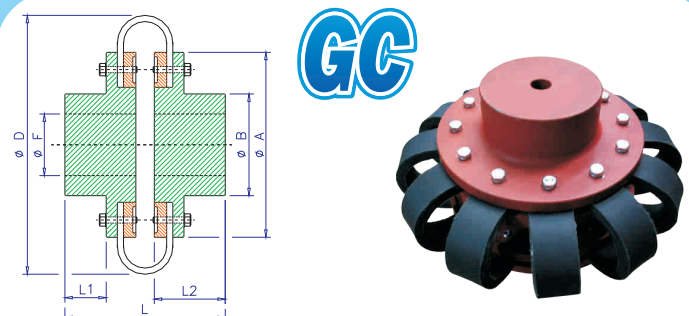
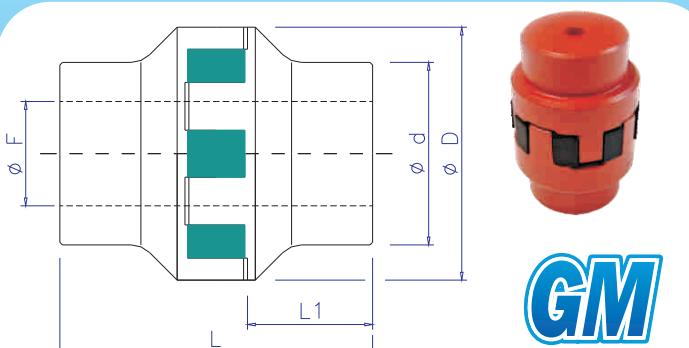


## ACOPLAMENTOS DE CORREIA



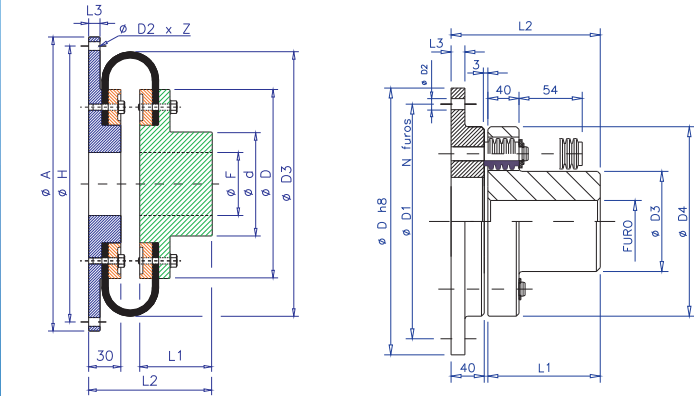
Modelo	A	B	D	F	L	L2	Torque Nm	Rpm Max	Peso KG
GC - 60	60	30	103	20	96	15	23	3600	1
GC - 80	80	48	130	28	96	15	29	3600	2
GC 100	100	58	150	38	105	18	44	3600	3
GC - 130	130	80	184	42	120	18	47	3600	7
GC - 150	150	92	220	48	130	20	52	3600	10
GC 175	175	100	240	56	150	25	60	3600	15
GC 200	200	130	310	65	190	35	80	400	27
GC 250	250	145	360	75	240	50	100	660	44
GC 300	300	165	420	85	260	70	115	1000	64

## ACOPLAMENTOS GROSSFLEX



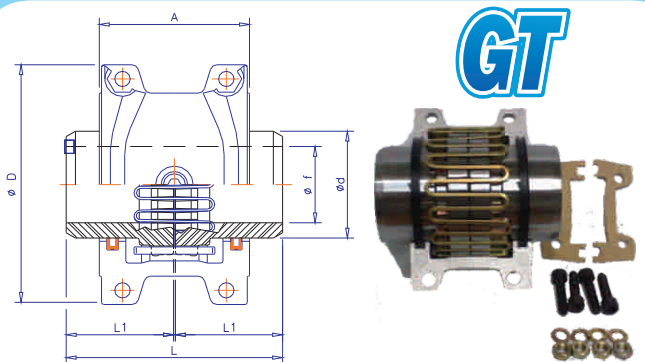
Modelo	D	d	F	L	L1	Torque Nm	RPM max	Peso Kg
GM-01	41	29	19	52	21	5	8000	0,35
GM-02	50	34	22	62	25	11	6000	0,55
GM-03	68	46	30	75	30	24	5000	1,1
GM-04	83	53	35	98	40	51	4200	2,1
GM-05	97	70	45	120	49	81	3600	4,05
GM-06	112	80	50	148	60	139	3100	6,55
GM-07	130	90	60	174	70	225	2000	10,0
GM 08	153	108	70	200	80	360	1800	20,0

## ACOPLAMENTO COM FLANGE PARA MOTOR DIESEL



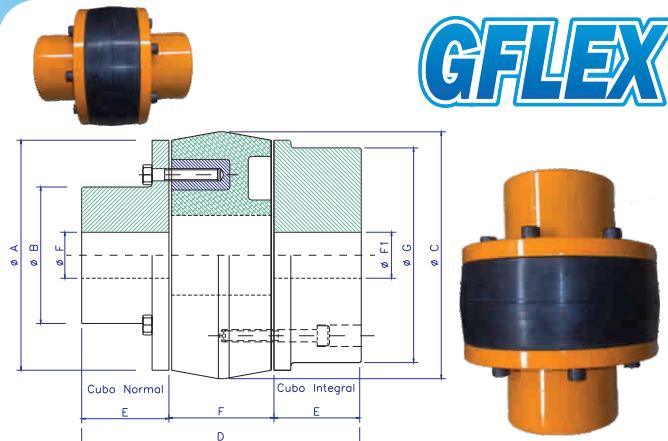
Modelo	Torque Nm	A	H	D	d	F	L	L2	L3	J	Z	n	Kg	RPM max
175.11	150	352,40	333,40	175	100	56	110	12	60	11	8	6	19	3150
200.11	400	352,40	333,40	200	130	65	140	12	80	11	8	8	36	1950
200.14	400	466,70	438,20	200	130	65	140	12	80	11	8	8	42	1950
250.11	655	352,40	333,40	250	145	75	165	12	100	11	8	10	38	1650
250.14	655	466,70	438,20	250	145	75	165	12	100	11	8	10	45	1650
215.08/4	600	263,50	244,50	215	90	60	123	12	90	11	6	4	17,5	2500
215.11/4	600	352,40	333,40	215	90	60	123	12	90	11	8	4	19,5	2500
215.08	1320	263,50	244,50	215	93	65	103	12	70	11	6	5	18,3	3150
215.10	1320	314,30	295,30	215	93	65	103	12	70	11	8	5	19,3	3150
215.11	1320	352,40	333,40	215	93	65	103	12	70	11	8	5	21,8	3150
230.11	1740	352,40	333,40	230	112	75	113	12	80	11	8	6	24,5	2950
230.14	1740	466,70	438,20	230	112	75	113	16	80	14	8	6	27,0	2950
240.11	1470	352,40	333,40	240	100	65	123	12	90	11	8	6	28,9	2100
245.11	2470	352,40	333,40	245	125	85	123	12	90	11	8	8	39,6	2800
245.14	2980	466,70	438,20	245	125	85	123	16	90	14	8	8	31,9	2800
290.11	3650	352,40	333,40	290	130	80	143	16	110	11	8	8	32,4	2200
290.14	3650	466,70	438,20	290	130	80	143	16	110	14	8	8	40,4	1900
330.14	4320	466,70	438,20	330	160	105	136	16	105	14	8	10	49,6	1860
370.14	6170	466,70	438,20	370	175	115	148	16	115	14	8	12	58,5	1850
410.14	8730	466,70	438,20	410	195	130	163	20	130	14	8	15	71,3	1650
410.18	8730	571,50	542,90	410	195	130	163	20	130	18	6	15	82,1	1650

## ACOPLAMENTOS GRADE



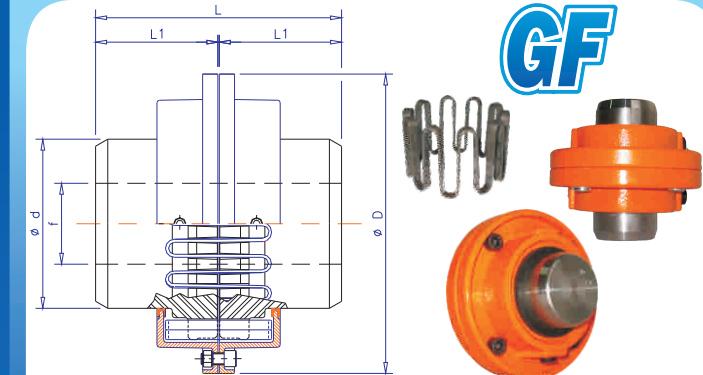
Modelo	f	d	L	L1	D	A	Torque Nm	Peso kg
GT 1020	28	39,7	98	47,5	101	66	48	2
GT 1030	35	49,2	98	47,5	110	68	136	3
GT 1040	43	57,1	105	50,8	118	70	226	4
GT 1050	50	76,2	124	60,3	138	80	396	6
GT 1060	56	76,2	130	63,5	150	92	621	8
GT 1070	67	87,3	155	76,2	162	95	904	11
GT 1090	95	124	200	98,4	213	122	3390	25
GT 1080	80	105	181	88,9	194	116	1864	18
GT 1100	110	142	246	121	251	155	5700	42
GT 1110	120	160	259	127	270	162	9320	55
GT 1120	138	179	305	149	308	192	13700	81
GT 1130	170	218	330	162	346	192	18000	89
GT 1140	200	254	371	183	384	201	26000	97

## ACOPLAMENTOS FLEXÍVEIS



Modelo	A	B	C	D	E	F	G	Furo	Torque Nm	Ângulo torção	Peso Kg	
GFlex 2	74	36	78	78	24	30	64	23	38	46	5000	
GFlex 3	96	49	100	110	35	40	86	32	50	95	5000	
GFlex 4	127	70	132	150	50	50	110	46	72	365	8	4800
GFlex 5	169	98	175	205	70	65	150	65	105	975	8	4500
GFlex 7	218	116	230	250	80	90	180	85	120	1800	7	4500
GFlex 8	235	144	100	290	100	90	198	100	145	2490	5,5	4000
GFlex 9	297	195	310	380	130	120	270	140	190	4200	5	4000
GFlex10	355	230	368	395	120	155	315	140	195	11450	4,5	3000

## ACOPLAMENTOS GRADE



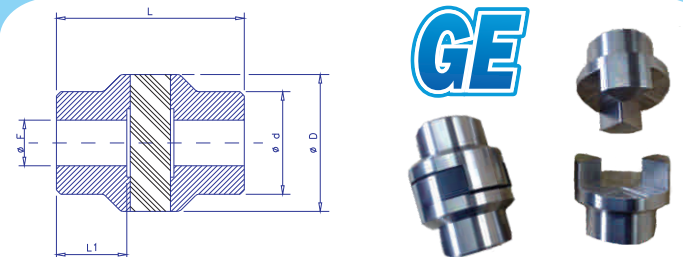
Modelo	D	f	d	L	L1	Torque Nm	Rpm Máx.	Peso (KG)
GF - 3	95	27	40	86	41	65	6000	1,8
GF - 4	103	33	46	111	54	95	6000	2,7
GF 5	114	38	54	111	54	157	6000	3,6
GF - 6	126	46	66	111	54	215	6000	4,5
GF - 7	142	56	75	111	54	430	6000	6,8
GF - 8	187	67	92	156	76	860	5000	14
GF - 9	199	71	97	168	83	1285	4500	16
GF - 10	210	83	114	195	95	1720	3750	23
GF - 11	226	91	125	195	95	2470	3600	27
GF - 12	246	98	137	202	98	3780	3600	34
GF - 13	278	108	156	202	98	5165	2700	45
GF - 14	302	118	171	254	124	7490	2500	66
GF - 15	349	127	184	260	127	10750	2400	79
GF - 16	387	140	209	260	127	15000	2300	98
GF - 17	425	152	236	267	130	19300	2200	129
GF - 18	476	178	271	286	140	24750	2100	166
GF-190	512	320	305	385	180	35125	2000	325

## TABELA DE APLICAÇÃO RÁPIDA

RPM eixo	POTENCIA DO MOTOR (cv)																					
	0,25	0,5	0,75	1	1,5	2	3	4	5	7,5	10	15	20	30	40	50	60	75	100	125	150	200
20	160	321	481	642	963	1283	1925	2567	3209	4813	6417	9626	12834	19251	32086	32086	38503	48129	64172	80214	96257	-
40	80	160	241	321	481	642	963	1283	1604	2406	3209	4813	6417	9626	12834	16043	19251	24064	32086	40107	48129	64172
50	64	128	193	257	385	513	770	1027	1283	1925	2567	3209	4813	6417	9626	12834	16043	19251	25669	32086	38503	51337
80	40	80	120	160	241	321	481	642	802	1203	2406	3209	4813	6417	8021	9626	12032	16043	20054	24064	32086	42086
160	20	40	60	80	120	160	241	321	401	602	802	1027	1283	1604	2046	2406	3209	4011	6016	8021	10027	12032
200	16	32	48	64	96	128	193	257	321	481	642	963	1283	1604	2046	2406	3209	3850	4813	6417	8021	9626
250	13	26	39	51	77	103	154	205	257	385	513	770	1027	1450	2053	2567	3209	3850	4813	6417	7701	10287
500	6,4	13	19	26	39	51	77	103	128	193	257	385	513	770	1027	1283	1540	1925	2567	3209	3850	5134
750	4,3	8,6	13	17	26	34	51	68	86	128	171	257	342	513	684	856	1027	1283	1711	2139	2567	3422
1000	3,2	6,4	10	13	19	26	39	51	64	96	128	193	257	385	513	642	770	963	1283	1604	1925	2567
1150	2,8	5,6	8,4	11	17	22	33	45	56	84	112	167	223	335	446	558	670	837	1116	1395	1674	2232
1500	2,1	4,3	6,4	8,6	13	17	26	34	43	64	86	128	171	257	342	428	513	642	856	1070	1283	1711
1750	1,8	3,7	5,5	7,3	11	15	22	29	37	55	73	110	147	220	293	367	440	550	733	917	1100	1467
2000	1,6	3,2	4,8	6,4	10	13	19	26	32	48	64	96	128	193	257	321	385	481	642	802	963	1283
2500	1,3	2,6	3,9	5,1	7,7	10	15	21	26	39	51	77	103	154	205	257	308	385	513	642	770	1027
3000	1,1	2,1	3,2	4,3	6,4	8,6	13	17	21	32	43	64	86	128	171	214	257	321	428	555	642	856
3600	0,9	1,8	2,7	3,6	5,3	7,1	11	14	18	27	36	53	71	107	143	178	214	267	357	446	535	713

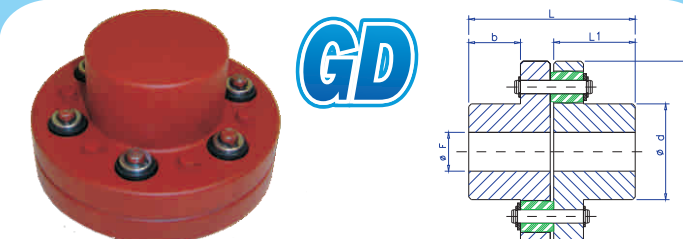
Seleção o acoplamento em queo Torque (Nm) seja superior ao número encontrado acima, cruzando as linhas de rotação com as colunas de potência do motor. Depois verifique se o acoplamento escolhido admite furo para os eixos em questão. Caso seja preciso, adote um tamanho maior conforme o furo/eixo. Consider

## ACOPLAMENTO CRUZETA



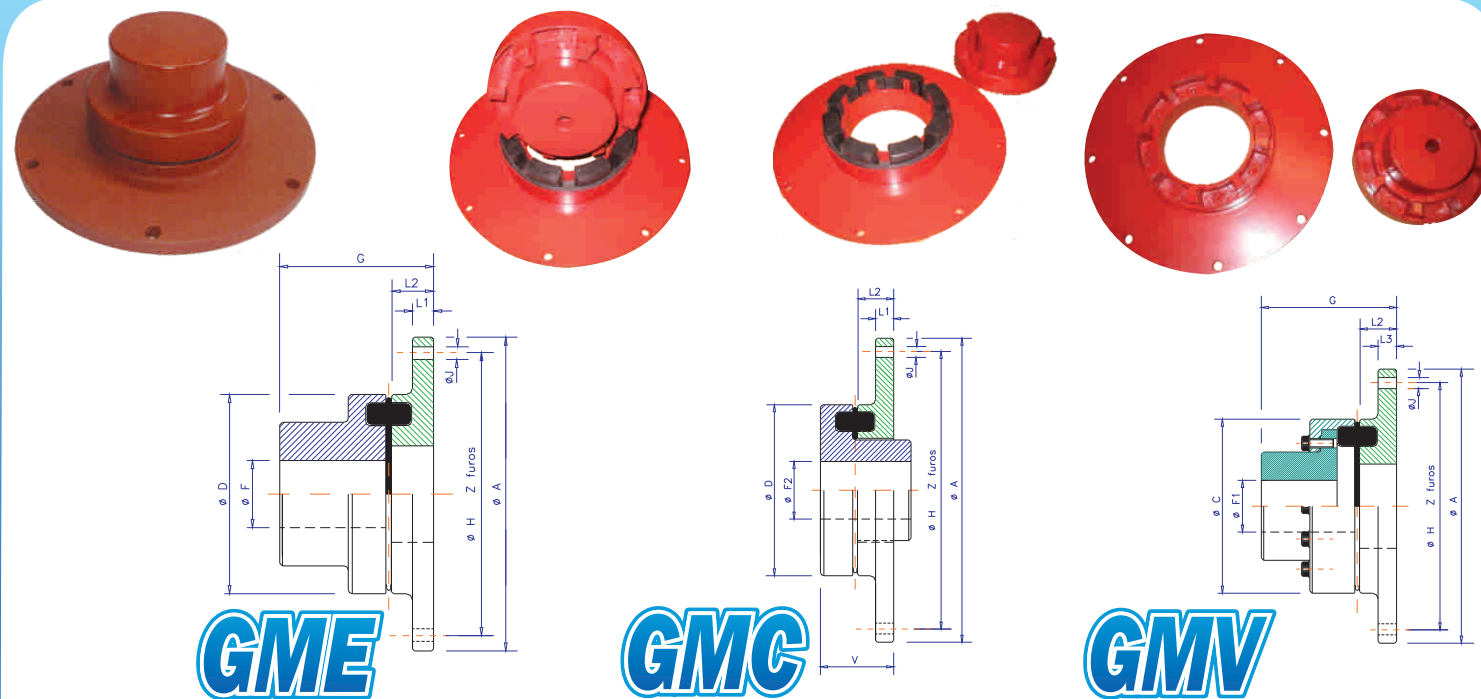
Modelo	D	d	Furo	C	L	Torque Nm	Rpm	Peso KG
GE - 02	20	20	12	30	11	-	15.000	0,08
GE - 04	30	30	16	42	15	-	15.000	0,1
GE - 09	41	41	24	45	17	-	15.000	0,15
GE - 10	48	36	20	65,4	24,5	8	10.000	0,50
GE - 12	60	45	25	83	31,5	15	8.000	1,00
GE - 16	75	56	32	104	40	30	7.000	2,10
GE - 20	95	70	40	120	45	60	5.500	3,80
GE 20 L	95	70	40	142	56	60	5.500	4,4
GE - 25	116	85	50	148	55	120	4.500	7,00
GE 25 L	116	85	50	180	71	120	4,500	8,3

## ACOPLAMENTO DE PINOS



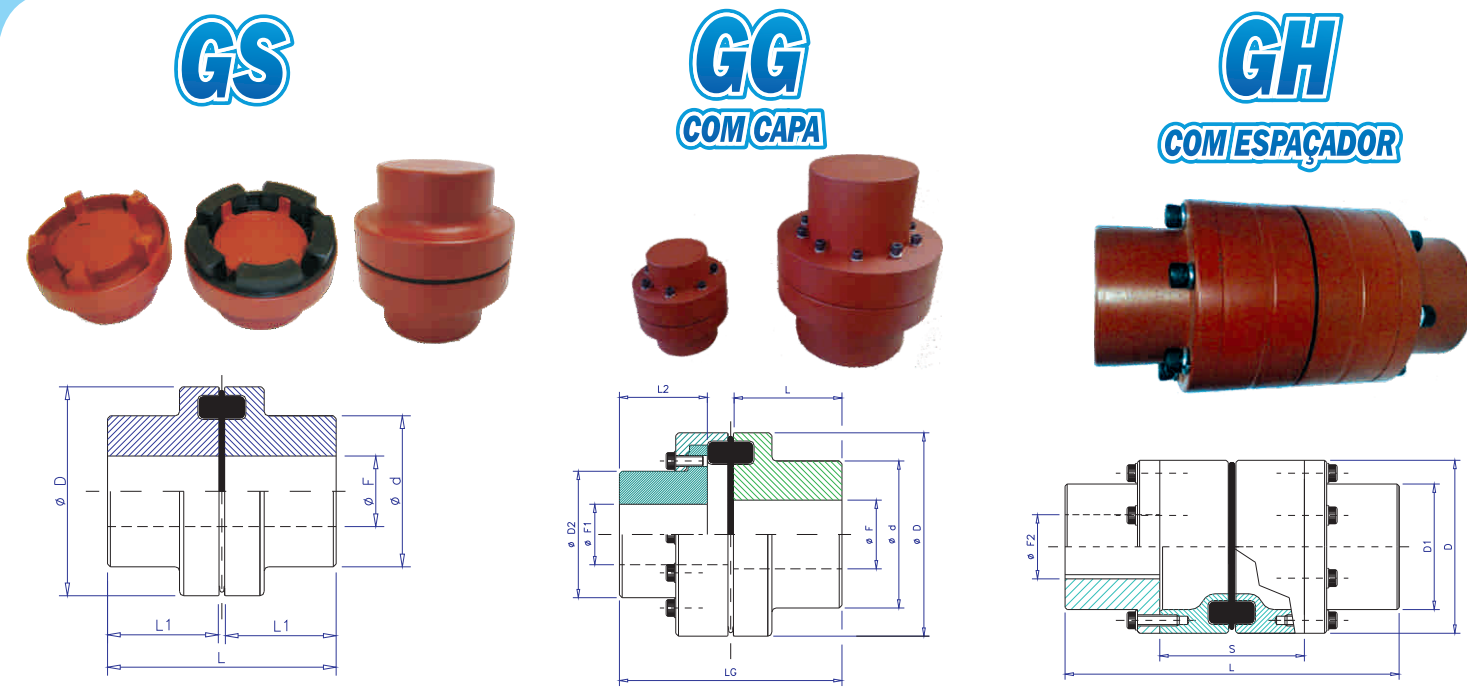
Modelo	F	b	d	D	L	L1	Torque Nm	Rpm Máx.
GD - 3	38	33	58	112	104	50	140	4500
GD - 4	42	36	68	125	114	55	226	4000
GD - 5	48	37	74	140	124	60	360	3600
GD - 6	55	47	85	160	144	70	550	3400
GD - 7	60	57	98	170	164	80	905	3200
GD - 9	80	65	125	225	197	95	1800	2500
GD - 11	110	85	170	270	237	115	3600	2200
GD - 13	150	100	220	360	300	145	7200	1700
GD - 15	180	110	270	450	380	185	14350	1300
GD - 17	220	155	330	560	462	225	28700	1000
GD - 18	250	195	380	630	542	265	40000	850

## ACOPLAMENTOS DE GARRA COM FLANGE



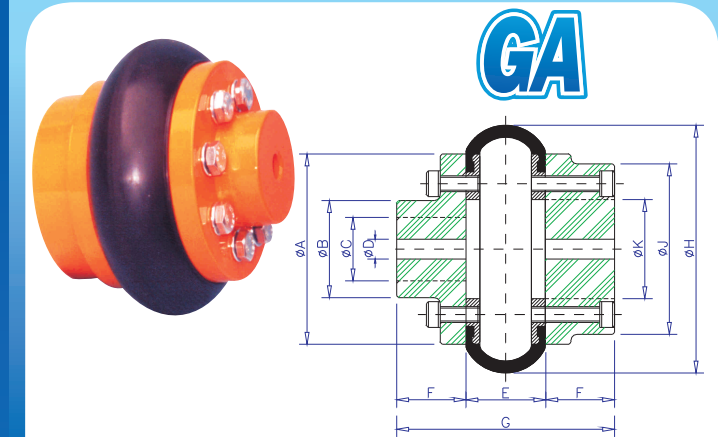
Modelo	Torque Nm	A	H	D	d	F	F1	F2	E	L1	L2	J	Z	G	V	GME KG	GMC KG	GMV KG
6.1/2"	189	215,90	200,02	97	69	45	35	30	73	10	20	9,5	6	83	38	4,4	4,9	3,3
112-6.1/2"	300	215,90	200,02	112	79	50	42	35	86	10	22	9,5	6	95	43	5,2	5,3	3,7
112-7.1/2"	300	241,30	222,25	112	79	50	42	35	86	10	22	9,5	8	95	43	5,9	6,0	4,7
128-7.1/2"	482	241,30	222,25	128	90	60	48	42	99	13	22	9,5	8	109	48	8,3	8,4	6,5
128-8"	482	263,52	244,47	128	90	60	48	42	99	13	25	11,0	6	109	48	9,2	9,3	7,3
128-10"	479	314,32	295,27	128	90	60	48	42	99	13	25	11,0	8	109	48	11,3	11,4	9,5
148-8"	750	263,52	244,47	148	107	70	60	55	111	13	28	11,0	6	124	53	11,4	11,5	8,9
148-10"	750	314,32	295,47	148	107	70	60	55	111	13	28	11,0	8	124	53	13,6	13,7	11,0
168-10"	1250	314,32	295,47	168	124	80	65	60	128	13	34	11,0	8	142	65	17,0	17,1	13,0
168-11.1/2"	1250	352,42	333,37	168	124	80	65	60	128	13	34	11,0	8	142	65	21,4	21,5	15,1
194-11.1/2"	2000	352,42	333,37	194	140	90	75	70	142	16	38	11,0	8	159	75	27,7	28,4	19,6
194-14"	2000	466,72	438,15	194	140	90	75	70	142	16	38	14,5	8	159	75	32,2	33,9	28,3
214-11.1/2"	3000	352,42	333,37	214	157	100	85	80	156	16	42	11,0	8	175	82	34,1	34,2	28,4
214-14"	3000	466,72	438,15	214	157	130	85	80	156	16	42	14,5	8	175	82	39,0	39,1	32,8
240-14"	4800	466,72	438,15	240	179	140	95	90	169	20	45	14,5	8	192	92	48,1	47,5	41,0
265-14"	7500	466,72	438,15	265	198	130	105	100	196	20	50	14,5	8	220	105	59,3	58,6	48,7

## ACOPLAMENTOS DE GARRAS



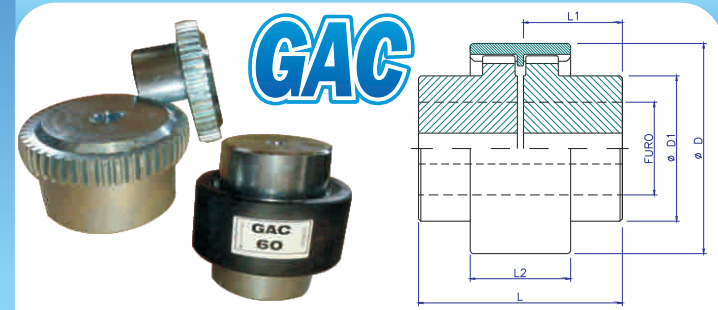
Mod.	Torque Nm	GS					GG					GH			
		D	d	L	F	L1	kg	D2	L2	F1	kg	F2	S=100	S=140	S=180
50	22	50	33	52	22	25	0,5	-	-	-	-	-	150	190	-
67	40	67	46	30	62	30	1,0	-	-	-	-	-	160	200	-
82	88	82	53	35	83	40	1,8	44,5	92	28	2	28	180	220	-
97	189	97	68	45	103	50	3,5	54,5	113	35	4	35	200	240	-
112	298	112	79	50	123	60	5,2	64,5	133	42	5	42	220	260	-
128	479	128	90	60	143	70	8,0	74,5	154	48	8	48	240	280	-
148	745	148	107	70	163	80	12,0	92,5	176	60	12	60	260	300	340
168	1243	168	124	80	183	90	18,5	104,5	198	65	18	65	280	320	360
194	1975	194	140	90	203	100	26,3	121,5	221	75	27	75	300	340	380
214	2980	214	157	100	224	110	35,5	135,5	243	85	36	85	320	360	400
240	4750	240	179	120	244	120	47,0	146,0	267	95	46	95	340	380	420
265	7445	265	198	130	286	140	67,0	164,0	310	105	65	105	380	420	460
295	9475	295	214	140	308	150	85,0	181,0	334	115	84	115	-	440	480

## ACOPLAMENTOS FLEXÍVEIS



Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	Torque Nm	Kg
GA-20	74	36	23	10	30	25	80	95	66	38	30	1
GA-25	74	36	23	10	30	25	80	95	66	38	45	1
GA-30	96	49	32	10	40	35	110	125	86	50	66	2
GA 35	96	49	32	10	40	35	110	125	86	50	92	3
GA-45	127	70	46	20	50	50	150	165	110	72	160	5
GA-50	127	70	46	20	50	50	150	165	110	72	350	6
GA-60	169	98	65	26	65	70	205	220	150	105	500	14
GA-70	169	98	65	26	65	70	205	220	150	105	950	15
GA-80	218	116	85	30	90	80	250	300	180	120	1250	28
GA-90	218	116	85	30	90	80	250	300	180	120	1700	28
GA-95	235	144	100	40	90	100	290	330	198	145	1950	48
GA-105	235	144	100	40	90	100	290	330	198	145	2450	43

## ACOPLAMENTO ENGRENAGEM



Modelo	F	d	D	L	L1	L2	Torque Nm	Peso kg
GAC 28	28	46	66	86	40	40	63	1
GAC 42	42	60	90	88	42	52	125	1,8
GAC 60	60	94	136	132	65	65	450	6,7