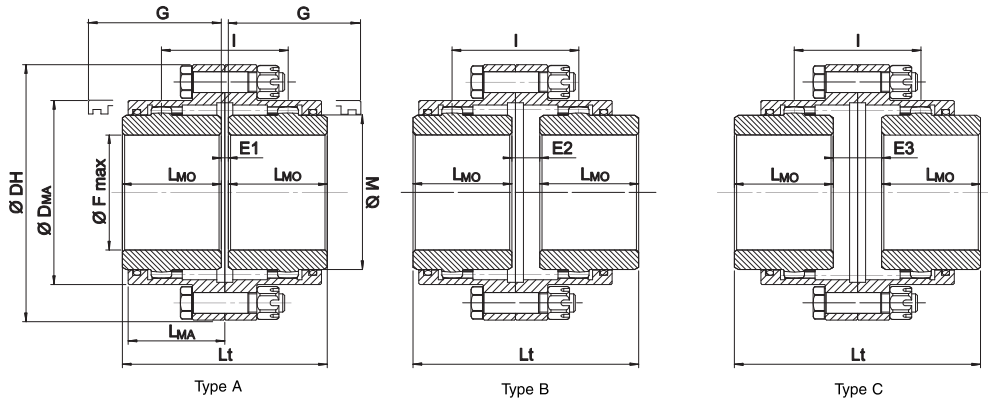


SITEX® ST type “CF” “A-B-C” (AGMA)

Les accouplements de la gamme GSTCF sont conformes aux spécifications AGMA concernant les dimensions et le type de brides

et les emplacements des vis. Ils sont interchangeables avec tout demi-accouplement aux normes AGMA.



Type	Dimensions [mm]															Caractéristiques techniques							
	F _{max} [mm]	DH	DMA	M	L _{MO}	L _{MA}	G*	Type A			Type B			Type C			Couple [Nm]		n _{max} [min ⁻¹]	ΔK _w [°]	ΔK _r [mm]	Type A**	
								I	Lt	E ₁	I	Lt	E ₂	I	Lt	E ₃	T _{KN}	T _{Kmax}				Moment d'inertie x10 ⁻⁴ kg·m ²	W [kg]
48	48	117	83	65	43	42	74	55	89	3	55	98	12	55	107	21	1300	2600	5100	2 x 0,5°	0,48	53	3,1
62	62	152	107	85	50	48	84	59	103	3	59	109	9	59	115	15	2200	4400	4000	2 x 0,5°	0,51	193	6,6
82	82	178	129,5	110	62	59	104	79	127	3	79	141	17	79	155	31	3800	7600	3200	2 x 0,5°	0,69	423	10,6
98	98	213	156	130	76	69	123	93	157	5	93	169	17	93	181	29	7000	14000	2750	2 x 0,5°	0,81	1009	17,5
110	110	240	181	150	90	82	148	109	185	5	109	199	19	109	213	33	10000	20000	2300	2 x 0,5°	0,95	1822	25,3
133	133	280	211	180	105	98	172	128	216	6	128	233	23	128	250	40	15000	30000	2000	2 x 0,5°	1,12	4257	42,5
155	155	318	249,5	210	120	107	192	144	246	6	144	264	24	144	282	42	24000	48000	1650	2 x 0,5°	1,26	7920	61,4
170	170	347	274	230	135	120	216	164	278	8	164	299	29	164	320	50	34000	68000	1550	2 x 0,5°	1,43	11132	75,6

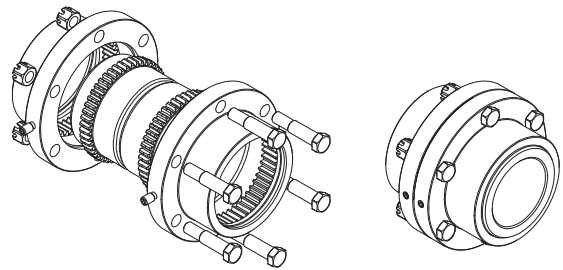
* = Désalignement statique maximum pour un montage correct

** = Avec alésage maximum

Désalignement statique maximal pour un montage correct $\Delta K_w = 2 \times 1^\circ$

Modèles d'arbres flottants et spéciaux disponibles sur demande.

T _{KN}	Couple nominal de l'accouplement	Nm
T _{Kmax}	Couple maximal de l'accouplement	Nm
n _{max}	Vitesse de rotation maximum	min ⁻¹
ΔK _r	Désalignement radial maximal	mm
ΔK _w	Désalignement angulaire maximal	°
W	Masse	kg



Codification de commande

Accouplement	GST	FA	62	F40	L	F50
GST: accouplement SITEX® ST						
Modèle "CF" type A						
Type						
F...: alésage du moyeu 1 (mm)						
L: moyeu long						
F...: alésage du moyeu 2 (mm)						