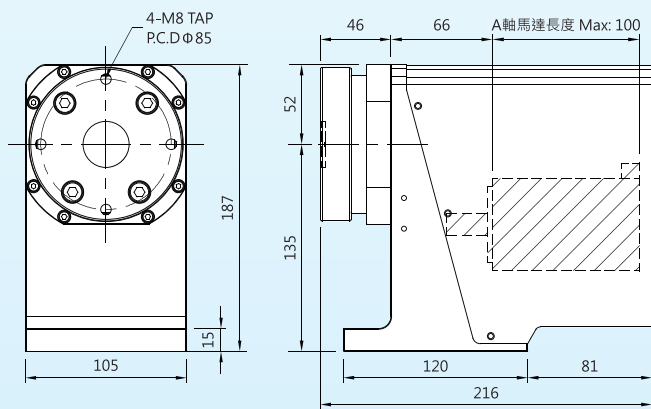
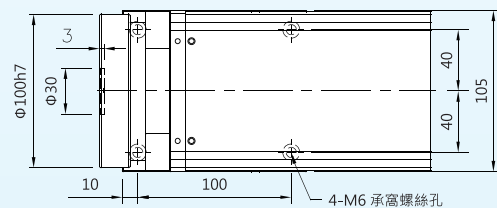
馬達法蘭軸心尺寸		A	B	C	D
A軸	馬達軸心	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	馬達凸圓	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60



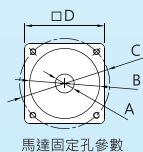
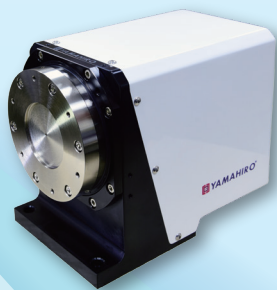
YHA100



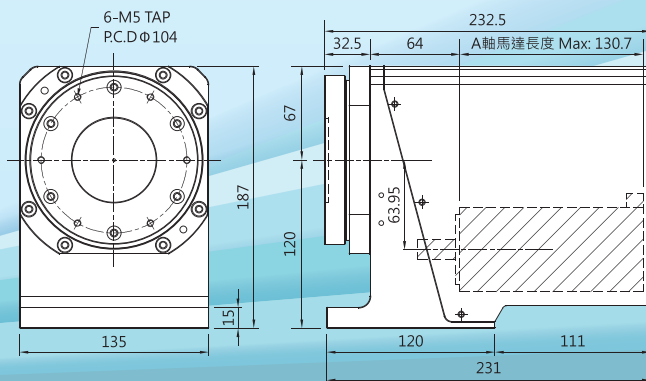
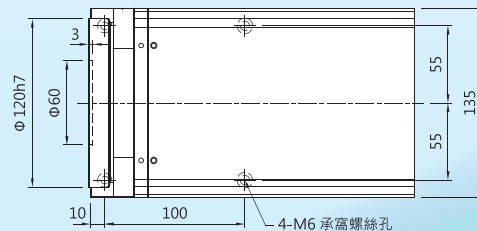
馬達法蘭軸心尺寸		A	B	C	D
A軸	馬達軸心	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	馬達凸圓	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60



YHA120



馬達法蘭軸心尺寸		A	B	C	D
A軸	馬達軸心	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
	馬達凸圓	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60



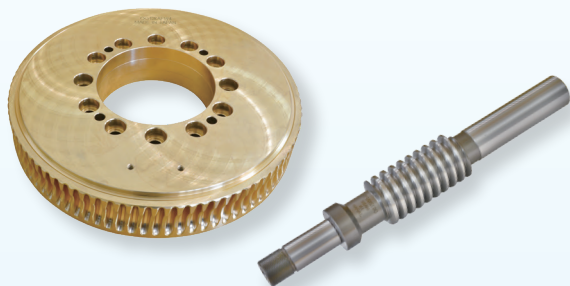
產品簡介

Product Introduction

核心技術

日製蝸桿蝸輪 ウォームギヤ

日本第一品牌 上市公司製造

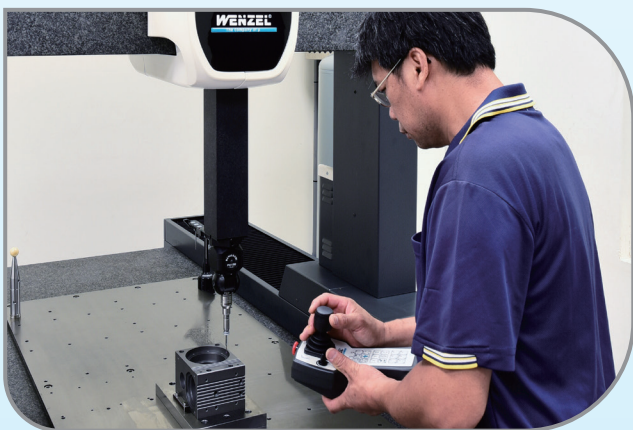


應用說明

本旋轉台防水等級達IP65，且具備自鎖力。可應用於研磨設備之旋轉軸(例如: 磨邊、導角等)、拋光設備之旋轉軸(做為第四軸或第五軸使用)...等用途。

組裝檢驗

產品皆按ISO嚴格全檢規範，流程須經六道檢測:
材質檢測→零件檢測→組裝總成檢測→旋轉角度定位檢測→馬達負載檢測→運轉跑合檢測

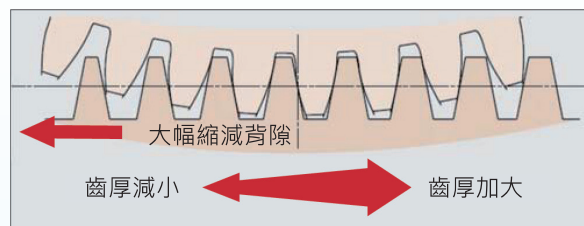


▲ 所有鋁合金鋼本體於組立前與成品後，皆以三次元進行幾何精度測量。



▲ 採用德國進口環形光學尺檢驗分度定位精度，試跑24小時後，再進行第二次複驗。

日本專業旋轉工作檯技術



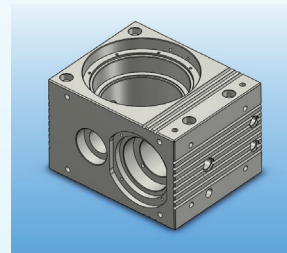
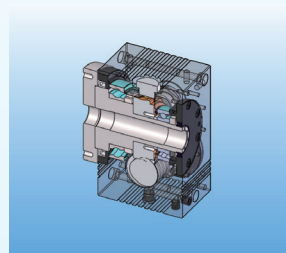
材質: 採用日本第一品牌蝸桿蝸輪組，其硬度高、摩擦係數低、傳動定位係數高。蝸輪材質為日本特殊高張力黃銅。

齒型特質:

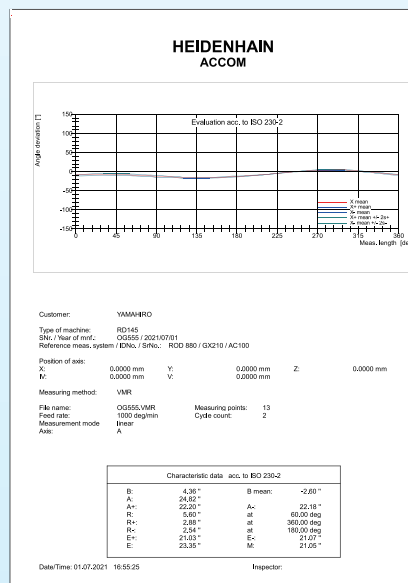
- ▶ 加大齒深，提升嚙合剛性。
- ▶ 特殊設計，齒厚變化，自動調節背隙精度。

結構

主體以鋁合金一體成型加工，同時以CNC旋轉台為其設計基礎。

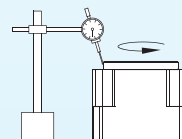


定位精度檢測



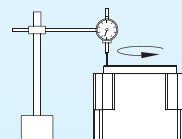
盤面同心度檢測

▶ $\leq 0.01\text{mm}$



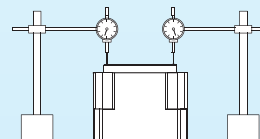
盤面旋轉振幅

▶ $\leq 0.01\text{mm}$



盤面與底部平行度

▶ $\leq 0.02\text{mm}$



▲ 持續24小時試跑，確保所有機構品質穩定。

YRD SERIES



型號規格

YRD100-30- V1-C-S

型號

比數

馬達框號

馬達法蘭

護蓋
(選購)

防水Sensor
(選購)

YRD100-30 YRD145-60

YRD系列 規格表

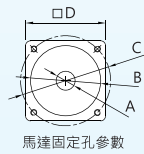
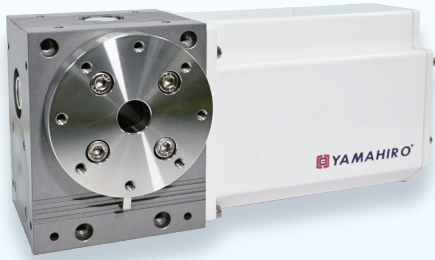
型號/規格		單位	YRD100-30	YRD145-60
盤面尺寸		mm	Φ 100	Φ 145
主軸貫穿孔		mm	Φ 20	Φ 40
容許荷重	臥式放置	kg	50	80
	吊式放置	kg	30	50
	立式放置	kg	16	35
容許轉距		N-m	80	450
定位精度		arc-sec	≤60	≤45
重複精度		arc-sec	≤10	≤10
背隙		arc-sec	≤10	≤10
減速比			30	60
最高旋轉速度		rpm/min	100	50
馬達		W	400W伺服馬達	750W伺服馬達
質量		kg	6.5	16

* 若有特別需求，請各別洽談。

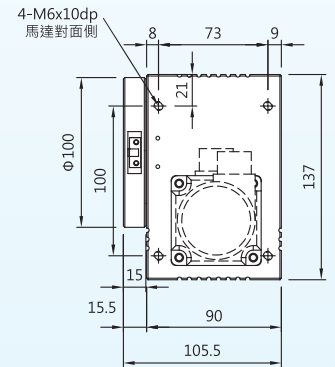
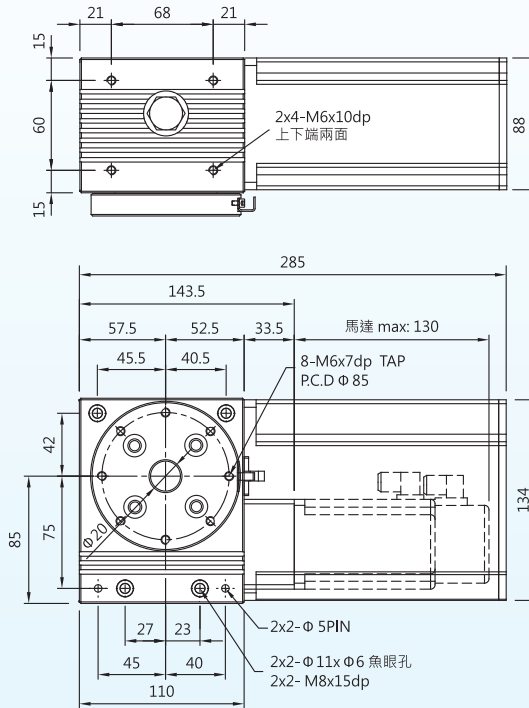
* 因本公司不斷研發，以上規格及設計若有變更，恕不另行通知。

外觀尺寸圖

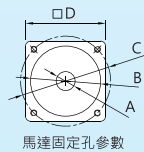
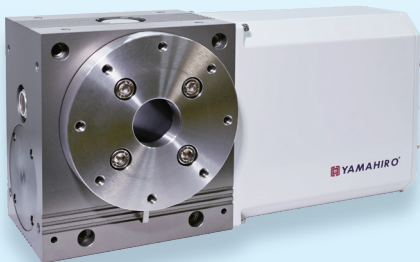
YRD100-30



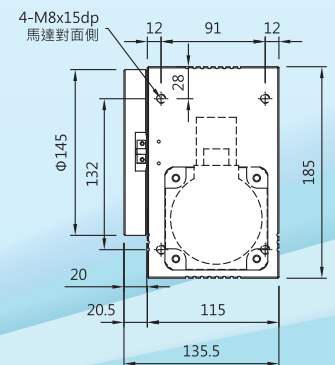
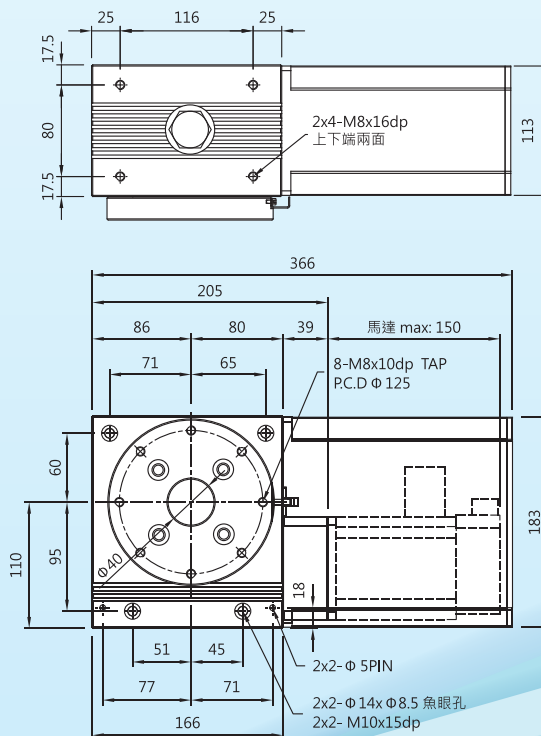
馬達法蘭軸心尺寸	A 馬達軸心	B 馬達凸圓	C 馬達固定牙	D 馬達框號
V1	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M4	60
V2	Φ14	Φ50	PCDΦ70-M5	60



YRD145-60



馬達法蘭軸心尺寸	A 馬達軸心	B 馬達凸圓	C 馬達固定牙	D 馬達框號
V1	Φ19	Φ70	PCDΦ90-M5	80
V2	Φ19	Φ70	PCDΦ90-M6	80



▶ 日本核心 ▶ 臺灣組裝 ▶ 品質保證

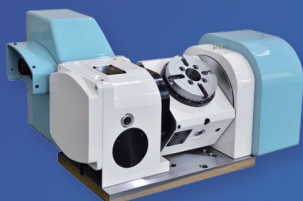
全系列產品



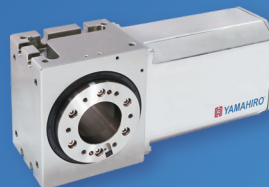
YH四軸系列

CNC加工中心旋轉四軸
規格X軸350-1400mm

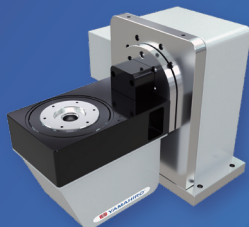
RHD系列

高精度.高剛性.高慣量
數控旋轉定位平台

YHC五軸系列

CNC加工中心旋轉五軸
規格X軸500-1400mm

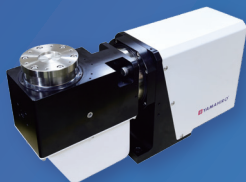
SHD系列

防水性.防腐蝕.防污染
最佳優選數控旋轉平台

YHD系列

五軸連動曲面工藝
高精度二維旋轉運動模組

YRD系列

高自鎖力.高精度.輕量化
優選多功能數控旋轉平台

YHR系列

自動化防塵防水防污染
輕載型二維旋轉運動模組

YA / MA系列

高精度中空旋轉定位平台
可控制任意角度

製造商 / MANUFACTURER



禾寶機械有限公司

HER BAO MACHINERY CO. LTD.

地址: 苗栗縣苑裡鎮苑港里2鄰10-59號

電話: 037-865907

傳真: 037-867760

大陸營運中心

米松自動化(上海)有限公司

地址: 上海青浦區華新鎮華志路1258號5幢416

電話: 021-59761951 / 021-59761605

@013zzkal

WECHAT

