

Poulies synchrones à couple élevé Type P8M

Price Reduction

15%

Données CAO

Pour les courroies de distribution à couple élevé, se reporter à P1197, pour les poulies synchrones à couple élevé sans clé, se reporter à P1166, pour les galets tendeurs dentés, se reporter à P1183.

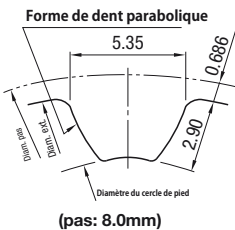


RoHS

Réf. pièce		M Matériau		S Traitement de surface
Largeur de courroie 15mm		Largeur de courroie 25mm		
A:16.8 W:22 L:39 (44)		A:27.8 W:33 L:50 (55)		
PTPA P8M150	PTPA P8M250	alliage d'aluminium série 7000	EN AW-5052/ AlMg2,5	Anodisation claire
PTPK P8M150	PTPK P8M250			Anodisation claire dure
PTPN P8M150	PTPN P8M250			Placage autocatalytique au nickel
PTPM P8M150	PTPM P8M250	1.1181/C35E	1.0330/DC01	Oxydation noire
PTPP P8M150	PTPP P8M250			Placage autocatalytique au nickel

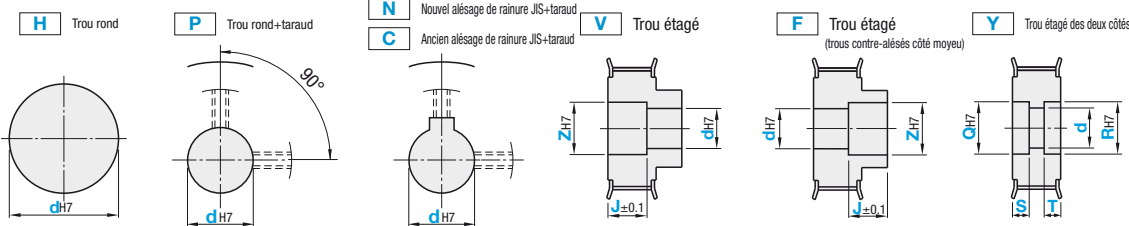
Embase fixée. Les vis de serrage s'appliquent aux spécifications d'alésage d'arbres. *Traitement anodisation dure: dureté du film 300HV- Les dimensions L entre () sont adaptées aux poulies à 44-60 dents.

Profil de dents standard



Les spécifications d'alésage d'arbre H (trou rond), V, F (trou étagé) et Y (trou étagé des deux côtés) ne comprennent pas de taraudage. Il peut y avoir un dégagement dans le trou taraudé selon la taille.

Spécif. d'alésage d'arbre L'alésage de l'arbre peut ne pas avoir reçu de traitement.



*Sans trou taraudé ni vis de serrage. *Pour la poulie de forme A, le trou de vis de serrage est fixé à environ 120° pour éviter les crêtes. *Pour la forme A, les vis de serrage sont placées à environ 90° pour éviter les crêtes. *Pour obtenir des détails sur les dimensions de rainure, se reporter à P.1112. *Sans trou taraudé ni vis de serrage. *Ne s'applique pas à PTPM, PTPP. S'applique uniquement à la forme B. **D** est la tolérance générale du diamètre d'alésage d'arbre. *Sans trou taraudé ni vis de serrage. *PTPM et PTPP ne s'appliquent pas. S'applique uniquement à la forme A.

Réf. pièce			Poulie Forme	Spécif. d'alésage d'arbre	Spécif. d'alésage d'arbre (incrément de 1mm)										P.D.	D.E.	D	F		E			
Type	Dents	Type, largeur nominale			H	P	N	C	V-F		Y	S-T	Alu- minium	Acier				Alu- minium	Acier				
					dh7				dh7	ZH7	J (incrément de 0.1mm)									D	Q _{H7} Rh7		
alliage d'aluminium série 7000 PTPA PTPK PTPN (1.1181/ C35E) PTPM PTPP	20	P8M150 *A :16.8 *W :22 *L :39 (L: 44)	A	H	12-22	12-22	12-22	12-20	12-14	12-18	(pour la forme A) 3sJsW-3	12-22	18-26	50.93	49.56	36	55	55	40	42.5			
	22				12-25	12-25	12-25	12-20	12-17	12-21		12-25	18-30	56.02	54.65	41	61	62	45	45			
	24				12-28	12-28	12-28	12-20	12-18	12-23		12-30	18-35	61.12	59.74	46	67	66	50	50			
	26				16-30	16-30	16-30	16-20	16-20	16-25		16-30	21-40	66.21	64.84	51	74	73	58	56			
	28				16-34	16-34	16-34	16-20	16-24	16-29		16-30	21-42	71.30	69.93	55	80	79	60	63			
	30				16-35	16-35	16-35	16-20	16-25	16-30		16-35	21-50	76.39	75.02	60	83	82	63	67			
	32	P8M250 *A :27.8 *W :33 *L :50 (L: 55)		B	N	16-38	16-38	16-38	16-20	16-28		16-32	(pour la forme B) 2sJsL-3	16-35	21-50	3-23 S+TsW-3	81.49	80.12	65	87	86	67	71
	34					16-42	16-42	16-42	16-20	16-30		16-35		16-35	26-55		86.58	85.21	70	95	91	75	77
	36					16-45	16-45	16-45	16-20	16-30		16-38		16-38	26-60		91.67	90.30	75	99	97	80	80
	40					20-50	20-50	20-50	20	20-30		20-40		20-42	27-65		101.86	100.49	85	111	107	90	90
	44					20-55	20-55	20-50	20	20-30		20-43		20-50	27-72		112.05	110.67	90	119	119	100	102
	48					20-62	20-62	20-50	20	20-35		20-50		20-50	27-80		122.23	120.86	100	127	127	105	112
	50					20-62	20-62	20-50	20	20-35		20-50		20-50	27-80		127.32	125.95	100	135	135	115	120
	60					20-62	20-62	20-50	20	20-35		20-50		20-50	27-80		152.79	151.42	160	158	140	140	

Z-d>2 pour les spécifications d'alésage d'arbre V et F. Q(R)-d>2 pour la spécification d'alésage d'arbre Y. Les dimensions L entre () sont adaptées aux poulies à 44-60 dents. Les diamètres d'alésage d'arbre 27, 36, 39, 41, 49 ne sont pas disponibles pour la spécification d'alésage d'arbre N. Les diamètres d'alésage d'arbre 13, 14, 17 ne sont pas disponibles pour la spécification d'alésage d'arbre C. Les spécifications d'alésage d'arbre F et Y ne s'appliquent pas à PTPM et PTPP.

Exemple de commande	Réf. pièce	-	Forme de la poulie	-	Spécif. d'alésage d'arbre / Dia. int.	-	Z	-	J	-	Q	-	R	-	S	-	T
(Alésage de l'arbre: H-P-N-C)	PTPA50P8M250	-	A	-	H50	-		-		-		-		-		-	
(Alésage de l'arbre: V-F)	PTPA48P8M250	-	B	-	V25	-	Z43	-	J25	-		-		-		-	
Alésage de l'arbre: Y)	PTPA36P8M150	-	A	-	Y20	-		-		-	Q32	-	R37	-	S7	-	T9



- PTPA / PTPM

8 Jours

Express A

8,00€/pièce

P88

Frais de livraison "Express" de 21,60€ pour 3 pièces identiques ou plus

- PTPP

8 Jours

Le service de livraison "Express" n'est pas disponible.

- PTPK / PTPN

10 Jours

Le service de livraison "Express" n'est pas disponible.



Prix

Remise sur volume (arrondi au cent. inférieur) P87

Quantité	1-9	10-12	13-14	15-29
Pourcentage	Prix unitaire en €	5%	10%	18%

Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, demander un devis.

Le prix de PTPK est le prix de la pièce brute indiqué dans le tableau multiplié par 1.1, celui de PTPN est multiplié par 1.2. (Arrondir au 10e d'euro inférieur). Pour obtenir le prix des pièces brutes PTPP, ajouter 5,00€ au prix unitaire indiqué dans le tableau. Le prix du produit correspond à la somme de la pièce brute et des frais d'usinage de l'alésage d'arbre. Le prix unitaire en € de PTPM/PTPP correspondant au prix des pièces brutes, et la remise sur volume ne s'applique pas aux coûts d'usinage de l'alésage de l'arbre. L'usinage des alésages H est gratuit.

Dents	Prix du corps en €								Coûts d'usinage de l'alésage de l'arbre (Prix du corps en € +)					
	PTPA(x1.0)		PTPK(x1.1)		PTPN(x1.2)		PTPM · PTPP(+ 5,00 EUR)							
	P8M150		P8M250		P8M150		P8M250		PTPA · PTPK · PTPN		PTPM · PTPP			
	A	B	A	B	A	B	A	B	P	N · C · V · F	Y	P	N · C · V	
20	41,10	43,60	46,50	51,20	39,80	42,80	45,30	49,80	9,20	15,30	23,20	7,10	16,60	
22	41,70	45,50	48,60	53,20	40,90	43,60	47,30	51,70	9,80	16,40	24,60	7,10	16,60	
24	43,00	45,50	50,40	55,10	41,90	44,50	49,10	53,60	10,60	17,60	26,20	7,10	16,60	
26	45,30	47,40	51,70	57,00	44,10	46,40	50,40	55,40	11,30	18,80	27,70	7,10	16,60	
28	47,30	48,90	55,70	61,10	46,40	47,90	54,20	59,50	11,80	19,60	28,80	7,10	16,60	
30	48,80	50,00	57,40	63,30	47,90	49,20	55,90	61,60	12,20	20,50	29,90	7,10	16,60	
32	51,40	54,00	61,20	67,00	50,40	53,40	59,50	65,20	12,90	21,40	31,10	7,10	16,60	
34	54,90	56,50	65,20	70,10	53,80	55,20	63,50	68,20	13,90	23,30	33,60	7,10	16,60	
36	57,50	58,90	68,10	73,50	56,40	57,80	66,30	71,50	15,10	25,20	36,00	7,10	16,60	
40	67,00	68,70	79,30	85,60	65,20	66,90	77,10	83,30	18,50	31,20	43,80	7,10	16,60	
44	75,10	73,20	89,10	96,10	73,40	73,60	86,70	93,50	19,40	32,40	45,40	7,10	16,60	
48	84,80	85,50	101,90	106,30	83,60	84,10	99,10	103,40	21,70	36,30	50,50	7,10	16,60	
50	93,20	100,10	112,50	105,90	92,00	97,40	109,40	117,90	24,00	40,10	55,40	7,10	16,60	
60	130,10	139,00	155,60	169,60	127,40	135,00	151,30	165,00	30,60	50,90	69,50	7,10	16,60	



Modifications

Réf. pièce - Forme de la poulie - Spécif. d'alésage d'arbre / Dia. int. - Z - J - Q - R - S - T - (KC120 / QSC / QFC / QTC / KSC / KFC / KTC / BC / NFC / RFC / LFC / FC / TPC / SLH) - QSC80 - M8

Modifications	Angle des vis de serrage	Trou taraudé latéral	Trou traversant latéral
Code	KC120	QSC · QFC · QTC	KSC · KFC · KTC
Spéc.	Modifie l'angle d'une vis de serrage sur 90°. Pour la poulie de forme A, le trou de vis de serrage est fixé à environ 90° pour éviter les crêtes.	Usine le trou taraudé au niveau de la surface latérale du côté moyen. (QSC, QFC, QTC: incrément de 1mm) Epaisseur nécessaire: minimum 2mm Forme A: d+M+4<QSC(QFC QTC)<E-(M+4) Forme B: d+M+4<QSC(QFC QTC)<D-(M+4) d=Z quand la spécification de l'alésage d'arbre est V. Ne s'applique pas aux spécifications d'alésage d'arbre F, Y. Quand les spécifications d'alésage d'arbre sont P, N ou C, QSC ne s'applique pas. QSC ne s'applique pas à PTPM, PTPP. M8 ne s'applique pas à PTPM, PTPP. Sélection M3, M4, M5, M6, M8 Code de commande QFC20-M4	Usine le trou traversant au niveau de la surface latérale du côté moyen. (KSC, KFC, KTC: incrément de 1mm) Epaisseur nécessaire: minimum 2mm Forme A: d+K+4<KSC(KFC-KTC)<E-(K+4) Forme B: d+K+4<KSC(KFC-KTC)<D-(K+4) d=Z quand la spécification de l'alésage d'arbre est V. Ne s'applique pas aux spécifications d'alésage d'arbre F, Y. Quand les spécifications d'alésage d'arbre sont P, N ou C, KSC ne s'applique pas. Sélection 4, 6, 8, 10, 12, 16, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 110, 120, 125, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190, 200, 210, 220, 230, 240, 250, 260, 270, 280, 290, 300, 310, 320, 330, 340, 350, 360, 370, 380, 390, 400, 410, 420, 430, 440, 450, 460, 470, 480, 490, 500, 510, 520, 530, 540, 550, 560, 570, 580, 590, 600, 610, 620, 630, 640, 650, 660, 670, 680, 690, 700, 710, 720, 730, 740, 750, 760, 770, 780, 790, 800, 810, 820, 830, 840, 850, 860, 870, 880, 890, 900, 910, 920, 930, 940, 950, 960, 970, 980, 990, 1000, 1050, 1100, 1150, 1200, 1250, 1300, 1350, 1400, 1450, 1500, 1550, 1600, 1650, 1700, 1750, 1800, 1850, 1900, 1950, 2000, 2050, 2100, 2150, 2200, 2250, 2300, 2350, 2400, 2450, 2500, 2550, 2600, 2650, 2700, 2750, 2800, 2850, 2900, 2950, 3000, 3050, 3100, 3150, 3200, 3250, 3300, 3350, 3400, 3450, 3500, 3550, 3600, 3650, 3700, 3750, 3800, 3850, 3900, 3950, 4000, 4050, 4100, 4150, 4200, 4250, 4300, 4350, 4400, 4450, 4500, 4550, 4600, 4650, 4700, 4750, 4800, 4850, 4900, 4950, 5000, 5050, 5100, 5150, 5200, 5250, 5300, 5350, 5400, 5450, 5500, 5550, 5600, 5650, 5700, 5750, 5800, 5850, 5900, 5950, 6000, 6050, 6100, 6150, 6200, 6250, 6300, 6350, 6400, 6450, 6500, 6550, 6600, 6650, 6700, 6750, 6800, 6850, 6900, 6950, 7000, 7050, 7100, 7150, 7200, 7250, 7300, 7350, 7400, 7450, 7500, 7550, 7600, 7650, 7700, 7750, 7800, 7850, 7900, 7950, 8000, 8050, 8100, 8150, 8200, 8250, 8300, 8350, 8400, 8450, 8500, 8550, 8600, 8650, 8700, 8750, 8800, 8850, 8900, 8950, 9000, 9050, 9100, 9150, 9200, 9250, 9300, 9350, 9400, 9450, 9500, 9550, 9600, 9650, 9700, 9750, 9800, 9850, 9900, 9950, 10000, 10500, 11000, 11500, 12000, 12500, 13000, 13500, 14000, 14500, 15000, 15500, 16000, 16500, 17000, 17500, 18000, 18500, 19000, 19500, 20000, 20500, 21000, 21500, 22000, 22500, 23000, 23500, 24000, 24500, 25000, 25500, 26000, 26500, 27000, 27500, 28000, 28500, 29000, 29500, 30000, 30500, 31000, 31500, 32000, 32500, 33000, 33500, 34000, 34500, 35000, 35500, 36000, 36500, 37000, 37500, 38000, 38500, 39000, 39500, 40000, 40500, 41000, 41500, 42000, 42500, 43000, 43500, 44000,