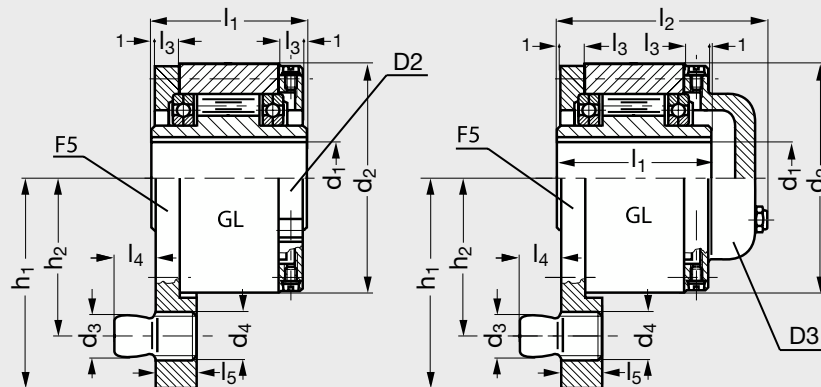


MICHAUD CHAILLY**ELEMENTS
DE TRANSMISSION**modèle **A6-065**

Roue libre type GL

avec flasque bras de couple F5 et couvercle D2 ou D3

A6-065:
Flasque F5Roue libre
type GLA6-062:
Couvercle D2A6-063:
Couvercle D3**MATIÈRE**

- Acier.

UTILISATION

- Le guidage est assuré par deux roulements à billes montés entre la bague intérieure et la bague extérieure.
- Clavetage, montage et graissage suivant nos indications (feuille info «Roues libres: généralités» page 887).
- La roue libre est livrée non assemblée avec flasques ou couvercles d'extrémité. Bien s'assurer du sens de rotation avant montage et de la lubrification de la roue libre.
- Couple: Les couples indiqués dans le tableau sont des couples nominaux. Ils tiennent compte d'un facteur de service de 2. Le couple maxi (même de courte durée) ne doit pas dépasser le couple x 2 (Nm). En limitant la charge au couple nominal, la durée de vie des roues libres en utilisation en commande d'avance peut atteindre 10⁸ cycles.
- Valeur vitesse bague Extérieure: Vitesse maxi autorisée en roue libre (tr/min) de la bague extérieure avec une lubrification à l'huile. Dans le cas d'une lubrification à la graisse, prendre 0,5 x la vitesse (tr/min).
- Valeur vitesse bague Intérieure: Vitesse maxi autorisée en roue libre (tr/min) de la bague intérieure avec une lubrification à l'huile. Dans le cas d'une lubrification à la graisse, prendre 0,5 x la vitesse (tr/min).

CARACTÉRISTIQUES


- La bague extérieure du modèle A6-06-12 présente trois trous débouchants $\varnothing 5,5$.
- Tolérances recommandées:
 - . Pour l'arbre h6 ou j6.
 - . Pour l'alésage du moyeu H7 ou J7.

Roue libre type GL

avec flasque bras de couple F5 et couvercle D2 ou D3

● Délai maîtrisé ○ Contactez-nous

■ Exemple de commande **Roue GL A6-06-35 + Flasque F5 A6-065-35 + Couvercle D3 A6-063-35**

Flasque F5		Roue libre GL	Couvercle D2	Couvercle D3	d ₁ H7	d ₂	d ₃	d ₄	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	h ₁	h ₂	Vitesse maxi bague intérieure tr/min	Guidage par roulement	Couple Nm	Poids F5 kg
A6-065-12	○	A6-06-12	A6-062-12	A6-063-12	12	62	10	M14	42	64	10,0	10	13	59	44	2500	16004	55	1,4
A6-065-15	●	A6-06-15	A6-062-15	A6-063-15	15	68	10	M14	52	78	11,0	10	13	62	47	2200	16005	130	1,8
A6-065-20	●	A6-06-20	A6-062-20	A6-063-20	20	75	12	M16	57	82	10,5	11	15	72	54	1900	16006	180	2,3
A6-065-25	●	A6-06-25	A6-062-25	A6-063-25	25	90	16	M20x2	60	85	11,5	14	17	84	62	1550	16008	290	3,4
A6-065-30	●	A6-06-30	A6-062-30	A6-063-30	30	100	16	M20x2	68	95	11,5	14	17	92	68	1400	16009	500	4,5
A6-065-35	●	A6-06-35	A6-062-35	A6-063-35	35	110	20	M24x2	74	102	13,5	18	22	102	76	1300	16010	730	5,6
A6-065-40	●	A6-06-40	A6-062-40	A6-063-40	40	125	20	M24x2	86	115	15,5	18	22	112	85	1150	16011	1000	8,5
A6-065-45	●	A6-06-45	A6-062-45	A6-063-45	45	130	25	M30x2	86	115	15,5	22	26	120	90	1100	16012	1150	8,9
A6-065-50	●	A6-06-50	A6-062-50	A6-063-50	50	150	25	M30x2	94	123	14,0	22	26	135	102	950	16014	2100	12,8
A6-065-55	●	A6-06-55	A6-062-55	A6-063-55	55	160	32	M36x2	104	138	18,0	25	30	142	108	900	16015	2600	16,2
A6-065-60	●	A6-06-60	A6-062-60	A6-063-60	60	170	32	M36x2	114	147	17,0	25	30	145	112	800	16016	3500	19,3
A6-065-70	●	A6-06-70	A6-062-70	A6-063-70	70	190	38	M42x2	134	168	18,5	30	35	175	135	750	16018	6000	23,5
A6-065-80	●	A6-06-80	A6-062-80	A6-063-80	80	210	38	M42x2	144	178	21,0	30	35	185	145	650	16021	6800	32