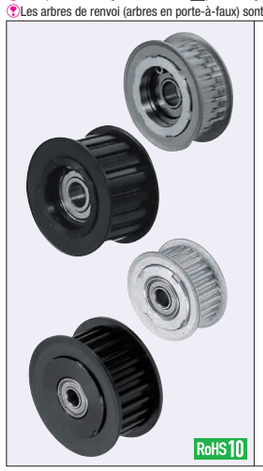
Galets tendeurs dentés à embase

P2M, P3M, P5M, P8M / 2GT, 3GT, 5GT, 8YU

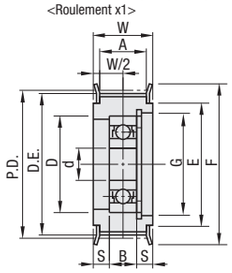
Les spécs. d'alésage d'arbre Y peuvent également être sélectionnées pour l'utilisation des galets tendeurs. P.1381~1387, P.1409~1413
Les arbres de renvoi (arbres en porte-à-faux) sont disponibles à la sélection à partir de P.881~906.

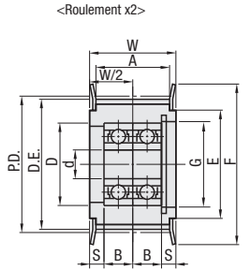


Type				Matériau			Traitement de surface
P2M, P3M, P5M, P8M		2GT, 3GT, 5GT, 8YU		Corps principal	Embase	Roulement	
Roulement intermédiaire	Roulement des deux côtés	Roulement intermédiaire	Roulement des deux côtés				
APTF	APTFW	AGTF	AGTFW	(*1) Alliage d'aluminium série 2000	EN AW-5052 équiv.	Acier	Anodisé clair
-	KPTFW	-	-				Anodisation dure claire *
BPTF	BPTFW	BGTF	BGTFW	EN 1.1191 équiv.	EN 1.0330 équiv.		Revêtement oxydé noir

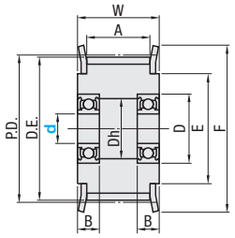
*Anodisation claire dure : dureté du film 300HV ~
*Précision du roulement : JIS B1514 classe 0 (avant ajustement forcé)
Les roulements sont ajustés avec force.
(*1)Le matériau du corps de P8M est en EN AW-7075 équiv.

• Roulement intermédiaire





• Roulement des deux côtés



■P2M, P3M, P5M, P8M (roulement central)

Référence pièce			Diam. de l'arbre d	P.D.	D.E.	F		E		A	W	S	Dimensions du roulement			Prix unitaire	
Type	Nombre de dents	Courroie applicable				APTF	BPTF	APTF	BPTF				N°	D	B	APTF	BPTF
APTF BPTF	40	P2M060	6	25.46	24.96	32	-	23	-	7.5	11.5	3.25	696ZZx1	15	5		-
	30	P3M100	6	28.65	27.89	35	35	25	25	12	16	5	626ZZx1	19	6		
		P3M150								17	21	4.5	626ZZx2				
	20	P5M100	8	31.83	30.69	35	-	25	-	11.6	16	5	698ZZx1	19	6		-
		P5M150								16.6	21	4.5	698ZZx2				-
	28	P5M100	10	44.56	43.42	50	50	38	38	11.6	16	3.5	6200ZZx1	30	9		
		P5M150								16.6	21	6					
	20	P8M150	12	50.93	49.56	55	-	40	-	16.8	22	6	6201ZZx1	32	10		-
		P8M250	15							27.8	33	5.5	6202ZZx2	35	11		-
	24	P8M250	12	61.12	59.74	67	-	50	-	27.8	33	6.5	6201ZZx2	32	10		-
	30	P8M150	15	76.39	75.02	83	83	63	63	16.8	22	5.5	6202ZZx1	35	11		
		P8M250								27.8	33	5.5	6202ZZx2				

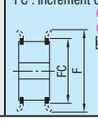
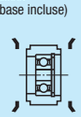
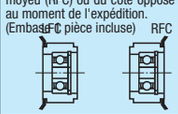
Les cotes radiales G de l'ouverture côté moyeu sont les mêmes que les cotes D.

■P5M, P8M (roulement des deux côtés)

Référence pièce			Diam. de l'arbre d	P.D.	D.E.	F		E		A	W	Dh	Dimensions du roulement			Prix unitaire		
Type	Nombre de dents	Courroie applicable				APTFW KPTFW	BPTFW	APTFW KPTFW	BPTFW				N°	D	B	APTFW	KPTFW	BPTFW
APTFW KPTFW BPTFW	25	P5M100	6	39.79	38.65	-	44	-	32	11.6	16	13	696ZZx2	15	5	-	-	
		P5M150								16.6	21					-	-	
		P5M100	8			44		32		11.6	16	16.5	698ZZx2	19	6			
		P5M150								16.6	21							
	28	P5M100	10	44.56	43.42	50	50	38	38	11.6	16	19.5	6900ZZx2	22	6			
		P5M150								16.6	21							
	30	P5M150	12	47.75	46.60	-	55	-	40	16.6	21	24	6001ZZx2	28	8	-	-	
	36	P5M150	15	57.30	56.15	-	67	-	50	16.6	21	28	6002ZZx2	32	9	-	-	
	26	P8M150	12	66.21	64.84	74	74	58	58	16.8	22	24	6001ZZx2	28	8			
		P8M250								27.8	33							
	30	P8M150	15	76.39	75.02	83	83	63	63	16.8	22	28	6002ZZx2	32	9			
		P8M250								27.8	33							
		P8M250	20							27.8	33	36	6004ZZx2	42	12			

Alterations

Référence pièce	-	(FC, NFC, LFC, RFC)
APTF30P8M250	-	NFC

Modifications	Coupe de l'embase	Bride non sertie	Bride sertie sur un côté
Code	FC	NFC	LFC, RFC
Spéc.	Réduit l'embase sous l'action de la coupe. FC : incrément de 0,5 mm FC≥(D. E.)+1 FC≤F-2 Code de commande FC35 	L'embase n'est pas installée. (Embase incluse) 	Embase installée uniquement par estampage sur l'un des côtés du moyeu (RFC) ou du côté opposé (LFC) au moment de l'expédition. (Embase FC pièce incluse) 

■2GT, 3GT, 5GT, 8YU (roulement central)

Référence pièce			Diam. de l'arbre d	P.D.	D.E.	F	E	A	W	S	Dimensions du roulement				Prix unitaire 1 à 9 pièce(s).	
Type	Nombre de dents	Courroie applicable									N°	D	B	G	AGTF	BGTF
AGTF BGTF	40	GT2060	6	25.46	24.96	30	21	7.0	10.3	2.15	606ZZx1	17	6	17		-
		GT2090	6				21	10.0	13.3	3.65	606ZZx1	17	6	17		-
	30	GT3060	6	28.65	27.89	32	23	7.3	11.0	2.50	606ZZx1	17	6	17		-
		GT3090	6				23	10.3	14.0	4.00	606ZZx1	17	6	17		-
	20	GT5090	8	31.83	30.69	35	24	10.3	14.0	4.00	698ZZx1	19	6	19		
		GT5120	8				24	13.3	17.0	5.50	698ZZx1	19	6	19		
	24	GT5090	10	38.20	37.06	42	30	10.3	14.0	4.50	6800ZZx1	19	5	20		
		GT5120	10				30	13.3	17.0	3.50	6800ZZx2	19	5	20		
	28	GT5090	10	44.56	43.42	48	36	10.3	14.0	4.50	6800ZZx1	19	5	20		
		GT5120	10				36	13.3	17.0	6.00	6800ZZx1	19	5	20		
	30	GT5090	12	47.75	46.61	51	39	10.3	14.0	4.50	6801ZZx1	21	5	22		
		GT5120	12				39	13.3	17.0	6.00	6801ZZx1	21	5	22		
	20	YU8150	20	50.93	49.56	62	40	16.7	23.0	8.00	6804ZZx1	32	7	34		
		YU8200	20				40	21.7	28.0	7.00	6804ZZx2	32	7	34		
	30	YU8150	25	76.39	75.02	85	64	16.7	23.0	8.00	6805ZZx1	37	7	38		
		YU8200	25				64	21.7	28.0	7.00	6805ZZx2	37	7	38		
		YU8250	25				64	26.7	33.0	9.50	6805ZZx2	37	7	38		

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

■2GT, 3GT, 5GT, 8YU (roulement des deux côtés)

Référence pièce			Diam. de l'arbre d	P.D.	D.E.	F	E	A	W	Dh	Dimensions du roulement			Prix unitaire 1 à 9 pièce(s).	
Type	Nombre de dents	Courroie applicable									N°	D	B	AGTFW	BGTFW
AGTFW BGTFW	30	GT2040	5	19.10	18.59	24	15	5.0	8.3	7	675ZZx2	8	2.5		-
		GT2060	5				15	7.0	10.3	7	675ZZx2	8	2.5		-
		GT2090	5				15	10.0	13.3	7	675ZZx2	8	2.5		-
	20	GT3090	5	19.10	18.34	23	14	10.3	14.0	7	675ZZx2	8	2.5		-
		GT3150	5				14	16.3	20.0	7	675ZZx2	8	2.5		-
	24	GT3090	6	22.92	22.16	26	18	10.3	14.0	9	676ZZx2	10	3		-
		GT3150	6				18	16.3	20.0	9	676ZZx2	10	3		-
	30	GT3090	8	28.65	27.89	32	23	10.3	14.0	11	678ZZx2	12	3.5		-
		GT3150	8				23	16.3	20.0	11	678ZZx2	12	3.5		-
	20	GT5120	8	31.83	30.69	35	24	13.3	17.0	11	678ZZx2	12	3.5		
		GT5150	8				24	16.3	20.0	11	678ZZx2	12	3.5		
	30	GT5120	8	47.75	46.61	51	39	13.3	17.0	11	678ZZx2	12	3.5		
		GT5150	12				39	16.3	20.0	18.5	6801ZZx2	21	5		
	32	GT5120	12	50.93	49.79	55	42	13.3	17.0	18.5	6801ZZx2	21	5		
		GT5150	12				42	16.3	20.0	18.5	6801ZZx2	21	5		
	36	GT5120	15	57.30	56.16	61	49	13.3	17.0	21.5	6802ZZx2	24	5		
		GT5150	15				49	16.3	20.0	21.5	6802ZZx2	24	5		
	30	YU8200	25	76.39	75.02	85	64	21.7	28.0	34.5	6805ZZx2	37	7		
		YU8250	25				64	26.7	33.0	34.5	6805ZZx2	37	7		

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

Ordering Example

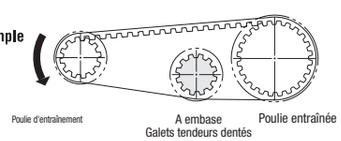
• Roulement intermédiaire

Référence pièce		
Type	Nombre de dents	Courroie applicable
APTF	20	P5M100
AGTF	30	GT5090

• Roulement des deux côtés

Référence pièce					-	d
Type	Nombre de dents		Courroie applicable			
APTFW	25	-	P5M150	-	6	
AGTFW	20	-	GT3090	-	4	

Example



Veiller à installer le galet tendeur du côté desserré.
Installer le galet tendeur le plus près possible de la plus grande poulie.