



<b>5/2</b>	<b>Общая информация</b>	
<b>5/3</b>	<b>Мотор-редукторы до 55 кВт</b>	
5/3	Данные для выбора и заказа	
<b>5/50</b>	<b>Передаточные числа и вращающие моменты</b>	
5/50	Данные для выбора и заказа	
<b>5/64</b>	<b>Размеры</b>	<b>Размеры</b>
5/64	Обзор габаритных чертежей	5/90 K..69
5/66	B..19	5/91 K.F.69
5/67	B.F.19	5/92 K.Z.69
5/68	B.Z.19	5/93 KAD.69
5/69	BAD.19	5/94 K..79
5/70	B..29	5/95 K.F.79
5/71	B.F.29	5/96 K.Z.79
5/72	B.Z.29	5/97 KAD.79
5/73	BAD.29	5/98 K..89
5/74	B..39	5/99 K.F.89
5/75	B.F.39	5/100 K.Z.89
5/76	B.Z.39	5/101 KAD.89
5/77	BAD.39	5/102 K..109
5/78	B..49	5/103 K.F.109
5/79	B.F.49	5/104 K.Z.109
5/80	B.Z.49	5/105 KAD.109
5/81	BAD.49	5/106 K..129
5/82	K..39	5/107 K.F.129
5/83	K.F.39	5/108 K.Z.129
5/84	K.Z.39	5/109 KAD.129
5/85	KAD.39	5/110 K..149
5/86	K..49	5/111 K.F.149
5/87	K.F.49	5/112 K.Z.149
5/88	K.Z.49	5/113 KAD.149
5/89	KAD.49	5/114 K..169
		5/115 K.F.169
		5/116 K.Z.169
		5/117 KAD.169
		5/118 K..189
		5/119 K.F.189
		5/120 K.Z.189
		5/121 KAD.189
		5/122 Монтажная система SIMOLOC
		5/124 Защитный колпачок для полого вала
		5/125 Внутренний контур исполнения с фланцем
		5/127 Отверстия под штифты

## Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Общая информация

### SIMOGEAR конический мотор-редуктор В

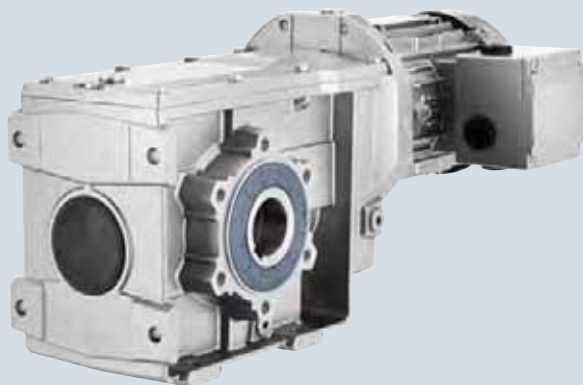


Рис. 5/1 Конический мотор-редуктор В

### SIMOGEAR конический мотор-редуктор К

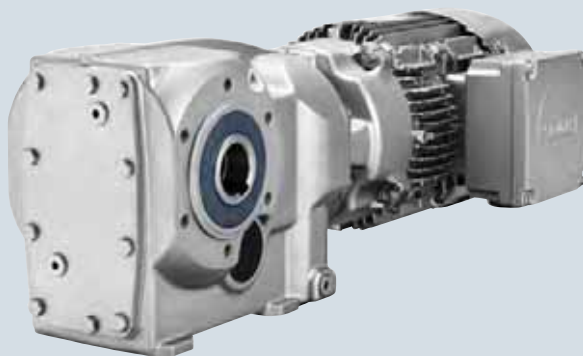


Рис. 5/2 Конический мотор-редуктор К

Конические мотор-редукторы SIMOGEAR поставляются в следующих вариантах для установки в любой монтажной позиции:

- 2 или 3 передаточные ступени В/К
- насадное исполнение с моментным рычагом ВAD/КАD
- исполнение с фланцем ВF/КF
- исполнение с окружностью отверстий под резьбу ВZ/КZ
- исполнение на лапах В/К
- исполнение с полым валом и шпонкой ВА/КА
- исполнение с полым валом и шлицевым соединением КАТ
- исполнение с полым валом и стяжной шайбой ВAS/КАS
- исполнение с полым валом с монтажной системой SIMOLOC ВADR/КАDR
- исполнение со сплошным валом и шпонкой (с одной стороны или с обеих сторон) В/К

У 2-ступенчатых конических редукторов В моментный рычаг прилагается отдельно для монтажа на месте. Положение моментного рычага является произвольным.

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,09</b>	<b>К.49-LA71MH8</b>							
	3,1	270	200,25	8 640	1,5	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ J2	P02
	3,5	240	178,06	8 730	1,7	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ H2	P02
	4,0	210	156,34	8 820	2,0	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ G2	P02
	<b>К.39-LA71MH8</b>							
	4,0	215	157,32	6 100	1,0	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ J2	P02
	4,5	190	139,54	6 190	1,2	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ H2	P02
	5,2	165	121,07	6 280	1,3	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ G2	P02
	<b>К.39-LA63MF6</b>							
	5,4	159	157,32	6 300	1,4	15	2KJ3504 - ■ BD11 - ■ ■ J2	P01
	6,1	141	139,54	6 370	1,6	15	2KJ3504 - ■ BD11 - ■ ■ H2	P01
	7,0	122	121,07	6 440	1,8	15	2KJ3504 - ■ BD11 - ■ ■ G2	P01
	7,7	111	110,06	6 480	2,0	15	2KJ3504 - ■ BD11 - ■ ■ F2	P01
	<b>В.29-LA71MH8</b>							
	13	64	46,85	4 200	1,7	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ B2	P02
	15	57	41,56	4 200	1,9	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ A2	P02
	17	49	36,06	4 200	2,2	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ X1	P02
	<b>В.29-LA63MF6</b>							
	18	47	46,85	4 200	2,3	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ B2	P01
	20	42	41,56	4 200	2,6	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ A2	P01
	24	36	36,06	4 200	3,0	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ X1	P01
	26	33	32,78	4 200	3,3	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ W1	P01
	<b>В.29-LA63MD4</b>							
	30	29	46,85	4 200	3,8	9	2KJ3501 - ■ BB11 - ■ ■ B2	
	34	26	41,56	4 200	4,3	9	2KJ3501 - ■ BB11 - ■ ■ A2	
	39	22	36,06	4 200	5,0	9	2KJ3501 - ■ BB11 - ■ ■ X1	
	43	20	32,78	4 200	5,5	9	2KJ3501 - ■ BB11 - ■ ■ W1	
50	17	28,11	4 200	6,4	9	2KJ3501 - ■ BB11 - ■ ■ V1		
55	16	25,56	4 200	7,0	9	2KJ3501 - ■ BB11 - ■ ■ U1		
62	14	22,41	4 200	8,0	9	2KJ3501 - ■ BB11 - ■ ■ T1		
70	12	20,00	4 200	9,0	9	2KJ3501 - ■ BB11 - ■ ■ S1		
79	11	17,82	4 200	10	9	2KJ3501 - ■ BB11 - ■ ■ R1		
85	10	16,45	4 200	11	9	2KJ3501 - ■ BB11 - ■ ■ Q1		
97	8,8	14,40	4 200	12	9	2KJ3501 - ■ BB11 - ■ ■ P1		
111	7,8	12,63	4 200	14	9	2KJ3501 - ■ BB11 - ■ ■ N1		
<b>В.19-LA71MH8</b>								
15	57	42,10	1 910	0,87	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ A2	P02	
17	51	37,28	1 910	0,98	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ X1	P02	
19	44	32,39	1 910	1,1	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ W1	P02	
<b>В.19-LA63MF6</b>								
20	43	42,10	1 910	1,2	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ A2	P01	
23	38	37,28	1 910	1,3	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ X1	P01	
26	33	32,39	1 910	1,5	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ W1	P01	
29	30	29,44	1 910	1,7	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ V1	P01	
<b>В.19-LA63MD4</b>								
33	26	42,10	1 910	1,9	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ A2		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,09</b>	<b>В.19-LA63MD4</b>							
	38	23	37,28	1 910	2,2	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ X1	
	43	20	32,39	1 910	2,5	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ W1	
	48	18	29,44	1 910	2,8	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ V1	
	56	15	25,06	1 910	3,2	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ U1	
	61	14	22,78	1 910	3,6	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ T1	
	70	12	19,86	1 910	4,1	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ S1	
	79	11	17,78	1 910	4,6	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ R1	
	89	9,7	15,79	1 910	5,2	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ Q1	
	96	8,9	14,57	1 910	5,6	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ P1	
	111	7,8	12,66	1 910	6,4	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ N1	
	127	6,8	11,00	1 910	7,4	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ M1	
	141	6,1	9,93	1 910	8,2	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ L1	
	150	5,7	9,35	1 910	8,7	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ K1	
	172	5	8,15	1 910	9,4	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ J1	
	178	4,8	7,87	1 910	7,9	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ H1	
	200	4,3	6,99	1 910	8,9	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ G1	
	217	4	6,45	1 910	9,8	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ F1	
	250	3,4	5,61	1 910	11	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ E1	
	287	3	4,87	1 910	12	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ D1	
318	2,7	4,40	1 910	13	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ C1		
338	2,5	4,14	1 910	13	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ B1		
388	2,2	3,61	1 910	14	8	2KJ3500 - ■ BB11 - ■ ■ A1		
<b>0,12</b>	<b>K.79-LA71MJ8</b>							
	2,6	430	244,25	14 400	1,9	36	2KJ3508 - ■ CF11 - ■ ■ J2	P02
	<b>K.69-LA71MJ8</b>							
	3,3	345	196,59	11 400	1,7	31	2KJ3507 - ■ CF11 - ■ ■ H2	P02
	3,6	315	178,72	11 500	1,9	31	2KJ3507 - ■ CF11 - ■ ■ G2	P02
	<b>K.49-LA71MJ8</b>							
	3,2	355	200,25	8 330	1,2	24	2KJ3505 - ■ CF11 - ■ ■ J2	P02
	3,6	315	178,06	8 510	1,3	24	2KJ3505 - ■ CF11 - ■ ■ H2	P02
	<b>K.49-LA63MG6</b>							
	5,0	225	200,25	8 770	1,8	22	2KJ3505 - ■ BE11 - ■ ■ J2	P01
	5,6	200	178,06	8 850	2,1	22	2KJ3505 - ■ BE11 - ■ ■ H2	P01
	<b>K.39-LA71MJ8</b>							
	4,6	245	139,54	5 980	0,89	17	2KJ3504 - ■ CF11 - ■ ■ H2	P02
	<b>K.39-LA63MG6</b>							
	6,4	180	157,32	6 230	1,2	15	2KJ3504 - ■ BE11 - ■ ■ J2	P01
	7,2	160	139,54	6 300	1,4	15	2KJ3504 - ■ BE11 - ■ ■ H2	P01
	8,3	139	121,07	6 380	1,6	15	2KJ3504 - ■ BE11 - ■ ■ G2	P01
	<b>K.39-LA63ME4</b>							
	8,6	134	157,32	6 400	1,6	15	2KJ3504 - ■ BC11 - ■ ■ J2	
	9,7	118	139,54	6 460	1,9	15	2KJ3504 - ■ BC11 - ■ ■ H2	
11	103	121,07	6 510	2,1	15	2KJ3504 - ■ BC11 - ■ ■ G2		
<b>B.29-LA71MJ8</b>								
14	83	46,85	4 200	1,3	11	2KJ3501 - ■ CF11 - ■ ■ B2	P02	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,12	<b>В.29-LA71MJ8</b>							
	16	74	41,56	4 200	1,5	11	2KJ3501 - ■ CF11 - ■ ■ A2	P02
	<b>В.29-LA63MG6</b>							
	21	54	46,85	4 200	2,0	9	2KJ3501 - ■ BE11 - ■ ■ B2	P01
	24	48	41,56	4 200	2,3	9	2KJ3501 - ■ BE11 - ■ ■ A2	P01
	28	41	36,06	4 200	2,7	9	2KJ3501 - ■ BE11 - ■ ■ X1	P01
	<b>В.29-LA63ME4</b>							
	29	40	46,85	4 200	2,8	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ B2	
	32	35	41,56	4 200	3,1	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ A2	
	37	31	36,06	4 200	3,6	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ X1	
	41	28	32,78	4 200	4,0	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ W1	
	48	24	28,11	4 200	4,6	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ V1	
	53	22	25,56	4 200	5,1	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ U1	
	60	19	22,41	4 200	5,8	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ T1	
	68	17	20,00	4 200	6,5	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ S1	
	76	15	17,82	4 200	7,3	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ R1	
	82	14	16,45	4 200	7,9	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ Q1	
	94	12	14,40	4 200	9,0	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ P1	
	107	11	12,63	4 200	10	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ N1	
	118	9,7	11,46	4 200	11	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ M1	
125	9,2	10,78	4 200	12	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ L1		
142	8,1	9,51	4 200	14	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ K1		
172	6,7	7,84	4 150	11	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ H1		
183	6,3	7,38	4 070	12	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ G1		
207	5,5	6,51	3 900	14	9	2KJ3501 - ■ BC11 - ■ ■ F1		
<b>В.19-LA63MG6</b>								
24	48	42,10	1 910	1,0	8	2KJ3500 - ■ BE11 - ■ ■ A2	P01	
27	43	37,28	1 910	1,2	8	2KJ3500 - ■ BE11 - ■ ■ X1	P01	
31	37	32,39	1 910	1,3	8	2KJ3500 - ■ BE11 - ■ ■ W1	P01	
<b>В.19-LA63ME4</b>								
32	36	42,10	1 910	1,4	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ A2		
36	32	37,28	1 910	1,6	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ X1		
42	28	32,39	1 910	1,8	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ W1		
46	25	29,44	1 910	2,0	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ V1		
54	21	25,06	1 910	2,4	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ U1		
59	19	22,78	1 910	2,6	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ T1		
68	17	19,86	1 910	3,0	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ S1		
76	15	17,78	1 910	3,3	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ R1		
85	13	15,79	1 910	3,7	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ Q1		
93	12	14,57	1 910	4,0	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ P1		
107	11	12,66	1 910	4,7	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ N1		
123	9,3	11,00	1 910	5,4	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ M1		
136	8,4	9,93	1 910	5,9	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ L1		
144	7,9	9,35	1 910	6,3	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ K1		
166	6,9	8,15	1 910	6,8	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ J1		
172	6,7	7,87	1 910	5,7	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ H1		
193	5,9	6,99	1 910	6,4	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ G1		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,12</b>								
<b>В.19-LA63ME4</b>								
	209	5,5	6,45	1 910	7,1	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ F1	
	241	4,8	5,61	1 910	7,8	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ E1	
	277	4,1	4,87	1 910	8,5	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ D1	
	307	3,7	4,40	1 910	9,1	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ C1	
	326	3,5	4,14	1 910	9,4	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ B1	
	374	3,1	3,61	1 910	10	8	2KJ3500 - ■ BC11 - ■ ■ A1	
<b>0,18</b>								
<b>К.79-LA71MG6</b>								
	3,5	490	244,25	14 400	1,7	35	2KJ3508 - ■ CD11 - ■ ■ J2	P01
	3,8	445	222,05	14 400	1,8	35	2KJ3508 - ■ CD11 - ■ ■ H2	P01
<b>К.69-LA71MG6</b>								
	4,3	395	196,59	11 300	1,5	30	2KJ3507 - ■ CD11 - ■ ■ H2	P01
	4,8	360	178,72	11 400	1,7	30	2KJ3507 - ■ CD11 - ■ ■ G2	P01
	5,6	305	152,00	11 500	2,0	30	2KJ3507 - ■ CD11 - ■ ■ F2	P01
	6,2	275	138,18	11 600	2,1	30	2KJ3507 - ■ CD11 - ■ ■ E2	P01
<b>К.49-LA71MG6</b>								
	4,2	405	200,25	7 940	1,0	23	2KJ3505 - ■ CD11 - ■ ■ J2	P01
	4,8	360	178,06	8 290	1,2	23	2KJ3505 - ■ CD11 - ■ ■ H2	P01
	5,4	315	156,34	8 510	1,3	23	2KJ3505 - ■ CD11 - ■ ■ G2	P01
	6,0	285	142,13	8 600	1,5	23	2KJ3505 - ■ CD11 - ■ ■ F2	P01
<b>К.49-LA63M4</b>								
	6,7	255	200,25	8 690	1,6	22	2KJ3505 - ■ BD11 - ■ ■ J2	
	7,6	225	178,06	8 770	1,9	22	2KJ3505 - ■ BD11 - ■ ■ H2	
	8,6	199	156,34	8 850	2,1	22	2KJ3505 - ■ BD11 - ■ ■ G2	
<b>К.39-LA71MG6</b>								
	7,0	245	121,07	5 980	0,9	16	2KJ3504 - ■ CD11 - ■ ■ G2	P01
	7,7	220	110,06	6 080	0,99	16	2KJ3504 - ■ CD11 - ■ ■ F2	P01
<b>К.39-LA63M4</b>								
	8,6	200	157,32	6 150	1,1	15	2KJ3504 - ■ BD11 - ■ ■ J2	
	9,7	178	139,54	6 230	1,2	15	2KJ3504 - ■ BD11 - ■ ■ H2	
	11	154	121,07	6 320	1,4	15	2KJ3504 - ■ BD11 - ■ ■ G2	
	12	140	110,06	6 370	1,6	15	2KJ3504 - ■ BD11 - ■ ■ F2	
	14	120	94,39	6 450	1,8	15	2KJ3504 - ■ BD11 - ■ ■ E2	
	16	109	85,81	6 490	2,0	15	2KJ3504 - ■ BD11 - ■ ■ D2	
	18	96	75,24	6 530	2,3	15	2KJ3504 - ■ BD11 - ■ ■ C2	
<b>В.39-LA71MG6</b>								
	15	114	56,36	6 980	2,2	15	2KJ3502 - ■ CD11 - ■ ■ A2	P01
	17	101	50,11	6 980	2,1	15	2KJ3502 - ■ CD11 - ■ ■ X1	P01
<b>В.29-LA71MG6</b>								
	18	95	46,85	4 200	1,2	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ B2	P01
	20	84	41,56	4 200	1,3	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ A2	P01
	24	73	36,06	4 200	1,5	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ X1	P01
	26	66	32,78	4 200	1,7	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ W1	P01
<b>В.29-LA63MF4</b>								
	29	60	46,85	4 200	1,8	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ B2	
	32	53	41,56	4 200	2,1	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ A2	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,18</b>								
<b>В.29-LA63MF4</b>								
37	46	36,06	4 200	2,4	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ X1		
41	42	32,78	4 200	2,6	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ W1		
48	36	28,11	4 200	3,1	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ V1		
53	32	25,56	4 200	3,4	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ U1		
60	28	22,41	4 200	3,9	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ T1		
68	26	20,00	4 200	4,3	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ S1		
76	23	17,82	4 200	4,8	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ R1		
82	21	16,45	4 200	5,3	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ Q1		
94	18	14,40	4 200	6,0	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ P1		
107	16	12,63	4 200	6,8	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ N1		
118	15	11,46	4 200	7,5	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ M1		
125	14	10,78	4 200	8,0	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ L1		
142	12	9,51	4 200	9,1	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ K1		
164	10	8,25	4 200	10	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ J1		
172	10	7,84	4 110	7,5	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ H1		
183	9,4	7,38	4 040	8,0	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ G1		
207	8,3	6,51	3 880	9,0	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ F1		
239	7,2	5,65	3 700	10	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ E1		
266	6,5	5,07	3 590	12	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ D1		
282	6,1	4,78	3 520	12	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ C1		
321	5,4	4,21	3 380	14	9	2KJ3501 - ■ BD11 - ■ ■ B1		
<b>В.19-LA71MG6</b>								
29	60	29,44	1 910	0,84	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ V1	P01	
<b>В.19-LA63MF4</b>								
32	54	42,10	1 910	0,93	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ A2		
36	48	37,28	1 910	1,1	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ X1		
42	41	32,39	1 910	1,2	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ W1		
46	38	29,44	1 910	1,3	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ V1		
54	32	25,06	1 910	1,6	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ U1		
59	29	22,78	1 910	1,7	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ T1		
68	25	19,86	1 910	2,0	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ S1		
76	23	17,78	1 910	2,2	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ R1		
85	20	15,79	1 910	2,5	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ Q1		
93	19	14,57	1 910	2,7	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ P1		
107	16	12,66	1 910	3,1	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ N1		
123	14	11,00	1 910	3,6	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ M1		
136	13	9,93	1 910	4,0	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ L1		
144	12	9,35	1 910	4,2	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ K1		
166	10	8,15	1 910	4,5	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ J1		
172	10	7,87	1 910	3,8	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ H1		
193	8,9	6,99	1 910	4,3	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ G1		
209	8,2	6,45	1 910	4,7	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ F1		
241	7,1	5,61	1 910	5,2	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ E1		
277	6,2	4,87	1 910	5,6	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ D1		
307	5,6	4,40	1 910	6,1	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ C1		
326	5,3	4,14	1 910	6,3	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ B1		
374	4,6	3,61	1 910	6,7	8	2KJ3500 - ■ BD11 - ■ ■ A1		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,25</b>								
<b>K.79-LA71MH6</b>								
	3,5	675	244,25	14 200	1,2	37	2KJ3508 - ■ CE11 - ■ ■ J2	P01
	3,9	615	222,05	14 300	1,3	37	2KJ3508 - ■ CE11 - ■ ■ H2	P01
	4,6	520	188,85	14 400	1,6	37	2KJ3508 - ■ CE11 - ■ ■ G2	P01
	5,0	475	171,69	14 400	1,7	37	2KJ3508 - ■ CE11 - ■ ■ F2	P01
<b>K.79-LA71MG4</b>								
	5,5	430	244,25	14 400	1,9	35	2KJ3508 - ■ CD11 - ■ ■ J2	
	6,1	390	222,05	14 400	2,1	35	2KJ3508 - ■ CD11 - ■ ■ H2	
<b>K.69-LA71MH6</b>								
	4,4	545	196,59	10 900	1,1	32	2KJ3507 - ■ CE11 - ■ ■ H2	P01
	4,8	495	178,72	11 100	1,2	32	2KJ3507 - ■ CE11 - ■ ■ G2	P01
	5,7	420	152,00	11 200	1,4	32	2KJ3507 - ■ CE11 - ■ ■ F2	P01
	6,2	380	138,18	11 300	1,6	32	2KJ3507 - ■ CE11 - ■ ■ E2	P01
<b>K.69-LA71MG4</b>								
	6,9	345	196,59	11 400	1,7	30	2KJ3507 - ■ CD11 - ■ ■ H2	
	7,6	315	178,72	11 500	1,9	30	2KJ3507 - ■ CD11 - ■ ■ G2	
<b>K.49-LA71MH6</b>								
	4,8	490	178,06	7 270	0,85	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ H2	P01
	5,5	430	156,34	7 740	0,97	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ G2	P01
	6,1	395	142,13	8 020	1,1	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ F2	P01
<b>K.49-LA71MG4</b>								
	6,7	350	200,25	8 370	1,2	23	2KJ3505 - ■ CD11 - ■ ■ J2	
	7,6	315	178,06	8 510	1,3	23	2KJ3505 - ■ CD11 - ■ ■ H2	
	8,6	275	156,34	8 630	1,5	23	2KJ3505 - ■ CD11 - ■ ■ G2	
	9,5	250	142,13	8 700	1,7	23	2KJ3505 - ■ CD11 - ■ ■ F2	
	11	215	121,60	8 800	2,0	23	2KJ3505 - ■ CD11 - ■ ■ E2	
	12	196	110,55	8 860	2,1	23	2KJ3505 - ■ CD11 - ■ ■ D2	
<b>K.39-LA71MG4</b>								
	9,7	245	139,54	5 980	0,89	16	2KJ3504 - ■ CD11 - ■ ■ H2	
	11	210	121,07	6 110	1,0	16	2KJ3504 - ■ CD11 - ■ ■ G2	
	12	195	110,06	6 170	1,1	16	2KJ3504 - ■ CD11 - ■ ■ F2	
	14	167	94,39	6 270	1,3	16	2KJ3504 - ■ CD11 - ■ ■ E2	
	16	152	85,81	6 330	1,4	16	2KJ3504 - ■ CD11 - ■ ■ D2	
	18	133	75,24	6 400	1,7	16	2KJ3504 - ■ CD11 - ■ ■ C2	
	20	119	67,16	6 450	1,9	16	2KJ3504 - ■ CD11 - ■ ■ B2	
	23	106	59,85	6 500	2,1	16	2KJ3504 - ■ CD11 - ■ ■ A2	
	24	98	55,25	6 530	2,3	16	2KJ3504 - ■ CD11 - ■ ■ X1	
<b>B.39-LA71MH6</b>								
	15	156	56,36	6 980	1,6	17	2KJ3502 - ■ CE11 - ■ ■ A2	P01
	17	139	50,11	6 980	1,5	17	2KJ3502 - ■ CE11 - ■ ■ X1	P01
	20	122	44,00	6 980	2,0	17	2KJ3502 - ■ CE11 - ■ ■ W1	P01
	22	111	40,00	6 980	2,1	17	2KJ3502 - ■ CE11 - ■ ■ V1	P01
<b>B.39-LA71MG4</b>								
	27	89	50,11	6 980	2,4	15	2KJ3502 - ■ CD11 - ■ ■ X1	
<b>B.29-LA71MH6</b>								
	18	130	46,85	4 030	0,85	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ B2	P01

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34



Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,25	<b>В.29-LA71MH6</b>							
	21	115	41,56	4 110	0,95	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ A2	P01
	24	100	36,06	4 190	1,1	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ X1	P01
	26	91	32,78	4 200	1,2	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ W1	P01
	<b>В.29-LA71MG4</b>							
	29	83	46,85	4 200	1,3	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ B2	
	32	74	41,56	4 200	1,5	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ A2	
	37	64	36,06	4 200	1,7	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ X1	
	41	58	32,78	4 200	1,9	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ W1	
	48	50	28,11	4 200	2,2	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ V1	
	53	45	25,56	4 200	2,4	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ U1	
	60	40	22,41	4 200	2,8	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ T1	
	68	35	20,00	4 200	3,1	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ S1	
	76	32	17,82	4 200	3,5	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ R1	
	82	29	16,45	4 200	3,8	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ Q1	
	94	26	14,40	4 200	4,3	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ P1	
	107	22	12,63	4 200	4,9	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ N1	
	118	20	11,46	4 200	5,4	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ M1	
	125	19	10,78	4 200	5,8	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ L1	
	142	17	9,51	4 200	6,5	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ K1	
	164	15	8,25	4 150	7,5	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ J1	
	172	14	7,84	4 070	5,4	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ H1	
	183	13	7,38	4 000	5,7	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ G1	
	207	12	6,51	3 840	6,5	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ F1	
	239	10	5,65	3 680	7,5	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ E1	
	266	9	5,07	3 570	8,3	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ D1	
	282	8,5	4,78	3 500	8,8	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ C1	
	321	7,4	4,21	3 360	9,9	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ B1	
	370	6,5	3,65	3 210	11	10	2KJ3501 - ■ CD11 - ■ ■ A1	
	<b>В.19-LA71MG4</b>							
	42	57	32,39	1 910	0,87	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ W1	
	46	52	29,44	1 910	0,96	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ V1	
	54	44	25,06	1 910	1,1	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ U1	
	59	40	22,78	1 910	1,2	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ T1	
	68	35	19,86	1 910	1,4	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ S1	
	76	31	17,78	1 910	1,6	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ R1	
	85	28	15,79	1 910	1,8	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ Q1	
	93	26	14,57	1 910	1,9	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ P1	
	107	22	12,66	1 910	2,2	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ N1	
	123	20	11,00	1 910	2,6	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ M1	
	136	18	9,93	1 910	2,8	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ L1	
	144	16	9,35	1 910	3,0	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ K1	
	166	14	8,15	1 910	3,3	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ J1	
	172	14	7,87	1 910	2,7	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ H1	
	193	12	6,99	1 910	3,1	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ G1	
	209	11	6,45	1 910	3,4	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ F1	
	241	9,9	5,61	1 910	3,7	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ E1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,25</b>								
<b>В.19-LA71MG4</b>								
	277	8,6	4,87	1 910	4,1	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ D1	
	307	7,8	4,40	1 910	4,4	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ C1	
	326	7,3	4,14	1 910	4,5	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ B1	
	374	6,4	3,61	1 910	4,9	9	2KJ3500 - ■ CD11 - ■ ■ A1	
<b>0,37</b>								
<b>K.79-LA71MH4</b>								
	5,6	630	244,25	14 300	1,3	37	2KJ3508 - ■ CE11 - ■ ■ J2	
	6,2	570	222,05	14 400	1,4	37	2KJ3508 - ■ CE11 - ■ ■ H2	
	7,3	485	188,85	14 400	1,7	37	2KJ3508 - ■ CE11 - ■ ■ G2	
	8,0	440	171,69	14 400	1,9	37	2KJ3508 - ■ CE11 - ■ ■ F2	
	8,9	395	153,18	14 400	2,1	37	2KJ3508 - ■ CE11 - ■ ■ E2	
<b>K.69-LA71MH4</b>								
	7,0	505	196,59	11 000	1,2	32	2KJ3507 - ■ CE11 - ■ ■ H2	
	7,7	460	178,72	11 100	1,3	32	2KJ3507 - ■ CE11 - ■ ■ G2	
	9,0	390	152,00	11 300	1,5	32	2KJ3507 - ■ CE11 - ■ ■ F2	
	9,9	355	138,18	11 400	1,7	32	2KJ3507 - ■ CE11 - ■ ■ E2	
	11	315	123,29	11 500	1,9	32	2KJ3507 - ■ CE11 - ■ ■ D2	
	12	285	110,55	11 600	2,1	32	2KJ3507 - ■ CE11 - ■ ■ C2	
<b>K.49-LA71MH4</b>								
	6,8	515	200,25	7 080	0,81	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ J2	
	7,7	455	178,06	7 550	0,91	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ H2	
	8,8	400	156,34	7 980	1,0	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ G2	
	9,6	365	142,13	8 250	1,1	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ F2	
	11	310	121,60	8 530	1,3	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ E2	
	12	285	110,55	8 600	1,5	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ D2	
	14	250	97,71	8 700	1,7	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ C2	
	15	225	88,83	8 770	1,8	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ B2	
	18	200	77,81	8 820	2,1	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ A2	
	19	185	71,82	8 670	2,3	25	2KJ3505 - ■ CE11 - ■ ■ X1	
<b>K.39-LA71MH4</b>								
	15	240	94,39	6 000	0,9	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ E2	
	16	220	85,81	6 080	0,99	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ D2	
	18	194	75,24	6 170	1,1	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ C2	
	20	173	67,16	6 250	1,3	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ B2	
	23	154	59,85	6 320	1,4	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ A2	
	25	143	55,25	6 360	1,5	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ X1	
	28	125	48,37	6 430	1,8	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ W1	
	32	109	42,41	6 490	2,0	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ V1	
	36	99	38,47	6 530	2,2	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ U1	
	38	93	36,21	6 530	2,4	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ T1	
	43	82	31,92	6 470	2,7	17	2KJ3504 - ■ CE11 - ■ ■ S1	
<b>В.39-LA71MH4</b>								
	24	145	56,36	6 980	1,7	17	2KJ3502 - ■ CE11 - ■ ■ A2	
	27	129	50,11	6 980	1,6	17	2KJ3502 - ■ CE11 - ■ ■ X1	
	31	113	44,00	6 980	2,2	17	2KJ3502 - ■ CE11 - ■ ■ W1	
	34	103	40,00	6 980	2,2	17	2KJ3502 - ■ CE11 - ■ ■ V1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,37</b>	<b>В.29-LA71MH4</b>							
	29	121	46,85	4 080	0,91	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ B2	
	33	107	41,56	4 150	1,0	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ A2	
	38	93	36,06	4 200	1,2	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ X1	
	42	84	32,78	4 200	1,3	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ W1	
	49	72	28,11	4 200	1,5	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ V1	
	54	66	25,56	4 200	1,7	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ U1	
	61	58	22,41	4 200	1,9	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ T1	
	68	52	20,00	4 200	2,1	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ S1	
	77	46	17,82	4 200	2,4	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ R1	
	83	42	16,45	4 200	2,6	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ Q1	
	95	37	14,40	4 200	3,0	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ P1	
	108	33	12,63	4 200	3,4	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ N1	
	120	30	11,46	4 200	3,7	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ M1	
	127	28	10,78	4 200	4,0	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ L1	
	144	24	9,51	4 200	4,5	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ K1	
	166	21	8,25	4 070	5,2	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ J1	
	175	20	7,84	3 990	3,7	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ H1	
	186	19	7,38	3 920	3,9	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ G1	
	210	17	6,51	3 770	4,5	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ F1	
	242	15	5,65	3 610	5,1	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ E1	
	270	13	5,07	3 510	5,7	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ D1	
	287	12	4,78	3 450	6,0	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ C1	
	325	11	4,21	3 310	6,8	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ B1	
	375	9,4	3,65	3 170	7,8	12	2KJ3501 - ■ CE11 - ■ ■ A1	
	<b>0,55</b>	<b>В.19-LA71MH4</b>						
60		59	22,78	1 910	0,85	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ T1	
69		51	19,86	1 910	0,98	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ S1	
77		46	17,78	1 910	1,1	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ R1	
87		41	15,79	1 910	1,2	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ Q1	
94		38	14,57	1 910	1,3	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ P1	
108		33	12,66	1 910	1,5	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ N1	
125		28	11,00	1 910	1,8	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ M1	
138		26	9,93	1 910	2,0	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ L1	
147		24	9,35	1 910	2,1	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ K1	
168		21	8,15	1 910	2,2	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ J1	
174		20	7,87	1 910	1,9	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ H1	
196		18	6,99	1 910	2,1	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ G1	
212		17	6,45	1 910	2,3	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ F1	
244		14	5,61	1 910	2,6	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ E1	
281		13	4,87	1 910	2,8	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ D1	
311		11	4,40	1 910	3,0	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ C1	
331		11	4,14	1 910	3,1	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ B1	
380		9,3	3,61	1 910	3,3	10	2KJ3500 - ■ CE11 - ■ ■ A1	
<b>0,55</b>		<b>К.89-LE80MB4</b>						
	6,2	845	231,80	18 100	1,9	60	2KJ3510 - ■ DB21 - ■ ■ K2	
6,8	765	210,72	18 100	2,1	60	2KJ3510 - ■ DB21 - ■ ■ J2		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказном №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,55</b>								
<b>K.79-LE80MB4</b>								
	5,9	890	244,25	13 800	0,92	39	2KJ3508 - ■ DB21 - ■ ■ J2	
	6,5	810	222,05	13 900	1,0	39	2KJ3508 - ■ DB21 - ■ ■ H2	
	7,6	685	188,85	14 200	1,2	39	2KJ3508 - ■ DB21 - ■ ■ G2	
	8,4	625	171,69	14 300	1,3	39	2KJ3508 - ■ DB21 - ■ ■ F2	
	9,4	555	153,18	14 400	1,5	39	2KJ3508 - ■ DB21 - ■ ■ E2	
	10	500	137,35	14 400	1,6	39	2KJ3508 - ■ DB21 - ■ ■ D2	
	12	450	123,80	14 400	1,8	39	2KJ3508 - ■ DB21 - ■ ■ C2	
	13	415	114,28	14 400	2,0	39	2KJ3508 - ■ DB21 - ■ ■ B2	
	14	380	104,32	14 400	2,2	39	2KJ3508 - ■ DB21 - ■ ■ A2	
<b>K.69-LE80MB4</b>								
	7,3	715	196,59	10 100	0,84	34	2KJ3507 - ■ DB21 - ■ ■ H2	
	8,1	650	178,72	10 500	0,92	34	2KJ3507 - ■ DB21 - ■ ■ G2	
	9,5	550	152,00	10 900	1,1	34	2KJ3507 - ■ DB21 - ■ ■ F2	
	10	500	138,18	11 000	1,2	34	2KJ3507 - ■ DB21 - ■ ■ E2	
	12	450	123,29	11 200	1,3	34	2KJ3507 - ■ DB21 - ■ ■ D2	
	13	400	110,55	11 300	1,5	34	2KJ3507 - ■ DB21 - ■ ■ C2	
	14	360	99,64	11 400	1,7	34	2KJ3507 - ■ DB21 - ■ ■ B2	
	16	335	91,98	11 400	1,8	34	2KJ3507 - ■ DB21 - ■ ■ A2	
	17	305	83,96	11 500	2,0	34	2KJ3507 - ■ DB21 - ■ ■ X1	
	21	250	69,67	11 600	2,4	34	2KJ3507 - ■ DB21 - ■ ■ W1	
<b>K.49-LE80MB4</b>								
	10	515	142,13	7 080	0,81	27	2KJ3505 - ■ DB21 - ■ ■ F2	
	12	440	121,60	7 670	0,95	27	2KJ3505 - ■ DB21 - ■ ■ E2	
	13	400	110,55	7 980	1,0	27	2KJ3505 - ■ DB21 - ■ ■ D2	
	15	355	97,71	8 250	1,2	27	2KJ3505 - ■ DB21 - ■ ■ C2	
	16	320	88,83	8 180	1,3	27	2KJ3505 - ■ DB21 - ■ ■ B2	
	19	280	77,81	8 030	1,5	27	2KJ3505 - ■ DB21 - ■ ■ A2	
	20	260	71,82	7 910	1,6	27	2KJ3505 - ■ DB21 - ■ ■ X1	
	23	230	63,59	7 750	1,8	27	2KJ3505 - ■ DB21 - ■ ■ W1	
	27	193	52,93	7 470	2,2	27	2KJ3505 - ■ DB21 - ■ ■ V1	
	29	182	49,82	7 380	2,3	27	2KJ3505 - ■ DB21 - ■ ■ U1	
<b>B.49-LE80MB4</b>								
	24	215	59,28	11 100	2,1	25	2KJ3503 - ■ DB21 - ■ ■ C2	
	27	197	53,89	10 800	2,3	25	2KJ3503 - ■ DB21 - ■ ■ B2	
<b>K.39-LE80MB4</b>								
	19	270	75,24	5 890	0,8	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ C2	
	21	245	67,16	5 980	0,9	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ B2	
	24	215	59,85	6 100	1,0	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ A2	
	26	200	55,25	6 150	1,1	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ X1	
	30	176	48,37	6 240	1,2	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ W1	
	34	155	42,41	6 320	1,4	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ V1	
	37	140	38,47	6 280	1,6	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ U1	
	40	132	36,21	6 210	1,7	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ T1	
	45	116	31,92	6 050	1,9	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ S1	
	52	101	27,70	5 850	2,2	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ R1	
	54	98	26,89	5 810	2,2	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ Q1	

### Дополнительная информация в заказном №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,55</b>	<b>K.39-LE80MB4</b>							
	60	87	23,97	5 660	2,5	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ P1	
	65	81	22,12	5 550	2,7	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ N1	
	74	71	19,37	5 360	3,1	20	2KJ3504 - ■ DB21 - ■ ■ M1	
	<b>B.39-LE80MB4</b>							
	29	183	50,11	6 980	1,1	19	2KJ3502 - ■ DB21 - ■ ■ X1	
	33	160	44,00	6 980	1,6	19	2KJ3502 - ■ DB21 - ■ ■ W1	
	36	146	40,00	6 980	1,6	19	2KJ3502 - ■ DB21 - ■ ■ V1	
	42	125	34,22	6 980	2,0	19	2KJ3502 - ■ DB21 - ■ ■ U1	
	46	113	31,11	6 980	2,2	19	2KJ3502 - ■ DB21 - ■ ■ T1	
	52	100	27,50	6 980	2,5	19	2KJ3502 - ■ DB21 - ■ ■ S1	
	58	91	25,00	6 980	2,7	19	2KJ3502 - ■ DB21 - ■ ■ R1	
	66	80	21,90	6 980	3,1	19	2KJ3502 - ■ DB21 - ■ ■ Q1	
	<b>B.29-LE80MB4</b>							
	40	132	36,06	4 020	0,84	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ X1	
	44	120	32,78	4 080	0,92	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ W1	
	51	103	28,11	4 170	1,1	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ V1	
	56	93	25,56	4 200	1,2	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ U1	
	64	82	22,41	4 200	1,3	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ T1	
	72	73	20,00	4 200	1,5	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ S1	
	81	65	17,82	4 200	1,7	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ R1	
	88	60	16,45	4 200	1,8	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ Q1	
	100	52	14,40	4 200	2,1	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ P1	
	114	46	12,63	4 200	2,4	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ N1	
	126	42	11,46	4 200	2,6	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ M1	
	134	39	10,78	4 200	2,8	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ L1	
	151	35	9,51	4 070	3,2	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ K1	
	175	30	8,25	3 920	3,7	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ J1	
	184	29	7,84	3 830	2,6	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ H1	
	195	27	7,38	3 770	2,8	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ G1	
	221	24	6,51	3 630	3,2	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ F1	
	255	21	5,65	3 480	3,6	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ E1	
	284	18	5,07	3 410	4,0	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ D1	
	301	17	4,78	3 340	4,2	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ C1	
	342	15	4,21	3 220	4,8	14	2KJ3501 - ■ DB21 - ■ ■ B1	
	<b>B.19-LE80MB4</b>							
	91	58	15,79	1 910	0,87	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ Q1	
	99	53	14,57	1 910	0,94	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ P1	
	114	46	12,66	1 910	1,1	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ N1	
	131	40	11,00	1 910	1,2	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ M1	
	145	36	9,93	1 910	1,4	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ L1	
	154	34	9,35	1 910	1,5	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ K1	
	177	30	8,15	1 910	1,6	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ J1	
	183	29	7,87	1 910	1,3	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ H1	
	206	26	6,99	1 910	1,5	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ G1	
	223	24	6,45	1 910	1,7	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ F1	
	257	20	5,61	1 910	1,8	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ E1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,55</b>	<b>B.19-LE80MB4</b>							
	296	18	4,87	1 910	2,0	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ D1	
	327	16	4,40	1 910	2,1	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ C1	
	348	15	4,14	1 910	2,2	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ B1	
	399	13	3,61	1 910	2,4	12	2KJ3500 - ■ DB21 - ■ ■ A1	
<b>0,75</b>	<b>K.129-LE100LA8</b>							
	3,1	2 310	228,30	39 600	1,9	158	2KJ3512 - ■ FB21 - ■ ■ J2	P02
	<b>K.109-LE100LA8</b>							
	3,3	2 200	216,65	24 500	1,3	107	2KJ3511 - ■ FB21 - ■ ■ H2	P02
	3,6	1 980	195,60	24 500	1,5	107	2KJ3511 - ■ FB21 - ■ ■ G2	P02
	4,0	1 800	177,43	24 500	1,6	107	2KJ3511 - ■ FB21 - ■ ■ F2	P02
	<b>K.109-LE90SH6E</b>							
	4,3	1 670	216,65	24 500	1,7	102	2KJ3511 - ■ EC22 - ■ ■ H2	P01
	4,7	1 510	195,60	24 500	1,9	102	2KJ3511 - ■ EC22 - ■ ■ G2	P01
	5,2	1 370	177,43	24 500	2,1	102	2KJ3511 - ■ EC22 - ■ ■ F2	P01
	<b>K.89-LE100LA8</b>							
	3,7	1 920	189,01	18 100	0,83	72	2KJ3510 - ■ FB21 - ■ ■ H2	P02
	<b>K.89-LE90SH6E</b>							
	4,0	1 790	231,80	18 100	0,89	65	2KJ3510 - ■ EC22 - ■ ■ K2	P01
	4,4	1 630	210,72	18 100	0,98	65	2KJ3510 - ■ EC22 - ■ ■ J2	P01
	4,9	1 460	189,01	18 100	1,1	65	2KJ3510 - ■ EC22 - ■ ■ H2	P01
	5,4	1 310	169,94	18 100	1,2	65	2KJ3510 - ■ EC22 - ■ ■ G2	P01
	<b>K.89-LE80MH4E</b>							
	6,2	1 150	231,80	18 100	1,4	62	2KJ3510 - ■ DE22 - ■ ■ K2	
	6,8	1 040	210,72	18 100	1,5	62	2KJ3510 - ■ DE22 - ■ ■ J2	
	7,6	940	189,01	18 100	1,7	62	2KJ3510 - ■ DE22 - ■ ■ H2	
	8,5	845	169,94	18 100	1,9	62	2KJ3510 - ■ DE22 - ■ ■ G2	
	9,4	760	153,70	18 100	2,1	62	2KJ3510 - ■ DE22 - ■ ■ F2	
	<b>K.79-LE80MH4E</b>							
	7,6	935	188,85	13 700	0,87	41	2KJ3508 - ■ DE22 - ■ ■ G2	
	8,4	850	171,69	13 900	0,96	41	2KJ3508 - ■ DE22 - ■ ■ F2	
	9,4	760	153,18	14 000	1,1	41	2KJ3508 - ■ DE22 - ■ ■ E2	
	10	680	137,35	14 200	1,2	41	2KJ3508 - ■ DE22 - ■ ■ D2	
	12	615	123,80	14 300	1,3	41	2KJ3508 - ■ DE22 - ■ ■ C2	
	13	565	114,28	14 400	1,4	41	2KJ3508 - ■ DE22 - ■ ■ B2	
	14	515	104,32	14 400	1,6	41	2KJ3508 - ■ DE22 - ■ ■ A2	
	17	430	86,56	14 400	1,9	41	2KJ3508 - ■ DE22 - ■ ■ X1	
	18	405	81,47	14 400	2,0	41	2KJ3508 - ■ DE22 - ■ ■ W1	
	19	380	76,94	14 400	2,1	41	2KJ3508 - ■ DE22 - ■ ■ V1	
	<b>K.69-LE80MH4E</b>							
	10	685	138,18	10 300	0,87	36	2KJ3507 - ■ DE22 - ■ ■ E2	
	12	610	123,29	10 800	0,98	36	2KJ3507 - ■ DE22 - ■ ■ D2	
	13	550	110,55	10 900	1,1	36	2KJ3507 - ■ DE22 - ■ ■ C2	
	14	495	99,64	11 100	1,2	36	2KJ3507 - ■ DE22 - ■ ■ B2	
	16	455	91,98	11 200	1,3	36	2KJ3507 - ■ DE22 - ■ ■ A2	
	17	415	83,96	11 200	1,4	36	2KJ3507 - ■ DE22 - ■ ■ X1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,75</b>								
<b>K.69-LE80MH4E</b>								
	21	345	69,67	11 100	1,7	36	2KJ3507 - ■ DE22 - ■ ■ W1	
	22	325	65,57	11 000	1,8	36	2KJ3507 - ■ DE22 - ■ ■ V1	
	23	305	61,93	10 900	1,9	36	2KJ3507 - ■ DE22 - ■ ■ U1	
	27	260	52,69	10 500	2,3	36	2KJ3507 - ■ DE22 - ■ ■ T1	
<b>K.49-LE80MH4E</b>								
	15	485	97,71	7 240	0,86	29	2KJ3505 - ■ DE22 - ■ ■ C2	
	16	440	88,83	7 240	0,95	29	2KJ3505 - ■ DE22 - ■ ■ B2	
	19	385	77,81	7 210	1,1	29	2KJ3505 - ■ DE22 - ■ ■ A2	
	20	355	71,82	7 170	1,2	29	2KJ3505 - ■ DE22 - ■ ■ X1	
	23	315	63,59	7 090	1,3	29	2KJ3505 - ■ DE22 - ■ ■ W1	
	27	260	52,93	6 950	1,6	29	2KJ3505 - ■ DE22 - ■ ■ V1	
	29	245	49,82	6 890	1,7	29	2KJ3505 - ■ DE22 - ■ ■ U1	
	32	220	44,63	6 770	1,9	29	2KJ3505 - ■ DE22 - ■ ■ T1	
	38	189	38,00	6 570	2,2	29	2KJ3505 - ■ DE22 - ■ ■ S1	
	44	162	32,57	6 370	2,6	29	2KJ3505 - ■ DE22 - ■ ■ R1	
<b>B.49-LE90SH6E</b>								
	16	455	59,28	11 200	0,98	29	2KJ3503 - ■ EC22 - ■ ■ C2	P01
	17	415	53,89	11 200	1,1	29	2KJ3503 - ■ EC22 - ■ ■ B2	P01
	20	355	45,83	10 900	1,3	29	2KJ3503 - ■ EC22 - ■ ■ A2	P01
	22	320	41,67	10 700	1,4	29	2KJ3503 - ■ EC22 - ■ ■ X1	P01
<b>B.49-LE80MH4E</b>								
	24	295	59,28	10 500	1,5	27	2KJ3503 - ■ DE22 - ■ ■ C2	
	27	265	53,89	10 300	1,7	27	2KJ3503 - ■ DE22 - ■ ■ B2	
	31	225	45,83	10 000	2,0	27	2KJ3503 - ■ DE22 - ■ ■ A2	
	35	205	41,67	9 780	2,2	27	2KJ3503 - ■ DE22 - ■ ■ X1	
	39	185	37,18	9 500	2,4	27	2KJ3503 - ■ DE22 - ■ ■ W1	
	43	166	33,33	9 240	2,7	27	2KJ3503 - ■ DE22 - ■ ■ V1	
<b>K.39-LE80MH4E</b>								
	26	275	55,25	5 870	0,8	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ X1	
	30	240	48,37	5 980	0,91	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ W1	
	34	210	42,41	5 900	1,0	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ V1	
	37	191	38,47	5 820	1,1	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ U1	
	40	180	36,21	5 770	1,2	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ T1	
	45	159	31,92	5 660	1,4	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ S1	
	52	138	27,70	5 520	1,6	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ R1	
	54	134	26,89	5 490	1,6	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ Q1	
	60	119	23,97	5 370	1,8	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ P1	
	65	110	22,12	5 280	2,0	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ N1	
	74	96	19,37	5 140	2,3	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ M1	
	85	84	16,98	4 990	2,6	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ L1	
	93	77	15,41	4 870	2,9	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ K1	
	99	72	14,50	4 800	3,1	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ J1	
	113	64	12,78	4 650	3,5	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ H1	
	143	50	10,04	4 300	3,7	22	2KJ3504 - ■ DE22 - ■ ■ F1	
<b>B.39-LE80MH4E</b>								
	29	245	50,11	6 980	0,84	21	2KJ3502 - ■ DE22 - ■ ■ X1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса	
0,75	<b>В.39-LE80МН4Е</b>								
	33	215	44,00	6 980	1,1	21	2KJ3502 - ■ DE22 - ■ ■ W1		
	36	199	40,00	6 980	1,2	21	2KJ3502 - ■ DE22 - ■ ■ V1		
	42	170	34,22	6 980	1,5	21	2KJ3502 - ■ DE22 - ■ ■ U1		
	46	155	31,11	6 980	1,6	21	2KJ3502 - ■ DE22 - ■ ■ T1		
	52	137	27,50	6 980	1,8	21	2KJ3502 - ■ DE22 - ■ ■ S1		
	58	124	25,00	6 980	2,0	21	2KJ3502 - ■ DE22 - ■ ■ R1		
	66	109	21,90	6 980	2,3	21	2KJ3502 - ■ DE22 - ■ ■ Q1		
	71	101	20,21	6 980	2,5	21	2KJ3502 - ■ DE22 - ■ ■ P1		
	80	89	17,90	6 980	2,8	21	2KJ3502 - ■ DE22 - ■ ■ N1		
	97	74	14,90	6 980	3,4	21	2KJ3502 - ■ DE22 - ■ ■ M1		
	1,1	<b>В.29-LE80МН4Е</b>							
		56	127	25,56	4 050	0,87	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ U1	
		64	111	22,41	4 130	0,99	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ T1	
		72	100	20,00	4 190	1,1	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ S1	
		81	89	17,82	4 200	1,2	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ R1	
		88	82	16,45	4 200	1,3	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ Q1	
		100	72	14,40	4 200	1,5	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ P1	
		114	63	12,63	4 200	1,8	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ N1	
		126	57	11,46	4 150	1,9	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ M1	
		134	54	10,78	4 090	2,1	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ L1	
		151	47	9,51	3 960	2,3	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ K1	
		175	41	8,25	3 820	2,7	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ J1	
		184	39	7,84	3 730	1,9	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ H1	
		195	37	7,38	3 660	2,0	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ G1	
		221	32	6,51	3 550	2,3	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ F1	
		255	28	5,65	3 410	2,7	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ E1	
		284	25	5,07	3 350	2,9	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ D1	
		301	24	4,78	3 280	3,1	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ C1	
		342	21	4,21	3 170	3,5	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ B1	
		395	18	3,65	3 040	4,0	16	2KJ3501 - ■ DE22 - ■ ■ A1	
		1,1	<b>В.19-LE80МН4Е</b>						
	131		55	11,00	1 910	0,91	14	2KJ3500 - ■ DE22 - ■ ■ M1	
	145		49	9,93	1 910	1,0	14	2KJ3500 - ■ DE22 - ■ ■ L1	
	154		46	9,35	1 910	1,1	14	2KJ3500 - ■ DE22 - ■ ■ K1	
	177		40	8,15	1 910	1,2	14	2KJ3500 - ■ DE22 - ■ ■ J1	
	183		39	7,87	1 910	0,97	14	2KJ3500 - ■ DE22 - ■ ■ H1	
	206		35	6,99	1 910	1,1	14	2KJ3500 - ■ DE22 - ■ ■ G1	
	223		32	6,45	1 910	1,2	14	2KJ3500 - ■ DE22 - ■ ■ F1	
257	28		5,61	1 910	1,3	14	2KJ3500 - ■ DE22 - ■ ■ E1		
296	24		4,87	1 910	1,4	14	2KJ3500 - ■ DE22 - ■ ■ D1		
327	22		4,40	1 910	1,6	14	2KJ3500 - ■ DE22 - ■ ■ C1		
348	21		4,14	1 910	1,6	14	2KJ3500 - ■ DE22 - ■ ■ B1		
399	18		3,61	1 910	1,7	14	2KJ3500 - ■ DE22 - ■ ■ A1		
1,1	<b>К.129-LE100LK8</b>								
	3,1	3 400	228,30	38 600	1,3	163	2KJ3512 - ■ FP21 - ■ ■ J2	P02	
	3,3	3 140	210,74	38 800	1,4	163	2KJ3512 - ■ FP21 - ■ ■ H2	P02	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/34



Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
1,1	<b>K.129-LE100LK8</b>							
	3,6	2 890	194,04	39 100	1,5	163	2KJ3512 - ■ FP21 - ■ ■ G2	P02
	<b>K.129-LE90LLB6E</b>							
	4,1	2 560	228,30	39 400	1,7	155	2KJ3512 - ■ EP22 - ■ ■ J2	P01
	4,4	2 360	210,74	39 600	1,9	155	2KJ3512 - ■ EP22 - ■ ■ H2	P01
	4,8	2 180	194,04	39 800	2,0	155	2KJ3512 - ■ EP22 - ■ ■ G2	P01
	<b>K.109-LE100LK8</b>							
	3,3	3 220	216,65	24 500	0,9	112	2KJ3511 - ■ FP21 - ■ ■ H2	P02
	3,6	2 910	195,60	24 500	0,99	112	2KJ3511 - ■ FP21 - ■ ■ G2	P02
	4,0	2 640	177,43	24 500	1,1	112	2KJ3511 - ■ FP21 - ■ ■ F2	P02
	<b>K.109-LE90LLB6E</b>							
	4,3	2 430	216,65	24 500	1,2	105	2KJ3511 - ■ EP22 - ■ ■ H2	P01
	4,8	2 190	195,60	24 500	1,3	105	2KJ3511 - ■ EP22 - ■ ■ G2	P01
	5,3	1 990	177,43	24 500	1,5	105	2KJ3511 - ■ EP22 - ■ ■ F2	P01
	5,7	1 840	163,78	24 500	1,6	105	2KJ3511 - ■ EP22 - ■ ■ E2	P01
	6,3	1 670	148,88	24 500	1,7	105	2KJ3511 - ■ EP22 - ■ ■ D2	P01
	<b>K.109-LE90SG4E</b>							
	6,6	1 590	216,65	24 500	1,8	101	2KJ3511 - ■ EK22 - ■ ■ H2	
7,3	1 440	195,60	24 500	2,0	101	2KJ3511 - ■ EK22 - ■ ■ G2		
<b>K.89-LE90LLB6E</b>								
5,5	1 900	169,94	18 100	0,84	68	2KJ3510 - ■ EP22 - ■ ■ G2		
<b>K.89-LE90SG4E</b>								
6,1	1 700	231,80	18 100	0,94	64	2KJ3510 - ■ EK22 - ■ ■ K2		
6,8	1 550	210,72	18 100	1,0	64	2KJ3510 - ■ EK22 - ■ ■ J2		
7,5	1 390	189,01	18 100	1,1	64	2KJ3510 - ■ EK22 - ■ ■ H2		
8,4	1 250	169,94	18 100	1,3	64	2KJ3510 - ■ EK22 - ■ ■ G2		
9,3	1 130	153,70	18 100	1,4	64	2KJ3510 - ■ EK22 - ■ ■ F2		
10	1 040	141,88	18 100	1,5	64	2KJ3510 - ■ EK22 - ■ ■ E2		
11	955	129,96	18 100	1,7	64	2KJ3510 - ■ EK22 - ■ ■ D2		
13	800	109,04	18 100	2,0	64	2KJ3510 - ■ EK22 - ■ ■ C2		
14	755	102,63	18 100	2,1	64	2KJ3510 - ■ EK22 - ■ ■ B2		
<b>K.79-LE90SG4E</b>								
10	1 010	137,35	13 600	0,81	42	2KJ3508 - ■ EK22 - ■ ■ D2		
12	840	114,28	13 900	0,97	42	2KJ3508 - ■ EK22 - ■ ■ B2		
12	910	123,80	13 700	0,90	42	2KJ3508 - ■ EK22 - ■ ■ C2		
14	765	104,32	14 000	1,1	42	2KJ3508 - ■ EK22 - ■ ■ A2		
16	635	86,56	14 300	1,3	42	2KJ3508 - ■ EK22 - ■ ■ X1		
17	600	81,47	14 400	1,4	42	2KJ3508 - ■ EK22 - ■ ■ W1		
19	565	76,94	14 400	1,4	42	2KJ3508 - ■ EK22 - ■ ■ V1		
22	480	65,47	14 400	1,7	42	2KJ3508 - ■ EK22 - ■ ■ U1		
25	410	56,08	14 400	2,0	42	2KJ3508 - ■ EK22 - ■ ■ T1		
29	360	49,31	14 400	2,3	42	2KJ3508 - ■ EK22 - ■ ■ S1		
34	305	41,60	14 400	2,6	42	2KJ3508 - ■ EK22 - ■ ■ R1		
<b>K.69-LE90SG4E</b>								
14	735	99,64	9 990	0,82	37	2KJ3507 - ■ EK22 - ■ ■ B2		
15	675	91,98	10 100	0,88	37	2KJ3507 - ■ EK22 - ■ ■ A2		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>1,1</b>								
<b>K.69-LE90SG4E</b>								
17	615	83,96	10 100	0,97	37	2KJ3507 - ■ EK22 - ■ ■ X1		
20	510	69,67	10 000	1,2	37	2KJ3507 - ■ EK22 - ■ ■ W1		
22	480	65,57	9 960	1,2	37	2KJ3507 - ■ EK22 - ■ ■ V1		
23	455	61,93	9 890	1,3	37	2KJ3507 - ■ EK22 - ■ ■ U1		
27	385	52,69	9 700	1,5	37	2KJ3507 - ■ EK22 - ■ ■ T1		
32	330	45,14	9 470	1,8	37	2KJ3507 - ■ EK22 - ■ ■ S1		
36	290	39,69	9 260	2,1	37	2KJ3507 - ■ EK22 - ■ ■ R1		
43	245	33,48	8 950	2,3	37	2KJ3507 - ■ EK22 - ■ ■ Q1		
49	215	29,18	8 690	2,6	37	2KJ3507 - ■ EK22 - ■ ■ P1		
<b>K.49-LE90SG4E</b>								
22	465	63,59	5 960	0,9	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ W1		
27	390	52,93	5 970	1,1	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ V1		
29	365	49,82	5 980	1,1	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ U1		
32	325	44,63	5 980	1,3	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ T1		
38	280	38,00	5 890	1,5	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ S1		
44	240	32,57	5 790	1,7	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ R1		
51	205	28,05	5 690	2,0	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ Q1		
54	194	26,30	5 620	2,2	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ P1		
61	172	23,28	5 510	2,4	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ N1		
74	143	19,38	5 330	2,9	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ M1		
78	134	18,24	5 270	3,1	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ L1		
146	72	9,75	4 530	3,8	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ F1		
155	68	9,18	4 460	4,0	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ E1		
173	61	8,22	4 330	4,2	30	2KJ3505 - ■ EK22 - ■ ■ D1		
<b>B.49-LE90LLB6E</b>								
20	515	45,83	9 860	0,87	32	2KJ3503 - ■ EP22 - ■ ■ A2 P01		
22	465	41,67	9 780	0,96	32	2KJ3503 - ■ EP22 - ■ ■ X1 P01		
<b>B.49-LE90SG4E</b>								
24	435	59,28	9 680	1,0	28	2KJ3503 - ■ EK22 - ■ ■ C2		
26	395	53,89	9 560	1,1	28	2KJ3503 - ■ EK22 - ■ ■ B2		
31	335	45,83	9 320	1,3	28	2KJ3503 - ■ EK22 - ■ ■ A2		
34	305	41,67	9 150	1,5	28	2KJ3503 - ■ EK22 - ■ ■ X1		
38	270	37,18	8 970	1,6	28	2KJ3503 - ■ EK22 - ■ ■ W1		
43	245	33,33	8 750	1,8	28	2KJ3503 - ■ EK22 - ■ ■ V1		
47	220	30,05	8 560	2,0	28	2KJ3503 - ■ EK22 - ■ ■ U1		
51	200	27,74	8 430	2,2	28	2KJ3503 - ■ EK22 - ■ ■ T1		
56	187	25,32	8 230	2,4	28	2KJ3503 - ■ EK22 - ■ ■ S1		
68	155	21,01	7 870	2,9	28	2KJ3503 - ■ EK22 - ■ ■ R1		
72	146	19,77	7 750	3,1	28	2KJ3503 - ■ EK22 - ■ ■ Q1		
<b>K.39-LE90SG4E</b>								
39	265	36,21	5 030	0,82	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ T1		
45	235	31,92	4 990	0,93	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ S1		
51	200	27,70	4 980	1,1	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ R1		
53	198	26,89	4 930	1,1	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ Q1		
59	177	23,97	4 870	1,2	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ P1		
64	163	22,12	4 820	1,3	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ N1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>1,1</b>								
<b>K.39-LE90SG4E</b>								
	74	143	19,37	4 730	1,5	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ M1	
	84	125	16,98	4 640	1,8	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ L1	
	92	114	15,41	4 550	1,9	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ K1	
	98	107	14,50	4 500	2,1	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ J1	
	112	94	12,78	4 400	2,3	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ H1	
	128	82	11,09	4 260	2,7	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ G1	
	142	74	10,04	4 070	2,5	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ F1	
	162	65	8,81	3 950	2,8	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ E1	
	178	59	7,99	3 870	3,0	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ D1	
	189	55	7,52	3 820	3,1	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ C1	
	215	49	6,63	3 700	3,3	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ B1	
	248	42	5,75	3 580	3,5	24	2KJ3504 - ■ EK22 - ■ ■ A1	
<b>B.39-LE90SG4E</b>								
	42	250	34,22	6 980	0,99	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ U1	
	46	225	31,11	6 980	1,1	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ T1	
	52	200	27,50	6 980	1,2	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ S1	
	57	184	25,00	6 980	1,4	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ R1	
	65	161	21,90	6 980	1,5	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ Q1	
	71	149	20,21	6 980	1,7	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ P1	
	80	132	17,90	6 980	1,9	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ N1	
	96	110	14,90	6 800	2,3	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ M1	
	102	103	14,02	6 710	2,4	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ L1	
	113	93	12,56	6 510	2,7	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ K1	
	133	79	10,69	6 240	3,0	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ J1	
	155	68	9,17	5 980	3,4	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ H1	
	181	58	7,89	5 740	3,8	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ G1	
	216	49	6,60	5 490	4,1	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ F1	
	229	46	6,21	5 400	4,4	23	2KJ3502 - ■ EK22 - ■ ■ E1	
<b>B.29-LE90SG4E</b>								
	80	131	17,82	4 030	0,84	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ R1	
	87	121	16,45	4 080	0,91	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ Q1	
	99	106	14,40	4 090	1,0	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ P1	
	113	93	12,63	3 990	1,2	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ N1	
	124	84	11,46	3 920	1,3	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ M1	
	132	80	10,78	3 860	1,4	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ L1	
	150	70	9,51	3 760	1,6	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ K1	
	173	61	8,25	3 640	1,8	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ J1	
	182	58	7,84	3 550	1,3	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ H1	
	193	54	7,38	3 500	1,4	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ G1	
	219	48	6,51	3 400	1,6	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ F1	
	252	42	5,65	3 280	1,8	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ E1	
	281	37	5,07	3 250	2,0	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ D1	
	298	35	4,78	3 200	2,1	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ C1	
	338	31	4,21	3 090	2,4	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ B1	
	390	27	3,65	2 970	2,7	18	2KJ3501 - ■ EK22 - ■ ■ A1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
1,5	<b>K.149-LE112MG8</b>							
	3,0	4 850	237,03	65 000	1,6	254	2KJ3513 - ■ GJ21 - ■ ■ J2	P02
	3,5	4 150	202,86	65 000	1,9	254	2KJ3513 - ■ GJ21 - ■ ■ H2	P02
	3,7	3 900	190,92	65 000	2,0	254	2KJ3513 - ■ GJ21 - ■ ■ G2	P02
	<b>K.129-LE112MG8</b>							
	3,1	4 670	228,30	37 300	0,94	170	2KJ3512 - ■ GJ21 - ■ ■ J2	P02
	3,3	4 310	210,74	37 700	1,0	170	2KJ3512 - ■ GJ21 - ■ ■ H2	P02
	3,6	3 970	194,04	38 000	1,1	170	2KJ3512 - ■ GJ21 - ■ ■ G2	P02
	<b>K.129-LE100LLB6E</b>							
	4,2	3 370	228,30	38 600	1,3	166	2KJ3512 - ■ FP22 - ■ ■ J2	P01
	4,6	3 110	210,74	38 900	1,4	166	2KJ3512 - ■ FP22 - ■ ■ H2	P01
	5,0	2 860	194,04	39 100	1,5	166	2KJ3512 - ■ FP22 - ■ ■ G2	P01
	5,9	2 440	165,47	39 500	1,8	166	2KJ3512 - ■ FP22 - ■ ■ F2	P01
	<b>K.129-LE90LH4E</b>							
	6,3	2 270	228,30	39 700	1,9	154	2KJ3512 - ■ EM22 - ■ ■ J2	
	6,8	2 100	210,74	39 800	2,1	154	2KJ3512 - ■ EM22 - ■ ■ H2	
	<b>K.109-LE112MG8</b>							
	3,9	3 630	177,43	24 500	0,80	120	2KJ3511 - ■ GJ21 - ■ ■ F2	P02
	<b>K.109-LE100LLB6E</b>							
4,5	3 190	216,65	24 500	0,91	115	2KJ3511 - ■ FP22 - ■ ■ H2	P01	
5,0	2 880	195,60	24 500	1,0	115	2KJ3511 - ■ FP22 - ■ ■ G2	P01	
5,5	2 620	177,43	24 500	1,1	115	2KJ3511 - ■ FP22 - ■ ■ F2	P01	
5,9	2 410	163,78	24 500	1,2	115	2KJ3511 - ■ FP22 - ■ ■ E2	P01	
<b>K.109-LE90LH4E</b>								
6,6	2 160	216,65	24 500	1,3	104	2KJ3511 - ■ EM22 - ■ ■ H2		
7,3	1 950	195,60	24 500	1,5	104	2KJ3511 - ■ EM22 - ■ ■ G2		
8,1	1 770	177,43	24 500	1,6	104	2KJ3511 - ■ EM22 - ■ ■ F2		
8,8	1 630	163,78	24 500	1,8	104	2KJ3511 - ■ EM22 - ■ ■ E2		
9,6	1 480	148,88	24 500	2,0	104	2KJ3511 - ■ EM22 - ■ ■ D2		
<b>K.89-LE90LH4E</b>								
7,6	1 880	189,01	18 100	0,85	67	2KJ3510 - ■ EM22 - ■ ■ H2		
8,4	1 690	169,94	18 100	0,94	67	2KJ3510 - ■ EM22 - ■ ■ G2		
9,3	1 530	153,70	18 100	1,0	67	2KJ3510 - ■ EM22 - ■ ■ F2		
10	1 410	141,88	18 100	1,1	67	2KJ3510 - ■ EM22 - ■ ■ E2		
11	1 290	129,96	18 100	1,2	67	2KJ3510 - ■ EM22 - ■ ■ D2		
13	1 080	109,04	18 100	1,5	67	2KJ3510 - ■ EM22 - ■ ■ C2		
14	1 020	102,63	18 100	1,6	67	2KJ3510 - ■ EM22 - ■ ■ B2		
15	940	94,16	18 100	1,7	67	2KJ3510 - ■ EM22 - ■ ■ A2		
17	820	82,25	18 100	1,9	67	2KJ3510 - ■ EM22 - ■ ■ X1		
19	735	73,64	18 100	2,2	67	2KJ3510 - ■ EM22 - ■ ■ W1		
<b>K.79-LE90LH4E</b>								
17	860	86,56	13 800	0,95	45	2KJ3508 - ■ EM22 - ■ ■ X1		
18	810	81,47	13 900	1,0	45	2KJ3508 - ■ EM22 - ■ ■ W1		
19	765	76,94	14 000	1,1	45	2KJ3508 - ■ EM22 - ■ ■ V1		
22	650	65,47	14 300	1,3	45	2KJ3508 - ■ EM22 - ■ ■ U1		
26	560	56,08	14 400	1,5	45	2KJ3508 - ■ EM22 - ■ ■ T1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>1,5</b>								
<b>K.79-LE90LH4E</b>								
29	490	49,31	14 400	1,7	45	2KJ3508 - ■ EM22 - ■ ■ S1		
34	415	41,60	14 400	1,9	45	2KJ3508 - ■ EM22 - ■ ■ R1		
40	360	36,26	14 400	2,1	45	2KJ3508 - ■ EM22 - ■ ■ Q1		
44	325	32,78	14 400	2,5	45	2KJ3508 - ■ EM22 - ■ ■ P1		
53	270	27,20	14 400	2,9	45	2KJ3508 - ■ EM22 - ■ ■ N1		
<b>K.69-LE90LH4E</b>								
21	695	69,67	8 670	0,86	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ W1		
22	655	65,57	8 690	0,92	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ V1		
23	615	61,93	8 720	0,97	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ U1		
27	525	52,69	8 670	1,1	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ T1		
32	450	45,14	8 580	1,3	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ S1		
36	395	39,69	8 480	1,5	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ R1		
43	330	33,48	8 320	1,7	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ Q1		
49	290	29,18	8 130	1,9	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ P1		
55	260	26,05	7 960	2,3	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ N1		
59	245	24,52	7 870	2,4	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ M1		
62	230	23,15	7 800	2,5	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ L1		
73	197	19,70	7 540	2,8	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ K1		
85	169	16,88	7 290	3,1	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ J1		
97	148	14,84	7 080	3,5	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ H1		
154	93	9,34	6 140	4,0	40	2KJ3507 - ■ EM22 - ■ ■ E1		
<b>K.49-LE90LH4E</b>								
29	495	49,82	4 950	0,84	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ U1		
32	445	44,63	5 020	0,94	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ T1		
38	375	38,00	5 130	1,1	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ S1		
44	325	32,57	5 110	1,3	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ R1		
51	280	28,05	5 090	1,5	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ Q1		
55	260	26,30	5 090	1,6	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ P1		
62	230	23,28	5 040	1,8	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ N1		
74	193	19,38	4 930	2,2	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ M1		
79	182	18,24	4 880	2,3	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ L1		
88	163	16,34	4 800	2,6	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ K1		
103	139	13,91	4 670	3,0	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ J1		
120	119	11,93	4 540	3,5	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ H1		
147	97	9,75	4 310	2,8	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ F1		
156	92	9,18	4 240	2,9	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ E1		
175	82	8,22	4 150	3,1	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ D1		
205	70	7,00	3 990	3,4	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ C1		
239	60	6,00	3 850	3,8	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ B1		
278	52	5,17	3 700	4,1	33	2KJ3505 - ■ EM22 - ■ ■ A1		
<b>B.49-LE90LH4E</b>								
27	535	53,89	8 600	0,84	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ B2		
31	455	45,83	8 490	0,98	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ A2		
34	415	41,67	8 400	1,1	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ X1		
39	370	37,18	8 280	1,2	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ W1		
43	330	33,33	8 160	1,4	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ V1		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>1,5</b>								
<b>В.49-LE90LH4E</b>								
48	300	30,05	8 010	1,5	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ U1		
52	275	27,74	7 910	1,6	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ T1		
57	250	25,32	7 790	1,8	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ S1		
68	210	21,01	7 480	2,1	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ R1		
73	197	19,77	7 390	2,3	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ Q1		
77	186	18,67	7 300	2,4	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ P1		
90	159	15,89	7 030	2,8	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ N1		
105	136	13,61	6 780	3,3	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ M1		
173	83	8,29	6 020	4,0	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ H1		
184	78	7,80	5 920	4,2	31	2KJ3503 - ■ EM22 - ■ ■ G1		
<b>К.39-LE90LH4E</b>								
52	275	27,70	4 280	0,8	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ R1		
53	265	26,89	4 310	0,82	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ Q1		
60	235	23,97	4 330	0,92	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ P1		
65	220	22,12	4 290	1,0	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ N1		
74	193	19,37	4 270	1,1	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ M1		
85	170	16,98	4 220	1,3	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ L1		
93	154	15,41	4 180	1,4	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ K1		
99	145	14,50	4 150	1,5	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ J1		
112	128	12,78	4 080	1,7	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ H1		
129	111	11,09	3 990	2,0	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ G1		
143	100	10,04	3 780	1,8	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ F1		
163	88	8,81	3 700	2,1	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ E1		
180	80	7,99	3 640	2,2	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ D1		
191	75	7,52	3 600	2,3	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ C1		
216	66	6,63	3 510	2,4	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ B1		
250	57	5,75	3 410	2,6	27	2KJ3504 - ■ EM22 - ■ ■ A1		
<b>В.39-LE90LH4E</b>								
46	310	31,11	6 980	0,81	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ T1		
52	275	27,50	6 980	0,91	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ S1		
57	250	25,00	6 980	1,0	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ R1		
66	215	21,90	6 980	1,1	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ Q1		
71	200	20,21	6 910	1,2	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ P1		
80	179	17,90	6 740	1,4	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ N1		
96	149	14,90	6 490	1,7	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ M1		
102	140	14,02	6 400	1,8	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ L1		
114	125	12,56	6 250	2,0	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ K1		
134	107	10,69	6 010	2,2	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ J1		
156	92	9,17	5 780	2,5	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ H1		
182	79	7,89	5 570	2,8	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ G1		
217	66	6,60	5 360	3,0	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ F1		
231	62	6,21	5 270	3,2	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ E1		
258	56	5,56	5 110	3,6	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ D1		
303	47	4,74	4 880	4,2	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ C1		
353	40	4,06	4 670	4,9	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ B1		
410	35	3,50	4 470	5,5	26	2KJ3502 - ■ EM22 - ■ ■ A1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
1,5	<b>B.29-LE90LH4E</b>							
	114	126	12,63	3 670	0,87	21	2KJ3501 - ■ EM22 - ■ ■ N1	
	125	114	11,46	3 630	0,96	21	2KJ3501 - ■ EM22 - ■ ■ M1	
	133	108	10,78	3 590	1,0	21	2KJ3501 - ■ EM22 - ■ ■ L1	
	151	95	9,51	3 520	1,2	21	2KJ3501 - ■ EM22 - ■ ■ K1	
	174	82	8,25	3 440	1,3	21	2KJ3501 - ■ EM22 - ■ ■ J1	
	183	78	7,84	3 330	0,96	21	2KJ3501 - ■ EM22 - ■ ■ H1	
	194	74	7,38	3 290	1,0	21	2KJ3501 - ■ EM22 - ■ ■ G1	
	220	65	6,51	3 210	1,2	21	2KJ3501 - ■ EM22 - ■ ■ F1	
	254	56	5,65	3 130	1,3	21	2KJ3501 - ■ EM22 - ■ ■ E1	
	283	51	5,07	3 120	1,5	21	2KJ3501 - ■ EM22 - ■ ■ D1	
	300	48	4,78	3 070	1,6	21	2KJ3501 - ■ EM22 - ■ ■ C1	
	341	42	4,21	2 980	1,8	21	2KJ3501 - ■ EM22 - ■ ■ B1	
393	36	3,65	2 880	2,0	21	2KJ3501 - ■ EM22 - ■ ■ A1		
2,2	<b>K.169-LE132SL8</b>							
	3,2	6 560	223,30	70 000	2,0	441	2KJ3514 - ■ HG21 - ■ ■ F2	P02
	<b>K.149-LE132SL8</b>							
	3,0	6 960	237,03	65 000	1,1	271	2KJ3513 - ■ HG21 - ■ ■ J2	P02
	3,5	5 960	202,86	65 000	1,3	271	2KJ3513 - ■ HG21 - ■ ■ H2	P02
	3,7	5 610	190,92	65 000	1,4	271	2KJ3513 - ■ HG21 - ■ ■ G2	P02
	<b>K.149-LE112ME6E</b>							
	4,1	5 160	237,03	65 000	1,6	249	2KJ3513 - ■ GH22 - ■ ■ J2	P01
	4,8	4 410	202,86	65 000	1,8	249	2KJ3513 - ■ GH22 - ■ ■ H2	P01
	5,1	4 150	190,92	65 000	1,9	249	2KJ3513 - ■ GH22 - ■ ■ G2	P01
	5,4	3 890	178,97	65 000	2,1	249	2KJ3513 - ■ GH22 - ■ ■ F2	P01
	<b>K.129-LE112ME6E</b>							
	4,2	4 970	228,30	37 000	0,89	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ J2	P01
	4,6	4 580	210,74	37 400	0,96	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ H2	P01
	5,0	4 220	194,04	37 800	1,0	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ G2	P01
	5,8	3 600	165,47	38 400	1,2	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ F2	P01
	<b>K.129-LE100LE4E</b>							
	6,4	3 290	228,30	38 700	1,3	161	2KJ3512 - ■ FL22 - ■ ■ J2	
	6,9	3 040	210,74	38 900	1,4	161	2KJ3512 - ■ FL22 - ■ ■ H2	
	7,5	2 800	194,04	39 200	1,6	161	2KJ3512 - ■ FL22 - ■ ■ G2	
	8,8	2 380	165,47	39 600	1,8	161	2KJ3512 - ■ FL22 - ■ ■ F2	
	9,3	2 240	155,74	39 700	2,0	161	2KJ3512 - ■ FL22 - ■ ■ E2	
	10	2 080	144,53	39 900	2,1	161	2KJ3512 - ■ FL22 - ■ ■ D2	
	<b>K.109-LE112ME6E</b>							
	5,9	3 560	163,78	24 500	0,81	115	2KJ3511 - ■ GH22 - ■ ■ E2	P01
	<b>K.109-LE100LE4E</b>							
	6,7	3 120	216,65	24 500	0,93	110	2KJ3511 - ■ FL22 - ■ ■ H2	
	7,4	2 820	195,60	24 500	1,0	110	2KJ3511 - ■ FL22 - ■ ■ G2	
	8,2	2 560	177,43	24 500	1,1	110	2KJ3511 - ■ FL22 - ■ ■ F2	
	8,9	2 360	163,78	24 500	1,2	110	2KJ3511 - ■ FL22 - ■ ■ E2	
	9,8	2 150	148,88	24 500	1,3	110	2KJ3511 - ■ FL22 - ■ ■ D2	
	12	1 710	118,65	24 500	1,7	110	2KJ3511 - ■ FL22 - ■ ■ B2	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>2,2</b>								
<b>K.109-LE100LE4E</b>								
12	1 820	126,07	24 500	1,6	110	2KJ3511	- ■ FL22	- ■ ■ C2
13	1 580	109,57	24 500	1,8	110	2KJ3511	- ■ FL22	- ■ ■ A2
15	1 400	97,49	24 500	2,1	110	2KJ3511	- ■ FL22	- ■ ■ X1
17	1 250	86,59	24 500	2,3	110	2KJ3511	- ■ FL22	- ■ ■ W1
<b>K.89-LE100LE4E</b>								
11	1 870	129,96	18 100	0,85	75	2KJ3510	- ■ FL22	- ■ ■ D2
13	1 570	109,04	18 100	1,0	75	2KJ3510	- ■ FL22	- ■ ■ C2
14	1 480	102,63	18 100	1,1	75	2KJ3510	- ■ FL22	- ■ ■ B2
15	1 360	94,16	18 100	1,2	75	2KJ3510	- ■ FL22	- ■ ■ A2
18	1 180	82,25	18 100	1,3	75	2KJ3510	- ■ FL22	- ■ ■ X1
20	1 060	73,64	18 100	1,5	75	2KJ3510	- ■ FL22	- ■ ■ W1
23	930	64,39	18 100	1,7	75	2KJ3510	- ■ FL22	- ■ ■ V1
26	795	55,27	18 100	2,0	75	2KJ3510	- ■ FL22	- ■ ■ U1
30	705	48,85	18 100	2,3	75	2KJ3510	- ■ FL22	- ■ ■ T1
35	600	41,54	18 100	2,6	75	2KJ3510	- ■ FL22	- ■ ■ S1
<b>K.79-LE100LE4E</b>								
22	945	65,47	13 700	0,87	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ U1
26	810	56,08	13 900	1,0	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ T1
30	710	49,31	14 100	1,2	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ S1
35	600	41,60	14 400	1,3	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ R1
40	520	36,26	14 400	1,5	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ Q1
44	470	32,78	14 400	1,7	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ P1
53	390	27,20	14 400	2,0	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ N1
57	370	25,60	14 400	2,1	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ M1
60	345	24,17	14 400	2,2	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ L1
71	295	20,57	14 400	2,5	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ K1
83	250	17,62	14 400	2,8	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ J1
94	220	15,49	14 400	3,1	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ H1
111	189	13,07	14 400	3,5	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ G1
138	152	10,51	14 400	2,9	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ E1
161	130	9,01	13 800	3,5	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ D1
184	114	7,92	13 400	3,9	54	2KJ3508	- ■ FL22	- ■ ■ C1
<b>K.69-LE100LE4E</b>								
32	650	45,14	7 100	0,92	48	2KJ3507	- ■ FL22	- ■ ■ S1
37	570	39,69	7 180	1,0	48	2KJ3507	- ■ FL22	- ■ ■ R1
43	480	33,48	7 200	1,2	48	2KJ3507	- ■ FL22	- ■ ■ Q1
50	420	29,18	7 150	1,3	48	2KJ3507	- ■ FL22	- ■ ■ P1
56	375	26,05	7 100	1,6	48	2KJ3507	- ■ FL22	- ■ ■ N1
59	350	24,52	7 080	1,7	48	2KJ3507	- ■ FL22	- ■ ■ M1
63	330	23,15	7 040	1,8	48	2KJ3507	- ■ FL22	- ■ ■ L1
74	280	19,70	6 910	2,0	48	2KJ3507	- ■ FL22	- ■ ■ K1
86	240	16,88	6 740	2,2	48	2KJ3507	- ■ FL22	- ■ ■ J1
98	210	14,84	6 600	2,4	48	2KJ3507	- ■ FL22	- ■ ■ H1
116	181	12,52	6 360	2,7	48	2KJ3507	- ■ FL22	- ■ ■ G1
133	158	10,91	6 180	3,0	48	2KJ3507	- ■ FL22	- ■ ■ F1
156	135	9,34	5 730	2,7	48	2KJ3507	- ■ FL22	- ■ ■ E1

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/34



Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>2,2</b>								
<b>K.69-LE100LE4E</b>								
182	116	8,01	5 550	3,2	48	2KJ3507 - ■ FL22 - ■ ■ D1		
207	102	7,04	5 400	3,6	48	2KJ3507 - ■ FL22 - ■ ■ C1		
245	86	5,94	5 200	4,0	48	2KJ3507 - ■ FL22 - ■ ■ B1		
281	75	5,18	5 030	4,4	48	2KJ3507 - ■ FL22 - ■ ■ A1		
<b>K.49-LE100LE4E</b>								
45	470	32,57	3 950	0,89	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ R1		
52	405	28,05	4 080	1,0	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ Q1		
55	380	26,30	4 120	1,1	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ P1		
62	335	23,28	4 190	1,2	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ N1		
75	280	19,38	4 220	1,5	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ M1		
80	260	18,24	4 250	1,6	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ L1		
89	235	16,34	4 210	1,8	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ K1		
105	200	13,91	4 170	2,1	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ J1		
122	172	11,93	4 100	2,4	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ H1		
142	148	10,27	4 020	2,8	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ G1		
149	141	9,75	3 920	2,0	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ F1		
158	133	9,18	3 880	2,0	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ E1		
177	119	8,22	3 820	2,1	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ D1		
208	101	7,00	3 720	2,4	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ C1		
242	87	6,00	3 600	2,6	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ B1		
281	75	5,17	3 490	2,8	42	2KJ3505 - ■ FL22 - ■ ■ A1		
<b>B.49-LE100LE4E</b>								
39	535	37,18	7 130	0,84	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ W1		
44	480	33,33	7 120	0,94	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ V1		
48	430	30,05	7 100	1,0	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ U1		
52	400	27,74	7 030	1,1	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ T1		
57	365	25,32	6 980	1,2	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ S1		
69	300	21,01	6 840	1,5	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ R1		
74	285	19,77	6 770	1,6	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ Q1		
78	270	18,67	6 700	1,7	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ P1		
92	225	15,89	6 560	2,0	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ N1		
107	197	13,61	6 340	2,3	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ M1		
122	173	11,97	6 180	2,6	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ L1		
144	146	10,10	5 950	3,1	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ K1		
165	127	8,80	5 770	3,5	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ J1		
176	120	8,29	5 780	2,8	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ H1		
187	113	7,80	5 690	2,9	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ G1		
197	106	7,37	5 610	3,1	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ F1		
232	90	6,27	5 380	3,6	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ E1		
271	78	5,37	5 150	4,3	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ D1		
308	68	4,72	4 970	4,8	39	2KJ3503 - ■ FL22 - ■ ■ C1		
<b>K.39-LE100LE4E</b>								
86	245	16,98	3 510	0,90	32	2KJ3504 - ■ FL22 - ■ ■ L1		
94	220	15,41	3 550	0,99	32	2KJ3504 - ■ FL22 - ■ ■ K1		
100	205	14,50	3 580	1,1	32	2KJ3504 - ■ FL22 - ■ ■ J1		
114	185	12,78	3 540	1,2	32	2KJ3504 - ■ FL22 - ■ ■ H1		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>2,2</b>								
<b>K.39-LE100LE4E</b>								
	131	160	11,09	3 520	1,4	32	2KJ3504 - ■ FL22 - ■ ■ G1	
	145	145	10,04	3 290	1,3	32	2KJ3504 - ■ FL22 - ■ ■ F1	
	165	127	8,81	3 270	1,4	32	2KJ3504 - ■ FL22 - ■ ■ E1	
	182	115	7,99	3 250	1,5	32	2KJ3504 - ■ FL22 - ■ ■ D1	
	193	109	7,52	3 220	1,6	32	2KJ3504 - ■ FL22 - ■ ■ C1	
	219	96	6,63	3 180	1,7	32	2KJ3504 - ■ FL22 - ■ ■ B1	
	253	83	5,75	3 120	1,8	32	2KJ3504 - ■ FL22 - ■ ■ A1	
<b>B.39-LE100LE4E</b>								
	72	290	20,21	6 180	0,86	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ P1	
	81	255	17,90	6 110	0,97	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ N1	
	98	215	14,90	5 940	1,2	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ M1	
	104	200	14,02	5 900	1,2	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ L1	
	116	181	12,56	5 780	1,4	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ K1	
	136	154	10,69	5 620	1,6	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ J1	
	159	132	9,17	5 450	1,7	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ H1	
	184	114	7,89	5 270	1,9	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ G1	
	220	95	6,60	5 130	2,1	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ F1	
	234	90	6,21	5 050	2,2	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ E1	
	262	80	5,56	4 920	2,5	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ D1	
	307	68	4,74	4 710	2,9	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ C1	
	358	59	4,06	4 520	3,4	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ B1	
	416	50	3,50	4 340	3,8	32	2KJ3502 - ■ FL22 - ■ ■ A1	
<b>B.29-LE100LE4E</b>								
	153	137	9,51	3 110	0,80	27	2KJ3501 - ■ FL22 - ■ ■ K1	
	176	119	8,25	3 080	0,92	27	2KJ3501 - ■ FL22 - ■ ■ J1	
	224	94	6,51	2 900	0,80	27	2KJ3501 - ■ FL22 - ■ ■ F1	
	258	82	5,65	2 840	0,92	27	2KJ3501 - ■ FL22 - ■ ■ E1	
	287	73	5,07	2 910	1,0	27	2KJ3501 - ■ FL22 - ■ ■ D1	
	304	69	4,78	2 870	1,1	27	2KJ3501 - ■ FL22 - ■ ■ C1	
	346	61	4,21	2 800	1,2	27	2KJ3501 - ■ FL22 - ■ ■ B1	
	399	53	3,65	2 710	1,4	27	2KJ3501 - ■ FL22 - ■ ■ A1	
<b>3</b>								
<b>K.169-LE132MJ8</b>								
	3,2	8 940	223,30	70 000	1,5	451	2KJ3514 - ■ HK21 - ■ ■ F2	P02
	3,4	8 340	208,35	70 000	1,6	451	2KJ3514 - ■ HK21 - ■ ■ E2	P02
	3,9	7 420	185,23	70 000	1,8	451	2KJ3514 - ■ HK21 - ■ ■ D2	P02
<b>K.169-LE132SC6E</b>								
	4,3	6 590	223,30	70 000	2,0	427	2KJ3514 - ■ HF22 - ■ ■ F2	P01
<b>K.149-LE132MJ8</b>								
	3,0	9 490	237,03	65 000	0,84	281	2KJ3513 - ■ HK21 - ■ ■ J2	P02
	3,5	8 120	202,86	65 000	0,98	281	2KJ3513 - ■ HK21 - ■ ■ H2	P02
	3,7	7 650	190,92	65 000	1,0	281	2KJ3513 - ■ HK21 - ■ ■ G2	P02
<b>K.149-LE132SC6E</b>								
	4,1	7 000	237,03	65 000	1,1	257	2KJ3513 - ■ HF22 - ■ ■ J2	P01
	4,8	5 990	202,86	65 000	1,3	257	2KJ3513 - ■ HF22 - ■ ■ H2	P01
	5,1	5 630	190,92	65 000	1,4	257	2KJ3513 - ■ HF22 - ■ ■ G2	P01
	5,4	5 280	178,97	65 000	1,5	257	2KJ3513 - ■ HF22 - ■ ■ F2	P01

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
3	<b>К.149-LE100LK4E</b>							
	6,1	4 660	237,03	65 000	1,7	248	2KJ3513 - ■ FM22 - ■ ■ J2	
	7,2	3 990	202,86	65 000	2,0	248	2KJ3513 - ■ FM22 - ■ ■ H2	
	7,6	3 750	190,92	65 000	2,1	248	2KJ3513 - ■ FM22 - ■ ■ G2	
	<b>К.129-LE132SC6E</b>							
	5,9	4 880	165,47	37 100	0,90	174	2KJ3512 - ■ HF22 - ■ ■ F2	P01
	<b>К.129-LE100LK4E</b>							
	6,4	4 490	228,30	37 500	0,98	165	2KJ3512 - ■ FM22 - ■ ■ J2	
	6,9	4 150	210,74	37 800	1,1	165	2KJ3512 - ■ FM22 - ■ ■ H2	
	7,5	3 820	194,04	38 200	1,2	165	2KJ3512 - ■ FM22 - ■ ■ G2	
	8,8	3 250	165,47	38 700	1,4	165	2KJ3512 - ■ FM22 - ■ ■ F2	
	9,3	3 060	155,74	38 900	1,4	165	2KJ3512 - ■ FM22 - ■ ■ E2	
	10	2 840	144,53	39 100	1,5	165	2KJ3512 - ■ FM22 - ■ ■ D2	
	11	2 510	127,77	39 400	1,7	165	2KJ3512 - ■ FM22 - ■ ■ C2	
	13	2 240	114,06	39 700	2,0	165	2KJ3512 - ■ FM22 - ■ ■ B2	
	14	2 020	102,64	39 900	2,2	165	2KJ3512 - ■ FM22 - ■ ■ A2	
	<b>К.109-LE100LK4E</b>							
	8,2	3 490	177,43	24 500	0,83	114	2KJ3511 - ■ FM22 - ■ ■ F2	
	8,9	3 220	163,78	24 500	0,90	114	2KJ3511 - ■ FM22 - ■ ■ E2	
	9,8	2 930	148,88	24 500	0,99	114	2KJ3511 - ■ FM22 - ■ ■ D2	
	12	2 330	118,65	24 500	1,2	114	2KJ3511 - ■ FM22 - ■ ■ B2	
	12	2 480	126,07	24 500	1,2	114	2KJ3511 - ■ FM22 - ■ ■ C2	
	13	2 150	109,57	24 500	1,3	114	2KJ3511 - ■ FM22 - ■ ■ A2	
	15	1 920	97,49	24 500	1,5	114	2KJ3511 - ■ FM22 - ■ ■ X1	
	17	1 700	86,59	24 500	1,7	114	2KJ3511 - ■ FM22 - ■ ■ W1	
	19	1 520	77,51	24 500	1,9	114	2KJ3511 - ■ FM22 - ■ ■ V1	
	22	1 300	66,26	24 500	2,2	114	2KJ3511 - ■ FM22 - ■ ■ U1	
	<b>К.89-LE100LK4E</b>							
	15	1 850	94,16	18 100	0,86	79	2KJ3510 - ■ FM22 - ■ ■ A2	
	18	1 620	82,25	18 100	0,99	79	2KJ3510 - ■ FM22 - ■ ■ X1	
	20	1 450	73,64	18 100	1,1	79	2KJ3510 - ■ FM22 - ■ ■ W1	
	23	1 260	64,39	18 100	1,3	79	2KJ3510 - ■ FM22 - ■ ■ V1	
	26	1 080	55,27	18 100	1,5	79	2KJ3510 - ■ FM22 - ■ ■ U1	
	30	960	48,85	18 100	1,7	79	2KJ3510 - ■ FM22 - ■ ■ T1	
	35	815	41,54	18 100	1,9	79	2KJ3510 - ■ FM22 - ■ ■ S1	
	37	770	39,29	18 100	2,1	79	2KJ3510 - ■ FM22 - ■ ■ R1	
	44	645	32,96	18 100	2,5	79	2KJ3510 - ■ FM22 - ■ ■ Q1	
	47	610	31,03	18 100	2,6	79	2KJ3510 - ■ FM22 - ■ ■ P1	
	<b>К.79-LE100LK4E</b>							
	30	970	49,31	13 600	0,84	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ S1	
	35	815	41,60	13 900	0,98	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ R1	
	40	710	36,26	14 100	1,1	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ Q1	
	44	645	32,78	14 300	1,3	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ P1	
	53	535	27,20	14 400	1,5	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ N1	
	57	500	25,60	14 400	1,6	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ M1	
	60	475	24,17	14 400	1,6	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ L1	
	71	405	20,57	14 400	1,8	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ K1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>3</b>								
<b>K.79-LE100LK4E</b>								
83	345	17,62	14 400	2,1	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ J1		
94	305	15,49	14 400	2,3	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ H1		
111	255	13,07	14 400	2,6	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ G1		
128	220	11,39	14 400	2,9	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ F1		
138	205	10,51	14 100	2,2	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ E1		
161	177	9,01	13 500	2,5	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ D1		
184	156	7,92	13 100	2,9	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ C1		
218	132	6,68	12 600	3,5	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ B1		
250	115	5,82	12 100	3,8	58	2KJ3508 - ■ FM22 - ■ ■ A1		
<b>K.69-LE100LK4E</b>								
43	655	33,48	5 960	0,88	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ Q1		
50	575	29,18	6 050	0,97	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ P1		
56	510	26,05	6 140	1,2	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ N1		
59	480	24,52	6 150	1,2	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ M1		
63	455	23,15	6 150	1,3	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ L1		
74	385	19,70	6 160	1,4	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ K1		
86	330	16,88	6 100	1,6	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ J1		
98	290	14,84	6 030	1,8	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ H1		
116	245	12,52	5 910	2,0	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ G1		
133	215	10,91	5 780	2,2	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ F1		
156	184	9,34	5 300	2,0	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ E1		
182	158	8,01	5 180	2,3	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ D1		
207	139	7,04	5 070	2,6	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ C1		
245	117	5,94	4 920	2,9	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ B1		
281	102	5,18	4 790	3,2	52	2KJ3507 - ■ FM22 - ■ ■ A1		
<b>K.49-LE100LK4E</b>								
55	515	26,30	3 070	0,81	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ P1		
62	455	23,28	3 260	0,92	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ N1		
75	380	19,38	3 440	1,1	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ M1		
80	355	18,24	3 510	1,2	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ L1		
89	320	16,34	3 550	1,3	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ K1		
105	270	13,91	3 630	1,5	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ J1		
122	235	11,93	3 610	1,8	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ H1		
142	200	10,27	3 620	2,1	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ G1		
149	192	9,75	3 490	1,4	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ F1		
158	181	9,18	3 480	1,5	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ E1		
177	162	8,22	3 460	1,6	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ D1		
208	138	7,00	3 410	1,7	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ C1		
242	118	6,00	3 350	1,9	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ B1		
281	102	5,17	3 270	2,1	46	2KJ3505 - ■ FM22 - ■ ■ A1		
<b>B.49-LE100LK4E</b>								
52	545	27,74	6 070	0,82	43	2KJ3503 - ■ FM22 - ■ ■ T1		
57	495	25,32	6 110	0,90	43	2KJ3503 - ■ FM22 - ■ ■ S1		
69	410	21,01	6 110	1,1	43	2KJ3503 - ■ FM22 - ■ ■ R1		
74	385	19,77	6 100	1,2	43	2KJ3503 - ■ FM22 - ■ ■ Q1		
78	365	18,67	6 070	1,2	43	2KJ3503 - ■ FM22 - ■ ■ P1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
3	<b>В.49-LE100LK4E</b>							
	92	310	15,89	5 990	1,4	43	2KJ3503 - FM22 - N1	
	107	265	13,61	5 880	1,7	43	2KJ3503 - FM22 - M1	
	122	235	11,97	5 760	1,9	43	2KJ3503 - FM22 - L1	
	144	199	10,10	5 600	2,3	43	2KJ3503 - FM22 - K1	
	165	173	8,80	5 460	2,6	43	2KJ3503 - FM22 - J1	
	176	163	8,29	5 520	2,0	43	2KJ3503 - FM22 - H1	
	187	154	7,80	5 450	2,1	43	2KJ3503 - FM22 - G1	
	197	145	7,37	5 380	2,3	43	2KJ3503 - FM22 - F1	
	232	123	6,27	5 180	2,7	43	2KJ3503 - FM22 - E1	
	271	106	5,37	4 980	3,1	43	2KJ3503 - FM22 - D1	
	308	93	4,72	4 820	3,6	43	2KJ3503 - FM22 - C1	
	366	78	3,98	4 620	4,2	43	2KJ3503 - FM22 - B1	
	419	68	3,47	4 450	4,8	43	2KJ3503 - FM22 - A1	
	<b>К.39-LE100LK4E</b>							
	114	250	12,78	2 950	0,87	36	2KJ3504 - FM22 - H1	
	131	215	11,09	3 020	1,0	36	2KJ3504 - FM22 - G1	
	145	198	10,04	2 730	0,93	36	2KJ3504 - FM22 - F1	
	165	173	8,81	2 790	1,1	36	2KJ3504 - FM22 - E1	
	182	157	7,99	2 810	1,1	36	2KJ3504 - FM22 - D1	
	193	148	7,52	2 820	1,2	36	2KJ3504 - FM22 - C1	
	219	131	6,63	2 810	1,2	36	2KJ3504 - FM22 - B1	
	253	113	5,75	2 810	1,3	36	2KJ3504 - FM22 - A1	
	<b>В.39-LE100LK4E</b>							
	98	290	14,90	5 360	0,85	36	2KJ3502 - FM22 - M1	
	104	275	14,02	5 330	0,91	36	2KJ3502 - FM22 - L1	
	116	245	12,56	5 290	1,0	36	2KJ3502 - FM22 - K1	
	136	210	10,69	5 180	1,1	36	2KJ3502 - FM22 - J1	
	159	181	9,17	5 070	1,3	36	2KJ3502 - FM22 - H1	
	184	155	7,89	4 950	1,4	36	2KJ3502 - FM22 - G1	
	220	130	6,60	4 890	1,5	36	2KJ3502 - FM22 - F1	
	234	122	6,21	4 830	1,6	36	2KJ3502 - FM22 - E1	
	262	109	5,56	4 720	1,8	36	2KJ3502 - FM22 - D1	
	307	93	4,74	4 540	2,1	36	2KJ3502 - FM22 - C1	
	358	80	4,06	4 370	2,5	36	2KJ3502 - FM22 - B1	
	416	69	3,50	4 210	2,8	36	2KJ3502 - FM22 - A1	
	<b>В.29-LE100LK4E</b>							
	346	83	4,21	2 600	0,89	31	2KJ3501 - FM22 - B1	
	399	72	3,65	2 550	1,0	31	2KJ3501 - FM22 - A1	
4	<b>К.189-LE160MD8</b>							
	3,6	10 500	199,51	104 000	1,8	700	2KJ3515 - JF21 - W1 P02	
	<b>К.169-LE160MD8</b>							
	3,2	11 800	223,30	70 000	1,1	469	2KJ3514 - JF21 - F2 P02	
	3,5	11 000	208,35	70 000	1,2	469	2KJ3514 - JF21 - E2 P02	
	3,9	9 820	185,23	70 000	1,3	469	2KJ3514 - JF21 - D2 P02	
	<b>К.169-LE132MB6E</b>							
4,3	8 790	223,30	70 000	1,5	432	2KJ3514 - HH22 - F2 P01		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
4	<b>K.169-LE132MB6E</b>							
	4,7	8 200	208,35	70 000	1,6	432	2KJ3514 - ■ HH22 - ■ ■ E2	P01
	5,2	7 290	185,23	70 000	1,8	432	2KJ3514 - ■ HH22 - ■ ■ D2	P01
	5,8	6 550	166,31	70 000	2,0	432	2KJ3514 - ■ HH22 - ■ ■ C2	P01
	<b>K.149-LE132MB6E</b>							
	4,1	9 330	237,03	65 000	0,9	262	2KJ3513 - ■ HH22 - ■ ■ J2	P01
	4,8	7 980	202,86	65 000	1,0	262	2KJ3513 - ■ HH22 - ■ ■ H2	P01
	5,1	7 510	190,92	65 000	1,1	262	2KJ3513 - ■ HH22 - ■ ■ G2	P01
	5,4	7 040	178,97	65 000	1,1	262	2KJ3513 - ■ HH22 - ■ ■ F2	P01
	<b>K.149-LE112ME4E</b>							
	6,2	6 200	237,03	65 000	1,3	249	2KJ3513 - ■ GH22 - ■ ■ J2	
	7,2	5 300	202,86	65 000	1,5	249	2KJ3513 - ■ GH22 - ■ ■ H2	
	7,6	4 990	190,92	65 000	1,6	249	2KJ3513 - ■ GH22 - ■ ■ G2	
	8,2	4 680	178,97	65 000	1,7	249	2KJ3513 - ■ GH22 - ■ ■ F2	
	9,2	4 150	158,65	65 000	1,9	249	2KJ3513 - ■ GH22 - ■ ■ E2	
	10	3 680	140,93	65 000	2,2	249	2KJ3513 - ■ GH22 - ■ ■ D2	
	<b>K.129-LE112ME4E</b>							
	6,9	5 510	210,74	36 500	0,8	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ H2	
	7,5	5 070	194,04	36 900	0,87	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ G2	
	8,8	4 320	165,47	37 700	1,0	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ F2	
	9,4	4 070	155,74	37 900	1,1	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ E2	
	10	3 780	144,53	38 200	1,2	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ D2	
	11	3 340	127,77	38 600	1,3	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ C2	
	13	2 980	114,06	39 000	1,5	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ B2	
	14	2 680	102,64	39 300	1,6	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ A2	
	16	2 330	89,09	39 600	1,9	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ X1	
	18	2 090	80,12	39 900	2,1	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ W1	
	21	1 830	70,03	40 000	2,4	165	2KJ3512 - ■ GH22 - ■ ■ V1	
	<b>K.109-LE112ME4E</b>							
	12	3 100	118,65	24 500	0,93	115	2KJ3511 - ■ GH22 - ■ ■ B2	
	12	3 290	126,07	24 500	0,88	115	2KJ3511 - ■ GH22 - ■ ■ C2	
	13	2 860	109,57	24 500	1,0	115	2KJ3511 - ■ GH22 - ■ ■ A2	
	15	2 550	97,49	24 500	1,1	115	2KJ3511 - ■ GH22 - ■ ■ X1	
	17	2 260	86,59	24 500	1,3	115	2KJ3511 - ■ GH22 - ■ ■ W1	
	19	2 020	77,51	24 500	1,4	115	2KJ3511 - ■ GH22 - ■ ■ V1	
	22	1 730	66,26	24 500	1,7	115	2KJ3511 - ■ GH22 - ■ ■ U1	
	25	1 540	59,17	24 500	1,9	115	2KJ3511 - ■ GH22 - ■ ■ T1	
	28	1 360	52,29	24 500	2,1	115	2KJ3511 - ■ GH22 - ■ ■ S1	
	32	1 200	45,89	24 500	2,4	115	2KJ3511 - ■ GH22 - ■ ■ R1	
	<b>K.89-LE112ME4E</b>							
	20	1 920	73,64	18 100	0,83	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ W1	
	23	1 680	64,39	18 100	0,95	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ V1	
	26	1 440	55,27	18 100	1,1	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ U1	
	30	1 270	48,85	18 100	1,3	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ T1	
	35	1 080	41,54	18 100	1,4	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ S1	
	37	1 020	39,29	18 100	1,6	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ R1	
	44	860	32,96	18 100	1,9	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ Q1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>4</b>								
<b>K.89-LE112ME4E</b>								
	47	810	31,03	18 100	2,0	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ P1	
	51	745	28,46	18 100	2,1	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ N1	
	59	650	24,86	18 100	2,5	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ M1	
	66	580	22,26	18 100	2,7	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ L1	
	75	505	19,46	18 100	3,1	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ K1	
	139	275	10,51	18 100	3,1	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ E1	
	162	235	9,02	18 100	3,4	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ D1	
	183	205	7,97	18 000	3,7	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ C1	
	215	177	6,78	17 300	4,1	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ B1	
	251	152	5,81	16 600	4,4	79	2KJ3510 - ■ GH22 - ■ ■ A1	
<b>K.79-LE112ME4E</b>								
	40	945	36,26	13 700	0,81	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ Q1	
	45	855	32,78	13 900	0,96	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ P1	
	54	710	27,20	14 100	1,1	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ N1	
	57	670	25,60	14 200	1,2	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ M1	
	60	630	24,17	14 300	1,2	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ L1	
	71	535	20,57	14 400	1,4	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ K1	
	83	460	17,62	14 400	1,6	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ J1	
	94	405	15,49	14 400	1,7	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ H1	
	112	340	13,07	14 400	1,9	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ G1	
	128	295	11,39	14 000	2,2	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ F1	
	139	275	10,51	13 600	1,6	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ E1	
	162	235	9,01	13 200	1,9	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ D1	
	184	205	7,92	12 800	2,2	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ C1	
	219	175	6,68	12 300	2,6	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ B1	
	251	152	5,82	11 900	2,8	59	2KJ3508 - ■ GH22 - ■ ■ A1	
<b>K.69-LE112ME4E</b>								
	56	680	26,05	4 910	0,88	53	2KJ3507 - ■ GH22 - ■ ■ N1	
	60	640	24,52	5 000	0,93	53	2KJ3507 - ■ GH22 - ■ ■ M1	
	63	605	23,15	5 070	0,97	53	2KJ3507 - ■ GH22 - ■ ■ L1	
	74	515	19,70	5 220	1,1	53	2KJ3507 - ■ GH22 - ■ ■ K1	
	86	440	16,88	5 310	1,2	53	2KJ3507 - ■ GH22 - ■ ■ J1	
	98	385	14,84	5 350	1,3	53	2KJ3507 - ■ GH22 - ■ ■ H1	
	117	325	12,52	5 330	1,5	53	2KJ3507 - ■ GH22 - ■ ■ G1	
	134	285	10,91	5 270	1,6	53	2KJ3507 - ■ GH22 - ■ ■ F1	
	156	240	9,34	4 790	1,5	53	2KJ3507 - ■ GH22 - ■ ■ E1	
	182	210	8,01	4 710	1,7	53	2KJ3507 - ■ GH22 - ■ ■ D1	
	207	184	7,04	4 660	2,0	53	2KJ3507 - ■ GH22 - ■ ■ C1	
	246	155	5,94	4 570	2,2	53	2KJ3507 - ■ GH22 - ■ ■ B1	
	282	136	5,18	4 480	2,4	53	2KJ3507 - ■ GH22 - ■ ■ A1	
<b>K.49-LE112ME4E</b>								
	75	505	19,38	2 460	0,83	47	2KJ3505 - ■ GH22 - ■ ■ M1	
	80	475	18,24	2 560	0,88	47	2KJ3505 - ■ GH22 - ■ ■ L1	
	89	425	16,34	2 730	0,98	47	2KJ3505 - ■ GH22 - ■ ■ K1	
	105	360	13,91	2 920	1,2	47	2KJ3505 - ■ GH22 - ■ ■ J1	
	122	310	11,93	3 020	1,3	47	2KJ3505 - ■ GH22 - ■ ■ H1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
4	<b>К.49-LE112ME4E</b>							
	142	265	10,27	3 110	1,5	47	2KJ3505 - ■ GH22 - ■ ■ G1	
	150	255	9,75	2 960	1,1	47	2KJ3505 - ■ GH22 - ■ ■ F1	
	159	240	9,18	2 980	1,1	47	2KJ3505 - ■ GH22 - ■ ■ E1	
	178	215	8,22	3 010	1,2	47	2KJ3505 - ■ GH22 - ■ ■ D1	
	209	183	7,00	3 030	1,3	47	2KJ3505 - ■ GH22 - ■ ■ C1	
	243	157	6,00	3 020	1,4	47	2KJ3505 - ■ GH22 - ■ ■ B1	
	282	135	5,17	2 990	1,6	47	2KJ3505 - ■ GH22 - ■ ■ A1	
	<b>В.49-LE112ME4E</b>							
	69	550	21,01	5 170	0,82	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ R1	
	74	515	19,77	5 230	0,87	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ Q1	
	78	485	18,67	5 260	0,92	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ P1	
	92	415	15,89	5 280	1,1	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ N1	
	107	355	13,61	5 280	1,3	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ M1	
	122	310	11,97	5 250	1,4	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ L1	
	145	260	10,10	5 180	1,7	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ K1	
	166	230	8,80	5 070	2,0	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ J1	
	176	215	8,29	5 210	1,5	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ H1	
	187	200	7,80	5 170	1,6	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ G1	
	198	193	7,37	5 090	1,7	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ F1	
	233	164	6,27	4 930	2	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ E1	
	272	141	5,37	4 770	2,3	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ D1	
	309	123	4,72	4 640	2,7	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ C1	
	367	104	3,98	4 460	3,2	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ B1	
	421	91	3,47	4 310	3,6	44	2KJ3503 - ■ GH22 - ■ ■ A1	
	<b>К.39-LE112ME4E</b>							
	183	205	7,99	2 300	0,84	40	2KJ3504 - ■ GH22 - ■ ■ D1	
	194	197	7,52	2 300	0,87	40	2KJ3504 - ■ GH22 - ■ ■ C1	
220	173	6,63	2 370	0,93	40	2KJ3504 - ■ GH22 - ■ ■ B1		
254	150	5,75	2 420	1,0	40	2KJ3504 - ■ GH22 - ■ ■ A1		
<b>В.39-LE112ME4E</b>								
137	280	10,69	4 640	0,86	39	2KJ3502 - ■ GH22 - ■ ■ J1		
159	240	9,17	4 600	0,96	39	2KJ3502 - ■ GH22 - ■ ■ H1		
185	205	7,89	4 560	1,1	39	2KJ3502 - ■ GH22 - ■ ■ G1		
221	173	6,60	4 580	1,2	39	2KJ3502 - ■ GH22 - ■ ■ F1		
235	162	6,21	4 550	1,2	39	2KJ3502 - ■ GH22 - ■ ■ E1		
263	145	5,56	4 460	1,4	39	2KJ3502 - ■ GH22 - ■ ■ D1		
308	124	4,74	4 320	1,6	39	2KJ3502 - ■ GH22 - ■ ■ C1		
360	106	4,06	4 180	1,9	39	2KJ3502 - ■ GH22 - ■ ■ B1		
417	92	3,50	4 040	2,1	39	2KJ3502 - ■ GH22 - ■ ■ A1		
5,5	<b>К.189-LE160ML8</b>							
	3,6	14 500	199,51	104 000	1,3	710	2KJ3515 - ■ JH21 - ■ ■ W1	P02
	4,0	13 000	178,49	104 000	1,5	710	2KJ3515 - ■ JH21 - ■ ■ V1	P02
	4,5	11 700	160,98	104 000	1,7	710	2KJ3515 - ■ JH21 - ■ ■ U1	P02
	<b>К.189-LE132MJ6E</b>							
	4,9	10 800	199,51	104 000	1,8	671	2KJ3515 - ■ HL22 - ■ ■ W1	P01
5,4	9 660	178,49	104 000	2,0	671	2KJ3515 - ■ HL22 - ■ ■ V1	P01	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/34



Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
5,5	<b>К.169-LE160ML8</b>							
	3,2	16 200	223,30	70 000	0,8	479	2KJ3514 - ■ JH21 - ■ ■ F2	P02
	3,5	15 100	208,35	70 000	0,86	479	2KJ3514 - ■ JH21 - ■ ■ E2	P02
	3,9	13 500	185,23	70 000	0,96	479	2KJ3514 - ■ JH21 - ■ ■ D2	P02
	<b>К.169-LE132MJ6E</b>							
	4,3	12 000	223,30	70 000	1,1	441	2KJ3514 - ■ HL22 - ■ ■ F2	P01
	4,7	11 200	208,35	70 000	1,2	441	2KJ3514 - ■ HL22 - ■ ■ E2	P01
	5,2	10 000	185,23	70 000	1,3	441	2KJ3514 - ■ HL22 - ■ ■ D2	P01
	5,8	9 000	166,31	70 000	1,4	441	2KJ3514 - ■ HL22 - ■ ■ C2	P01
	6,4	8 150	150,55	70 000	1,6	441	2KJ3514 - ■ HL22 - ■ ■ B2	P01
	<b>К.169-LE132SF4E</b>							
	6,6	8 000	223,30	70 000	1,6	431	2KJ3514 - ■ HG22 - ■ ■ F2	
	7,0	7 470	208,35	70 000	1,7	431	2KJ3514 - ■ HG22 - ■ ■ E2	
	7,9	6 640	185,23	70 000	2,0	431	2KJ3514 - ■ HG22 - ■ ■ D2	
	<b>К.149-LE132MJ6E</b>							
	5,4	9 690	178,97	65 000	0,83	271	2KJ3513 - ■ HL22 - ■ ■ F2	P01
	<b>К.149-LE132SF4E</b>							
	6,2	8 490	237,03	65 000	0,94	261	2KJ3513 - ■ HG22 - ■ ■ J2	
	7,2	7 270	202,86	65 000	1,1	261	2KJ3513 - ■ HG22 - ■ ■ H2	
	7,7	6 840	190,92	65 000	1,2	261	2KJ3513 - ■ HG22 - ■ ■ G2	
	8,2	6 410	178,97	65 000	1,2	261	2KJ3513 - ■ HG22 - ■ ■ F2	
	9,2	5 680	158,65	65 000	1,4	261	2KJ3513 - ■ HG22 - ■ ■ E2	
	10	5 050	140,93	65 000	1,6	261	2KJ3513 - ■ HG22 - ■ ■ D2	
	12	4 550	127,16	65 000	1,8	261	2KJ3513 - ■ HG22 - ■ ■ C2	
	13	4 040	112,68	65 000	2,0	261	2KJ3513 - ■ HG22 - ■ ■ B2	
	15	3 570	99,79	65 000	2,2	261	2KJ3513 - ■ HG22 - ■ ■ A2	
	<b>К.129-LE132SF4E</b>							
	10	5 180	144,53	36 800	0,85	178	2KJ3512 - ■ HG22 - ■ ■ D2	
	11	4 580	127,77	37 400	0,96	178	2KJ3512 - ■ HG22 - ■ ■ C2	
	13	4 080	114,06	37 900	1,1	178	2KJ3512 - ■ HG22 - ■ ■ B2	
	14	3 680	102,64	38 300	1,2	178	2KJ3512 - ■ HG22 - ■ ■ A2	
	16	3 190	89,09	38 800	1,4	178	2KJ3512 - ■ HG22 - ■ ■ X1	
	18	2 870	80,12	39 100	1,5	178	2KJ3512 - ■ HG22 - ■ ■ W1	
	21	2 510	70,03	39 400	1,8	178	2KJ3512 - ■ HG22 - ■ ■ V1	
	23	2 240	62,49	39 700	2,0	178	2KJ3512 - ■ HG22 - ■ ■ U1	
	27	1 970	55,05	40 000	2,2	178	2KJ3512 - ■ HG22 - ■ ■ T1	
	30	1 730	48,24	40 000	2,5	178	2KJ3512 - ■ HG22 - ■ ■ S1	
	<b>К.109-LE132SF4E</b>							
	15	3 490	97,49	24 500	0,83	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ X1	
	17	3 100	86,59	24 500	0,93	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ W1	
	19	2 770	77,51	24 500	1,0	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ V1	
	22	2 370	66,26	24 500	1,2	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ U1	
	25	2 120	59,17	24 500	1,4	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ T1	
	28	1 870	52,29	24 500	1,5	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ S1	
	32	1 640	45,89	24 500	1,8	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ R1	
	37	1 430	39,95	24 500	2,0	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ Q1	
	43	1 220	34,15	24 500	2,2	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ P1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
5,5	<b>К.109-LE132SF4E</b>							
	50	1 040	29,23	24 500	2,5	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ N1	
	59	895	24,98	24 500	2,7	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ M1	
	66	800	22,31	24 500	3,0	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ L1	
	140	375	10,45	21 400	3,4	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ E1	
	160	325	9,17	20 700	3,9	129	2KJ3511 - ■ HG22 - ■ ■ D1	
	<b>К.89-LE132SF4E</b>							
	27	1 980	55,27	18 100	0,81	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ U1	
	30	1 750	48,85	18 100	0,91	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ T1	
	35	1 480	41,54	18 100	1,1	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ S1	
	37	1 400	39,29	18 100	1,1	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ R1	
	44	1 180	32,96	18 100	1,4	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ Q1	
	47	1 110	31,03	18 100	1,4	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ P1	
	51	1 020	28,46	18 100	1,6	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ N1	
	59	890	24,86	18 100	1,8	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ M1	
	66	795	22,26	18 100	2,0	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ L1	
	75	695	19,46	18 100	2,2	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ K1	
88	595	16,71	18 100	2,5	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ J1		
99	530	14,77	18 100	2,7	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ H1		
117	450	12,56	18 100	3,0	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ G1		
136	385	10,76	18 100	3,2	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ F1		
139	375	10,51	18 100	2,2	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ E1		
162	320	9,02	18 100	2,5	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ D1		
184	285	7,97	17 500	2,7	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ C1		
216	240	6,78	16 900	3,0	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ B1		
252	205	5,81	16 300	3,2	93	2KJ3510 - ■ HG22 - ■ ■ A1		
<b>К.79-LE132SF4E</b>								
54	975	27,20	13 600	0,82	72	2KJ3508 - ■ HG22 - ■ ■ N1		
57	915	25,60	13 700	0,86	72	2KJ3508 - ■ HG22 - ■ ■ M1		
61	865	24,17	13 800	0,89	72	2KJ3508 - ■ HG22 - ■ ■ L1		
71	735	20,57	14 100	1,0	72	2KJ3508 - ■ HG22 - ■ ■ K1		
83	630	17,62	14 300	1,1	72	2KJ3508 - ■ HG22 - ■ ■ J1		
95	555	15,49	14 000	1,3	72	2KJ3508 - ■ HG22 - ■ ■ H1		
112	465	13,07	13 700	1,4	72	2KJ3508 - ■ HG22 - ■ ■ G1		
129	405	11,39	13 300	1,6	72	2KJ3508 - ■ HG22 - ■ ■ F1		
139	375	10,51	13 000	1,2	72	2KJ3508 - ■ HG22 - ■ ■ E1		
163	320	9,01	12 600	1,4	72	2KJ3508 - ■ HG22 - ■ ■ D1		
185	280	7,92	12 300	1,6	72	2KJ3508 - ■ HG22 - ■ ■ C1		
219	235	6,68	11 900	1,9	72	2KJ3508 - ■ HG22 - ■ ■ B1		
252	205	5,82	11 500	2,1	72	2KJ3508 - ■ HG22 - ■ ■ A1		
<b>К.69-LE132SF4E</b>								
87	605	16,88	4 120	0,88	66	2KJ3507 - ■ HG22 - ■ ■ J1		
99	530	14,84	4 300	0,97	66	2KJ3507 - ■ HG22 - ■ ■ H1		
117	445	12,52	4 460	1,1	66	2KJ3507 - ■ HG22 - ■ ■ G1		
134	390	10,91	4 510	1,2	66	2KJ3507 - ■ HG22 - ■ ■ F1		
157	335	9,34	3 930	1,1	66	2KJ3507 - ■ HG22 - ■ ■ E1		
183	285	8,01	4 030	1,3	66	2KJ3507 - ■ HG22 - ■ ■ D1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
5,5	<b>K.69-LE132SF4E</b>							
	208	250	7,04	4 060	1,4	66	2KJ3507 - ■ HG22 - ■ ■ C1	
	247	210	5,94	4 080	1,6	66	2KJ3507 - ■ HG22 - ■ ■ B1	
	283	186	5,18	4 020	1,8	66	2KJ3507 - ■ HG22 - ■ ■ A1	
	<b>K.49-LE132SF4E</b>							
	105	495	13,91	1 860	0,84	60	2KJ3505 - ■ HG22 - ■ ■ J1	
	123	425	11,93	2 120	0,98	60	2KJ3505 - ■ HG22 - ■ ■ H1	
	143	365	10,27	2 320	1,1	60	2KJ3505 - ■ HG22 - ■ ■ G1	
	160	325	9,18	2 270	0,82	60	2KJ3505 - ■ HG22 - ■ ■ E1	
	178	295	8,22	2 340	0,87	60	2KJ3505 - ■ HG22 - ■ ■ D1	
	209	250	7,00	2 460	0,96	60	2KJ3505 - ■ HG22 - ■ ■ C1	
	244	215	6,00	2 530	1,0	60	2KJ3505 - ■ HG22 - ■ ■ B1	
	283	185	5,17	2 570	1,1	60	2KJ3505 - ■ HG22 - ■ ■ A1	
	<b>B.49-LE132SF4E</b>							
	108	485	13,61	4 400	0,92	57	2KJ3503 - ■ HG22 - ■ ■ M1	
	122	425	11,97	4 480	1,0	57	2KJ3503 - ■ HG22 - ■ ■ L1	
	145	360	10,10	4 510	1,2	57	2KJ3503 - ■ HG22 - ■ ■ K1	
	166	315	8,80	4 500	1,4	57	2KJ3503 - ■ HG22 - ■ ■ J1	
	177	295	8,29	4 730	1,1	57	2KJ3503 - ■ HG22 - ■ ■ H1	
	188	280	7,80	4 690	1,2	57	2KJ3503 - ■ HG22 - ■ ■ G1	
	199	260	7,37	4 690	1,2	57	2KJ3503 - ■ HG22 - ■ ■ F1	
	234	225	6,27	4 570	1,5	57	2KJ3503 - ■ HG22 - ■ ■ E1	
	273	193	5,37	4 460	1,7	57	2KJ3503 - ■ HG22 - ■ ■ D1	
	310	169	4,72	4 360	2,0	57	2KJ3503 - ■ HG22 - ■ ■ C1	
	368	143	3,98	4 220	2,3	57	2KJ3503 - ■ HG22 - ■ ■ B1	
	422	124	3,47	4 110	2,6	57	2KJ3503 - ■ HG22 - ■ ■ A1	
	7,5	<b>K.189-LE160LN8</b>						
3,6		19 900	199,51	104 000	0,96	733	2KJ3515 - ■ JL21 - ■ ■ W1 P02	
4,0		17 800	178,49	104 000	1,1	733	2KJ3515 - ■ JL21 - ■ ■ V1 P02	
4,4		16 100	160,98	104 000	1,2	733	2KJ3515 - ■ JL21 - ■ ■ U1 P02	
<b>K.189-LE132ZMS4P</b>								
7,4		9 720	199,51	104 000	2,0	683	2KJ3515 - ■ HL23 - ■ ■ W1	
<b>K.169-LE132ZMS4P</b>								
6,6		10 800	223,30	70 000	1,2	453	2KJ3514 - ■ HL23 - ■ ■ F2	
7,1		10 100	208,35	70 000	1,3	453	2KJ3514 - ■ HL23 - ■ ■ E2	
7,9		9 020	185,23	70 000	1,4	453	2KJ3514 - ■ HL23 - ■ ■ D2	
8,8		8 100	166,31	70 000	1,6	453	2KJ3514 - ■ HL23 - ■ ■ C2	
9,8		7 330	150,55	70 000	1,8	453	2KJ3514 - ■ HL23 - ■ ■ B2	
11		6 440	132,24	70 000	2,0	453	2KJ3514 - ■ HL23 - ■ ■ A2	
12		5 830	119,83	70 000	2,2	453	2KJ3514 - ■ HL23 - ■ ■ X1	
<b>K.149-LE132ZMS4P</b>								
7,2		9 880	202,86	65 000	0,81	283	2KJ3513 - ■ HL23 - ■ ■ H2	
7,7		9 300	190,92	65 000	0,86	283	2KJ3513 - ■ HL23 - ■ ■ G2	
8,2		8 720	178,97	65 000	0,92	283	2KJ3513 - ■ HL23 - ■ ■ F2	
9,3		7 730	158,65	65 000	1,0	283	2KJ3513 - ■ HL23 - ■ ■ E2	
10		6 860	140,93	65 000	1,2	283	2KJ3513 - ■ HL23 - ■ ■ D2	
12		6 190	127,16	65 000	1,3	283	2KJ3513 - ■ HL23 - ■ ■ C2	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
7,5	<b>К.149-LE132ZMS4P</b>							
	13	5 490	112,68	65 000	1,5	283	2KJ3513 - ■ HL23 - ■ ■ B2	
	15	4 860	99,79	64 000	1,6	283	2KJ3513 - ■ HL23 - ■ ■ A2	
	17	4 320	88,81	62 900	1,8	283	2KJ3513 - ■ HL23 - ■ ■ X1	
	18	3 870	79,59	61 700	2,1	283	2KJ3513 - ■ HL23 - ■ ■ W1	
	21	3 430	70,56	60 400	2,3	283	2KJ3513 - ■ HL23 - ■ ■ V1	
	<b>К.129-LE132ZMS4P</b>							
	14	5 000	102,64	37 000	0,88	200	2KJ3512 - ■ HL23 - ■ ■ A2	
	17	4 340	89,09	37 700	1,0	200	2KJ3512 - ■ HL23 - ■ ■ X1	
	18	3 900	80,12	38 100	1,1	200	2KJ3512 - ■ HL23 - ■ ■ W1	
	21	3 410	70,03	38 600	1,3	200	2KJ3512 - ■ HL23 - ■ ■ V1	
	24	3 040	62,49	38 900	1,4	200	2KJ3512 - ■ HL23 - ■ ■ U1	
	27	2 680	55,05	39 300	1,6	200	2KJ3512 - ■ HL23 - ■ ■ T1	
	30	2 350	48,24	39 200	1,9	200	2KJ3512 - ■ HL23 - ■ ■ S1	
	35	2 040	42,04	38 300	2,1	200	2KJ3512 - ■ HL23 - ■ ■ R1	
	38	1 870	38,37	37 700	2,4	200	2KJ3512 - ■ HL23 - ■ ■ Q1	
	45	1 600	33,03	36 700	2,7	200	2KJ3512 - ■ HL23 - ■ ■ P1	
	<b>К.109-LE132ZMS4P</b>							
	22	3 220	66,26	24 500	0,9	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ U1	
	25	2 880	59,17	24 500	1,0	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ T1	
	28	2 540	52,29	24 500	1,1	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ S1	
	32	2 230	45,89	24 500	1,3	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ R1	
	37	1 940	39,95	24 500	1,4	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ Q1	
	43	1 660	34,15	24 500	1,6	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ P1	
	50	1 420	29,23	24 500	1,8	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ N1	
	59	1 210	24,98	24 500	2,0	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ M1	
	66	1 080	22,31	24 500	2,2	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ L1	
	75	960	19,71	24 200	2,5	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ K1	
	85	840	17,30	23 600	2,8	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ J1	
	98	730	15,06	22 900	3,1	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ H1	
	114	625	12,87	22 100	3,5	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ G1	
	141	505	10,45	20 800	2,5	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ E1	
	160	445	9,17	20 200	2,8	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ D1	
	184	385	7,99	19 500	3,3	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ C1	
	215	330	6,83	18 800	3,9	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ B1	
	252	285	5,84	18 100	4,6	151	2KJ3511 - ■ HL23 - ■ ■ A1	
	<b>К.89-LE132ZMS4P</b>							
	37	1 910	39,29	18 100	0,84	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ R1	
	45	1 600	32,96	18 100	1,0	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ Q1	
	47	1 510	31,03	18 100	1,1	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ P1	
	52	1 380	28,46	18 100	1,2	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ N1	
	59	1 210	24,86	18 100	1,3	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ M1	
	66	1 080	22,26	18 100	1,5	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ L1	
	76	945	19,46	18 100	1,6	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ K1	
	88	810	16,71	18 100	1,8	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ J1	
	100	720	14,77	18 100	2,0	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ H1	
	117	610	12,56	18 100	2,2	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ G1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
7,5	<b>K.89-LE132ZMS4P</b>							
	137	520	10,76	18 100	2,4	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ F1	
	140	510	10,51	17 900	1,7	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ E1	
	163	435	9,02	17 400	1,8	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ D1	
	184	385	7,97	16 900	2,0	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ C1	
	217	330	6,78	16 400	2,2	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ B1	
	253	280	5,81	15 800	2,4	115	2KJ3510 - ■ HL23 - ■ ■ A1	
	<b>K.79-LE132ZMS4P</b>							
	83	855	17,62	12 900	0,83	94	2KJ3508 - ■ HL23 - ■ ■ J1	
	95	755	15,49	12 800	0,92	94	2KJ3508 - ■ HL23 - ■ ■ H1	
	112	635	13,07	12 700	1,0	94	2KJ3508 - ■ HL23 - ■ ■ G1	
	129	555	11,39	12 500	1,2	94	2KJ3508 - ■ HL23 - ■ ■ F1	
	140	510	10,51	12 100	0,87	94	2KJ3508 - ■ HL23 - ■ ■ E1	
	163	435	9,01	11 900	1,0	94	2KJ3508 - ■ HL23 - ■ ■ D1	
	186	385	7,92	11 600	1,2	94	2KJ3508 - ■ HL23 - ■ ■ C1	
	220	325	6,68	11 300	1,4	94	2KJ3508 - ■ HL23 - ■ ■ B1	
	253	280	5,82	11 100	1,5	94	2KJ3508 - ■ HL23 - ■ ■ A1	
	<b>K.69-LE132ZMS4P</b>							
	117	610	12,52	3 280	0,8	88	2KJ3507 - ■ HL23 - ■ ■ G1	
	135	530	10,91	3 510	0,88	88	2KJ3507 - ■ HL23 - ■ ■ F1	
	157	455	9,34	2 850	0,81	88	2KJ3507 - ■ HL23 - ■ ■ E1	
	184	390	8,01	3 080	0,94	88	2KJ3507 - ■ HL23 - ■ ■ D1	
	209	340	7,04	3 250	1,1	88	2KJ3507 - ■ HL23 - ■ ■ C1	
	247	285	5,94	3 400	1,2	88	2KJ3507 - ■ HL23 - ■ ■ B1	
	284	250	5,18	3 440	1,3	88	2KJ3507 - ■ HL23 - ■ ■ A1	
	<b>K.49-LE132ZMS4P</b>							
	143	500	10,27	1 260	0,83	82	2KJ3505 - ■ HL23 - ■ ■ G1	
	284	250	5,17	2 020	0,83	82	2KJ3505 - ■ HL23 - ■ ■ A1	
	<b>B.49-LE132ZMS4P</b>							
	146	490	10,10	3 640	0,91	79	2KJ3503 - ■ HL23 - ■ ■ K1	
	167	425	8,80	3 760	1,0	79	2KJ3503 - ■ HL23 - ■ ■ J1	
	177	400	8,29	4 100	0,82	79	2KJ3503 - ■ HL23 - ■ ■ H1	
	188	380	7,80	4 090	0,87	79	2KJ3503 - ■ HL23 - ■ ■ G1	
199	355	7,37	4 120	0,92	79	2KJ3503 - ■ HL23 - ■ ■ F1		
234	305	6,27	4 090	1,1	79	2KJ3503 - ■ HL23 - ■ ■ E1		
274	260	5,37	4 060	1,3	79	2KJ3503 - ■ HL23 - ■ ■ D1		
311	230	4,72	4 000	1,4	79	2KJ3503 - ■ HL23 - ■ ■ C1		
369	194	3,98	3 920	1,7	79	2KJ3503 - ■ HL23 - ■ ■ B1		
424	169	3,47	3 840	1,9	79	2KJ3503 - ■ HL23 - ■ ■ A1		
9,2	<b>K.189-LE160MPA4P</b>							
	7,4	11 900	199,51	104 000	1,6	700	2KJ3515 - ■ JQ23 - ■ ■ W1	
	8,2	10 600	178,49	104 000	1,8	700	2KJ3515 - ■ JQ23 - ■ ■ V1	
	9,1	9 620	160,98	104 000	2,0	700	2KJ3515 - ■ JQ23 - ■ ■ U1	
	<b>K.169-LE160MPA4P</b>							
	6,6	13 300	223,30	70 000	0,97	469	2KJ3514 - ■ JQ23 - ■ ■ F2	
	7,1	12 400	208,35	70 000	1,0	469	2KJ3514 - ■ JQ23 - ■ ■ E2	
	7,9	11 000	185,23	70 000	1,2	469	2KJ3514 - ■ JQ23 - ■ ■ D2	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
9,2	<b>К.169-LE160MPA4P</b>							
	8,8	9 940	166,31	70 000	1,3	469	2KJ3514 - ■ JQ23 - ■ ■ C2	
	9,8	8 990	150,55	70 000	1,4	469	2KJ3514 - ■ JQ23 - ■ ■ B2	
	11	7 900	132,24	70 000	1,6	469	2KJ3514 - ■ JQ23 - ■ ■ A2	
	12	7 160	119,83	70 000	1,8	469	2KJ3514 - ■ JQ23 - ■ ■ X1	
	14	6 370	106,72	70 000	2,0	469	2KJ3514 - ■ JQ23 - ■ ■ W1	
	<b>К.149-LE160MPA4P</b>							
	9,3	9 480	158,65	62 700	0,84	301	2KJ3513 - ■ JQ23 - ■ ■ E2	
	10	8 420	140,93	62 600	0,95	301	2KJ3513 - ■ JQ23 - ■ ■ D2	
	12	7 600	127,16	62 200	1,1	301	2KJ3513 - ■ JQ23 - ■ ■ C2	
	13	6 730	112,68	61 700	1,2	301	2KJ3513 - ■ JQ23 - ■ ■ B2	
	15	5 960	99,79	61 000	1,3	301	2KJ3513 - ■ JQ23 - ■ ■ A2	
	17	5 300	88,81	60 100	1,5	301	2KJ3513 - ■ JQ23 - ■ ■ X1	
	18	4 750	79,59	59 200	1,7	301	2KJ3513 - ■ JQ23 - ■ ■ W1	
	21	4 210	70,56	58 200	1,9	301	2KJ3513 - ■ JQ23 - ■ ■ V1	
	24	3 720	62,28	57 000	2,1	301	2KJ3513 - ■ JQ23 - ■ ■ U1	
	27	3 270	54,76	55 700	2,4	301	2KJ3513 - ■ JQ23 - ■ ■ T1	
	<b>К.129-LE160MPA4P</b>							
	17	5 320	89,09	36 700	0,83	218	2KJ3512 - ■ JQ23 - ■ ■ X1	
	18	4 780	80,12	37 200	0,92	218	2KJ3512 - ■ JQ23 - ■ ■ W1	
	21	4 180	70,03	37 800	1,1	218	2KJ3512 - ■ JQ23 - ■ ■ V1	
	24	3 730	62,49	38 200	1,2	218	2KJ3512 - ■ JQ23 - ■ ■ U1	
	27	3 290	55,05	37 900	1,3	218	2KJ3512 - ■ JQ23 - ■ ■ T1	
	30	2 880	48,24	37 400	1,5	218	2KJ3512 - ■ JQ23 - ■ ■ S1	
	35	2 510	42,04	36 700	1,8	218	2KJ3512 - ■ JQ23 - ■ ■ R1	
	38	2 290	38,37	36 300	1,9	218	2KJ3512 - ■ JQ23 - ■ ■ Q1	
	45	1 970	33,03	35 400	2,2	218	2KJ3512 - ■ JQ23 - ■ ■ P1	
	47	1 880	31,55	35 200	2,3	218	2KJ3512 - ■ JQ23 - ■ ■ N1	
	53	1 640	27,58	34 300	2,7	218	2KJ3512 - ■ JQ23 - ■ ■ M1	
60	1 470	24,61	33 600	3,0	218	2KJ3512 - ■ JQ23 - ■ ■ L1		
	<b>К.109-LE160MPA4P</b>							
	25	3 530	59,17	24 500	0,82	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ T1	
	28	3 120	52,29	24 500	0,93	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ S1	
	32	2 740	45,89	24 500	1,1	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ R1	
	37	2 380	39,95	24 500	1,2	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ Q1	
	43	2 040	34,15	24 500	1,3	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ P1	
	50	1 740	29,23	24 500	1,5	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ N1	
	59	1 490	24,98	24 200	1,6	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ M1	
	66	1 330	22,31	23 900	1,8	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ L1	
	75	1 170	19,71	23 400	2,0	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ K1	
	85	1 030	17,30	22 900	2,3	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ J1	
	98	900	15,06	22 300	2,6	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ H1	
	114	765	12,87	21 600	2,9	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ G1	
	133	655	11,02	20 900	3,2	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ F1	
	141	625	10,45	20 300	2,0	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ E1	
160	545	9,17	19 800	2,3	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ D1		
184	475	7,99	19 200	2,7	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ C1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
9,2	<b>К.109-LE160MP4P</b>							
	215	405	6,83	18 500	3,2	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ B1	
	252	345	5,84	17 800	3,7	170	2KJ3511 - ■ JQ23 - ■ ■ A1	
	<b>К.89-LE160MP4P</b>							
	45	1 970	32,96	18 100	0,81	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ Q1	
	47	1 850	31,03	18 100	0,86	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ P1	
	52	1 700	28,46	18 100	0,94	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ N1	
	59	1 480	24,86	18 100	1,1	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ M1	
	66	1 330	22,26	18 100	1,2	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ L1	
	76	1 160	19,46	18 100	1,3	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ K1	
	88	995	16,71	18 100	1,5	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ J1	
	100	880	14,77	18 100	1,6	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ H1	
	117	750	12,56	18 100	1,8	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ G1	
	137	640	10,76	18 000	1,9	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ F1	
	140	625	10,51	17 200	1,3	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ E1	
	163	535	9,02	16 800	1,5	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ D1	
	184	475	7,97	16 400	1,6	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ C1	
	217	405	6,78	15 900	1,8	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ B1	
	253	345	5,81	15 400	1,9	133	2KJ3510 - ■ JQ23 - ■ ■ A1	
	11	<b>К.189-LE160MPB4P</b>						
7,4		14 200	199,51	104 000	1,3	692	2KJ3515 - ■ JR23 - ■ ■ W1	
8,2		12 700	178,49	104 000	1,5	692	2KJ3515 - ■ JR23 - ■ ■ V1	
9,1		11 500	160,98	104 000	1,7	692	2KJ3515 - ■ JR23 - ■ ■ U1	
10		10 100	142,28	104 000	1,9	692	2KJ3515 - ■ JR23 - ■ ■ T1	
11		9 290	130,05	104 000	2,1	692	2KJ3515 - ■ JR23 - ■ ■ S1	
<b>К.169-LE160MPB4P</b>								
6,6		15 900	223,30	70 000	0,81	461	2KJ3514 - ■ JR23 - ■ ■ F2	
7,1		14 800	208,35	70 000	0,87	461	2KJ3514 - ■ JR23 - ■ ■ E2	
7,9		13 200	185,23	70 000	0,98	461	2KJ3514 - ■ JR23 - ■ ■ D2	
8,8		11 800	166,31	70 000	1,1	461	2KJ3514 - ■ JR23 - ■ ■ C2	
9,8		10 700	150,55	70 000	1,2	461	2KJ3514 - ■ JR23 - ■ ■ B2	
11		9 450	132,24	70 000	1,4	461	2KJ3514 - ■ JR23 - ■ ■ A2	
12		8 560	119,83	70 000	1,5	461	2KJ3514 - ■ JR23 - ■ ■ X1	
14		7 620	106,72	70 000	1,7	461	2KJ3514 - ■ JR23 - ■ ■ W1	
15		6 840	95,83	70 000	1,9	461	2KJ3514 - ■ JR23 - ■ ■ V1	
17		6 110	85,51	70 000	2,1	461	2KJ3514 - ■ JR23 - ■ ■ U1	
<b>К.149-LE160MPB4P</b>								
12		9 080	127,16	58 100	0,88	293	2KJ3513 - ■ JR23 - ■ ■ C2	
13		8 050	112,68	58 000	0,99	293	2KJ3513 - ■ JR23 - ■ ■ B2	
15		7 130	99,79	57 700	1,1	293	2KJ3513 - ■ JR23 - ■ ■ A2	
17		6 340	88,81	57 200	1,3	293	2KJ3513 - ■ JR23 - ■ ■ X1	
18		5 680	79,59	56 700	1,4	293	2KJ3513 - ■ JR23 - ■ ■ W1	
21		5 040	70,56	55 900	1,6	293	2KJ3513 - ■ JR23 - ■ ■ V1	
24		4 450	62,28	54 900	1,8	293	2KJ3513 - ■ JR23 - ■ ■ U1	
27		3 910	54,76	53 900	2,0	293	2KJ3513 - ■ JR23 - ■ ■ T1	
30		3 540	49,60	53 000	2,3	293	2KJ3513 - ■ JR23 - ■ ■ S1	
34		3 080	43,18	51 800	2,6	293	2KJ3513 - ■ JR23 - ■ ■ R1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>11</b>								
<b>К.129-LE160MPB4P</b>								
21	5 000	70,03	35 700	0,88	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ V1		
24	4 460	62,49	35 800	0,99	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ U1		
27	3 930	55,05	35 700	1,1	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ T1		
30	3 440	48,24	35 500	1,3	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ S1		
35	3 000	42,04	35 100	1,5	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ R1		
38	2 740	38,37	34 700	1,6	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ Q1		
45	2 360	33,03	34 100	1,9	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ P1		
47	2 250	31,55	33 900	2,0	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ N1		
53	1 970	27,58	33 200	2,2	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ M1		
60	1 750	24,61	32 600	2,5	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ L1		
68	1 540	21,68	31 900	2,8	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ K1		
77	1 350	19,00	31 100	3,0	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ J1		
89	1 180	16,56	30 200	3,4	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ H1		
125	840	11,80	28 100	3,4	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ E1		
142	735	10,34	27 200	3,9	210	2KJ3512 - ■ JR23 - ■ ■ D1		
<b>К.109-LE160MPB4P</b>								
32	3 270	45,89	23 500	0,88	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ R1		
37	2 850	39,95	23 600	0,99	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ Q1		
43	2 440	34,15	23 600	1,1	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ P1		
50	2 080	29,23	23 500	1,3	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ N1		
59	1 780	24,98	23 200	1,3	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ M1		
66	1 590	22,31	22 900	1,5	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ L1		
75	1 400	19,71	22 500	1,7	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ K1		
85	1 230	17,30	22 100	1,9	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ J1		
98	1 070	15,06	21 600	2,1	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ H1		
114	920	12,87	21 000	2,4	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ G1		
133	785	11,02	20 400	2,7	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ F1		
141	745	10,45	19 800	1,7	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ E1		
160	655	9,17	19 300	1,9	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ D1		
184	570	7,99	18 800	2,2	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ C1		
215	485	6,83	18 100	2,7	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ B1		
252	415	5,84	17 500	3,1	162	2KJ3511 - ■ JR23 - ■ ■ A1		
<b>К.89-LE160MPB4P</b>								
59	1 770	24,86	18 100	0,90	125	2KJ3510 - ■ JR23 - ■ ■ M1		
66	1 590	22,26	18 100	1,0	125	2KJ3510 - ■ JR23 - ■ ■ L1		
76	1 390	19,46	18 100	1,1	125	2KJ3510 - ■ JR23 - ■ ■ K1		
88	1 190	16,71	18 100	1,2	125	2KJ3510 - ■ JR23 - ■ ■ J1		
100	1 050	14,77	18 100	1,3	125	2KJ3510 - ■ JR23 - ■ ■ H1		
117	895	12,56	17 800	1,5	125	2KJ3510 - ■ JR23 - ■ ■ G1		
137	765	10,76	17 400	1,6	125	2KJ3510 - ■ JR23 - ■ ■ F1		
140	750	10,51	16 500	1,1	125	2KJ3510 - ■ JR23 - ■ ■ E1		
163	645	9,02	16 200	1,2	125	2KJ3510 - ■ JR23 - ■ ■ D1		
184	570	7,97	15 900	1,4	125	2KJ3510 - ■ JR23 - ■ ■ C1		
217	485	6,78	15 500	1,5	125	2KJ3510 - ■ JR23 - ■ ■ B1		
253	415	5,81	15 000	1,6	125	2KJ3510 - ■ JR23 - ■ ■ A1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34



Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>15</b>								
<b>К.189-LE160ZLL4P</b>								
	7,4	19 300	199,51	104 000	0,99	717	2KJ3515 - ■ JU23 - ■ ■ W1	
	8,3	17 300	178,49	104 000	1,1	717	2KJ3515 - ■ JU23 - ■ ■ V1	
	9,2	15 600	160,98	104 000	1,2	717	2KJ3515 - ■ JU23 - ■ ■ U1	
	10	13 800	142,28	104 000	1,4	717	2KJ3515 - ■ JU23 - ■ ■ T1	
	11	12 600	130,05	104 000	1,5	717	2KJ3515 - ■ JU23 - ■ ■ S1	
	13	11 300	117,00	104 000	1,7	717	2KJ3515 - ■ JU23 - ■ ■ R1	
	14	10 100	104,56	104 000	1,9	717	2KJ3515 - ■ JU23 - ■ ■ Q1	
	16	9 180	94,55	104 000	2,1	717	2KJ3515 - ■ JU23 - ■ ■ P1	
<b>К.169-LE160ZLL4P</b>								
	8,9	16 100	166,31	70 000	0,8	486	2KJ3514 - ■ JU23 - ■ ■ C2	
	9,8	14 600	150,55	70 000	0,89	486	2KJ3514 - ■ JU23 - ■ ■ B2	
	11	12 800	132,24	70 000	1,0	486	2KJ3514 - ■ JU23 - ■ ■ A2	
	12	11 600	119,83	70 000	1,1	486	2KJ3514 - ■ JU23 - ■ ■ X1	
	14	10 300	106,72	70 000	1,3	486	2KJ3514 - ■ JU23 - ■ ■ W1	
	15	9 300	95,83	70 000	1,4	486	2KJ3514 - ■ JU23 - ■ ■ V1	
	17	8 300	85,51	70 000	1,6	486	2KJ3514 - ■ JU23 - ■ ■ U1	
	19	7 400	76,23	70 000	1,8	486	2KJ3514 - ■ JU23 - ■ ■ T1	
	22	6 560	67,61	70 000	2,0	486	2KJ3514 - ■ JU23 - ■ ■ S1	
	24	6 020	62,07	70 000	2,2	486	2KJ3514 - ■ JU23 - ■ ■ R1	
	27	5 310	54,68	70 000	2,4	486	2KJ3514 - ■ JU23 - ■ ■ Q1	
<b>К.149-LE160ZLL4P</b>								
	15	9 690	99,79	50 500	0,83	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ A2	
	17	8 620	88,81	50 800	0,93	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ X1	
	19	7 730	79,59	50 800	1,0	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ W1	
	21	6 850	70,56	50 700	1,2	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ V1	
	24	6 040	62,28	50 400	1,3	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ U1	
	27	5 310	54,76	49 900	1,5	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ T1	
	30	4 810	49,60	49 400	1,7	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ S1	
	34	4 190	43,18	48 600	1,9	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ R1	
	42	3 430	35,40	47 200	2,3	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ Q1	
	46	3 140	32,33	46 500	2,5	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ P1	
	51	2 780	28,66	45 500	2,7	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ N1	
	58	2 450	25,30	44 500	3,0	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ M1	
	104	1 370	14,15	39 100	3,0	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ G1	
	119	1 200	12,44	38 000	3,3	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ F1	
	131	1 090	11,26	37 100	3,6	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ E1	
	150	950	9,81	35 800	4,0	318	2KJ3513 - ■ JU23 - ■ ■ D1	
<b>К.129-LE160ZLL4P</b>								
	27	5 340	55,05	30 800	0,82	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ T1	
	31	4 680	48,24	31 200	0,94	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ S1	
	35	4 080	42,04	31 300	1,1	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ R1	
	38	3 720	38,37	31 300	1,2	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ Q1	
	45	3 200	33,03	31 200	1,4	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ P1	
	47	3 060	31,55	31 100	1,4	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ N1	
	53	2 670	27,58	30 800	1,6	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ M1	
	60	2 390	24,61	30 400	1,8	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ L1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
15	<b>К.129-LE160ZLL4P</b>							
	68	2 100	21,68	29 900	2,0	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ K1	
	78	1 840	19,00	29 400	2,2	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ J1	
	89	1 600	16,56	28 800	2,5	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ H1	
	98	1 460	15,11	28 300	2,7	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ G1	
	113	1 260	13,01	27 500	3,0	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ F1	
	125	1 140	11,80	27 000	2,5	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ E1	
	143	1 000	10,34	26 300	2,8	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ D1	
	164	875	9,01	25 500	3,2	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ C1	
	179	795	8,22	25 000	3,4	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ B1	
	208	685	7,08	24 200	3,7	235	2KJ3512 - ■ JU23 - ■ ■ A1	
	<b>К.109-LE160ZLL4P</b>							
	43	3 310	34,15	20 300	0,82	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ P1	
	50	2 830	29,23	20 600	0,92	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ N1	
	59	2 420	24,98	20 700	0,98	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ M1	
	66	2 160	22,31	20 700	1,1	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ L1	
	75	1 910	19,71	20 600	1,2	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ K1	
	85	1 680	17,30	20 400	1,4	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ J1	
	98	1 460	15,06	20 100	1,6	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ H1	
	115	1 250	12,87	19 700	1,8	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ G1	
134	1 070	11,02	19 300	2,0	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ F1		
141	1 010	10,45	18 600	1,2	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ E1		
161	890	9,17	18 300	1,4	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ D1		
185	775	7,99	17 800	1,6	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ C1		
216	660	6,83	17 400	2,0	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ B1		
253	565	5,84	16 900	2,3	187	2KJ3511 - ■ JU23 - ■ ■ A1		
<b>К.89-LE160ZLL4P</b>								
76	1 890	19,46	16 300	0,83	150	2KJ3510 - ■ JU23 - ■ ■ K1		
88	1 620	16,71	16 400	0,91	150	2KJ3510 - ■ JU23 - ■ ■ J1		
100	1 430	14,77	16 400	0,99	150	2KJ3510 - ■ JU23 - ■ ■ H1		
117	1 220	12,56	16 300	1,1	150	2KJ3510 - ■ JU23 - ■ ■ G1		
137	1 040	10,76	16 100	1,2	150	2KJ3510 - ■ JU23 - ■ ■ F1		
140	1 020	10,51	15 000	0,83	150	2KJ3510 - ■ JU23 - ■ ■ E1		
164	875	9,02	14 900	0,91	150	2KJ3510 - ■ JU23 - ■ ■ D1		
185	770	7,97	14 700	0,99	150	2KJ3510 - ■ JU23 - ■ ■ C1		
218	655	6,78	14 500	1,1	150	2KJ3510 - ■ JU23 - ■ ■ B1		
254	560	5,81	14 200	1,2	150	2KJ3510 - ■ JU23 - ■ ■ A1		
18,5	<b>К.189-LES180MQ4P</b>							
	11	15 600	130,05	104 000	1,2	794	2KJ3515 - ■ KL33 - ■ ■ S1	
	13	14 100	117,00	104 000	1,4	794	2KJ3515 - ■ KL33 - ■ ■ R1	
	14	12 600	104,56	104 000	1,5	794	2KJ3515 - ■ KL33 - ■ ■ Q1	
	15	11 400	94,55	104 000	1,7	794	2KJ3515 - ■ KL33 - ■ ■ P1	
	18	10 000	83,44	104 000	1,9	794	2KJ3515 - ■ KL33 - ■ ■ N1	
	20	8 960	74,35	104 000	2,2	794	2KJ3515 - ■ KL33 - ■ ■ M1	
	22	8 120	67,36	104 000	2,4	794	2KJ3515 - ■ KL33 - ■ ■ L1	
	<b>К.169-LES180MQ4P</b>							
	12	14 400	119,83	70 000	0,9	565	2KJ3514 - ■ KL33 - ■ ■ X1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>18,5</b>	<b>К.169-LES180MQ4P</b>							
	14	12 800	106,72	70 000	1,0	565	2KJ3514 - ■ KL33 - ■ ■ W1	
	15	11 500	95,83	70 000	1,1	565	2KJ3514 - ■ KL33 - ■ ■ V1	
	17	10 300	85,51	70 000	1,3	565	2KJ3514 - ■ KL33 - ■ ■ U1	
	19	9 190	76,23	70 000	1,4	565	2KJ3514 - ■ KL33 - ■ ■ T1	
	22	8 150	67,61	70 000	1,6	565	2KJ3514 - ■ KL33 - ■ ■ S1	
	24	7 480	62,07	70 000	1,7	565	2KJ3514 - ■ KL33 - ■ ■ R1	
	27	6 590	54,68	70 000	2,0	565	2KJ3514 - ■ KL33 - ■ ■ Q1	
	33	5 410	44,86	70 000	2,4	565	2KJ3514 - ■ KL33 - ■ ■ P1	
	<b>К.149-LES180MQ4P</b>							
	18	9 590	79,59	45 800	0,83	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ W1	
	21	8 500	70,56	46 300	0,94	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ V1	
	24	7 510	62,28	46 500	1,1	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ U1	
	27	6 600	54,76	46 400	1,2	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ T1	
	30	5 980	49,60	46 300	1,3	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ S1	
	34	5 200	43,18	45 900	1,5	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ R1	
	41	4 260	35,40	45 000	1,8	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ Q1	
	45	3 890	32,33	44 500	2,0	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ P1	
	51	3 450	28,66	43 800	2,2	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ N1	
	58	3 050	25,30	42 900	2,4	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ M1	
	66	2 680	22,25	42 000	2,7	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ L1	
	73	2 430	20,15	41 300	2,9	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ K1	
	84	2 110	17,54	40 200	3,3	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ J1	
	104	1 700	14,15	38 200	2,4	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ G1	
	118	1 500	12,44	37 200	2,7	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ F1	
	130	1 350	11,26	36 400	2,9	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ E1	
149	1 180	9,81	35 200	3,3	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ D1		
182	970	8,04	33 600	3,8	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ C1		
215	820	6,82	32 300	4,4	394	2KJ3513 - ■ KL33 - ■ ■ B1		
	<b>К.129-LES180MQ4P</b>							
	35	5 070	42,04	28 000	0,87	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ R1	
	38	4 620	38,37	28 400	0,95	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ Q1	
	44	3 980	33,03	28 600	1,1	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ P1	
	46	3 800	31,55	28 600	1,2	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ N1	
	53	3 320	27,58	28 600	1,3	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ M1	
	60	2 960	24,61	28 500	1,5	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ L1	
	68	2 610	21,68	28 300	1,6	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ K1	
	77	2 290	19,00	27 900	1,8	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ J1	
	88	1 990	16,56	27 500	2,0	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ H1	
	97	1 820	15,11	27 100	2,2	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ G1	
	113	1 560	13,01	26 600	2,4	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ F1	
	124	1 420	11,80	26 100	2,0	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ E1	
	142	1 240	10,34	25 500	2,3	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ D1	
	163	1 080	9,01	24 900	2,5	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ C1	
	178	990	8,22	24 400	2,7	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ B1	
	207	850	7,08	23 700	3,0	312	2KJ3512 - ■ KL33 - ■ ■ A1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
18,5	<b>К.109-LES180MQ4P</b>							
	66	2 690	22,31	18 700	0,9	263	2KJ3511 - ■ KL33 - ■ ■ L1	
	74	2 370	19,71	18 900	1,0	263	2KJ3511 - ■ KL33 - ■ ■ K1	
	85	2 080	17,30	18 900	1,2	263	2KJ3511 - ■ KL33 - ■ ■ J1	
	97	1 810	15,06	18 900	1,3	263	2KJ3511 - ■ KL33 - ■ ■ H1	
	114	1 550	12,87	18 600	1,4	263	2KJ3511 - ■ KL33 - ■ ■ G1	
	133	1 320	11,02	18 400	1,6	263	2KJ3511 - ■ KL33 - ■ ■ F1	
	140	1 260	10,45	17 600	1,0	263	2KJ3511 - ■ KL33 - ■ ■ E1	
	160	1 100	9,17	17 400	1,1	263	2KJ3511 - ■ KL33 - ■ ■ D1	
	183	960	7,99	17 100	1,3	263	2KJ3511 - ■ KL33 - ■ ■ C1	
	214	820	6,83	16 700	1,6	263	2KJ3511 - ■ KL33 - ■ ■ B1	
251	700	5,84	16 300	1,8	263	2KJ3511 - ■ KL33 - ■ ■ A1		
22	<b>К.189-LES180ZLN4P</b>							
	13	16 700	117,00	104 000	1,2	799	2KJ3515 - ■ KN33 - ■ ■ R1	
	14	14 900	104,56	104 000	1,3	799	2KJ3515 - ■ KN33 - ■ ■ Q1	
	15	13 500	94,55	104 000	1,4	799	2KJ3515 - ■ KN33 - ■ ■ P1	
	18	11 900	83,44	104 000	1,6	799	2KJ3515 - ■ KN33 - ■ ■ N1	
	20	10 600	74,35	104 000	1,8	799	2KJ3515 - ■ KN33 - ■ ■ M1	
	22	9 660	67,36	104 000	2,0	799	2KJ3515 - ■ KN33 - ■ ■ L1	
	24	8 680	60,58	104 000	2,2	799	2KJ3515 - ■ KN33 - ■ ■ K1	
	<b>К.169-LES180ZLN4P</b>							
	14	15 300	106,72	70 000	0,85	570	2KJ3514 - ■ KN33 - ■ ■ W1	
15	13 700	95,83	70 000	0,95	570	2KJ3514 - ■ KN33 - ■ ■ V1		
17	12 200	85,51	70 000	1,1	570	2KJ3514 - ■ KN33 - ■ ■ U1		
19	10 900	76,23	70 000	1,2	570	2KJ3514 - ■ KN33 - ■ ■ T1		
22	9 690	67,61	70 000	1,3	570	2KJ3514 - ■ KN33 - ■ ■ S1		
24	8 900	62,07	70 000	1,5	570	2KJ3514 - ■ KN33 - ■ ■ R1		
27	7 840	54,68	70 000	1,7	570	2KJ3514 - ■ KN33 - ■ ■ Q1		
33	6 430	44,86	70 000	2,0	570	2KJ3514 - ■ KN33 - ■ ■ P1		
37	5 640	39,33	69 200	2,3	570	2KJ3514 - ■ KN33 - ■ ■ N1		
<b>К.149-LES180ZLN4P</b>								
24	8 930	62,28	42 500	0,90	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ U1		
27	7 850	54,76	43 000	1,0	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ T1		
30	7 110	49,60	43 100	1,1	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ S1		
34	6 190	43,18	43 100	1,3	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ R1		
41	5 070	35,40	42 800	1,5	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ Q1		
45	4 630	32,33	42 500	1,7	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ P1		
51	4 110	28,66	41 900	1,9	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ N1		
58	3 620	25,30	41 300	2,0	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ M1		
66	3 190	22,25	40 600	2,3	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ L1		
73	2 890	20,15	40 000	2,4	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ K1		
84	2 510	17,54	39 100	2,7	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ J1		
102	2 060	14,38	37 700	3,2	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ H1		
104	2 020	14,15	37 300	2,0	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ G1		
118	1 780	12,44	36 300	2,3	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ F1		
130	1 610	11,26	35 600	2,4	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ E1		
149	1 400	9,81	34 600	2,7	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ D1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
22	<b>К.149-LES180ZLN4P</b>							
	182	1 150	8,04	33 100	3,2	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ C1	
	215	975	6,82	31 800	3,7	399	2KJ3513 - ■ KN33 - ■ ■ B1	
	<b>К.129-LES180ZLN4P</b>							
	38	5 500	38,37	25 300	0,80	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ Q1	
	44	4 730	33,03	26 000	0,93	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ P1	
	53	3 950	27,58	26 500	1,1	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ M1	
	60	3 520	24,61	26 600	1,2	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ L1	
	68	3 100	21,68	26 600	1,4	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ K1	
	77	2 720	19,00	26 400	1,5	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ J1	
	88	2 370	16,56	26 200	1,7	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ H1	
	97	2 160	15,11	26 000	1,8	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ G1	
	113	1 860	13,01	25 500	2,0	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ F1	
	124	1 690	11,80	25 200	1,7	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ E1	
	142	1 480	10,34	24 700	1,9	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ D1	
	163	1 290	9,01	24 100	2,1	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ C1	
	178	1 170	8,22	23 800	2,3	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ B1	
	207	1 010	7,08	23 100	2,5	317	2KJ3512 - ■ KN33 - ■ ■ A1	
	<b>К.109-LES180ZLN4P</b>							
	74	2 820	19,71	17 200	0,84	268	2KJ3511 - ■ KN33 - ■ ■ K1	
	85	2 480	17,30	17 400	0,97	268	2KJ3511 - ■ KN33 - ■ ■ J1	
	97	2 160	15,06	17 500	1,1	268	2KJ3511 - ■ KN33 - ■ ■ H1	
114	1 840	12,87	17 600	1,2	268	2KJ3511 - ■ KN33 - ■ ■ G1		
133	1 580	11,02	17 400	1,3	268	2KJ3511 - ■ KN33 - ■ ■ F1		
140	1 490	10,45	16 600	0,84	268	2KJ3511 - ■ KN33 - ■ ■ E1		
160	1 310	9,17	16 500	0,97	268	2KJ3511 - ■ KN33 - ■ ■ D1		
183	1 140	7,99	16 300	1,1	268	2KJ3511 - ■ KN33 - ■ ■ C1		
214	980	6,83	16 000	1,3	268	2KJ3511 - ■ KN33 - ■ ■ B1		
251	835	5,84	15 700	1,6	268	2KJ3511 - ■ KN33 - ■ ■ A1		
30	<b>К.189-LES200ZLU4P</b>							
	14	20 300	104,56	104 000	0,96	875	2KJ3515 - ■ LN33 - ■ ■ Q1	
	16	18 400	94,55	104 000	1,1	875	2KJ3515 - ■ LN33 - ■ ■ P1	
	18	16 200	83,44	104 000	1,2	875	2KJ3515 - ■ LN33 - ■ ■ N1	
	20	14 400	74,35	104 000	1,3	875	2KJ3515 - ■ LN33 - ■ ■ M1	
	22	13 100	67,36	104 000	1,5	875	2KJ3515 - ■ LN33 - ■ ■ L1	
	24	11 800	60,58	104 000	1,7	875	2KJ3515 - ■ LN33 - ■ ■ K1	
	29	9 810	50,34	104 000	2,0	875	2KJ3515 - ■ LN33 - ■ ■ J1	
	33	8 720	44,76	104 000	2,2	875	2KJ3515 - ■ LN33 - ■ ■ H1	
	<b>К.169-LES200ZLU4P</b>							
	19	14 800	76,23	65 900	0,88	645	2KJ3514 - ■ LN33 - ■ ■ T1	
	22	13 100	67,61	66 300	0,99	645	2KJ3514 - ■ LN33 - ■ ■ S1	
	24	12 000	62,07	66 400	1,1	645	2KJ3514 - ■ LN33 - ■ ■ R1	
	27	10 600	54,68	66 200	1,2	645	2KJ3514 - ■ LN33 - ■ ■ Q1	
	33	8 740	44,86	65 300	1,5	645	2KJ3514 - ■ LN33 - ■ ■ P1	
	37	7 660	39,33	64 500	1,7	645	2KJ3514 - ■ LN33 - ■ ■ N1	
	48	5 990	30,75	62 500	2,2	645	2KJ3514 - ■ LN33 - ■ ■ M1	
	50	5 730	29,43	62 100	2,3	645	2KJ3514 - ■ LN33 - ■ ■ L1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1, 5, 6, 7 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, D, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
30	<b>К.169-LES200ZLU4P</b>							
	54	5 260	27,02	61 300	2,5	645	2KJ3514 - ■ LN33 - ■ ■ K1	
	62	4 630	23,80	60 000	2,8	645	2KJ3514 - ■ LN33 - ■ ■ J1	
	120	2 370	12,20	51 100	2,8	645	2KJ3514 - ■ LN33 - ■ ■ E1	
	147	1 950	10,01	49 000	3,3	645	2KJ3514 - ■ LN33 - ■ ■ D1	
	167	1 710	8,78	47 600	3,7	645	2KJ3514 - ■ LN33 - ■ ■ C1	
	<b>К.149-LES200ZLU4P</b>							
	30	9 660	49,60	35 900	0,83	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ S1	
	34	8 410	43,18	36 900	0,95	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ R1	
	42	6 890	35,40	37 600	1,1	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ Q1	
	45	6 300	32,33	37 700	1,2	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ P1	
	51	5 580	28,66	37 800	1,4	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ N1	
	58	4 930	25,30	37 600	1,5	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ M1	
	66	4 330	22,25	37 400	1,7	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ L1	
	73	3 920	20,15	37 100	1,8	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ K1	
84	3 410	17,54	36 500	2,0	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ J1		
102	2 800	14,38	35 600	2,4	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ H1		
104	2 750	14,15	35 100	1,5	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ G1		
118	2 420	12,44	34 400	1,7	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ F1		
131	2 190	11,26	33 900	1,8	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ E1		
150	1 910	9,81	33 100	2,0	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ D1		
183	1 560	8,04	31 800	2,4	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ C1		
216	1 320	6,82	30 800	2,7	474	2KJ3513 - ■ LN33 - ■ ■ B1		
<b>К.129-LES200ZLU4P</b>								
60	4 790	24,61	22 200	0,92	393	2KJ3512 - ■ LN33 - ■ ■ L1		
68	4 220	21,68	22 700	1,0	393	2KJ3512 - ■ LN33 - ■ ■ K1		
77	3 700	19,00	23 100	1,1	393	2KJ3512 - ■ LN33 - ■ ■ J1		
89	3 220	16,56	23 300	1,2	393	2KJ3512 - ■ LN33 - ■ ■ H1		
97	2 940	15,11	23 300	1,3	393	2KJ3512 - ■ LN33 - ■ ■ G1		
113	2 530	13,01	23 200	1,5	393	2KJ3512 - ■ LN33 - ■ ■ F1		
125	2 300	11,80	23 100	1,2	393	2KJ3512 - ■ LN33 - ■ ■ E1		
142	2 010	10,34	22 800	1,4	393	2KJ3512 - ■ LN33 - ■ ■ D1		
163	1 750	9,01	22 500	1,6	393	2KJ3512 - ■ LN33 - ■ ■ C1		
179	1 600	8,22	22 300	1,7	393	2KJ3512 - ■ LN33 - ■ ■ B1		
208	1 380	7,08	21 800	1,8	393	2KJ3512 - ■ LN33 - ■ ■ A1		
37	<b>К.189-LES225SD4P</b>							
	16	22 700	94,55	104 000	0,86	1 457	2KJ3515 - ■ MF33 - ■ ■ P1	
	18	20 000	83,44	104 000	0,97	1 457	2KJ3515 - ■ MF33 - ■ ■ N1	
	20	17 800	74,35	104 000	1,1	1 457	2KJ3515 - ■ MF33 - ■ ■ M1	
	22	16 100	67,36	104 000	1,2	1 457	2KJ3515 - ■ MF33 - ■ ■ L1	
	24	14 500	60,58	104 000	1,3	1 457	2KJ3515 - ■ MF33 - ■ ■ K1	
	29	12 100	50,34	104 000	1,6	1 457	2KJ3515 - ■ MF33 - ■ ■ J1	
	33	10 700	44,76	104 000	1,8	1 457	2KJ3515 - ■ MF33 - ■ ■ H1	
	41	8 570	35,67	104 000	2,3	1 457	2KJ3515 - ■ MF33 - ■ ■ G1	
	52	6 820	28,39	104 000	2,9	1 457	2KJ3515 - ■ MF33 - ■ ■ F1	
	<b>К.169-LES225SD4P</b>							
	22	16 200	67,61	59 100	0,8	1230	2KJ3514 - ■ MF33 - ■ ■ S1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
37	<b>К.169-LES225SD4P</b>							
	24	14 900	62,07	59 700	0,87	1 230	2KJ3514 - MF33 - R1	
	27	13 100	54,68	60 400	0,99	1 230	2KJ3514 - MF33 - Q1	
	33	10 700	44,86	60 700	1,2	1 230	2KJ3514 - MF33 - P1	
	37	9 450	39,33	60 300	1,4	1 230	2KJ3514 - MF33 - N1	
	48	7 390	30,75	59 200	1,8	1 230	2KJ3514 - MF33 - M1	
	50	7 070	29,43	59 000	1,8	1 230	2KJ3514 - MF33 - L1	
	54	6 490	27,02	58 400	2,0	1 230	2KJ3514 - MF33 - K1	
	62	5 720	23,80	57 500	2,3	1 230	2KJ3514 - MF33 - J1	
	75	4 690	19,53	55 800	2,7	1 230	2KJ3514 - MF33 - H1	
	86	4 110	17,12	54 500	3,0	1 230	2KJ3514 - MF33 - G1	
	120	2 930	12,20	49 500	2,3	1 230	2KJ3514 - MF33 - E1	
	147	2 400	10,01	47 700	2,7	1 230	2KJ3514 - MF33 - D1	
	167	2 110	8,78	46 400	3,0	1 230	2KJ3514 - MF33 - C1	
214	1 640	6,86	44 000	3,7	1 230	2KJ3514 - MF33 - B1		
	<b>К.149-LES225SD4P</b>							
	42	8 500	35,40	33 100	0,92	1 058	2KJ3513 - MF33 - Q1	
	45	7 770	32,33	33 600	1,0	1 058	2KJ3513 - MF33 - P1	
	51	6 880	28,66	34 100	1,1	1 058	2KJ3513 - MF33 - N1	
	58	6 080	25,30	34 400	1,2	1 058	2KJ3513 - MF33 - M1	
	66	5 340	22,25	34 500	1,3	1 058	2KJ3513 - MF33 - L1	
	73	4 840	20,15	34 500	1,5	1 058	2KJ3513 - MF33 - K1	
	84	4 210	17,54	34 300	1,6	1 058	2KJ3513 - MF33 - J1	
	102	3 450	14,38	33 700	1,9	1 058	2KJ3513 - MF33 - H1	
	104	3 400	14,15	33 200	1,2	1 058	2KJ3513 - MF33 - G1	
	118	2 990	12,44	32 700	1,3	1 058	2KJ3513 - MF33 - F1	
	131	2 700	11,26	32 400	1,5	1 058	2KJ3513 - MF33 - E1	
	150	2 350	9,81	31 800	1,6	1 058	2KJ3513 - MF33 - D1	
	183	1 930	8,04	30 800	1,9	1 058	2KJ3513 - MF33 - C1	
216	1 630	6,82	29 900	2,2	1 058	2KJ3513 - MF33 - B1		
	<b>К.129-LES225SD4P</b>							
	68	5 210	21,68	19 300	0,82	975	2KJ3512 - MF33 - K1	
	77	4 560	19,00	20 100	0,91	975	2KJ3512 - MF33 - J1	
	89	3 980	16,56	20 700	1,0	975	2KJ3512 - MF33 - H1	
	97	3 630	15,11	20 900	1,1	975	2KJ3512 - MF33 - G1	
	113	3 120	13,01	21 200	1,2	975	2KJ3512 - MF33 - F1	
	125	2 830	11,80	21 200	1,0	975	2KJ3512 - MF33 - E1	
	142	2 480	10,34	21 200	1,1	975	2KJ3512 - MF33 - D1	
	163	2 160	9,01	21 100	1,3	975	2KJ3512 - MF33 - C1	
	179	1 970	8,22	21 000	1,4	975	2KJ3512 - MF33 - B1	
	208	1 700	7,08	20 700	1,5	975	2KJ3512 - MF33 - A1	
45	<b>К.189-LES225YMF4P</b>							
	18	24 300	83,44	104 000	0,80	962	2KJ3515 - MT33 - N1	
	20	21 700	74,35	104 000	0,90	962	2KJ3515 - MT33 - M1	
	22	19 600	67,36	104 000	0,99	962	2KJ3515 - MT33 - L1	
	24	17 700	60,58	104 000	1,1	962	2KJ3515 - MT33 - K1	
	29	14 700	50,34	104 000	1,3	962	2KJ3515 - MT33 - J1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса	
<b>45</b>	<b>K.189-LES225YMF4P</b>								
	33	13 000	44,76	104 000	1,5	962	2KJ3515 - ■ MT33 - ■ ■ H1		
	41	10 400	35,67	104 000	1,9	962	2KJ3515 - ■ MT33 - ■ ■ G1		
	52	8 300	28,39	104 000	2,3	962	2KJ3515 - ■ MT33 - ■ ■ F1		
	58	7 410	25,37	101 900	2,6	962	2KJ3515 - ■ MT33 - ■ ■ E1		
	<b>K.169-LES225YMF4P</b>								
	27	15 900	54,68	53 800	0,81	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ Q1		
	33	13 100	44,86	55 100	0,99	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ P1		
	37	11 400	39,33	55 800	1,1	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ N1		
	48	8 990	30,75	55 500	1,4	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ M1		
	50	8 600	29,43	55 400	1,5	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ L1		
	54	7 890	27,02	55 200	1,6	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ K1		
	62	6 950	23,80	54 600	1,9	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ J1		
	75	5 710	19,53	53 400	2,2	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ H1		
	86	5 000	17,12	52 500	2,5	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ G1		
	110	3 910	13,39	50 400	3,0	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ F1		
	120	3 560	12,20	47 700	1,9	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ E1		
	147	2 920	10,01	46 200	2,2	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ D1		
	167	2 560	8,78	45 100	2,5	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ C1		
	214	2 000	6,86	43 000	3,1	735	2KJ3514 - ■ MT33 - ■ ■ B1		
	<b>K.149-LES225YMF4P</b>								
	51	8 370	28,66	30 000	0,91	563	2KJ3513 - ■ MT33 - ■ ■ N1		
	58	7 390	25,30	30 800	1,0	563	2KJ3513 - ■ MT33 - ■ ■ M1		
	66	6 500	22,25	31 300	1,1	563	2KJ3513 - ■ MT33 - ■ ■ L1		
	73	5 890	20,15	31 600	1,2	563	2KJ3513 - ■ MT33 - ■ ■ K1		
	84	5 120	17,54	31 700	1,3	563	2KJ3513 - ■ MT33 - ■ ■ J1		
	102	4 200	14,38	31 700	1,6	563	2KJ3513 - ■ MT33 - ■ ■ H1		
	104	4 130	14,15	31 000	1,0	563	2KJ3513 - ■ MT33 - ■ ■ G1		
	118	3 630	12,44	30 900	1,1	563	2KJ3513 - ■ MT33 - ■ ■ F1		
	131	3 290	11,26	30 600	1,2	563	2KJ3513 - ■ MT33 - ■ ■ E1		
	150	2 860	9,81	30 300	1,3	563	2KJ3513 - ■ MT33 - ■ ■ D1		
	183	2 350	8,04	29 500	1,6	563	2KJ3513 - ■ MT33 - ■ ■ C1		
	216	1 990	6,82	28 800	1,8	563	2KJ3513 - ■ MT33 - ■ ■ B1		
		<b>K.129-LES225YMF4P</b>							
		89	4 840	16,56	17 700	0,83	480	2KJ3512 - ■ MT33 - ■ ■ H1	
97		4 410	15,11	18 300	0,89	480	2KJ3512 - ■ MT33 - ■ ■ G1		
113		3 800	13,01	18 900	1,0	480	2KJ3512 - ■ MT33 - ■ ■ F1		
125		3 450	11,80	19 100	0,82	480	2KJ3512 - ■ MT33 - ■ ■ E1		
142		3 020	10,34	19 400	0,94	480	2KJ3512 - ■ MT33 - ■ ■ D1		
163		2 630	9,01	19 500	1,0	480	2KJ3512 - ■ MT33 - ■ ■ C1		
179		2 400	8,22	19 500	1,1	480	2KJ3512 - ■ MT33 - ■ ■ B1		
208		2 070	7,08	19 400	1,2	480	2KJ3512 - ■ MT33 - ■ ■ A1		
<b>55</b>		<b>K.189-LES250MD4P</b>							
	22	24 000	67,36	104 000	0,81	1 066	2KJ3515 - ■ NM33 - ■ ■ L1		
	24	21 600	60,58	104 000	0,9	1 066	2KJ3515 - ■ NM33 - ■ ■ K1		
	29	17 900	50,34	104 000	1,1	1 066	2KJ3515 - ■ NM33 - ■ ■ J1		
	33	15 900	44,76	104 000	1,2	1 066	2KJ3515 - ■ NM33 - ■ ■ H1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/34



Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
55	<b>K.189-LES250MD4P</b>							
	41	12 700	35,67	103 500	1,5	1 066	2KJ3515 - ■ NM33 - ■ ■ G1	
	52	10 100	28,39	100 300	1,9	1 066	2KJ3515 - ■ NM33 - ■ ■ F1	
	58	9 060	25,37	98 400	2,2	1 066	2KJ3515 - ■ NM33 - ■ ■ E1	
	70	7 530	21,09	95 300	2,6	1 066	2KJ3515 - ■ NM33 - ■ ■ D1	
	78	6 700	18,75	93 100	2,9	1 066	2KJ3515 - ■ NM33 - ■ ■ C1	
	<b>K.169-LES250MD4P</b>							
	33	16 000	44,86	48 400	0,81	837	2KJ3514 - ■ NM33 - ■ ■ P1	
	37	14 000	39,33	49 700	0,93	837	2KJ3514 - ■ NM33 - ■ ■ N1	
	48	10 900	30,75	51 100	1,2	837	2KJ3514 - ■ NM33 - ■ ■ M1	
	50	10 500	29,43	51 000	1,2	837	2KJ3514 - ■ NM33 - ■ ■ L1	
	54	9 650	27,02	51 100	1,3	837	2KJ3514 - ■ NM33 - ■ ■ K1	
	62	8 500	23,80	51 000	1,5	837	2KJ3514 - ■ NM33 - ■ ■ J1	
	75	6 970	19,53	50 500	1,8	837	2KJ3514 - ■ NM33 - ■ ■ H1	
	86	6 110	17,12	49 900	2,0	837	2KJ3514 - ■ NM33 - ■ ■ G1	
110	4 780	13,39	48 400	2,5	837	2KJ3514 - ■ NM33 - ■ ■ F1		
120	4 350	12,20	45 400	1,6	837	2KJ3514 - ■ NM33 - ■ ■ E1		
147	3 570	10,01	44 300	1,8	837	2KJ3514 - ■ NM33 - ■ ■ D1		
167	3 130	8,78	43 500	2,0	837	2KJ3514 - ■ NM33 - ■ ■ C1		
214	2 450	6,86	41 700	2,5	837	2KJ3514 - ■ NM33 - ■ ■ B1		
<b>K.149-LES250MD4P</b>								
66	7 950	22,25	27 200	0,91	664	2KJ3513 - ■ NM33 - ■ ■ L1		
73	7 200	20,15	27 900	0,98	664	2KJ3513 - ■ NM33 - ■ ■ K1		
84	6 260	17,54	28 600	1,1	664	2KJ3513 - ■ NM33 - ■ ■ J1		
102	5 130	14,38	29 100	1,3	664	2KJ3513 - ■ NM33 - ■ ■ H1		
118	4 440	12,44	28 500	0,91	664	2KJ3513 - ■ NM33 - ■ ■ F1		
131	4 020	11,26	28 500	0,98	664	2KJ3513 - ■ NM33 - ■ ■ E1		
150	3 500	9,81	28 400	1,1	664	2KJ3513 - ■ NM33 - ■ ■ D1		
183	2 870	8,04	28 000	1,3	664	2KJ3513 - ■ NM33 - ■ ■ C1		
216	2 430	6,82	27 500	1,5	664	2KJ3513 - ■ NM33 - ■ ■ B1		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1, 5, 6, 7 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, D, F или H

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

## Конические мотор-редукторы

### Передаточные числа и вращающие моменты

#### Данные для выбора и заказа (продолжение)

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя										Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	
<b>В.19</b>																	
42,10	34	50	3 880	16	0,02	3410/81	✓	✓									2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ A2
37,28	39	50	3 700	16	0,03	671/18	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ X1
32,39	45	50	3 510	16	0,04	583/18	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ W1
29,44	49	50	3 380	16	0,04	265/9	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ V1
25,06	58	50	3 170	16	0,06	451/18	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ U1
22,78	64	50	3 050	16	0,08	205/9	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ T1
19,86	73	50	2 890	17	0,09	715/36	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ S1
17,78	82	50	2 770	17	0,12	160/9	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ R1
15,79	92	50	2 640	17	0,14	1705/108	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ Q1
14,57	100	50	2 550	17	0,17	1705/117	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ P1
12,66	115	50	2 410	17	0,19	1595/126	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ N1
11,00	132	50	2 270	17	0,19	11/1	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ M1
9,93	146	50	2 190	17	0,25	715/72	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ L1
9,35	155	50	2 160	17	0,29	1430/153	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ K1
8,15	178	47	2 110	17	0,33	220/27	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ J1
7,87	184	38	2 160	25	0,14	1472/187	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ H1
6,99	207	38	2 100	26	0,17	713/102	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ G1
6,45	225	39	2 060	26	0,20	1426/221	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ F1
5,61	258	37	1 990	27	0,22	667/119	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ E1
4,87	298	35	1 930	26	0,24	414/85	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ D1
4,40	330	34	1 880	26	0,32	299/68	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ C1
4,14	350	33	1 850	26	0,37	1196/289	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ B1
3,61	402	31	1 780	27	0,43	184/51	✓	✓	✓								2KJ3500 - ■■■■■■ - ■■ A1

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

Данные для выбора и заказа (продолжение)

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя											Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	
<b>B.29</b>																		
46,85	31	110	4 130	13	0,04	1265/27	✓	✓								2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ B2		
41,56	35	110	4 130	13	0,05	374/9	✓	✓	✓							2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ A2		
36,06	40	110	4 130	13	0,06	649/18	✓	✓	✓							2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ X1		
32,78	44	110	4 130	13	0,07	295/9	✓	✓	✓	✓						2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ W1		
28,11	52	110	4 130	13	0,09	253/9	✓	✓	✓	✓						2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ V1		
25,56	57	110	4 130	13	0,11	230/9	✓	✓	✓	✓						2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ U1		
22,41	65	110	4 130	14	0,13	605/27	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ T1		
20,00	72	110	4 130	14	0,16	20/1	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ S1		
17,82	81	110	4 130	14	0,19	1925/108	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ R1		
16,45	88	110	4 130	14	0,23	1925/117	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ Q1		
14,40	101	110	4 020	14	0,28	605/42	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ P1		
12,63	115	110	3 800	14	0,27	341/27	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ N1		
11,46	127	110	3 650	15	0,38	275/24	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ M1		
10,78	135	110	3 560	15	0,44	550/51	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ L1		
9,51	152	110	3 370	14	0,50	770/81	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ K1		
8,25	176	110	3 170	14	0,67	33/4	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ J1		
7,84	185	75	3 350	20	0,41	345/44	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ H1		
7,38	196	75	3 270	20	0,48	1380/187	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ G1		
6,51	223	75	3 100	19	0,54	644/99	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ F1		
5,65	257	75	2 920	20	0,73	621/110	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ E1		
5,07	286	74	2 900	22	0,60	345/68	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ D1		
4,78	303	74	2 830	22	0,70	1380/289	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ C1		
4,21	344	74	2 690	22	0,82	644/153	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ B1		
3,65	397	73	2 550	22	1,10	621/170	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3501 - ■■■■■■ - ■■ A1		

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

## Конические мотор-редукторы

### Передаточные числа и вращающие моменты

#### Данные для выбора и заказа (продолжение)

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя										Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	
<b>В.39</b>																	
56,36	26	250	6 980	10	0,06	4565/81	✓	✓								2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ A2	
50,11	29	210	6 980	11	0,08	451/9	✓	✓	✓							2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ X1	
44,00	33	250	6 980	11	0,09	44/1	✓	✓	✓							2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ W1	
40,00	36	230	6 980	11	0,11	40/1	✓	✓	✓	✓						2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ V1	
34,22	42	250	6 980	11	0,13	308/9	✓	✓	✓	✓						2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ U1	
31,11	47	250	6 980	11	0,16	280/9	✓	✓	✓	✓						2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ T1	
27,50	53	250	6 980	11	0,20	55/2	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ S1	
25,00	58	250	6 980	11	0,26	25/1	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ R1	
21,90	66	250	6 720	11	0,30	2365/108	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ Q1	
20,21	72	250	6 490	11	0,36	2365/117	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ P1	
17,90	81	250	6 160	11	0,43	2255/126	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ N1	
14,90	97	250	5 680	11	0,58	715/48	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ M1	
14,02	103	250	5 530	11	0,67	715/51	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ L1	
12,56	115	250	5 260	12	0,75	2035/162	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ K1	
10,69	136	240	4 960	12	0,98	385/36	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ J1	
9,17	158	230	4 700	12	1,29	55/6			✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ H1	
7,89	184	220	4 550	12	1,66	1705/216			✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ G1	
6,60	220	200	4 590	18	0,94	897/136	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ F1	
6,21	233	200	4 550	18	1,08	1794/289	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ E1	
5,56	261	200	4 460	18	1,26	851/153	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ D1	
4,74	306	200	4 330	19	1,69	161/34	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ C1	
4,06	357	200	4 190	20	2,30	69/17			✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ B1	
3,50	414	192	4 050	20	3,00	713/204			✓	✓	✓	✓				2KJ3502 - ■■■■■■ - ■■ A1	

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором



# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

## Передаточные числа и вращающие моменты

Данные для выбора и заказа (продолжение)

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя											Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	
<b>К.39</b>																		
157,32	9,2	220	6 080	10	0,04	3933/25	✓	✓								2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ J2		
139,54	10	220	6 080	10	0,05	17442/125	✓	✓	✓							2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ H2		
121,07	12	220	6 080	10	0,06	30267/250	✓	✓	✓							2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ G2		
110,06	13	220	6 080	10	0,07	30267/275	✓	✓	✓	✓						2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ F2		
94,39	15	220	6 080	10	0,08	11799/125	✓	✓	✓	✓						2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ E2		
85,81	17	220	6 080	10	0,11	23598/275	✓	✓	✓	✓						2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ D2		
75,24	19	220	6 080	10	0,12	1881/25	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ C2		
67,16	22	220	6 080	10	0,15	18468/275	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ B2		
59,85	24	220	6 080	10	0,18	1197/20	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ A2		
55,25	26	220	6 080	10	0,22	3591/65	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ X1		
48,37	30	220	6 080	10	0,26	16929/350	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ W1		
42,41	34	220	5 790	10	0,24	5301/125	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ V1		
38,47	38	220	5 540	10	0,34	1539/40	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ U1		
36,21	40	220	5 390	10	0,40	3078/85	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ T1		
31,92	45	220	5 090	10	0,44	798/25	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ S1		
27,70	52	220	4 760	10	0,60	13851/500	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ R1		
26,89	54	220	4 690	12	0,26	6804/253	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ Q1		
23,97	60	220	4 440	12	0,32	2205/92	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ P1		
22,12	66	220	4 270	12	0,38	6615/299	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ N1		
19,37	75	220	4 000	12	0,47	891/46	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ M1		
16,98	85	220	3 740	12	0,51	1953/115	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ L1		
15,41	94	220	3 560	12	0,67	2835/184	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ K1		
14,50	100	220	3 450	12	0,78	5670/391	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ J1		
12,78	113	220	3 220	12	0,92	294/23	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ H1		
11,09	131	220	2 990	12	1,24	5103/460	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ G1		
10,04	144	184	2 890	19	0,55	231/23	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ F1		
8,81	165	183	2 790	19	0,62	3038/345	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ E1		
7,99	181	175	2 810	19	0,80	735/92	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ D1		
7,52	193	171	2 810	19	0,92	2940/391	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ C1		
6,63	219	161	2 820	19	1,11	1372/207	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ B1		
5,75	252	150	2 810	19	1,49	1323/230	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3504 - ■■■■■■ - ■■ A1		

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

Данные для выбора и заказа (продолжение)

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя										Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	
<b>К.49</b>																	
200,25	7,2	420	7 820	8	0,06	12616/63	✓	✓									2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ J2
178,06	8,1	420	7 820	8	0,07	6232/35	✓	✓	✓								2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ H2
156,34	9,3	420	7 820	8	0,08	5472/35	✓	✓	✓								2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ G2
142,13	10	420	7 820	8	0,10	10944/77	✓	✓	✓	✓							2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ F2
121,60	12	420	7 820	8	0,12	608/5	✓	✓	✓	✓							2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ E2
110,55	13	420	7 820	8	0,14	1216/11	✓	✓	✓	✓							2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ D2
97,71	15	420	7 720	8	0,17	684/7	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ C2
88,83	16	420	7 370	8	0,22	6840/77	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ B2
77,81	19	420	6 910	8	0,25	1634/21	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ A2
71,82	20	420	6 650	8	0,30	6536/91	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ X1
63,59	23	420	6 250	8	0,37	3116/49	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ W1
52,93	27	420	5 680	8	0,50	741/14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ V1
49,82	29	420	5 510	8	0,58	5928/119	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ U1
44,63	32	420	5 190	9	0,65	2812/63	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ T1
38,00	38	420	4 750	9	0,84	38/1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ S1
32,57	45	420	4 350	9	1,11	228/7			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ R1
28,05	52	420	3 970	9	1,43	589/21			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ Q1
26,30	55	420	3 820	10	0,52	55040/2093	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ P1
23,28	62	420	3 540	11	0,65	26240/1127	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ N1
19,38	75	420	3 130	11	0,90	3120/161	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ M1
18,24	79	420	3 010	11	1,03	49920/2737	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ L1
16,34	89	420	2 780	11	1,21	23680/1449	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ K1
13,91	104	420	2 880	11	1,62	320/23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ J1
11,93	122	420	3 000	11	2,20	1920/161			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ H1
10,27	141	415	3 080	11	2,90	4960/483			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ G1
9,75	149	275	2 960	17	1,03	39/4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ F1
9,18	158	270	2 980	17	1,19	156/17	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ E1
8,22	176	255	3 010	17	1,40	74/9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ D1
7,00	207	240	3 030	18	1,88	7/1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ C1
6,00	242	225	3 020	18	2,50	6/1			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ B1
5,17	280	210	2 990	19	3,30	31/6			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3505 - ■■■■■■ - ■■ A1

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

## Конические мотор-редукторы

### Передаточные числа и вращающие моменты

#### Данные для выбора и заказа (продолжение)

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя											Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	
<b>K.69</b>																		
196,59	7,4	600	10 800	9	0,17	14744/75	✓	✓	✓								2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ H2	
178,72	8,1	600	10 800	9	0,20	29488/165	✓	✓	✓	✓							2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ G2	
152,00	9,5	600	10 800	9	0,25	152/1	✓	✓	✓	✓							2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ F2	
138,18	10	600	10 800	9	0,30	1520/11	✓	✓	✓	✓							2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ E2	
123,29	12	600	10 800	9	0,35	5548/45	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ D2	
110,55	13	600	10 800	9	0,42	1216/11	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ C2	
99,64	15	600	10 800	9	0,49	4484/45	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ B2	
91,98	16	600	10 600	9	0,58	17936/195	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ A2	
83,96	17	600	10 100	9	0,69	8816/105	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ X1	
69,67	21	600	9 300	9	0,87	209/3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ W1	
65,57	22	600	9 030	9	1,01	3344/51	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ V1	
61,93	23	600	8 780	9	1,15	1672/27	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ U1	
52,69	28	600	8 100	9	1,40	3952/75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ T1	
45,14	32	600	7 470	9	1,70	7448/165			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ S1	
39,69	37	600	6 980	9	2,10	1786/45			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ R1	
33,48	43	580	6 500	9	2,60	11552/345			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ Q1	
29,18	50	555	6 200	9	3,50	3648/125			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ P1	
26,05	56	600	5 510	11	1,25	3751/144	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ N1	
24,52	59	595	5 350	11	1,44	3751/153	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ M1	
23,15	63	585	5 240	11	1,63	3751/162	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ L1	
19,70	74	555	4 960	11	2,10	4433/225	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ K1	
16,88	86	530	4 690	11	2,60	1519/90			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ J1	
14,84	98	515	4 440	11	3,30	16027/1080			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ H1	
12,52	116	490	4 170	11	4,30	12958/1035			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ G1	
10,91	133	470	3 970	12	5,70	1364/125			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ F1	
9,34	155	370	3 640	16	2,40	3224/345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ E1	
8,01	181	365	3 330	16	3,10	6076/759			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ D1	
7,04	206	365	3 210	16	3,90	1457/207			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ C1	
5,94	244	345	3 350	17	5,10	9424/1587			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ B1	
5,18	280	330	3 420	18	6,80	2976/575			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3507 - ■■■■■■ - ■■ A1	

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором



Данные для выбора и заказа (продолжение)

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя											Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	
<b>К.79</b>																		
244,25	5,9	820	13 900	6	0,17	175861/720	✓	✓	✓								2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ J2	
222,05	6,5	820	13 900	6	0,20	175861/792	✓	✓	✓	✓							2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ H2	
188,85	7,7	820	13 900	6	0,25	9065/48	✓	✓	✓	✓							2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ G2	
171,69	8,4	820	13 900	6	0,31	45325/264	✓	✓	✓	✓							2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ F2	
153,18	9,5	820	13 900	6	0,35	132349/864	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ E2	
137,35	11	820	13 900	6	0,42	9065/66	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ D2	
123,80	12	820	13 900	6	0,50	106967/864	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ C2	
114,28	13	820	13 900	6	0,59	106967/936	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ B2	
104,32	14	820	13 900	6	0,70	7511/72	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ A2	
86,56	17	820	13 900	6	0,89	99715/1152	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ X1	
81,47	18	820	13 900	6	1,02	99715/1224	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ W1	
76,94	19	820	13 900	6	1,16	99715/1296	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ V1	
65,47	22	820	13 900	6	1,42	23569/360	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ U1	
56,08	26	820	13 900	6	1,73	88837/1584			✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ T1	
49,31	29	820	13 900	6	2,10	85211/1728			✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ S1	
41,60	35	800	14 000	6	2,70	34447/828			✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ R1	
36,26	40	770	14 000	6	3,60	1813/50			✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ Q1	
32,78	44	820	13 900	7	0,94	6293/192	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ P1	
27,20	53	800	14 000	7	1,23	83545/3072	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ N1	
25,60	57	785	14 000	7	1,41	83545/3264	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ M1	
24,17	60	770	14 000	7	1,60	83545/3456	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ L1	
20,57	70	740	14 100	7	2,00	19747/960	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ K1	
17,62	82	715	13 800	8	2,60	74431/4224			✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ J1	
15,49	94	695	13 300	8	3,20	71393/4608			✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ H1	
13,07	111	665	12 600	8	4,20	28861/2208			✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ G1	
11,39	127	645	12 000	8	5,50	4557/400			✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ F1	
10,51	138	445	12 600	10	2,30	1209/115	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ E1	
9,01	161	450	11 900	11	3,00	4557/506			✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ D1	
7,92	183	450	11 300	11	3,70	1457/184			✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ C1	
6,68	217	455	10 900	11	4,90	3534/529			✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ B1	
5,82	249	430	10 700	12	6,60	3348/575			✓	✓	✓	✓					2KJ3508 - ■■■■■■ - ■■ A1	

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

## Передаточные числа и вращающие моменты

Данные для выбора и заказа (продолжение)

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя										Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	
<b>К.89</b>																	
231,80	6,3	1 600	18 100	7	0,42	10199/44	✓	✓	✓							2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ K2	
210,72	6,9	1 600	18 100	7	0,51	50995/242	✓	✓	✓							2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ J2	
189,01	7,7	1 600	18 100	7	0,71	149695/792	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ H2	
169,94	8,5	1 600	18 100	7	0,80	41125/242	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ G2	
153,70	9,4	1 600	18 100	7	0,88	60865/396	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ F2	
141,88	10	1 600	18 100	7	1,05	60865/429	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ E2	
129,96	11	1 600	18 100	7	1,37	17155/132	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ D2	
109,04	13	1 600	18 100	7	1,45	57575/528	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ C2	
102,63	14	1 600	18 100	7	1,66	57575/561	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ B2	
94,16	15	1 600	18 100	7	1,81	27965/297	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ A2	
82,25	18	1 600	18 100	7	2,60	329/4	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ X1	
73,64	20	1 600	18 100	7	3,20	106925/1452		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ W1	
64,39	23	1 600	18 100	7	3,70	50995/792		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ V1	
55,27	26	1 600	18 100	7	4,10	27965/506		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ U1	
48,85	30	1 600	18 100	7	5,20	16121/330		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ T1	
41,54	35	1 570	18 100	7	6,60	8225/198				✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ S1	
39,29	37	1 600	18 100	9	1,86	11315/288	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ R1	
32,96	44	1 600	18 100	8	2,10	37975/1152	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ Q1	
31,03	47	1 600	18 100	8	2,40	37975/1224	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ P1	
28,46	51	1 600	18 100	8	2,70	18445/648	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ N1	
24,86	58	1 600	18 100	9	3,80	2387/96	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ M1	
22,26	65	1 600	18 100	9	4,70	70525/3168		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ L1	
19,46	75	1 560	17 900	9	5,70	33635/1728		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ K1	
16,71	87	1 480	17 200	9	6,80	18445/1104		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ J1	
14,77	98	1 420	16 600	9	8,60	10633/720		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ H1	
12,56	115	1 330	16 300	9	11,00	5425/432				✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ G1	
10,76	135	1 250	16 100	9	15,00	775/72				✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ F1	
10,51	138	845	16 100	13	6,40	6727/640		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ E1	
9,02	161	800	15 400	14	7,70	33201/3680		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ D1	
7,97	182	770	14 800	14	9,80	31899/4000		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ C1	
6,78	214	720	14 500	14	13,00	217/32				✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ B1	
5,81	250	675	14 200	14	17,00	93/16				✓	✓	✓	✓			2KJ3510 - ■■■■■ - ■■ A1	

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

Данные для выбора и заказа (продолжение)

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя										Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	
<b>К.109</b>																	
216,65	6,7	2 900	24 500	-	1,27	107242/495		✓	✓	✓	✓						2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ H2
195,60	7,4	2 900	24 500	-	1,37	118336/605		✓	✓	✓	✓						2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ G2
177,43	8,2	2 900	24 500	-	1,61	35131/198		✓	✓	✓	✓						2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ F2
163,78	8,9	2 900	24 500	-	1,9	70262/429		✓	✓	✓	✓						2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ E2
148,88	9,7	2 900	24 500	-	2,2	57319/385		✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ D2
126,07	12	2 900	24 500	-	2,6	5547/44		✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ C2
118,65	12	2 900	24 500	-	2,6	22188/187		✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ B2
109,57	13	2 900	24 500	-	4,1	14792/135		✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ A2
97,49	15	2 900	24 500	-	5,0	53621/550		✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ X1
86,59	17	2 900	24 500	-	6,0	31433/363		✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ W1
77,51	19	2 900	24 500	-	5,9	153467/1980		✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ V1
66,26	22	2 900	24 500	-	6,8	251464/3795		✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ U1
59,17	25	2 900	24 500	-	8,6	7396/125		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ T1
52,29	28	2 900	24 500	-	9,7	25886/495				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ S1
45,89	32	2 900	24 500	-	14	159014/3465				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ R1
39,95	36	2 820	23 900	-	17	151618/3795				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ Q1
34,15	42	2 710	22 700	-	21	118336/3465				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ P1
29,23	50	2 620	21 600	-	27	7396/253				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ N1
24,98	58	2 380	21 000	-	9,9	163744/6555		✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ M1
22,31	65	2 380	20 000	-	13	52976/2375		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ L1
19,71	74	2 380	18 900	-	15	16856/855				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ K1
17,30	84	2 400	17 800	-	20	14792/855				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ J1
15,06	96	2 310	17 500	-	25	98728/6555				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ H1
12,87	113	2 200	17 500	-	33	11008/855				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ G1
11,02	132	2 100	17 400	-	43	4816/437				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ F1
10,45	139	1 260	17 700	-	17	784/75				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ E1
9,17	158	1 270	16 700	-	23	688/75				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ D1
7,99	181	1 280	16 300	-	29	4592/575				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ C1
6,83	212	1 300	16 100	-	38	512/75				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ B1
5,84	248	1 300	15 700	-	49	672/115				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3511 - ■■■■■■ - ■■ A1

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

## Конические мотор-редукторы

### Передаточные числа и вращающие моменты

#### Данные для выбора и заказа (продолжение)

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя										Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	
<b>К.129</b>																	
228,30	6,4	4 400	37 600	-	3,3	30821/135				✓	✓	✓					2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ J2
210,74	6,9	4 400	37 600	-	3,9	123284/585				✓	✓	✓					2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ H2
194,04	7,5	4 400	37 600	-	4,5	8732/45				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ G2
165,47	8,8	4 400	37 600	-	5,6	5957/36				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ F2
155,74	9,3	4 400	37 600	-	6,4	23828/153				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ E2
144,53	10	4 400	37 600	-	7,0	58534/405				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ D2
127,77	11	4 400	37 600	-	8,4	9583/75				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ C2
114,06	13	4 400	37 600	-	10	56462/495				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ B2
102,64	14	4 400	37 600	-	12	27713/270				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ A2
89,09	16	4 400	37 600	-	14	92204/1035				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ X1
80,12	18	4 400	37 600	-	17	30044/375				✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ W1
70,03	21	4 400	37 600	-	19	18907/270				✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ V1
62,49	23	4 400	36 200	-	23	2812/45				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ U1
55,05	26	4 400	34 300	-	27	11396/207				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ T1
48,24	30	4 400	32 400	-	33	6512/135				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ S1
42,04	34	4 400	30 500	-	39	14504/345				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ R1
38,37	38	4 400	29 200	-	45	1036/27				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ Q1
33,03	44	4 400	27 300	-	55	11396/345					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ P1
31,55	46	4 400	26 700	-	23	3944/125				✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ N1
27,58	53	4 400	25 100	-	27	1241/45				✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ M1
24,61	59	4 400	23 700	-	33	2584/105				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ L1
21,68	67	4 270	22 700	-	40	1496/69				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ K1
19,00	76	4 140	21 700	-	50	5984/315				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ J1
16,56	88	4 020	20 700	-	62	1904/115				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ H1
15,11	96	3 940	20 000	-	72	136/9				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ G1
13,01	111	3 810	19 000	-	91	1496/115					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ F1
11,80	123	2 830	21 400	-	46	119680/10143				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ E1
10,34	140	2 850	20 100	-	57	95744/9261				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ D1
9,01	161	2 760	19 500	-	71	4352/483				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ C1
8,22	176	2 680	19 500	-	83	10880/1323				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ B1
7,08	205	2 530	19 500	-	107	23936/3381					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3512 - ■■■■■■ - ■■ A1

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

Данные для выбора и заказа (продолжение)

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя										Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	
<b>К.149</b>																	
237,03	6,1	8 000	65 000	-	7,1	83433/352				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ J2
202,86	7,1	8 000	65 000	-	9,0	285621/1408				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ H2
190,92	7,6	8 000	65 000	-	10	285621/1496				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ G2
178,97	8,1	8 000	65 000	-	11	188993/1056				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ F2
158,65	9,1	8 000	65 000	-	14	558453/3520				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ E2
140,93	10	8 000	64 100	-	16	17052/121				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ D2
127,16	11	8 000	61 500	-	19	89523/704				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ C2
112,68	13	8 000	58 500	-	23	456141/4048				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ B2
99,79	15	8 000	55 600	-	26	439089/4400				✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ A2
88,81	16	8 000	52 900	-	31	1421/16					✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ X1
79,59	18	8 000	50 500	-	37	14007/176					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ W1
70,56	21	8 000	47 900	-	43	285621/4048					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ V1
62,28	23	8 000	45 300	-	52	5481/88					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ U1
54,76	26	8 000	42 700	-	63	55419/1012					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ T1
49,60	29	8 000	40 800	-	70	8729/176					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ S1
43,18	34	8 000	38 300	-	85	174783/4048						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ R1
35,40	41	7 850	35 200	-	110	80997/2288						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ Q1
32,33	45	7 760	33 900	-	49	12673/392					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ P1
28,66	51	7 630	32 300	-	59	36917/1288					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ N1
25,30	57	7 420	30 900	-	73	4959/196					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ M1
22,25	65	7 210	29 500	-	89	7163/322					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ L1
20,15	72	7 070	28 500	-	103	23693/1176					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ K1
17,54	83	6 890	28 500	-	128	22591/1288						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ J1
14,38	101	6 660	29 000	-	174	10469/728						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ H1
14,15	102	4 140	31 200	-	79	17328/1225					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ G1
12,44	117	4 030	29 800	-	97	150176/12075					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ F1
11,26	129	3 950	28 900	-	113	124184/11025					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ E1
9,81	148	3 850	28 400	-	141	118408/12075						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ D1
8,04	180	3 720	28 000	-	194	54872/6825						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ C1
6,82	213	3 630	27 600	-	266	89528/13125						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3513 - ■■■■■ - ■■ B1

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

## Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

### Передаточные числа и вращающие моменты

Данные для выбора и заказа (продолжение)

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя										Заказной №					
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200		225	250			
<b>К.169</b>																						
<b>223,30</b>	6,5	13 000	70 000	-	18	273319/1224					✓	✓	✓	✓							2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ F2	
<b>208,35</b>	7	13 000	70 000	-	20	135013/648					✓	✓	✓	✓								2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ E2
<b>185,23</b>	7,8	13 000	70 000	-	24	29637/160					✓	✓	✓	✓								2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ D2
<b>166,31</b>	8,7	13 000	70 000	-	28	16465/99					✓	✓	✓	✓								2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ C2
<b>150,55</b>	9,6	13 000	70 000	-	33	260147/1728					✓	✓	✓	✓								2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ B2
<b>132,24</b>	11	13 000	70 000	-	40	437969/3312					✓	✓	✓	✓								2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ A2
<b>119,83</b>	12	13 000	70 000	-	47	431383/3600					✓	✓	✓	✓	✓							2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ X1
<b>106,72</b>	14	13 000	70 000	-	54	23051/216					✓	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ W1
<b>95,83</b>	15	13 000	70 000	-	65	36223/378					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ V1
<b>85,51</b>	17	13 000	70 000	-	75	141599/1656					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ U1
<b>76,23</b>	19	13 000	70 000	-	87	16465/216					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ T1
<b>67,61</b>	21	13 000	67 000	-	103	55981/828					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ S1
<b>62,07</b>	23	13 000	64 500	-	114	62567/1008					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ R1
<b>54,68</b>	27	13 000	61 000	-	134	181115/3312						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ Q1
<b>44,86</b>	32	13 000	55 700	-	180	55981/1248						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ P1
<b>39,33</b>	37	13 000	52 400	-	198	141599/3600						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ N1
<b>30,75</b>	47	13 000	46 500	-	309	42809/1392						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ M1
<b>29,43</b>	49	13 000	45 500	-	133	25721/874				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ L1
<b>27,02</b>	54	13 000	43 600	-	151	1513/56				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ K1
<b>23,80</b>	61	13 000	40 800	-	181	83215/3496						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ J1
<b>19,53</b>	74	12 700	40 000	-	249	77163/3952						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ H1
<b>17,12</b>	85	12 400	40 800	-	288	65059/3800						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ G1
<b>13,39</b>	108	11 900	41 300	-	457	59007/4408						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ F1
<b>12,20</b>	119	6 760	38 800	-	202	143990/11799						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ E1
<b>10,01</b>	145	6 530	37 800	-	280	22253/2223						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ D1
<b>8,78</b>	165	6 360	37 800	-	328	112574/12825						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ C1
<b>6,86</b>	211	6 130	37 300	-	523	34034/4959						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3514 - ■■■■■■ - ■■ B1

<sup>1)</sup> Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

Данные для выбора и заказа (продолжение)

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя										Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	
<b>K.189</b>																	
199,51	7,3	19 100	104 000	-	37	186543/935					✓	✓	✓				2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ W1
178,49	8,1	19 500	104 000	-	43	367164/2057					✓	✓	✓				2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ V1
160,98	9	19 500	104 000	-	50	60207/374					✓	✓	✓				2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ U1
142,28	10	19 500	104 000	-	62	611940/4301					✓	✓	✓				2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ T1
130,05	11	19 500	104 000	-	73	55272/425					✓	✓	✓	✓			2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ S1
117,00	12	19 500	104 000	-	86	43757/374					✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ R1
104,56	14	19 500	104 000	-	100	19552/187					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ Q1
94,55	15	19 500	104 000	-	119	406644/4301					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ P1
83,44	17	19 500	104 000	-	140	15604/187					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ N1
74,35	20	19 500	104 000	-	164	319788/4301					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ M1
67,36	22	19 500	104 000	-	182	12596/187					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ L1
60,58	24	19 500	104 000	-	220	23688/391						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ K1
50,34	29	19 500	104 000	-	273	122388/2431						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ J1
44,76	32	19 500	99 200	-	334	209244/4675						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ H1
35,67	41	19 500	90 000	-	455	193452/5423						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ G1
28,39	51	19 500	81 400	-	586	153972/5423							✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ F1
25,37	57	19 500	77 300	-	335	11088/437						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ E1
21,09	69	19 500	71 000	-	439	5208/247						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ D1
18,75	77	19 500	67 100	-	545	8904/475						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ C1
14,94	97	19 500	60 000	-	786	8232/551						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ B1
11,89	122	19 500	61 300	-	1 109	6552/551								✓	✓	✓	2KJ3515 - ■■■■■ - ■■ A1

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

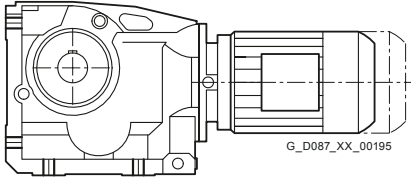
# Мотор-редукторы SIMOGEAR

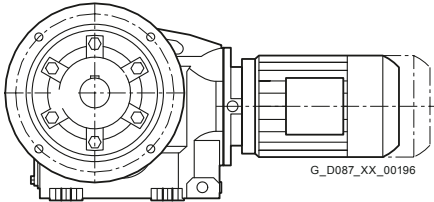
Конические мотор-редукторы

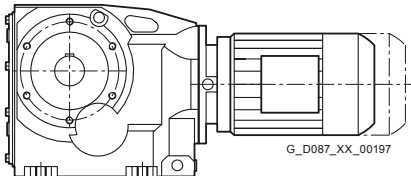
## Размеры

### Обзор габаритных чертежей

Пояснения к габаритным чертежам см. главу "Вводная часть" на стр. 1/20.

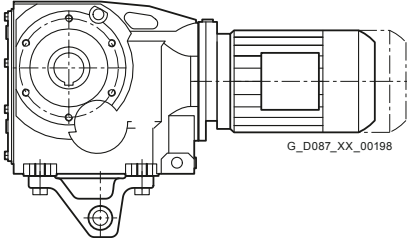
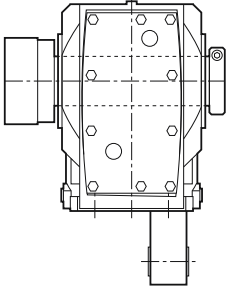
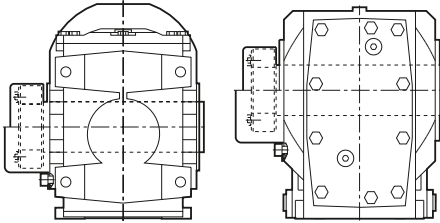
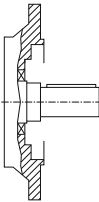
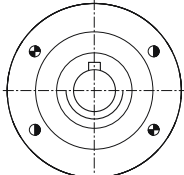
Исполнение	Типоразмер	Габаритный чертеж на странице
<b>Исполнение на лапах</b>		
	B..19	5/66
	B..29	5/70
	B..39	5/74
	B..49	5/78
	K..39	5/82
	K..49	5/86
	K..69	5/90
	K..79	5/94
	K..89	5/98
	K..109	5/102
	K..129	5/106
	K..149	5/110
	K..169	5/114
	K..189	5/118

<b>Исполнение с фланцем</b>		
	B.F.19	5/67
	B.F.29	5/71
	B.F.39	5/75
	B.F.49	5/79
	K.F.39	5/83
	K.F.49	5/87
	K.F.69	5/91
	K.F.79	5/95
	K.F.89	5/99
	K.F.109	5/103
	K.F.129	5/107
	K.F.149	5/111
	K.F.169	5/115
	K.F.189	5/119

<b>Исполнение с окружностью отверстий под резьбу</b>		
	B.Z.19	5/68
	B.Z.29	5/72
	B.Z.39	5/76
	B.Z.49	5/80
	K.Z.39	5/84
	K.Z.49	5/88
	K.Z.69	5/92
	K.Z.79	5/96
	K.Z.89	5/100
	K.Z.109	5/104
	K.Z.129	5/108
	K.Z.149	5/112
	K.Z.169	5/116
	K.Z.189	5/120



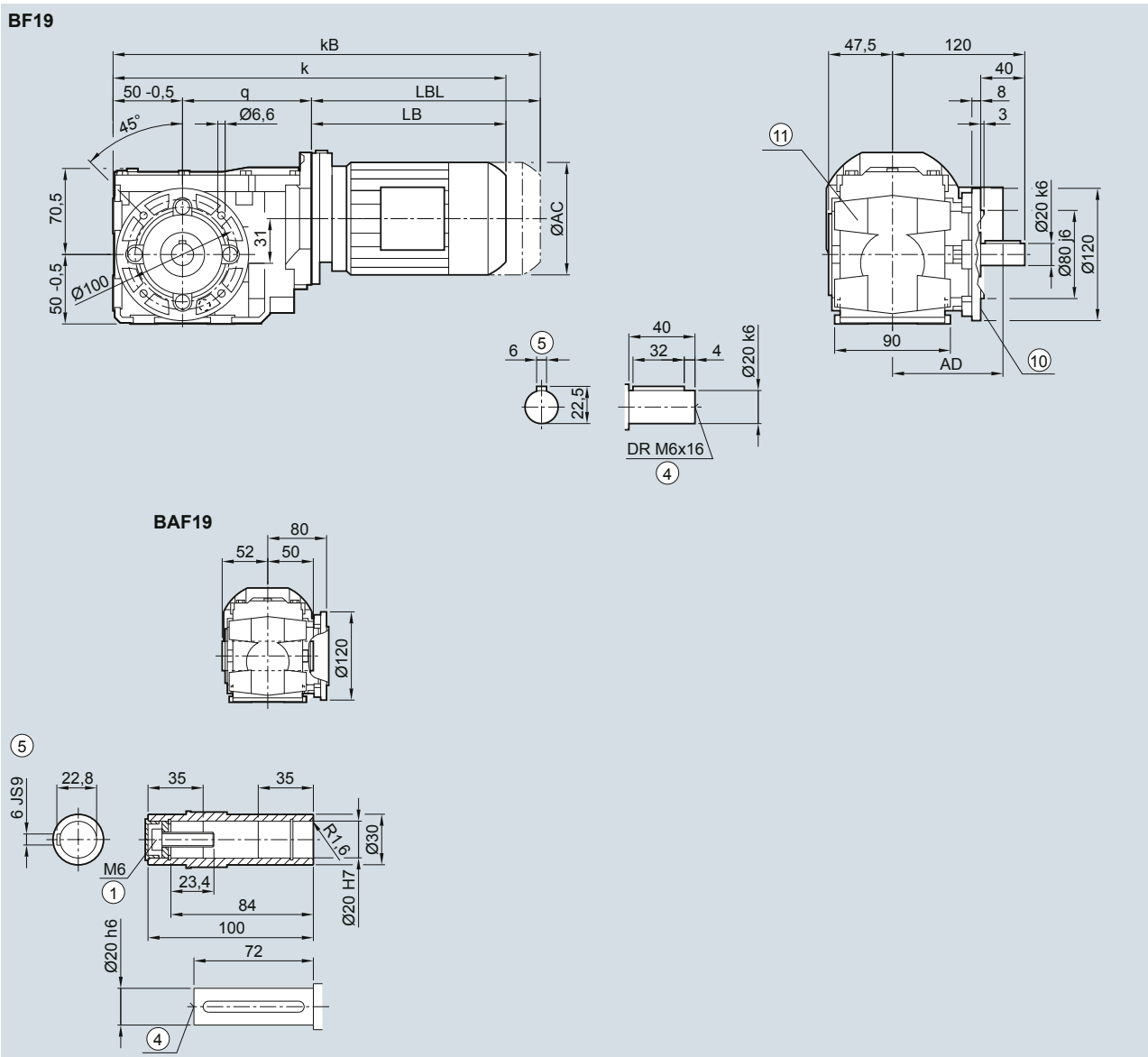
Обзор габаритных чертежей (продолжение)

Исполнение	Типоразмер	Габаритный чертеж на странице
<b>Насадное исполнение</b>		
	BAD.19	5/69
	BAD.29	5/73
	BAD.39	5/77
	BAD.49	5/81
	KAD.39	5/85
	KAD.49	5/89
	KAD.69	5/93
	KAD.79	5/97
	KAD.89	5/101
	KAD.109	5/105
	KAD.129	5/109
	KAD.149	5/113
	KAD.169	5/117
KAD.189	5/121	
<b>Дополнительные исполнения и опции</b>		
	Монтажная система SIMOLOC	5/122
	Защитный колпачок для полого вала	5/124
	Внутренний контур исполнения с фланцем	5/125
	Отверстия под штифты	5/127



Редуктор В.В.19 - Исполнение с фланцем

ВВ030, ВВФ030



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM
q	133,0	141,0	149,5	149,5
AC	117,8	138,8	156,3	156,3
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2
k	343,5	375,5	439,5	474,5
KB	388,0	430,5	499,5	534,5
LB	160,5	184,5	240,0	275,0
LBL	205,0	239,5	300,0	335,0

① ISO 4014

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 5/125

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑪ Отверстия только для исполн. на лапах

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

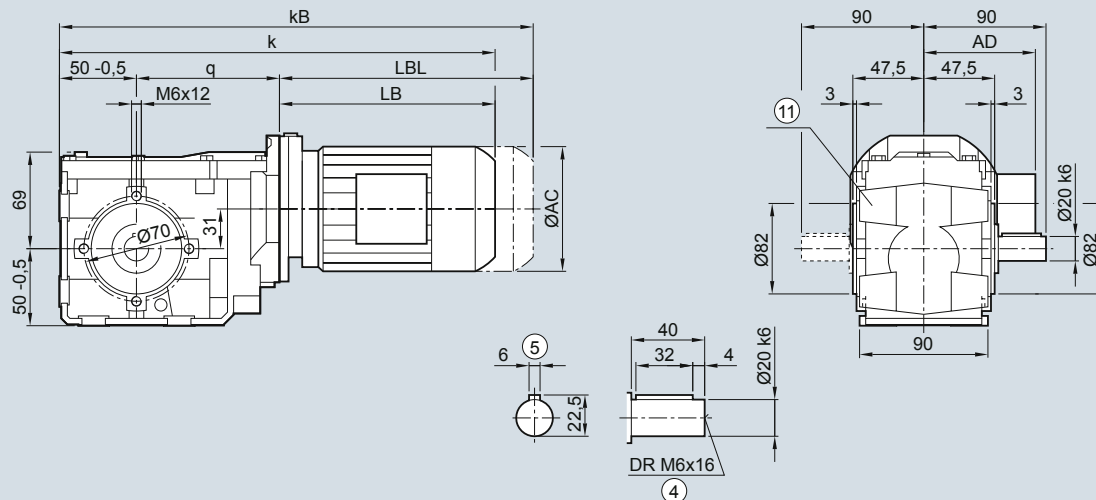
Конические мотор-редукторы

## Размеры

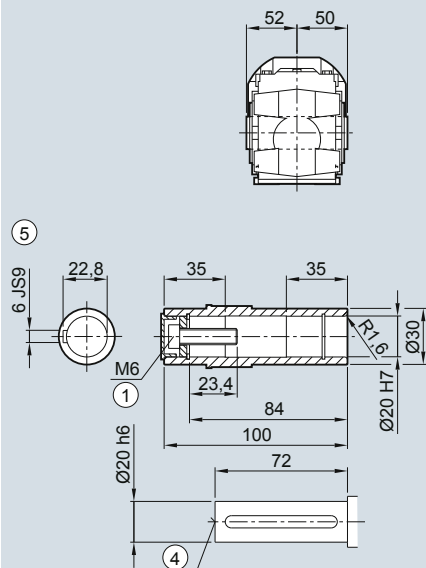
### Редуктор В.З.19 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

BZ030, BAZ030

#### BZ19



#### BAZ19



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM
q	133,0	141,0	149,5	149,5
AC	117,8	138,8	156,3	156,3
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2
k	343,5	375,5	439,5	474,5
kB	388,0	430,5	499,5	534,5
LB	160,5	184,5	240,0	275,0
LBL	205,0	239,5	300,0	335,0

① ISO 4014

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

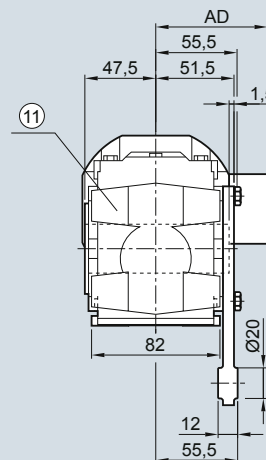
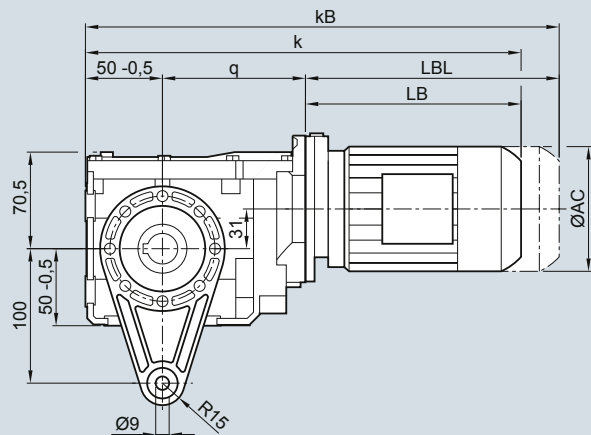
<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑩ Отверстия только для исполн. на лапах

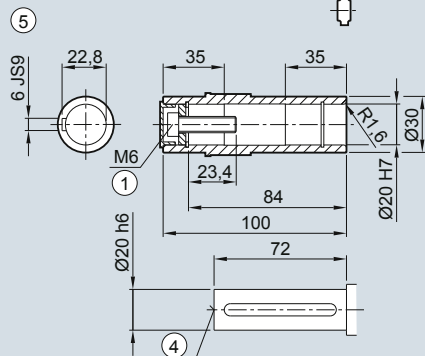
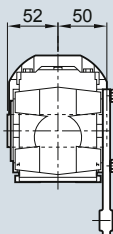
Редуктор BAD.19 - Насадное исполнение

BAD030

BAD19



BAD19



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM
q	133,0	141,0	149,5	149,5
AC	117,8	138,8	156,3	156,3
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2
k	343,5	375,5	439,5	474,5
kB	388,0	430,5	499,5	534,5
LB	160,5	184,5	240,0	275,0
LBL	205,0	239,5	300,0	335,0

① ISO 4014

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑩ Отверстия только для исполн. на лапах

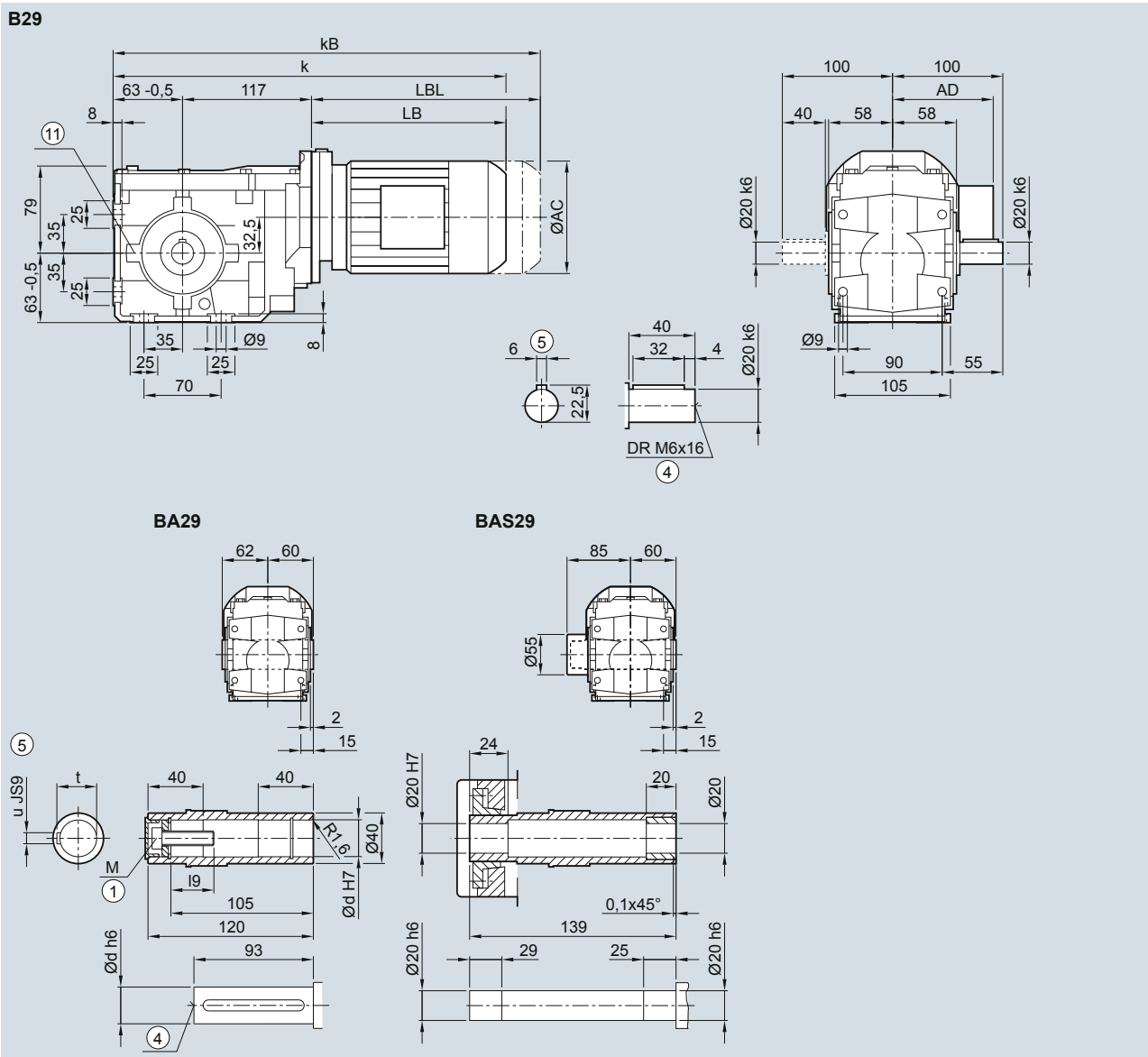
# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор В..29 - Исполнение на лапах

В030, ВА030, ВАС030



Вал	d	l <sub>9</sub>	M	t	u				
	20	23,4	M6	22,8	6				
	25	27,6	M10	28,3	8				
Двигат.	LA	71M	LE	80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	198,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	170,5
k	374,0	406,0	470,0	505,0	531,5	571,5	588,0	623,0	623,0
kB	418,5	461,0	530,0	565,0	601,5	641,5	666,5	701,5	701,5
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5	521,5

① ISO 4014

④ DIN 332

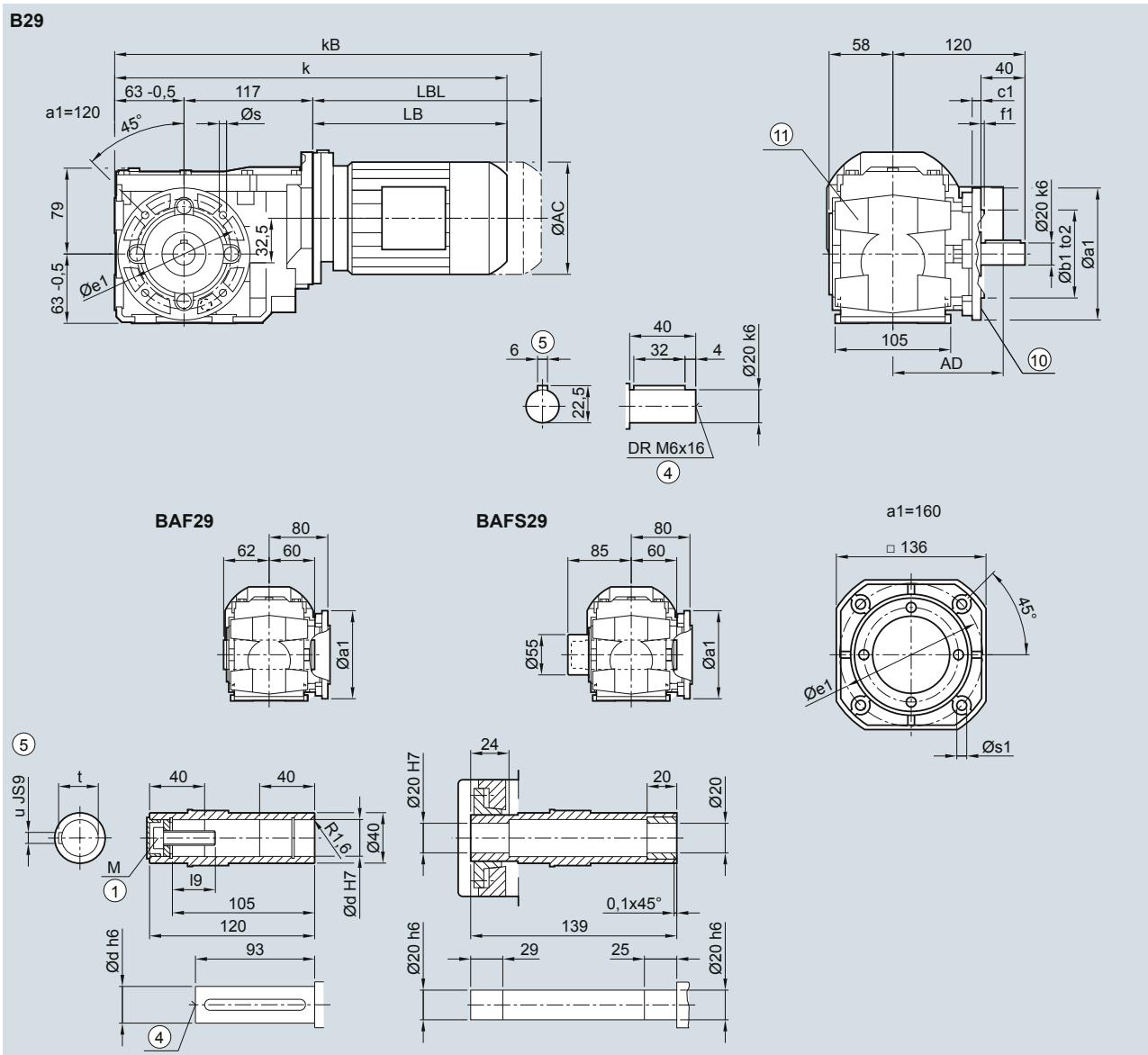
⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑩ Отверстия только для исп. с окруж. отвер. под резьбу

Редуктор В.В.29 - Исполнение с фланцем

ВВ030, ВАВ030, ВАФС030



Фланец	a1	b1	c1	f1	e1	s	to2	
	120	80	8	3,0	100	6,6	j6	
	160	110	9	3,5	130	9,0	j6	
Вал	d	i9	M	t	u			
	20	23,4	M6	22,8	6			
	25	27,6	M10	28,3	8			
Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5
k	374,0	406,0	470,0	505,0	531,5	571,5	588,0	623,0
kB	418,5	461,0	530,0	565,0	601,5	641,5	666,5	701,5
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5

① ISO 4014

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 5/125

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑪ Отверстия только для исполн. на лапах

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

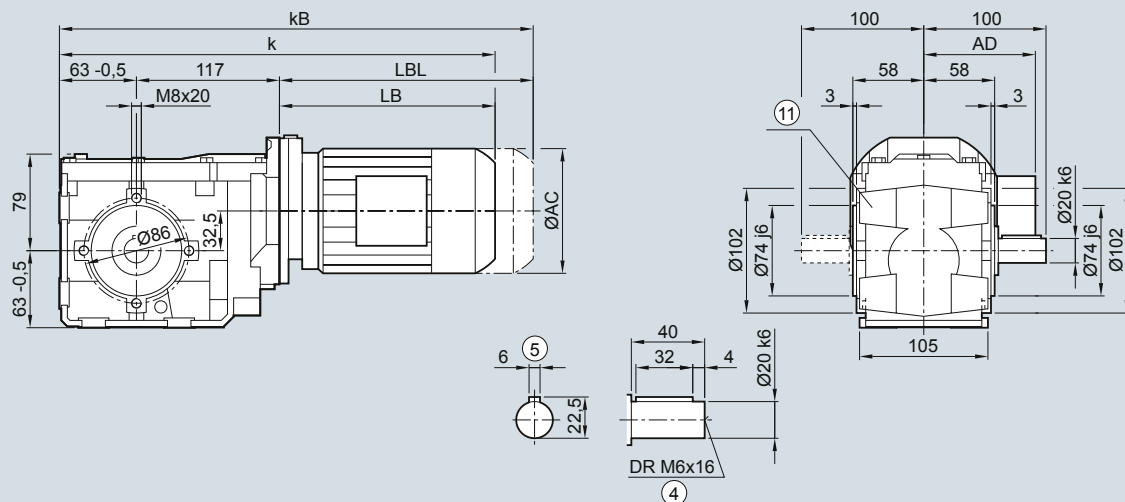
Конические мотор-редукторы

## Размеры

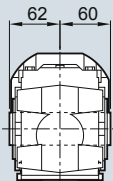
### Редуктор В.З.29 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

BZ030, BAZ030, BAZS030

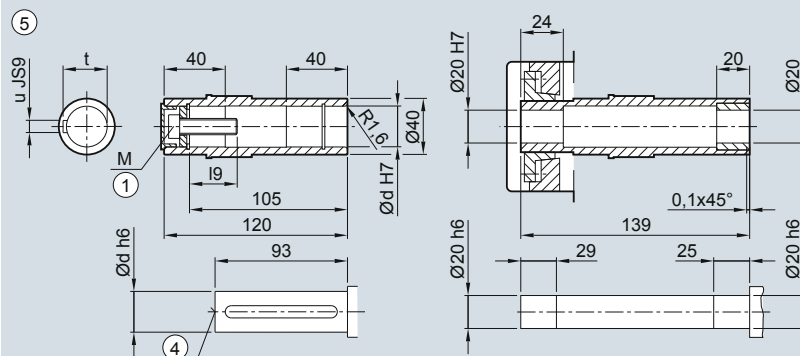
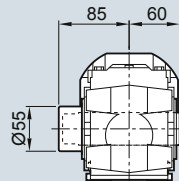
#### BZ29



#### BAZ29



#### BAZS29



Вал	d	l <sub>9</sub>	M	t	u			
	20	23,4	M6	22,8	6			
	25	27,6	M10	28,3	8			
Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5
k	374,0	406,0	470,0	505,0	531,5	571,5	588,0	623,0
kB	418,5	461,0	530,0	565,0	601,5	641,5	666,5	701,5
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5

① ISO 4014

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

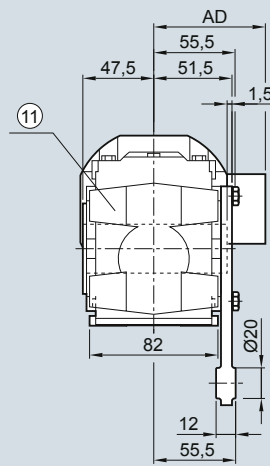
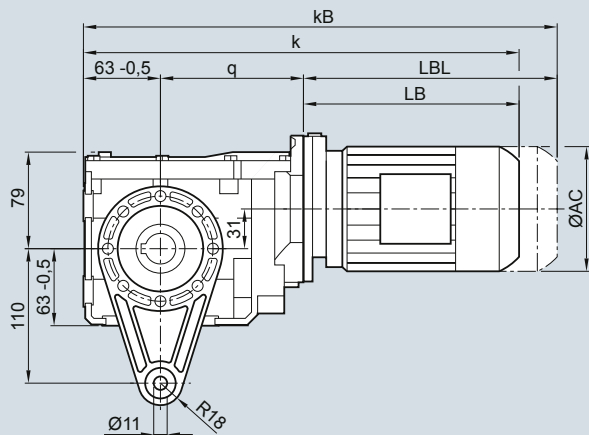
⑩ Отверстия только для исполн. на лапах



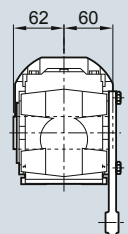
Редуктор BAD.29 - Насадное исполнение

BAD030, BADS030

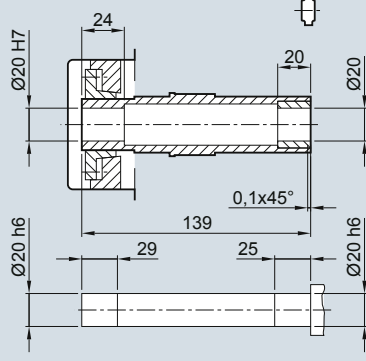
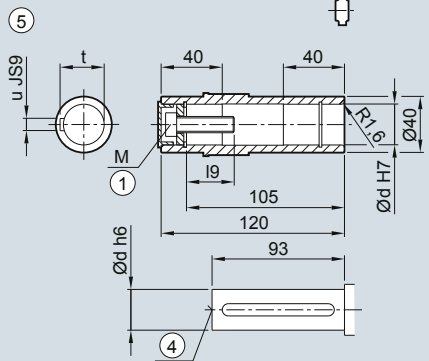
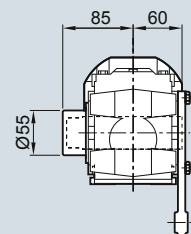
BAD29



BAD29



BADS29



Вал	d	l <sub>9</sub>	M	t	u			
	20	23,4	M6	22,8	6			
	25	27,6	M10	28,3	8			
Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5
k	374,0	406,0	470,0	505,0	531,5	571,5	588,0	623,0
kB	418,5	461,0	530,0	565,0	601,5	641,5	666,5	701,5
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5

① ISO 4014

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑩ Отверстия только для исполн. на лапах

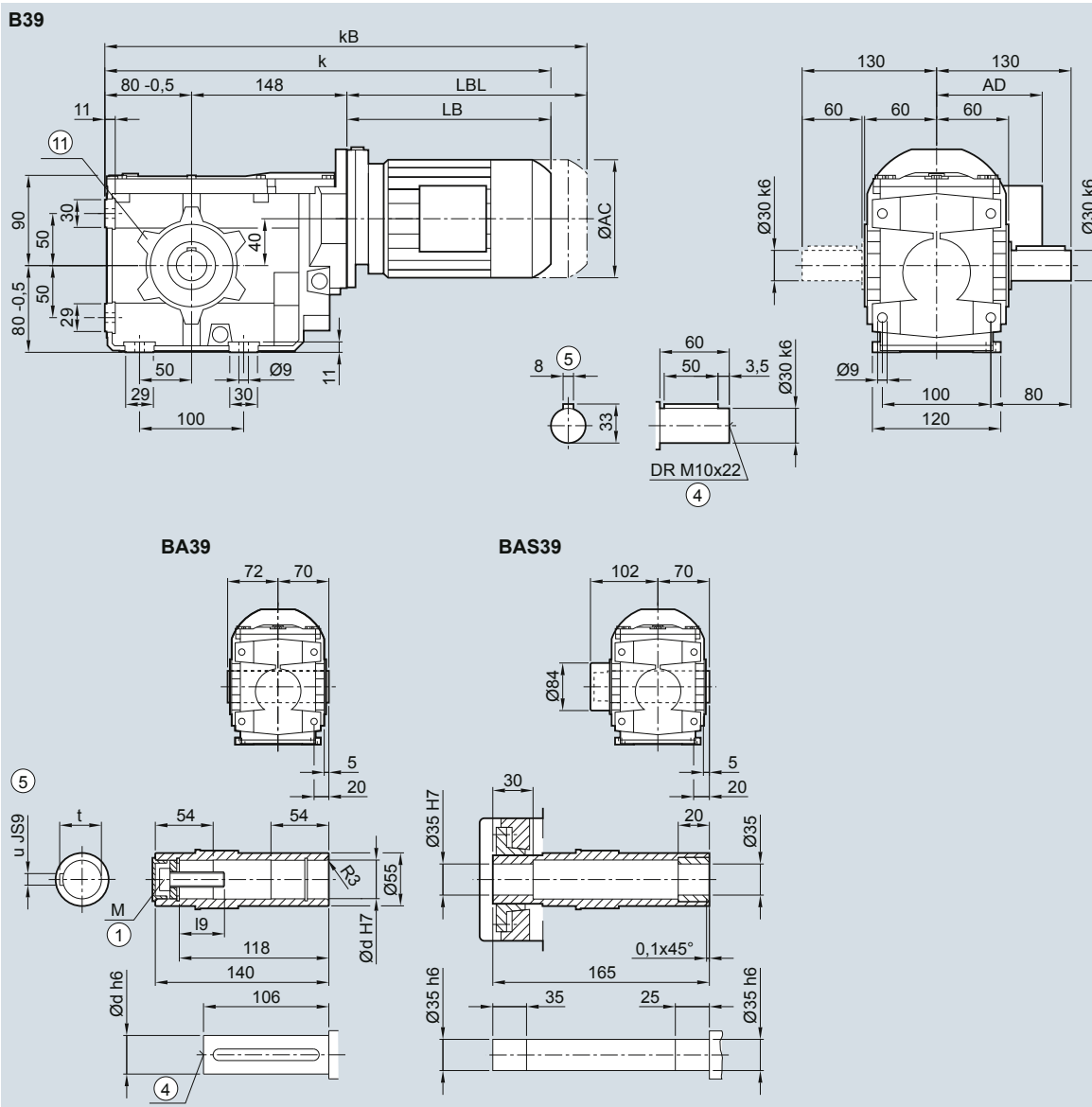
# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор В..39 - Исполнение на лапах

**В030, ВА030, ВАС030**



Вал	d	l9	M	t	u
	30	32,6	M10	33,3	8
	35	37	M12	38,3	10
	40	47,75	M16	43,3	12

Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5
k	422,0	454,0	518,0	553,0	579,5	619,5	636,0	671,0	646,0	671,0
kB	466,5	509,0	578,0	613,0	649,5	689,5	714,5	749,5	719,0	744,0
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0	418,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5	491,0	516,0

① ISO 4014

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

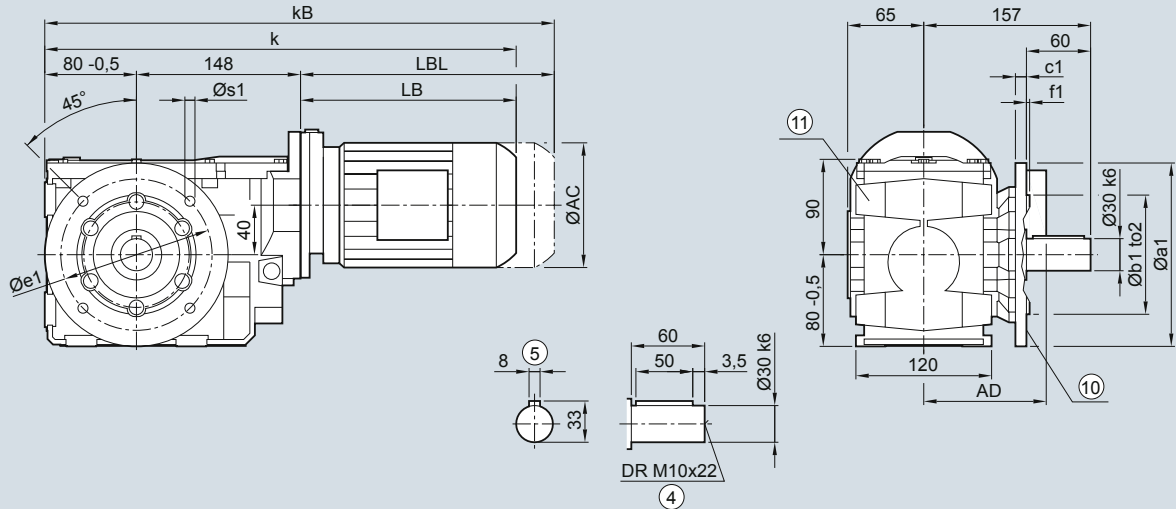
<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Ⓜ Отверстия только для исп. с окруж. отвер. под резьбу

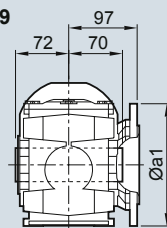
Редуктор В.Ф.39 - Исполнение с фланцем

BF030, BAF030, BAFS030

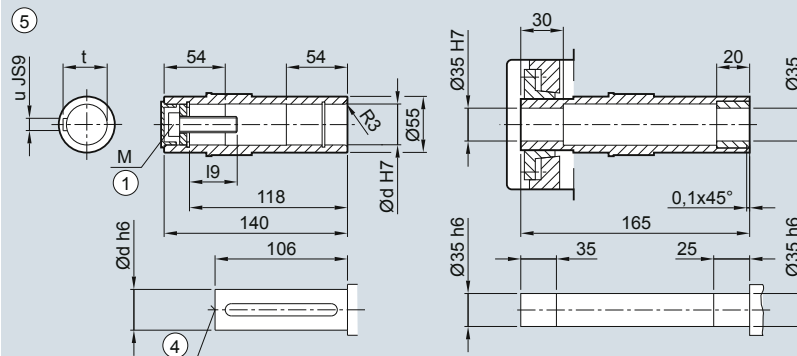
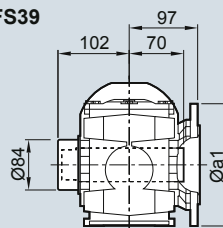
BF39



BAF39



BAFS39



Фланец	a1	b1	c1	f1	e1	s	to2
	160	110	10	3,5	130	9	j6
	200	130	12	3,5	165	11	j6

Вал	d	l9	M	t	u
	30	32,6	M10	33,3	8
	35	37	M12	38,3	10
	40	47,75	M16	43,3	12

Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5
k	422,0	454,0	518,0	553,0	579,5	619,5	636,0	671,0	646,0	671,0
kB	466,5	509,0	578,0	613,0	649,5	689,5	714,5	749,5	719,0	744,0
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0	418,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5	491,0	516,0

① ISO 4014

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

Ⓜ Внутренний контур см. стр. 5/125

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Ⓜ Отверстия только для исполн. на лапах

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

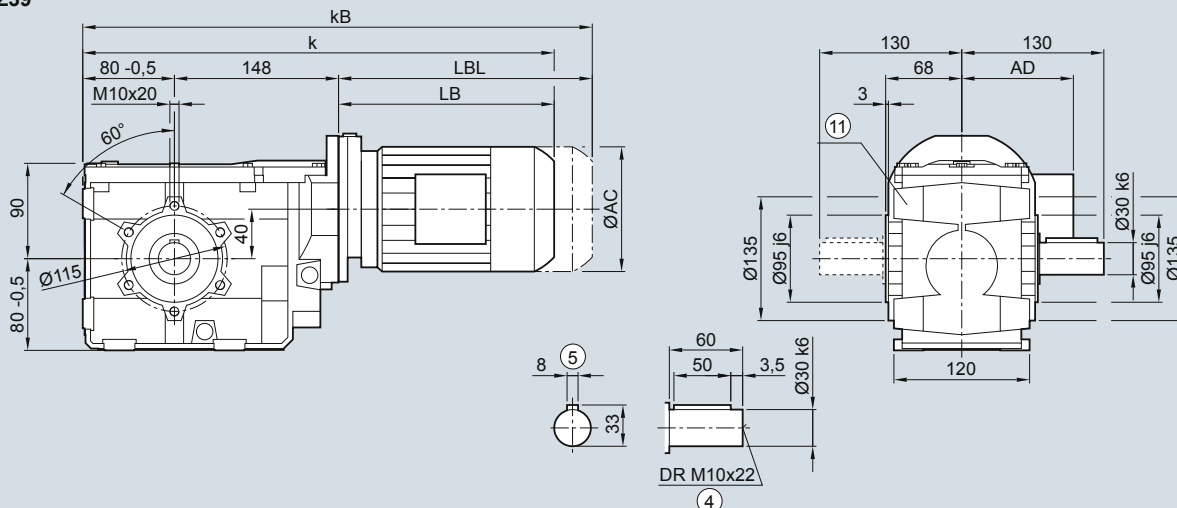
Конические мотор-редукторы

## Размеры

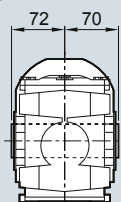
### Редуктор В.З.39 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

BZ030, BAZ030, BAZS030

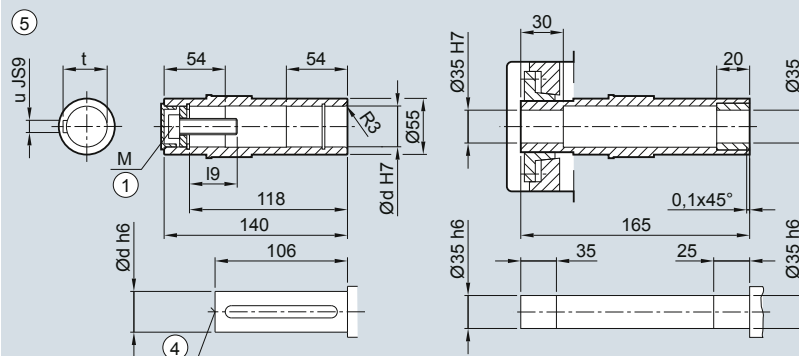
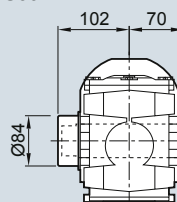
#### BZ39



#### BAZ39



#### BAZS39



Вал	d	l9	M	t	u					
	30	32,6	M10	33,3	8					
	35	37	M12	38,3	10					
	40	47,75	M16	43,3	12					
Двигат.	LA	LA	LE	LE	LE	LE	LE	LE	LE	LE
	LA63M	LA71M	LE80M	LE80ZM	LE90S/L	LE90ZL	LE100L	LE100ZL	LE112M	LE112ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5
k	422,0	454,0	518,0	553,0	579,5	619,5	636,0	671,0	646,0	671,0
kB	466,5	509,0	578,0	613,0	649,5	689,5	714,5	749,5	719,0	744,0
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0	418,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5	491,0	516,0

① ISO 4014

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

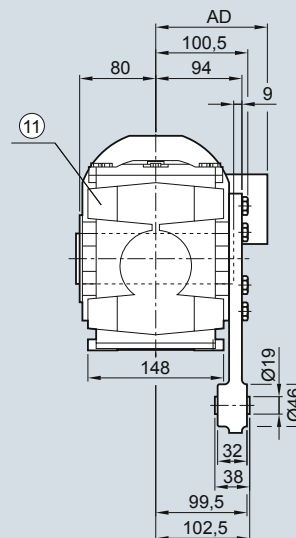
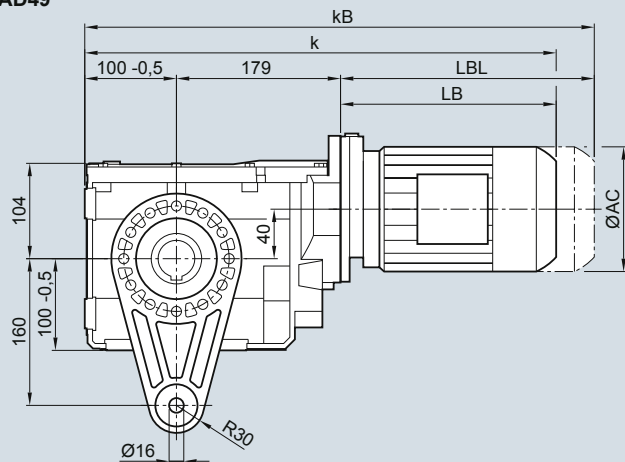
<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑩ Отверстия только для исполн. на лапах

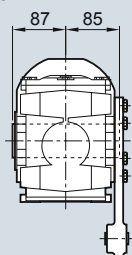
Редуктор BAD.39 - Насадное исполнение

BAD030, BADS030

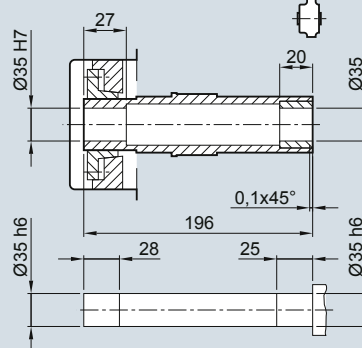
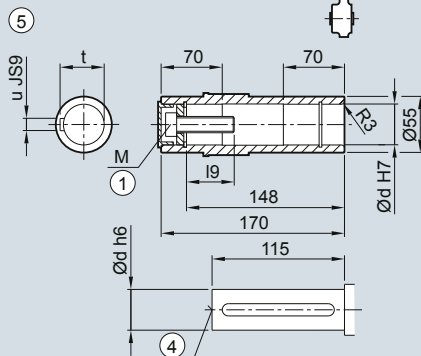
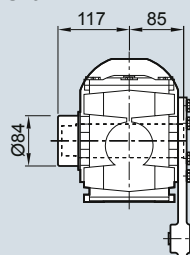
BAD49



BAD49



BADS49



Вал	d	l <sub>9</sub>	M	t	u					
	30	32,6	M10	33,3	8					
	35	37	M12	38,3	10					
	40	47,75	M16	43,3	12					
Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5
k	422,0	454,0	518,0	553,0	579,5	619,5	636,0	671,0	646,0	671,0
kB	466,5	509,0	578,0	613,0	649,5	689,5	714,5	749,5	719,0	744,0
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0	418,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5	491,0	516,0

① ISO 4014

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑩ Отверстия только для исполн. на лапах

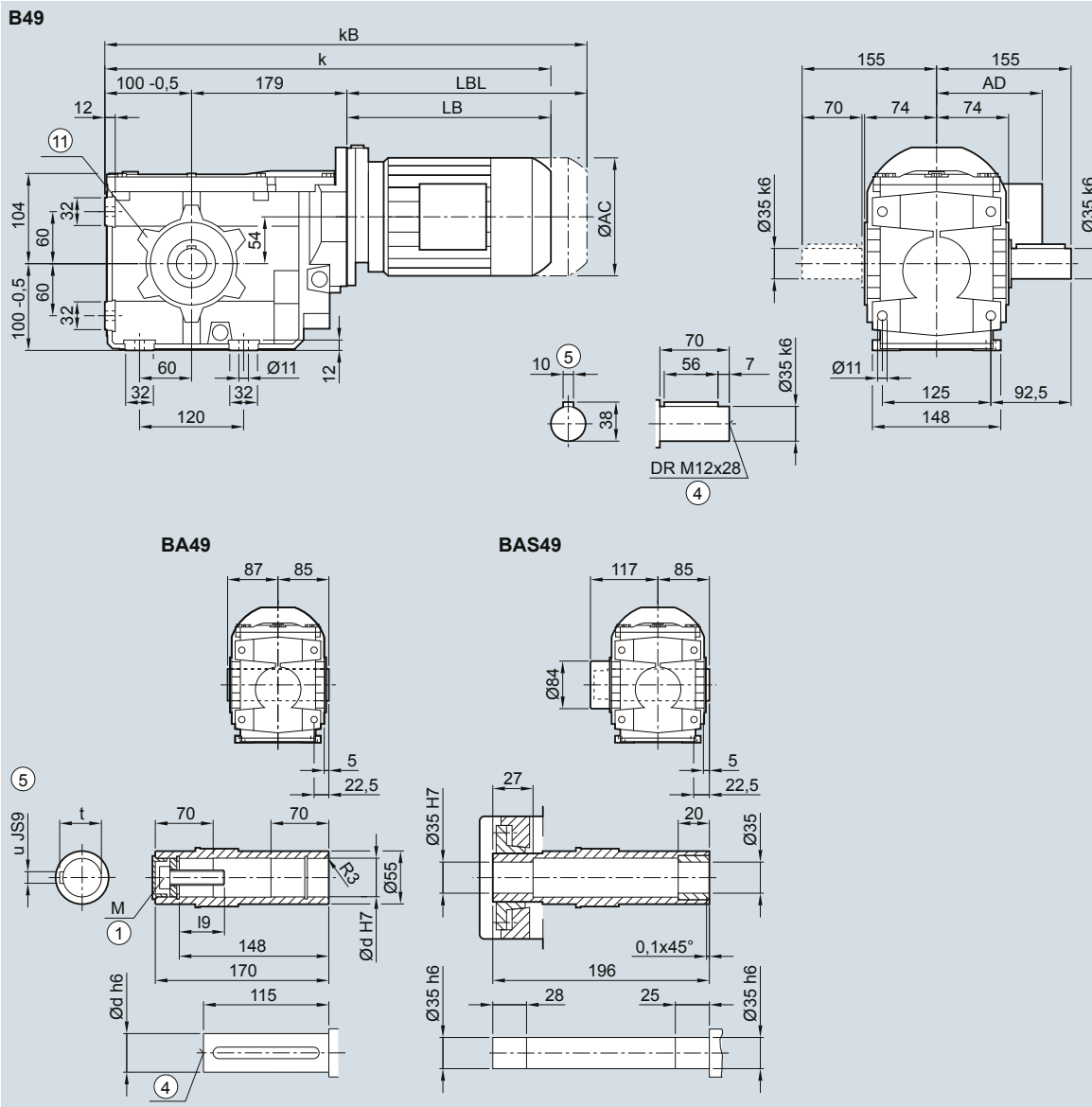
# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор В..49 - Исполнение на лапах

**В030, ВА030, ВАС030**



Вал	d	l9	M	t	u
	35	57	M12	38,3	10
	40	67,75	M16	43,3	12

Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	463,5	495,5	559,5	594,5	621,0	661,0	677,5	712,5	687,5	722,0	740,5	790,5
kB	508,0	550,5	619,5	654,5	691,0	731,0	756,0	791,0	760,5	795,0	845,0	895,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

① ISO 4014

④ DIN 332

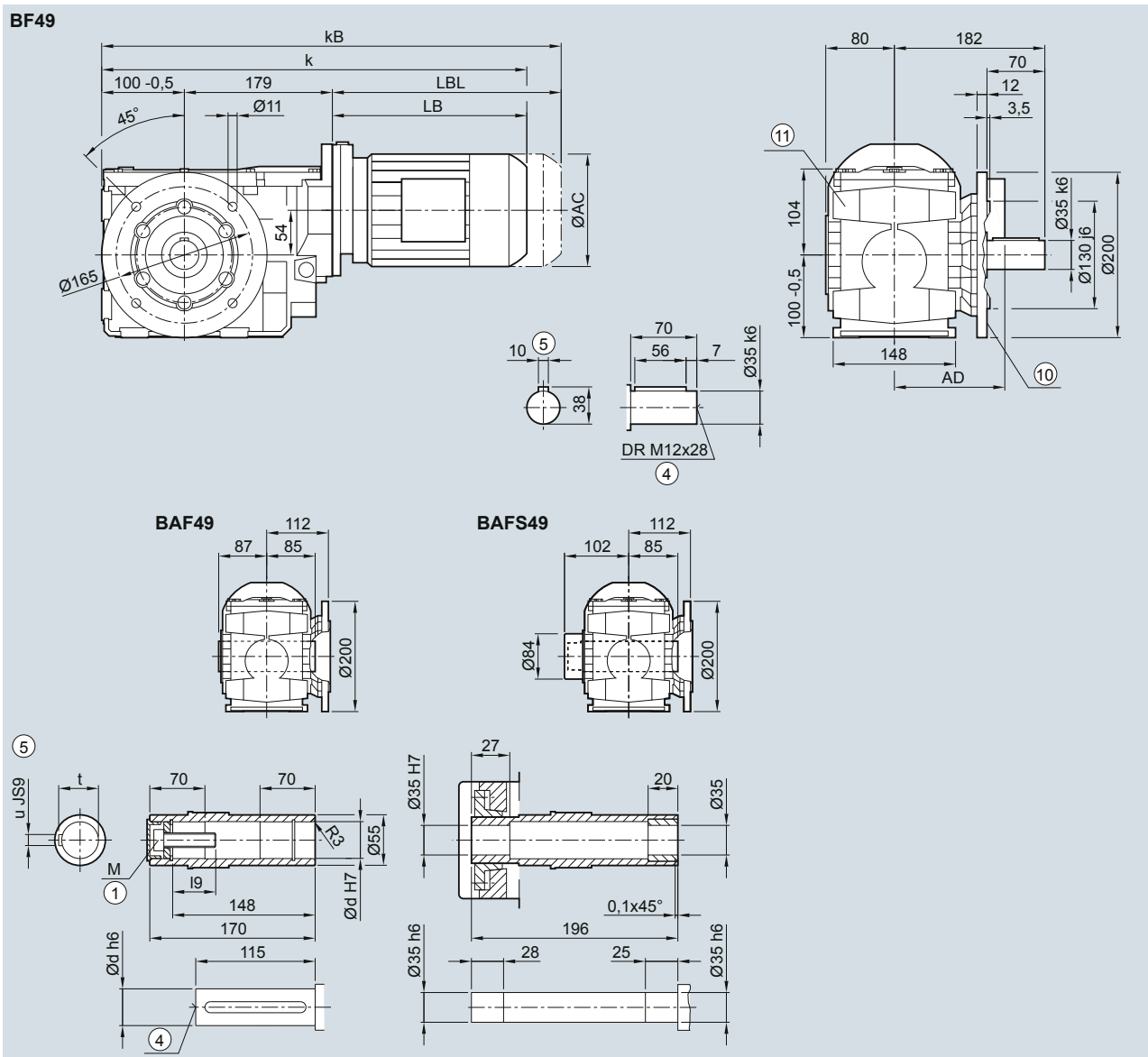
⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑩ Отверстия только для исп. с окруж. отвер. под резьбу

Редуктор В.Ф.49 - Исполнение с фланцем

BF030, BAF030, BAFS030



Вал	d	l9	M	t	u							
	35	57	M12	38,3	10							
	40	67,75	M16	43,3	12							
Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	463,5	495,5	559,5	594,5	621,0	661,0	677,5	712,5	687,5	722,0	740,5	790,5
kB	508,0	550,5	619,5	654,5	691,0	731,0	756,0	791,0	760,5	795,0	845,0	895,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

① ISO 4014

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 5/125

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑪ Отверстия только для исполн. на лапах

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

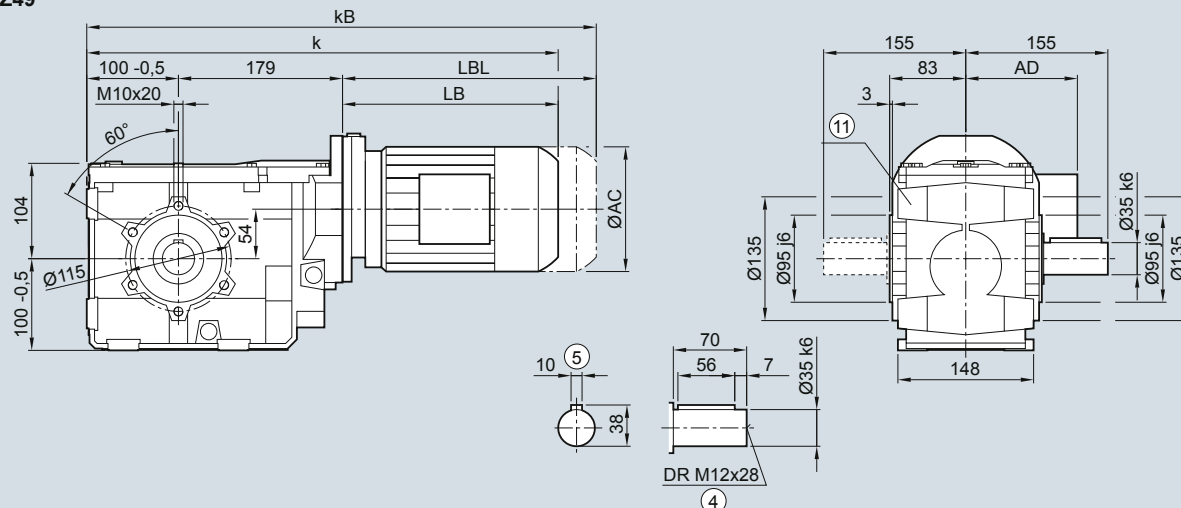
Конические мотор-редукторы

## Размеры

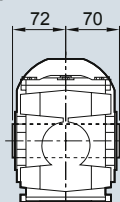
Редуктор В.З.49 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

BZ030, BAZ030, BAZS030

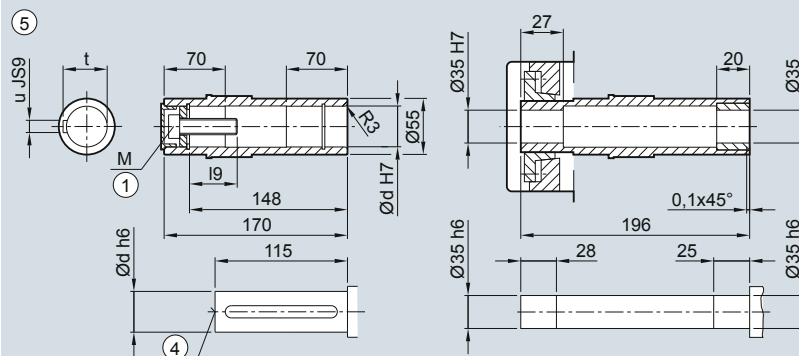
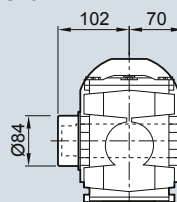
BZ49



BAZ49



BAZS49



Вал	d	l9	M	t	u							
	35	57	M12	38,3	10							
	40	67,75	M16	43,3	12							
Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	463,5	495,5	559,5	594,5	621,0	661,0	677,5	712,5	687,5	722,0	740,5	790,5
kB	508,0	550,5	619,5	654,5	691,0	731,0	756,0	791,0	760,5	795,0	845,0	895,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

① ISO 4014

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

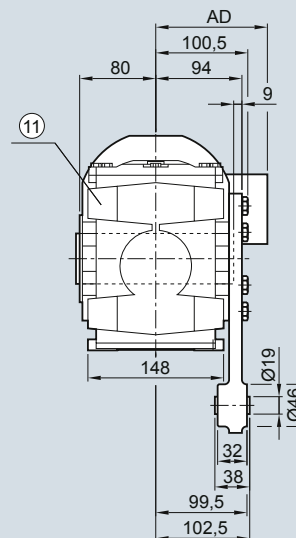
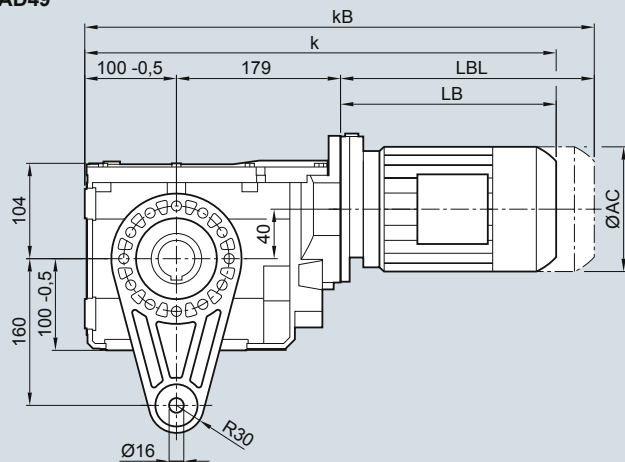
⑩ Отверстия только для исполн. на лапах



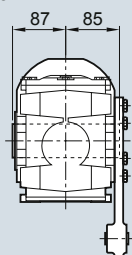
Редуктор BAD.49 - Насадное исполнение

BAD030, BADS030

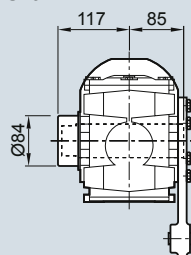
BAD49



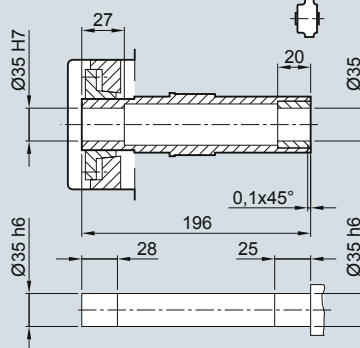
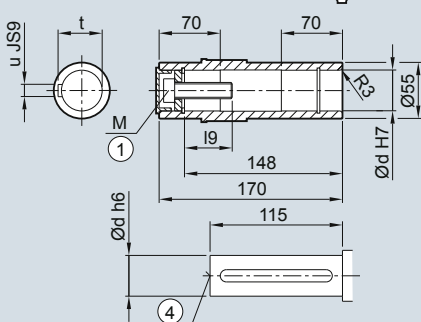
BAD49



BADS49



⑤



Вал	d	l9	M	t	u								
	35	57	M12	38,3	10								
	40	67,75	M16	43,3	12								
Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	
k	463,5	495,5	559,5	594,5	621,0	661,0	677,5	712,5	687,5	722,0	740,5	790,5	
kB	508,0	550,5	619,5	654,5	691,0	731,0	756,0	791,0	760,5	795,0	845,0	895,0	
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5	
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0	

① ISO 4014

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑥ Отверстия только для исполн. на лапах

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

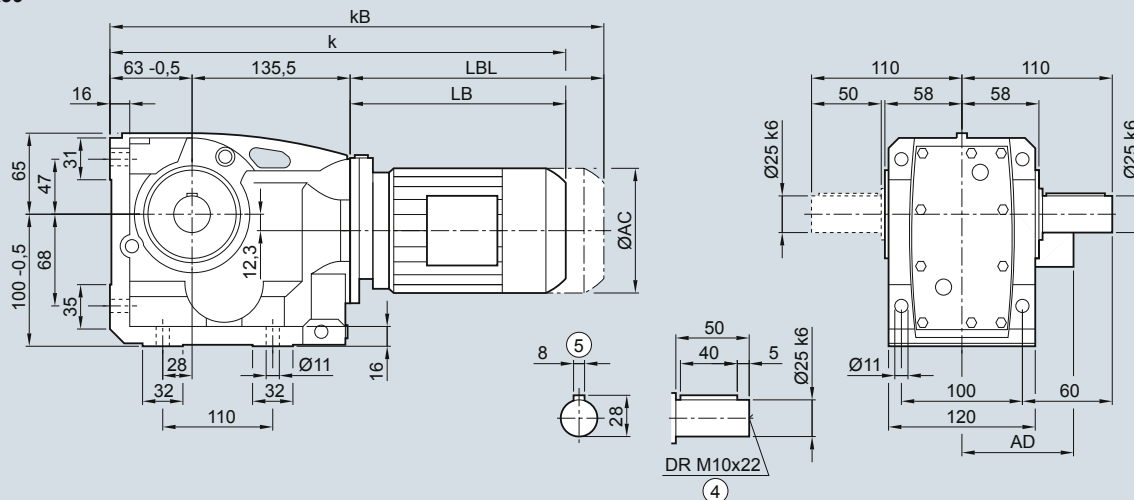
Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор К..39 - Исполнение на лапах

*K030, KA030, KAS030, KAT030*

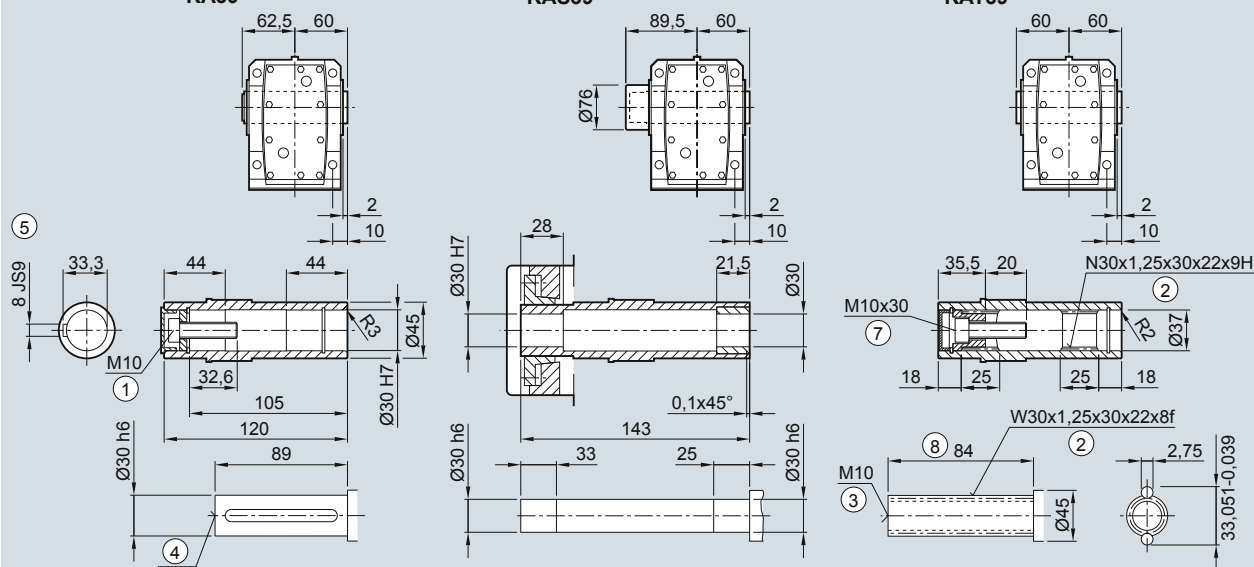
**K39**



**KA39**

**KAS39**

**KAT39**



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5
k	392,0	424,0	488,0	523,0	549,5	589,5	606,0	641,0	616,0	641,0
kB	436,5	479,0	548,0	583,0	619,5	659,5	684,5	719,5	689,0	714,0
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0	418,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5	491,0	516,0

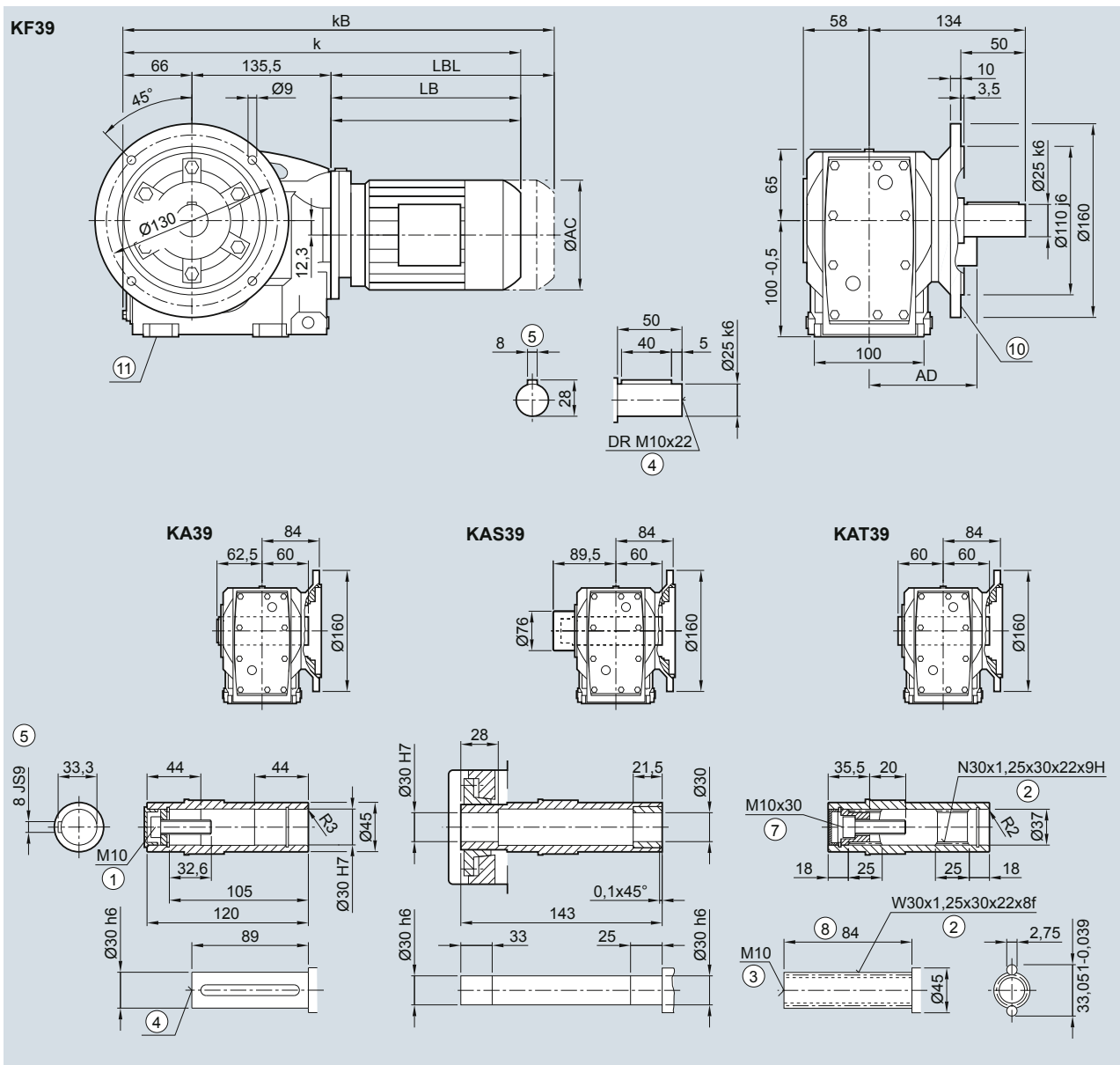
① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор К.Ф.39 - Исполнение с фланцем

KF030, KAF030, KAFS030, KAFT030



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5
k	395,0	427,0	491,0	526,0	552,5	592,5	609,0	644,0	619,0	644,0
kB	439,5	482,0	551,0	586,0	622,5	662,5	687,5	722,5	692,0	717,0
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0	418,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5	491,0	516,0

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Внутренний контур см. стр. 5/125    ⑪ Отверстия только для исполн. на лапах  
 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

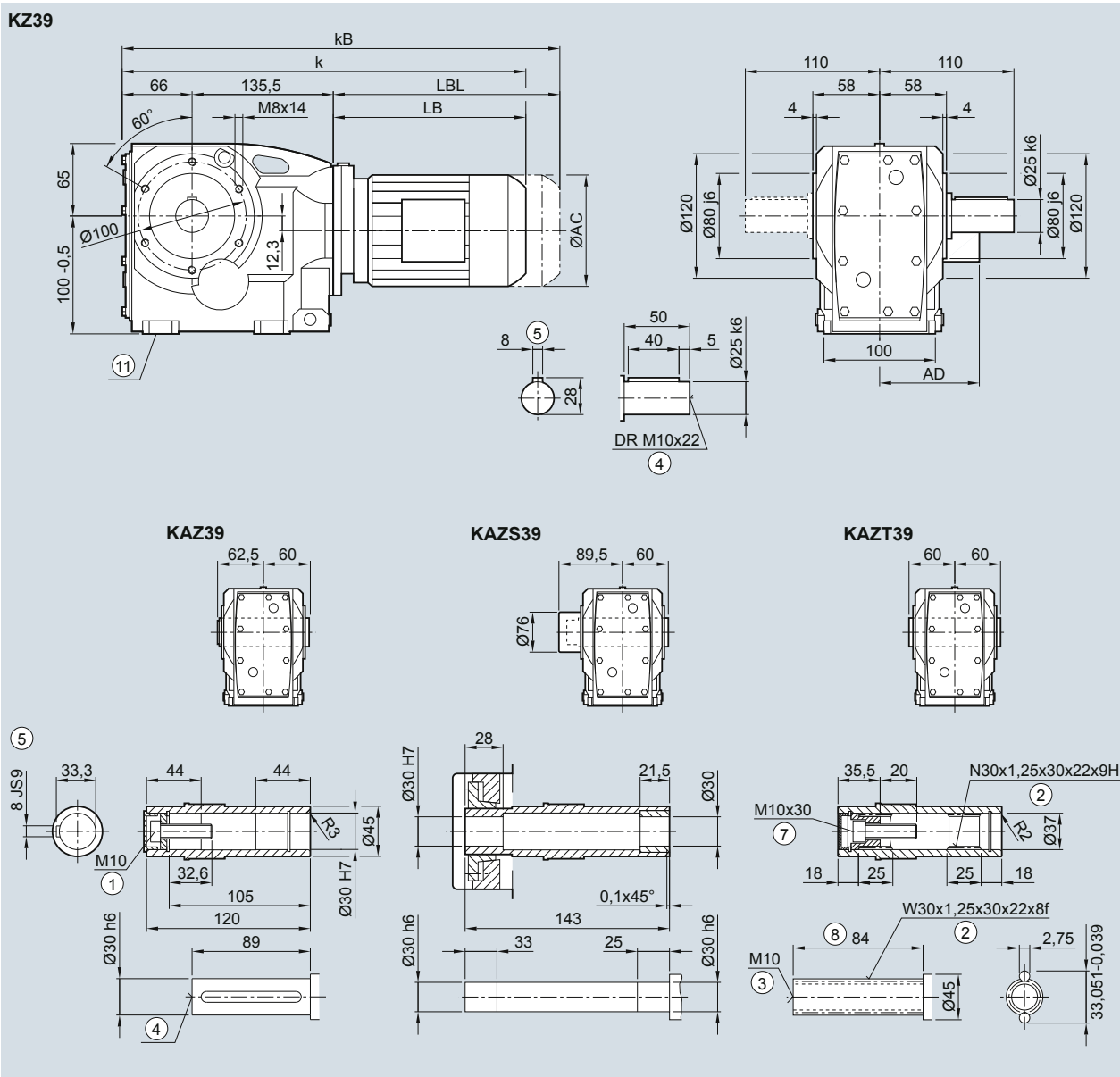
# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор K.Z.39 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

KZ030, KAZ030, KAZS030, KAZT030

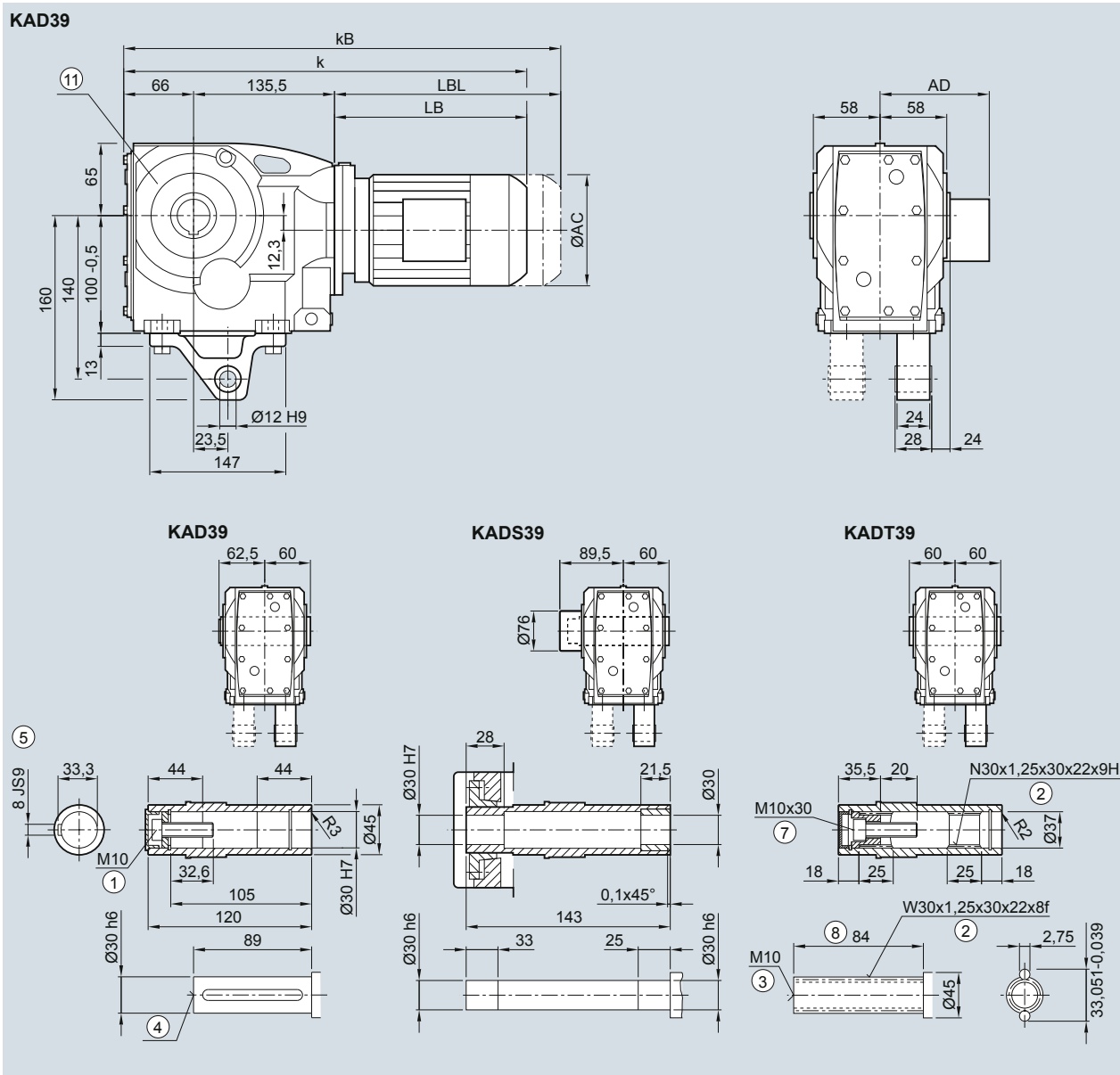


Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5
k	395,0	427,0	491,0	526,0	552,5	592,5	609,0	644,0	619,0	644,0
kB	439,5	482,0	551,0	586,0	622,5	662,5	687,5	722,5	692,0	717,0
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0	418,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5	491,0	516,0

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Отверстия только для исполн. на лапах    ①) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор KAD.39 - Насадное исполнение

KAD030, KADS030, KADT030



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5
k	395,0	427,0	491,0	526,0	552,5	592,5	609,0	644,0	619,0	644,0
kB	439,5	482,0	551,0	586,0	622,5	662,5	687,5	722,5	692,0	717,0
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0	418,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5	491,0	516,0

① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885 ⑦ ISO 4762 ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Отверстия только для исп. с окруж. отвер. под резьбу 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

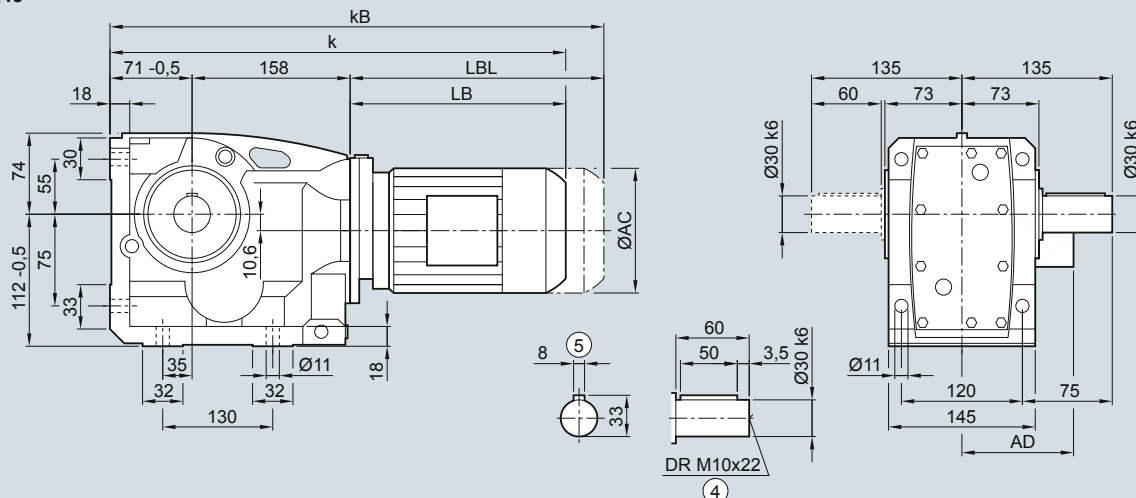
Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор К..49 - Исполнение на лапах

К030, КА030, КАС030, КАТ030

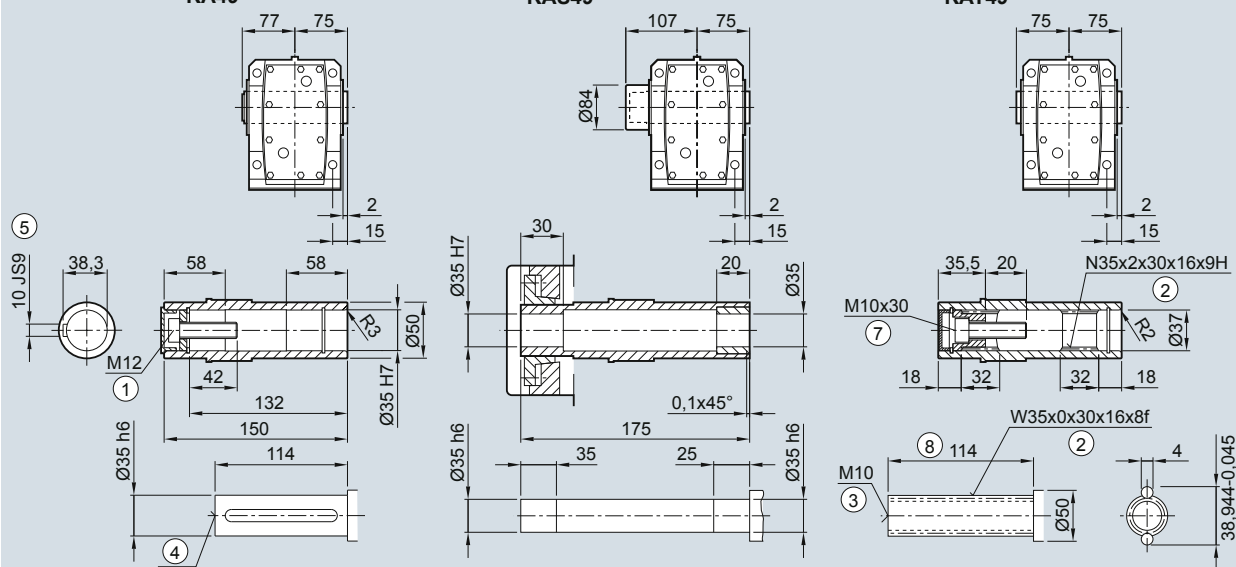
К49



КА49

КАС49

КАТ49



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	413,5	445,5	509,5	544,5	571,0	611,0	627,5	662,5	637,5	672,0	690,5	740,5
kB	458,0	500,5	569,5	604,5	641,0	681,0	706,0	741,0	710,5	745,0	795,0	845,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

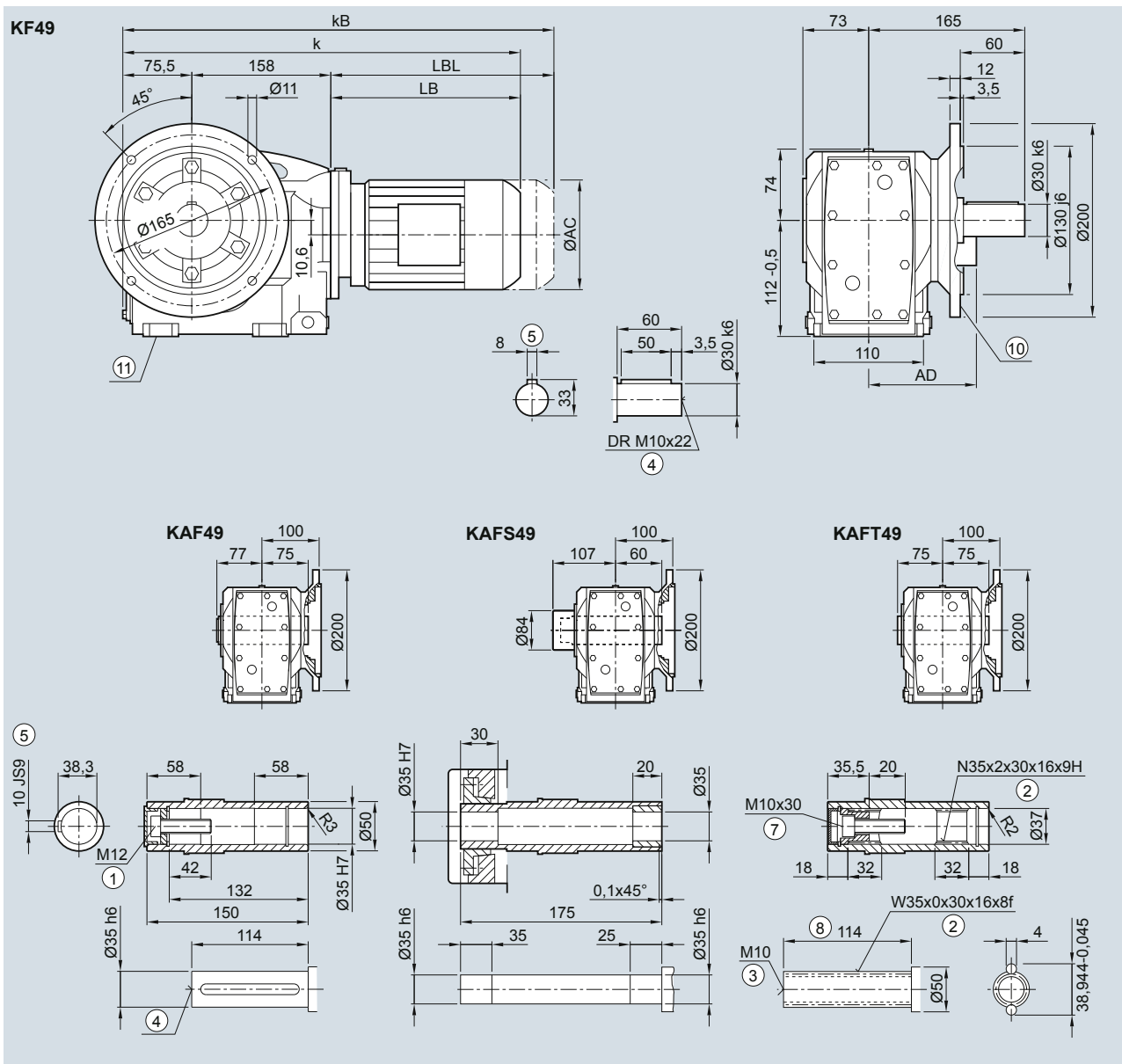
① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑦ ISO 4762 ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор К.Ф.49 - Исполнение с фланцем

KF030, KAF030, KAFS030, KAFT030



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	418,0	450,0	514,0	549,0	575,5	615,5	632,0	667,0	642,0	676,5	695,0	745,0
kB	462,5	505,0	574,0	609,0	645,5	685,5	710,5	745,5	715,0	749,5	799,5	849,5
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

⑩ Внутренний контур см. стр. 5/125    ⑪ Отверстия только для исполн. на лапах

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

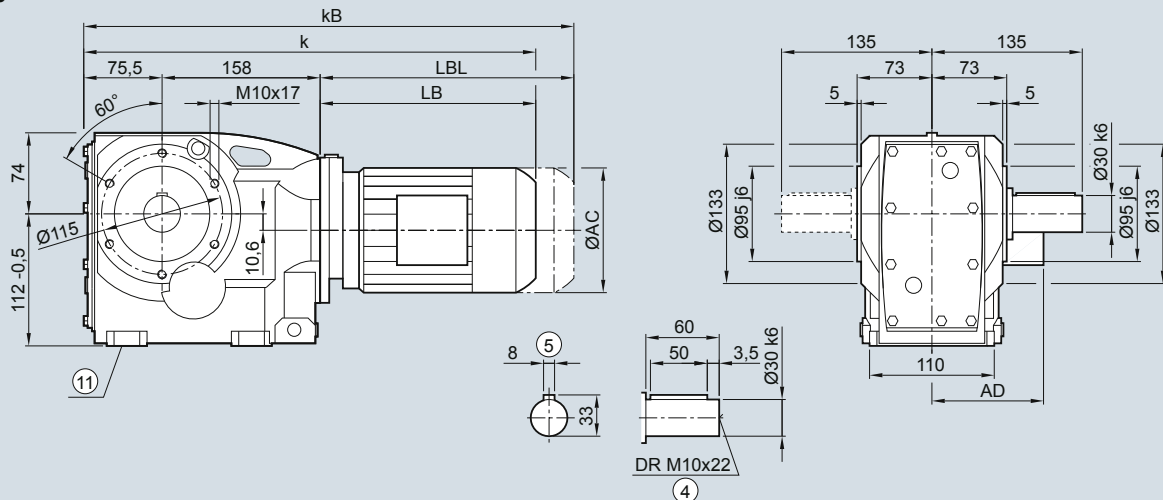
Конические мотор-редукторы

## Размеры

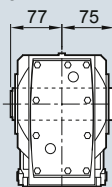
### Редуктор K.Z.49 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

KZ030, KAZ030, KAZS030, KAZT030

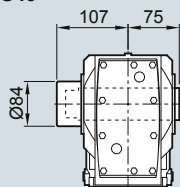
KZ49



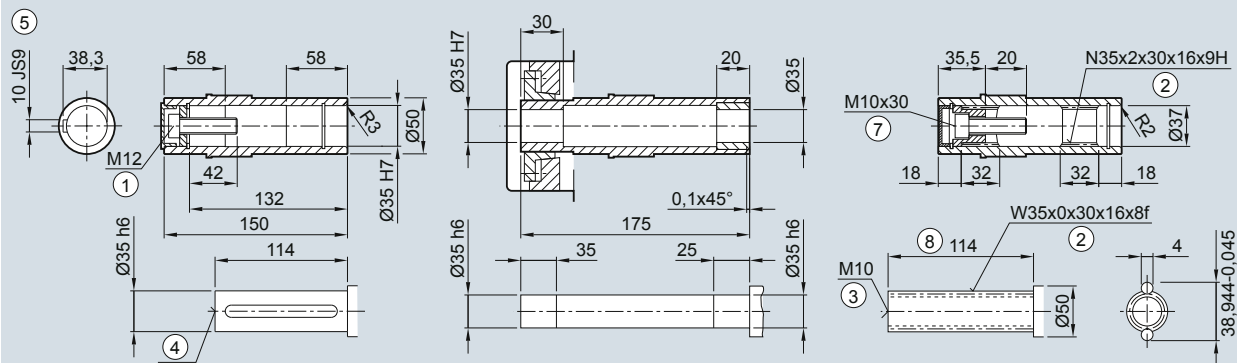
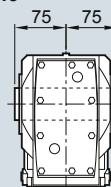
KAZ49



KAZS49



KAZT49



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	418,0	450,0	514,0	549,0	575,5	615,5	632,0	667,0	642,0	676,5	695,0	745,0
kB	462,5	505,0	574,0	609,0	645,5	685,5	710,5	745,5	715,0	749,5	799,5	849,5
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

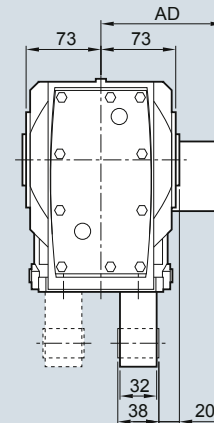
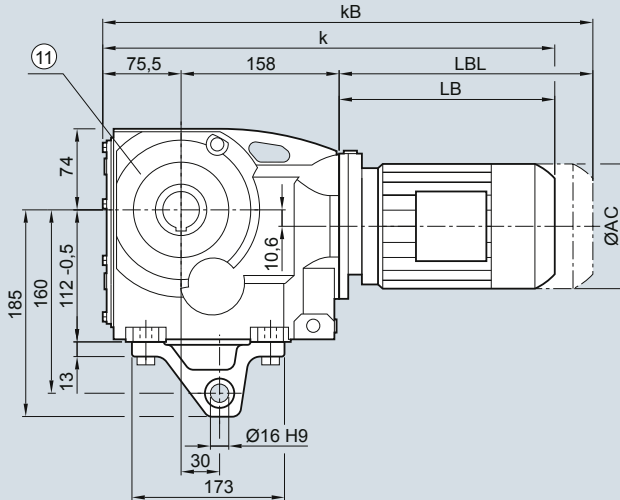
① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Отверстия только для исполн. на лапах    ①) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.



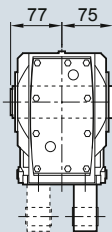
Редуктор KAD.49 - Насадное исполнение

KAD030, KADS030, KADT030

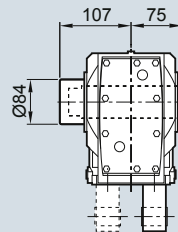
KAD49



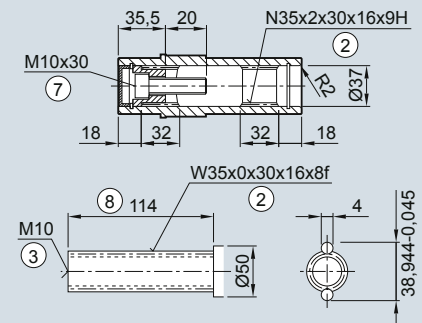
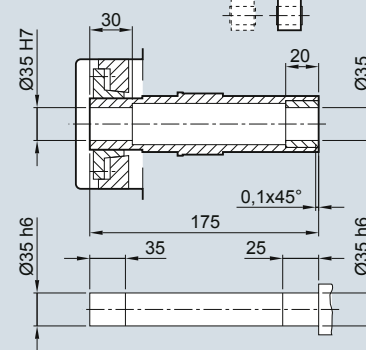
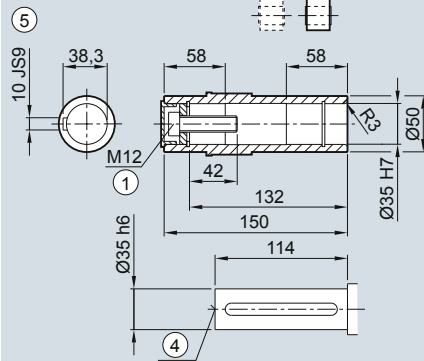
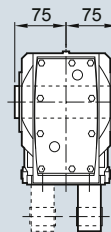
KAD49



KADS49



KADT49



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	418,0	450,0	514,0	549,0	575,5	615,5	632,0	667,0	642,0	676,5	695,0	745,0
kB	462,5	505,0	574,0	609,0	645,5	685,5	710,5	745,5	715,0	749,5	799,5	849,5
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Отверстия только для исп. с окруж. отвер. под резьбу    1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

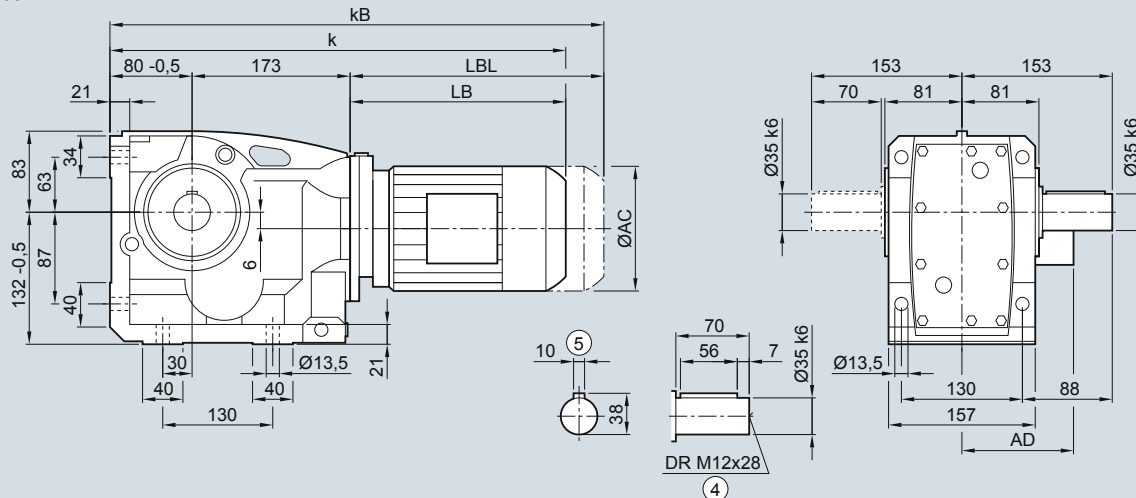
Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор К..69 - Исполнение на лапах

K030, KA030, KAS030, KAT030

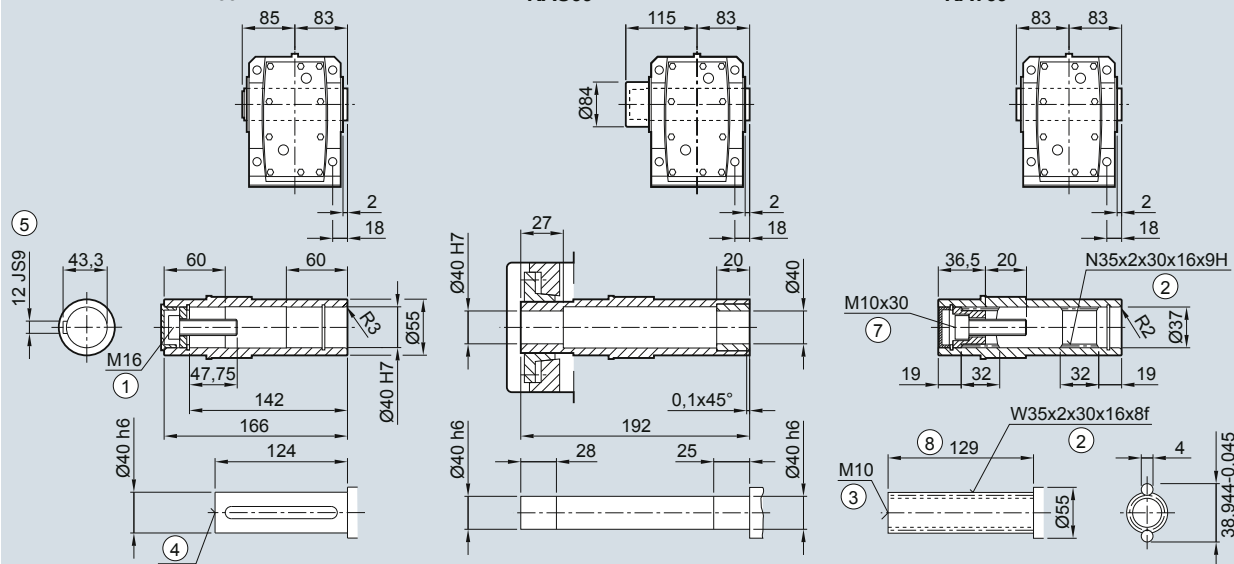
K69



KA69

KAS69

KAT69



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	437,5	469,5	533,5	568,5	595,0	635,0	651,5	686,5	661,5	696,0	714,5	764,5
kB	482,0	524,5	593,5	628,5	665,0	705,0	730,0	765,0	734,5	769,0	819,0	869,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

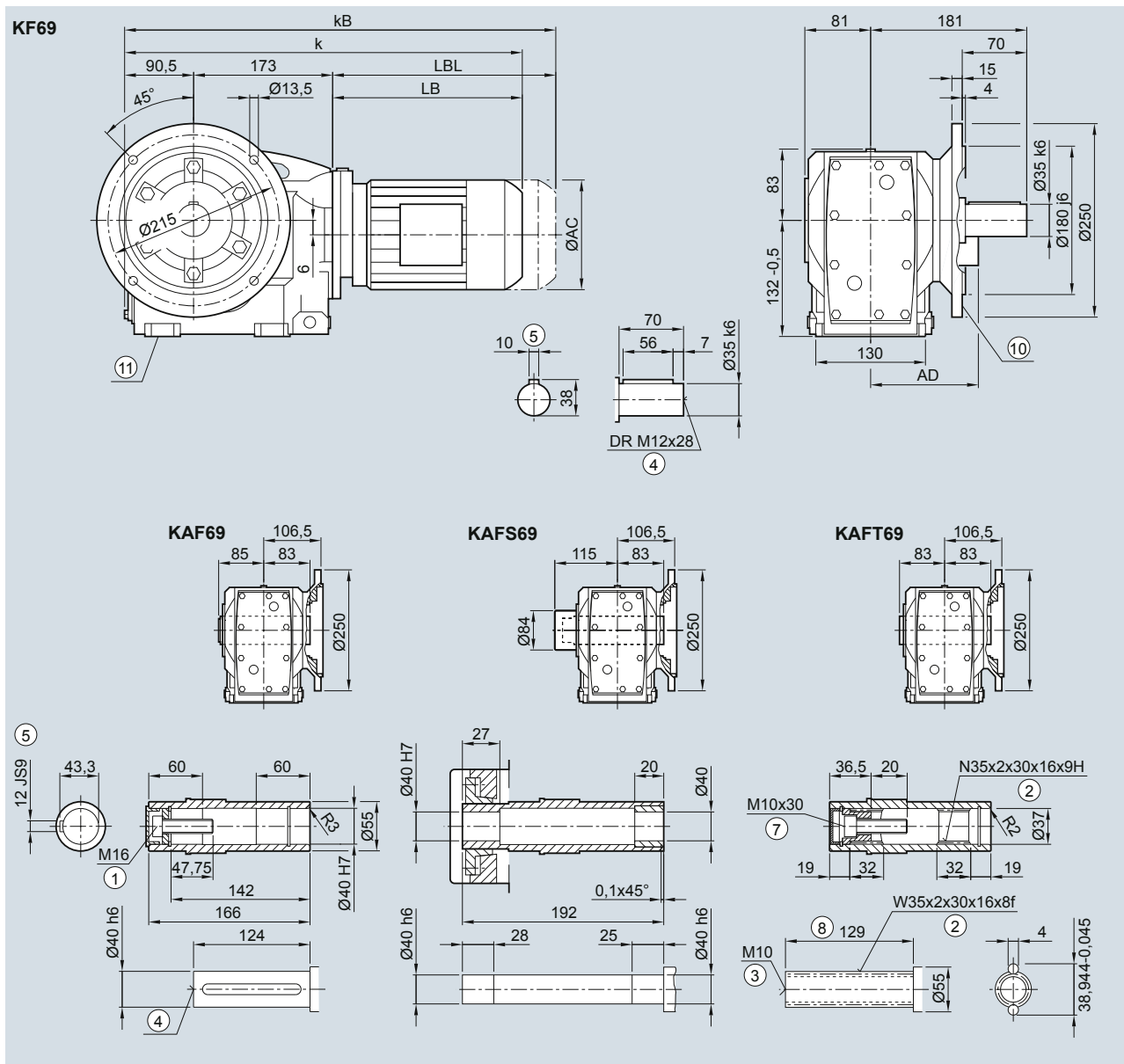
① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑦ ISO 4762 ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор К.Ф.69 - Исполнение с фланцем

KF030, KAF030, KAFS030, KAFT030



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	448,0	480,0	544,0	579,0	605,5	645,5	662,0	697,0	672,0	706,5	725,0	775,0
kB	492,5	535,0	604,0	639,0	675,5	715,5	740,5	775,5	745,0	779,5	829,5	879,5
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Внутренний контур см. стр. 5/125    ⑪ Отверстия только для исполн. на лапах  
 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

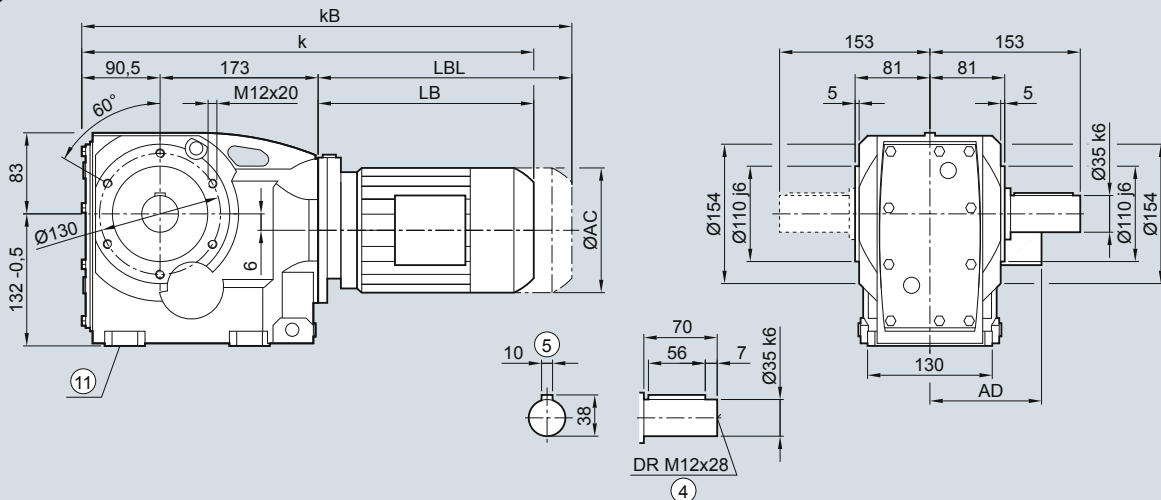
Конические мотор-редукторы

## Размеры

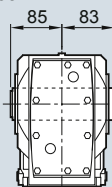
### Редуктор K.Z.69 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

KZ030, KAZ030, KAZS030, KAZT030

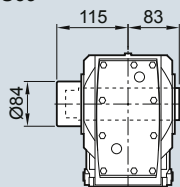
KZ69



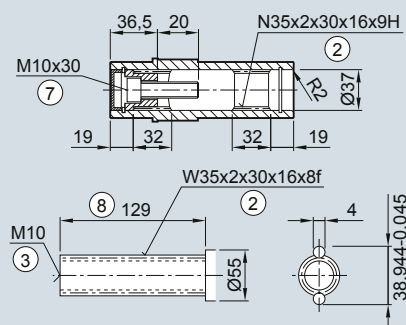
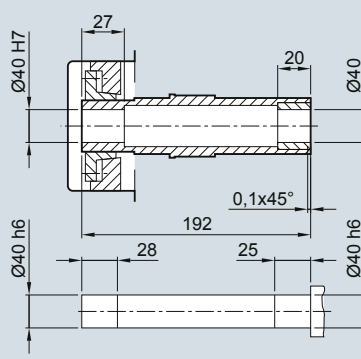
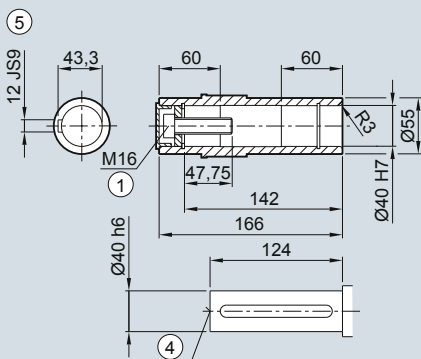
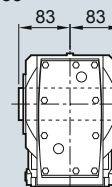
KAZ69



KAZS69



KAZT69



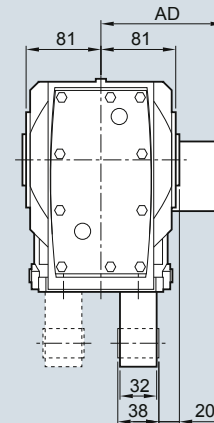
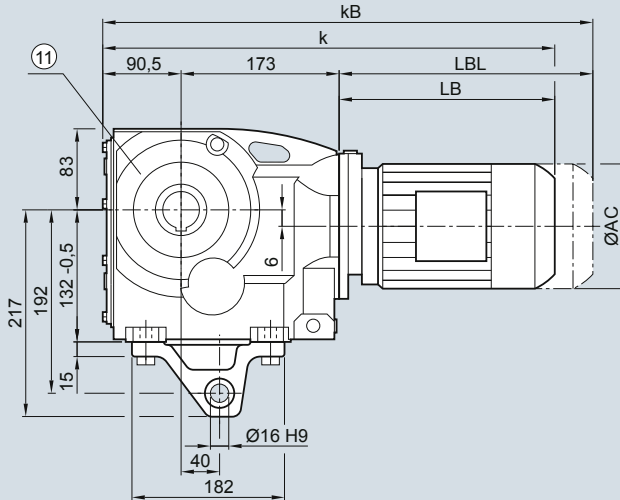
Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	448,0	480,0	544,0	579,0	605,5	645,5	662,0	697,0	672,0	706,5	725,0	775,0
kB	492,5	535,0	604,0	639,0	675,5	715,5	740,5	775,5	745,0	779,5	829,5	879,5
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Отверстия только для исполн. на лапах    ①) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

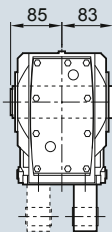
Редуктор KAD.69 - Насадное исполнение

KAD030, KADS030, KADT030

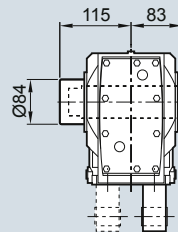
KAD69



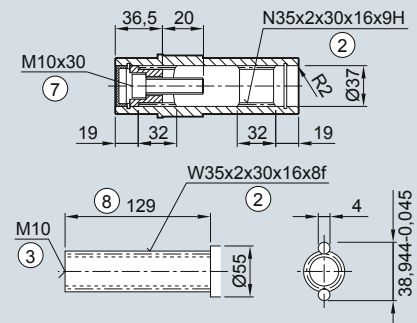
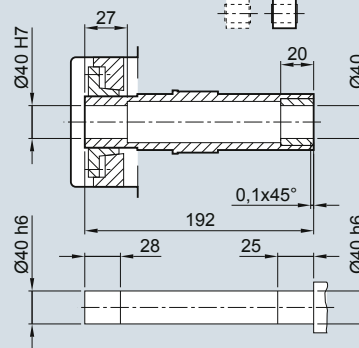
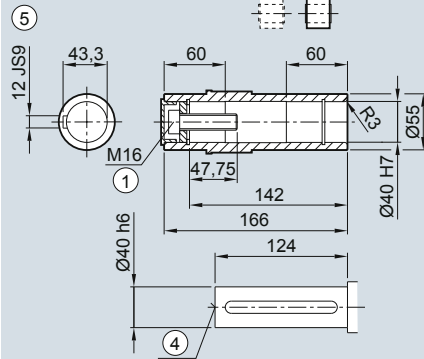
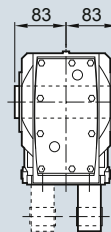
KAD69



KADS69



KADT69



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	448,0	480,0	544,0	579,0	605,5	645,5	662,0	697,0	672,0	706,5	725,0	775,0
kB	492,5	535,0	604,0	639,0	675,5	715,5	740,5	775,5	745,0	779,5	829,5	879,5
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Отверстия только для исп. с окруж. отвер. под резьбу    1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

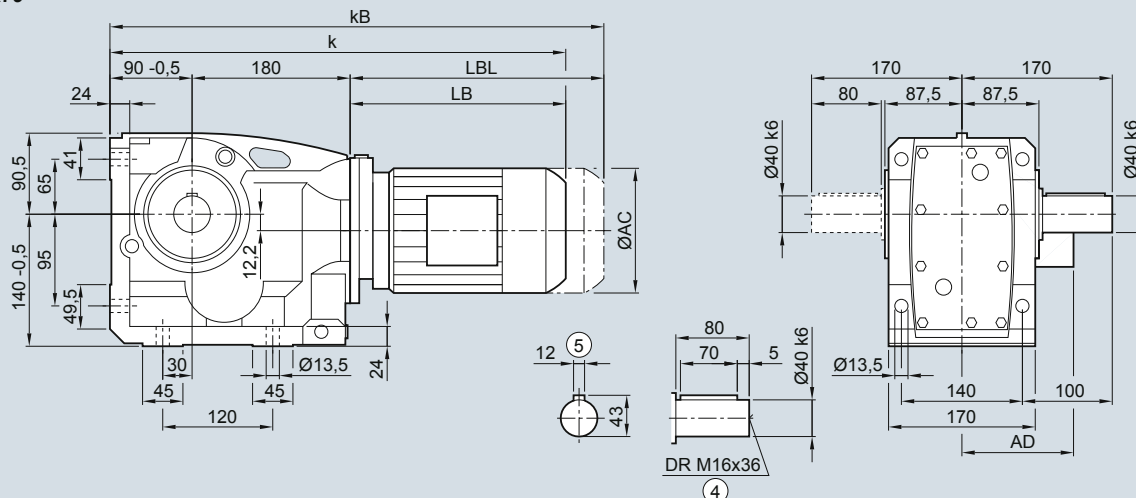
Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор К..79 - Исполнение на лапах

K030, KA030, KAS030, KAT030

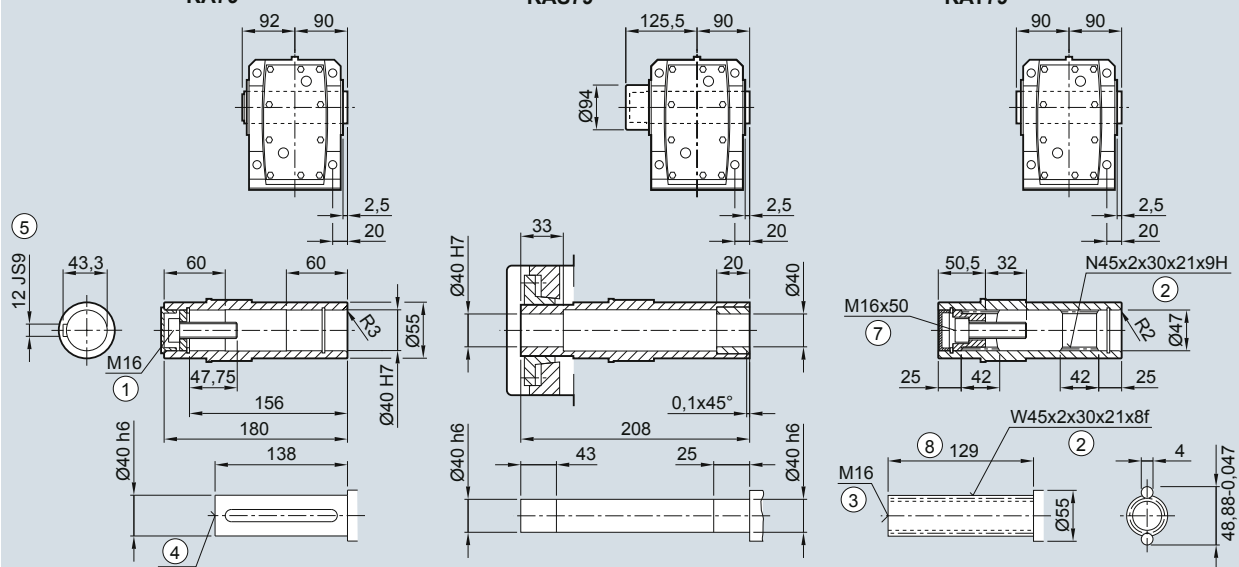
K79



KA79

KAS79

KAT79



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	454,5	486,5	550,5	585,5	612,0	652,0	668,5	703,5	678,5	713,0	731,5	781,5
kB	499,0	541,5	610,5	645,5	682,0	722,0	747,0	782,0	751,5	786,0	836,0	886,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

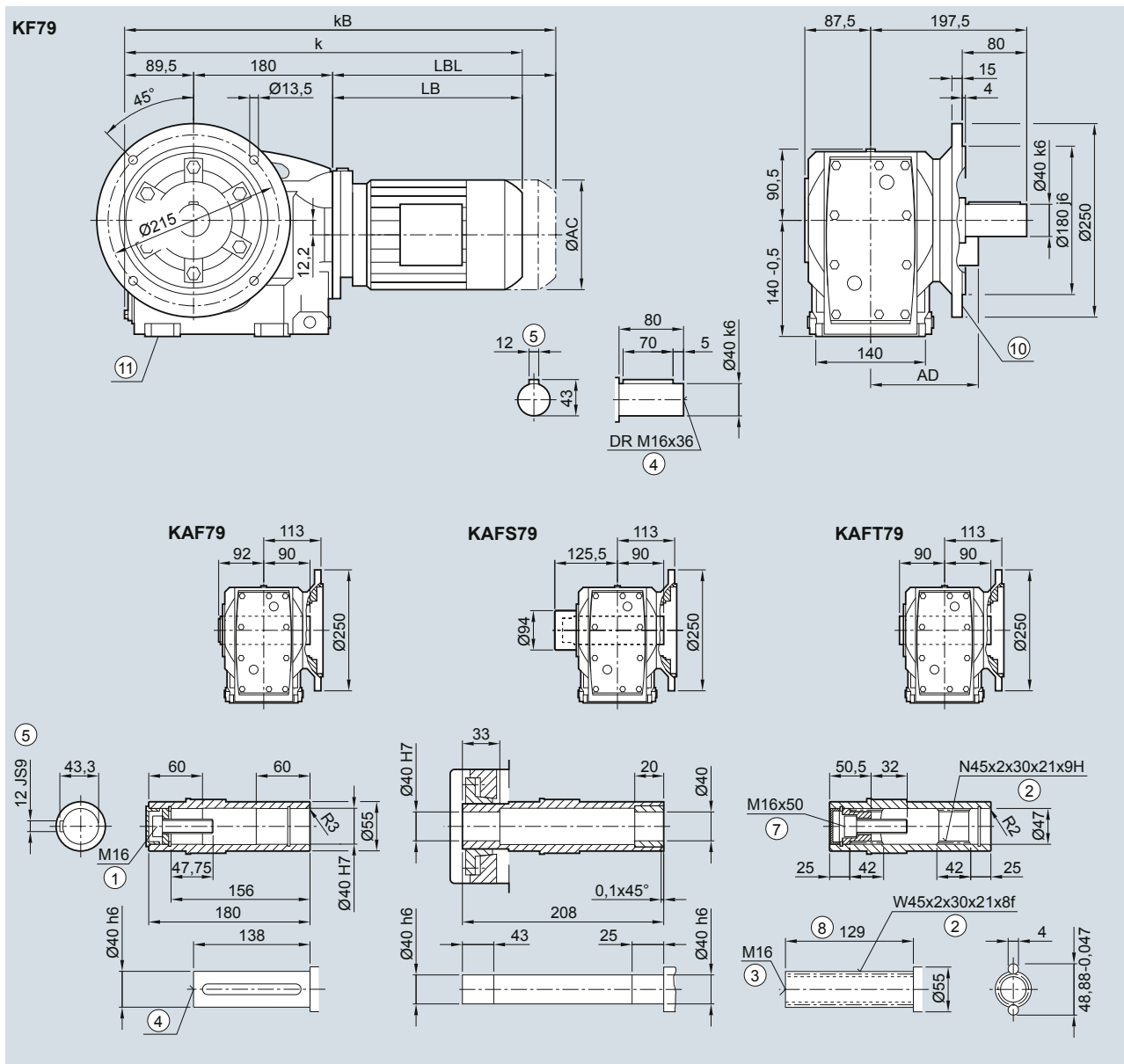
① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑦ ISO 4762 ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор К.Ф.79 - Исполнение с фланцем

KF030, KAF030, KAFS030, KAFT030



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	454,0	486,0	550,0	585,0	611,5	651,5	668,0	703,0	678,5	712,5	731,0	781,0
kB	498,5	541,0	610,0	645,0	681,5	721,5	746,5	781,5	751,0	785,5	835,5	885,5
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Внутренний контур см. стр. 5/125    ⑪ Отверстия только для исполн. на лапах  
 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

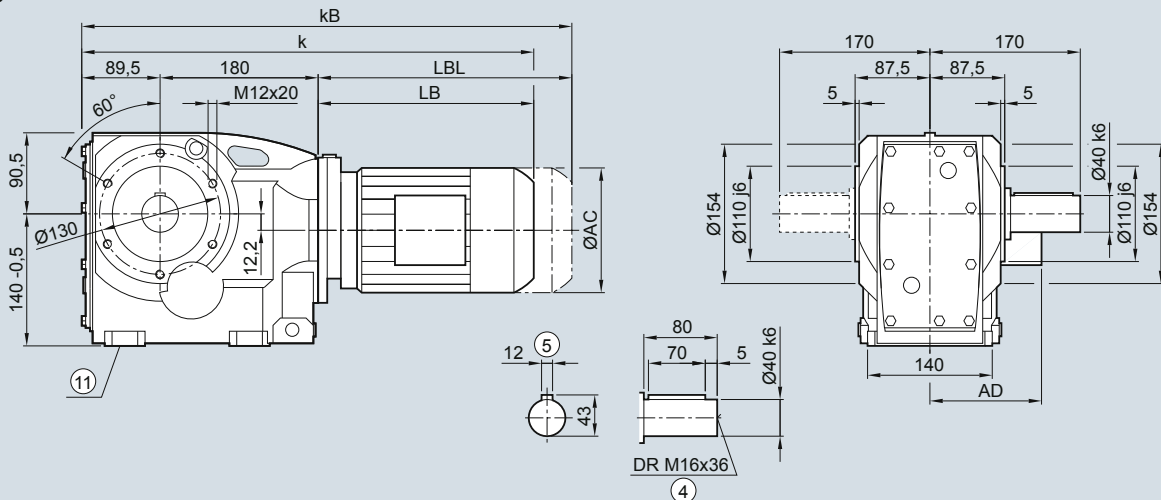
Конические мотор-редукторы

## Размеры

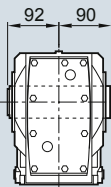
### Редуктор K.Z.79 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

KZ030, KAZ030, KAZS030, KAZT030

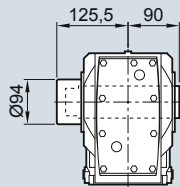
KZ79



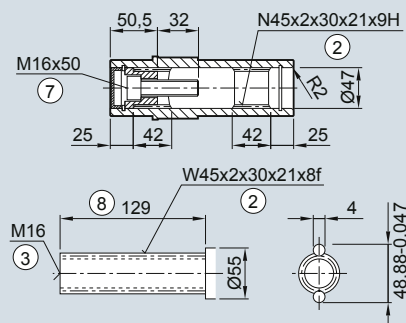
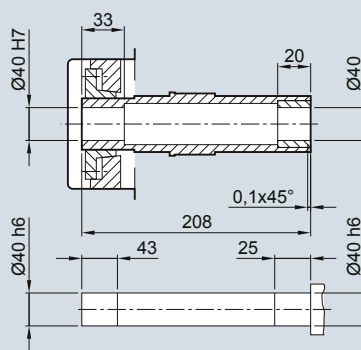
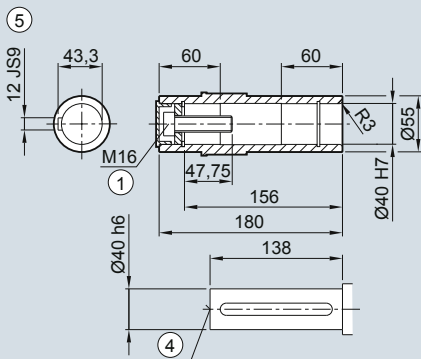
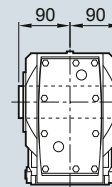
KAZ79



KAZS79



KAZT79



Двигат.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	454,0	486,0	550,0	585,0	611,5	651,5	668,0	703,0	678,5	712,5	731,0	781,0
kB	498,5	541,0	610,0	645,0	681,5	721,5	746,5	781,5	751,0	785,5	835,5	885,5
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Отверстия только для исполн. на лапах    ①) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.





# Мотор-редукторы SIMOGEAR

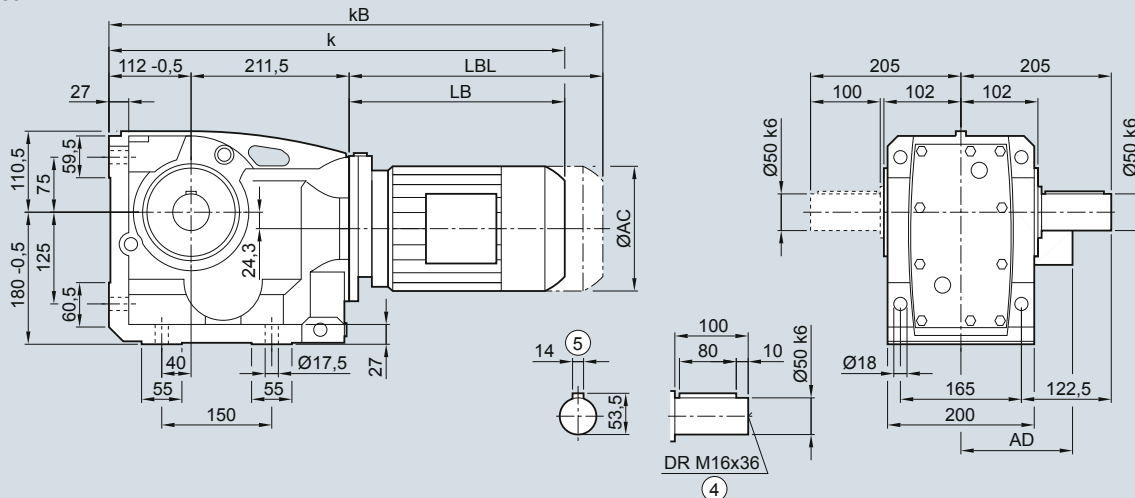
Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор К..89 - Исполнение на лапах

K030, KA030, KAS030, KAT030

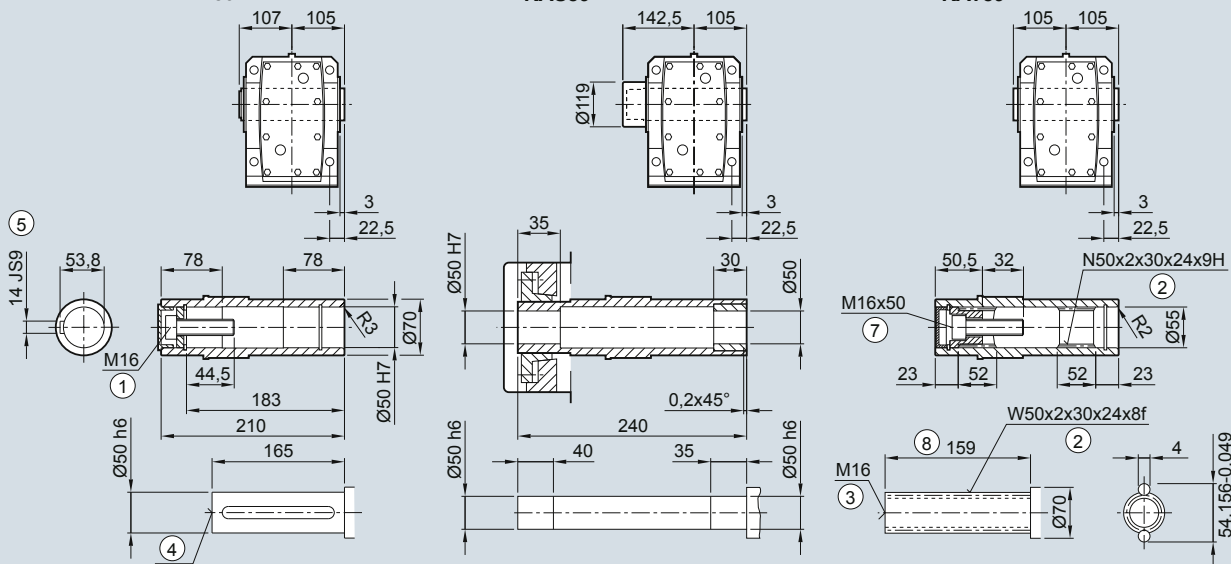
K89



KA89

KAS89

KAT89



Двигат.	LA 71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL
AC	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0
AD <sup>1)</sup>	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0
k	538,0	598,0	633,0	659,5	699,5	716,0	751,0	726,0	751,0	779,0	829,0	861,0	921,0
kB	593,0	658,0	693,0	729,5	769,5	794,5	829,5	799,0	824,0	883,5	933,5	977,0	1 037,0
LB	214,5	274,5	309,5	336,0	376,0	392,5	427,5	402,5	427,5	455,5	505,5	537,5	597,5
LBL	269,5	334,5	369,5	406,0	446,0	471,0	506,0	475,5	500,5	560,0	610,0	653,5	713,5

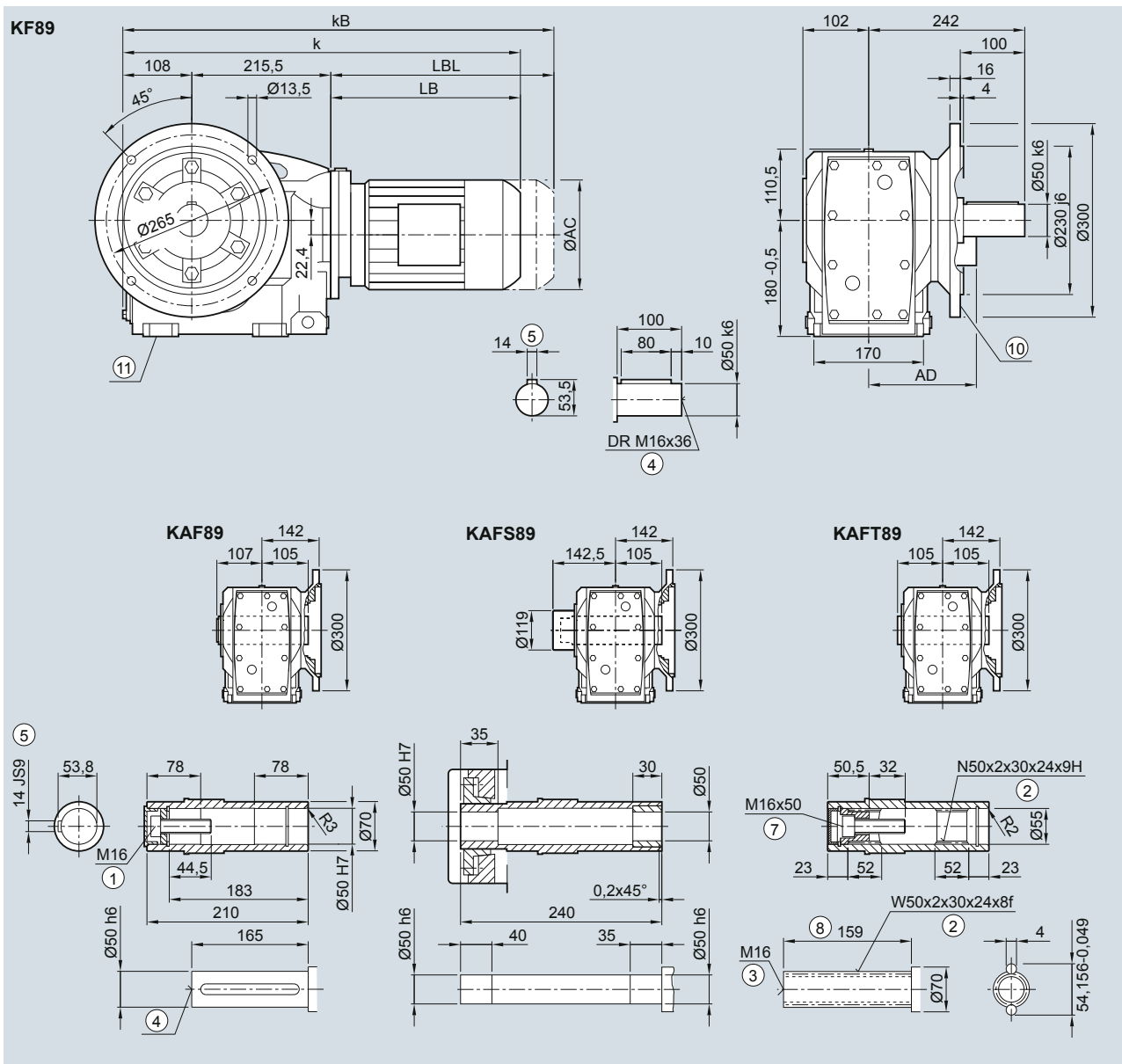
① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑦ ISO 4762 ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор К.Ф.89 - Исполнение с фланцем

KF030, KAF030, KAFS030, KAFT030



Двигат.	LA 71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL
AC	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0
AD <sup>1)</sup>	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0
k	538,0	598,0	633,0	659,5	699,5	716,0	751,0	726,0	751,0	779,0	829,0	861,0	921,0
kB	593,0	658,0	693,0	729,5	769,5	794,5	829,5	799,0	824,0	883,5	933,5	977,0	1 037,0
LB	214,5	274,5	309,5	336,0	376,0	392,5	427,5	402,5	427,5	455,5	505,5	537,5	597,5
LBL	269,5	334,5	369,5	406,0	446,0	471,0	506,0	475,5	500,5	560,0	610,0	653,5	713,5

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

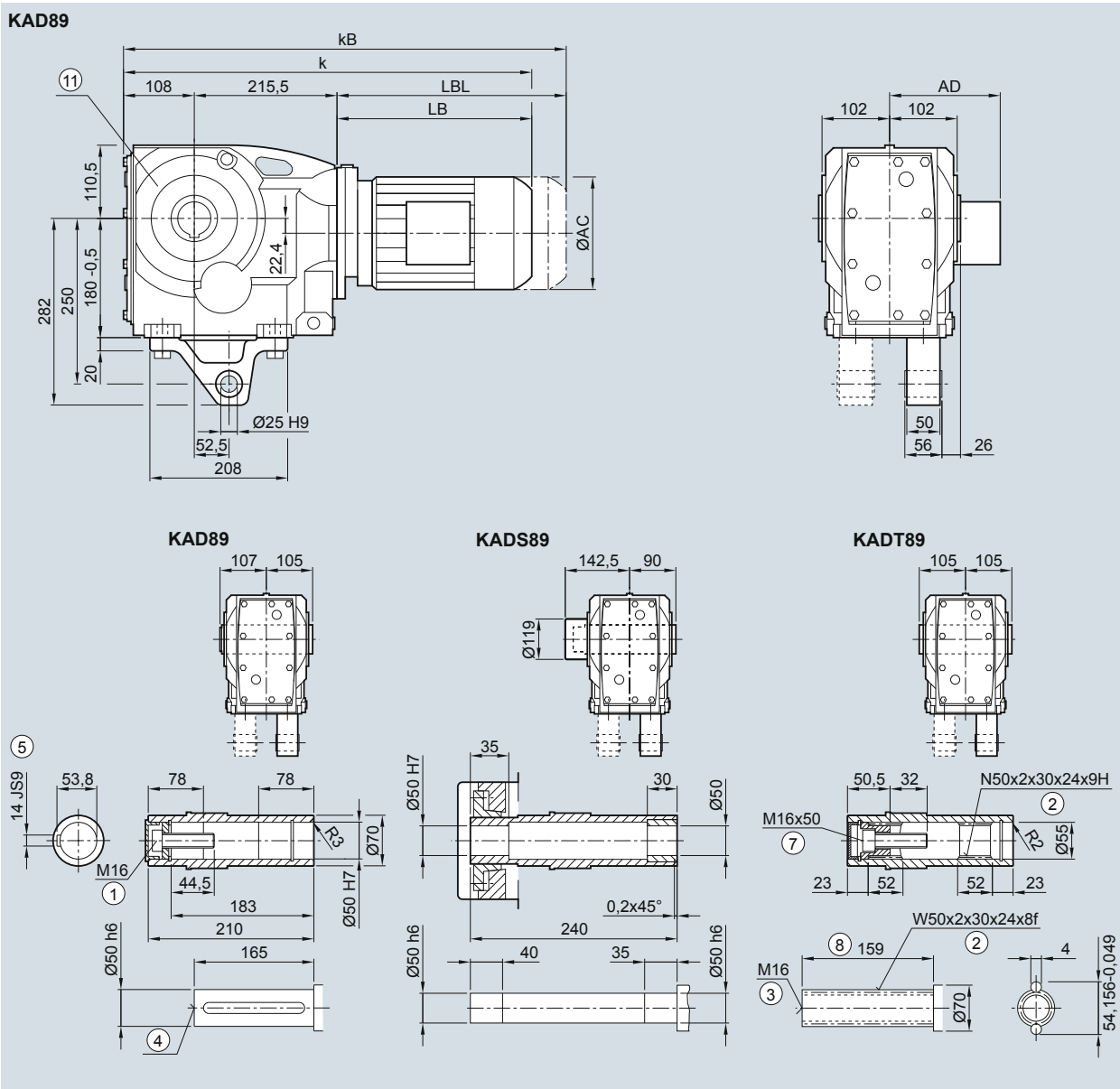
⑩ Внутренний контур см. стр. 5/125    ⑪ Отверстия только для исполн. на лапах

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.



Редуктор KAD.89 - Насадное исполнение

KAD030, KADS030, KADT030



Двигат.	LA 71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL
AC	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0
AD <sup>1)</sup>	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0
k	538,0	598,0	633,0	659,5	699,5	716,0	751,0	726,0	751,0	779,0	829,0	861,0	921,0
kB	593,0	658,0	693,0	729,5	769,5	794,5	829,5	799,0	824,0	883,5	933,5	977,0	1 037,0
LB	214,5	274,5	309,5	336,0	376,0	392,5	427,5	402,5	427,5	455,5	505,5	537,5	597,5
LBL	269,5	334,5	369,5	406,0	446,0	471,0	506,0	475,5	500,5	560,0	610,0	653,5	713,5

① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885 ⑦ ISO 4762 ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Отверстия только для исп. с окруж. отвер. под резьбу 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

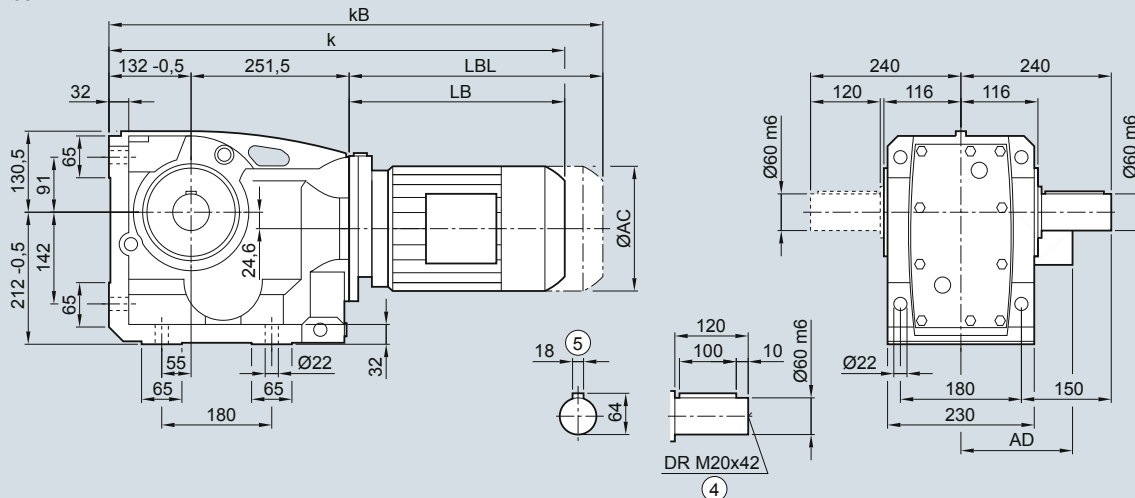
Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор К..109 - Исполнение на лапах

К030, КA030, КAS030, КAT030

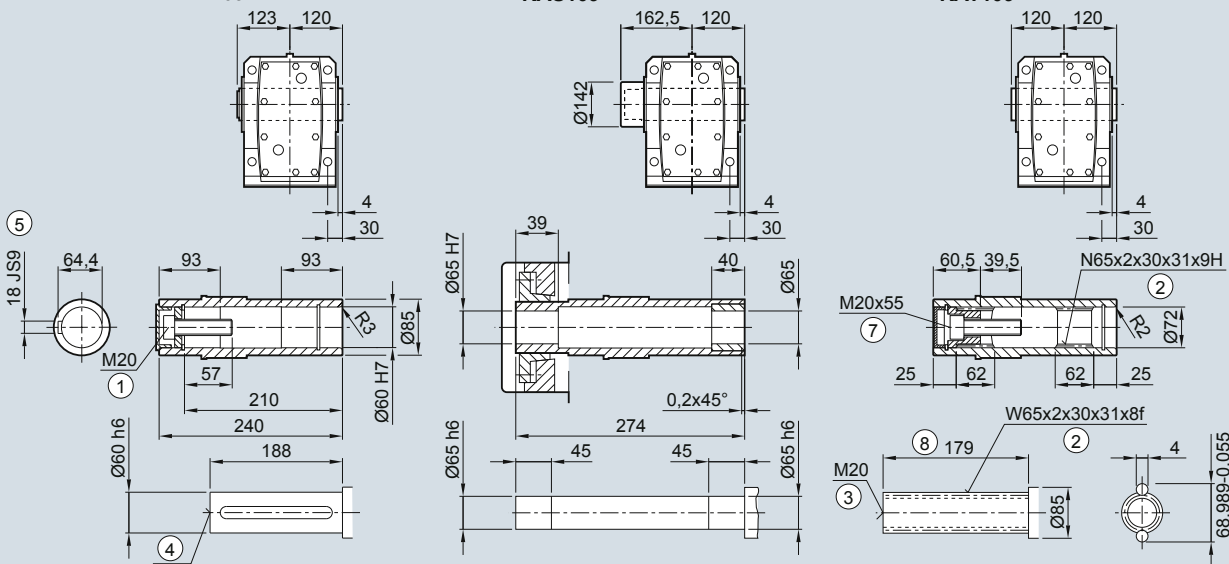
К109



KA109

KAS109

KAT109



Двигат.	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	LES 180M/L	180ZL
AC	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5
AD <sup>1)</sup>	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0
k	645,0	680,0	706,5	746,5	759,0	794,0	769,0	794,0	822,0	872,0	904,0	964,0	977,0	1 007,0
kB	705,0	740,0	776,5	816,5	837,5	872,5	842,0	867,0	926,5	976,5	1 020,0	1 080,0	1 106,0	1 136,0
LB	261,5	296,5	323,0	363,0	375,5	410,5	385,5	410,5	438,5	488,5	520,5	580,5	593,5	623,5
LBL	321,5	356,5	393,0	433,0	454,0	489,0	458,5	483,5	543,0	593,0	636,5	696,5	722,5	752,5

① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885

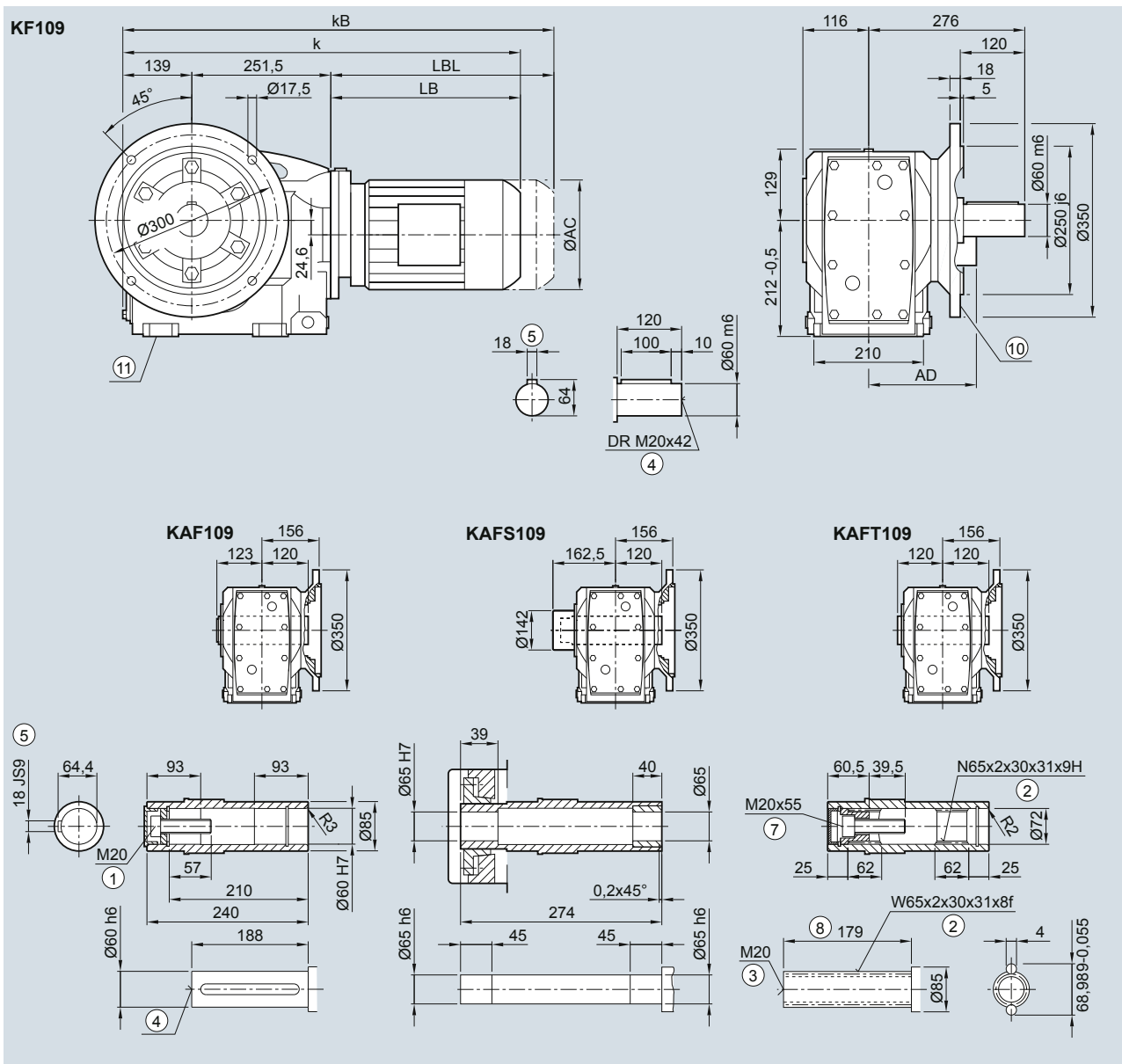
⑦ ISO 4762

⑧ Без центровочного бурта +1 мм

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор К.Ф.109 - Исполнение с фланцем

KF030, KAF030, KAFS030, KAFT030



Двигат. LE	80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	LES	180M/L	180ZL
AC	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	
AD <sup>1)</sup>	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	
k	652,0	687,0	713,5	753,5	766,0	801,0	776,0	801,0	829,0	879,0	911,0	971,0	984,0	1 014,0	
kB	712,0	747,0	783,5	823,5	844,5	879,5	849,0	874,0	933,5	983,5	1 027,0	1 087,0	1 113,0	1 143,0	
LB	261,5	296,5	323,0	363,0	375,5	410,5	385,5	410,5	438,5	488,5	520,5	580,5	593,5	623,5	
LBL	321,5	356,5	393,0	433,0	454,0	489,0	458,5	483,5	543,0	593,0	636,5	696,5	722,5	752,5	

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Внутренний контур см. стр. 5/125    ⑪ Отверстия только для исполн. на лапах  
 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

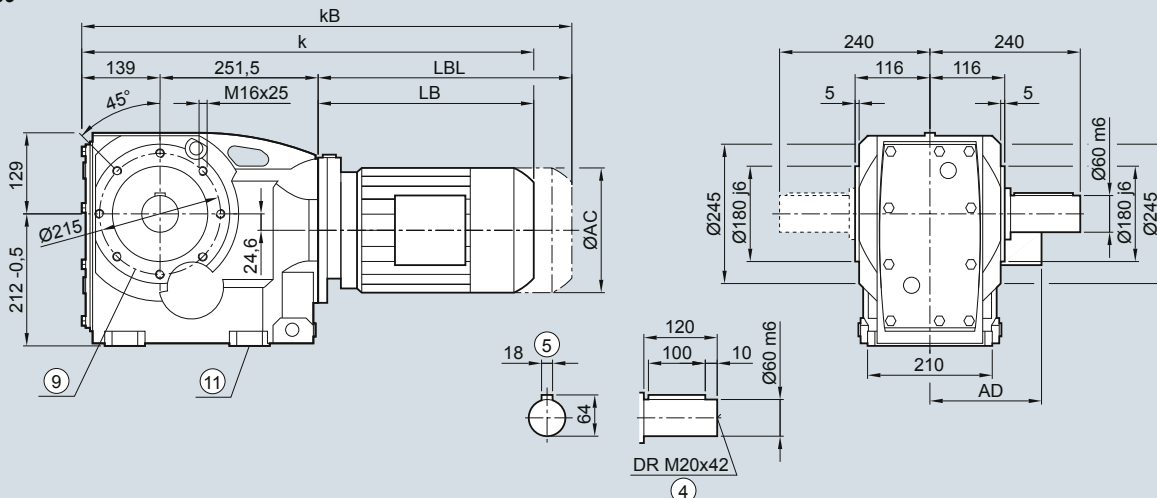
Конические мотор-редукторы

## Размеры

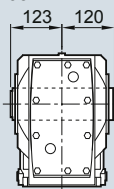
### Редуктор K.Z.109 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

KZ030, KAZ030, KAZS030, KAZT030

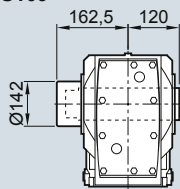
KZ109



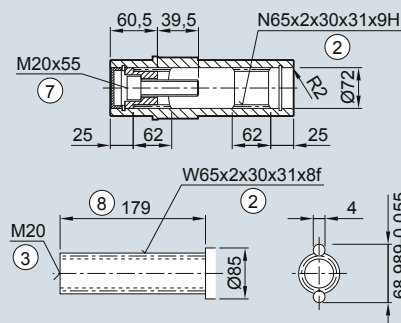
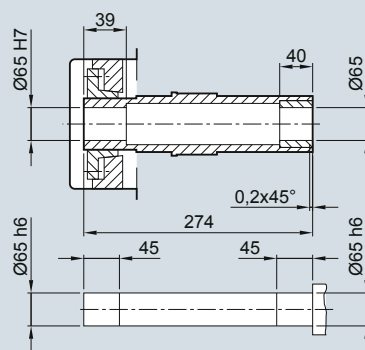
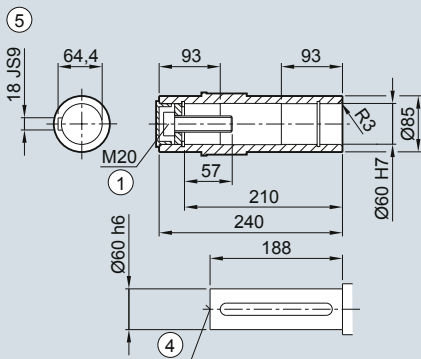
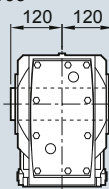
KAZ109



KAZS109



KAZT109



Двигат. LE	80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	LES	180M/L	180ZL
AC	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	
AD <sup>1)</sup>	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	
k	652,0	687,0	713,5	753,5	766,0	801,0	776,0	801,0	829,0	879,0	911,0	971,0	984,0	1 014,0	
kB	712,0	747,0	783,5	823,5	844,5	879,5	849,0	874,0	933,5	983,5	1 027,0	1 087,0	1 113,0	1 143,0	
LB	261,5	296,5	323,0	363,0	375,5	410,5	385,5	410,5	438,5	488,5	520,5	580,5	593,5	623,5	
LBL	321,5	356,5	393,0	433,0	454,0	489,0	458,5	483,5	543,0	593,0	636,5	696,5	722,5	752,5	

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

⑨ Отв. под штифты см. стр. 5/127    ⑩ Отверстия только для исполн. на лапах

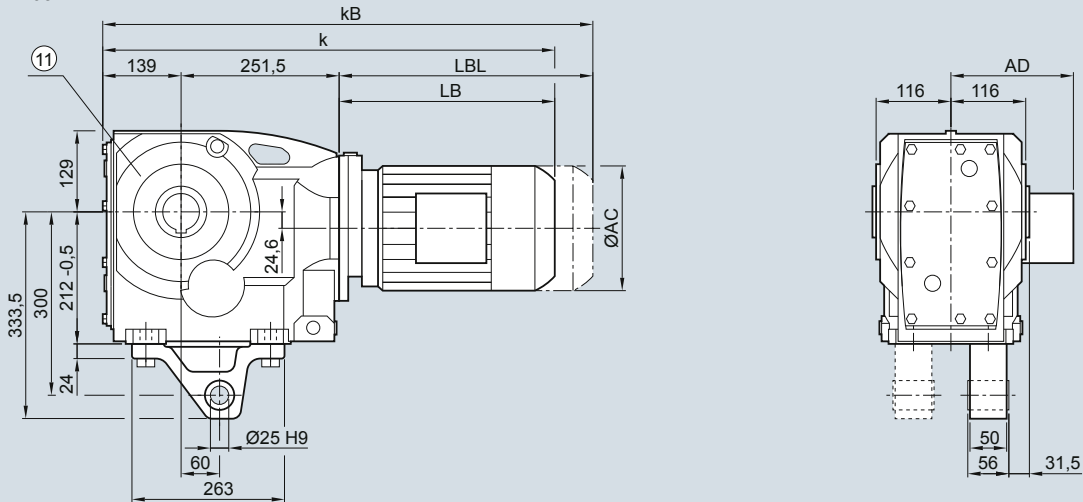
<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.



Редуктор KAD.109 - Насадное исполнение

KAD030, KADS030, KADT030

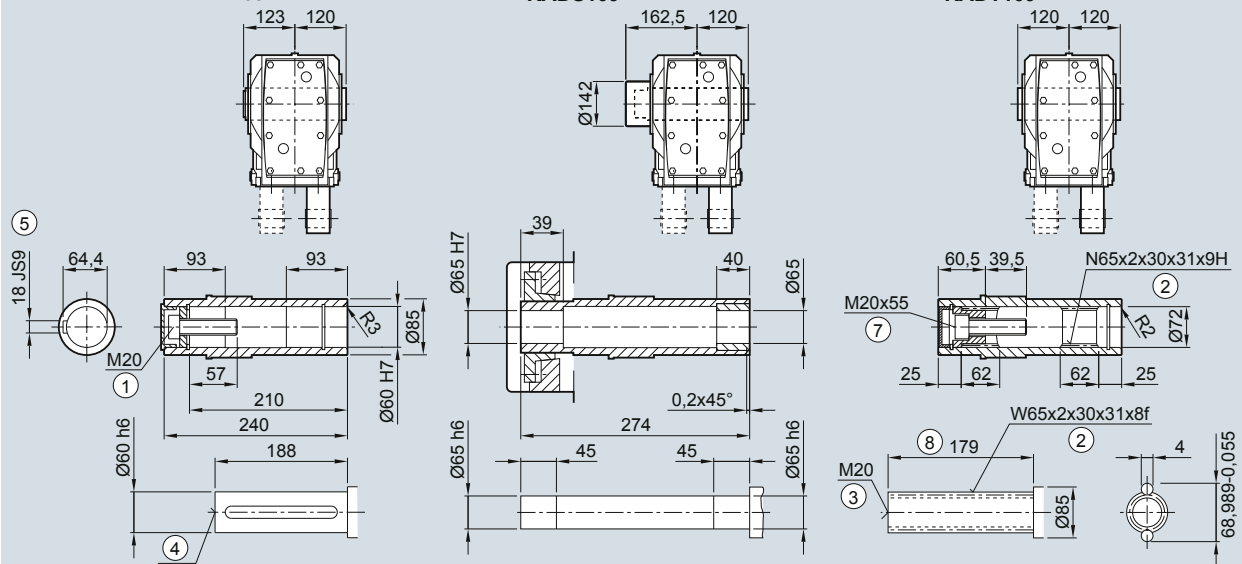
KAD109



KAD109

KADS109

KADT109



Двигат.	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	LES 180M/L	180ZL
AC	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5
AD <sup>1)</sup>	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0
k	652,0	687,0	713,5	753,5	766,0	801,0	776,0	801,0	829,0	879,0	911,0	971,0	984,0	1 014,0
kB	712,0	747,0	783,5	823,5	844,5	879,5	849,0	874,0	933,5	983,5	1 027,0	1 087,0	1 113,0	1 143,0
LB	261,5	296,5	323,0	363,0	375,5	410,5	385,5	410,5	438,5	488,5	520,5	580,5	593,5	623,5
LBL	321,5	356,5	393,0	433,0	454,0	489,0	458,5	483,5	543,0	593,0	636,5	696,5	722,5	752,5

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Отверстия только для исп. с окруж. отвер. под резьбу    1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

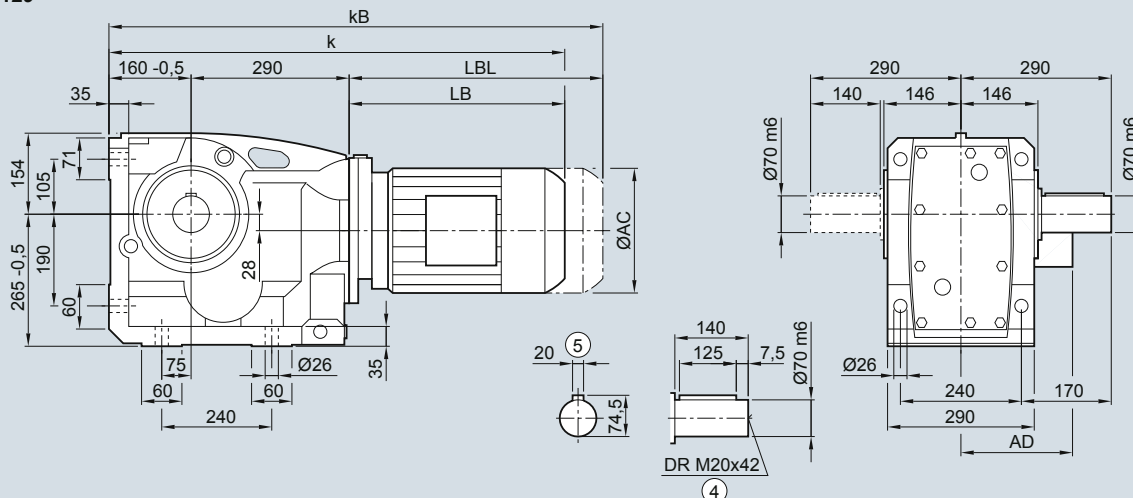
Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор К..129 - Исполнение на лапах

К030, КА030, КАС030, КАТ030

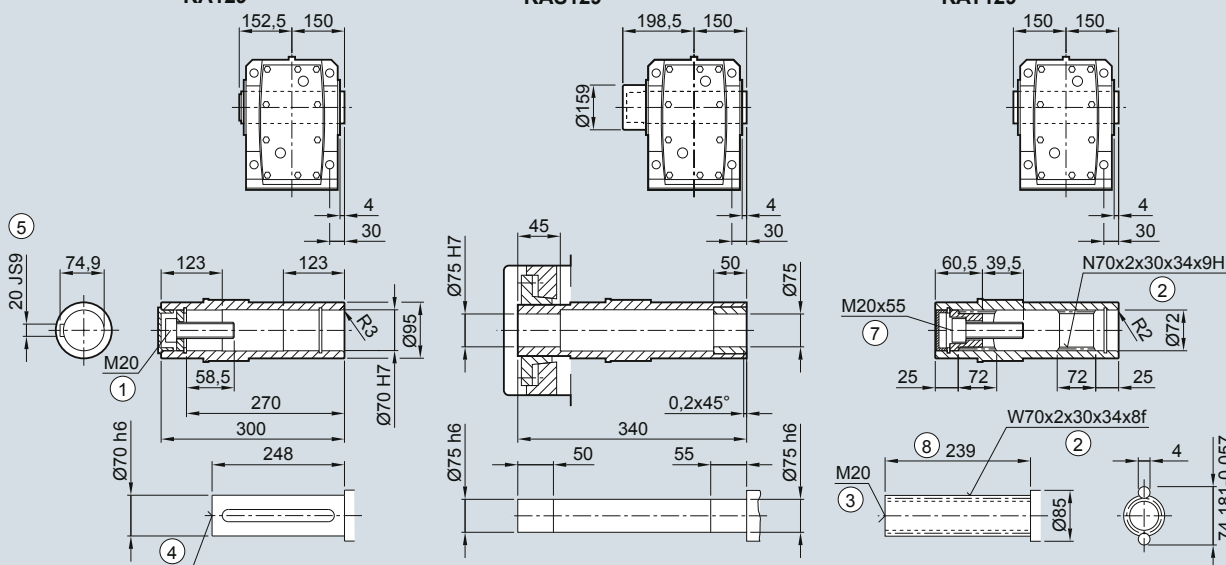
К129



КА129

КАС129

КАТ129



Двигат.	LE										LES					
	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0
k	766,0	806,0	816,5	851,5	826,5	851,5	879,5	929,5	961,5	1 021,5	1 034,5	1 064,5	1 102,5	1 127,5	1 148,0	1 208,0
kB	836,0	876,0	895,0	930,0	899,5	924,5	984,0	1 034,0	1 077,5	1 137,5	1 163,5	1 193,5	1 249,5	1 274,5	1 376,0	1 436,0
LB	316,0	356,0	366,5	401,5	376,5	401,5	429,5	479,5	511,5	571,5	584,5	614,5	652,5	677,5	698,0	758,0
LBL	386,0	426,0	445,0	480,0	449,5	474,5	534,0	584,0	627,5	687,5	713,5	743,5	799,5	824,5	926	986

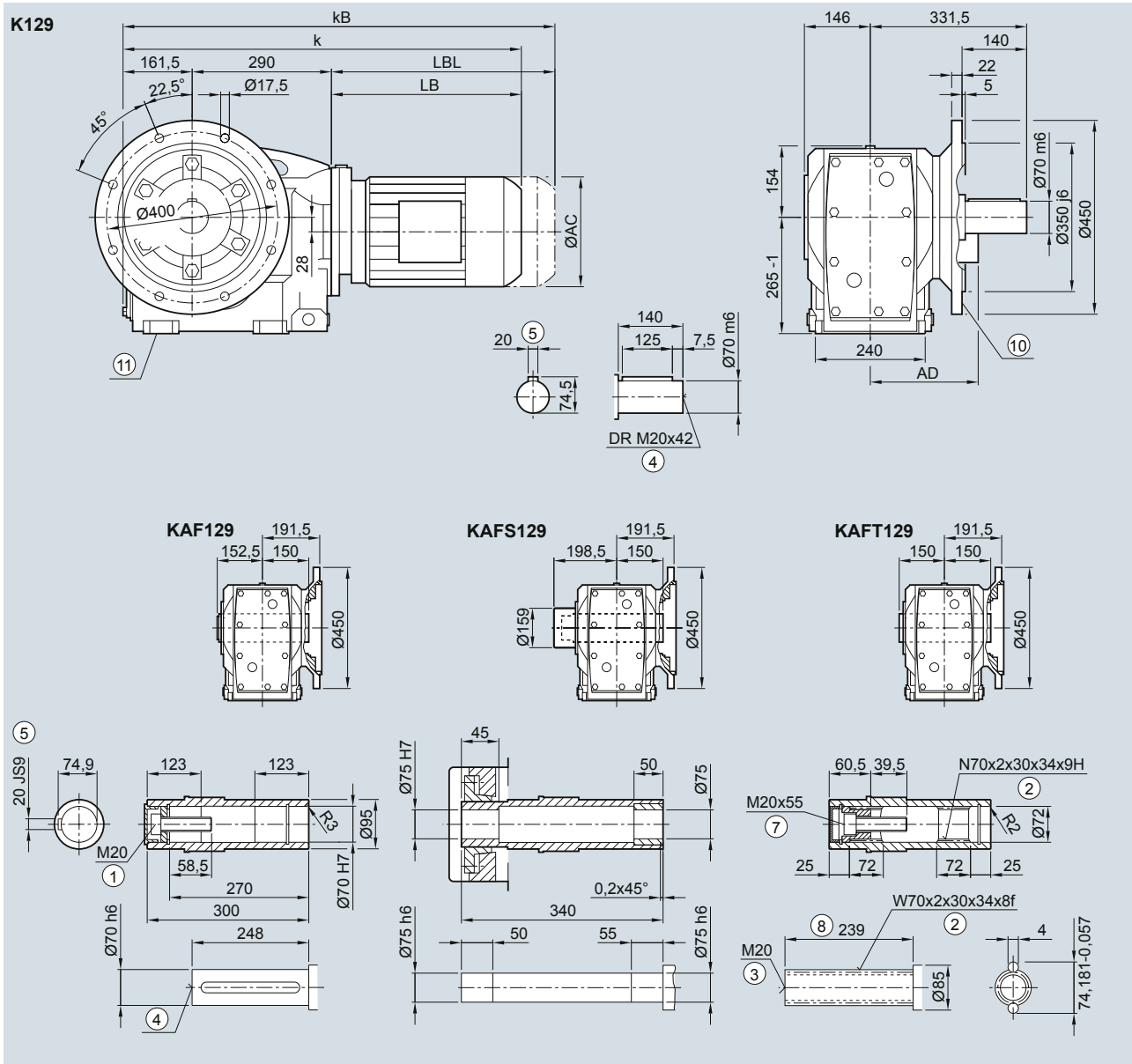
① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑦ ISO 4762 ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор К.Ф.129 - Исполнение с фланцем

KF030, KAF030, KAFS030, KAFT030



Двигат. LE	LES															
	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0
k	767,5	807,5	818,0	853,0	828,0	853,0	881,0	931,0	963,0	1 023,0	1 036,0	1 066,0	1 104,0	1 129,0	1 149,5	1 209,5
kB	837,5	877,5	896,5	931,5	901,0	926,0	985,5	1 035,5	1 079,0	1 139,0	1 165,0	1 195,0	1 251,0	1 276,0	1 377,5	1 437,5
LB	316,0	356,0	366,5	401,5	376,5	401,5	429,5	479,5	511,5	571,5	584,5	614,5	652,5	677,5	698,0	758,0
LBL	386,0	426,0	445,0	480,0	449,5	474,5	534,0	584,0	627,5	687,5	713,5	743,5	799,5	824,5	926,0	986,0

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Внутренний контур см. стр. 5/125    ⑪ Отверстия только для исполн. на лапах  
 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

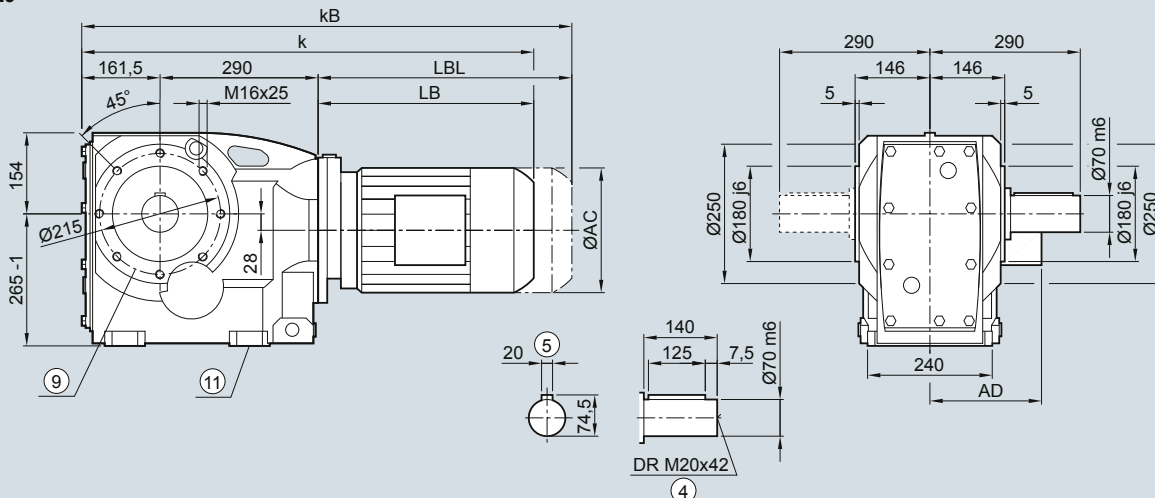
Конические мотор-редукторы

## Размеры

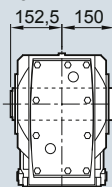
### Редуктор K.Z.129 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

KZ030, KAZ030, KAZS030, KAZT030

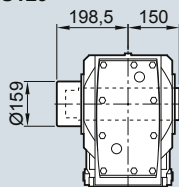
KZ129



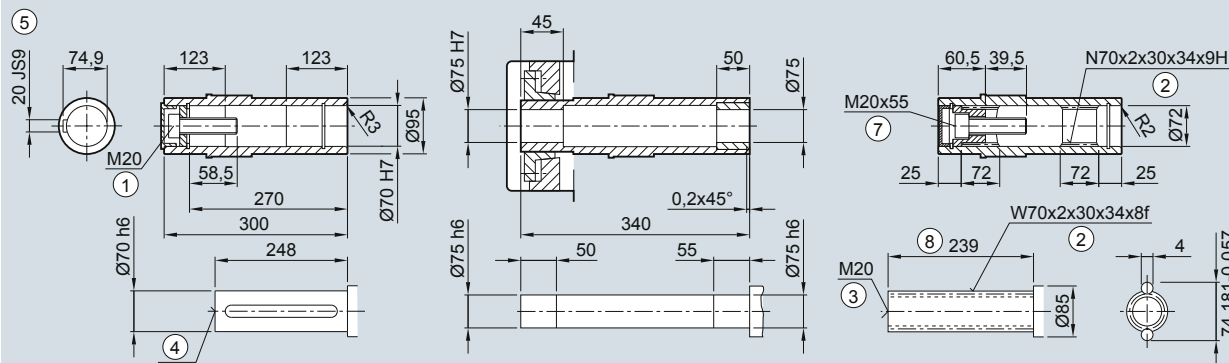
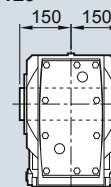
KAZ129



KAZS129



KAZT129



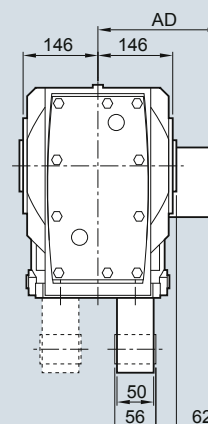
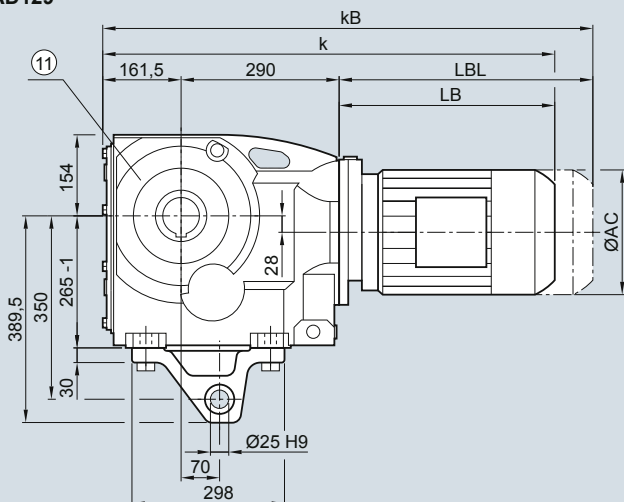
Двигат. LE	LES															
	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0
k	767,5	807,5	818,0	853,0	828,0	853,0	881,0	931,0	963,0	1 023,0	1 036,0	1 066,0	1 104,0	1 129,0	1 149,5	1 209,5
kB	837,5	877,5	896,5	931,5	901,0	926,0	985,5	1 035,5	1 079,0	1 139,0	1 165,0	1 195,0	1 251,0	1 276,0	1 377,5	1 437,5
LB	316,0	356,0	366,5	401,5	376,5	401,5	429,5	479,5	511,5	571,5	584,5	614,5	652,5	677,5	698,0	758,0
LBL	386,0	426,0	445,0	480,0	449,5	474,5	534,0	584,0	627,5	687,5	713,5	743,5	799,5	824,5	926,0	986,0

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑨ Отв. под штифты см. стр. 5/127    ⑩ Отверстия только для исполн. на лапах  
 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

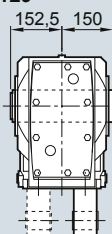
Редуктор KAD.129 - Насадное исполнение

KAD030, KADS030, KADT030

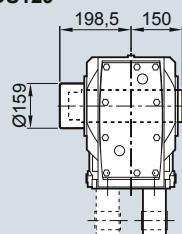
KAD129



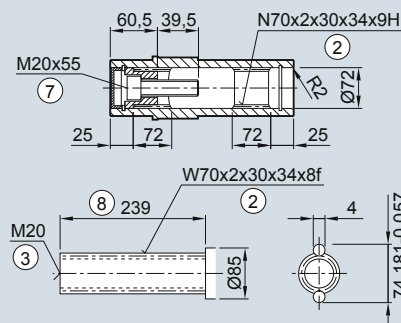
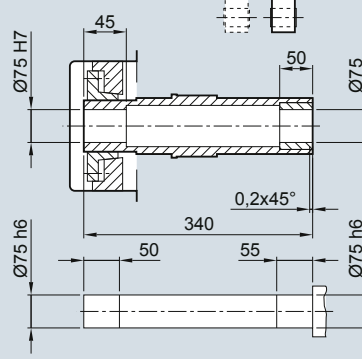
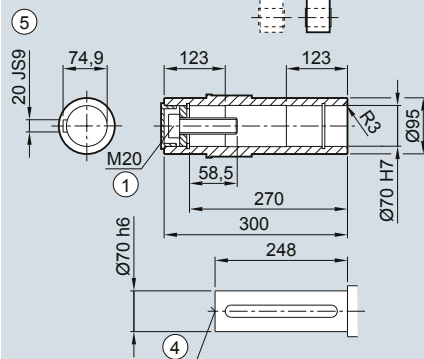
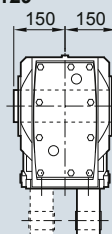
KAD129



KADS129



KADT129



Двигат.	LE										LES					
	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0
k	767,5	807,5	818,0	853,0	828,0	853,0	881,0	931,0	963,0	1 023,0	1 036,0	1 066,0	1 104,0	1 129,0	1 149,5	1 209,5
kB	837,5	877,5	896,5	931,5	901,0	926,0	985,5	1 035,5	1 079,0	1 139,0	1 165,0	1 195,0	1 251,0	1 276,0	1 377,5	1 437,5
LB	316,0	356,0	366,5	401,5	376,5	401,5	429,5	479,5	511,5	571,5	584,5	614,5	652,5	677,5	698,0	758,0
LBL	386,0	426,0	445,0	480,0	449,5	474,5	534,0	584,0	627,5	687,5	713,5	743,5	799,5	824,5	926,0	986,0

① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885 ⑦ ISO 4762 ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Отверстия только для исп. с окруж. отвер. под резьбу 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

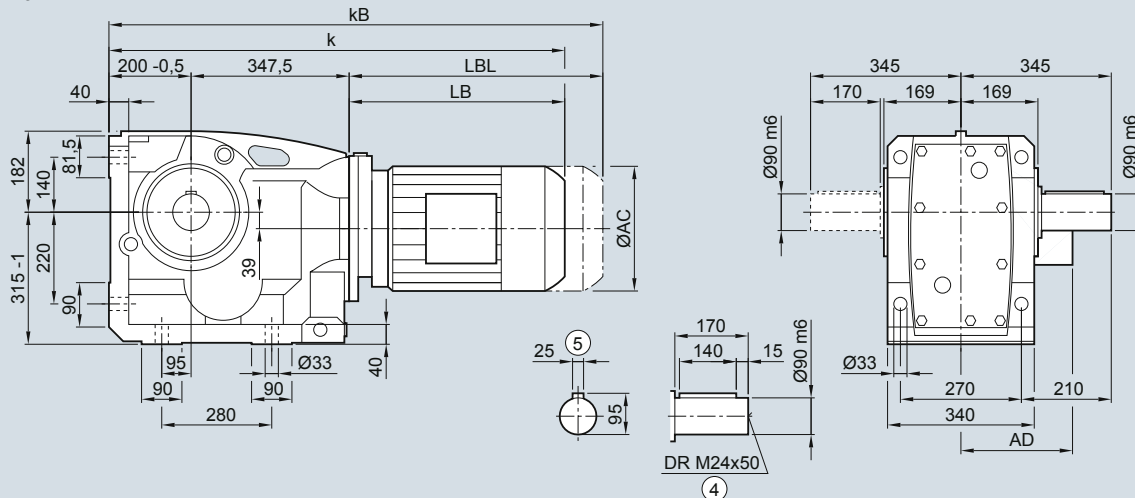
Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор К..149 - Исполнение на лапах

К030, КА030, КАС030, КАТ030

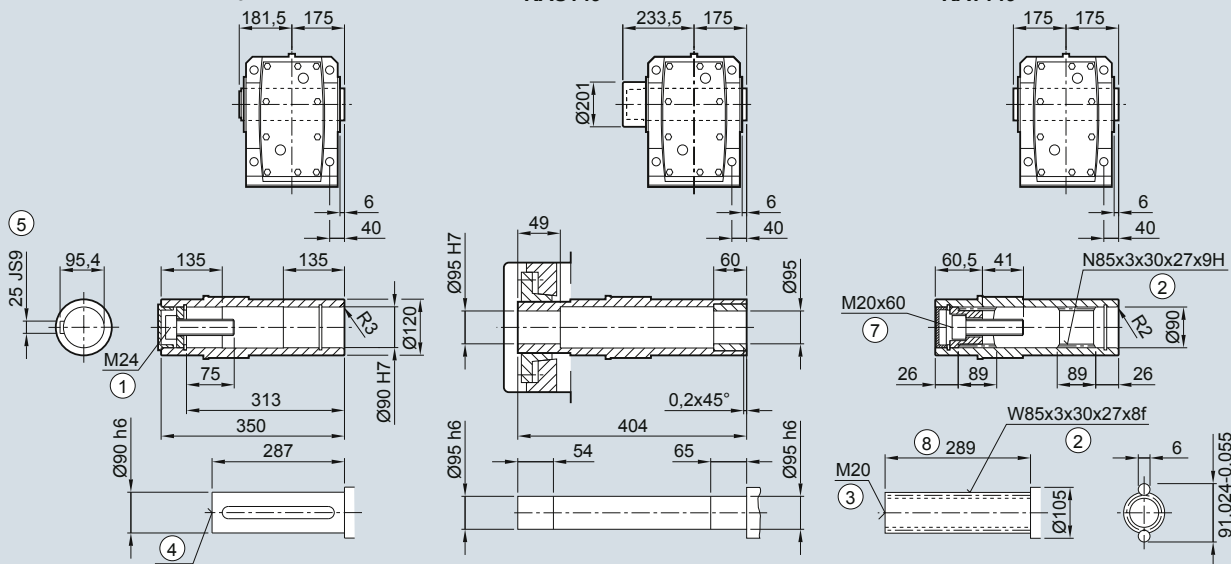
К149



КА149

КАС149

КАТ149



Двигат.	LE										LES									
	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M			
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0			
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0	457,5			
k	856,5	896,5	905,0	940,0	915,0	940,0	966,0	1016,0	1048,0	1108,0	1121,0	1151,0	1189,0	1214,0	1240,5	1300,5	1346,0			
kB	926,5	966,5	983,5	1018,5	988,0	1013,0	1070,5	1120,5	1164,0	1224,0	1250,0	1280,0	1336,0	1361,0	1468,5	1528,5	1571,0			
LB	309,0	349,0	357,5	392,5	367,5	392,5	418,5	468,5	500,5	560,5	573,5	603,5	641,5	666,5	693,0	753,0	798,5			
LBL	379,0	419,0	436,0	471,0	440,5	465,5	523,0	573,0	616,5	676,5	702,5	732,5	788,5	813,5	921,0	981,0	1023,5			

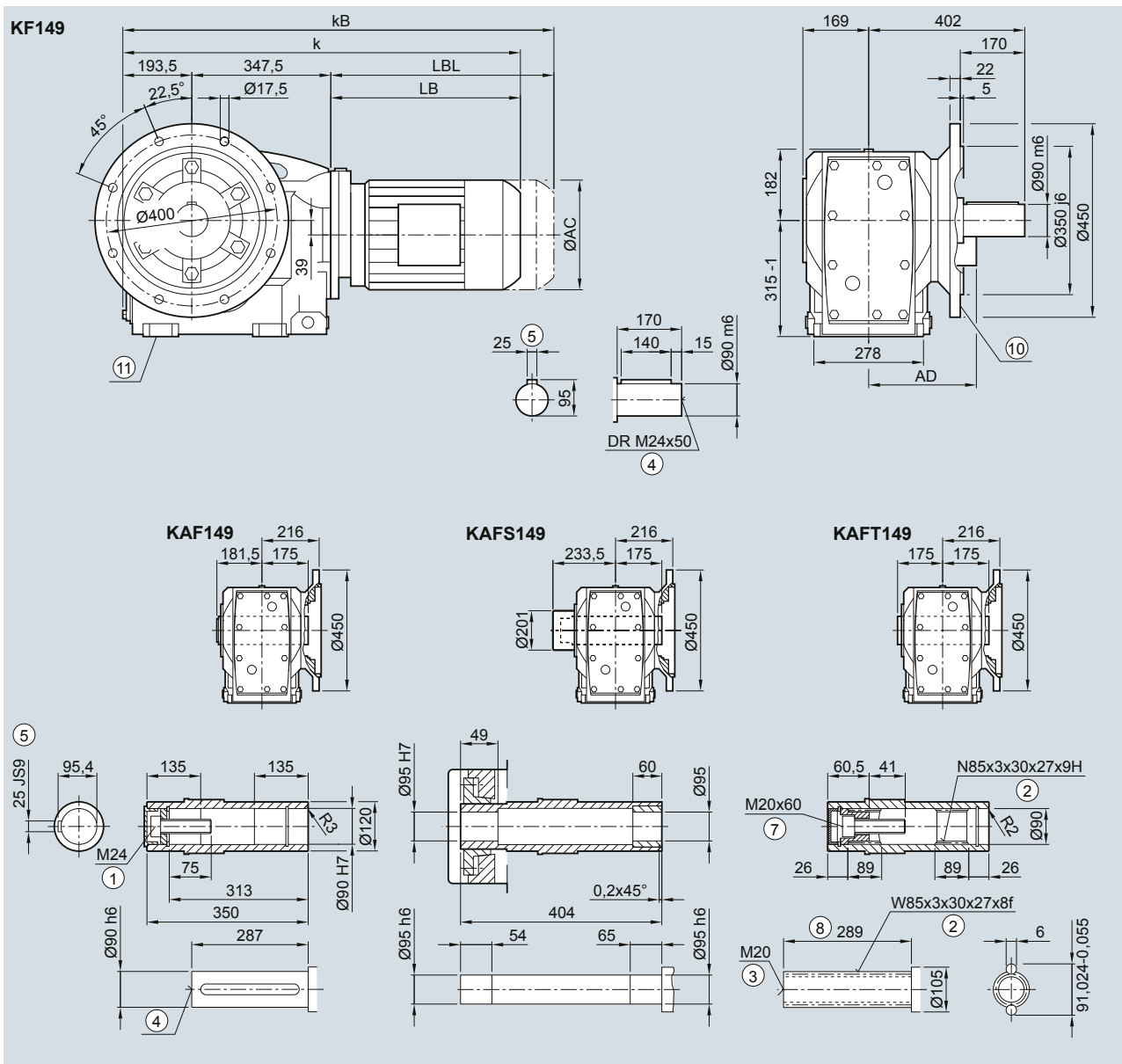
① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑦ ISO 4762 ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор К.Ф.149 - Исполнение с фланцем

KF030, KAF030, KAFS030, KAFT030



Двигат. LE	LES																
	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225Y/M	250M
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0	457,5
k	850,0	890,0	898,5	933,5	908,5	933,5	959,5	1 009,5	1 041,5	1 101,5	1 114,5	1 144,5	1 182,5	1 207,5	1 234,0	1 294,0	1 339,5
kB	920,0	960,0	977,0	1 012,0	981,5	1 006,5	1 064,0	1 114,0	1 157,5	1 217,5	1 243,5	1 273,5	1 329,5	1 354,5	1 462,0	1 522,0	1 564,5
LB	309,0	349,0	357,5	392,5	367,5	392,5	418,5	468,5	500,5	560,5	573,5	603,5	641,5	666,5	693,0	753,0	798,5
LBL	379,0	419,0	436,0	471,0	440,5	465,5	523,0	573,0	616,5	676,5	702,5	732,5	788,5	813,5	921,0	981,0	1 023,5

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Внутренний контур см. стр. 5/125    ⑪ Отверстия только для исполн. на лапах  
 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

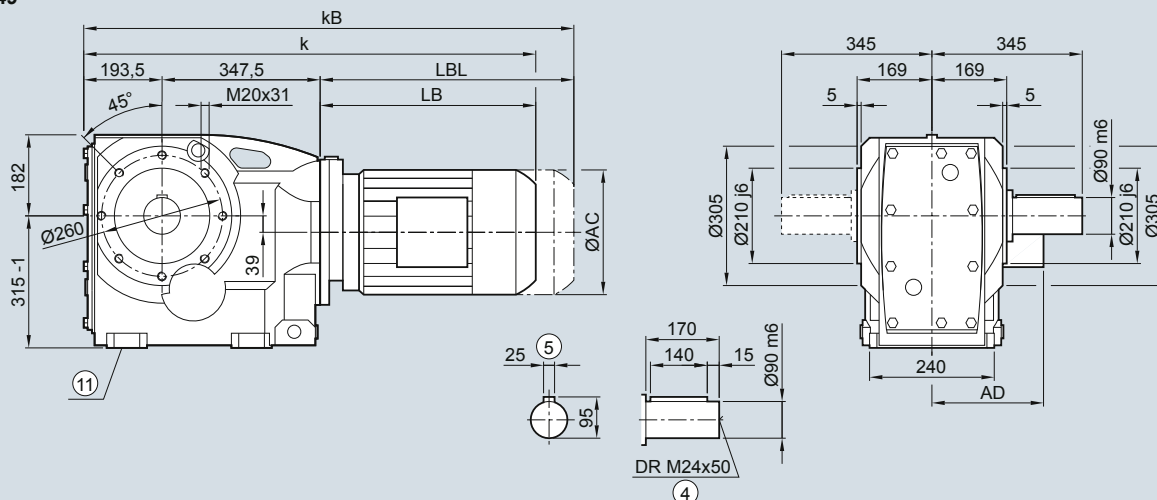
Конические мотор-редукторы

## Размеры

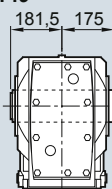
### Редуктор K.Z.149 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

KZ030, KAZ030, KAZS030, KAZT030

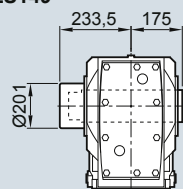
KZ149



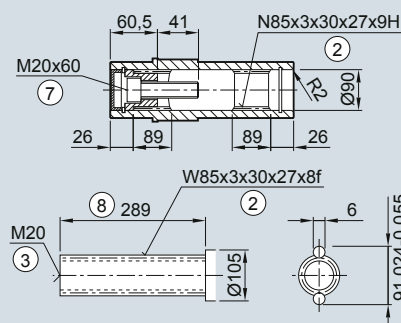
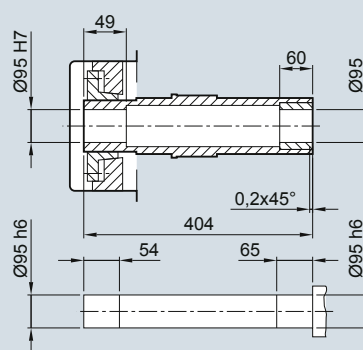
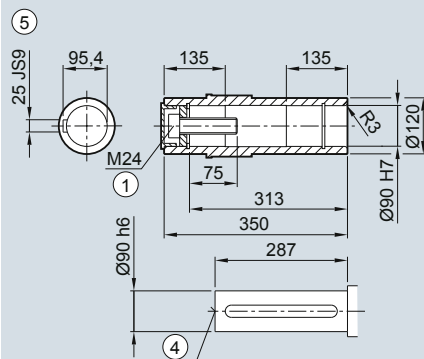
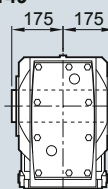
KAZ149



KAZS149



KAZT149



Двигат.	LE										LES									
	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M			
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0			
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0	457,5			
k	850,0	890,0	898,5	933,5	908,5	933,5	959,5	1009,5	1041,5	1101,5	1114,5	1144,5	1182,5	1207,5	1234,0	1294,0	1339,5			
kB	920,0	960,0	977,0	1012,0	981,5	1006,5	1064,0	1114,0	1157,5	1217,5	1243,5	1273,5	1329,5	1354,5	1462,0	1522,0	1564,5			
LB	309,0	349,0	357,5	392,5	367,5	392,5	418,5	468,5	500,5	560,5	573,5	603,5	641,5	666,5	693,0	753,0	798,5			
LBL	379,0	419,0	436,0	471,0	440,5	465,5	523,0	573,0	616,5	676,5	702,5	732,5	788,5	813,5	921,0	981,0	1023,5			

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

⑩ Отверстия только для исполн. на лапах

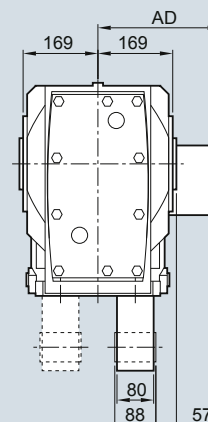
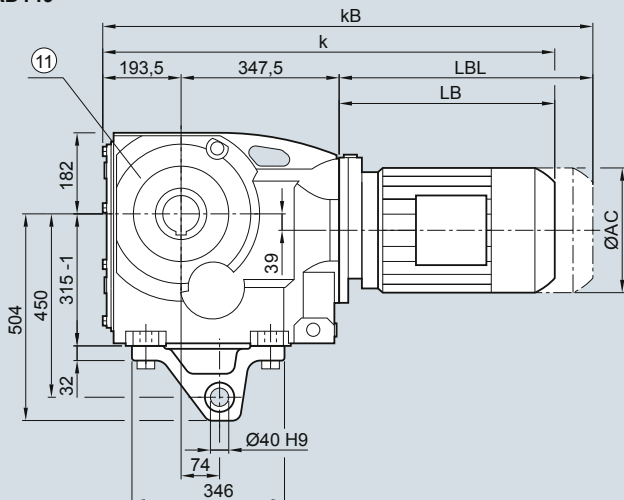
<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.



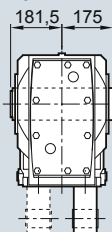
Редуктор KAD.149 - Насадное исполнение

KAD030, KADS030, KADT030

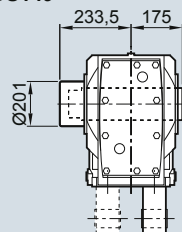
KAD149



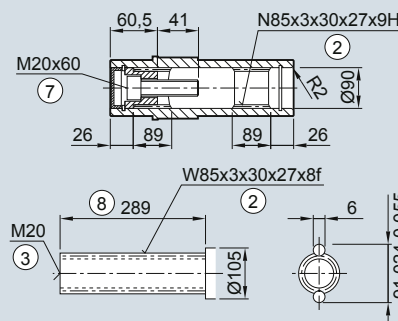
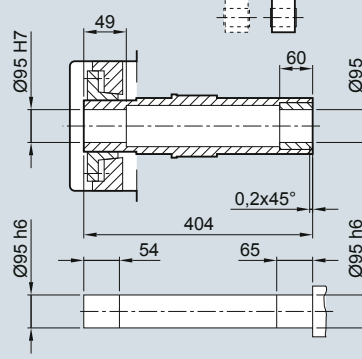
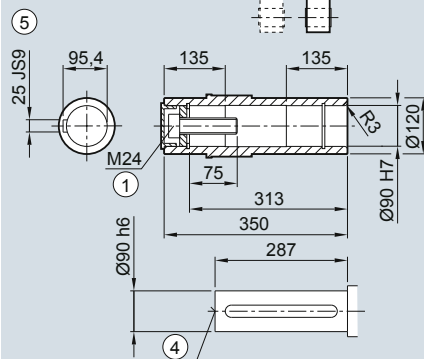
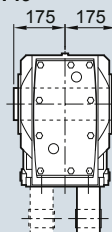
KAD149



KADS149



KADT149



Двигат. LE	LES																
	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0	457,5
k	850,0	890,0	898,5	933,5	908,5	933,5	959,5	1 009,5	1 041,5	1 101,5	1 114,5	1 144,5	1 182,5	1 207,5	1 234,0	1 294,0	1 339,5
kB	920,0	960,0	977,0	1 012,0	981,5	1 006,5	1 064,0	1 114,0	1 157,5	1 217,5	1 243,5	1 273,5	1 329,5	1 354,5	1 462,0	1 522,0	1 564,5
LB	309,0	349,0	357,5	392,5	367,5	392,5	418,5	468,5	500,5	560,5	573,5	603,5	641,5	666,5	693,0	753,0	798,5
LBL	379,0	419,0	436,0	471,0	440,5	465,5	523,0	573,0	616,5	676,5	702,5	732,5	788,5	813,5	921,0	981,0	1 023,5

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

⑨ Отв. под штифты см. стр. 5/127    ⑩ Отверстия только для исп. с окруж. отвер. под резьбу

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

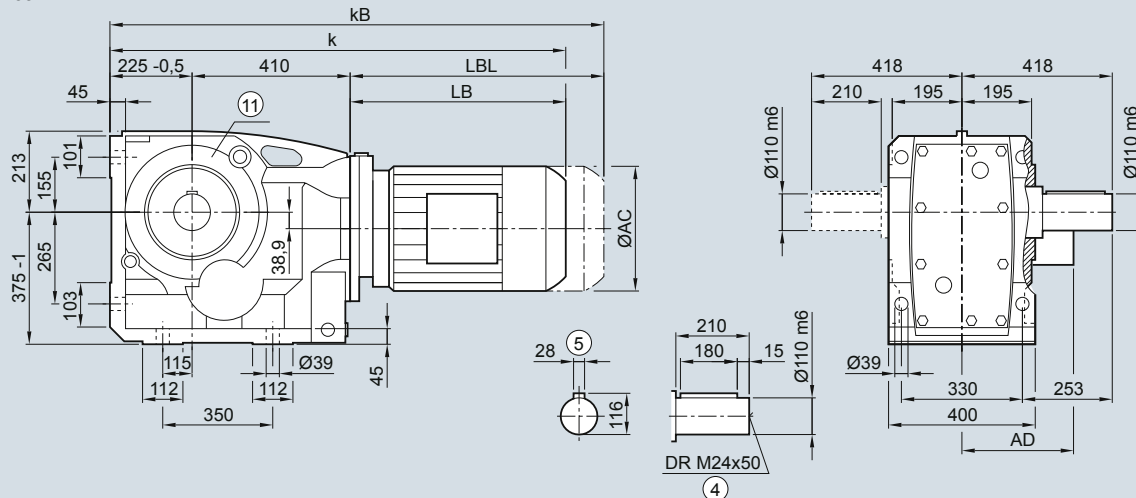
Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор К..169 - Исполнение на лапах

К030, КА030, КАС030, КАТ030

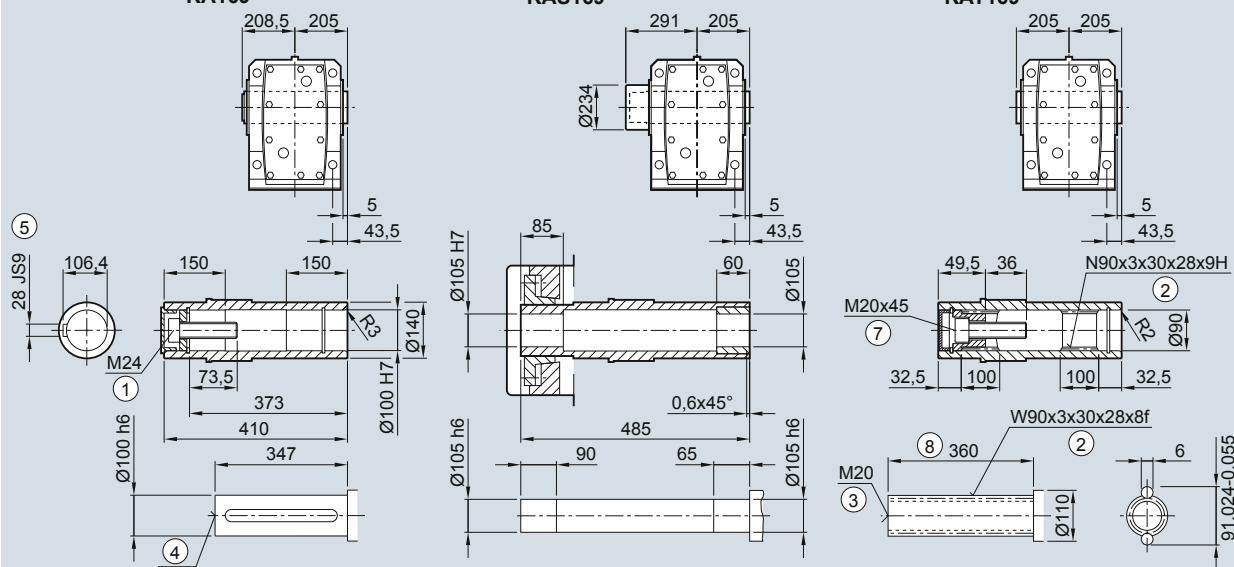
**K169**



**KA169**

**KAS169**

**KAT169**



Двигат.	LE								LES						
	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0	457,5
k	991,0	1 026,0	1 001,0	1 026,0	1 047,0	1 097,0	1 129,0	1 189,0	1 202,0	1 232,0	1 270,0	1 295,0	1 315,5	1 375,5	1 427,0
kB	1 069,5	1 104,5	1 074,0	1 099,0	1 151,5	1 201,5	1 245,0	1 305,0	1 331,0	1 361,0	1 417,0	1 442,0	1 543,5	1 603,5	1 652,0
LB	356,0	391,0	366,0	391,0	412,0	462,0	494,0	554,0	567,0	597,0	635,0	660,0	680,5	740,5	792,0
LBL	434,5	469,5	439	464,0	516,5	566,5	610,0	670,0	696,0	726,0	782,0	807,0	908,5	968,5	1 017,0

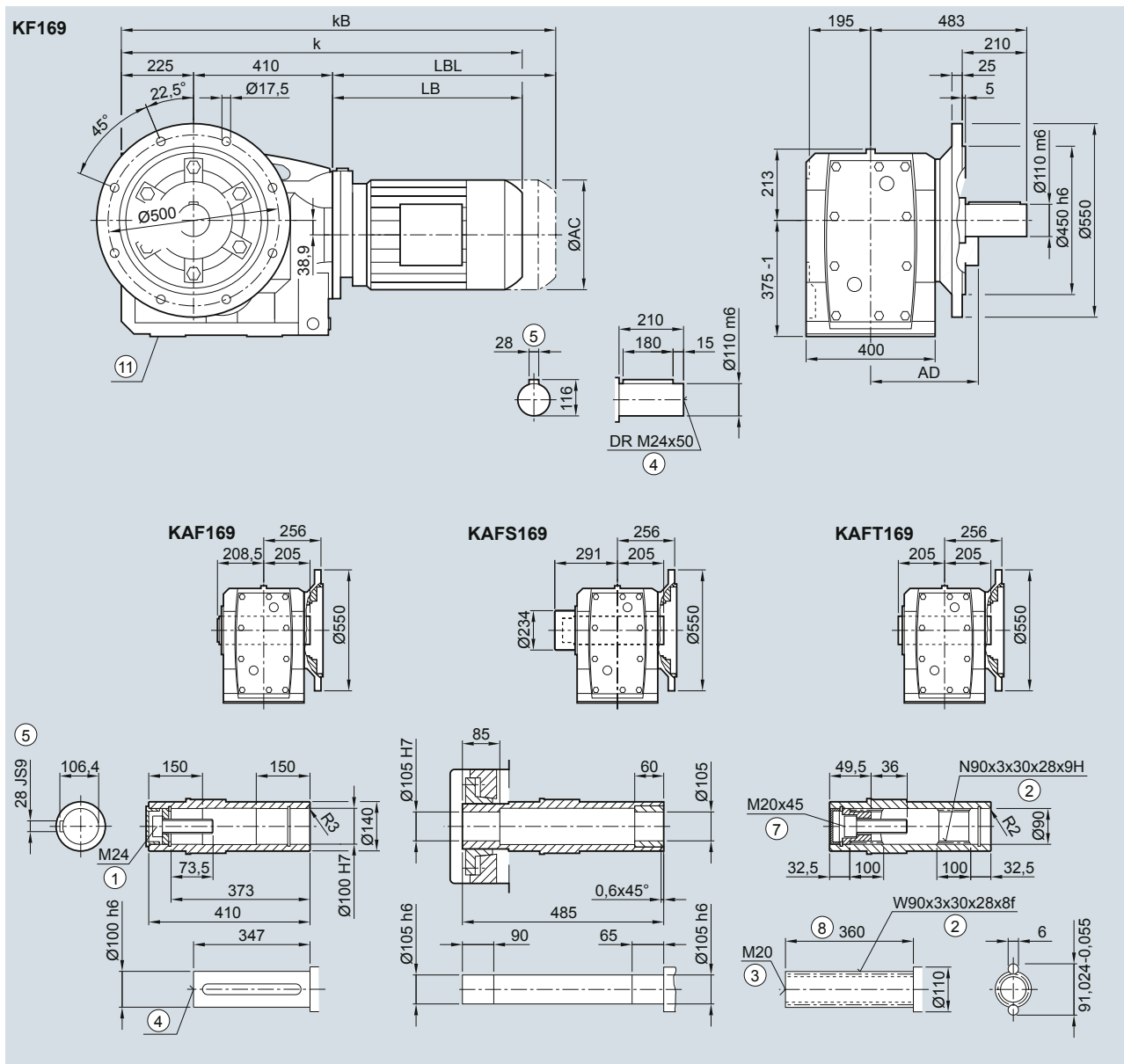
① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑦ ISO 4762 ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор К.Ф.169 - Исполнение с фланцем

KF030, KAF030, KAFS030, KAFT030



Двигат.	LE					LES									
	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0	457,5
k	991,0	1026,0	1001,0	1026,0	1047,0	1097,0	1129,0	1189,0	1202,0	1232,0	1 270,0	1 295,0	1 315,5	1 375,5	1 427,0
kB	1069,5	1104,5	1074,0	1099,0	1151,5	1201,5	1245,0	1305,0	1331,0	1361,0	1 417,0	1 442,0	1 543,5	1 603,5	1 652,0
LB	356,0	391,0	366,0	391,0	412,0	462,0	494,0	554,0	567,0	597,0	635,0	660,0	680,55	740,5	792,0
LBL	434,5	469,5	439,0	464,0	516,5	566,5	610,0	670,0	696,0	726,0	782,0	807,0	908,5	968,5	10 17,0

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Внутренний контур см. стр. 5/125    ⑪ Отверстия только для исполн. на лапах  
 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

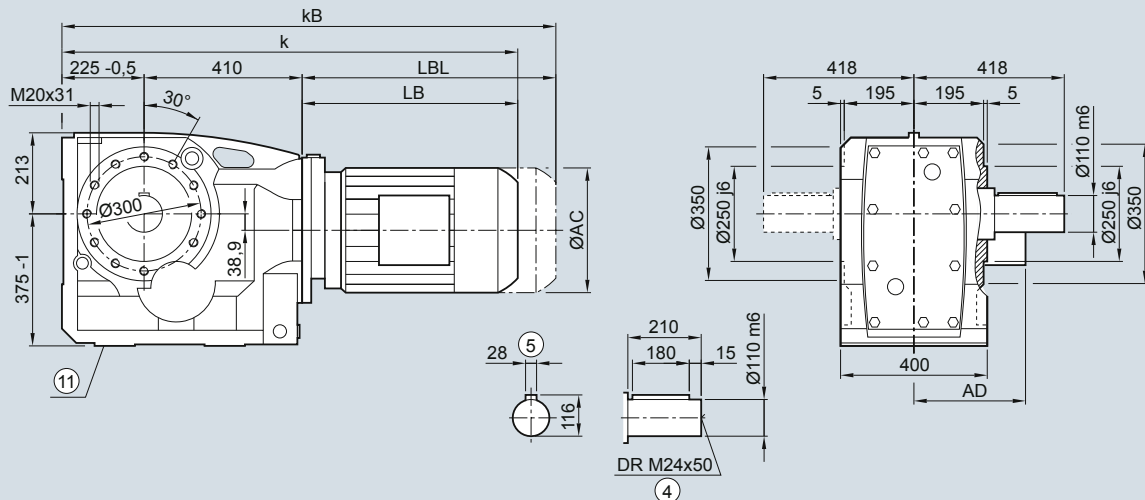
Конические мотор-редукторы

## Размеры

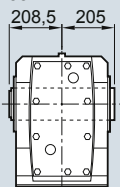
### Редуктор K.Z.169 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

KZ030, KAZ030, KAZS030, KAZT030

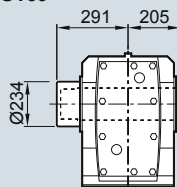
KZ169



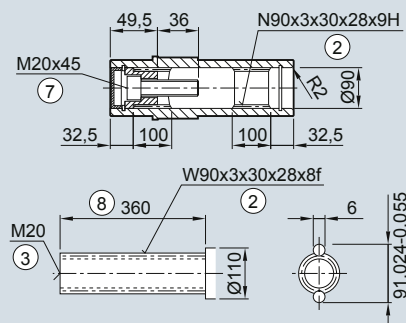
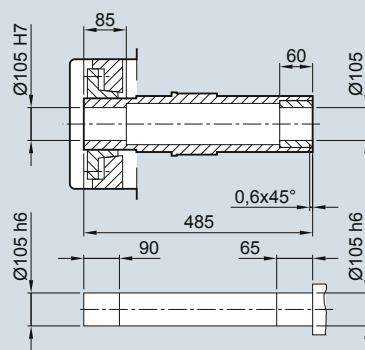
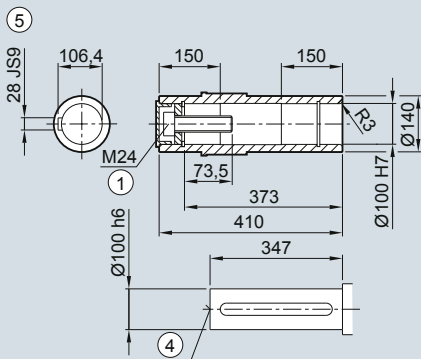
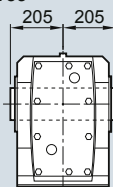
KAZ169



KAZS169



KAZT169



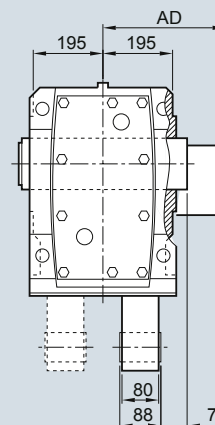
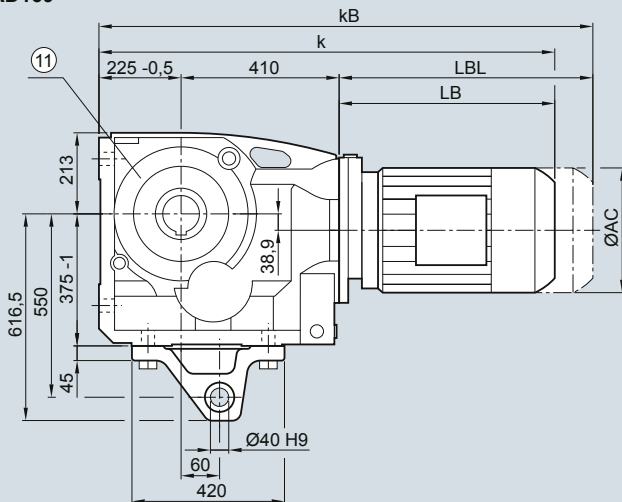
Двигат.	LE								LES						
	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0	457,5
k	991,0	1026,0	1001,0	1026,0	1047,0	1097,0	1129,0	1189,0	1202,0	1232,0	1270,0	1295,0	1315,5	1375,5	1427,0
k <sub>B</sub>	1069,5	1104,5	1074,0	1099,0	1151,5	1201,5	1245,0	1305,0	1331,0	1361,0	1417,0	1442,0	1543,5	1603,5	1652,0
LB	356,0	391,0	366,0	391,0	412,0	462,0	494,0	554,0	567,0	597,0	635,0	660,0	680,55	740,5	792,0
LBL	434,5	469,5	439,0	464,0	516,5	566,5	610,0	670,0	696,0	726,0	782,0	807,0	908,5	968,5	1017,0

① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885 ⑦ ISO 4762 ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Отверстия только для исполн. на лапах 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

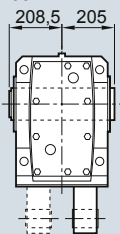
Редуктор KAD.169 - Насадное исполнение

KAD030, KADS030, KADT030

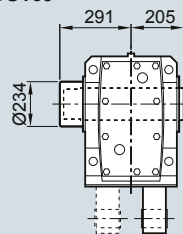
KAD169



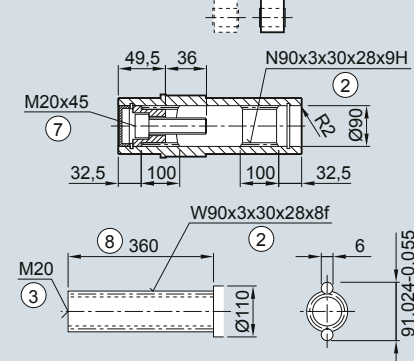
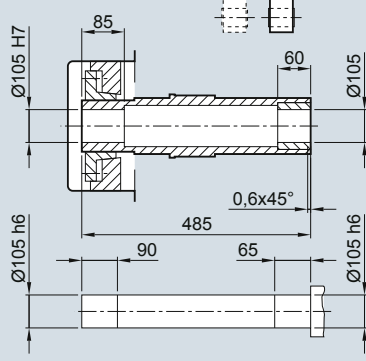
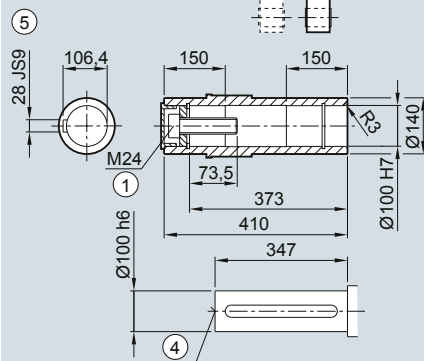
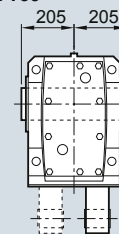
KAD169



KADS169



KADT169



Двигат. LE	LES														
	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0	457,5
k	991,0	1026,0	1001,0	1026,0	1047,0	1097,0	1129,0	1189,0	1202,0	1232,0	1 270,0	1 295,0	1 315,5	1 375,5	1 427,0
kB	1069,5	1104,5	1074,0	1099,0	1151,5	1201,5	1245,0	1305,0	1331,0	1361,0	1 417,0	1 442,0	1 543,5	1 603,5	1 652,0
LB	356,0	391,0	366,0	391,0	412,0	462,0	494,0	554,0	567,0	597,0	635,0	660,0	680,55	740,5	792,0
LBL	434,5	469,5	439,0	464,0	516,5	566,5	610,0	670,0	696,0	726,0	782,0	807,0	908,5	968,5	10 17,0

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑨ Отв. под штифты см. стр. 5/127    ⑩ Отверстия только для исп. с окруж. отвер. под резьбу  
 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

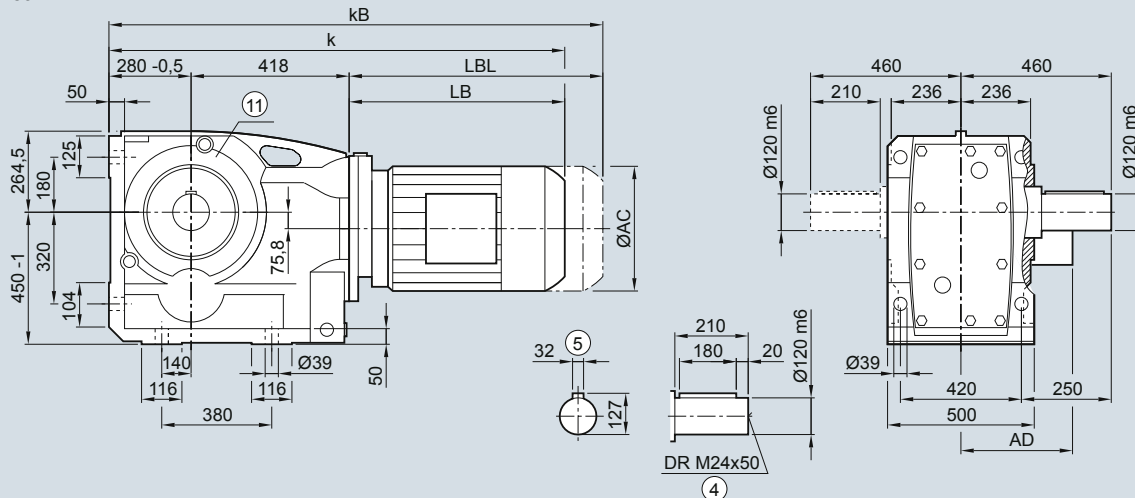
Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор К..189 - Исполнение на лапах

К030, КА030, КАС030, КАТ030

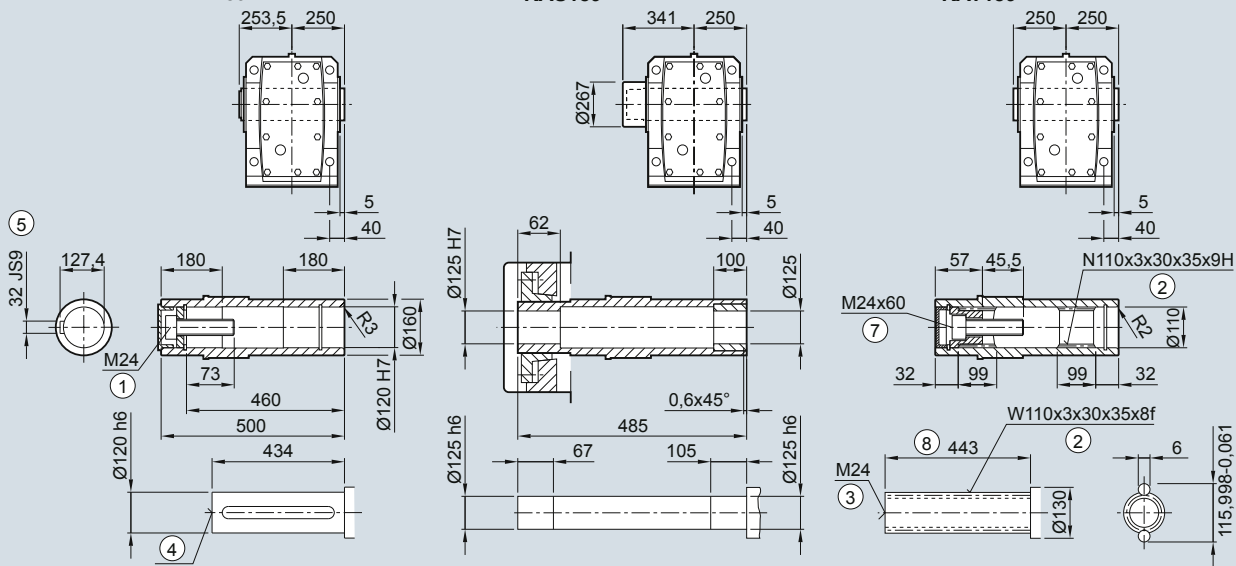
К189



КА189

КАС189

КАТ189



Двигат.	LE					LES							
	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0	457,5
k	1 051,5	1 076,5	1 097,0	1 147,0	1 179,0	1 239,0	1 251,5	1 281,5	1 319,5	1 344,5	1 364,0	1 424,0	1 471,5
kB	1 124,5	1 149,5	1 201,5	1 251,5	1 295,0	1 355,0	1 380,5	1 410,5	1 466,5	1 491,5	1 592,0	1 652,0	1 696,5
LB	353,5	378,5	399,0	449,0	481,0	541,0	553,5	583,5	621,5	646,5	666,0	726,0	773,5
LBL	426,5	451,5	503,5	553,5	597,0	657,0	682,5	712,5	768,5	793,5	894,0	954,0	998,5

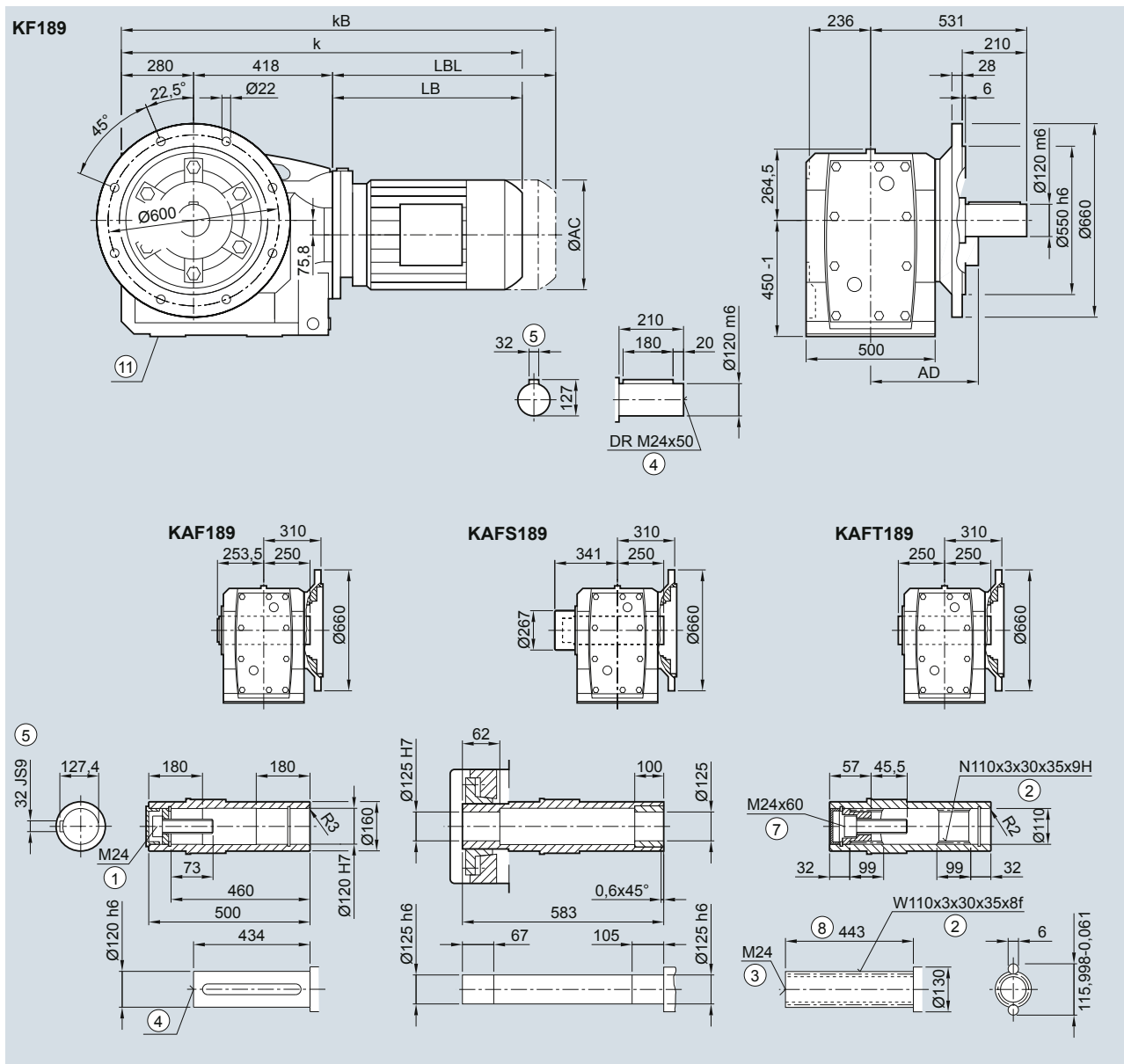
① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑦ ISO 4762 ⑧ Без центровочного бурта +1 мм

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор К.Ф.189 - Исполнение с фланцем

KF030, KAF030, KAFS030, KAFT030



Двигат. LE	LES												
	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0	457,5
k	1 051,5	1 076,5	1 097,0	1 147,0	1 179,0	1 239,0	1 251,5	1 281,5	1 319,5	1 344,5	1 364,0	1 424,0	1 471,5
kB	1 124,5	1 149,5	1 201,5	1 251,5	1 295,0	1 355,0	1 380,5	1 410,5	1 466,5	1 491,5	1 592,0	1 652,0	1 696,5
LB	353,5	378,5	399,0	449,0	481,0	541,0	553,5	583,5	621,5	646,5	666,0	726,0	773,5
LBL	426,5	451,5	503,5	553,5	597,0	657,0	682,5	712,5	768,5	793,5	894,0	954,0	998,5

① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Внутренний контур см. стр. 5/125    ⑪ Отверстия только для исполн. на лапах  
 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

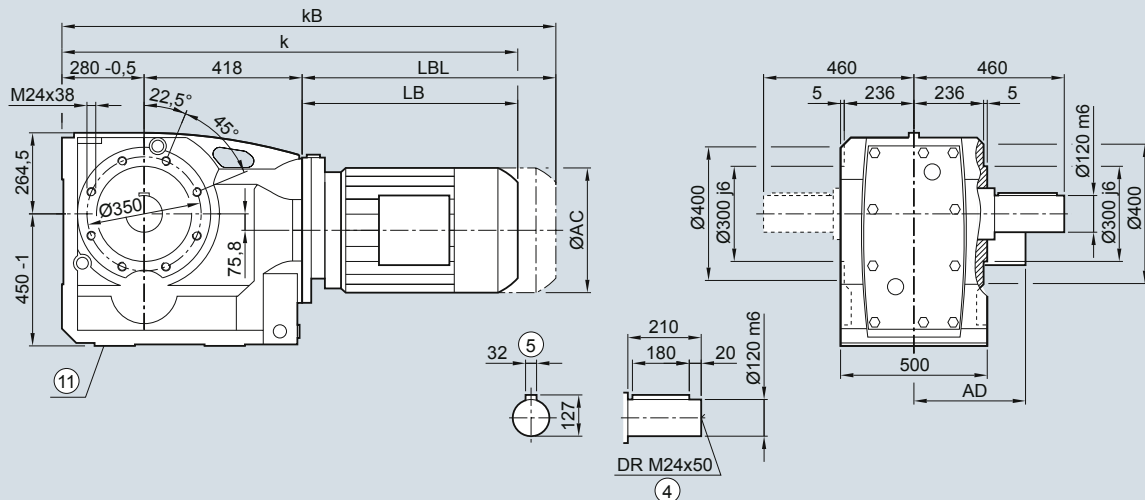
Конические мотор-редукторы

## Размеры

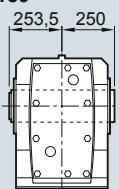
### Редуктор K.Z.189 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

KZ030, KAZ030, KAZS030, KAZT030

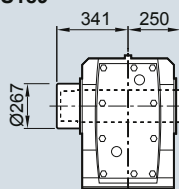
KZ189



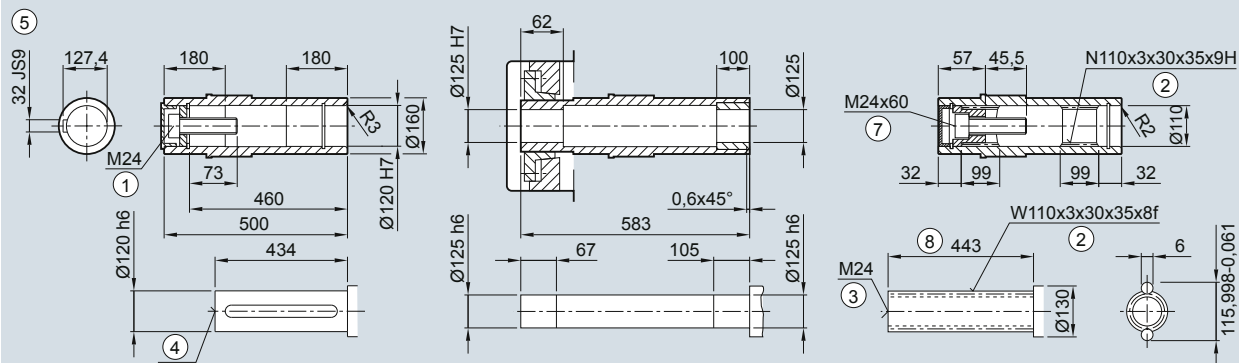
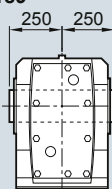
KAZ189



KAZS189



KAZT189



Двигат.	LE					LES							
	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0	457,5
k	1 051,5	1 076,5	1 097,0	1 147,0	1 179,0	1 239,0	1 251,5	1 281,5	1 319,5	1 344,5	1 364,0	1 424,0	1 471,5
kB	1 124,5	1 149,5	1 201,5	1 251,5	1 295,0	1 355,0	1 380,5	1 410,5	1 466,5	1 491,5	1 592,0	1 652,0	1 696,5
LB	353,5	378,5	399,0	449,0	481,0	541,0	553,5	583,5	621,5	646,5	666,0	726,0	773,5
LBL	426,5	451,5	503,5	553,5	597,0	657,0	682,5	712,5	768,5	793,5	894,0	954,0	998,5

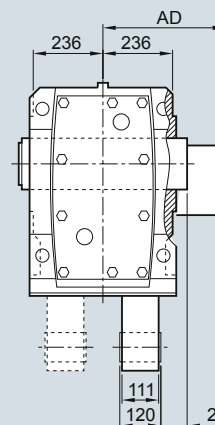
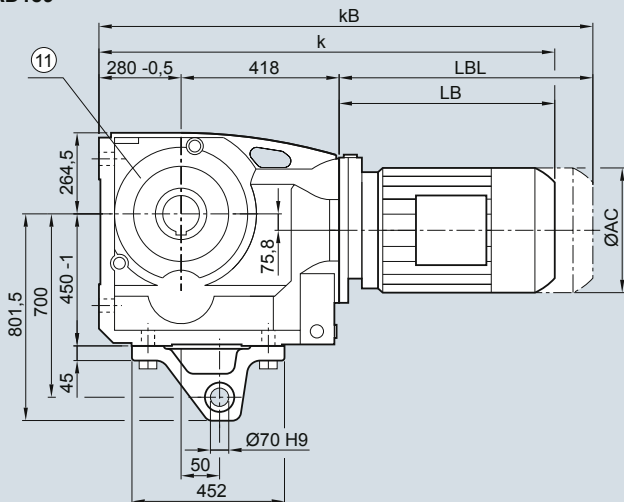
① ISO 4014 ② DIN 5480 ③ DIN 332-D ④ DIN 332 ⑤ Шпонка/паз DIN 6885 ⑦ ISO 4762 ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑩ Отверстия только для исполн. на лапах 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.



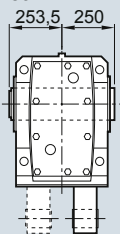
Редуктор KAD.189 - Насадное исполнение

KAD030, KADS030, KADT030

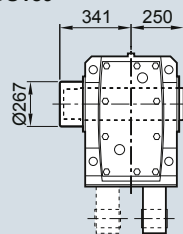
KAD189



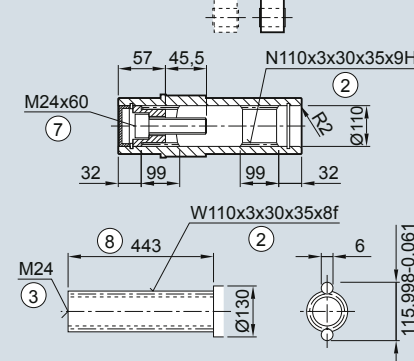
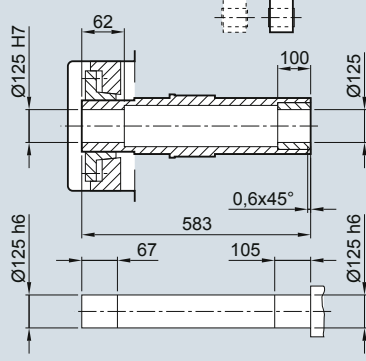
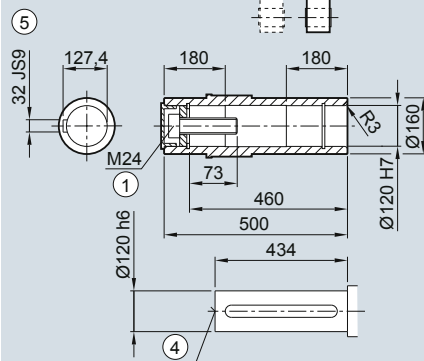
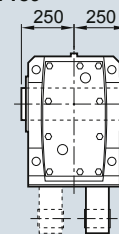
KAD189



KADS189



KADT189



Двигат. LE	LES												
	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	382,0	382,0	457,5
k	1 051,5	1 076,5	1 097,0	1 147,0	1 179,0	1 239,0	1 251,5	1 281,5	1 319,5	1 344,5	1 364,0	1 424,0	1 471,5
kB	1 124,5	1 149,5	1 201,5	1 251,5	1 295,0	1 355,0	1 380,5	1 410,5	1 466,5	1 491,5	1 592,0	1 652,0	1 696,5
LB	353,5	378,5	399,0	449,0	481,0	541,0	553,5	583,5	621,5	646,5	666,0	726,0	773,5
LBL	426,5	451,5	503,5	553,5	597,0	657,0	682,5	712,5	768,5	793,5	894,0	954,0	998,5

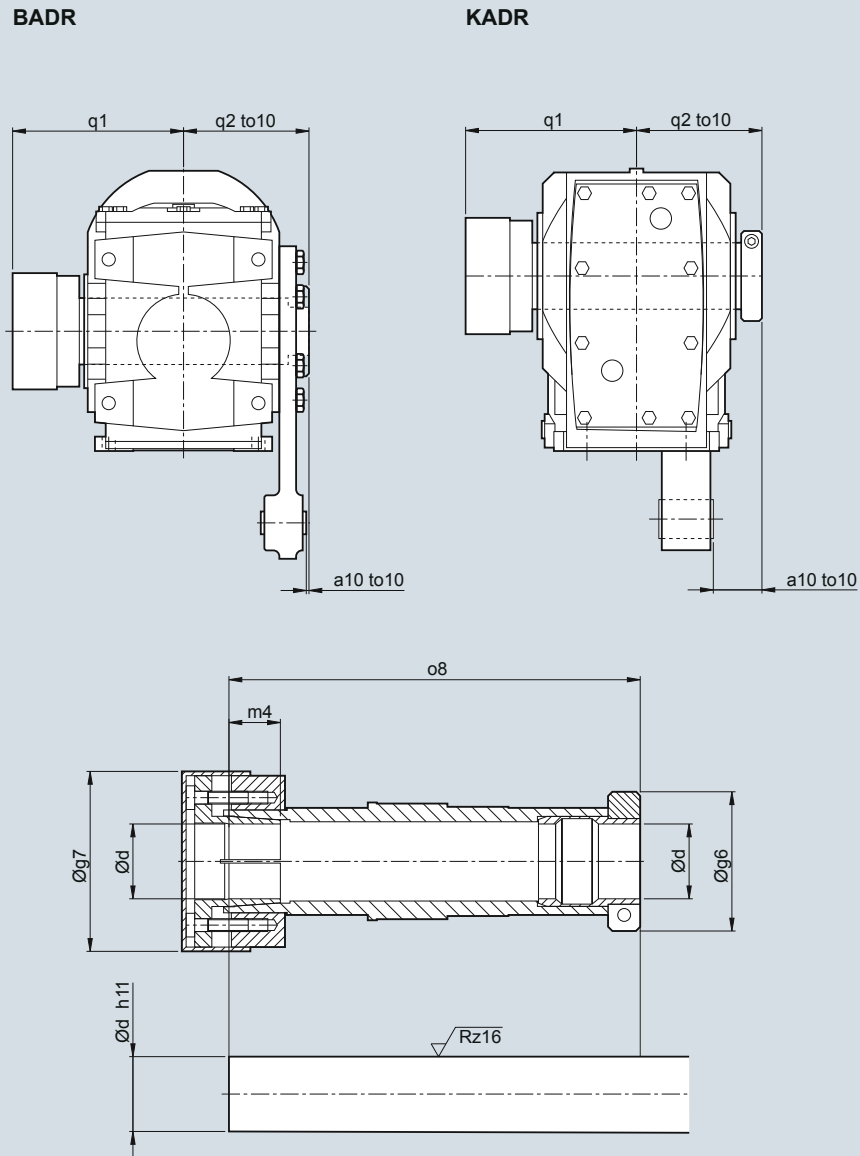
① ISO 4014    ② DIN 5480    ③ DIN 332-D    ④ DIN 332    ⑤ Шпонка/паз DIN 6885    ⑦ ISO 4762    ⑧ Без центровочного бурта +1 мм  
 ⑨ Отв. под штифты см. стр. 5/127    ⑩ Отверстия только для исп. с окруж. отвер. под резьбу  
 1) AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

## Размеры

### Монтажная система SIMOLOC



Учитывать монтажный допуск to10 при установке моментного рычага.

Монтажная система SIMOLOC (продолжение)

d	g6	g7	m4	o8	q1	q2	a10	to10
<b>BADR29</b>								
20	58,5	56	18,5	151	102	75	11	+2,1
1"								+0,6
0,75"								
<b>BADR39</b>								
30	62,0	76	22	180,5	116	85	2,5	+2,2
25								+0,7
1,25"								
1,1875"								
1"								
<b>BADR49</b>								
35	65,0	84	24	210,0	134	100	-2,5	+2,6
30								+0,8
1,375"								
1,4375"								
1,25"								
1,1875"								
40	79,5	94	30	220	140	104	1,5	
1,625"								
<b>KADR39</b>								
30	62,0	76	22	160,5	106	75	39	+2,2
25								+0,7
1,25"								
1,1875"								
1"								
<b>KADR49</b>								
35	65,0	84	24	192,0	124	90	35	+2,6
30								+0,8
1,375"								
1,4375"								
1,25"								
1,1875"								
<b>KADR69</b>								
40	79,5	94	30	217,5	138	102	39	+2,5
35								+0,7
1,5"								
1,625"								
1,4375"								
1,375"								
<b>KADR79</b>								
40	79,5	94	30	232,0	150	109	46	+3,2
35								+1,4
1,5"								
1,625"								
1,4375"								
1,375"								
<b>KADR89</b>								
50	89,0	114	32	264,0	171	124	45	+3,4
40								+1,5
2"								
1,9375"								
1,75"								
1,625"								

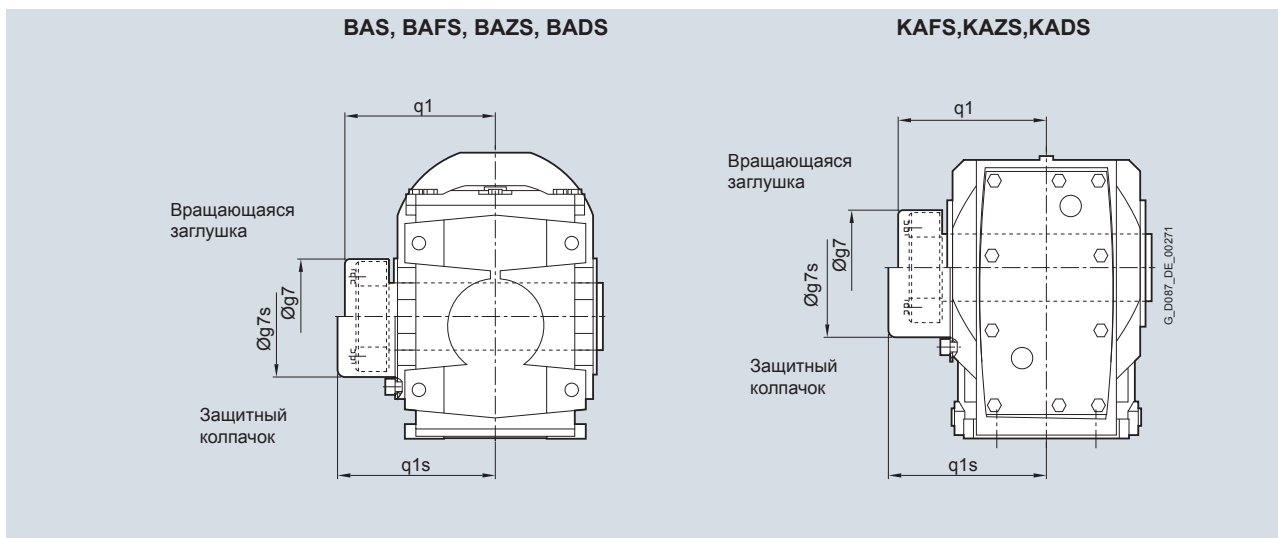
# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Конические мотор-редукторы

## Размеры

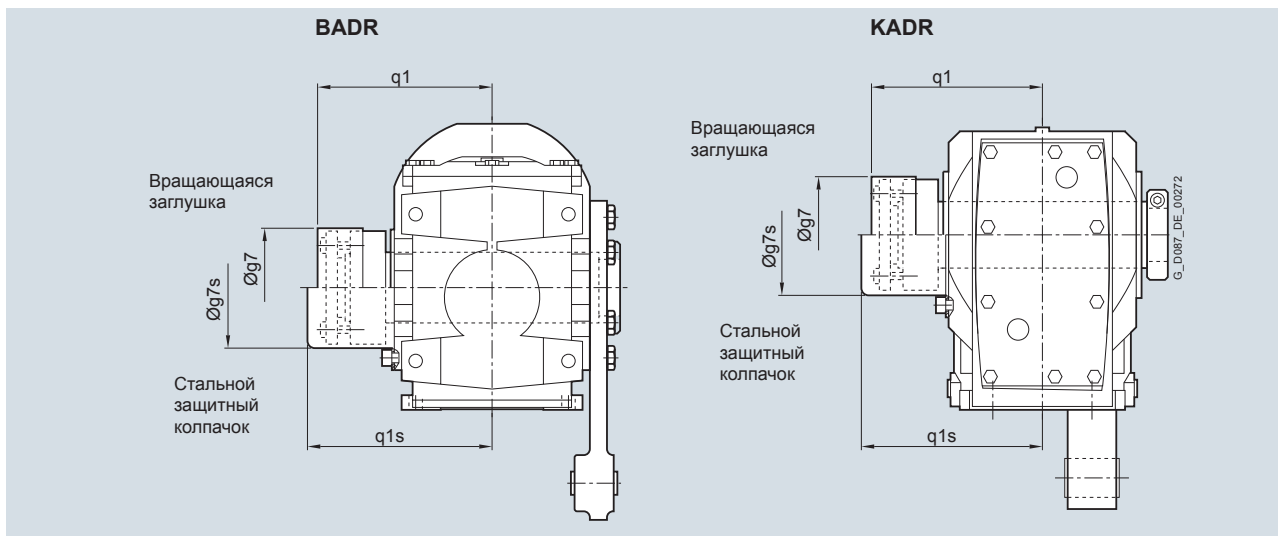
### Защитный колпачок для полого вала

#### Защитный колпачок для полого вала и полого вала со стяжной шайбой



Тип редуктора	BA..29	BA..39	BA..49	KA..39	KA..49	KA..69	KA..79	KA..89	KA..109	KA..129	KA..149	KA..169	KA..189
<b>Вращающаяся заглушка для исполнения со стяжной шайбой</b>													
g7	55	84	84	76,0	84	84	94,0	119,0	142,0	159,0	201,0	234,0	267,0
q1	85	102	117	89,5	107	115	125,5	142,5	162,5	198,5	233,5	291,0	343,5
<b>Защитный колпачок</b>													
g7s	58	86	86	82,5	86	99	99,0	137,0	186,8	186,8	217,0	257,5	309,5
q1s	91	119	134	109,0	122	126	132,5	176,5	195,0	225,0	250,0	313,0	371,5

#### Защитный колпачок для полого вала с монтажной системой SIMOLOC



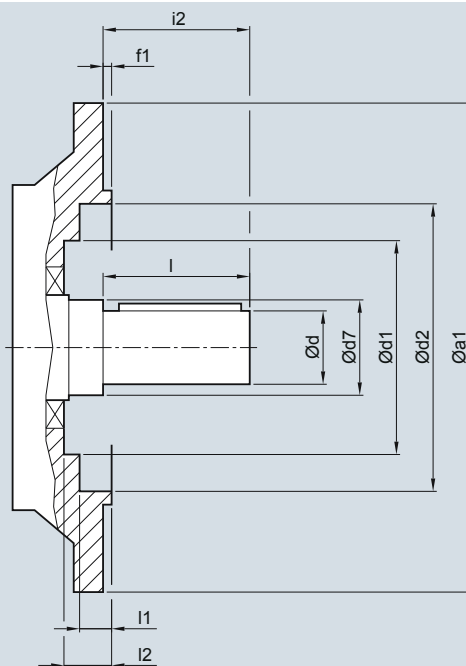
Тип редуктора	BADR29	BADR39	BADR49	KADR39	KADR49	KADR69	KADR79	KADR89
<b>Вращающаяся заглушка</b>								
g7	56	76	84 (94)	76	84	94	94	114
q1	102	116	134 (140)	106	124	138	150	171
<b>Защитный колпачок</b>								
g7s	58	82,5	86 (99)	82,5	86	99	99	137
q1s	105	119,0	137 (143)	109	127	141	153	174

( ) Размер в скобках для полого вала d=40 и d=1,625"

**Внутренний контур исполнения с фланцем**

Проектные указания по подготовке интерфейса со стороны заказчика.

BF, KF



Тип редуктора	a1	d	d7	d1	d2	f1	i2	l	l1	l2
BF19	120	20	30	60	68	3,0	40	40	23,5	29,5
BF29	120	20	40	-	70	3,0	40	40	24,0	-
	160	20	40	70	101	3,5	40	40	8,5	24,5
BF39	160	30	55	93	100	3,5	60	60	11,0	31,5
	200	30	55	93	119	3,5	60	60	16,0	31,5
BF49	200	35	55	93	119	3,5	70	70	16,0	31,5
KF39	160	25	30	-	100	3,5	50	50	5,0	-
KF49	200	30	35	-	118	3,5	60	60	5,5	-
KF69	250	35	45	-	165	4,0	70	70	6,5	-
KF79	250	40	55	-	165	4,0	80	80	6,5	-
KF89	300	50	55	-	165	4,0	100	100	8,0	-
KF109	350	60	65	-	235	5,0	120	120	9,0	-
KF129	450	70	75	-	336	5,0	140	140	9,0	-
KF149	450	90	100	-	336	5,0	170	170	10,0	-
KF169	550	110	120	-	427	5,0	210	210	10,0	-
KF189	660	120	160	-	517	6,0	210	210	11,0	-

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

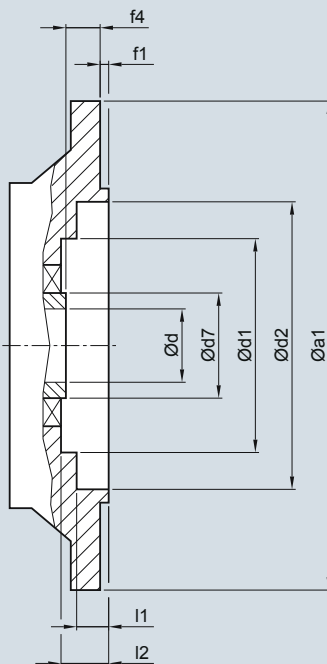
## Конические мотор-редукторы

### Размеры

#### Внутренний контур исполнения с фланцем (продолжение)

Проектные указания по подготовке интерфейса со стороны заказчика, напр., вставной вал для исполнения с полым валом

BAF., KAF.



5

Тип редуктора	a1	d	d7	d1	d2	f1	f4	l1	l2
BAF.19	120	20	30	60	68	3,0	30,0	23,5	29,5
BAF.29	120	20/	40	-	70	3,0	20,0	24,0	-
		25							
	160	20	40	70	101	3,5	20,0	8,5	24,5
		25							
BAF.39	160	30	55	93	100	3,5	27,0	11,0	31,5
		35							
		40							
BAF.39	200	30	55	93	119	3,5	27,0	16,0	31,5
		35							
		40							
BAF.49	200	35	55	93	119	3,5	27,0	16,0	31,5
		40							
KAF.39	160	30	45	80	102	3,5	24,0	2,0	29,5
KAF.,49	200	35	50	90	120	3,5	25,0	4,0	30,5
KAF.69	250	40	55	104	165	4,0	23,5	2,0	29,5
KAF.79	250	40	55	104	165	4,0	23,0	2,0	29,5
KAF.89	300	50	70	135	215	4,0	37,0	2,0	44,5
KAF.109	350	60	85	184	210	5,0	36,0	13,0	45,0
KAF.129	450	70	95	184	336	5,0	41,5	16,5	48,5
KAF.149	450	90	120	214	219	5,0	41,0	40,0	50,0
KAF.169	550	100	140	254	426	5,0	56,0	14,5	56,0
KAF.189	660	120	160	306	518	6,0	66,0	6,0	62,0

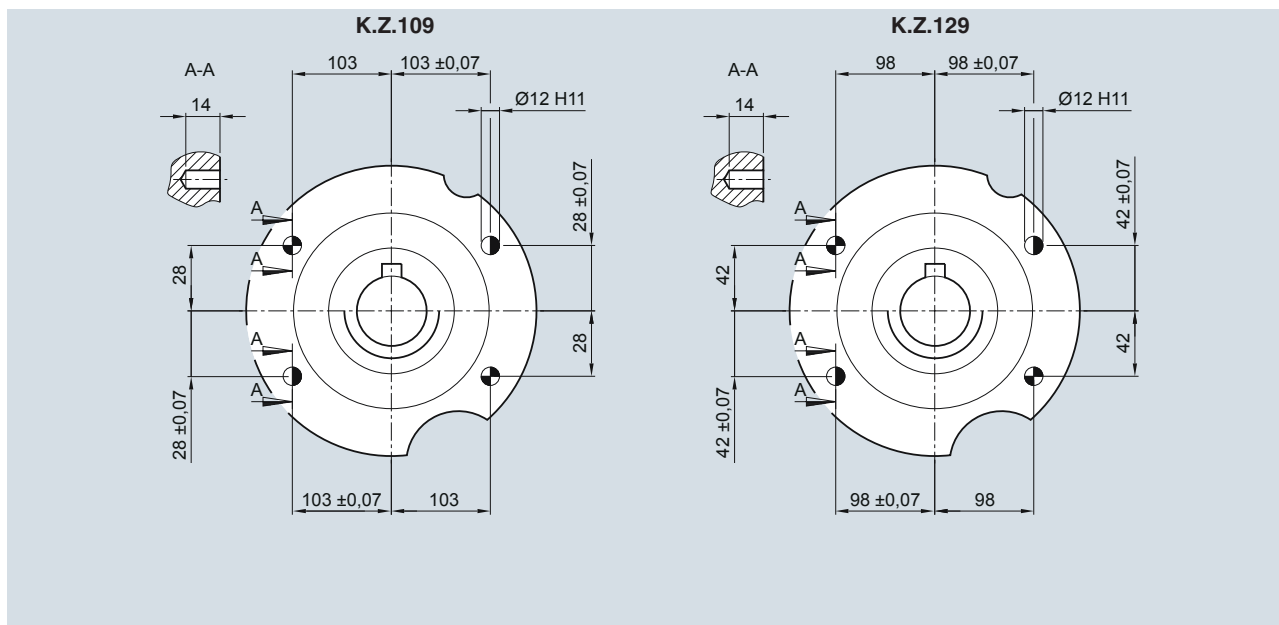
### Отверстия под штифты

К корпусному фланцу (тип С) у редуктора F.Z. 109 и F.Z. 129 с помощью штифтов может быть подсоединен интерфейс заказчика.

Фланцы выходного вала сконструированы для надежной передачи допустимых вращающих моментов и радиальных усилий винтовых соединений.

Если необходима дополнительная фиксация, напр., при высокой ударной нагрузке, то можно использовать имеющиеся отверстия под штифты.

Редуктор может быть присоединен с помощью штифтов к машине через общие отверстия. Для этого необходимо придерживаться размеров на чертеже ниже.



● Установочные штифты, утяжеленная конструкция, по DIN 1481: использовать имеющиеся отверстия под штифты в корпусном фланце.

● Цилиндрические просечные штифты с фаской по DIN EN 28740 / ISO 8740: соединительная деталь сверлится вместе с корпусом.