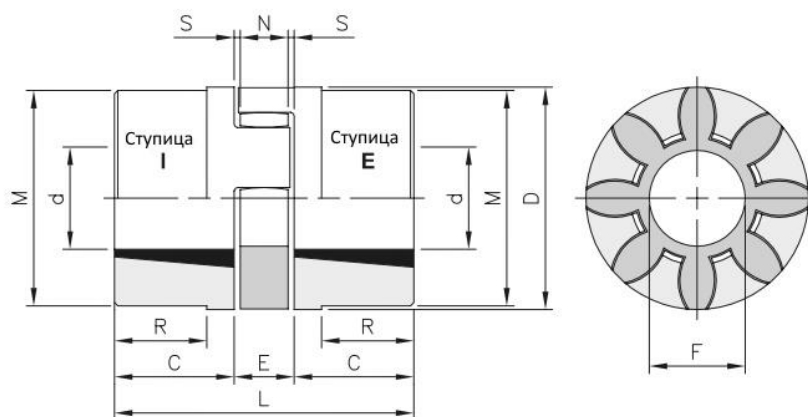




# МУФТЫ КУЛАЧКОВЫЕ «GEB TL»



Материал: Чугун (GG)

Описание	Артикул		Кол-во кулачков полумуфты	Номер втулки	Диаметр отверстие (d)		C	D	E(1)	F	M	N	R	S	L
	Тип E	Тип I			min	max									
GEB 28-38 TL	GEB2E028EMT	GEB2I028EMT	4	1108	11	28	23	65	20	30	65	15	-	2,5	66
GEB 38-45 TL	GEB2E038EMT	GEB2I038EMT	4	1108	11	28	23	80	24	38	78	18	15	3,0	70
GEB 42-55 TL	GEB2E042EMT	GEB2I042EMT	4	1610	12	42	26	95	26	46	94	20	16	3,0	78
GEB 48-60 TL	GEB2E048EMT	GEB2I048EMT	4	1615	14	42	39	105	28	51	104	21	28	3,5	106
GEB 55-70 TL	GEB2E055EMT	GEB2I055EMT	4	2012	15	50	33	120	30	60	118	22	20	4,0	96
GEB 75-90 TL	GEB2E075EMT	GEB2I075EMT	5	2517	19	65	52	160	40	80	158	30	41	5,0	144

(1) монтажные размеры



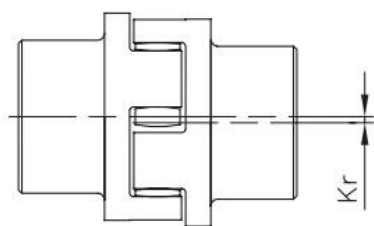
# ГИБКИЕ МУФТЫ НА КРУЧЕНИЕ «ГЕВ»



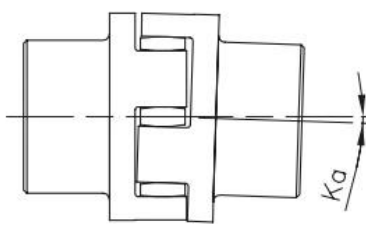
Описание	Масса муфты GEB				Масса муфты GEB-TL				Масса муфты GEB-AL			
	Упругий элемент кг	Тип А кг	Тип В кг	J(1) кг/см <sup>2</sup>	Упругий элемент кг	Тип I кг	Тип E кг	J(1) кг/см <sup>2</sup>	Упругий элемент кг	Тип А кг	Тип В кг	J(1) кг/см <sup>2</sup>
GEB 19-24	0,004	0,18	0,25	0,8	-	-	-	-	0,004	0,07	0,08	0,4
GEB 24-32	0,014	0,36	0,55	3,0	-	-	-	-	0,14	0,13	0,18	1,0
GEB 28-38	0,025	0,60	0,85	7,0	0,025	0,50	0,50	7,0	0,025	0,22	0,30	3,0
GEB 38-45	0,042	1,35	1,65	20,0	0,042	0,88	0,88	26,0	0,042	0,48	0,55	8,0
GEB 42-55	0,066	2,00	2,30	50,0	0,066	1,40	1,40	36,0	-	-	-	-
GEB 48-60	0,088	2,75	3,10	80,0	0,088	2,33	2,33	78,0	-	-	-	-
GEB 55-70	0,116	4,20	4,50	160,0	0,116	2,10	2,10	120,0	-	-	-	-
GEB 65-75	0,172	6,50	6,80	310,0	-	-	-	-	-	-	-	-
GEB 75-90	0,325	10,00	10,80	680,0	0,325	6,80	6,80	630,0	-	-	-	-
GEB 90-100	0,440	14,00	15,80	1590,0	-	-	-	-	-	-	-	-

(1) момент инерции соединения с концентраторами А / В и максимальный диаметр отверстия

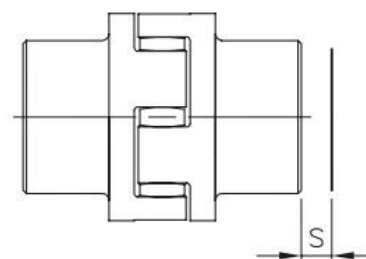
Описание	Максимальное смещение осей		Осевое перемещение S (мм)
	Угловое °	Радиальное Kr (мм)	
GEB 19-24	1,2	0,20	1,2
GEB 24-32	0,9	0,22	1,4
GEB 28-38	0,9	0,25	1,5
GEB 38-45	1,0	0,28	1,8
GEB 42-55	1,0	0,32	2,0
GEB 48-60	1,1	0,36	2,1
GEB 55-70	1,1	0,38	2,2
GEB 65-75	1,2	0,42	2,6
GEB 75-90	1,2	0,48	3,0
GEB 90-100	1,2	0,50	3,4



Радиальное смещение осей



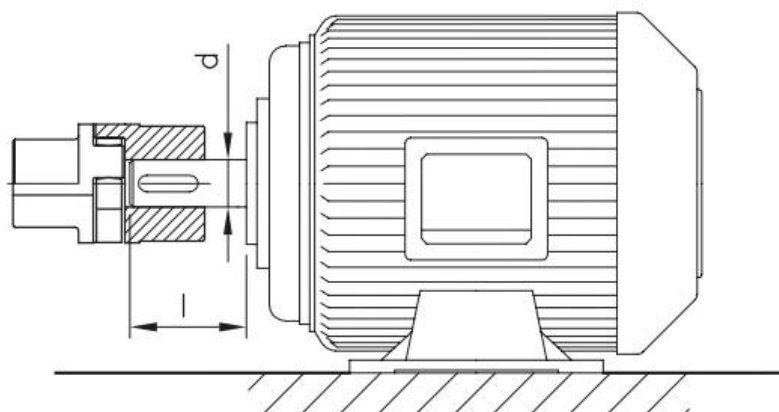
Угловое смещение осей



Осевое перемещение



# ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАЗМЕРОВ МУФТЫ «GEB» НА ОСНОВЕ ДВИГАТЕЛЯ



Муфты GEB для нормализованных двигателей CEI

Тип	Мощность двигателя 50 Гц 3000 (об/1')				Мощность двигателя 50 Гц 1500 (об/1')				Мощность двигателя 50 Гц 1000 (об/1')				Мощность двигателя 50 Гц 750 (об/1')				d x l	
	КВт (кВт)	Т (Нм)	Тип	К	КВт (кВт)	Т (Нм)	Тип	К	КВт (кВт)	Т (Нм)	Тип	К	КВт (кВт)	Т (Нм)	Тип	К	(мм)	
80	0,75 1,1	2,5 3,7	19/24	9,2 6,2	0,55 0,75	3,7 5,1	19/24	6,2 4,5	0,37 0,55	3,9 5,8	19/24	5,8 3,9	0,18 0,25	2,5 3,5	19/24	9,2 6,5	19 x 40	
90S	1,5	5		4,6	1,1	7,5		3	0,75	8		2,8	0,37	5,3		4,3	24 x 50	
90L	2,2	7,4		3,1	1,5	10		2,3	1,1	12		6,6	0,55	7,9		2,9	24 x 60	
100L	3	9,8		8,1	2,2	15		5,3	1,5	15		5,3	0,75	11		7,2	24 x 60	
112M	4	13	24/32	3	20	4	2,2	22	4	1,5	21	5	24 x 60					
				6,1	4	27	2,9	2,2	22	3,6	1,5	21	3,8					
132S	5,5 7,5	18 25	28/38	12,7 9,2	5,5	36	28/38	6,3	3	30	28/38	7,6	2,2	30	28/38	7,6	38 x 60	
132M				7,5	49	4,6		4	40	5,7		3	40	5,7				
160M	11 15	36 49	38/45	12,5 9,1	11	72	38/45	6,2	7,5	74	38/45	6	4	54	38/45	8,3	42 x 110	
160L	18,5	60		7,5	98	4,5		11	108	4,1		7,5	100	4,5				
180M	22	71	42/55	8,7	18,5	121	42/55	5,1			42/55				42/55		48 x 110	
180L				22	144	4,3		15	148	4,1		11	145	4,2				
200L	30 37	97 120		6,3	30	196		3,1	18,5	181		3,4	15	198		3,1	55 x 110	
225S				5,1	37	240		3	22	215		2,8	18,5	244		2,9		
225M	45	145	48/60	4,2	45	292	48/60	2,4	30	293	48/60	2,4	22	290	48/60	2,4	55x110	60x140
250M	55	177		4	55	356		2,4	37	361		2,3	30	392		2,6	60x140	65x140
280S	75	241	55/70	3,5	75	484	55/70	5,1	45	438	75	5,7	37	483	75	5,1	75x140	
280M	90	289		2,9	90	581		4,3	55	535		4,6	45	587		4,2		
315S	110	353		2,4	110	707		3,5	75	727		3,4	55	712		3,5		
315M	132	423		132	849	2,9		90	873	2,8		75	971	6,2				
315L	160 200	513 641	75/90	5,9 4,8	160 200	1,030 1,290	90/100	5,9 47	110 132	1,070 1,280	90	5,7 4,7	90 110	1,170 1,420	90	5,2 4,2	65x140	
				3,9 3,1														
355L	250 315	801 1,010	90/100	6	250	1,610	90/100	3,7	160 200	1,550 1,930	90/100	3,1	132 160	1,710 2,070	90/100	3,5 2,9	75x140	95x170
				5,3	315	2,020		3	250	2,420		2,5	200	2,580		2,3		
400L	355 400	1,140 1,280	90/100	4,7	355	2,280	100	2,6	315	3,040	100	2	250	3,220	100	1,8	80x170	100x120
					400	2,560		2,3										

КВт - Номинальная Мощность двигателя при указанных оборотах (кВт)

Т - Номинальный Крутящий момент двигателя при показанных оборотах (Нм)

К - коэффициент безопасности

d x l - клемма коленчатого вала (мм)