



■ Moyeux en acier ■

■ Isolé électriquement ■

■ Manchon en polyamide ■

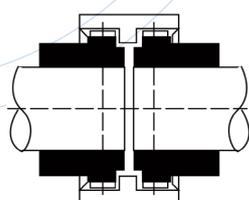
■ Température d'utilisation de -20°C à +120°C ■

■ Pas de lubrification ■

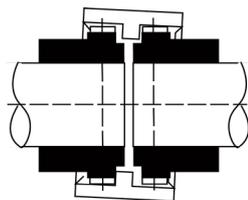
Données techniques

Taille	Couple nominal [Nm]	Couple Max [Nm]	Vitesse maxi [min ⁻¹]	Masse [Kg] (1)	Moment d'inertie J [Kg cm ²] (1)	Désalignement angulaire par moyeu [α]	Désalignement radial par moyeu [mm]	Désalignement axial [mm]
14	11,5	23	14000	0,166	0,27		0,7	
19	18,5	36,5	12000	0,276	0,64		0,8	
24	23	45	10000	0,312	0,92		0,8	
28	51,5	103,5	8000	0,779	3,45		1	
32	69	138	7100	0,918	5,03		1	
38	88	176	6300	1,278	9,59	+/-2°	0,9	+/-1
42	110	220	6000	1,473	13,06		0,9	
48	154	308	5600	1,777	18,15		0,9	
55	285	570	4800	3,380	49,44		1,2	
65	420	840	4000	4,988	106,34		1,2	

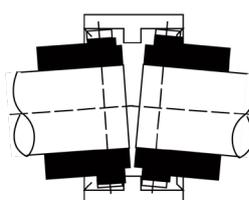
(1) = accouplement normal avec alésage maxi sans rainure de cale



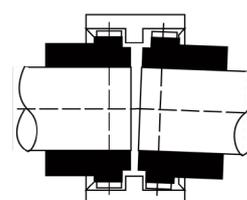
Désalignement axial



Désalignement radial



Désalignement angulaire

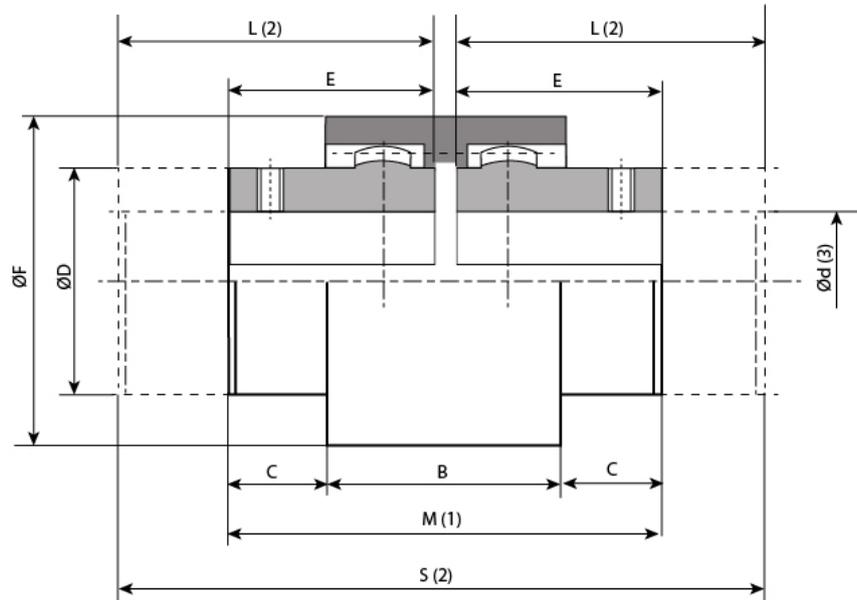


Désalignement angulaire et radiale



Dimensions

Taille	Préalésage [mm]	Alésage max. [mm]	B [mm]	C [mm]	ØD [mm]	E [mm]	ØF [mm]	G [mm]	M [mm]	L [mm]	S [mm]	Masse manchon [Kg]	Masse moyeu normal [mm]	Masse moyeu long [mm]
14	---	14	38	6,5	25	23,5	41		51	30	64	0,022	0,10	0,13
19	---	19	38	8,5	32	25,5	48		55	40	84	0,028	0,18	0,28
24	---	24	42	7,5	36	26,5	52		57	50	104	0,037	0,23	0,42
28	---	28	48	19	45	41	68		86	60	124	0,086	0,54	0,79
32	---	32	48	18	50	40	75		84	60	124	0,104	0,66	0,97
38	---	38	50	17	58	40	85	4	84	80	164	0,131	0,93	1,83
42	---	42	50	19	63	42	95		88	110	224	0,187	1,10	2,76
48	---	48	50	27	68	50	100		104	110	224	0,198	1,50	3,21
55	---	55	65	29,5	82	60	120		124	110	224	0,357	2,63	5,12
65	---	65	72	36	95	70	140		144	140	284	0,595	4,02	7,92



Remarques :

- (1) = distance de montage
- (2) = accouplement avec longueur de moyeu permettant de couvrir complètement les arbres moteurs normalisés UNEL-MEC
- (3) = sur demande : alésage fini suivant norme ISO, tolérance H7, rainure de cale svf DIN6885/1 en tolérance Js9

ATTENTION : ces dimensions sont susceptibles d'être modifiées sans préavis

VERMEIRE TRANSMISSIONS SA
Rue de la Filature, 41
B-4800 ENSIVAL (VERVIERS)
T +32 (0)87 32 23 60
F +32 (0)87 31 50 71

VERMEIRE AANDRIJVINGEN NV
Traktaartweg 17
B-9050 GENT
T +32 (0)9 222 57 61
F +32 (0)9 221 72 41

www.vermeire.com

