



TIMING PULLEYS -T5-

# タイミングプーリ T5タイプ



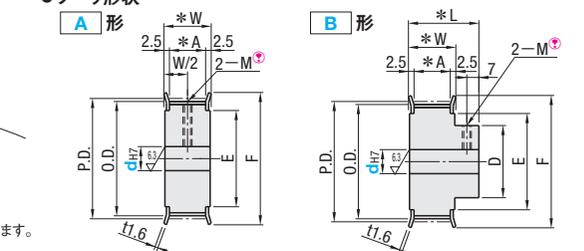
①カタログ規格外品はこちら **P.137**  
 ②CADデータフォルダ名: 19\_Timing\_Pulleys

■タイミングベルトは**P.1556**、ロングタイミングベルトは**P.1559**、面圧タイミングプーリは**P.1525・1526**、歯付アイドラーは**P.1541**をご参照ください。



Type	ベルト幅					材質 <sup>*1</sup>		S 表面処理	A付属品 <sup>*1</sup> セットスクリュー
	5mm	10mm	15mm	20mm	25mm	プーリ	フランジ		
	<b>T5050</b>	<b>T5100</b>	<b>T5150</b>	<b>T5200</b>	<b>T5250</b>				
TTPA	●	●	●	●	●	アルミ合金	アルミ合金	白アルマイト	SUS304
TTPB	●	●	●	●	●				
TTPK	●	●	●	●	●				
TTPN	●	●	●	●	●				
TTPM	●	●	●	●	●	S45C相当	SPCC	—	SCM435 (四三酸化鉄皮膜)
TTPT	●	●	●	●	●				
TTTP	●	●	●	●	●				

\*1 材質・付属品は相当材に変更する場合があります。  
 \*2 硬質アルマイトは皮膜硬度300HV~



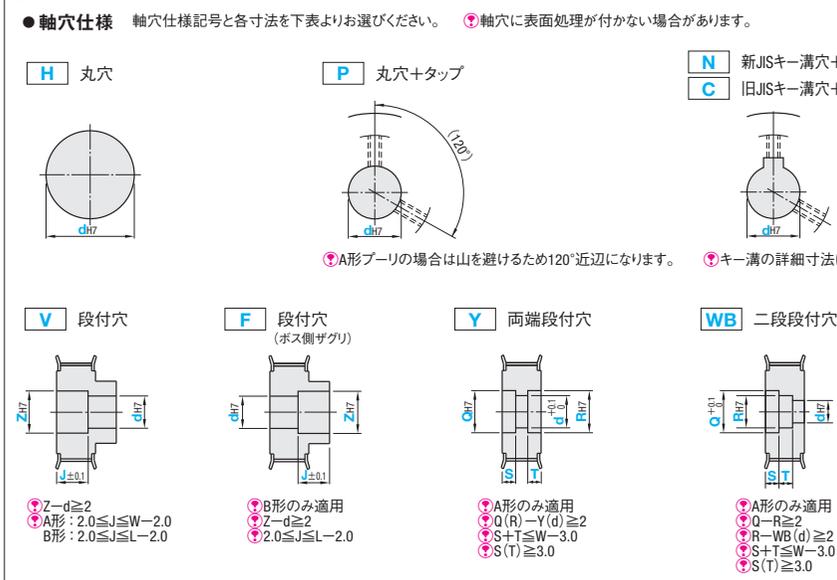
■タップ寸法表(軸穴仕様:P・N・C)

dH7 軸穴内径	M (並目)	付属品 セットスクリュー
5	M3	M3×3
6~12	M4	M4×3
13~17	M5	M5×4
18~30	M6	M6×5
31~50	M8	M8×6

■ベルト呼び幅・寸法

mm	呼び			
	T5050	T5100	T5150	T5200 T5250
A	6	11	17	22 27
W	11	16	22	27 32
L	23	28	34	39 44

●軸穴仕様 軸穴仕様記号と各寸法を下表よりお選びください。 ◎軸穴に表面処理が付かない場合があります。



Order 注文例

型式	プーリ形状	軸穴仕様・内径	Z	J	Q	R	S	T
(軸穴仕様:H・P・N・C) TTPA18T5100	A	NK10						
(軸穴仕様:V・F) TTPA30T5200	A	V10	Z23	J16.0				
(軸穴仕様:Y・WB) TTPA48T5150	A	Y25			Q42	R37	S9	T7

Delivery 出荷日

- TTPA・TTPT・TTPM・TTTP 3 日日出荷
- TTPB・TTPK・TTPN 5 日日出荷

Example 使用例

Type	歯数	種類 呼び幅	プーリ 形状	プーリ形状						P.D.	O.D	D	F	E
				A			B							
				軸穴仕様(〜)1mm単位指定(・)選択										
				H(d) 丸穴 V(d)・ Y(d)・ WB(d) Z・Q・R 段付穴	P(d) 丸穴 + タップ	N(d)・ C(d) キー溝 + タップ	H(d) 丸穴 V(d)・ F(d)・Z 段付穴	P(d) 丸穴 + タップ	N(d)・ C(d) キー溝 + タップ					
アルミ	12		A	5~8	5~8	8	—	—	—	19.10	18.25	—	24	12
	13			5~12	5~10	8・10	5~10	5~8	—	20.69	19.85	—	25	15
	14			5~14	5~10	8・10	5~11	5~8	—	22.28	21.45	14	26	16
	15			6~16	6~12	8~12	6~13	6~10	8	23.87	23.05	15	28	18
	16			6~18	6~12	8~12	6~13	6~10	8	25.46	24.60	17	32	20
	17			6~20	6~16	8~16	6~15	6~12	8・10	27.06	26.20	19	36	24
	18			7~23	7~18	8~18	7~20	7~15	8~12	28.65	27.80	24	40	27
	19			7~26	7~20	8~20	7~23	7~17	8~13	30.24	29.40	27	45	30
	20			8~31	8~24	8~24	8~28	8~22	8~18	31.83	31.00	31	48	35
	21			10~32	10~26	10~26	10~29	10~23	10~18	33.42	32.62	32	52	40
	22			10~36	10~28	10~28	10~31	10~25	10~20	35.01	34.25	35	55	45
	23			10~41	10~30	10~30	10~36	10~30	10~25	36.61	35.83	37	61	50
	24			10~46	10~38	10~38	10~43	10~37	10~30	38.20	37.40	40	67	58
	25			12~54	12~42	12~40	12~46	12~40	12~32	39.79	39.00	47	74	63
	26			12~56	12~44	12~40	12~46	12~40	12~32	41.38	40.60	50	80	60
	27			12~59	12~47	12~40	12~56	12~45	12~40	42.97	42.17	60	83	63
	28			12~63	12~50	12~45	12~59	12~47	12~45	44.56	43.75	63	87	67
	29			12~67	12~50	12~50	12~66	12~50	12~48	46.15	45.35	70	95	75
	30			12~76	12~50	12~50	12~71	12~50	12~50	47.75	46.95	75	99	80
	31									49.34	48.53	80		
	32									50.93	50.10	83		
	33									52.52	51.67	87		
	34									54.11	53.25	91		
	35									55.70	54.85	95		
	36									57.30	56.45	99		
	37									58.89	58.05	103		
	38									60.48	59.65	107		
	39									62.07	61.25	111		
	40									63.66	62.85	115		
	41									65.25	64.43	119		
	42									66.84	66.02	123		
	43									68.44	67.62	127		
	44									70.03	69.20	131		
	45									71.62	70.79	135		
	46									73.21	72.37	139		
	47									74.80	73.96	143		
	48									76.39	75.55	147		
	49									77.99	77.15	151		
	50									79.58	78.75	155		
	51									81.17	80.34	159		
	52									82.76	81.93	163		
	53									84.35	83.52	167		
	54									85.94	85.11	171		
	55									87.54	86.71	175		
	56									89.13	88.30	179		
	57									90.72	89.89	183		
	58									92.31	91.48	187		
	59									93.90	93.07	191		
	60									95.49	94.65	195		

◎軸穴仕様Nの場合、軸穴径9は製作できません。 ◎軸穴仕様H・P・V・Fの場合、選択範囲内であれば軸穴径6.35が選択可能です。  
 ◎軸穴仕様Vの場合、選択範囲内であれば、NK10が選択可能です。こちら参照。  
 ◎軸穴仕様Cの場合、軸穴径8・11・13・14・17・21~50は製作できません。

19 タイミングプーリ  
ヘルプ・メカリンク



# TIMING PULLEYS -T5- タイミングプーリ T5タイプ



カタログ規格外品はこちら **P.137**  
CADデータフォルダ名: 19\_Timing\_Pulleys

Price 価格	■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.133										長納期大口割(ストーク)	
	標準対応					大口					数量	101~200
数量区分	小口		大口		標準対応		大口		単位	55%	60%	
数量	1~9	10~14	15~19	20~29	30~50	51~100	101~150	151~200	引出高	W05	W05	
引出率	基準単価	5%	10%	18%	30%	50%	※引当	お見積り	ストーク	※ストークについては、P.135をご覧ください。ご利用の方はW05にてご確認ください。◎TTPNは適用不可		
出荷日	通常		+		+		+		■価格計算例 ①H(丸穴)指定時 例: TTPA12T5100-A-H5 (本体価格: 1,050円×係数: 1.0) = 1,050円 ②P(タップ穴)指定時 例: TTPA12T5100-A-P5 (本体価格: 1,050円×係数: 1.0) + 軸穴加工価格: 400円 = 1,450円			

歯数	¥本体価格															¥軸穴加工価格 (本体価格+)			
	TTPA (×1.0)			TTPB・TTPK (×1.1)			TTPN (×1.2)			TTPM (×1.0)		TTPP (×1.05)		TTPP (×1.15)					
	A形	B形	A形	B形	A形	B形	A形	B形	A形	B形	A形	B形	A形	B形	A形	B形	P穴	N-C-V穴	Y-WB穴
12	—	1,050	—	1,170	—	1,310	—	1,080	—	1,220	—	1,360	—	1,770	—	400	660	1,190	
13	—	1,090	—	1,220	—	1,370	—	1,140	—	1,260	—	1,430	—	1,850	—	400	660	1,190	
14	1,240	1,090	1,310	1,220	1,470	1,370	1,670	1,290	1,140	1,360	1,260	1,530	1,430	1,730	1,850	2,250	400	660	1,190
15	1,280	1,130	1,350	1,260	1,520	1,420	1,710	1,340	1,170	1,410	1,320	1,580	1,470	1,790	1,910	2,320	400	660	1,190
16	1,350	1,170	1,420	1,310	1,580	1,460	1,780	1,400	1,220	1,470	1,360	1,640	1,520	1,850	1,980	2,400	400	660	1,190
17	1,380	1,200	1,450	1,350	1,630	1,520	1,830	1,430	1,250	1,510	1,400	1,700	1,580	1,900	2,050	2,480	400	670	1,200
18	1,380	1,200	1,450	1,350	1,630	1,520	1,830	1,430	1,250	1,510	1,400	1,700	1,580	1,900	2,050	2,480	400	670	1,200
19	1,440	1,260	1,520	1,410	1,700	1,560	1,890	1,500	1,320	1,580	1,460	1,770	1,620	1,960	2,110	2,550	410	690	1,230
20	1,440	1,260	1,520	1,410	1,700	1,560	1,890	1,500	1,320	1,580	1,460	1,770	1,620	1,960	2,110	2,550	410	690	1,230
21	1,500	1,350	1,580	1,510	1,780	1,690	2,000	1,560	1,400	1,640	1,570	1,850	1,760	2,080	2,280	2,700	540	890	1,490
22	1,500	1,350	1,580	1,510	1,780	1,690	2,000	1,560	1,400	1,640	1,570	1,850	1,760	2,080	2,280	2,700	540	890	1,490
23	1,670	1,500	1,760	1,680	1,980	1,890	2,230	1,740	1,560	1,830	1,740	2,060	1,960	2,320	2,550	3,010	600	990	1,620
24	1,670	1,500	1,760	1,680	1,980	1,890	2,230	1,740	1,560	1,830	1,740	2,060	1,960	2,320	2,550	3,010	600	990	1,620
25	1,730	1,540	1,820	1,720	2,040	1,930	2,290	1,800	1,610	1,890	1,800	2,120	2,010	2,380	2,610	3,100	610	1,030	1,670
26	1,800	1,600	1,890	1,790	2,110	2,010	2,360	1,860	1,660	1,960	1,860	2,200	2,090	2,460	2,720	3,190	630	1,040	1,680
27	1,880	1,670	1,980	1,880	2,200	2,100	2,480	1,960	1,730	2,060	1,950	2,290	2,180	2,580	2,840	3,350	660	1,100	1,760
28	1,880	1,670	1,980	1,880	2,200	2,100	2,480	1,960	1,730	2,060	1,950	2,290	2,180	2,580	2,840	3,350	660	1,100	1,760
29	1,960	1,740	2,060	1,960	2,300	2,190	2,580	2,030	1,810	2,140	2,040	2,390	2,280	2,690	2,970	3,490	690	1,150	1,820
30	1,960	1,740	2,060	1,960	2,300	2,190	2,580	2,030	1,810	2,140	2,040	2,390	2,280	2,690	2,970	3,490	690	1,150	1,820
31	2,040	1,830	2,150	2,040	2,400	2,290	2,700	2,130	1,900	2,240	2,120	2,500	2,380	2,800	3,100	3,650	720	1,190	1,880
32	2,040	1,830	2,150	2,040	2,400	2,290	2,700	2,130	1,900	2,240	2,120	2,500	2,380	2,800	3,100	3,650	720	1,190	1,880
33	2,240	2,010	2,360	2,240	2,640	2,530	2,980	2,320	2,070	2,440	2,310	2,730	2,610	3,060	3,370	3,960	760	1,260	1,970
34	2,240	2,010	2,360	2,240	2,640	2,530	2,980	2,320	2,070	2,440	2,310	2,730	2,610	3,060	3,370	3,960	760	1,260	1,970
35	2,270	2,020	2,390	2,260	2,670	2,540	3,000	2,370	2,100	2,490	2,350	2,780	2,650	3,130	3,430	4,060	800	1,330	2,060
36	2,270	2,020	2,390	2,260	2,670	2,540	3,000	2,370	2,100	2,490	2,350	2,780	2,650	3,130	3,430	4,060	800	1,330	2,060
37	2,480	2,210	2,610	2,470	2,900	2,770	3,250	2,570	2,300	2,710	2,570	3,020	2,880	3,390	3,750	4,410	870	1,380	2,120
38	2,480	2,210	2,610	2,470	2,900	2,770	3,250	2,570	2,300	2,710	2,570	3,020	2,880	3,390	3,750	4,410	870	1,380	2,120
39	2,480	2,210	2,610	2,470	2,900	2,770	3,250	2,570	2,300	2,710	2,570	3,020	2,880	3,390	3,750	4,410	870	1,380	2,120
40	2,570	2,310	2,710	2,590	3,050	2,910	3,420	2,680	2,400	2,820	2,700	3,170	3,030	3,570	3,940	4,640	920	1,530	2,320
41	2,570	2,310	2,710	2,590	3,050	2,910	3,420	2,680	2,400	2,820	2,700	3,170	3,030	3,570	3,940	4,640	920	1,530	2,320
42	2,570	2,310	2,710	2,590	3,050	2,910	3,420	2,680	2,400	2,820	2,700	3,170	3,030	3,570	3,940	4,640	920	1,530	2,320
43	2,570	2,310	2,710	2,590	3,050	2,910	3,420	2,680	2,400	2,820	2,700	3,170	3,030	3,570	3,940	4,640	920	1,530	2,320
44	2,570	2,310	2,710	2,590	3,050	2,910	3,420	2,680	2,400	2,820	2,700	3,170	3,030	3,570	3,940	4,640	920	1,530	2,320
45	2,760	2,470	2,900	2,770	3,260	3,110	3,650	2,870	2,570	3,020	2,880	3,400	3,240	3,800	4,210	4,940	960	1,610	2,420
46	2,760	2,470	2,900	2,770	3,260	3,110	3,650	2,870	2,570	3,020	2,880	3,400	3,240	3,800	4,210	4,940	960	1,610	2,420
47	2,760	2,470	2,900	2,770	3,260	3,110	3,650	2,870	2,570	3,020	2,880	3,400	3,240	3,800	4,210	4,940	960	1,610	2,420
48	2,760	2,470	2,900	2,770	3,260	3,110	3,650	2,870	2,570	3,020	2,880	3,400	3,240	3,800	4,210	4,940	960	1,610	2,420
49	2,900	2,590	3,050	2,900	3,410	3,270	3,830	3,010	2,700	3,170	3,020	3,550	3,410	3,990	4,430	5,180	1,030	1,710	2,550
50	2,900	2,590	3,050	2,900	3,410	3,270	3,830	3,010	2,700	3,170	3,020	3,550	3,410	3,990	4,430	5,180	1,030	1,710	2,550
51	3,200	2,870	3,370	3,210	3,780	3,620	4,250	3,330	2,990	3,510	3,350	3,940	3,770	4,430	4,900	5,740	1,140	1,890	2,790
52	3,200	2,870	3,370	3,210	3,780	3,620	4,250	3,330	2,990	3,510	3,350	3,940	3,770	4,430	4,900	5,740	1,140	1,890	2,790
53	3,200	2,870	3,370	3,210	3,780	3,620	4,250	3,330	2,990	3,510	3,350	3,940	3,770	4,430	4,900	5,740	1,140	1,890	2,790
54	3,380	3,040	3,560	3,400	4,000	3,830	4,500	3,520	3,160	3,710	3,550	4,170	3,990	4,690	5,180	6,080	1,200	2,000	2,930
55	3,380	3,040	3,560	3,400	4,000	3,830	4,500	3,520	3,160	3,710	3,550	4,170	3,990	4,690	5,180	6,080	1,200	2,000	2,930
56	3,380	3,040	3,560	3,400	4,000	3,830	4,500	3,520	3,160	3,710	3,550	4,170	3,990	4,690	5,180	6,080	1,200	2,000	2,930
57	3,510	3,150	3,690	3,520	4,140	3,960	4,660	3,660	3,270	3,850	3,670	4,320	4,130	4,860	5,370	6,300	1,240	2,070	3,020
58	3,510	3,150	3,690	3,520	4,140	3,960	4,660	3,660	3,270	3,850	3,670	4,320	4,130	4,860	5,370	6,300	1,240	2,070	3,020
59	3,510	3,150	3,690	3,520	4,140	3,960	4,660	3,660	3,270	3,850	3,670	4,320	4,130	4,860	5,370	6,300	1,240	2,070	3,020
60	3,510	3,150	3,690	3,520	4,140	3,960	4,660	3,660	3,270	3,850	3,670	4,320	4,130	4,860	5,370	6,300	1,240	2,070	3,020

Alteration 追加加工

型式: TTPA2T5100 - プーリ形状: A - 軸穴仕様・内径: H10 - (KC90...etc.)

QSC18 - M4

Alterations	止めねじ角度変更	フランジカシメなし	フランジカシメ片側のみ	フランジカット
Code	KC90	NFC	RFC・LFC	FC
Spec.	止めねじ角度を90°に変更します。 A形プーリの場合は山を避けるため90°近辺になります。	(フランジ2枚付属) 指定方法 NFC	(フランジ1枚付属) 指定方法 RFC LFC	フランジ外径を0.5mm単位でカット 指定方法 FC17 適用条件 ①FC≧(O.D.)+1 ②FC≦F-2 ③フランジ外周は表面処理されません。
¥/1Code	無料	無料	無料	300

Alterations	止め輪溝追加加工	ベアリング押さえ用テーパ加工	ボスカット	タップ寸寸法変更	付属セットスクリーン長さ変更	
Code	SRG	BTC	BC	TPC	SLH	
Spec.	段付穴の軸径に合った止め輪溝を追加加工します。指定方法 SRG P.1465 SRG指定 2.5~24.5mm 0.5mm単位 適用条件 ①肉厚最低2mm ②軸穴仕様V・Fのみ適用 ③Z寸法の止め輪溝規格を適用 ④n≦J-SRG-m 指定方法 SRG7	ベアリング内輪押さえ用テーパ加工 指定方法 BTC6-TL2.5 適用条件 ①A形のみ適用 ②軸穴仕様H・Pのみ ③TL<L-W ④E-D≦6の際、片側カシメ・フランジ付属	ボスの長さを0.5mm単位でカット 指定方法 BC6.5 適用条件 ①軸穴仕様H・V・F: 3≦BC<L-W ②軸穴仕様P・N・C: M+3≦BC<L-W ③A形は適用不可	指定方法 TPC5 適用条件 ①軸穴仕様P・N・Cの場合のみ適用 M TPC M3 M4 M4 M3・M5 M5 M4・M6 M6 M5・M8 M8 M6	指定方法 SLH10 適用条件 ①軸穴仕様P・N・Cの場合のみ適用 セットスクリーン SLH M3×3 6 M4×3 5・8 M5×4 6・10 M6×5 10 M8×6 10・12	
¥/1Code	200	500	500	無料	無料	

Alterations	側面穴追加加工 (※軸穴仕様により、条件が異なります。 P.1466)		
Code	側面タップ穴 QTC・QFC・QSC	側面通し穴 KTC・KFC・KSC	側面ザグリ穴 ZTC・ZFC・ZSC
Spec.			