

Accouplement élastique Rotex®



RTE **KTR**

Couple : 2 à 4800Nm

- Sans entretien
- Constitué de 3 pièces
- Angle de torsion maxi 5°
- Matières :
 - Moyeu : aluminium, acier ou fonte
 - Anneau : polyuréthane 92 shore A
- T° d'utilisation : -40°C à +100°C
- Alésage tolérance H7 et rainure selon DIN 6885/1-J59
- Montage par emboîtement axial
- Préalésage non tolérancé

Absorbe les à-coups

✓ NOMBREUX ALÉSAGES EN STOCK



Options

- Modifications d'alésages avec supplément (tolérance H7 et rainure selon DIN 6885/1-J53)

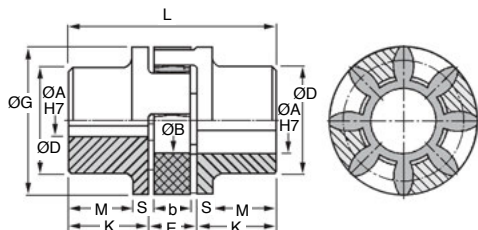
Info.

- **Sauf pour accouplement plein ou préalésé
- Livré non assemblé

Fixation par vis de pression et rainure de clavette**

Références	Matériau	Mésalignement à 1500 (t/mn)			Vitesse maxi. (t/min)	Couple Tk (Nm)			Angle de torsion	
		axial (mm)	radial (mm)	angulaire		alterné	nominal	maxi.	Tk ψ	Tk maxi. φ
RTE-A-14	Aluminium	-0,5/1,0	0,17	1,2°	19 000	2,0	7,5	15	6,4°	10°
RTE-A-19	Aluminium	-0,5/1,2	0,20	1,2°	14 000	2,6	10	20	3,2°	5°
		-0,5/1,2	0,20	1,2°	14 000	2,6	10	20	3,2°	5°
RTE-SL-19	Acier	-0,5/1,2	0,20	1,2°	14 000	2,6	10	20	3,2°	5°
RTE-A-24	Aluminium	-0,5/1,4	0,22	0,9°	10 600	9,0	35	70	3,2°	5°
		-0,5/1,4	0,22	0,9°	10 600	9,0	35	70	3,2°	5°
RTE-SL-24	Acier	-0,5/1,4	0,22	0,9°	10 600	9,0	35	70	3,2°	5°
RTE-A-28	Aluminium	-0,7/1,5	0,25	0,9°	8 500	25,0	95	190	3,2°	5°
		-0,7/1,5	0,25	0,9°	8 500	25,0	95	190	3,2°	5°
RTE-SL-28	Fonte	-0,7/1,5	0,25	0,9°	8 500	25,0	95	190	3,2°	5°
RTE-GG-38	Fonte	-0,7/1,8	0,28	1,0°	7 100	49,0	190	380	3,2°	5°
		-0,7/1,8	0,28	1,0°	7 100	49,0	190	380	3,2°	5°
RTE-GG-42	Fonte	-1,0/2,0	0,32	1,0°	6 000	69,0	265	530	3,2°	5°
RTE-GG-48	Fonte	-1,0/2,1	0,36	1,1°	5 600	81,0	310	620	3,2°	5°
RTE-GG-55	Fonte	-1,0/2,2	0,38	1,1°	4 750	105,0	410	820	3,2°	5°
RTE-GG-65	Fonte	-1,0/2,6	0,42	1,2°	4 250	163,0	625	1 250	3,2°	5°
RTE-GG-75	Fonte	-1,5/3,0	0,48	1,2°	3 550	254,0	975	1 950	3,2°	5°
RTE-GG-90	Fonte	-1,5/3,4	0,50	1,2°	2 800	624,0	2 400	4 800	3,2°	5°

Dimensions en mm



**Combinez les éléments
d'une même taille entre eux !**

REMISES

Qté	1+	5+	10+	25+
Rem.	Prix	-6%	-12%	Sur demande

ØA Pré- alésages standard	ØA standard	ØA en option	ØD	ØG	K	E	S	b	L	M	ØB	Prix Uni. 1 à 4 Plein ou préalésé	Alésage stand. et rainure
Plein	14	6 8 9 10 11 12 15	30	30	11	13	1,5	10	35	0	10	36,57 €	51,39 €
Plein	14,19	10 11 12 15 16	32	41	25	16	2,0	12	66	20	18	29,51 €	62,77 €
	18	20 24	41	41	25	16	2,0	12	66	20	18	35,23 €	-
Plein	25	10 11 12 14 15 16 18 19 20 24	40	40	25	16	2,0	12	66	-	18	41,59 €	78,34 €
Plein	15,19	14 15 16 18 19 20 24	40	56	30	18	2,0	14	78	24	27	38,89 €	79,74 €
	20	25 28	56	56	30	18	2,0	14	78	24	27	45,12 €	-
Plein	-	14 15 16 18 19 20 22 24 25 28	55	55	30	18	2,0	14	78	-	27	59,13 €	103,75 €
Plein	20,25	14 16 18 19 22 24 28	48	67	35	20	2,5	15	90	28	30	53,41 €	104,13 €
	23	30 35 38	67	67	35	20	2,5	15	90	28	30	56,05 €	-
Plein	30	14 15 16 18 19 20 22 24 25 28 32 35 38	65	65	35	20	2,5	15	90	-	30	76,29 €	130,27 €
Plein	-	16 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35 38	66	80	45	24	3,0	18	114	37	38	141,56 €	203,05 €
	36	40 42	78	80	45	24	3,0	18	114	37	38	-	-
Plein	-	30 32 35 38 40 42	75	95	50	26	3,0	20	126	40	46	214,96 €	295,37 €
Plein	-	25 30 32 35 38 40 42 45 48	85	105	56	28	3,5	21	140	45	51	252,87 €	340,55 €
	18	30 32 35 38 40 42 45 48 50 55 98	120	65	30	4,0	22	160	52	60	60	351,29 €	440,07 €
	20	40 45 48 50 55 60 65	115	135	75	35	4,5	26	185	47	68	475,27 €	595,48 €
	28	40 45 48 50 55 60 65 70 75	135	160	85	40	5,0	30	210	53	80	743,53 €	895,23 €
	38	50 55 60 65 70 75 80 85 90	160	200	100	45	5,5	34	245	62	100	1 111,64 €	1 307,00 €

Dimensions en mm

0 825 88 6000
Service 0,15 € / min
+ prix appel

Fax

cial2@hpceurope.com

HPC

Tome ② 2016

② 69