


# 時規皮帶輪

—寬度指定型 MXL·XL·S2M·S3M·S5M型—

◎非型錄規格商品請參照 P.131

◎CAD資料夾名稱：19\_Timing\_Pulleys



**RoHS**

**FTPAA□□MXL  
XL  
S2M  
S3M  
S5M**

●皮帶輪形狀

**A** 形 \*f (W-f×2) \*f 2-M

●軸孔規格 ◎軸孔內有可能沒有做表面處理。

**H** 圓孔 **P** 圓孔+攻牙

\*無附攻牙孔和固定螺絲。 \*為避開高起的部分,變更為接近120°。

\*MXL, S2M, S3M : f=2.0 t=1.0  
XL, S5M : f=2.5 t=1.6

Type	皮帶輪	法蘭	S 表面處理	A 附屬品
FTPAA	2000系列鋁合金	鋁合金	白色陽極處理	SUS304

■攻牙孔尺寸表

M (粗螺紋)	附屬品 固定螺絲	MXL (dtr 軸孔內徑)	XL (dtr 軸孔內徑)	S2M (dtr 軸孔內徑)	S3M (dtr 軸孔內徑)	S5M (dtr 軸孔內徑)
M 3	M 3×3	3~5	—	3~5	4~5	—
M 4	M 4×3	6~18	6~12	6~22	6~17	6~12
M 5	M 5×4	19~20	13~17	—	18~32	13~17
M 6	M 6×5	—	18~30	—	—	18~30
M 8	M 8×6	—	31~47	—	—	31~38

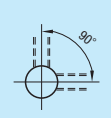

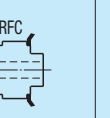
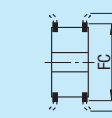

Type	型式	齒數	皮帶輪 形狀	W 單位mm	軸孔 規格	軸孔徑 dtr (單位mm)	P.D.	O.D.	F	NTS標準單價					軸孔加工費										
										W15~25	W26~50	W51~75	W76~100	P孔											
FTPAA	MXL	A	H	15~100	W≤dx5	P	14	9.06	8.55	12															
							15	9.70	9.19																
							16	10.35	9.84																
							17	11.00	10.49																
							18	11.64	11.14																
							19	12.29	11.78																
							20	12.94	12.43																
							21	13.58	13.07																
							22	14.23	13.72																
							23	14.88	14.37																
							24	15.52	15.02																
							25	16.17	15.66																
							26	16.82	16.31																
							27	17.46	16.96																
							28	18.11	17.60																
							29	18.75	18.25																
							30	19.40	18.90																
							32	20.70	20.19																
							34	21.99	21.48																
							36	23.29	22.78																
40	24.58	24.07																							
42	25.87	25.36																							
44	27.17	26.66																							
46	28.46	27.95																							
48	29.75	29.24																							
50	31.05	30.54																							
55	32.34	31.84																							
60	33.63	33.13																							
72	34.92	34.42																							
FTPAA	XL	A	H	15~100	W≤dx5	P	16	25.87	25.36																
							18	29.11	28.60																
							19	30.72	30.22																
							20	32.34	31.83																
							22	35.57	35.07																
							24	38.81	38.30																
							25	40.43	39.92																
							26	42.04	41.53																
							28	45.28	44.77																
							30	48.51	48.00																
							32	51.74	51.24																
							34	54.97	54.47																
							36	58.21	57.70																
							40	61.44	60.89																
							42	64.68	64.17																
							44	67.92	67.41																
							46	71.16	70.65																
							48	74.40	73.89																
							50	77.64	77.13																
							55	80.88	80.37																
60	84.12	83.61																							
72	87.36	86.85																							

Type	型式	齒數	皮帶輪 形狀	W 單位mm	軸孔 規格	軸孔徑 dtr (單位mm)	P.D.	O.D.	F	NTS標準單價					軸孔加工費										
										W15~25	W26~50	W51~75	W76~100	P孔											
FTPAA	S2M	A	H	15~100	W≤dx5	P	14	8.91	8.40	12															
							15	9.55	9.04																
							16	10.19	9.68																
							18	11.46	10.95																
							20	12.73	12.22																
							22	14.01	13.50																
							24	15.28	14.77																
							25	15.92	15.41																
							26	16.55	16.04																
							28	17.83	17.32																
							30	19.01	18.59																
							32	20.37	19.86																
							34	21.73	21.12																
							36	23.09	22.48																
							40	24.45	23.84																
							42	25.81	25.20																
							44	27.17	26.56																
							46	28.53	27.92																
							48	29.89	29.28																
							50	31.25	30.64																
FTPAA	S3M	A	H	15~100	W≤dx5	P	14	13.37	12.61	16															
							15	14.32	13.56																
							16	15.28	14.52																
							18	17.19	16.43																
							20	19.10	18.34																
							22	21.01	20.25																
							24	22.92	22.16																
							25	23.87	23.11																
							26	24.83	24.07																
							28	26.74	25.98																
							30	28.65	27.89																
							32	30.56	29.80																
							34	32.47	31.71																
							36	34.38	33.62																
							40	38.20	37.44																
							42	40.22	41.25																
							44	42.24	43.27																
							46	44.26	45.29																
							48	46.28	47.31																
							50	48.30	49.33																
55	50.32	51.35																							
60	52.34	53.37																							
72	54.36	55.39																							
FTPAA	S5M	A	H	20~100	W≤dx5	P	14	22.28	21.32	26															
							16	25.46	24.50																
							18	28.64	27.68																
							20	31.82	30.72																
							22	35.00	33.72																
							24	38.18	36.72																
							25	39.79	38.33																
							26	41.40	40.34																
							28	44.58	43.52																
							30	47.76	46.70																
							32	50.94	49.88																
							34	54.12	53.06																
							36	57.30	56.24																
							40	60.48	59.42																
							42	63.66	62.60																
							44	66.84	65.78																
							46	70.02	68.96																
							48	73.20	72.14																
							50	76.38	75.32																
							55	79.56	78.50																
60	82.74	81.68																							
72	85.92	84.86																							

Order 訂購範例: 型式 - 皮帶輪形狀 - W - 軸孔規格・內徑  
FTPAA20S5M - A - W80 - P16

Delivery 出貨日: WEB WOS

Alteration 追加加工: 型式 - 皮帶輪形狀 - W - 軸孔規格・內徑 - (KC90 - NFC - RFC - FC - WMC)  
FTPAA20S5M - A - W80 - P16 - KC90 - WMC40 - WA20

Alterations Code	變更止迴螺絲角度	法蘭無銲接	僅限單邊法蘭銲接	法蘭切割	追加攻牙孔
KC90					
Spec.					