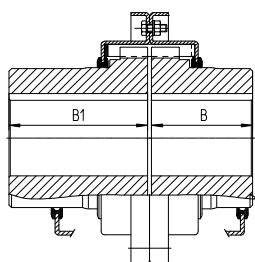
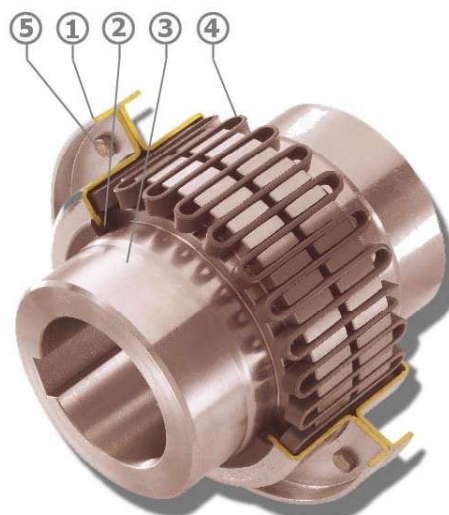
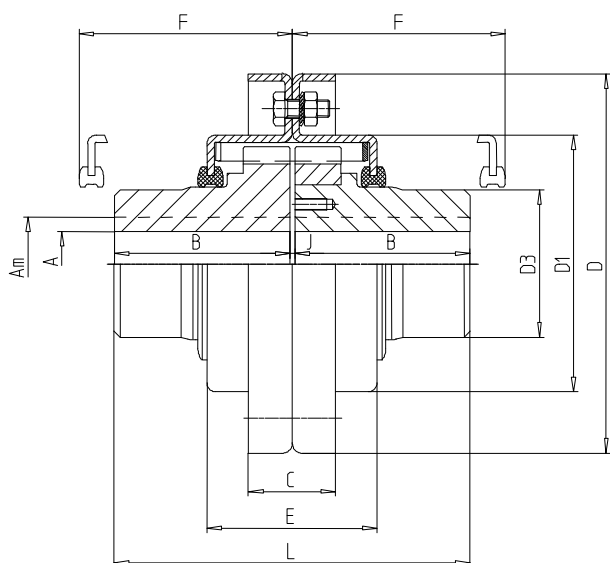
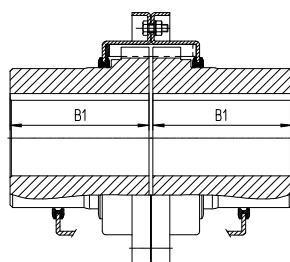


FLEXACIER

Type T - TL - TL2



Flexacier TL



Flexacier TL2

Repère	Désignation
1	Boîtier tôle
2	Bague d'étanchéité
3	Moyeu
4	Ressort
5	Visserie

Désignation : Exemple **5TL**
Accouplement **Flexacier** Taille **5** avec **un moyeu long**

Taille		Z	000	00	0	1	2	5	9	16	28	43	70	95
Capacité de base	Nm	90	190	380	950	1900	3800	8500	12500	24000	48000	70000	120000	160000
Alésage maxi	Am*	28	38	55	55	80	110	105	130	180	230	230	230	270
	Am**	-	-	45	45	60	100	90	110	170	200	220	220	250
Avant trou de stock	A	-	-	-	-	-	-	30	30	60	75	85	95	105
	B	50	60	60	60	80	80	110	110	130	155	180	200	230
	B1	-	-	-	110	110	110	170	195	195	225	260	280	300
	C	20	30	30	30	30	30	36	36	42	44	50	50	50
	D	92	130	158	165	200	250	265	307	395	494	595	595	670
	D1	68	88	113	120	154	203	212	253	330	427	522	528	598
	D3	39	51	76	76	110,5	158	146	183	253	330	330	330	380
	E	57	58	58	77	77	78	123	123	124	125	125	200	206
	J	2 ⁺¹ _{-0,5}	2 ⁺¹ _{-0,5}	2 ⁺² _{-0,5}	2 ⁺² _{-0,5}	3 ⁺¹ ₋₁	3 ⁺¹ ₋₁	3 ⁺¹ ₋₁	3 ⁺¹ ₋₁	3 ⁺¹ ₋₁	4 ⁺² ₋₂	4 ⁺² ₋₂	4 ⁺² ₋₂	4 ⁺² ₋₂
	F	58	59	59	78	78	79	125	125	125	126	126	201	201
L1	102	122	122	122	163	163	223	223	263	314	364	404	464	
Masse •	Kg	1.84	3.7	6.6	7.8	16.6	31	42	63	125	245	327	409	579
Moment d'Inertie J •	Kgm²	0.0011	0.0037	0.0105	0.0135	0.04	0.14	0.20	0.45	1.5	4.65	8.25	11.5	20.25
Vitesse maxi tr/min		4500	4500	3650	3450	2640	1880	1880	1570	1200	920	750	750	650
	y	-	-	4500	4500	4000	3600	3200	3000	2500	2000	1500	1500	1250
Masse de graisse ▽	Kg	0.06	0.09	0.11	0.17	0.3	0.35	1	1.3	1.6	1.8	2	4.5	8

* Alésage pour montage avec clavette suivant ISO R 773 ou DIN 6885/1

** Montage par frettage sur arbre lisse

- Moyeux pleins

y Equilibré dynamiquement

- ▽ Par accouplement