

Version RDA ... ESO-STA-1KA ...

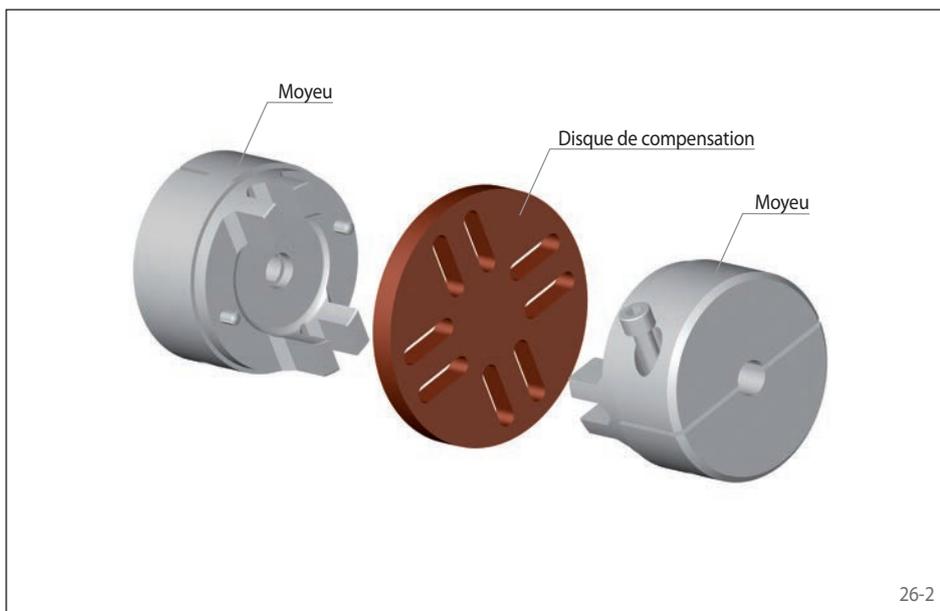
Moyeu avec liaison sans jeu



26-1

Caractéristiques

- Conception compacte
- Encombrement réduit
- Isolé électriquement
- Pas de broutage
- Possibilité de défauts d'alignement parallèle importants
- Rigide en torsion
- Restitution d'efforts minimum sur les composants de la machine
- Applications typiques: Machines d'imprimerie, machines-outils

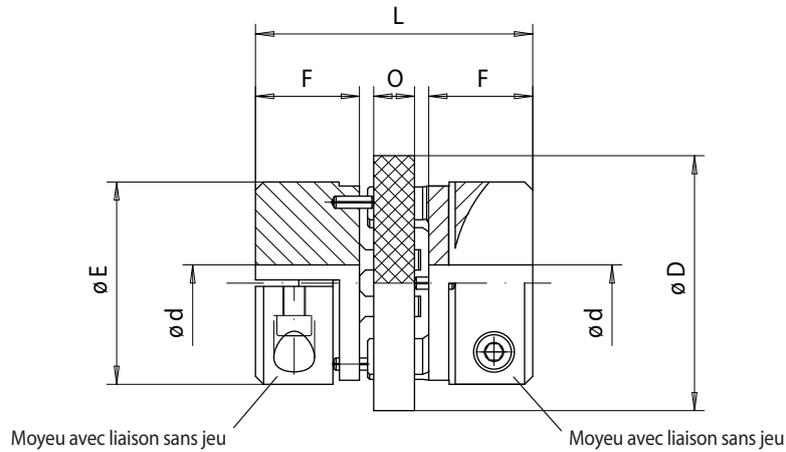


26-2

Exemple de commande

Exemple de commande	Code
Série	RDA
Taille	0010
Type	ESO
Matière du moyeu: • Acier	STA
Moyeu A, type: • I, moyeu avec liaison sans jeu	1
Moyeu A, exécution: • Moyeu avec liaison sans jeu, simple fente, alésage métrique, H7, sans rainure de clavette	KA
Diamètre d'alésage moyeu A	005
Moyeu B, type: • I, moyeu avec liaison sans jeu	1
Moyeu B, exécution: • Moyeu avec liaison sans jeu, simple fente, alésage métrique, H7, sans rainure de clavette	KA
Diamètre d'alésage moyeu B	010
Matière du disque de compensation: • HGW 2082 selon DIN 7735	HG82

RDA 0010 ESO-STA-1KA005-1KA010-HG82



27-1

Taille	Couple maxi T_{Kmax} Nm	Vitesse maxi n_{max} min ⁻¹	Moment d'inertie J_K kgm ²	Désalignement maxi*		Alésage fini d		D mm	E mm	F mm	L mm	O mm	Poids avec alésage ébauché kg
				Axial +/- mm	Radial mm	min. mm	max. mm						
0010	2	13000	0,0001	0,75	0,5	5	10	32	26	13	35	6	0,10
0012	4	10500	0,0002	0,75	0,6	6	14	40	32	16	42	4	0,20
0016	8	8400	0,0003	0,75	0,8	8	20	50	40	18,5	51	6	0,38
0020	16	6800	0,0004	1,00	1,0	10	25	63	50	25	64	6	0,78
0027	32	5350	0,0008	1,25	1,35	12	35	80	65	32	85	8	1,70

Pour les alésages finis, merci de préciser les diamètres d'alésage moyeu A et moyeu B. Tolérance des alésages H7. Rainure de clavette tolérance P9.
* décalage angulaire jusqu'à 3°.

Tampons élastiques	Matière	Plage de températures °C	Couleur
HGW 2082	Résine phénolique	jusqu'à +100	rouge