

Limiteur de couple à friction

LC Couple maxi. 30Nm à 240Nm

- **Limiteur de couple réglable**
- Placer la roue (engrenage, poulie, pignon à chaîne...) entre les disques de friction, et serrer plus ou moins l'écrou pour atteindre le couple de décrochage désiré
- Livré avec 2 rondelles ressort. Possibilité de n'en monter qu'une seule pour un couple transmissible plus faible.
- Livré préalésé
- Matière : Acier
- Les disques de friction sont sans amiante



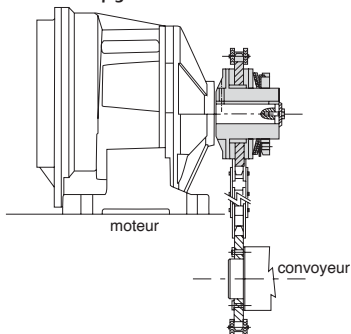
LC 40-50

Option

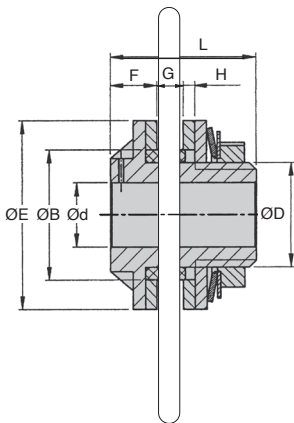
- Alésage et rainure de clavette sur demande (30 pièces minimum)

Info.

- Les disques de friction ne doivent en aucun cas entrer en contact avec de l'huile pour éviter tout endommagement et altération de leur performance
- **Vendu sans pignon à chaîne**



exemple d'utilisation



REMISES

Qté	1+	2+	5+
Rem. Prix	-5%	Sur demande	

Références	ØE	ØBh8	Ød	F	G		ØD	L	Nbre ressorts	couple max (Nm)	Pignon à chaîne conseillé		Stock*	Prix Uni.
					max	H					Pas	Nbre dents		
LC40-2-7	40	26	7	9	6	3	22	30,0	1	15	3/8"	18-21	-	29,57 €
									2	28	1/2"	15		
LC50-2-7	50	35	7	10	6	3	32	35,5	1	30	3/8"	19-23	✓	32,87 €
									2	55	1/2"	17		

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm



Limiteur de couple à friction

Couple maxi. 190Nm à 1800Nm

LC

- **Limiteur de couple réglable**
- Placer la roue (engrenage, poulie, pignon à chaîne...) entre les disques de friction, et serrer plus ou moins l'écrou pour atteindre le couple de décrochage désiré
- Livré avec 2 rondelles ressort. Possibilité de n'en monter qu'une seule pour un couple transmissible plus faible.
- Livré préalésé
- Matière : Acier
- Les disques de friction sont sans amiante



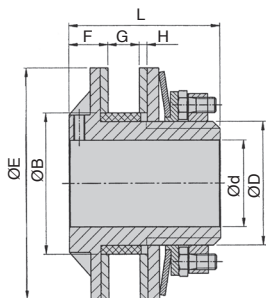
LC 65-85-95-120-140-170

Option

- Alésage et rainure de clavette sur demande (30 pièces minimum)

Info.

- Les disques de friction ne doivent en aucun cas entrer en contact avec de l'huile pour éviter tout endommagement et altération de leur performance
- **Vendu sans pignon à chaîne**



LC 65-85-95-120-140-170

REMISES

Qté	1+	2+	5+
Rem.	Prix	-5%	Sur demande

Références	ØE	ØBh8	Ød	G		ØD	L	Nbre ressorts	couple max (Nm)	Pignon à chaîne conseillé		Stock*	Prix Uni.
				max	H					Pas	Nbre dents		
LC65-2-10	65	45	10	16	9	4	36	1	70	3/8"	27	✓	47,59 €
								2	120	1/2"	21		
LC85-2-15	85	52	15	16	11	4	45	1	130	1/2"	38	✓	59,79 €
								2	240	5/8"	25		
LC95-2-15	95	60	15	17	11	4	52	1	190	1/2"	30	-	89,29 €
								2	340	3/4"	25		
LC120-2-20	120	73	20	19	16	4	64	1	350	1/2"	38	✓	105,95 €
								2	650	5/8"	32		
LC140-2-20	140	90	20	22	17	4	85	1	650	3/4"	35	-	175,60 €
								2	1200	1"	21		
LC170-2-28	170	100	28	25,5	18,5	4,5	90	1	1000	3/4"	35	-	208,84 €
								2	1800	1"	25		
										1 1/4"	22		

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Limiteur de couple à friction **Aci**

DSF

Couple jusqu'à 2600Nm

- **Accouplement limiteur de couple réglable**
- Accouplement par chaîne
- Dispositif de sécurité à glissement, facile et économique
- Indiqué pour les environnements poussiéreux et lorsqu'une phase entre partie motrice et partie menée n'est pas nécessaire
- Glissement silencieux sans vibration
- Protection dans les deux sens de rotation
- Anneaux de friction sans amiante
- Réglage du couple simple et précis en ajustant l'écrou de réglage
- Fourni plein ou préalésé
- Vitesse maxi. : 100t/min
- Matières :

Acier EN10083-2

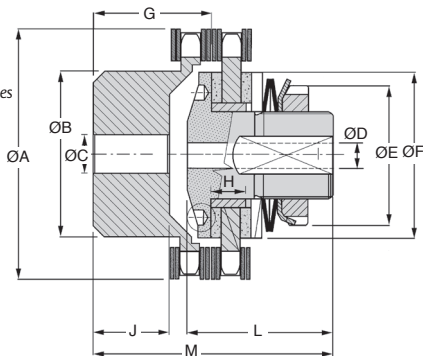


Avantages

- Protection du motoréducteur des collisions accidentelles du produit
- Protection du film des enveloppeuses en cas de traction excessive
- Absorption des couples de démarrage sans débrancher la transmission
- Protection de la transmission en cas de brève accumulation de produit

Option

- Alésage + rainure de clavette

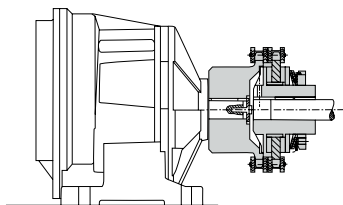


Références	ØA	ØB	ØE	ØF	G	H	J	L	M
DSF025-4-20	45	23	22	25	13	5,5	9,0	26	39
DSF038-5-35	57	37	32	38	28	8,0	20,0	33	58
DSF050-12-60	75	50	44	50	28	8,0	19,0	35	58
DSF170-26-100	101	70	63	70	40	10,0	29,0	55	87
DSF290-70-300	126	89	82	90	60	15,0	38,0	60	102
DSF311-240-580	159	112	104	115	70	17,0	56,5	70	131
DSF414-400-1200	184	130	130	140	70	21,0	59,5	80	145
DSF517-450-2600	215	130	158	170	100	25,0	88,0	95	189

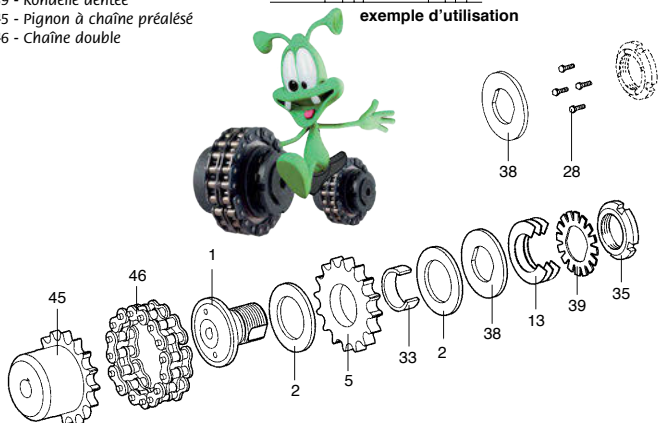
Dimensions en mm

Composition

- 1 - Moyeu à flasque bride
- 2 - Bague de friction
- 5 - Couronne dentée
- 13 - Ressort axial
- 28 - Vis de réglage
- 33 - Bague de glissement
- 35 - Ecrou à encoches
- 38 - Flasque mobile
- 39 - Rondelle dentée
- 45 - Pignon à chaîne préalésé
- 46 - Chaîne double



exemple d'utilisation

**REMISES**

Qté	1+	2+	5+
Rem. Prix	-5%	Sur demande	Sur demande

Références	OC (mm)		OD (mm)		Couple (Nm)	Stock*	Prix Uni.
	Ø Brut	Ø Maxi.	Ø Brut	Ø Maxi.			
DSF025-4-20	8	12	-	8	2-20	✓	136,03 €
DSF038-5-35	10	20	-	12	15-34	✓	163,70 €
DSF050-12-60	12	28	-	20	17-70	✓	236,73 €
DSF170-26-100	16	38	-	25	34-120	✓	242,60 €
DSF290-70-300	20	55	-	38	90-280	-	342,45 €
DSF311-240-580	20	70	18	45	207-700	-	592,65 €
DSF414-400-1200	28	80	24	55	390-1200	-	1 040,21 €
DSF517-450-2600	30	80	28	65	1000-2600	-	1 159,62 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm