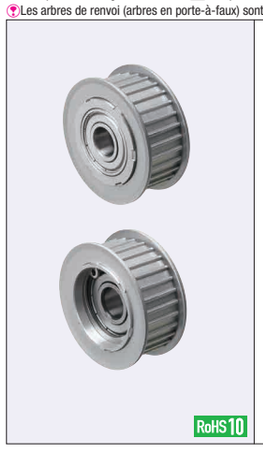
Galets tendeurs dentés à embase

Types T5, T10, AT5, AT10

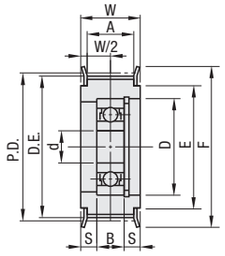
Les spécs. d'alésage d'arbre Y des poulies synchrones sont applicables aux galets tendeurs. P.1417~1421
Les arbres de renvoi (arbres en porte-à-faux) sont disponibles à la sélection à partir de P.881~906.

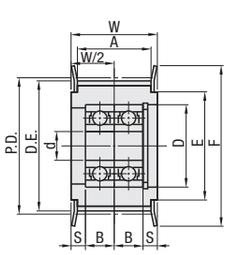


Type		Matériau			Traitement de surface
Roulement intermédiaire	Roulement des deux côtés	Corps principal	Embase	Roulement	
AHTF	AHTFW	Alliage d'aluminium série 2000	EN AW-5052 équiv.	Acier	Anodisé clair
-	KHTFW				Anodisation dure claire *

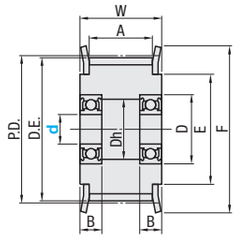
* Anodisation claire dure : dureté du film 300HV ~

• Roulement intermédiaire





• Roulement des deux côtés



Les roulements sont ajustés avec force. * Précision du roulement : JIS B1514 classe 0 (avant ajustement forcé)

T5 (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									N°	D	B	
AHTF	18	T5100	8	28.65	27.80	33	22	11	16	5	698ZZx1	19	6	
	20	T5100	8	31.83	31.00	36	24	11	16	5	698ZZx1	19	6	
		T5150						17	22	5	698ZZx2			
	22	T5100	10	35.01	34.25	40	27	11	16	5	6900ZZx1	22	6	
	24	T5100	10	38.20	37.40	45	30	11	16	4	6000ZZx1	26	8	
	25	T5100	10	39.79	39.00	45	30	11	16	4	6000ZZx1	26	8	
	28	T5100	10	44.56	43.75	48	35	11	16	3.5	6200ZZx1	30	9	
		T5150						17	22	6.5				
	30	T5100	12	47.75	46.95	52	36	11	16	3	6201ZZx1	32	10	
		T5150						17	22	6				

T5 (roulement des deux côtés)

Référence pièce			Diam. d'arbre d	P.D.	D.E.	F	E	A	W	Dh	Dimensions du roulement			Prix unitaire
Type	Nombre de dents	Courroie applicable									N°	D	B	
AHTFW	18	T5100	6	28.65	27.80	33	22	11	16	13	696ZZx2	15	5	
		T5150						17	22					
		T5200	8					22	27	16.5	698ZZx2	19	6	
		T5250						27	32					
	20	T5100	8	31.83	31.00	36	24	11	16	16.5	698ZZx2	19	6	
		T5150						17	22					
		T5200						22	27					
		T5250						27	32					
	22	T5150	10	35.01	34.25	40	27	17	22	19.5	6900ZZx2	22	6	
		T5200						22	27					
		T5250						27	32					
	24	T5100	10	38.20	37.40	45	30	11	16	19.5	6900ZZx2	22	6	
		T5150						17	22					
		T5200						22	27	23	6000ZZx2	26	8	
		T5250						27	32					
	25	T5150	10	39.79	39.00	45	30	17	22	23	6000ZZx2	26	8	
		T5200						22	27					
		T5250						27	32					
	28	T5150	10	44.56	43.75	48	35	17	22	25	6200ZZx2	30	9	
		T5200						22	27					
		T5250						27	32					
	30	T5150	12	47.75	46.95	52	36	17	22	25	6001ZZx2	28	8	
		T5200						22	27	27	6201ZZx2	32	10	
		T5250						27	32					

T10 (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									N°	D	B	
AHTF	16	T10150	12	50.93	49.05	58	40	17	22	6	6201ZZx1	32	10	
		T10250	15					27	32	5	6202ZZx2	35	11	
	18	T10150	12	57.30	55.45	61	45	17	22	6	6201ZZx1	32	10	
	20	T10150		63.66	61.80	67	50	17	22	6				
		T10250	15					27	32	5	6202ZZx2	35	11	
	22	T10150	15	70.03	68.15	80	60	17	22	5.5	6202ZZx1	35	11	
	24	T10150	15	76.39	74.55	87	67	17	22	5.5	6202ZZx1	35	11	
	26	T10150	15	82.76	80.90	87	67	17	22	5.5	6202ZZx1	35	11	

Ordering Example

• Roulement intermédiaire

Référence pièce		
Type	Nombre de dents	Courroie applicable
AHTF	25	T5100
AHTF	16	-AT10150

*Uniquement sur AT10, un tiret ("-") est inséré entre le n° de commande "Nombre de dents" et le n° de commande "Courroie applicable".

• Roulement des deux côtés

Référence pièce				
Type	Nombre de dents	-	Courroie applicable	- d
AHTFW	24	-	T5200	- 10
AHTFW	16	-	AT10150	- 12

T10 (roulement des deux côtés)

Référence pièce			Diam. d'arbre d	P.D.	D.E.	F	E	A	W	Dh	Dimensions du roulement			Prix unitaire
Type	Nombre de dents	Courroie applicable									N°	D	B	
AHTFW	16	T10150	12	50.93	49.05	58	40	17	22	25	6001ZZx2	28	8	
		T10200						22	27					
		T10250						27	32					
		T10300						32	37	27	6201ZZx2	32	10	
		T10150	15					17	22	29	6002ZZx2	32	9	
		T10200						22	27					
		T10250						27	32					
		T10300						32	37	30	6202ZZx2	35	11	
		T10400						43	48					
		T10500						53	58					
	18	T10200	15	57.30	55.45	61	45	22	27	29	6002ZZx2	32	9	
		T10250						27	32	30	6202ZZx2	35	11	
		T10300						32	37					
	20	T10200	15	63.66	61.80	67	50	22	27	29	6002ZZx2	32	9	
		T10250						27	32	30	6202ZZx2	35	11	
		T10300						32	37					
		T10400						43	48					
		T10500						53	58					
	22	T10200	20	70.03	68.15	80	60	22	27	37	6004ZZx2	42	12	
		T10250						27	32					
		T10300						32	37	41	6204ZZx2	47	14	
	24	T10200	20	76.39	74.55	87	67	22	27	37	6004ZZx2	42	12	
		T10250						27	32	41	6204ZZx2	47	14	
		T10300						32	37					
	26	T10200	20	82.76	80.90	87	67	22	27	37	6004ZZx2	42	12	
		T10250						27	32	41	6204ZZx2	47	14	
		T10300						32	37					

AT5 (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									N°	D	B	
AHTF	20	AT5100	8	31.83	30.60	36	24	11.6	16.5	5.25	698ZZx1	19	6	
		AT5150						16.6	21.5	4.75	698ZZx2			
	28	AT5100	10	44.56	43.35	48	35	11.6	16.5	3.75	6200ZZx1	30	9	
		AT5150						16.6	21.5	6.25				
	30	AT5100	12	47.75	46.55	55	40	11.6	16.5	3.25	6201ZZx1	32	10	
		AT5150						16.6	21.5	5.75				

AT5 (roulement des deux côtés)

Référence pièce			Diam. d'arbre d	P.D.	D.E.	F	E	A	W	Dh	Dimensions du roulement			Prix unitaire	
Type	Nombre de dents	Courroie applicable									N°	D	B	AHTFW	KHTFW
AHTFW KHTFW	18	AT5100	6	28.65	27.40	33	22	11.6	16.5	13	696ZZx2	15	5		
	20	AT5100	8	31.83	30.60	36	24	11.6	16.5	16.5	698ZZx2	19	6		
		AT5150						16.6	21.5						
	24	AT5100	10	38.20	37.00	45	30	11.6	16.5	19.5	6900ZZx2	22	6		
		AT5150						16.6	21.5						
	25	AT5150	10	39.79	38.60	45	30	16.6	21.5	23	6000ZZx2	26	8		
	30	AT5150	12	47.75	46.55	55	40	16.6	21.5	27	6201ZZx2	32	10		

AT10 (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									N°	D	B	
AHTF	16	AT10150	12	50.93	49.05	58	40	16.5	22.5	6.25	6201ZZx1	32	10	
		AT10250	15					26.5	32.5	5.25	6202ZZx2	35	11	
	20	AT10150	12	63.66	61.80	67	50	16.5	22.5	6.25	6201ZZx1	32	10	
		AT10250	15					26.5	32.5	5.25	6202ZZx2	35	11	
	22	AT10150	15	70.03	68.15	80	60	16.5	22.5	5.75	6202ZZx1	35	11	

AT10 (roulement des deux côtés)

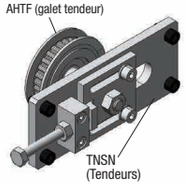
Référence pièce			Diam. d'arbre d	P.D.	D.E.	F	E	A	W	Dh	Dimensions du roulement			Prix unitaire
Type	Nombre de dents	Courroie applicable									N°	D	B	
AHTFW	16	AT10150	12	50.93	49.05	58	40	16.5	22.5	25	6001ZZx2	28	8	
		AT10200						21.5	27.5					
		AT10250						26.5	32.5					
		AT10150	15					16.5	22.5	29	6002ZZx2	32	9	
		AT10200						21.5	27.5					
		AT10250						26.5	32.5					
	18	AT10250	15	57.30	55.45	61	45	26.5	32.5	30	6202ZZx2	35	11	
	20	AT10200	15	63.66	61.80	67	50	21.5	27.5	29	6002ZZx2	32	9	
		AT10250						26.5	32.5	30	6202ZZx2	35	11	
	26	AT10250	20	82.76	80.90	87	67	26.5	32.5	41	6204ZZx2	47	14	

Alterations

Référence pièce	-	(FC, NFC, LFC, RFC)
AHTF30T5150	-	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 (Aucun traitement de surface n'est appliqué sur le pourtour de l'embase.) FC≥(D. E.)+1 FC≤F-2 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 1 pièce incluse) LFC RFC

Example

Des combinaisons de ces ex. d'application sont disponibles sur notre site Web.

Infos concernant la procédure de sélection P87