



# KEYLESS TIMING PULLEYS -T5- 面圧タイミングプーリ T5タイプ

タイミングベルトはP.1556をご参照ください。

CADデータフォルダ名: 19\_Timing\_Pulleys

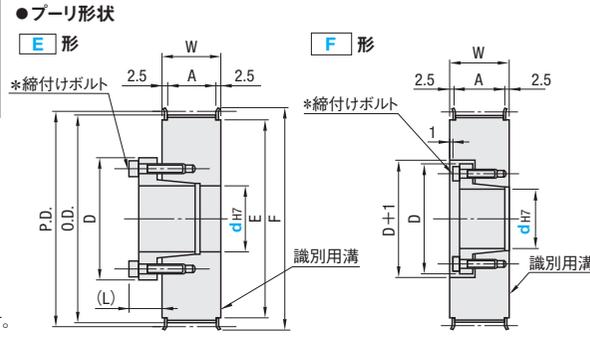
カタログ規格外品はこちら P.137



Type	ベルト幅				M 材質*		S 表面処理	
	10mm T5100	15mm T5150	20mm T5200	25mm T5250	プーリ フランジ	プッシュ アルミ 合金	プーリ フランジ	プッシュ アルミ 合金
TTLA	●	●	●	●	超々ジュラル ミン系 アルミ合金	S45C 相当	白アルマイト	—
TTLK	●	●	●	●	—	—	硬質アルマイト	—

\*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~

●プーリ形状  
E 形 F 形



軸穴径 (L)	最大トルク N・m			
	ST7フック	SH7フック	ST7フック	SH7フック
8	16	8.5	25.5	24.5
10	39	18	30	29
11	43	20	31	30
12	48	23	32	31
14	73	37	35	36
15	78	39	36	37
16	83	42	37	38
17	88	45	38	39
18	154	48	43	40
19	163	49	45	42
20	171	97	46	46
22	186	110	48	47
24	206	121	50	49
25	216	124	52	51
28	353	141	54	53
30	382	149	57	56
32	412	163	59	58
35	451	173	63	61
38	686	—	70	—
40	725	—	71	—

プッシュが無電解ニッケルメッキ(TTLG, 追加工BMC・BMR)の場合、最大許容トルク・許容スラスト荷重が20~30%低下します

mm	呼び			
	T5100	T5150	T5200	T5250
A	11	17	22	27
W	16	22	27	32

軸穴に表面処理が付かない場合があります。  
プッシュはスタンダードタイプ(STプッシュ)とショートタイプ(SHプッシュ)の2種類があります。参照 P.1511  
\*フランジカシメ済、締付けボルトの本数とサイズはP.1511をご参照ください。

型式 Type	歯数	種類・呼び幅	プーリ形状	軸穴径 dh7 範囲 1mm 単位指定								P.D	O.D	F	E	
				E形				F形								
				T5100	T5150	T5200	T5250	T5100	T5150	T5200	T5250					
TTLA	22	E	F	STプッシュ	STプッシュ	STプッシュ	STプッシュ	SHプッシュ	SHプッシュ	SHプッシュ	SHプッシュ	35.01	34.25	40	27	
TTLK	23			—	—	—	—	—	—	—	—	—	36.61	35.83	45	30
	24			8・10	10	—	—	8	—	—	—	—	38.20	37.40	48	35
	25			8・10	10	—	—	8	—	—	—	—	39.79	39.00	52	36
	26			8・10~12	10~12	12	—	8	8・10	—	—	—	41.38	40.60	55	40
	27			8・10~12	10~12	12	—	8	8・10	—	—	—	42.97	42.17	61	45
	28			8・10~12	10~12	12	—	8	8・10・11	—	—	—	44.56	43.75	67	50
	29			10~12・14・15	—	—	—	—	10~12	—	—	—	46.15	45.35	74	58
	30			10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	—	—	47.75	46.95	80	60
	31			10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	—	—	49.34	48.53	83	63
	32			10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	—	—	50.93	50.10	87	67
	33			10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	—	—	52.52	51.67	95	75
	34			10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	—	—	54.11	53.25	99	80
	35			10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	55.70	54.85	—	—
	36			10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	57.30	56.45	—	—
	37			10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	58.89	58.05	—	—
	38			10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	60.48	59.65	—	—
	39			10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	62.07	61.25	—	—
	40			10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	63.66	62.85	—	—
	41			10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	65.25	64.43	—	—
	42	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	66.84	66.02	—	—		
	43	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	68.44	67.62	—	—		
	44	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	70.03	69.20	—	—		
	45	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	71.62	70.79	—	—		
	46	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	73.21	72.37	—	—		
	47	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	74.80	73.96	—	—		
	48	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	76.39	75.55	—	—		
	49	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	77.99	77.15	—	—		
	50	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	79.58	78.75	—	—		
	51	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	81.17	80.34	—	—		
	52	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	82.76	81.93	—	—		
	53	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	84.35	83.52	—	—		
	54	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	85.94	85.11	—	—		
	55	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	87.54	86.71	—	—		
	56	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	89.13	88.30	—	—		
	57	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	90.72	89.89	—	—		
	58	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	92.31	91.48	—	—		
	59	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	93.90	93.07	—	—		
	60	10~12・14~17	—	—	—	—	10~12	10~12・14	10~12・14~18	—	95.49	94.65	—	—		

Order 注文例  
型式 T5100 - プーリ形状 E - 軸穴径 15

Delivery 出荷日 5 日目出荷  
送料 5 日目出荷  
価格 5 日目出荷

数量区分	標準対応			個別対応
	小口	大口	大口	
数量	1~9	10~12	13~14	15~30
値引率	標準単価	5%	10%	18%
出荷日	通常			お見積り

歯数	¥基準単価							
	TTLA (×1.0)				TTLK (×1.1)			
	T5100	T5150	T5200	T5250	T5100	T5150	T5200	T5250
22	3,400	—	—	—	—	—	—	—
23	3,490	—	—	—	—	—	—	—
24	3,570	3,920	3,830	4,210	—	4,840	—	5,460
25	3,700	4,070	3,930	4,320	—	4,960	—	5,610
26	3,760	4,130	4,020	4,420	4,620	5,080	5,220	5,740
27	3,910	4,300	4,180	4,600	4,810	5,280	5,430	5,970
28	4,060	4,460	4,340	4,770	4,990	5,480	5,640	6,200
29	4,200	—	4,480	4,930	5,150	5,660	5,820	6,400
30	4,340	—	4,620	5,080	5,310	5,840	6,000	6,600
31	4,400	—	4,690	5,160	5,390	5,930	6,090	6,700
32	4,460	—	4,760	5,230	5,470	6,010	6,180	6,790
33	4,660	—	4,980	5,470	5,710	6,270	6,450	7,090
34	4,850	—	5,190	5,710	5,940	6,530	6,710	7,380
35	5,060	—	5,390	5,930	6,180	6,800	6,990	7,680
36	5,260	—	5,590	6,140	6,420	7,060	7,260	7,980
37	5,390	—	5,730	6,290	6,580	7,230	7,440	8,170
38	5,510	—	5,860	6,440	6,730	7,400	7,610	8,360
39	5,630	—	5,990	6,590	6,880	7,570	7,780	8,550
40	5,750	—	6,120	6,730	7,030	7,730	7,950	8,740
41	5,910	—	6,290	6,910	7,220	7,940	8,170	8,980
42	6,060	—	6,450	7,090	7,410	8,140	8,380	9,210
43	6,210	—	6,610	7,270	7,600	8,350	8,590	9,450
44	6,360	—	6,770	7,440	7,780	8,550	8,800	9,680
45	6,410	—	6,820	7,500	7,840	8,620	8,870	9,750
46	6,450	—	6,870	7,550	7,900	8,680	8,930	9,820
47	6,490	—	6,920	7,610	7,960	8,750	9,000	9,890
48	6,530	—	6,970	7,660	8,010	8,810	9,060	9,960
49	6,730	—	7,200	7,910	8,270	9,100	9,350	10,280
50	6,920	—	7,420	8,160	8,530	9,380	9,640	10,600
51	7,090	—	7,600	8,360	8,740	9,610	9,880	10,860
52	7,260	—	7,780	8,560	8,950	9,840	10,120	11,120
53	7,430	—	7,960	8,760	9,160	10,070	10,360	11,380
54	7,600	—	8,140	8,960	9,370	10,300	10,600	11,640
55	7,770	—	8,320	9,160	9,580	10,530	10,840	11,900
56	7,940	—	8,500	9,360	9,790	10,760	11,080	12,160
57	8,110	—	8,680	9,560	10,000	10,990	11,320	12,420
58	8,280	—	8,860	9,760	10,210	11,220	11,560	12,680
59	8,450	—	9,040	9,960	10,420	11,450	11,800	12,940
60	8,640	—	9,250	10,170	10,630	11,690	12,020	13,220

Alteration 追加加工  
型式 T5100 - プーリ形状 E - 軸穴径 15 (BMC...etc.)

Alterations Code	表面処理追加 BMC・BMR	交換用プーリ(プーリのみ) OP	フランジカット FC	フランジカシメなし NFC	フランジカシメ片側のみ LFC・RFC
Spec.	プッシュに無電解ニッケルメッキを追加・変更して出荷します。 (ボルトは防錆処理済みのボルトに変更します) 無電解ニッケルメッキにより、許容トルクが20~30%低下します。 BMC: RoHS非対応(ボルト: SCM435 ダクロメイト処理) BMR: RoHS対応(ボルト: SCM435 ジオメット処理) OPとの併用不可	プッシュを組み込まないでプーリのみ出荷します。	フランジをカットして低くします。 FC: 0.5mm単位指定 フランジ外周は表面処理されていません。	フランジをカシメずに出荷します。 (フランジ付属)	プッシュ側(LFC)又はプッシュ反対側(RFC)の片側のみフランジをカシメて出荷します。(フランジ1枚付属)

¥/1Code  
BMC: 500 BMR: 800 (歯数22~43)  
1,900 (歯数44~60)  
面圧プーリ基準単価×0.9 (1円単位切り捨て)  
300  
無料  
無料

19 タイミングプーリ  
ヘルプ・メカロック