

# Pulegge dentate senza chiavetta per coppia elevata - P5M

Compatibili con il tipo P5M di Tsubakimoto Chain Co.

# Pulegge dentate senza chiavetta per coppia elevata - P8M

Compatibili con il tipo P8M di Tsubakimoto Chain Co.

Per le cinghie dentate per coppia elevata, vedere **P1467**. Per le cinghie aperte, vedere **P1476**.

Tipo	Codice componente		Materiale		Trattamento superficie	
	Largh. cinghia: 10mm A:11,6 W:16	Largh. cinghia: 15mm A:16,6 W:21	Pu- leggia	Flangia	Boccola	Pu- leggia
PTLA	●	●	EN AW-7075 Equiv.	EN AW-7075 Equiv.	EN AW-7075 Equiv.	Anodizzato trasparente
PTLN	●	●	EN AW-7075 Equiv.	EN AW-7075 Equiv.	EN AW-7075 Equiv.	Nichelatura chimica
PTLM	●	●	EN 1.1191 Equiv.	EN 1.0330 Equiv.	EN 1.1191 Equiv.	Ossido nero
PTLG	●	●	EN 1.1191 Equiv.	EN 1.0330 Equiv.	EN 1.1191 Equiv.	Nichelatura chimica

\*1. Materiale e accessori indicati possono essere sostituiti con altri equivalenti.

• Profilo puleggia

**E** Profilo **F** Profilo

Dimensioni gola tra denti leggermente variabili in base al numero di denti. (Passo: 5.0mm)

Numero di denti	22	24	25	26	28	30	32	34	36	40	44	48	50	60	72
D.P.	35.01	38.20	39.79	41.38	44.56	47.75	50.93	54.11	57.30	63.66	70.03	76.39	79.58	95.49	114.59
D.E.	33.87	37.06	38.65	40.24	43.42	46.60	49.79	52.97	56.15	62.52	68.89	75.25	78.44	94.35	113.45
F	40	44	44	48	50	55	61	67	67	74	83	87	104	104	119
E	28	32	32	36	38	40	40	46	50	50	58	63	67	84	100

Tabella 1: Selezione diametro foro albero

dh7	Coppia max. ammessa N · m		D		(L)
	Boccola ST	Boccola SH	Boccola ST	Boccola SH	
8	16	8.5	25.5	24.5	8.5
10	39	18	30	29	
11	43	20	31	30	10.5
12	48	23	32	31	
14	73		35		12
15	78		36		
16	83		37		13
17	88		38		
18	154		43		14
19	163		45		
20	171		46		15.5
22	186		48		
24	206		50		16.5
25	216		52		
28	353		54		19
30	382		57		
32	412		59		20
35	451		63		
38	686		70		24.5
40	725		71		
42	757		71		

La boccia con nichelatura chimica (Varianti BMC, BMR) riduce la coppia massima ammessa e il carico di spinta ammesso del 20-30%.

Il trattamento della superficie potrebbe non essere applicato ai fori albero.

Sono disponibili due tipi di boccole: Standard (boccole ST) e Corte (boccole SH). Vedere **P1425**.

Per quantità e misura delle viti di serraggio con flangia montata, vedere **P1425**.

Codice componente	Tipo	Numero di denti	Tipo, largh. nominale	Profilo pu- leggia	Gamma dh7 (,): Selezionare, (-): Specificare in incrementi di 1mm				Prezzo unitario			
					Profilo E		Profilo F		PTLA (x1.0) PTLN (x1.2)		PTLM (x1.0) PTLG (x1.2)	
PTLA PTLN	E	22	*A:11,6 *W:16	P5M100	8	8	8	8				
		24			8, 10, 11	8, 10, 11	8	8				
		25			8, 10-12, 14	8, 10-12, 14	8	8, 10-12				
		26			8, 10-12, 14-16	8, 10-12, 14-16	8	8, 10-12				
		28			10-12, 14-17	10-12, 14-17	-	10-12				
		30			10-12, 14-20, 22	10-12, 14-20, 22	-	10-12				
		32			12, 14-20, 22, 24, 25	12, 14-20, 22, 24, 25	-	12				
		34			12, 14-20, 22, 24, 25, 28	12, 14-20, 22, 24, 25, 28	-	12				
		36			12, 14-20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35	12, 14-20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35	-	12				
		40			12, 14-20, 22, 24, 12, 14-20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 25, 28, 30, 32, 35, 38	12, 14-20, 22, 24, 12, 14-20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 25, 28, 30, 32, 35, 38, 40, 42	-	12				
		44										
		48										
50												
60												
72												

Ordering Example: Codice componente - Profilo puleggia - Diam. foro albero  
PTLA0P5M100 - E - 12

Per le cinghie dentate per coppia elevata, vedere **P1467**.

Tipo	Codice componente		Materiale		Trattamento superficie	
	Largh. cinghia: 15mm A:16,8 W:22	Largh. cinghia: 25mm A:27,8 W:33	Pu- leggia	Flangia	Boccola	Pu- leggia
PTLA	●	●	EN AW-7075 Equiv.	EN AW-5052 Equiv.	EN 1.1191 Equiv.	Anodizzato trasparente
PTLN	●	●	EN AW-7075 Equiv.	EN AW-5052 Equiv.	EN 1.1191 Equiv.	Anodizzato trasparente
PTLM	●	●	EN 1.1191 Equiv.	EN 1.0330 Equiv.	EN 1.1191 Equiv.	Ossido nero
PTLG	●	●	EN 1.1191 Equiv.	EN 1.0330 Equiv.	EN 1.1191 Equiv.	Nichelatura chimica

\*1. Materiale e accessori indicati possono essere sostituiti con altri equivalenti. \*2. Anodizzato duro: durezza pellicola 300HV -

• Profilo puleggia

**E** Profilo **F** Profilo

Dimensioni gola tra denti leggermente variabili in base al numero di denti. (Passo: 8.0mm)

Numero di denti	20	22	24	26	28	30	32	34	36	40	44	48	50	60
D.P.	50.93	56.02	61.12	66.21	71.30	76.39	81.49	86.58	91.67	101.86	112.05	122.23	127.32	152.79
D.E.	49.56	54.65	59.74	64.84	69.93	75.02	80.12	85.21	90.30	100.49	110.67	120.86	125.95	151.42
F	55	61	67	74	80	83	87	95	99	111	119	127	135	160
E	40	45	50	58	60	63	67	75	80	90	100	105	115	140

Tabella 1: Selezione diametro foro albero

dh7	Coppia max. ammessa N · m		D		(L)
	Boccola ST	Boccola SH	Boccola ST	Boccola SH	
12	48	23	32	31	10.5
14	73		35		12
15	78		36		
16	83		37		13
17	88		38		
18	154		43		14
19	163		45		
20	171		46		15.5
22	186		48		
24	206		50		16.5
25	216		52		
28	353		54		19
30	382		57		
32	412		59		20
35	451		63		
38	686		70		24.5
40	725		71		
42	757		71		

La boccia con nichelatura chimica (Varianti BMC, BMR) riduce la coppia massima ammessa e il carico di spinta ammesso del 20-30%.

Il trattamento della superficie potrebbe non essere applicato ai fori albero.

Sono disponibili due tipi di boccole: Standard (boccole ST) e Corte (boccole SH). Vedere **P1425**.

Per quantità e misura delle viti di serraggio con flangia montata, vedere **P1425**.

Codice componente	Tipo	Numero di denti	Tipo, largh. nominale	Profilo pu- leggia	Gamma dh7 (,): Selezionare, (-): Specificare in incrementi di 1mm				Prezzo unitario			
					Profilo E (Boccola ST)		Profilo F (Boccola SH)		PTLA (x1.0) PTLN (x1.2)		PTLM (x1.0) PTLG (x1.2)	
PTLA PTLN	E	20	*A:16,8 *W:22	P8M150	12, 14-17	12, 14-17	12	12				
		22			12, 14-17	12, 14-17	12	12				
		24			12, 14-20, 22	12, 14-20, 22	12	12, 14-18				
		26			16-20, 22, 24, 25	16-20, 22, 24, 25	-	16-20, 22, 24				
		28			16-20, 22, 24, 25	16-20, 22, 24, 25	-	16-20, 22, 24, 25				
		30			20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35	20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35	-	16-20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35				
		32			20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35	20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35	-	16-20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35				
		34			16-20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35, 38, 40, 42	16-20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35, 38, 40, 42	-	20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35				
		40			20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35, 38, 40, 42	20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35, 38, 40, 42	-	20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35				
		44			20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35, 38, 40, 42	20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35, 38, 40, 42	-	20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35				
		48										
		50										
60												

Ordering Example: Codice componente - Profilo puleggia - Diam. foro albero  
PTLA24P8M250 - F - 16

Alterations: Codice componente - Profilo puleggia - Diam. foro albero - (FC, NFC, LFC, RFC, BMC, BMR, OP)  
PTLA30P8M250 - F - 20 - BMC

Varianti	Taglio flangia	Flangia non a innesto	Flange a innesto su un lato	Trattamento superficie	Puleggia di ricambio (solo puleggia)
Spec.	Abbassa la flangia tagliandola. FC: Incrementi di 0.5mm Nessun trattamento della superficie sulla circonferenza della flangia.	Flangia non montata. (Flangia inclusa)	Flangia montata sul lato con boccia (LFC) o sul lato opposto (RFC) prima della spedizione. (Flangia 1 pz. inclusa)	Applica la nichelatura chimica a una boccia. (Trattamento antiruggine applicato alle viti.) La boccia con nichelatura chimica riduce la coppia ammessa del 20-30%. BMC:non conforme a RoHS (Vite: EN 1.7220 Equiv. trattamento DACROTIZED®) BMR: conforme a RoHS (Vite: EN 1.7220 Equiv. rivestimento GeoMet) Non applicabile a PTLM e PTLG.	Pulegge spedite senza boccole montate.

Varianti	Taglio flangia	Flangia non a innesto	Flange a innesto su un lato	Trattamento superficie	Puleggia di ricambio (solo puleggia)
Spec.	Abbassa la flangia tagliandola. FC: Incrementi di 0.5mm Nessun trattamento della superficie sulla circonferenza della flangia.	Flangia non montata. (Flangia inclusa)	Flangia montata sul lato con boccia (LFC) o sul lato opposto (RFC) prima della spedizione. (Flangia 1 pz. inclusa)	Applica la nichelatura chimica a una boccia. (Trattamento antiruggine applicato alle viti.) La boccia con nichelatura chimica riduce la coppia ammessa del 20-30%. BMC:non conforme a RoHS (Vite: EN 1.7220 Equiv. trattamento DACROTIZED®) BMR: conforme a RoHS (Vite: EN 1.7220 Equiv. rivestimento GeoMet) Non applicabile a PTLM e PTLG.	Pulegge spedite senza boccole montate.