

COUPLEURS ELASTIQUES TYRE FLEX



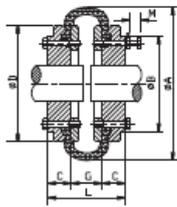
Les coupleurs à pneus TYREFLEX T/TO RATHI sont des accouplements hautement élastiques et sans lubrification qui tolèrent de grands désalignements dans tous les plans, tout en offrant une installation et une inspection simples sans perturber l'entraînement. Le coupleur TYREFLEX possède également d'excellentes propriétés d'absorption des chocs tout en réduisant les vibrations et les oscillations de torsion. Installation simple et rapide, le moteur et la machine restent intacts pendant le changement de pneu. Grande capacité de désalignement, angulaire de 4°, jusqu'à 6mm parallèle et axial 8mm. La structure interne des pneus de charge internes est enroulée dans les deux sens, il n'y a donc pas de problème sur les inverseurs. Les pneus sont disponibles en version standard et FRAS (Fire Resistant AntiStatic). ATEX approuvé. Inspection visuelle simple pour faciliter la maintenance. Moyeux amovibles et brides d'alésage (Entretoise de pompe et variantes de fixation de volant disponibles)



CERTIFICATION ATEX (nous consulter)

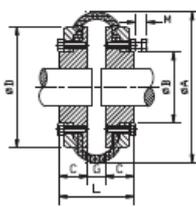
Les coupleurs T/TO sont interchangeables – FENNER – FENAFLEX – MARTIN

T-4 to T-12

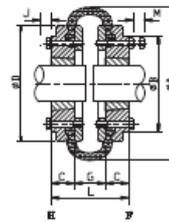


TYPE B

TO-14 to TO-25

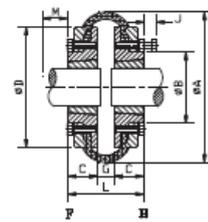


T-4 to T-6



TYPE F/H

TO-14 to TO-22



Taille	kw*	RPM+	Type	RCB	Ø-	Ø+	F/H (L)	F/H (C)	F/H (J)	B (L)	B (C)	ØA	ØD	ØB	M	G
T4	0,25	4500	B-F/H	1008	10	B32/25	68	22	29	68	22	104	52	-	17	24
T5	0,69	4500	B-F/H	1210	10	B38/32	79	25	29	93	32	133	100	79	B17/19	29
T6	1,33	4000	B-F/H	1610	15	B45/42	85	25	38	111	38	165	125	B73/103	B8/19	43
T7	2,62	3600	B	-	19	50	-	-	-	133	45	197	144	82	-	47,5
T8	3,93	3100	B	-	25	64	-	-	-	149,5	51	210	167	96	-	47,5
T9	5,24	3000	B	-	30	75	-	-	-	165	57	235	188	110	-	51
T10	7,07	2600	B	-	32	80	-	-	-	178	60	254	216	125	-	58
T11	9,16	2300	B	-	32	90	-	-	-	183	65	279	233	140	-	53
T12	13,9	2050	B	-	38	100	-	-	-	209,5	76	314	264	152	-	57,5
TO14	24,3	1800	B-F/H	3525	58	B127/100	153	65	67	201	89	359	311	195	B26	23
TO16	39,5	1600	B-F/H	4030	65	B140/115	162	77	80	212	89	395	345	216	-	8
TO18	65,7	1500	B-F/H	4535	70	B150/125	200	89	89	254	116	470	398	220	-	22
TO20	97,6	1300	B-F/H	4535	70	B150/125	208	89	89	258	114	508	429	220	-	30
TO22	121	1100	B-F/H	5040	75	B160/125	231	102	92	281	127	562	470	240	-	27
TO25	154	1000	B-F/H	-	85	190	-	-	-	294	132	628	532	532	-	30

*puissance en kw à 100 rpm

Exemple de commande : T5B30R/0R et en version TL : TO14-F140/H140

	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	18	20	22	25
Nm nom	24	66	127	250	375	500	675	875	1330	2325	3730	6270	9325	11600	14675
Nm max	64	160	318	487	759	1096	1517	2137	3547	5642	9339	16455	23508	33125	42750
Nm/deg	5	13	26	41	63	91	126	178	296	470	778	1371	1959	2760	3562
Axial (mm)	1,3	1,7	2	2,3	2,6	3	3,3	3,7	4	4,6	5,3	6	6,6	7,3	8,2
Radial (mm)	1,1	1,3	1,6	1,9	2,1	2,4	2,6	2,9	3,2	3,7	4,2	4,8	5,3	5,8	6,6

Pour vos applications grande longueurs consultez nous pour nos version RST



7.27.0