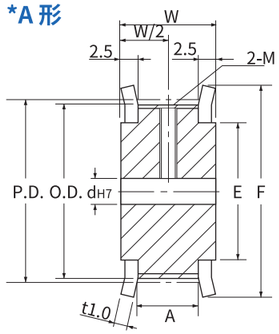
時規皮帶輪_P2M

高扭矩傳動

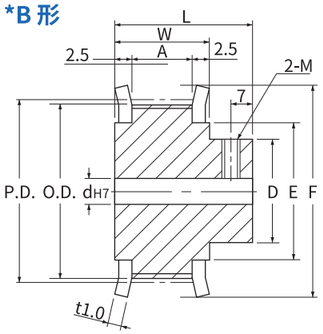
訂購範例(詳細訂購範例請參考P.04)

齒型	形狀	材質	表面處理	皮帶寬度	齒數	軸孔加工項目	追加工項目 請參考P.05-06
P2M	A	AL	WA	6	14	H3	
P2M	B	AL	WA	6	28	V5 - Z7 - J2.0	
P2M	K	AL	WA	6	15	P3	

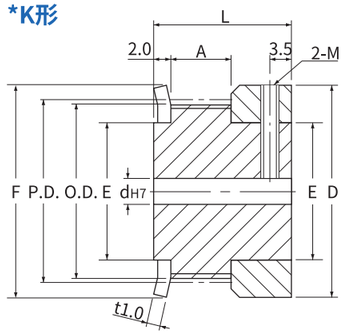
*A 形



*B 形



*K形



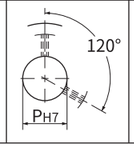
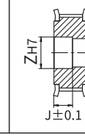
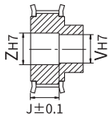
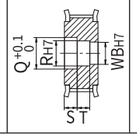
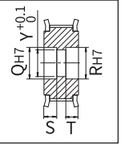
材質	表面處理
鋁合金 AL	白色陽極 WA

*小部分加工部位可能無表面處理

型式			P.D.			O.D.			F			E			D	
皮帶寬度 mm	形狀	齒數	A形	B形	K形	A形	B形	K形	A形	B形	K形	A形	B形	K形	B形	K形
6 ※A:7.5 ※W:11.5 ※L:20	A K	14	8.91	-	8.91	8.40	-	8.40	12	-	12	6	-	6	-	12
		15	9.55		9.55	9.04		9.04	12		12	6		6		13
		16	10.19		10.19	9.68		9.68	14		14	8		8		13
		18	11.46		11.46	10.95		10.95	14		14	8		8		15
		20	12.73		12.73	12.22		12.22	16		16	10		10		17
		22	14.01		14.01	13.50		13.50	16		16	10		10		17
		24	15.28		15.28	14.77		14.77	16		16	10		10		17
		25	15.92		15.92	15.41		15.41	22		22	14		14		20
	A B	28	17.83	-		17.32	-		22	-		14	-		12	-
		30	19.10			18.59			25			16			12	
		32	20.37			19.86			28			18			12	
		36	22.92			22.41			28			18			14	
		40	25.46			24.96			32			23			16	
		42	26.74			26.23			32			23			18	
		44	28.01			27.50			35			25			18	
		48	30.56			30.05			35			25			18	
		50	31.83			31.32			40			28			22	
		60	38.20			37.69			44			32			28	

皮帶寬度 6mm

軸孔加工項目(鍵槽和扣環溝槽尺寸請參考 P.07-08)

H 圓孔	P 圓孔+攻牙	N(新JIS) C(舊JIS) 鍵槽孔+攻牙	V 軸頸孔		WB 雙軸頸孔	Y 兩端軸頸孔
			A形	B形	A形	A形
						

附屬固定螺絲，適用於 P、N、C 軸孔加工服務		
軸徑	2-M 粗螺紋	附屬品固定螺絲
3~6.35	M3	M3X3
7~22	M4	M4X3

*已做法蘭鉚接，軸孔規格 P、N、C 附固定螺絲

*軸孔規格為 H、V、WB 時，不附攻牙孔和固定螺絲
另外，有些尺寸的攻牙孔可能會附逃溝
*軸轂側和端面的孔位尺寸公差為±0.3
*軸孔規格為 H、P、V 時，在選擇範圍內，軸孔徑可以選擇 4.5、6.35
*軸孔規格為 N 時，無法製作軸孔徑 9；在選擇範圍內，也可選擇 NK10
*軸孔規格為 C 時，無法製作軸孔徑8、11、13、14、17
*軸孔規格為 Y 時，軸孔徑 d 為 +0.1/0；僅適用於 A形
*軸孔規格為 WB 時，僅適用於 A 形

軸孔規格(指定單位1mm)

齒數	H 圓孔		P 圓孔+攻牙			N(C) 鍵槽孔+攻牙孔		V軸頸孔				J (單位0.1mm)		Y兩端軸頸孔・WB雙軸頸孔		
								V		Z				Y・WB	Q・R	S・T (單位0.1mm)
	A形	B形	A形	B形	K形	A形	B形	A形	B形	A形	B形	A形	B形	A形	A形	A形
14	3	-	-	-	3・4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0~9.0 S+T≤W-3
15	3				3~5											
16	3~4				3~5											
18	3~4				3~6											
20	4~6		4		4~6.35			4		6		2.0≤J ≤W-2.0	2.0≤J ≤L-2.0	4	6	
22	4~6		4		4~6.35			4		6				4	6	
24	4~6		4		4~6.35			4		6				4	6	
25	4~10		4~6		4~6.35			4~8		6~10				4~8	6~10	
28	5~10	5~8	5・6	5~6.35	-	-	-	5~8	5~6	7~10	7~8			5~8	7~10	
30	5~12	5~8	5~8	5~8				5~10	5~6	7~12	7~8			5~10	7~12	
32	5~14	5~8	5~10	5~8		8		5~12	5~6	7~14	7~8			5~12	7~14	
36	5~14	5~10	5~10	5~8		8		5~12	5~8	7~14	7~10			5~12	7~14	
40	5~19	5~12	5~13	5~10		8~10	8	5~17	5~10	7~19	7~12			5~17	7~19	
42	5~19	5~14	5~13	5~12		8~10	8・10・NK10	5~17	5~12	7~19	7~14			5~17	7~19	
44	5~21	5~14	5~15	5~12		8~13	8・10・NK10	5~19	5~12	7~21	7~14			5~19	7~21	
48	5~21	5~14	5~15	5~12		8~13	8・10・NK10	5~19	5~12	7~21	7~14			5~19	7~21	
50	5~24	5~18	5~18	5~15		8~15	8~13	5~22	5~14	7~24	7~16			5~22	7~24	
60	5~28	5~24	5~22	5~19		8~20	8~18	5~26	5~17	7~28	7~19			5~26	7~28	