

Galets tendeurs dentés à embase

Types T5, T10, AT5, AT10

Les spéc. 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 KHTFW	Alliage d'aluminium série 2000	EN AW-5052 équiv.	Acier	Anodisé clair Anodisation dure claire *

* Anodisation claire dure : dureté du film 300HV ~

• Roulement intermédiaire
<Roulement x1>

<Roulement x2>

• Roulement des deux côtés

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

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		
	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		

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	N°	D	
AHTFW	18	T5100	8	28.65	27.80	33	22	11	16	13	696ZZx2	15	5
		T5150											
	20	T5100	8	31.83	31.00	36	24	11	16	16.5	698ZZx2	19	6
		T5200											
	22	T5100	10	35.01	34.25	40	27	11	16	19.5	6900ZZx2	22	6
		T5200											
	24	T5100	10	38.20	37.40	45	30	11	16	23	6900ZZx2	22	6
		T5200											
	25	T5100	10	39.79	39.00	45	30	11	16	23	6000ZZx2	26	8
		T5200											
	28	T5100	10	44.56	43.75	48	35	11	16	25	6200ZZx2	30	9
		T5200											
30	T5100	12	47.75	46.95	52	36	11	16	27	6001ZZx2	28	8	
	T5200												

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	
AHTF	16	T10150	12	50.93	49.05	58	40	17	22	6	6201ZZx1	32	10
		T10200	15					27	32	5	6202ZZx2	35	11
	18	T10150	12	57.30	55.45	61	45	17	22	6	6201ZZx1	32	10
		T10250	15					17	22	6			
	20	T10150	15	63.66	61.80	67	50	17	22	5	6202ZZx2	35	11
		T10250	15					27	32	5			
	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
 AHTFW 24 - T5200 - 10
 AHTFW 16 - AT10150 - 12

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	N°	D	
AHTFW	16	T10150	12	50.93	49.05	58	40	17	22	25	6001ZZx2	28	8
		T10200											
		T10250											
		T10300											
		T10150											
		T10200											
	18	T10150	15	57.30	55.45	61	45	22	27	29	6002ZZx2	32	9
		T10250											
		T10300											
		T10400											
		T10500											
		T10200											
	20	T10250	15	63.66	61.80	67	50	27	32	30	6202ZZx2	35	11
		T10300											
		T10400											
		T10500											
		T10200											
		T10250											
	22	T10300	20	70.03	68.15	80	60	22	27	37	6004ZZx2	42	12
		T10250											
		T10300											
		T10300											
		T10200											
		T10250											
	24	T10200	20	76.39	74.55	87	67	22	27	37	6204ZZx2	47	14
		T10250											
		T10300											
		T10300											
		T10200											
		T10250											
26	T10200	20	82.76	80.90	87	67	22	27	41	6204ZZx2	47	14	
	T10250												
	T10300												
	T10300												
	T10200												
	T10250												

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	
AHTF	20	AT5100	8	31.83	30.60	36	24	11.6	16.5	5.25	698ZZx1	19	6
		AT5150											
	28	AT5100	10	44.56	43.35	48	35	11.6	16.5	3.75	6200ZZx1	30	9
		AT5150											
	30	AT5100	12	47.75	46.55	55	40	11.6	16.5	3.25	6201ZZx1	32	10

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	N°	D	
AHTFW KHTFW	18	AT5100	8	28.65	27.40	33	22	11.6	16.5	13	696ZZx2	15	5
		AT5150											
	20	AT5100	8	31.83	30.60	36	24	11.6	16.5	16.5	698ZZx2	19	6
		AT5150											
	24	AT5100	10	38.20	37.00	45	30	11.6	16.5	19.5	6900ZZx2	22	6
		AT5150											
	25	AT5100	10	39.79	38.60	45	30	16.6	21.5	23	6000ZZx2	26	8
		AT5150											
	30	AT5150	12	47.75	46.55	55	40	16.6	21.5	27	6201ZZx2	32	10

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

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	N°	D	
AHTFW	16	AT10150	12	50.93	49.05	58	40	16.5	22.5	25	6001ZZx2	28	8
		AT10200											
		AT10250											
		AT10150											
		AT10200											
		AT10250											
	18	AT10250	15	57.30	55.45	61	45	21.5	27.5	29	6002ZZx2	32	9
		AT10250											
		AT10250											
		AT10250											
		AT10250											
		AT10250											
20	AT10200	15	63.66	61.80	67	50	26.5	32.5	30	6202ZZx2	35	11	
	AT10250												
26	AT10250	20	82.76	80.90	87	67	26.5	32.5	41	6204ZZx2	47	14	

Alterations [Y] Référence pièce - (FC, NFC, LFC, RFC)
 AHTF30T5150 - NFC

Code	Coupe de l'embase	Sans embase	Embase simple
	FC	NFC	LFC, RFC
Spéc.	Réduit l'embase sous l'action de la coupe. FC : incrémentation de 0,5 mm (Aucun traitement de surface n'est appliqué sur le pourtour de l'embase.) FC<(D.E.)+1 FC<F-2 FC 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)

Exemple
 Des combinaisons de ces ex. d'application sont disponibles sur notre site Web.
 Infos concernant la procédure de sélection P.87

