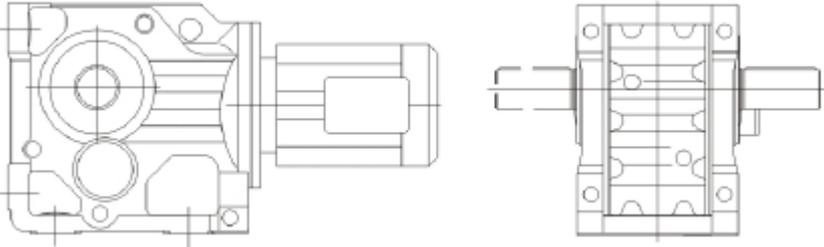
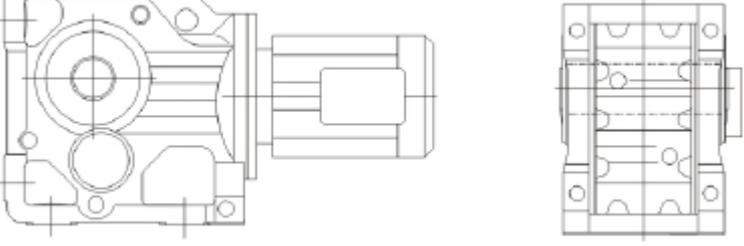
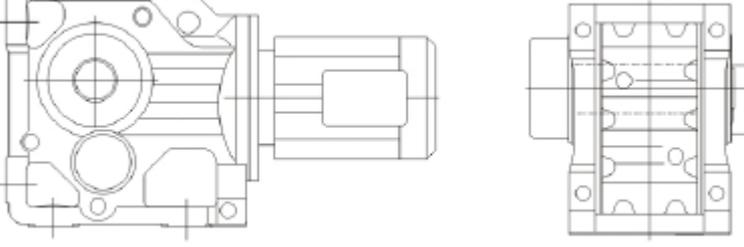
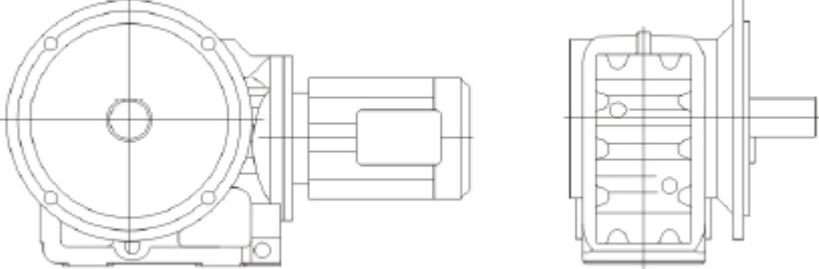
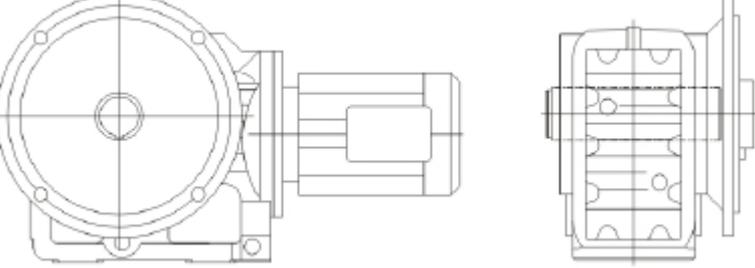


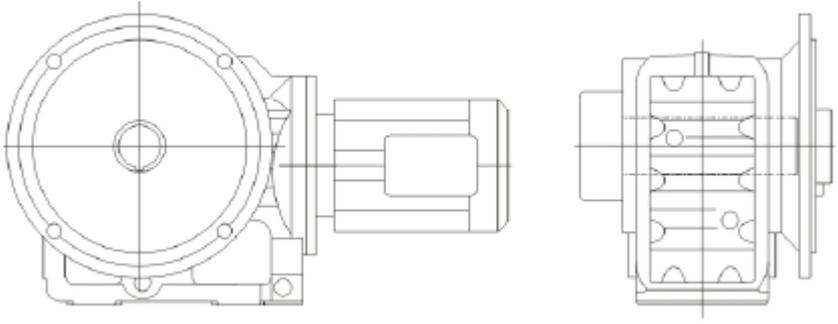
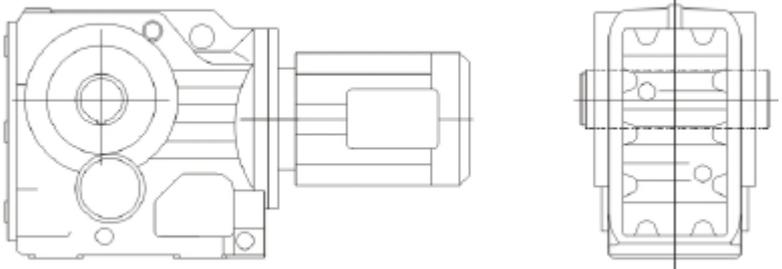
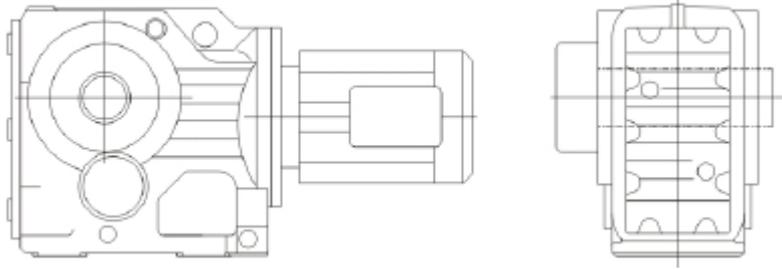
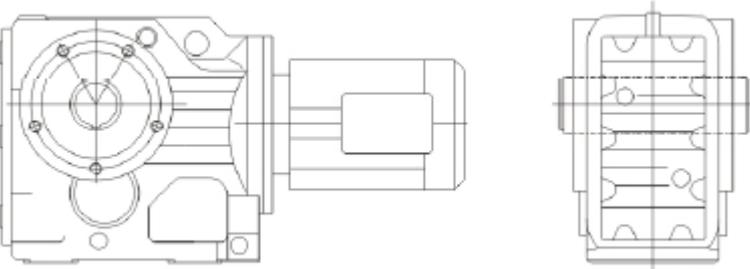
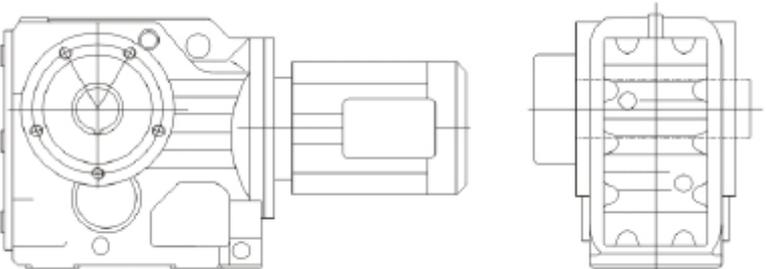


Коническо- цилиндрические мотор- редукторы серии К

Варианты исполнения мотор-редуктора.

	<p>К</p>	<p>Мотор-редуктор на лапах с выступающим выходным валом.</p>
	<p>К..В KV..В</p>	<p>Мотор-редуктор на лапах с полым выходным валом. Мотор-редуктор на лапах с полым шлицевым валом</p>
	<p>KH..В</p>	<p>Мотор-редуктор на лапах с полым валом со стяжной муфтой</p>
	<p>KF</p>	<p>Мотор-редуктор с выходным фланцем и выступающим выходным валом.</p>
	<p>KAF KVF</p>	<p>Мотор-редуктор с выходным фланцем и полым выходным валом. Мотор-редуктор с выходным фланцем и полым шлицевым выходным валом.</p>

Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К

	KNF	<p>Мотор-редуктор с выходным фланцем и полым валом со стяжной муфтой.</p>
	<p>KA</p> <p>KV</p>	<p>Мотор-редуктор с полым валом со шпоночным пазом.</p> <p>Мотор-редуктор с полым шлицевым валом.</p>
	KN	<p>Мотор-редуктор с полым валом со стяжной муфтой.</p>
	<p>AZ</p> <p>VZ</p>	<p>Мотор-редуктор с полым валом со шпоночным пазом. Торцевое крепление.</p> <p>Мотор-редуктор с полым шлицевым валом. Торцевое крепление.</p>
	KNZ	<p>Мотор-редуктор с полым валом и стяжной муфтой. Торцевое крепление.</p>

Система обозначения.

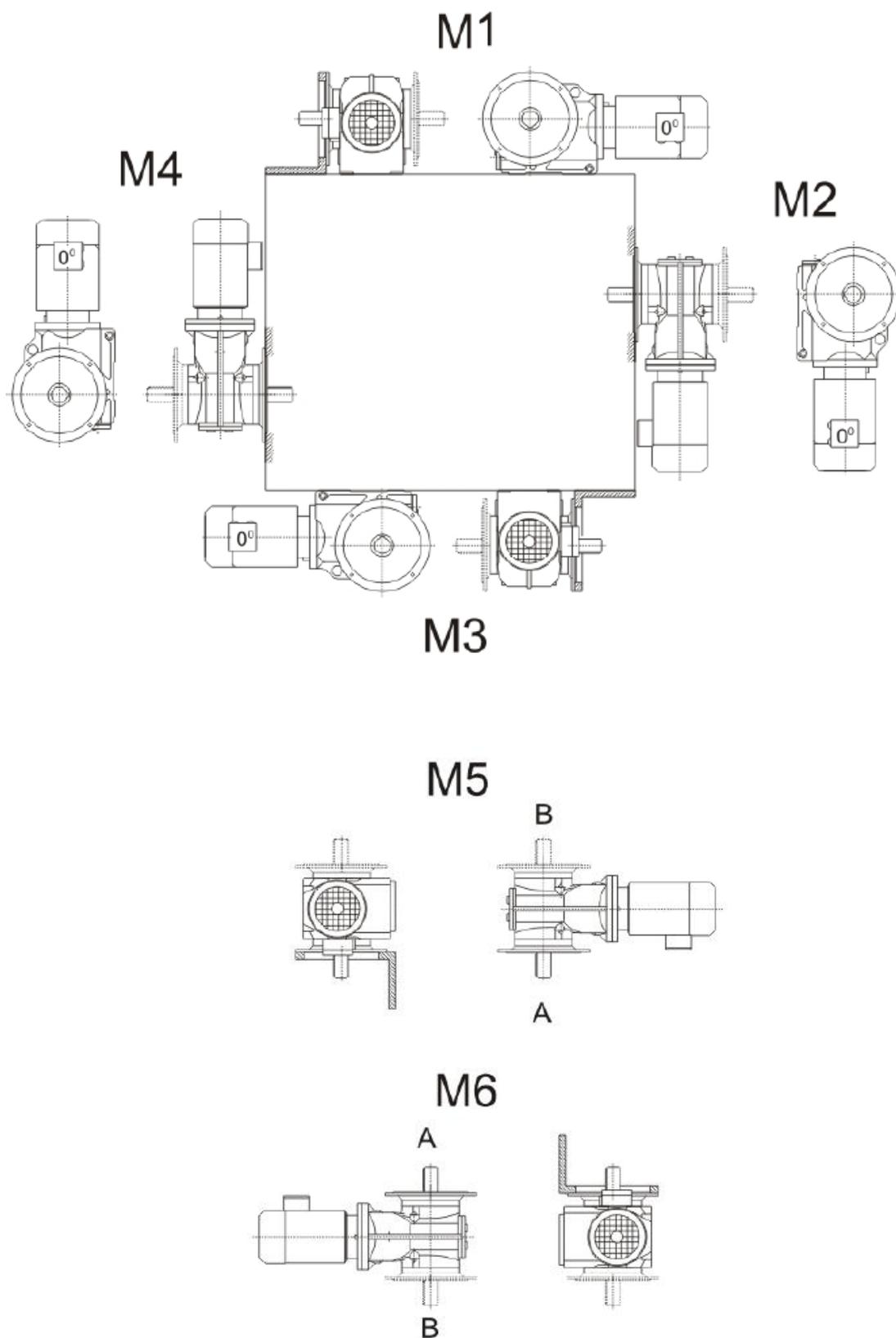
Мотор-редуктор КА67 (i=22,66)AU40 IEC112B5 M1 4kW, 1400rpm, n2=63/min, M2=610Nm, fB=1.3

- КА- тип редуктора
- 67 – габарит редуктора
- i=22,66 – передаточное отношение
- AU40 – диаметр выходного вала (AU – полый, D – выступающий)
- IEC112B5 - обозначение входного типоразмера редуктора
- M1 - положение редуктора в пространстве
- 4 - мощность электродвигателя, кВт (kW)
- 1400- количество оборотов электродвигателя, об/мин (rpm)

Технические характеристики мотор-редуктора

- n2= 63/min – число оборот выходного вала, об/мин
- M2= 610Nm – крутящий момент на выходном валу, Нм
- fB=1.3 - коэффициент эксплуатации

Монтажное положение.

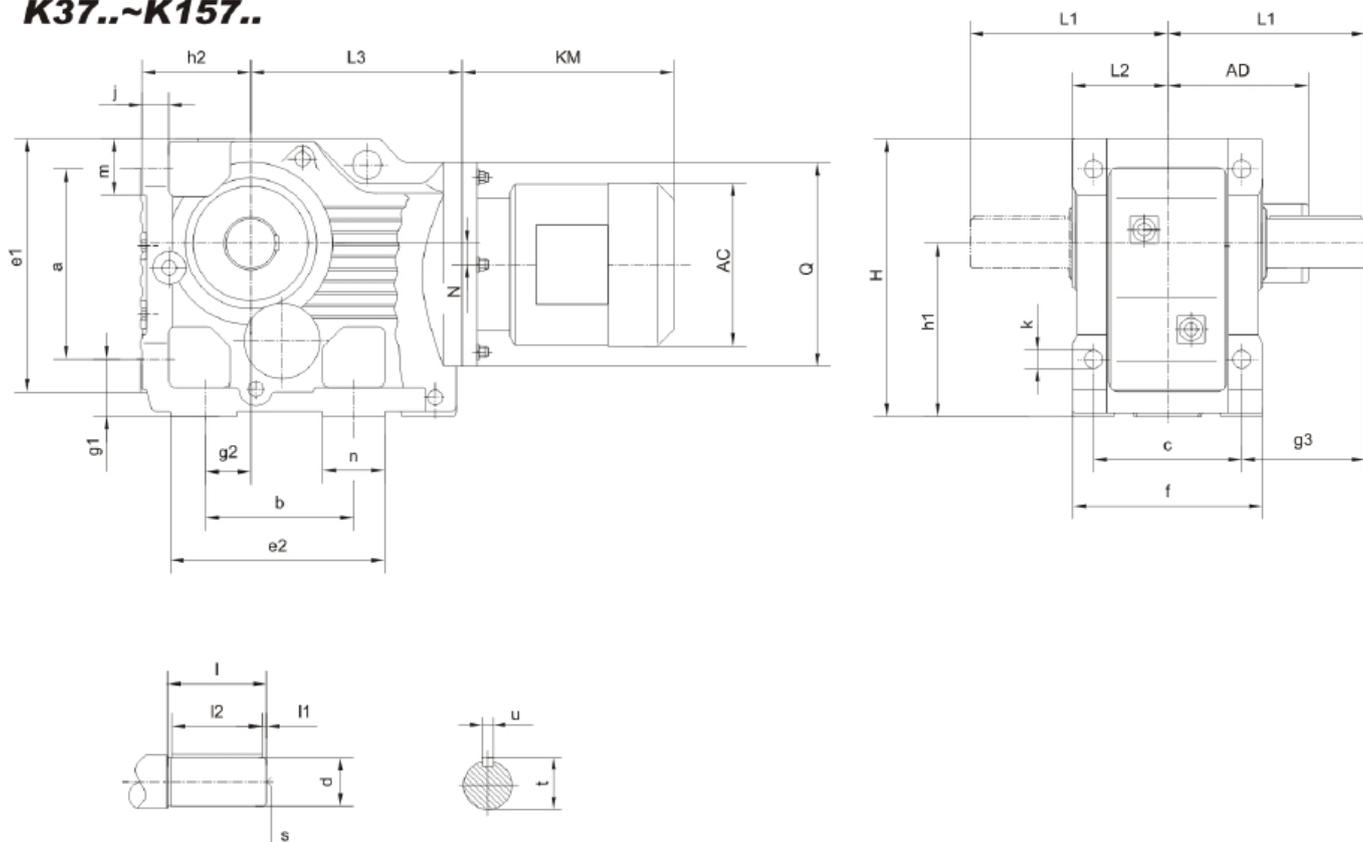


Объем заливаемого масла в зависимости от монтажного положения (л).

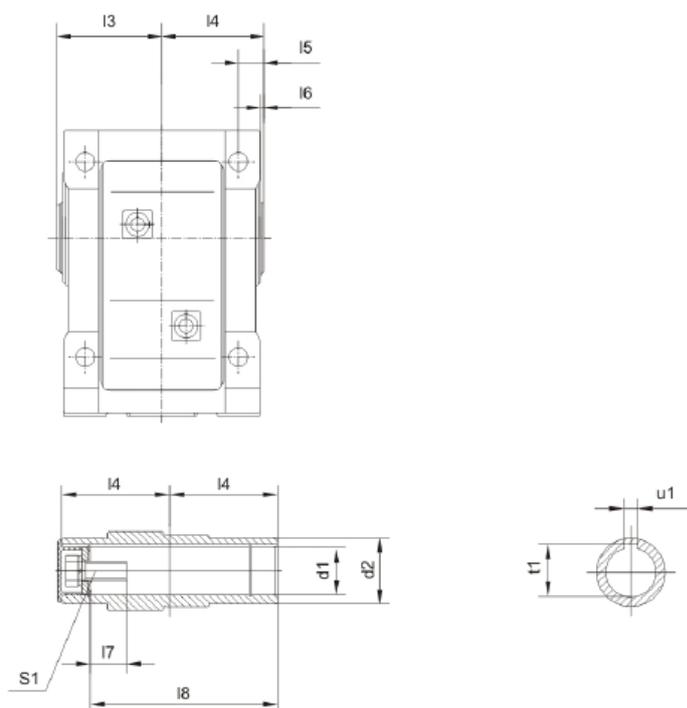
Габарит	Монтажное положение редуктора					
	M1	M2	M3	M4	M5	M6
	объем масла (л)					
K37	0.5	1	1	1.3	1	1
K47	0.8	1.3	1.5	2	1.6	1.6
K57	1.2	2.3	2.5	3	2.6	2.4
K67	1.1	2.4	2.6	3.4	2.6	2.6
K77	2.2	4.1	4.4	5.9	4.2	4.4
K87	3.7	8	8.7	10.9	7.8	8
K97	7	14	15.7	20	15.7	15.5
K107	10	21	25.5	33.5	24	24
K127	21	41.5	44	54	40	41
K157	31	62	65	90	58	62
K167	35	100	100	125	85	85
K187	60	170	170	205	130	130
KF37	0.5	1.1	1.1	1.5	1	1
KF47	0.8	1.3	1.7	2.2	1.6	1.6
KF57	1.3	2.3	2.7	3	2.9	2.7
KF67	1.1	2.4	2.8	3.6	2.7	2.7
KF77	2.1	4.1	4.4	6	4.5	4.5
KF87	3.7	8.2	9	11.9	8.4	8.4
KF97	7	14.7	17.3	21.5	15.7	16.5
KF107	10	22	26	35	25	25
KF127	21	41.5	46	55	41	41
KF157	31	66	69	92	62	62
KA37	0.5	1	1	1.4	1	1
KA47	0.8	1.3	1.6	2.1	1.6	1.6
KA57	1.3	2.3	2.7	3	2.9	2.7
KA67	1.1	2.4	2.7	3.6	2.6	2.6
KA77	2.1	4.1	4.6	6	4.4	4.4
KA87	3.7	8.2	8.8	11.1	8	8
KA97	7	14.7	15.7	20	15.7	15.7
KA107	10	20.5	24	32	24	24
KA127	21	41.5	43	52	40	40
KA157	31	66	67	87	62	62
KA167	35	100	100	125	85	85
KA187	60	170	170	205	130	130

Габаритные размеры.

K37..~K157..



KA47B..~KA157B..

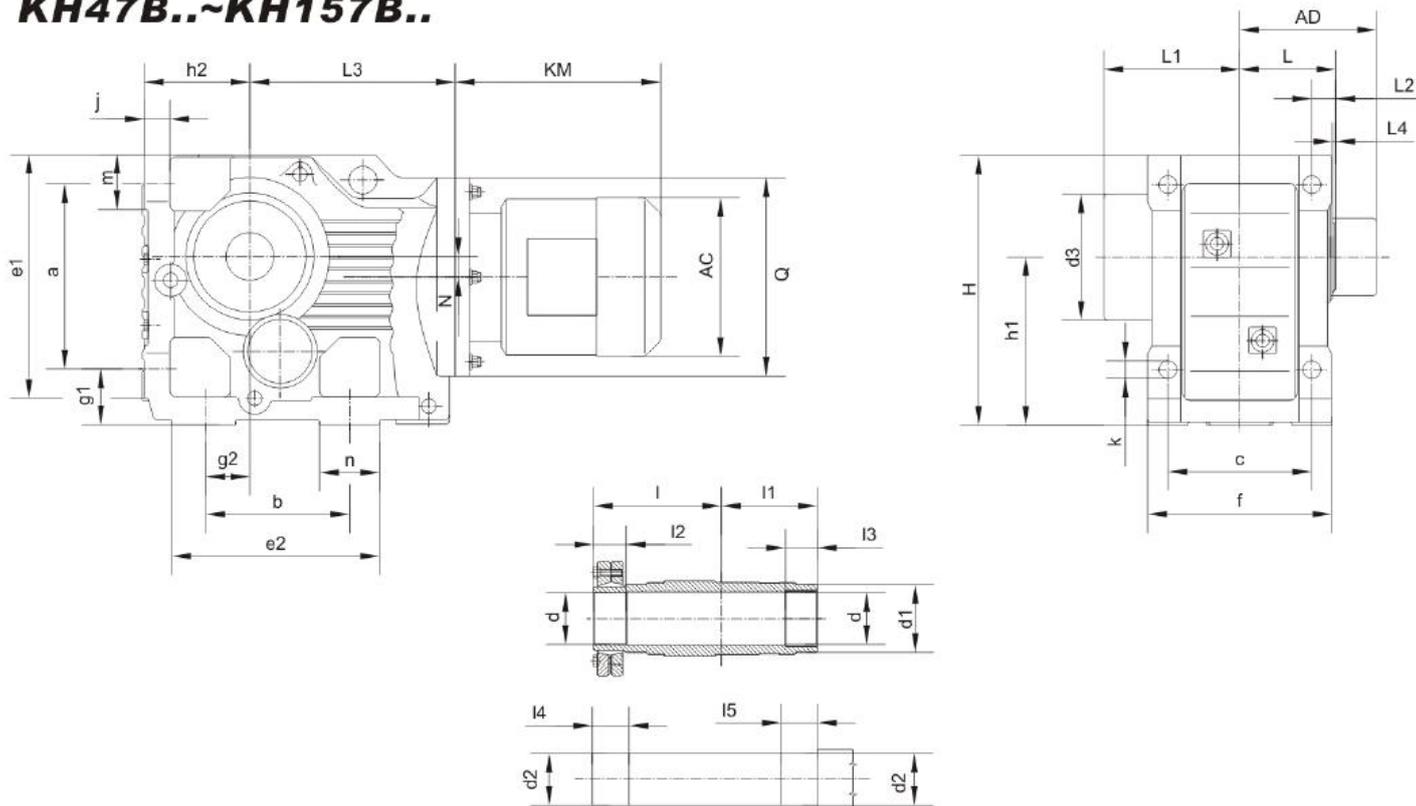


Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К

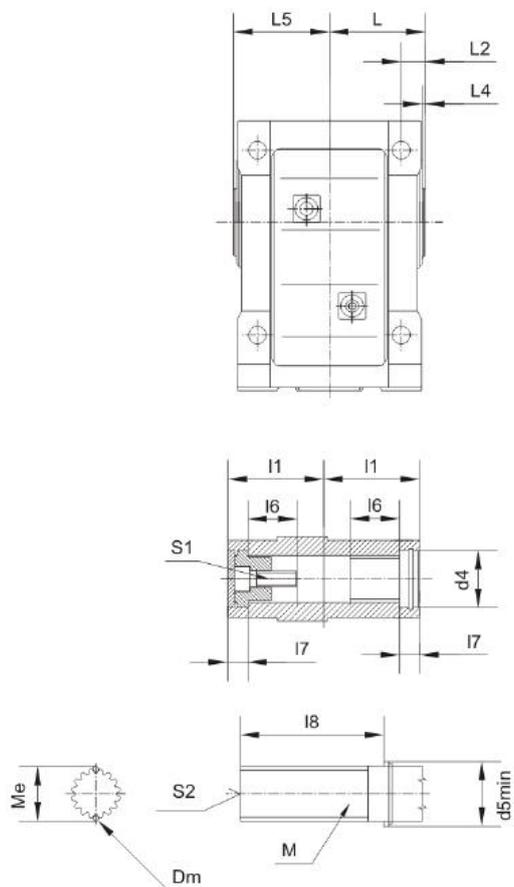
size	a b c	e1 e2 f	g1 g2 g3	h1 h2	j	k	m n	Shaft dimension				
								d	l	l1 l2	S	t u
K37..	115 110 100	150 143 120	32 28 60	100-0.5 63-0.5	16	11	37 38	25k6	50	5 40	M10	28 8
K47.. KA47B..	130 130 120	170 162 145	37 35 75	112-0.5 71-0.5	18	11	37 32	30k6	60	3.5 50	M10	33 8
K57.. KA57B..	150 130 130	190 172 157	45 30 88	132-0.5 80-0.5	21	13.5	43 40	35k6	70	7 56	M12	38 10
K67.. KA67B..	160 120 140	203 170 170	45 30 101	140-0.5 90-0.5	24	13.5	43 45	40k6	80	5 70	M16	43 12
K77.. KA77B..	200 150 165	263 208 200	55 40 123.5	180-0.5 112-0.5	27	17.5	55 55	50k6	100	10 80	M16	53.5 14
K87.. KA87B..	233 180 180	305 260 230	70 55 150	212-0.5 132-0.5	32	22	67 75	60m6	120	5 110	M20	64 18
K97.. KA97B..	295 240 240	372 294 290	75 75 171	265-1 160-0.5	36	26	82 60	70m6	140	7.5 125	M20	74.5 20
K107.. KA107B..	360 280 270	448 380 340	95 95 212	315-1 200-0.5	40	33	98 100	90m6	170	5 160	M24	95 25
K127.. KA127B..	420 350 330	526 440 400	110 115 253	375-1 225-0.5	45	39	111 100	110m6	210	15 180	M24	116 28
K157.. KA157B..	500 380 420	634 480 500	130 140 247	450-1 280-1	50	39	130 100	120m6	210	5 200	M24	127 32

size	hollow shaft dimention							H	L1 L2	L3	N	Q
	d1	d2	l3 l4	l5 l6	l7 l8	s1	t1 u1					
K37..	-	-	-	-	-	-	-	165	110 60	139	8.5	120
K47.. KA47B..	35 ^{H7}	50	78 75	15 3	22 132	M12x30	38.3 10	185	135 72	166	7.2	160
K57.. KA57B..	40 ^{H7}	55	86 83	18 3	29 142	M16x40	43.3 12	217	153 80	173	13.1	160
K67.. KA67B..	40 ^{H7}	55	93 90	20 3.5	29 156	M16x40	43.3 12	228	171 86.5	179	20	160
K77.. KA77B..	50 ^{H7}	70	108 105	22.5 4	32 183	M16x45	53.8 14	288	206 101	202	31.3	200
K87.. KA87B..	60 ^{H7}	85	123 120	30 4	36 210	M20x50	64.4 18	340	240 116	257	25.9	250
K97.. KA97B..	70 ^{H7}	95	153 150	30 4	34 270	M20x50	74.9 20	417	291 146	277	32.3	300
K107.. KA107B..	90 ^{H7}	118	178 175	40 2.5	40 313	M24x60	95.4 25	503	347 175	341	52	350
K127.. KA127B..	100 ^{H7}	135	208 205	40 2.5	38 373	M24x60	106.4 28	592	418 203	390	53	450
K157.. KA157B..	120 ^{H7}	155	253 250	40	36 460	M24x60	127.4 32	705	457 250	426	71.7	550

KH47B..~KH157B..



KV47B..~KV107B..

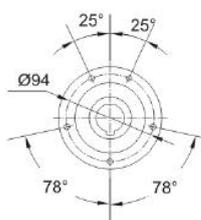
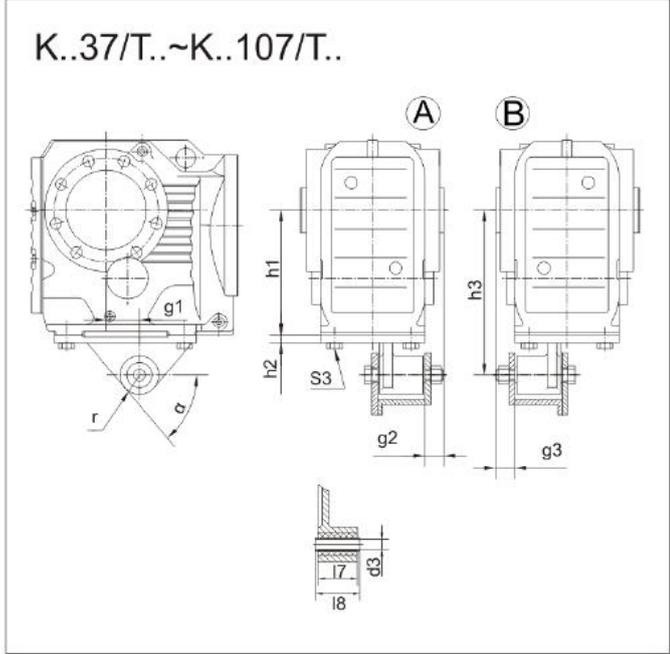
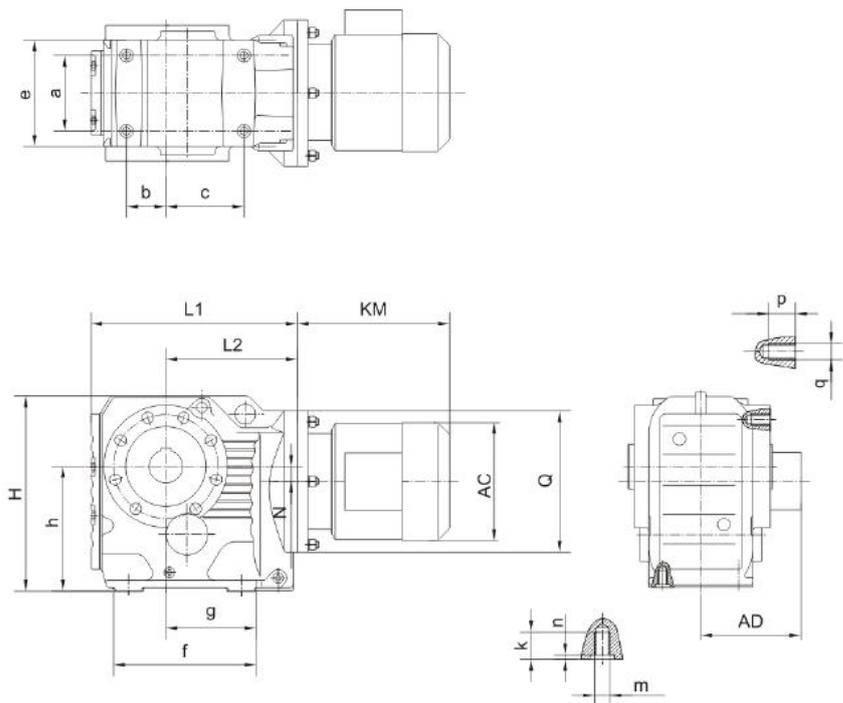


Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К

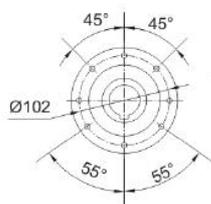
size	a b c	e ₁ e ₂ f	m n	g ₁ g ₂	h ₁ h ₂	j	k	L ₁ L ₅	L ₂ L ₄	hollow shaft dimention				
										l l ₁	l ₂ l ₃	l ₄ l ₅	d d ₁	d ₂
KH47B.. KV47B..	130 130 120	170 162 145	37 32	37 35	112 ^{-0.5} 71 ^{-0.5}	18	11	110 77	15 3	102 75	32 20	37 25	35H7 50	35h6
KH57B.. KV57B..	150 130 130	190 172 157	43 40	45 30	132 ^{-0.5} 80 ^{-0.5}	21	13.5	117 85	18 3	112 83	26 20	31 25	40H7 55	40h6
KH67B.. KV67B..	160 120 140	203 170 170	43 45	45 30	140 ^{-0.5} 90 ^{-0.5}	24	13.5	126 90	20 3.5	118 90	38 20	43 25	40H7 55	40h6
KH77B.. KV77B..	200 150 165	263 208 200	55 55	55 40	180 ^{-0.5} 112 ^{-0.5}	27	17.5	146 105	22.5 4	136 105	36 30	41 35	50H7 70	50h6
KH87B.. KV87B..	233 180 180	305 260 230	67 75	70 55	212 ^{-0.5} 132 ^{-0.5}	32	22	170 120	30 4	161 120	41 40	46 45	65H7 85	65h6
KH97B.. KV97B..	295 240 240	372 294 290	82 60	75 75	265 ⁻¹ 160 ^{-0.5}	36	26	206 150	30 4	195 150	55 50	60 55	75H7 95	75h6
KH107B.. KV107B..	360 280 270	448 380 340	98 100	95 95	315 ⁻¹ 200 ^{-0.5}	40	33	245 176	40 2.5	230 175	65 60	75 70	95H7 118	95h6
KH127B..	420 350 330	526 440 400	111 100	110 115	375 ⁻¹ 225 ^{-0.5}	45	39	296 /	40 2.5	280 205	85 70	95 80	105H7 135	105h6
KH157B..	500 380 420	634 480 500	130 100	130 140	450 ⁻¹ 280 ⁻¹	50	39	370 /	40 0	330 250	90 80	100 90	125H7 155	125h6

size	L ₃	d ₃	N	L	H	Q	hollow shaft dimention					
							l ₆ l ₇	l ₈	d ₄ d ₅	S ₁ S ₂	D _m M _e	M
KH47B.. KV47B..	166	83	7.2	75	185	160	32 18	115	37 ^{+0.1} 42	M10×30 M10	4 38.92 ^{-0.03}	35×2×30×16
KH57B.. KV57B..	173	83	13.1	83	217	160	32 18	130	37 ^{+0.1} 42	M10×30 M10	4 38.92 ^{-0.03}	35×2×30×16
KH67B.. KV67B..	179	93	20	90	228	160	42 25	130	47 ^{+0.1} 52	M16×50 M16	4 48.85 ^{-0.03}	45×2×30×21
KH77B.. KV77B..	202	114	31.3	105	288	200	52 23	160	55 ^{+0.1} 62	M16×50 M16	4 54.13 ^{-0.03}	50×2×30×24
KH87B.. KV87B..	257	159	25.9	120	340	250	62 25	180	72 ^{+0.1} 82	M20×60 M20	4 68.96 ^{-0.04}	65×2×30×31
KH97B.. KV97B..	277	174	32.3	150	417	300	72 25	240	72 ^{+0.1} 90	M20×60 M20	4 74.15 ^{-0.04}	70×2×30×34
KH107B.. KV107B..	341	200	52	175	503	350	89 26	290	90 ^{+0.1} 105	M20×60 M20	6 90.99 ^{-0.04}	85×3×30×27
KH127B..	390	233	53	205	592	450	/ /	/	/	/	/	/
KH157B..	426	315	71.7	250	705	550	/ /	/	/	/	/	/

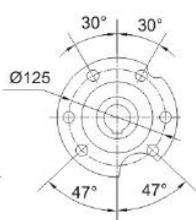
KA37..~KA107..



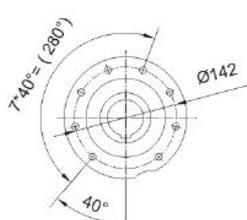
KA37..



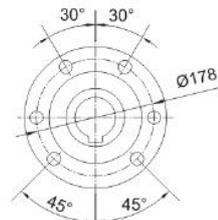
KA47..



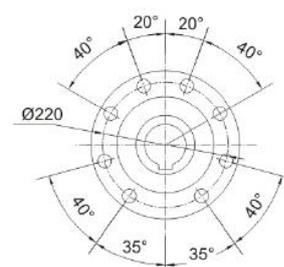
KA57..
KA67..



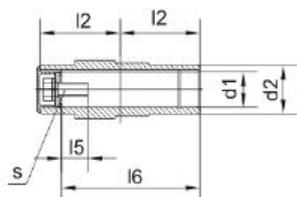
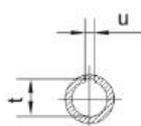
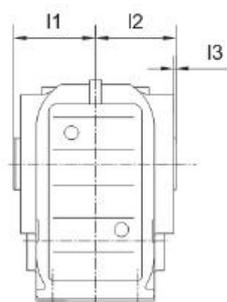
KA77..



KA87..



KA97..

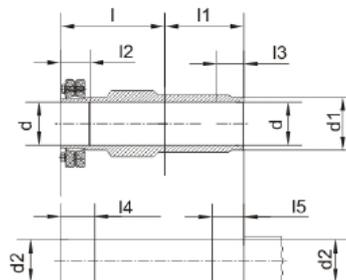
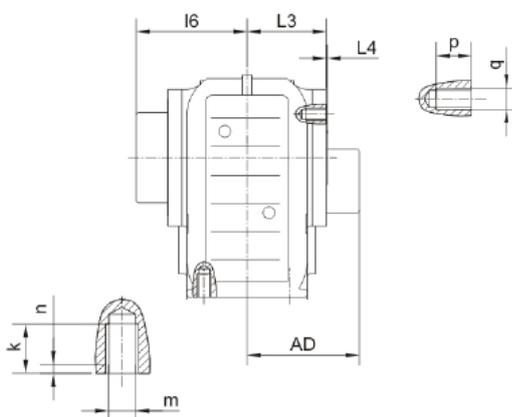
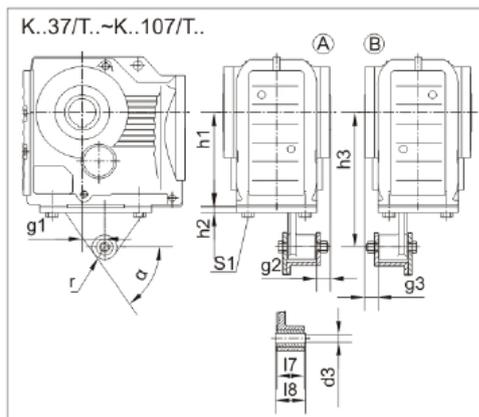
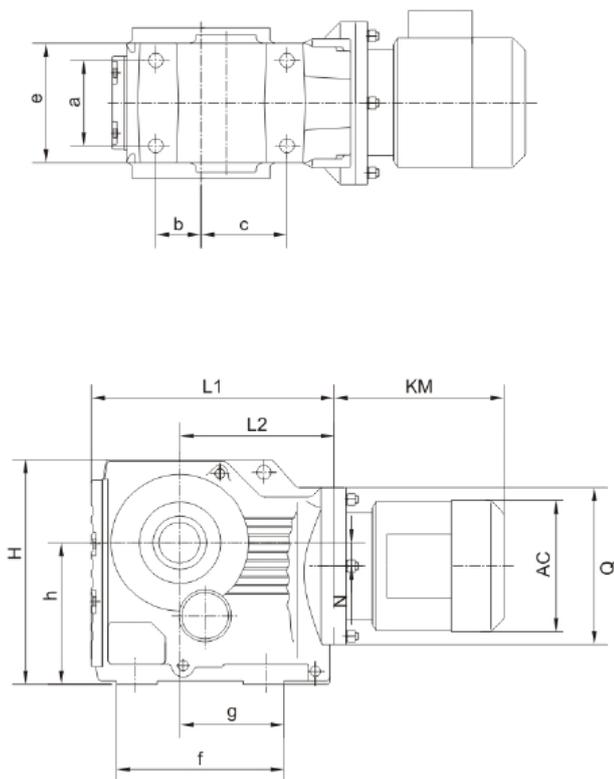


Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К

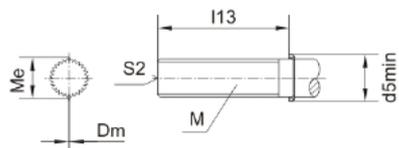
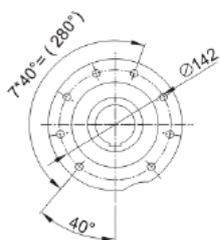
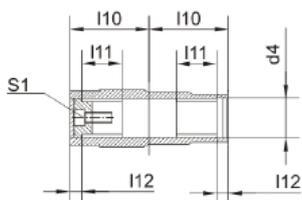
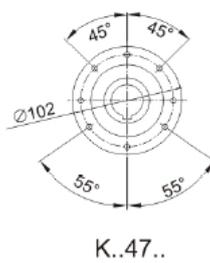
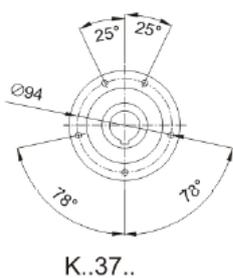
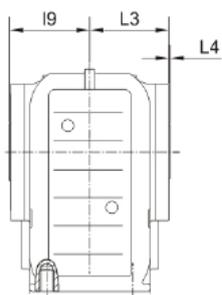


size	a b c	e f g	h	k m n	p q	Hollow shaft dimension				Torque arm form				H L ₁ L ₂	N Q
						d ₁	l ₁	l ₄	s	g ₁	h ₁	d ₃	r		
						d ₂	l ₂ l ₃	l ₅ l ₆	t u	g ₂ g ₃	h ₂ h ₃	l ₇ l ₈	s ₁ ∞		
KA 37.. K..37/T..	60	100	100 ^{-0.5}	20	12 M8	30 ^{H7}	63	60	M10	23.5	100 ^{-0.5}	10.4 ^{+0.1}	22.5	164	8.5 120
	35	147		M10		60	17	33.3	20	10	31	M10x25	210		
	82	97		4		2.5	105	8	20	140 ^{+0.2} -0.7	36 ^{-0.3}	60°	139		
KA 47.. K..47/T..	70	110	112 ^{-0.5}	20	12 M8	35 ^{H7}	78	75	M12	30	112 ^{-0.5}	10.4 ^{+0.1}	22.5	185	7.2 160
	40	170		M10		75	22	38.3	20	12	31	M12x30	243		
	100	115		4		3	132	10	20	160 ^{+0.2} -0.7	36 ^{-0.3}	55°	166		
KA 57.. K..57/T..	88	122	132 ^{-0.5}	25	20 M12	40 ^{H7}	86	83	M16	40	132 ^{-0.5}	16.4 ^{+0.08}	29	215	13.1 160
	47	182		M12		83	29	43.3	18	13	54	M16x40	269		
	105	120		5		3	142	12	18	192 ^{+0.2} -0.7	60 ^{-0.3}	55°	173		
KA 67.. K..67/T..	88	130	140 ^{-0.5}	25	20 M12	40 ^{H7}	94	90	M16	45	140 ^{-0.5}	16.4 ^{+0.08}	29	226	20 160
	42	182		M12		90	29	43.3	25	13	54	M16x40	274		
	110	125		5		3.5	156	12	25	200 ^{+0.2} -0.7	60 ^{-0.3}	55°	179		
KA 77.. K..77/T..	102	154	180 ^{-0.5}	32	20 M12	50 ^{H7}	108	105	M16	52.5	180 ^{-0.5}	16.4 ^{+0.08}	29	286	31.3 200
	48	204		M16		105	32	53.8	25	14	54	M16x45	312		
	122	139		6		4	183	14	25	250 ^{+0.2} -0.7	60 ^{-0.3}	60°	202		
KA 87.. K..87/T..	118	170	212 ^{-0.5}	32	26 M16	60 ^{H7}	123	120	M20	60	212 ^{-0.5}	25 ^{+0.08}	41	338	25.9 250
	65	280		M16		120	36	64.4	30	16	72	M20x50	390		
	160	190		6		4	210	18	30	300 ^{+0.2} -0.7	80 ^{-0.3}	60°	257		
KA 97.. K..97/T..	160	226	265 ⁻¹	36	26 M16	70 ^{H7}	153	150	M20	70	265 ⁻¹	25 ^{+0.08}	41	414	32.3 300
	83	298		M20		150	34	74.9	40	17	92	M20x50	435		
	165	190		6		4	270	20	40	350 ^{+0.2} -1.2	100 ^{-0.3}	50°	277		
KA 107.. K..107/T..	190	266	315 ⁻¹	44	- - -	90 ^{H7}	178	175	M24	74	315 ⁻¹	25 ^{+0.08}	41	500	52 350
	100	370		M24		175	40	95.4	45	20	92	M24x60	537		
	190	230		8		2.5	313	25	45	450 ^{+0.5} -1.5	100 ^{-0.3}	55°	341		

КН37..~КН107..



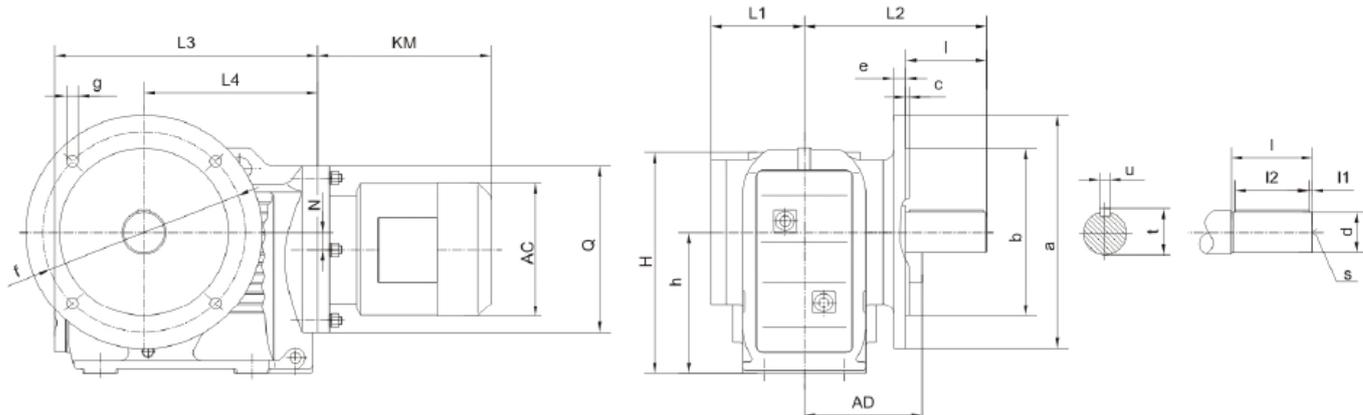
KV37..~KV107..



size	a b c	e f g	H L ₁ L ₂	h N Q	k m n	p q	L ₃ L ₄	hollow shaft dimention				
								l l ₁	l ₂ l ₃	l ₄ l ₅	d d ₁	d ₂
KH37.. KV37..	60 35 82	100 147 97	164 210 139	100 ^{-0.5} 8.5 120	20 M10 4	12 M8	60 2.5	86 60	31 20	36 25	30H7 45	30h6
KH47.. KV47..	70 40 100	110 170 115	185 243 166	112 ^{-0.5} 7.2 160	20 M10 4	12 M8	75 3	102 75	32 20	37 25	35H7 50	35h6
KH57.. KV57..	88 47 105	122 182 120	215 269 173	132 ^{-0.5} 13.1 160	25 M12 5	20 M12	83 3	112 83	26 20	31 25	40H7 55	40h6
KH67.. KV67..	88 42 110	130 182 125	226 274 179	140 ^{-0.5} 20 160	25 M12 5	20 M12	90 3.5	118 90	38 20	43 25	40H7 55	40h6
KH77.. KV77..	102 48 122	154 204 139	286 312 202	180 ^{-0.5} 31.3 200	32 M16 6	20 M12	105 4	136 105	36 30	41 35	50H7 70	50h6
KH87.. KV87..	118 65 160	170 280 190	338 390 257	212 ^{-0.5} 25.9 250	32 M16 6	26 M16	120 4	161 120	41 40	46 45	65H7 85	65h6
KH97.. KV97..	160 83 165	226 298 190	414 435 277	265 ⁻¹ 32.3 300	36 M20 6	26 M16	150 4	195 150	55 50	60 55	75H7 95	75h6
KH107.. KV107..	190 100 190	266 370 230	500 537 341	315 ⁻¹ 52 350	44 M24 8	/ /	175 2.5	230 175	65 60	75 70	95H7 118	95h6

size	l ₆ l ₉	hollow shaft dimention					M	h ₁ h ₂ h ₃	g ₁ g ₂ g ₃	l ₇ l ₈ d ₃	r α s
		l ₁₀ l ₁₁	l ₁₂ l ₁₃	d ₄ d ₅	D _m M _e	S ₁ S ₂					
KH37.. KV37..	95 62	60 25	18 85	37 ^{+0.1} 42	2.75 33.03 ^{-0.03}	M10×30 M10	30×1.25×30×22	100 ^{-0.5} 10 140 ^{+0.2} -0.7	23.5 20 20	31 36 ^{-0.3} 10.4±0.1	22.5 60° M10×25
KH47.. KV47..	110 77	75 32	18 115	37 ^{+0.1} 42	4 38.92 ^{-0.03}	M10×30 M10	35×2×30×16	112 ^{-0.5} 12 160 ^{+0.2} -0.7	30 20 20	31 36 ^{-0.3} 10.4±0.1	22.5 55° M10×30
KH57.. KV57..	117 85	83 32	18 130	37 ^{+0.1} 42	4 38.92 ^{-0.03}	M10×30 M10	35×2×30×16	132 ^{-0.5} 13 192 ^{+0.2} -0.7	40 18 18	54 60 ^{-0.3} 16.4±0.08	29 55° M12×35
KH67.. KV67..	126 90	90 42	25 130	47 ^{+0.1} 52	4 48.85 ^{-0.03}	M16×50 M16	45×2×30×21	140 ^{-0.5} 13 200 ^{+0.2} -0.7	45 25 25	54 60 ^{-0.3} 16.4±0.08	29 55° M12×35
KH77.. KV77..	146 105	105 52	23 160	55 ^{+0.1} 62	4 54.13 ^{-0.03}	M16×50 M16	50×2×30×24	180 ^{-0.5} 14 250 ^{+0.2} -0.7	52.5 25 25	54 60 ^{-0.3} 16.4±0.08	29 60° M16×40
KH87.. KV87..	170 120	120 62	25 180	72 ^{+0.1} 82	4 68.96 ^{-0.04}	M20×60 M20	65×2×30×31	212 ^{-0.5} 16 300 ^{+0.2} -0.7	60 30 30	72 80 ^{-0.3} 25±0.08	41 60° M16×45
KH97.. KV97..	206 150	150 72	25 240	72 ^{+0.1} 90	4 74.15 ^{-0.04}	M20×60 M20	70×2×30×34	265 ⁻¹ 17 350 ^{+0.2} -1.2	70 40 40	92 100 ^{-0.3} 25±0.08	41 50° M20×50
KH107.. KV107..	245 178	175 89	26 290	90 ^{+0.1} 105	6 90.99 ^{-0.04}	M20×60 M20	85×3×30×27	315 ⁻¹ 20 450 ^{+0.2} -1.5	74 45 45	92 100 ^{-0.3} 25±0.08	41 55° M24×60

KF37..~KF157..



KAF37..~KAF157..

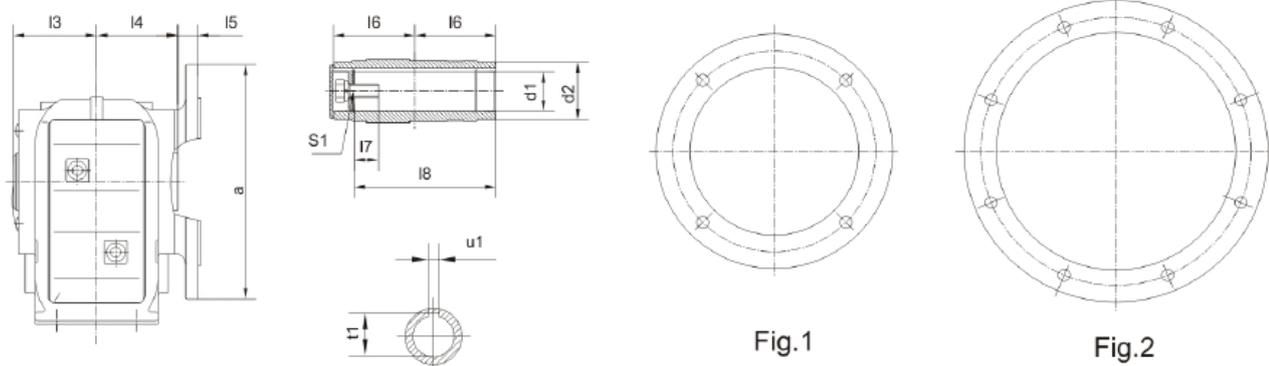
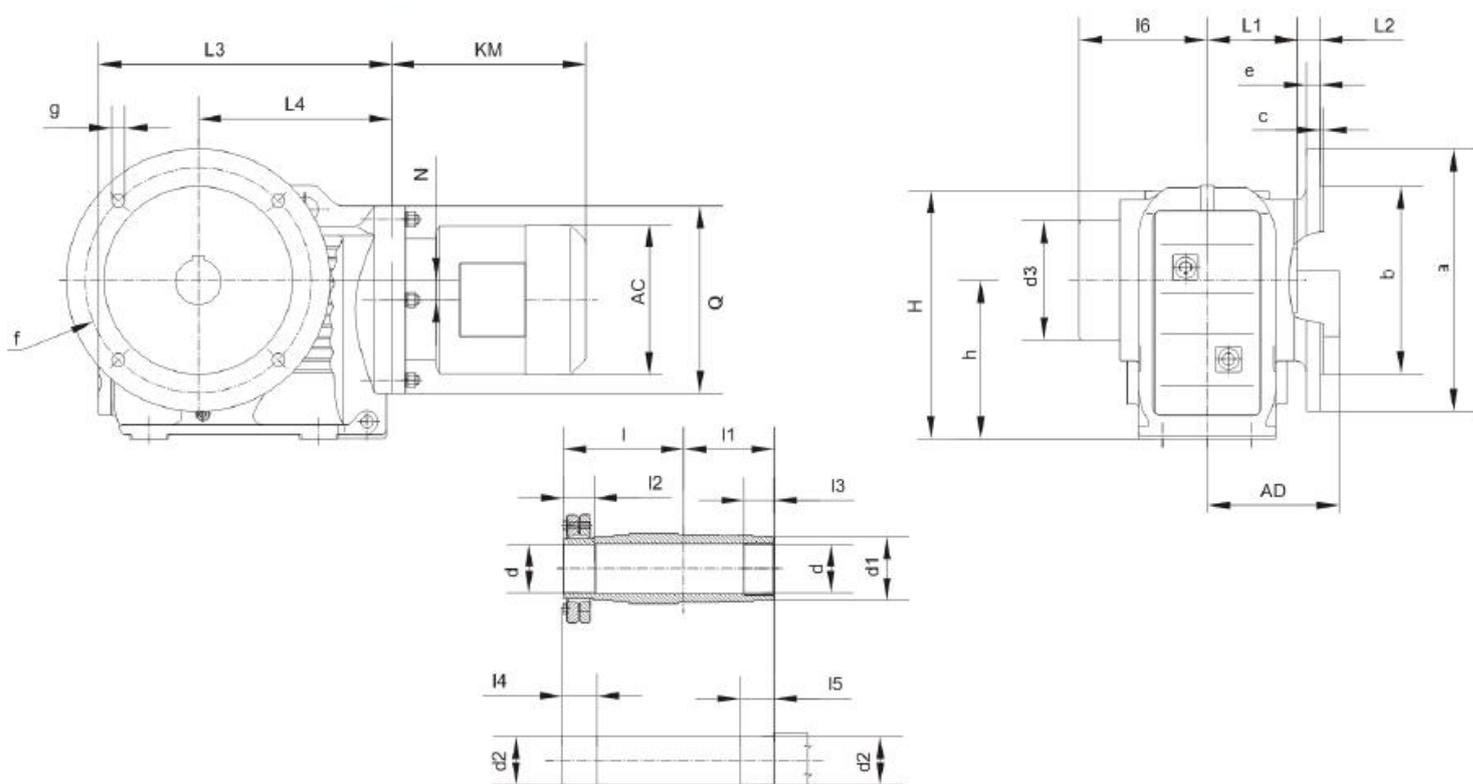


Fig.1

Fig.2

Model	Flange form	a b	c e	f g h	Shaft dimension				HollowShaft dimension				H	L1 L2 L3	L4 N Q							
					d l	l1 l2	S	t u	d1 d2	l3 l4 l5	l6 l7 l8	S1				t1 u1						
KF37.. KAF37..	Fig.1	160	3.5	130	25k6	5	M10	28	30 ^{H7}	63	60	M10 × 25	33.3	164	57.5	139						
		110j6	10	100					50	40	8						45	24	105	8	134	8.5
		130j6	10	112					60	50	8						50	25	132	10	210	120
KF47.. KAF47..	Fig.1	200	3.5	165	30k6	3.5	M10	33	35 ^{H7}	78	75	M12 × 30	38.3	185	72	166						
		130j6	10	112					60	50	8						50	25	132	10	160	7.2
		180j6	15	132					70	56	10						55	23.5	142	12	243	160
KF57.. KAF57..	Fig.1	250	4	215	35k6	7	M12	38	40 ^{H7}	86	83	M16 × 40	43.3	215	80	173						
		180j6	15	132					70	56	10						55	23.5	142	12	177	13.1
		180j6	15	140					80	70	12						55	23	156	12	269	160
KF67.. KAF67..	Fig.1	250	4	215	40k6	5	M16	43	40 ^{H7}	94	90	M16 × 40	43.3	226	86.5	179						
		180j6	15	140					80	70	12						55	23	156	12	193	20
		230j6	16	180					100	10	14						70	37	183	14	274	160
KF77.. KAF77..	Fig.1	300	4	265	50k6	80	M16	53.5	50 ^{H7}	108	105	M16 × 45	53.8	286	101	202						
		230j6	16	180					100	10	14						70	37	183	14	242	31.3
		230j6	16	180					100	10	14						70	37	183	14	312	200
KF87.. KAF87..	Fig.1	350	5	300	60m6	5	M20	64	60 ^{H7}	123	120	M20 × 50	64.4	338	138	257						
		250h6	18	212					120	110	18						85	30	210	18	270	25.9
		250h6	18	212					120	110	18						85	30	210	18	390	250
KF97.. KAF97..	Fig.2	450	5	400	70m6	7.5	M20	74.5	70 ^{H7}	153	150	M20 × 50	74.9	414	171	277						
		350h6	22	265					140	125	20						95	41.5	270	20	332	32.3
		350h6	22	265					140	125	20						95	41.5	270	20	435	300
KF107.. KAF107..	Fig.2	450	5	400	90m6	5	M24	95	90 ^{H7}	178	175	M24 × 60	95.4	500	175	341						
		350h6	25	315					170	160	25						118	41	313	25	386	52
		350h6	25	315					170	160	25						118	41	313	25	537	350
KF127.. KAF127..	Fig.2	550	5	500	110m6	15	M24	116	100 ^{H7}	208	205	M24 × 60	106.4	592	203	390						
		450h6	22	375-1					210	180	28						135	51	373	28	466	53
		450h6	22	375-1					210	180	28						135	51	373	28	615	450
KF157.. KAF157..	Fig.2	660	6	600	120m6	5	M24	127	120 ^{H7}	253	250	M24 × 60	127.4	705	253	705						
		550h6	28	450-1					210	200	32						155	60	460	32	520	71.7
		550h6	28	450-1					210	200	32						155	60	460	32	706	550

KHF37..~KHF107..



KVF37..~KVF107..

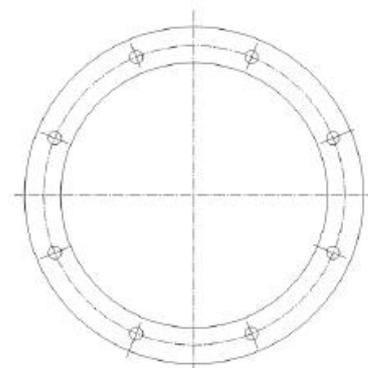
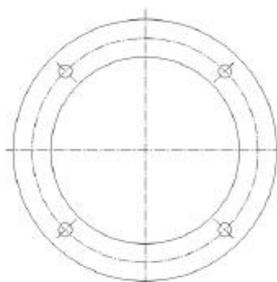
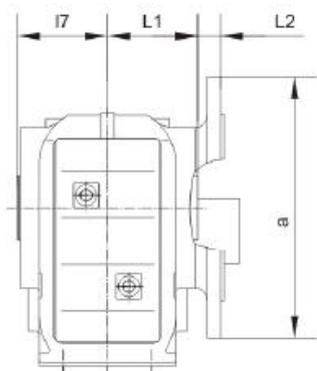
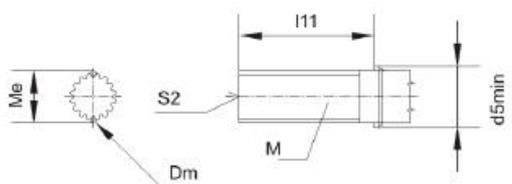
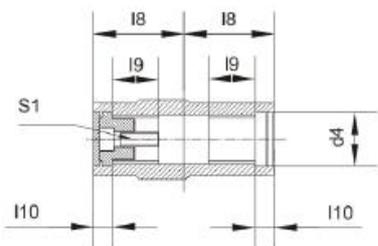


Fig.1

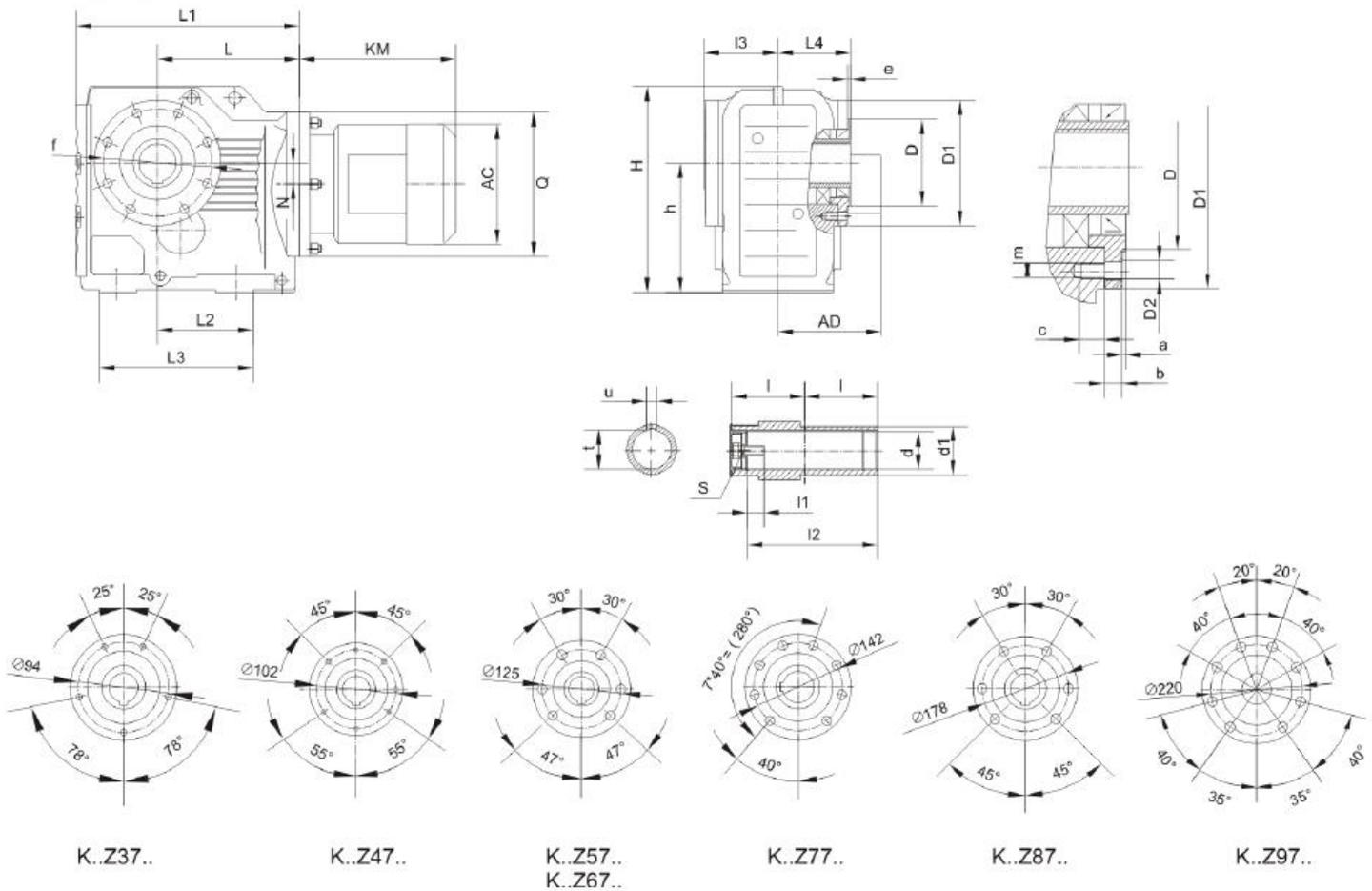
Fig.2



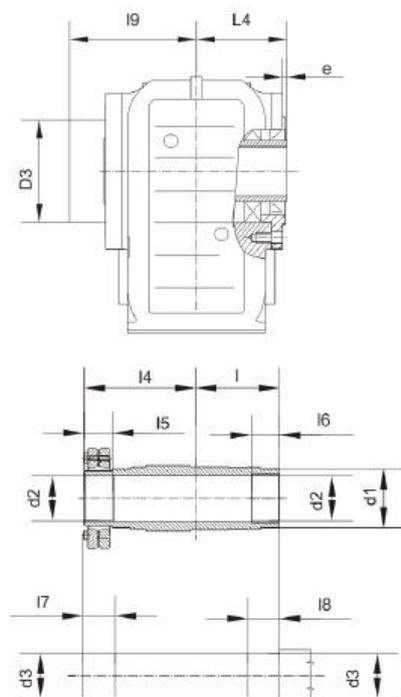
size	Flasnge form	a b	c e	H h	f g	N Q	hollow shaft dimation				
							l l ₁	l ₂ l ₃	l ₄ l ₅	d d ₁	d ₂
KHF37.. KVF37..	Fig.1	160 110j6	3.5 10	164 100 ^{-0.5}	130 9	8.5 120	86 60	31 20	36 25	30H7 45	30h6
KHF47.. KVF47..	Fig.1	200 130j6	3.5 10	185 112 ^{-0.5}	165 11	7.2 160	102 75	32 20	37 25	35H7 50	35h6
KHF57.. KVF57..	Fig.1	250 180j6	4 15	215 132 ^{-0.5}	215 13.5	13.1 160	112 83	26 20	31 25	40H7 55	40h6
KHF67.. KVF67..	Fig.1	250 180j6	4 15	226 140 ^{-0.5}	215 13.5	20 160	118 90	38 20	43 25	40H7 55	40h6
KHF77.. KVF77..	Fig.1	300 230j6	4 16	286 180 ^{-0.5}	265 13.5	31.3 200	136 105	36 30	41 35	50H7 70	50h6
KHF87.. KVF87..	Fig.1	350 250h6	5 18	338 212 ^{-0.5}	300 17.5	25.9 250	161 120	41 40	46 45	65H7 85	65h6
KHF97.. KVF97..	Fig.2	450 350h6	5 22	414 265 ^{-0.5}	400 17.5	32.3 300	195 150	55 50	60 55	75H7 95	75h6
KHF107.. KVF107..	Fig.2	450 350h6	5 25	500 315 ^{-0.5}	400 17.5	52 350	230 175	65 60	75 70	95H7 118	95h6
KHF127..	Fig.2	550 450h6	5 22	592 375 ⁻¹	500 17.5	53 450	280 205	85 70	95 80	105H7 135	105h6
KHF157..	Fig.2	660 550h6	6 28	705 450 ⁻¹	600 22	71.7 550	330 250	90 80	100 90	125H7 155	125h6

size	L ₁ L ₂	L ₃ L ₄	d ₃	l ₆ l ₇	hollow shaft dimation					
					l ₉ l ₁₀	l ₈ l ₁₁	d ₄ d ₅	S ₁ S ₂	D _m M _e	M
KHF37.. KVF37..	60 24	210 139	75	95 62	25 18	60 85	37 ^{+0.1} 42	M10×30 M10	2.75 33.03 ^{-0.03}	30×1.25×30×22
KHF47.. KVF47..	75 25	243 166	83	110 77	32 18	75 115	37 ^{+0.1} 42	M10×30 M10	4 38.92 ^{-0.03}	35×2×30×16
KHF57.. KVF57..	83 23.5	269 173	83	117 85	32 18	83 130	37 ^{+0.1} 42	M10×30 M10	4 38.92 ^{-0.03}	35×2×30×16
KHF67.. KVF67..	90 23	274 179	93	126 90	42 25	90 130	47 ^{+0.1} 52	M16×50 M16	4 48.85 ^{-0.03}	45×2×30×21
KHF77.. KVF77..	105 37	312 202	114	146 105	52 23	105 160	55 ^{+0.1} 62	M16×50 M16	4 54.13 ^{-0.03}	50×2×30×24
KHF87.. KVF87..	120 30	390 257	159	170 120	62 25	120 180	72 ^{+0.1} 82	M20×60 M20	4 68.96 ^{-0.04}	65×2×30×31
KHF97.. KVF97..	150 41.5	435 277	174	206 150	72 25	150 240	72 ^{+0.1} 90	M20×60 M20	4 74.15 ^{-0.04}	70×2×30×34
KHF107.. KVF107..	175 41	537 341	200	245 176	89 26	175 290	90 ^{+0.1} 105	M20×60 M20	6 90.99 ^{-0.04}	85×3×30×27
KHF127..	205 51	615 390	233	296 /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/
KHF157..	250 60	706 705	315	370 /	/ /	/ /	/ /	/ /	/ /	/

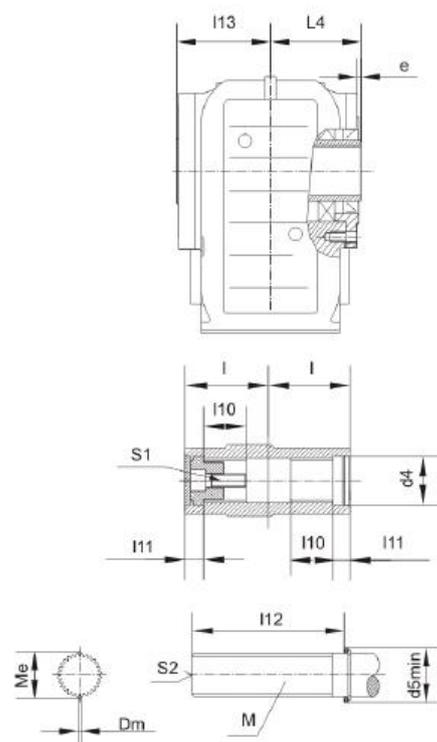
KAZ37..~KAZ157..



KHZ37..~KHZ157..



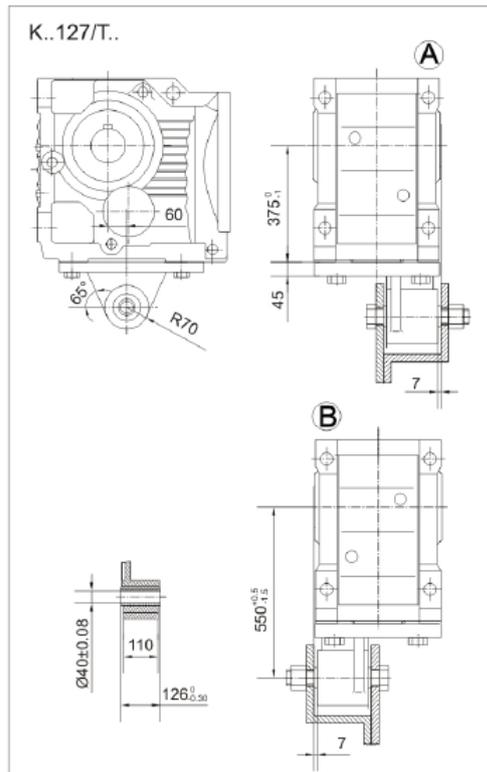
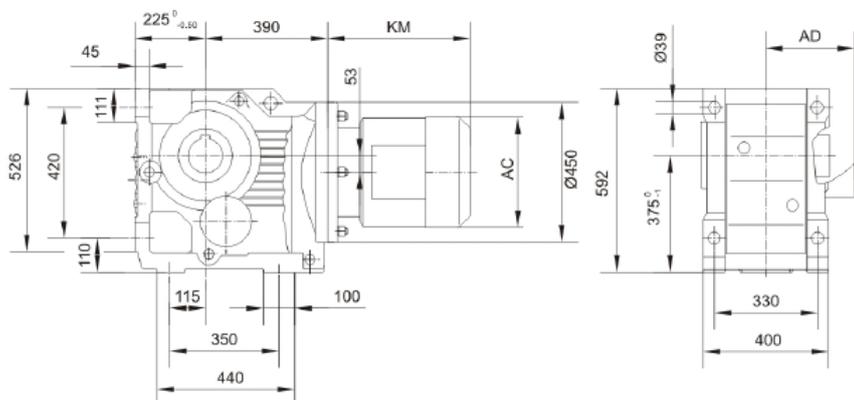
KVZ37..~KVZ107..



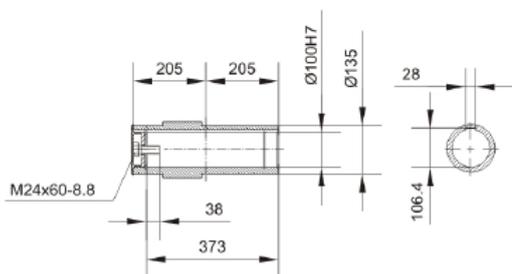
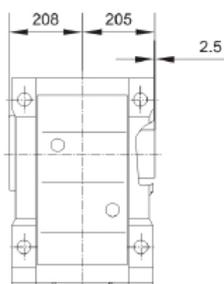
size	a b c	f m e	D D ₁ D ₂	L ₁ L ₂ L ₃	H h Q	L N L ₄	l ₃ l ₉ l ₁₃	hollow shaft dimention			
								l S	l ₁ l ₂	t u	d d ₁
KAZ37.. KHZ37.. KVZ37..	3 11.5 12	94 M8 9	80j6 110 9	210 97 147	164 100 120	139 8.5 60	63 95 62	60 M10×25	17 105	33.3 8	30H7 45
KAZ47.. KHZ47.. KVZ47..	3 11 12	102 M8 8.5	80j6 120 9	243 115 170	185 112 160	166 7.2 75	78 110 77	75 M12×30	22 132	38.3 10	35H7 50
KAZ57.. KHZ57.. KVZ57..	3.5 12 20	125 M12 9	105j6 155 13.5	269 120 182	215 132 160	173 13.1 83	86 117 85	83 M16×40	29 142	43.3 12	40H7 55
KAZ67.. KHZ67.. KVZ67..	3.5 12 20	125 M12 8.5	105j6 155 13.5	274 125 182	226 140 160	179 20 90	94 126 90	90 M16×40	29 156	43.3 12	40H7 55
KAZ77.. KHZ77.. KVZ77..	3.5 14 20	142 M12 10	125j6 170 13.5	312 139 204	286 180 200	202 31.3 105	108 146 105	105 M16×45	32 183	53.8 14	50H7 70
KAZ87.. KHZ87.. KVZ87..	4 15 26	178 M16 11	155j6 215 17.5	390 190 280	338 212 250	257 25.9 120	123 170 120	120 M20×50	36 120	64.4 18	60H7 85
KAZ97.. KHZ97.. KVZ97..	4 18 26	220 M16 14	180j6 260 17.5	435 190 298	414 265 300	277 32.5 150	153 206 150	150 M20×50	34 270	74.9 20	70H7 95
KAZ107.. KHZ107.. KVZ107..	4 22 30	260 M20 8	210j6 304 22	537 230 370	500 315 350	341 52 175	178 245 176	175 M24×60	40 313	95.4 25	90H7 118
KAZ127.. KHZ127.. KVZ127..	5 30 28	300 M20 0	250h6 350 22	615 288 440	592 375 450	390 53 205	208 296 /	205 M24×60	38 373	106.4 28	100H7 135
KAZ157.. KHZ157.. KVZ157..	5 28 36	340 M24 -14	290h6 400 26	706 298 480	705 450 550	426 71.7 250	253 370 /	250 M24×60	36 460	127.4 32	120H7 155

size	D ₃	hollow shaft dimention								
		l ₄ l ₅ l ₆	l ₇ l ₈	d ₂ d ₃	l ₁₀ l ₁₁	l ₁₂	d ₄ d ₅	S ₁ S ₂	D _m M _e	M
KAZ37.. KHZ37.. KVZ37..	75	86 31 20	36 25	30H7 30h6	25 18	85	37 ^{+0.1} 42	M10×30 M10	2.75 33.03 ^{-0.03}	30×1.25×30×22
KAZ47.. KHZ47.. KVZ47..	83	102 32 20	37 25	35H7 35h6	32 18	115	37 ^{+0.1} 42	M10×30 M10	4 38.92 ^{-0.03}	35×2×30×16
KAZ57.. KHZ57.. KVZ57..	83	112 26 20	31 25	40H7 40h6	32 18	130	37 ^{+0.1} 42	M10×30 M10	4 38.92 ^{-0.03}	35×2×30×16
KAZ67.. KHZ67.. KVZ67..	93	118 38 20	43 25	40H7 40h6	42 25	130	47 ^{+0.1} 52	M16×50 M16	4 48.85 ^{-0.03}	45×2×30×21
KAZ77.. KHZ77.. KVZ77..	114	136 36 30	41 35	50H7 50h6	52 23	160	55 ^{+0.1} 62	M16×50 M16	4 54.13 ^{-0.03}	50×2×30×24
KAZ87.. KHZ87.. KVZ87..	159	161 41 40	46 45	65H7 65h6	62 25	180	72 ^{+0.1} 82	M20×60 M20	4 68.96 ^{-0.04}	65×2×30×31
KAZ97.. KHZ97.. KVZ97..	174	195 55 50	60 55	75H7 75h6	72 25	240	72 ^{+0.1} 90	M20×60 M20	4 74.15 ^{-0.04}	70×2×30×34
KAZ107.. KHZ107.. KVZ107..	200	230 65 60	75 70	95H7 95h6	89 26	290	90 ^{+0.1} 105	M20×60 M20	6 90.99 ^{-0.04}	85×3×30×27
KAZ127.. KHZ127..	233	280 85 70	95 80	105H7 105h6	/ /	/	/	/	/	/
KAZ157.. KHZ157..	315	330 90 80	100 90	125H7 125h6	/ /	/	/	/	/	/

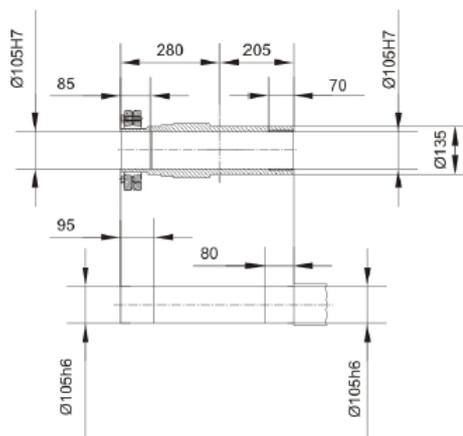
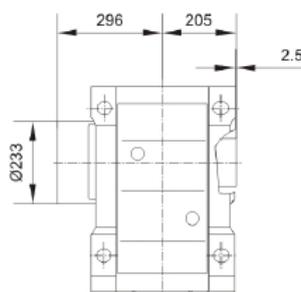
К..127..



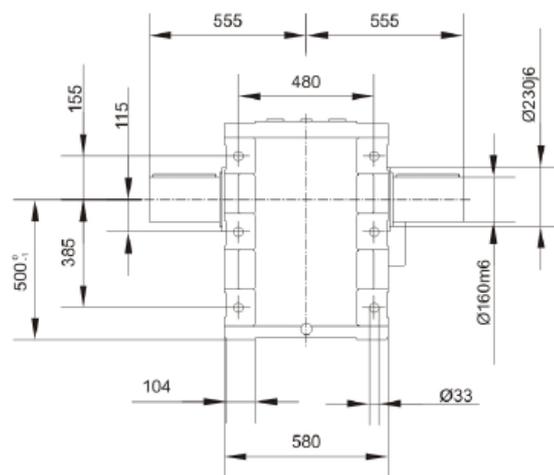
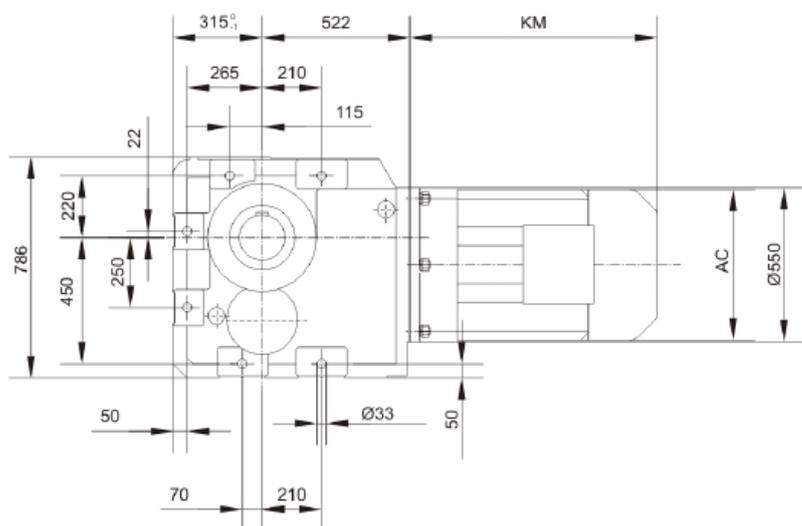
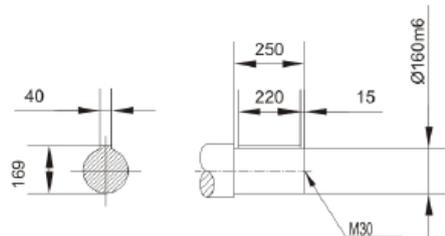
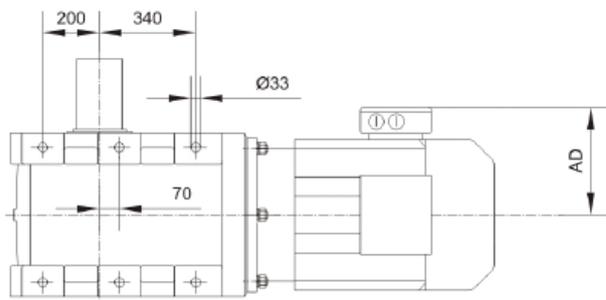
KA127..



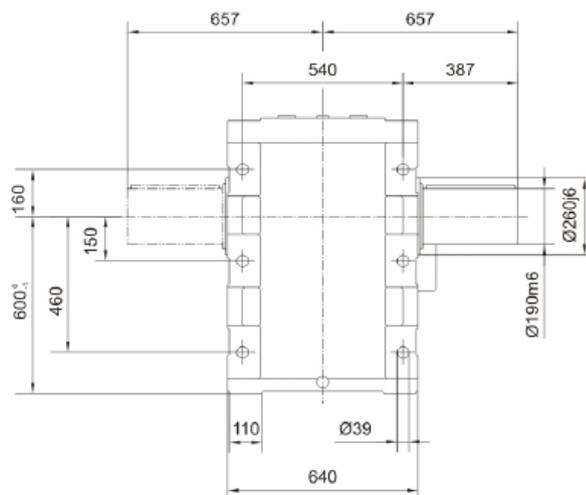
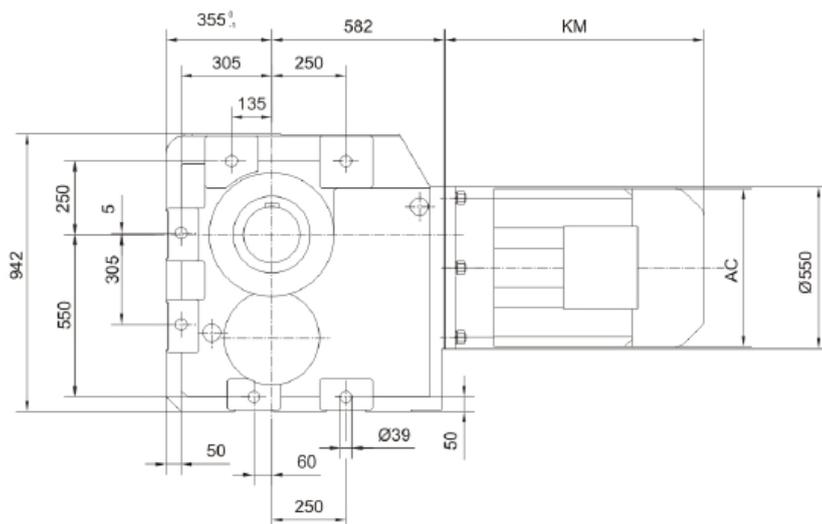
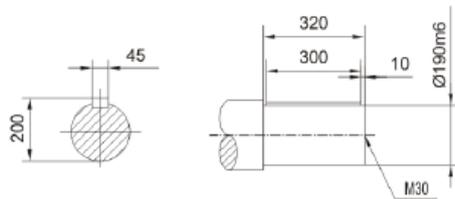
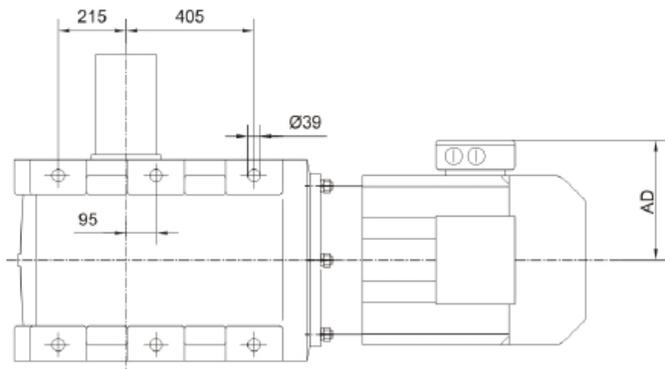
KH127..



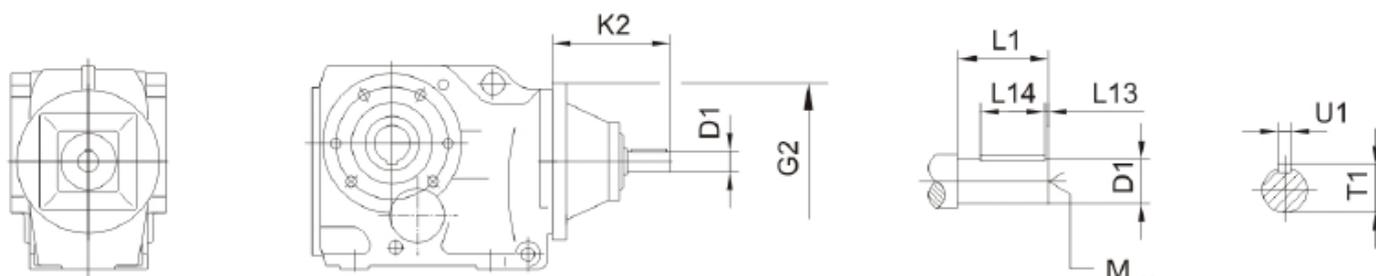
К167..



K187..



Габаритные размеры адаптера AD.



		G2	K2	D1	L1	L13	L14	T1	U1	M
К..37	AD1	120	102	16	40	4	32	18	5	M5
	AD2		130	19	40	4	32	21.5	6	M6
К..47 К..57 К..67	AD2	160	123	19	40	4	32	21.5	6	M6
	AD3		159	24	50	5	40	27	8	M8
К..77	AD2	200	116	19	40	4	32	21.5	6	M6
	AD3		151	24	50	5	40	27	8	M8
	AD4		224	38	80	5	70	41	10	M12
К..87	AD2	250	111	19	40	4	32	21.5	6	M6
	AD3		165	28	60	5	50	31	8	M10
	AD4		219	38	80	5	70	41	10	M12
	AD5		292	42	110	10	70	45	12	M16
К..97	AD3	300	151	28	60	5	50	31	8	M10
	AD4		214	38	80	5	70	41	10	M12
	AD5		287	42	110	10	70	45	12	M16
	AD6		324	48	110	10	80	51.5	14	M16
К..107	AD3	350	145	28	60	5	50	31	8	M10
	AD4		208	38	80	5	70	41	10	M12
	AD5		281	42	110	10	70	45	12	M16
	AD6		321	48	110	10	80	51.5	14	M16
К..127	AD4	450	193	38	80	5	70	41	10	M12
	AD5		266	42	110	10	70	45	12	M16
	AD6		306	48	110	10	80	51.5	14	M16
	AD7		345	55	110	10	90	59	16	M20
	AD8		383	70	140	15	110	74.5	20	M20
К..157 К..167 К..187	AD5	550	258	42	110	10	70	45	12	M16
	AD6		298	48	110	10	80	51.5	14	M16
	AD7		292	55	110	10	90	59	16	M20
	AD8		374	70	140	15	110	74.5	20	M20

Габаритные размеры адаптера АМ.

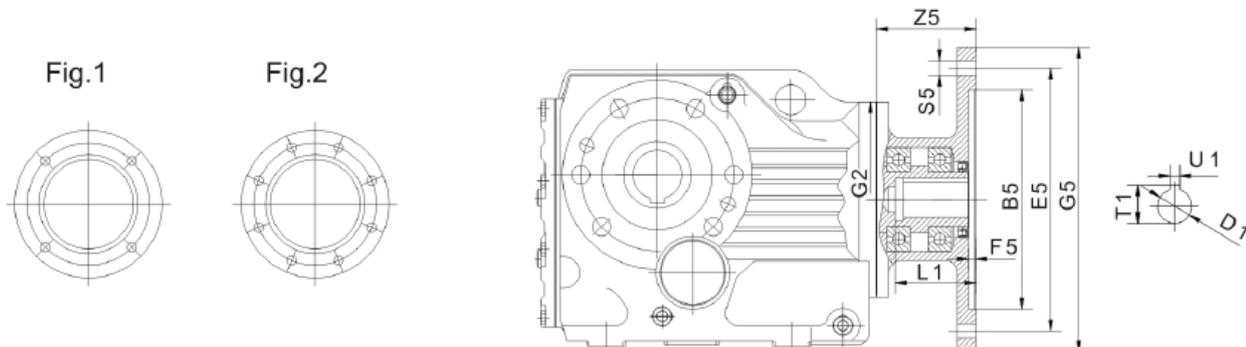
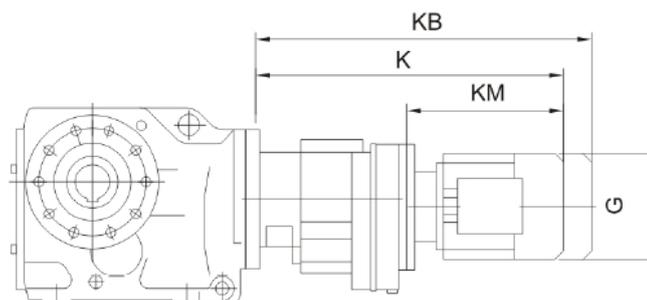


		Fig	B5	E5	F5	G2	G5	S5	Z5	D1	L1	T1	U1
К..37	AM63	1	95	115	3.5	120	140	M8	50	11	23	12.8	4
	AM71 ¹⁾		110	130			160		54	14	30	16.3	5
	AM80 ¹⁾		130	165	4.5		200	M10	69	19	40	21.8	6
	AM90 ¹⁾								24	50	27.3	8	
К..47 К..57 К..67	AM63	1	95	115	3.5	160	140	M8	50	11	23	12.8	4
	AM71		110	130			160		54	14	30	16.3	5
	AM80		130	165	4.5		200	M10	69	19	40	21.8	6
	AM90								24	50	27.3	8	
	AM100 ¹⁾		180	215	5		250	M12	81	28	60	31.3	8
	AM112 ¹⁾												
К..77	AM63	1	95	115	3.5	200	140	M8	54	11	23	12.8	4
	AM71		110	130			160		14	30	16.3	5	
	AM80		130	165	4.5		200	M10	69	19	40	21.8	6
	AM90								24	50	27.3	8	
	AM100 ¹⁾		180	215	5		250	M12	81	28	60	31.3	8
	AM112 ¹⁾												
	AM132S ¹⁾ AM132M ¹⁾ AM132ML ¹⁾		230	265	5		300		92	38	80	41.3	10
	К..87		AM80	1	130		165	4.5	250	200	M10	69	19
AM90		24	50			27.3							8
AM100		180	215		5	250	M12	81		28	60	31.3	8
AM112													
AM132S AM132M		230	265			300	92	38		80	41.3	10	
AM132ML													
AM160 ¹⁾		250	300		6	350	M16	125		42	110	45.3	12
AM180 ¹⁾										48		51.8	14
К..97	AM100	1	180	215	5	300	250	M12	81	28	60	31.3	8
	AM112												
	AM132S AM132M		230	265			300	92	38	80	41.3	10	
	AM132ML												
	AM160		250	300	6		350	M16	125	42	110	45.3	12
	AM180									48		51.8	14
	AM200 ¹⁾		300	350	7		400	M16	144	55	59.3	16	
	AM225 ¹⁾		2	350			400		450	159	60	140	64.4

Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К

		Fig	B5	E5	F5	G2	G5	S5	Z5	D1	L1	T1	U1	
К..107	AM100	1	180	215	5	350	250	M12	81	28	60	31.3	8	
	AM112													
	AM132S													
	AM132M		230	265	6		350	300	M16	92	38	80	41.3	10
	AM132ML													
	AM160		250	300	7		350	400	M16	124	42	110	45.3	12
	AM180										48		51.8	14
	AM200	300	350	7	350		450	M16	144	55	140	59.3	16	
AM225	159					60				64.4		18		
К..127	AM132S	1	230	265	5	450	300	M12	92	38	80	41.3	10	
	AM132M													
	AM132ML													
	AM160		250	300	6		350	M16	124	42	110	45.3	12	
	AM180	48								51.8		14		
	AM200	300	350	7	400		M16		144	55	140	59.3	16	
	AM225							350		400		7	450	M16
	AM250	450	500	7	550		M16		180		65			
	AM280							75		79.9	20			
К..157 К..167 К..187	AM160	1	250	300	6	550	350	M16	124	42	110	45.3	12	
	AM180									48		51.8	14	
	AM200		300	350	7		400		M16	144	55	140	59.3	16
	AM225	350						400			7		450	M16
	AM250		450	500	7		550		M16	180		65		
	AM280	75						79.9			20			

Габаритные размеры ступени R.



		G	K	KB	KM
K..37R17	D63..	155	368	425	193
	D71D	155	369	433	194
	D80..	155	419	483	244
K..47R17 K..67R37	D63..	155	400	457	235
	D71D	155	401	465	236
	D80..	155	451	515	286
K..57R37	D63..	155	410	457	235
	D71D	155	401	465	236
	D80..	155	451	515	286
K..77R37	D63..	155	392	449	235
	D71D	155	393	457	236
	D80..	155	443	507	286
K..87R57	D63..	155	445	502	229
	D71D	155	445	509	229
	D80..	210	495	559	279
K..97R57	D90..	210	495	580	279
	D100M	210	545	630	329
	D100L	210	565	650	349
	D63..	155	440	497	229
	D71D	155	440	504	229
	D80..	155	490	554	279
K..107R77	D90..	210	490	575	279
	D100M	210	540	625	329
	D100L	210	560	645	349
	D112M	240	575	655	364
	D63..	155	470	527	223
	D71D	155	470	534	223
K..127R77	D80..	155	520	584	273
	D90..	210	518	603	271
	D100M	210	568	653	321
	D100L	210	588	673	341
	D112M	240	602	682	355
	D132S	240	647	727	400
	D132M	285	699	811	452
	D132ML	285	719	831	472
D160M	330	749	861	512	

		G	K	KB	KM
K..127R77	D63..	155	455	512	223
	D71D	155	455	519	223
	D80..	155	505	569	273
	D90..	210	503	588	271
	D100M	210	553	638	321
	D100L	210	573	658	341
	D112M	240	587	667	355
	D132S	240	632	712	400
	D132M	285	684	796	452
	D132ML	285	704	816	472
K..127R87	D160M	330	734	846	502
	D90..	210	547	632	267
	D100M	210	597	682	317
	DV100L	210	617	702	337
	D112M	240	630	710	350
	D132S	240	675	755	395
	D132M	285	727	839	447
	D132ML	285	747	859	467
	D160M	330	777	889	497
	DV160L	330	824	980	544
K..157R97	D180..	380	896	1052	616
	D80..	155	586	650	261
	D90..	210	586	671	261
	D100M	210	636	721	311
	D100L	210	656	741	331
	D112M	240	670	750	345
	D132S	240	715	795	390
	D132M	285	767	879	442
	D132ML	285	787	899	462
	D160M	330	817	929	492
K..157R107	D160L	330	864	1020	539
	D180..	380	936	1092	61
	D200..	420	1024	1180	699
	D100M	210	687	772	305
	D100L	210	707	792	325
	D112M	240	721	801	339
	D132S	240	766	846	384
	D132M	285	818	930	436
	D132ML	285	838	950	456
	D160M	330	868	980	486
K167R97 KH167R97	D160L	330	915	1071	533
	D180..	380	987	1143	605
	D200..	420	1075	1231	693
	D225..	470	1107	1263	725
	K187R97 KH187R97				

Таблица выбора.

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fB	Тип мотор-редуктора	
0.12kW						
0.08	11800	17550	79800	1.10		
0.09	10700	16006	80400	1.20		
0.09	9880	14975	80700	1.30	K	127R77 D63S4
0.11	8010	12440	81500	1.60	KF	127R77 D63S4
0.13	6920	10915	81800	1.90	KA	127R77 D63S4
0.14	6320	9819	82000	2.1	KAF	127R77 D63S4
0.16	5220	8443	82300	2.5		
0.18	4820	7482	82300	2.7		
0.10	9590	14311	65000	0.85		
0.11	8060	12211	65000	1.00		
0.13	6930	10677	65000	1.15		
0.14	6280	9524	65000	1.25	K	107R77 D63S4
0.17	5410	8328	65000	1.50	KF	107R77 D63S4
0.19	4720	7270	65000	1.70	KA	107R77 D63S4
0.22	3760	6184	65000	2.1	KAF	107R77 D63S4
0.24	3320	5662	65000	2.4		
0.27	3020	5138	65000	2.7		
0.32	2700	4359	65000	3.0		
0.17	5310	8054	39500	0.80		
0.20	4350	6970	40000	1.00		
0.23	3890	6027	40000	1.10	K	97 R57 D63S4
0.26	3560	5391	40000	1.20	KF	97 R57 D63S4
0.30	2950	4669	40000	1.45	KA	97 R57 D63S4
0.34	2640	4082	40000	1.65	KAF	97 R57 D63S4
0.39	2320	3583	40000	1.85		
0.44	2040	3108	40000	2.1		
0.50	1720	2757	40000	2.5		
0.57	1580	2419	40000	2.7		
0.65	1370	2123	40000	3.2	K	97 R57 D63S4
0.74	1220	1856	40000	3.5	KF	97 R57 D63S4
0.85	1000	1625	40000	4.3	KA	97 R57 D63S4
0.96	860	1430	40000	5.0	KAF	97 R57 D63S4
1.1	830	1261	40000	5.2		
1.2	725	1102	40000	5.9		
0.26	3380	5240	26300	0.80		
0.30	2850	4562	27100	0.95	K	87 R57 D63S4
0.34	2610	4037	27400	1.05	KF	87 R57 D63S4
0.38	2330	3609	27700	1.15	KA	87 R57 D63S4
0.44	1990	3107	28100	1.35	KAF	87 R57 D63S4
0.51	1700	2728	28300	1.60		
0.58	1500	2371	28500	1.80		
0.66	1380	2088	28600	1.95		
0.74	1220	1854	28700	2.2		
0.83	1090	1657	28700	2.5	K	87 R57 D63S4
0.97	930	1415	28800	2.9	KF	87 R57 D63S4
1.1	800	1229	28900	3.4	KA	87 R57 D63S4
1.3	695	1078	28900	3.9	KAF	87 R57 D63S4
1.5	585	951	29000	4.6		
1.6	505	837	29000	5.4		
1.9	435	726	29000	6.2		
0.51	1790	2717	13400	0.85	K	77 R37 D63S4
					KF	77 R37 D63S4
0.58	1510	2370	15700	1.05	KA	77 R37 D63S4
					KAF	77 R37 D63S4
0.67	1380	2050	16500	1.10		
0.78	1180	1772	17500	1.30		
0.91	1010	1514	18300	1.55		
0.99	920	1388	18600	1.70	K	77 R37 D63S4
1.1	810	1218	19000	1.90	KF	77 R37 D63S4
1.3	710	1053	19200	2.2	KA	77 R37 D63S4
1.5	620	924	19500	2.5	KAF	77 R37 D63S4
1.7	550	815	19600	2.8		
2.0	440	709	19800	3.5		
2.2	385	622	19900	4.0		
0.12kW						
1.0	930	1351	9230	0.90		
1.2	795	1171	10500	1.05		
1.3	695	1034	11300	1.20		
1.5	585	903	12000	1.40		
1.7	545	793	12200	1.50		
2.0	440	697	12700	1.85	K	67 R37 D63S4
2.2	390	613	12900	2.1	KF	67 R37 D63S4
2.5	340	542	13000	2.4	KA	67 R37 D63S4
2.9	315	471	13000	2.6	KAF	67 R37 D63S4
3.3	265	420	13000	3.1		
3.8	235	361	13000	3.5		
4.3	210	323	13000	3.9		
4.9	176	279	13000	4.7		
5.6	155	246	13000	5.3		
6.3	134	217	13000	6.1		
1.5	585	906	7750	1.05		
1.7	525	806	8220	1.15		
2.0	445	699	8690	1.35		
2.2	390	615	8930	1.55		
2.5	340	544	9120	1.75		
2.9	310	473	9250	1.95	K	57 R37 D63S4
3.3	265	421	9420	2.3	KF	57 R37 D63S4
3.8	235	362	9510	2.5	KA	57 R37 D63S4
4.3	210	319	9610	2.9	KAF	57 R37 D63S4
4.9	176	280	9710	3.4		
5.6	155	246	9770	3.9		
6.4	135	215	9830	4.4		
7.2	122	192	9860	4.9		
2.2	430	639	2520	0.95		
2.5	370	552	6350	1.10	K	47 R37 D63S4
2.8	315	495	6930	1.25	KF	47 R37 D63S4
3.2	280	426	7240	1.45	KA	47 R37 D63S4
3.7	235	375	7560	1.70	KAF	47 R37 D63S4
4.2	215	327	7670	1.85		
4.8	189	289	7830	2.1		
4.0	235	346	4840	0.85		
4.5	200	304	5640	1.00		
5.2	182	267	5830	1.10	K	37 R17 D63S4
5.9	157	234	6060	1.25	KF	37 R17 D63S4
6.7	138	205	6220	1.45	KA	37 R17 D63S4
7.6	120	181	6330	1.65	KAF	37 R17 D63S4
8.6	105	160	6420	1.90		
10	88	136	6500	2.3		
6.2	184	144.79	13000	4.4	K	67 D63M6
					KF	67 D63M6
					KA	67 D63M6
					KAF	67 D63M6
6.2	185	145.14	9680	3.2		
7.3	158	123.85	9760	3.8	K	57 D63M6
8.3	138	108.29	9820	4.3	KF	57 D63M6
8.8	131	102.88	9840	4.6	KA	57 D63M6
10	115	90.26	9880	5.2	KAF	57 D63M6
12	98	76.56	9930	6.2		
9.5	121	145.14	9870	5.0	K	57 D63S4
11	103	123.85	9920	5.8	KF	57 D63S4
13	90	108.29	9950	6.7	KA	57 D63S4
13	85	102.88	9960	7.0	KAF	57 D63S4
15	75	90.26	9990	8.0		
6.8	168	131.87	7930	2.4	K	47 D63M6
7.4	155	121.48	7990	2.6	KF	47 D63M6
8.6	133	104.37	8070	3.0	KA	47 D63M6
					KAF	47 D63M6
10	110	131.87	8140	3.7	K	47 D63S4
11	101	121.48	8170	4.0	KF	47 D63S4
					KA	47 D63S4
					KAF	47 D63S4

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fв	Тип мотор-редуктора	
0.12kW						
8.5	136	106.38	6230	1.50	K	37 D63M6
9.2	125	97.81	6300	1.60	KF	37 D63M6
11	107	83.69	6410	1.90	KA	37 D63M6
12	92	72.54	6480	2.2	KAF	37 D63M6
13	88	106.38	6500	2.3		
14	81	97.81	6530	2.5		
16	70	83.69	6570	2.9		
19	60	72.54	6600	3.3		
20	56	67.80	6610	3.5		
24	49	58.60	6430	4.1		
28	41	49.79	6130	4.8		
31	37	44.46	5930	5.4		
36	32	37.97	5660	6.3	K	37 D63S4
39	30	35.57	5550	6.8	KF	37 D63S4
46	25	29.96	5270	8.0	KA	37 D63S4
48	24	28.83	5210	8.4	KAF	37 D63S4
55	21	24.99	4980	9.6		
59	19	23.36	4880	10		
68	17	20.19	4660	11		
80	14	17.15	4430	13		
90	13	15.31	4280	14		
105	11	13.08	4070	15		
114	10	12.14	3970	16		
0.18kW						
0.09	16300	14975	73200	0.80		
0.11	13400	12440	79000	0.95		
0.12	11600	10915	79900	1.10		
0.13	10500	9819	80400	1.25	K	127R77 D63M4
0.16	8850	8443	81100	1.45	KF	127R77 D63M4
0.18	8040	7482	81400	1.60	KA	127R77 D63M4
0.20	6990	6565	81800	1.85	KAF	127R77 D63M4
0.23	5940	5804	82100	2.2		
0.26	5220	5027	82300	2.5		
0.30	4530	4423	82400	2.9		
0.34	3960	3889	82500	3.3		
0.40	3310	3311	82600	3.9		
0.16	8990	8328	65000	0.90		
0.18	7850	7270	65000	1.00		
0.21	6420	6184	65000	1.25		
0.23	5760	5662	65000	1.40	K	107R77 D63M4
0.26	5230	5138	65000	1.55	KF	107R77 D63M4
0.30	4570	4359	65000	1.75	KA	107R77 D63M4
0.35	4000	3810	65000	2.0	KAF	107R77 D63M4
0.39	3440	3358	65000	2.3		
0.44	3090	2977	65000	2.6		
0.51	2700	2599	65000	3.0		
0.58	2340	2286	65000	3.4		
0.28	4960	4669	39900	0.85	K	97 R57 D63M4
0.32	4390	4082	40000	1.00	KF	97 R57 D63M4
0.37	3860	3583	40000	1.10	KA	97 R57 D63M4
0.42	3370	3108	40000	1.25	KAF	97 R57 D63M4
0.48	2910	2757	40000	1.50		
0.55	2640	2419	40000	1.65		
0.62	2290	2123	40000	1.90		
0.71	2030	1856	40000	2.1		
0.81	1710	1625	40000	2.5	K	97 R57 D63M4
0.92	1490	1430	40000	2.9	KF	97 R57 D63M4
1.0	1380	1261	40000	3.1	KA	97 R57 D63M4
1.2	1210	1102	40000	3.6	KAF	97 R57 D63M4
1.4	1040	957	40000	4.1		
1.5	930	855	40000	4.6		
1.8	755	743	40000	5.7		
2.0	675	652	40000	6.4		
0.42	3330	3107	26400	0.80	K	87 R57 D63M4
0.48	2880	2728	27100	0.95	KF	87 R57 D63M4
0.56	2520	2371	27500	1.05	KA	87 R57 D63M4
					KAF	87 R57 D63M4

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fв	Тип мотор-редуктора	
0.18kW						
0.63	2290	2088	27800	1.20		
0.71	2030	1854	28000	1.35		
0.80	1820	1657	28200	1.50		
0.93	1540	1415	28400	1.75	K	87R57 D63M4
1.1	1340	1229	28600	2.0	KF	87R57 D63M4
1.2	1160	1078	28700	2.3	KA	87R57 D63M4
1.4	1000	951	28800	2.7	KAF	87R57 D63M4
1.6	870	837	28800	3.1		
1.8	755	726	28900	3.6		
0.87	1670	1514	14500	0.95		
0.95	1530	1388	15500	1.00		
1.1	1340	1218	16700	1.15		
1.2	1170	1053	17600	1.35		
1.4	1030	924	18200	1.50	K	77R37 D63M4
1.6	910	815	18700	1.70	KF	77R37 D63M4
1.9	750	709	19100	2.1	KA	77R37 D63M4
2.1	655	622	19400	2.4	KAF	77R37 D63M4
2.4	590	552	19500	2.6		
2.7	515	485	19700	3.0		
3.1	455	428	19800	3.4		
3.6	400	367	19900	3.9		
1.5	980	903	5660	0.85		
1.7	890	793	9620	0.90		
1.9	745	697	10900	1.10		
2.2	655	613	11600	1.25	K	67R37 D63M4
2.4	580	542	12000	1.40	KF	67R37 D63M4
2.8	520	471	12300	1.60	KA	67R37 D63M4
3.2	445	420	12600	1.85	KAF	67R37 D63M4
3.7	395	361	12800	2.1		
4.1	350	323	13000	2.3		
4.7	295	279	13000	2.8		
2.2	660	615	5580	0.90		
2.4	580	544	7800	1.05		
2.8	515	473	8300	1.15		
3.1	450	421	8670	1.35	K	57R37 D63M4
3.6	395	362	8900	1.50	KF	57R37 D63M4
4.1	350	319	9100	1.75	KA	57R37 D63M4
4.7	300	280	9290	2.0	KAF	57R37 D63M4
5.4	260	246	9420	2.3		
6.1	230	215	9540	2.6		
6.9	205	192	9610	2.9		
7.9	178	166	9700	3.4		
3.5	400	375	5930	1.00		
4.0	360	327	6440	1.10		
4.6	315	289	6920	1.25	K	47R37 D63M4
5.2	275	256	7290	1.45	KF	47R37 D63M4
5.9	245	225	7500	1.65	KA	47R37 D63M4
6.7	210	198	7710	1.90	KAF	47R37 D63M4
7.7	183	171	7860	2.2		
8.6	164	153	7950	2.4		
10	142	131	8040	2.8		
6.4	225	205	5300	0.90	K	37R17 D63M4
7.3	199	181	5650	1.00	KF	37R17 D63M4
8.2	175	160	5900	1.15	KA	37R17 D63M4
9.7	148	136	6140	1.35	KAF	37R17 D63M4
10	140	127	6200	1.45		
6.0	285	144.79	13000	2.9	K	67 D63L6
7.0	245	123.54	13000	3.4	KF	67 D63L6
8.1	215	108.03	13000	3.8	KA	67 D63L6
8.5	205	102.62	13000	4.0	KAF	67 D63L6
9.1	189	144.79	13000	4.3	K	67 D63M4
11	161	123.54	13000	5.1	KF	67 D63M4
12	141	108.03	13000	5.8	KA	67 D63M4
					KAF	67 D63M4

Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fv	Тип мотор-редуктора		
0.18kW							
6.0	285	145.14	9340	2.1			
7.0	245	123.85	9480	2.5	K	57	D63L6
8.0	215	108.29	9590	2.8	KF	57	D63L6
8.5	205	102.88	9620	3.0	KA	57	D63L6
9.6	178	90.26	9700	3.4	KAF	57	D63L6
9.1	189	145.14	9670	3.2			
11	161	123.85	9750	3.7	K	57	D63M4
12	141	108.29	9810	4.3	KF	57	D63M4
13	134	102.88	9830	4.5	KA	57	D63M4
15	118	90.26	9880	5.1	KAF	57	D63M4
17	100	76.56	9920	6.0			
6.6	260	131.87	7380	1.55	K	47	D63L6
7.2	240	121.48	7530	1.65	KF	47	D63L6
8.3	205	104.37	7740	1.95	KA	47	D63L6
9.6	180	90.86	7880	2.2	KAF	47	D63L6
10	168	85.12	7930	2.4			
10	172	131.87	7910	2.3	K	47	D63M4
11	158	121.48	7970	2.5	KF	47	D63M4
13	136	104.37	8060	2.9	KA	47	D63M4
15	118	90.86	8120	3.4	KAF	47	D63M4
16	111	85.12	8140	3.6			
8.2	210	106.38	5520	0.95	K	37	D63L6
8.9	193	97.81	5710	1.05	KF	37	D63L6
10	165	83.69	5990	1.20	KA	37	D63L6
12	143	72.54	6170	1.40	KAF	37	D63L6
12	139	106.38	6210	1.45			
14	127	97.81	6280	1.55			
16	109	83.69	6400	1.85			
18	95	72.54	6470	2.1			
19	88	67.80	6500	2.3			
23	76	58.60	6280	2.6			
27	65	49.79	6010	3.1			
30	58	44.46	5830	3.5			
35	49	37.97	5580	4.1			
37	46	35.57	5480	4.3	K	37	D63M4
44	39	29.96	5220	5.1	KF	37	D63M4
46	38	28.83	5160	5.3	KA	37	D63M4
53	33	24.99	4950	6.2	KAF	37	D63M4
57	30	23.36	4850	6.4			
65	26	20.19	4650	7.0			
77	22	17.15	4430	8.1			
86	20	15.31	4280	8.8			
101	17	13.08	4080	9.7			
109	16	12.14	3980	10			
126	14	10.49	3810	12			
148	12	8.91	3620	14			
166	10	7.96	3490	15			
0.25kW							
0.13	15300	9819	75300	0.85			
0.15	13000	8443	79200	1.00			
0.17	11700	7482	79900	1.10			
0.20	10200	6565	80600	1.30	K	127 R77	D71C4
0.22	8770	5804	81200	1.50	KF	127 R77	D71C4
0.26	7670	5027	81600	1.70	KA	127 R77	D71C4
0.29	6680	4423	81900	1.95	KAF	127 R77	D71C4
0.33	5850	3889	82100	2.2			
0.39	4930	3311	82300	2.6			

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fv	Тип мотор-редуктора		
0.25kW							
0.21	9440	6184	65000	0.85			
0.23	8520	5662	65000	0.95			
0.25	7730	5138	65000	1.05			
0.30	6700	4359	65000	1.20	K	107R77	D71C4
0.34	5850	3810	65000	1.35	KF	107R77	D71C4
0.39	5070	3358	65000	1.60	KA	107R77	D71C4
0.44	4540	2977	65000	1.75	KAF	107R77	D71C4
0.50	3970	2599	65000	2.0			
0.57	3450	2286	65000	2.3			
0.67	2930	1939	65000	2.7			
0.76	2640	1713	65000	3.0	K	107R77	D71C4
0.84	2390	1554	65000	3.3	KF	107R77	D71C4
0.97	2060	1336	65000	3.9	KA	107R77	D71C4
					KAF	107R77	D71C4
0.42	4890	3108	40000	0.90	K	97 R57	D71C4
0.47	4250	2757	40000	1.00	KF	97 R57	D71C4
					KA	97 R57	D71C4
					KAF	97 R57	D71C4
0.54	3840	2419	40000	1.10			
0.61	3340	2123	40000	1.30			
0.70	2950	1856	40000	1.45	K	97 R57	D71C4
0.80	2520	1625	40000	1.70	KF	97 R57	D71C4
0.91	2190	1430	40000	1.95	KA	97 R57	D71C4
1.0	2010	1261	40000	2.1	KAF	97 R57	D71C4
1.2	1750	1102	40000	2.5			
1.4	1520	957	40000	2.8			
1.5	1360	855	40000	3.2			
0.62	3320	2088	26400	0.80			
0.70	2950	1854	27000	0.90			
0.78	2640	1657	27400	1.00			
0.92	2250	1415	27800	1.20	K	87 R57	D71C4
1.1	1950	1229	28100	1.40	KF	87 R57	D71C4
1.2	1700	1078	28300	1.60	KA	87 R57	D71C4
1.4	1470	951	28500	1.85	KAF	87 R57	D71C4
1.5	1280	837	28600	2.1			
1.8	1110	726	28700	2.4			
2.0	990	638	28800	2.7			
1.2	1690	1053	14300	0.90			
1.4	1480	924	15800	1.05			
1.6	1310	815	16900	1.20			
1.8	1100	709	17900	1.40			
2.1	960	622	18400	1.60			
2.3	860	552	18000	1.80	K	77 R37	D71C4
2.7	755	485	19100	2.0	KF	77 R37	D71C4
3.0	665	428	19300	2.3	KA	77 R37	D71C4
3.5	580	367	19500	2.7	KAF	77 R37	D71C4
4.0	515	328	19700	3.0			
4.5	460	290	19800	3.4			
5.2	395	252	19900	3.9			
5.9	345	221	19900	4.5			
6.7	305	195	20000	5.1			
7.4	270	175	20000	5.7			
2.1	960	613	7350	0.85			
2.4	850	542	10100	0.95			
2.8	755	471	10900	1.10			
3.1	655	420	11600	1.25	K	67 R37	D71C4
3.6	575	361	12000	1.45	KF	67 R37	D71C4
4.0	510	323	12400	1.60	KA	67 R37	D71C4
4.7	435	279	12700	1.90	KAF	67 R37	D71C4
5.3	385	246	12900	2.1			
6.0	335	217	13000	2.4			

Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К



Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор iB	Тип мотор-редуктора	
0.25kW						
3.1	655	421	5750	0.90		
3.6	575	362	7840	1.05		
4.1	505	319	8380	1.20		
4.7	435	280	8720	1.35		
5.3	385	246	8950	1.55	K	57 R37 D71C4
6.1	335	215	9150	1.80	KF	57 R37 D71C4
6.8	300	192	9280	2.0	KA	57 R37 D71C4
7.8	260	166	9430	2.3	KAF	57 R37 D71C4
9.0	225	145	9550	2.7		
10	205	129	9620	2.9		
12	173	111	9720	3.5		
13	152	97	9780	4.0		
4.4	540	154.02	19600	2.9	K	77 D80N8
5.0	475	135.28	19700	3.3	KF	77 D80N8
5.3	450	128.52	19800	3.4	KA	77 D80N8
6.0	400	113.56	19900	3.9	KAF	77 D80N8
4.6	520	192.18	19700	2.8	K	77 D71D6
4.9	485	179.37	19700	3.0	KF	77 D71D6
5.7	420	154.02	19800	3.7	KA	77 D71D6
6.5	365	135.28	19900	4.2	KAF	77 D71D6
5.5	435	123.54	12700	1.90	K	67 D80N8
6.3	380	108.03	12900	2.2	KF	67 D80N8
6.6	360	102.62	12900	2.3	KA	67 D80N8
7.6	315	90.04	13000	2.6	KAF	67 D80N8
6.1	395	144.79	12800	2.1	K	67 D71D6
7.1	335	123.54	13000	2.5	KF	67 D71D6
8.1	395	108.03	13000	2.8	KA	67 D71D6
8.6	280	102.62	13000	3.0	KAF	67 D71D6
9.0	265	144.79	13000	3.1	K	67 D71C4
11	225	123.54	13000	3.6	KF	67 D71C4
12	198	108.03	13000	4.1	KA	67 D71C4
13	189	102.62	13000	4.3	KAF	67 D71C4
6.1	395	145.14	8910	1.50		
7.1	335	123.85	9150	1.80	K	57 D71D6
8.1	295	108.29	9310	2.0	KF	57 D71D6
8.6	280	102.88	9360	2.2	KA	57 D71D6
9.8	245	90.26	9480	2.5	KAF	57 D71D6
11	210	76.56	9610	2.9		
9.0	265	145.14	9410	2.2		
11	225	123.85	9540	2.6	K	57 D71C4
12	199	108.29	9640	3.0	KF	57 D71C4
13	189	102.88	9670	3.2	KA	57 D71C4
14	166	90.26	9740	3.6	KAF	57 D71C4
17	141	76.56	9810	4.3		
6.7	360	131.87	6470	1.10	K	47 D71D6
7.2	330	121.48	6780	1.20	KF	47 D71D6
8.4	285	104.37	7210	1.40	KA	47 D71D6
9.7	245	90.86	7480	1.60	KAF	47 D71D6
10	230	85.12	7590	1.75		
9.9	240	131.87	7510	1.65		
11	225	121.48	7640	1.80	K	47 D71C4
12	192	104.37	7820	2.1	KF	47 D71C4
14	167	90.86	7930	2.4	KA	47 D71C4
15	156	85.12	7980	2.6	KAF	47 D71C4
11	225	83.69	5300	0.90	K	37 D71D6
12	197	72.54	5680	1.00	KF	37 D71D6
13	184	67.80	5810	1.10	KA	37 D71D6
15	159	58.60	6050	1.25	KAF	37 D71D6
18	135	49.79	6230	1.50		

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор iB	Тип мотор-редуктора	
0.25kW						
12	195	106.38	5690	1.00		
13	180	97.81	5860	1.10		
16	154	83.69	6090	1.30		
18	133	72.54	6250	1.50		
19	125	67.80	6230	1.60		
22	108	58.60	6030	1.85		
26	91	49.79	5810	2.2		
29	82	44.46	5650	2.5		
34	70	37.97	5430	2.9		
37	65	35.57	5340	3.1		
43	55	29.96	5100	3.6	K	37 D71C4
45	53	28.83	5050	3.8	KF	37 D71C4
52	46	24.99	4860	4.4	KA	37 D71C4
56	43	23.36	4770	4.6	KAF	37 D71C4
64	37	20.19	4580	5.0		
76	32	17.15	4370	5.7		
85	28	15.31	4230	6.2		
99	24	13.08	4030	6.9		
107	22	12.14	3940	7.2		
124	19	10.49	3780	8.3		
146	16	8.91	3590	9.8		
163	15	7.96	3470	11		
191	13	6.80	3310	12		
204	12	6.37	3240	12		
0.37kW						
0.18	16600	7482	72600	0.80		
0.21	14500	6565	76900	0.90		
0.24	12600	5804	79400	1.05	K	127 R77 D71D4
0.27	11000	5027	80200	1.20	KF	127 R77 D71D4
0.31	9610	4423	80800	1.35	KA	127 R77 D71D4
0.35	8430	3889	81300	1.55	KAF	127 R77 D71D4
0.42	7120	3311	81700	1.85		
0.72	4230	1926	82500	3.1	K	127 R77 D71D4
0.79	3860	1757	82500	3.4	KF	127 R77 D71D4
0.90	3360	1541	82600	3.9	KA	127 R77 D71D4
					KAF	127 R77 D71D4
0.36	8380	3810	65000	0.95		
0.41	7300	3358	65000	1.10	K	107 R77 D71D4
0.46	6510	2977	65000	1.25	KF	107 R77 D71D4
0.53	5690	2599	65000	1.40	KA	107 R77 D71D4
0.60	4970	2286	65000	1.60	KAF	107 R77 D71D4
0.71	4210	1939	65000	1.90		
0.81	3790	1713	65000	2.1	K	107 R77 D71D4
0.89	3440	1554	65000	2.3	KF	107 R77 D71D4
1.0	2950	1336	65000	2.7	KA	107 R77 D71D4
1.2	2580	1166	65000	3.1	KAF	107 R77 D71D4
0.65	4770	2123	40000	0.90		
0.74	4200	1856	40000	1.00		
0.85	3610	1625	40000	1.20		
0.96	3160	1430	40000	1.35	K	97 R57 D71D4
1.1	2850	1261	40000	1.50	KF	97 R57 D71D4
1.2	2490	1102	40000	1.70	KA	97 R57 D71D4
1.4	2160	957	40000	2.0	KAF	97 R57 D71D4
1.6	1930	855	40000	2.2		
1.9	1620	743	40000	2.7		
2.1	1430	652	40000	3.0		
2.4	1280	573	40000	3.4		
0.97	3200	1415	26600	0.85		
1.1	2770	1229	27200	0.95		
1.3	2420	1078	27600	1.10		
1.5	2110	951	27900	1.30	K	87 R57 D71D4
1.6	1850	837	28200	1.45	KF	87 R57 D71D4
1.9	1600	726	28400	1.70	KA	87 R57 D71D4
2.2	1420	638	28500	1.90	KAF	87 R57 D71D4
2.5	1240	562	28600	2.2		
2.9	1040	474	28800	2.6		
3.2	940	426	28800	2.9		
3.7	810	373	28900	3.3		

Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К



Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fB	Тип мотор-редуктора	
0.37kW						
1.7	1860	815	10600	0.85		
2.0	1580	709	15200	1.00		
2.2	1380	622	16500	1.10		
2.5	1230	552	17300	1.25		
2.8	1080	485	18000	1.45		
3.2	950	428	18500	1.60	K	77R37 D71D4
3.8	830	367	18900	1.85	KF	77R37 D71D4
4.2	735	328	19200	2.1	KA	77R37 D71D4
4.8	655	290	19400	2.4	KAF	77R37 D71D4
5.5	565	252	19600	2.8		
6.2	495	221	19700	3.1		
7.1	435	195	19800	3.5		
7.9	390	175	19900	4.0		
9.0	340	154	19900	4.5		
3.3	940	420	9000	0.90		
3.8	820	361	10300	1.00		
4.3	725	323	11100	1.15		
4.9	625	279	11800	1.30	K	67R37 D71D4
5.6	550	246	12200	1.50	KF	67R37 D71D4
6.3	485	217	12500	1.70	KA	67R37 D71D4
7.2	430	191	12700	1.90	KAF	67R37 D71D4
8.3	370	166	12900	2.2		
9.6	320	144	13000	2.5		
11	275	122	13000	3.0		
4.9	625	280	7430	0.95		
5.6	550	246	8040	1.10		
6.4	480	215	8520	1.25		
7.2	430	192	8750	1.40	K	57R37 D71D4
8.3	370	166	9000	1.60	KF	57R37 D71D4
9.6	325	145	9200	1.85	KA	57R37 D71D4
11	290	129	9320	2.1	KAF	57R37 D71D4
12	245	111	9480	2.4		
14	215	97	9580	2.8		
3.9	910	174.19	28800	3.0	K	87 D90S8
4.1	850	164.34	28900	3.2	KF	87 D90S8
4.6	765	147.32	28900	3.5	KA	87 D90S8
					KAF	87 D90S8
4.6	775	197.37	28900	3.5	K	87 D80K6
5.2	685	174.19	28900	4.0	KF	87 D80K6
					KA	87 D80K6
					KAF	87 D80K6
5.0	705	135.28	19300	2.2	K	77 D90S8
5.3	670	128.52	19300	2.3	KF	77 D90S8
6.0	590	113.56	19500	2.6	KA	77 D90S8
7.0	505	97.05	19700	3.1	KAF	77 D90S8
5.8	605	154.02	19500	2.6	K	77 D80K6
6.7	530	135.28	19600	2.9	KF	77 D80K6
7.0	505	128.52	19700	3.1	KA	77 D80K6
7.9	445	113.56	19800	3.5	KAF	77 D80K6
7.2	490	192.18	19700	3.0	K	77 D71D4
7.7	460	179.37	19800	3.2	KF	77 D71D4
9.0	395	154.02	19900	3.9	KA	77 D71D4
					KAF	77 D71D4
6.3	560	108.03	12100	1.45	K	67 D90S8
6.6	535	102.62	12300	1.55	KF	67 D90S8
7.6	470	90.04	12600	1.75	KA	67 D90S8
					KAF	67 D90S8
7.3	485	123.54	12500	1.70	K	67 D80K6
8.3	425	108.03	12700	1.95	KF	67 D80K6
8.8	405	102.62	12800	2.0	KA	67 D80K6
10	355	90.04	13000	2.3	KAF	67 D80K6
9.5	370	144.79	12900	2.2	K	67 D71D4
11	315	123.54	13000	2.6	KF	67 D71D4
13	275	108.03	13000	3.0	KA	67 D71D4
15	230	90.04	13000	3.6	KAF	67 D71D4
18	196	76.37	13000	4.2		

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fB	Тип мотор-редуктора		
0.37kW							
7.3	485	123.85	8490	1.25			
8.3	425	108.29	8770	1.40	K	57	D80K6
8.8	405	102.88	8870	1.50	KF	57	D80K6
10	355	90.26	9070	1.70	KA	57	D80K6
12	300	76.56	9280	2.0	KAF	57	D80K6
13	270	69.12	9390	2.2			
9.5	370	145.14	9000	1.60			
11	315	123.85	9220	1.90	K	57	D71D4
13	275	108.29	9370	2.2	KF	57	D71D4
13	265	102.88	9420	2.3	KA	57	D71D4
15	230	90.26	9530	2.6	KAF	57	D71D4
18	196	76.56	9650	3.1			
20	177	69.12	9700	3.4			
8.6	410	104.37	5490	1.00	K	47	D80K6
9.9	355	90.86	6480	1.10	KF	47	D80K6
11	335	85.12	6730	1.20	KA	47	D80K6
12	295	75.20	7100	1.35	KAF	47	D80K6
10	340	131.87	6690	1.20	K	47	D71D4
11	310	121.48	6960	1.30	KF	47	D71D4
13	265	104.37	7330	1.50	KA	47	D71D4
					KAF	47	D71D4
15	235	90.86	7580	1.70			
16	220	85.12	7670	1.85	K	47	D71D4
18	193	75.20	7810	2.1	KF	47	D71D4
20	179	69.84	7880	2.2	KA	47	D71D4
22	162	63.30	7960	2.5	KAF	47	D71D4
14	250	97.81	2520	0.80			
16	215	83.69	5470	0.95			
19	186	72.54	5690	1.10			
20	174	67.80	5630	1.15			
24	150	58.60	5510	1.35			
28	128	49.79	5350	1.55			
31	114	44.46	5230	1.75			
36	97	37.97	5060	2.1			
39	91	35.57	4990	2.2			
46	77	29.96	4800	2.6	K	37	D71D4
48	74	28.83	4750	2.7	KF	37	D71D4
55	64	24.99	4590	3.1	KA	37	D71D4
59	60	23.36	4510	3.3	KAF	37	D71D4
68	52	20.19	4350	3.6			
80	44	17.15	4160	4.1			
90	39	15.31	4040	4.5			
105	34	13.08	3860	4.9			
114	31	12.14	3780	5.1			
132	27	10.49	3630	5.9			
155	23	8.91	3460	7.0			
173	20	7.96	3350	7.6			
203	17	6.80	3190	8.6			
217	16	6.37	3130	8.9			
257	14	5.36	2970	10			
0.55kW							
0.08	55900	16978	179800	0.90			
0.10	46500	14272	190000	1.10			
0.10	42500	13116	190000	1.20	K	187R97	D80K4
0.12	37400	11647	190000	1.35			
0.19	23900	7343	190000	2.1			
0.12	38400	11573	150000	0.85			
0.13	33800	10264	150000	0.95			
0.16	28100	8628	150000	1.15			
0.21	21400	6562	150000	1.50	K	167R97	D80K4
0.25	17200	5355	150000	1.85			
0.33	13200	4079	150000	2.4			

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fB	Тип мотор-редуктора
0.55kW					
0.20	22400	6881	109700	0.80	K 157R97 D80K4
0.23	19300	5931	111500	0.95	KF 157R97 D80K4
0.34	13000	3979	114400	1.40	KA 157R97 D80K4
0.45	9940	3051	115300	1.80	KAF 157R97 D80K4
0.31	14900	4423	76200	0.85	K 127R77 D80K4
0.35	13000	3889	79200	1.00	KF 127R77 D80K4
0.41	11100	3311	80200	1.20	KA 127R77 D80K4
0.45	10000	3009	80700	1.30	KAF 127R77 D80K4
0.52	8630	2607	81200	1.50	
0.71	6560	1926	81900	2.0	
0.77	5980	1757	82100	2.2	K 127R77 D80K4
0.88	5220	1541	82300	2.5	KF 127R77 D80K4
1.0	4570	1342	82400	2.8	KA 127R77 D80K4
1.2	3990	1177	82500	3.3	KAF 127R77 D80K4
1.3	3490	1025	82600	3.7	
0.46	10100	2977	65000	0.80	K 107R77 D80K4
0.52	8770	2599	65000	0.90	KF 107R77 D80K4
0.59	7690	2286	65000	1.05	KA 107R77 D80K4
0.70	6520	1939	65000	1.25	KAF 107R77 D80K4
0.79	5850	1713	65000	1.35	
0.87	5310	1554	65000	1.50	
1.0	4570	1336	65000	1.75	K 107R77 D80K4
1.2	3990	1166	65000	2.0	KF 107R77 D80K4
1.3	3450	1030	65000	2.3	KA 107R77 D80K4
1.5	3000	904	65000	2.7	KAF 107R77 D80K4
1.7	2700	793	65000	3.0	
2.0	2360	696	65000	3.4	
2.2	2050	615	65000	3.9	
0.95	4880	1430	40000	0.90	
1.1	4380	1261	40000	1.00	
1.2	3820	1102	40000	1.15	
1.4	3320	957	40000	1.30	K 97 R57 D80K4
1.6	2960	855	40000	1.45	KF 97 R57 D80K4
1.8	2520	743	40000	1.70	KA 97 R57 D80K4
2.1	2220	652	40000	1.95	KAF 97 R57 D80K4
2.4	1970	573	40000	2.2	
2.7	1700	504	40000	2.5	
3.1	1470	437	40000	2.9	
3.6	1300	382	40000	3.3	
4.5	1040	305	40000	4.1	
1.4	3260	951	26500	0.85	
1.6	2860	837	27100	0.95	
1.9	2480	726	27600	1.10	
2.1	2190	638	27900	1.25	
2.4	1920	562	28100	1.40	K 87 R57 D80K4
2.9	1620	474	28400	1.65	KF 87 R57 D80K4
3.2	1450	426	28500	1.85	KA 87 R57 D80K4
3.7	1260	373	28600	2.1	KAF 87 R57 D80K4
4.1	1110	330	28700	2.4	
4.6	990	294	28800	2.7	
5.4	850	250	28900	3.2	
5.8	800	236	28900	3.4	
6.8	680	201	28900	4.0	
2.5	1900	552	5780	0.80	
2.8	1670	485	14500	0.95	
3.2	1470	428	15900	1.05	
3.7	1270	367	17100	1.20	K 77 R37 D80K4
4.2	1130	328	17800	1.35	KF 77 R37 D80K4
4.7	1000	290	18300	1.55	KA 77 R37 D80K4
5.4	870	252	18800	1.80	KAF 77 R37 D80K4
6.2	760	221	19100	2.0	
7.0	670	195	19300	2.3	
7.8	600	175	19500	2.6	
8.8	530	154	19600	2.9	

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fB	Тип мотор-редуктора
0.55kW					
4.9	960	279	7360	0.85	
5.5	840	246	10100	0.95	
6.2	745	217	10900	1.10	K 67R37 D80K4
7.1	660	191	11500	1.25	KF 67R37 D80K4
8.2	570	166	12100	1.45	KA 67R37 D80K4
9.4	495	144	12400	1.65	KAF 67R37 D80K4
11	420	122	12700	1.95	
7.1	660	192	5180	0.90	
8.2	575	166	7850	1.05	K 57R37 D80K4
9.4	495	145	8430	1.20	KF 57R37 D80K4
11	445	129	8680	1.35	KA 57R37 D80K4
12	380	111	8970	1.60	KAF 57R37 D80K4
14	335	97	9150	1.80	
3.9	1350	174.19	28600	2.0	K 87 D90L8
4.1	1270	164.34	28600	2.1	KF 87 D90L8
4.6	1140	147.32	28700	2.4	KA 87 D90L8
					KAF 87 D90L8
4.6	1150	197.37	28700	2.3	K 87 D80N6
5.2	1020	174.19	28800	2.7	KF 87 D80N6
5.5	960	164.34	28800	2.8	KA 87 D80N6
6.1	860	147.32	28900	3.1	KAF 87 D80N6
5.0	1040	135.28	18100	1.50	K 77 D90L8
5.3	990	128.52	18300	1.55	KF 77 D90L8
6.0	880	113.56	18700	1.75	KA 77 D90L8
7.0	750	97.05	19100	2.1	KAF 77 D90L8
5.8	900	154.02	18700	1.70	K 77 D80N6
6.7	790	135.28	19000	1.95	KF 77 D80N6
7.0	750	128.52	19100	2.1	KA 77 D80N6
7.9	665	113.56	19400	2.3	KAF 77 D80N6
8.8	595	154.02	19500	2.6	K 77 D80K4
10	520	135.28	19700	3.0	KF 77 D80K4
11	495	128.52	19700	3.1	KA 77 D80K4
12	440	113.56	19800	3.5	KAF 77 D80K4
14	375	97.05	19900	4.1	
7.3	720	123.54	11100	1.15	
8.3	630	108.03	11700	1.30	K 67 D80N6
8.8	600	102.62	11900	1.35	KF 67 D80N6
10	525	90.04	12300	1.55	KA 67 D80N6
12	445	76.37	12600	1.85	KAF 67 D80N6
11	475	123.54	12500	1.70	K 67 D80K4
13	415	108.03	12800	1.95	KF 67 D80K4
15	350	90.04	13000	2.4	KA 67 D80K4
18	295	76.37	13000	2.8	KAF 67 D80K4
8.3	630	108.29	7360	0.95	
8.8	600	102.88	7630	1.00	
10	525	90.26	8220	1.15	K 57 D80N6
12	445	76.56	8670	1.35	KF 57 D80N6
13	405	69.12	8870	1.50	KA 57 D80N6
15	355	60.81	9070	1.70	KAF 57 D80N6
16	335	57.42	9150	1.80	
11	480	123.85	8520	1.25	
13	420	108.29	8800	1.45	
13	395	102.88	8890	1.50	K 57 D80K4
15	350	90.26	9100	1.70	KF 57 D80K4
18	295	76.56	9300	2.0	KA 57 D80K4
20	265	69.12	9410	2.2	KAF 57 D80K4
22	235	60.81	9520	2.6	
24	220	57.42	9560	2.7	
13	405	104.37	5880	1.00	
15	350	90.86	6550	1.15	K 47 D80K4
16	330	85.12	6790	1.20	KF 47 D80K4
18	290	75.20	7150	1.40	KA 47 D80K4
19	270	69.84	7310	1.50	KAF 47 D80K4

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fB	Тип мотор-редуктора		
0.55kW							
21	245	63.30	7500	1.65	K	47	D80K4
24	220	56.83	7660	1.80	KF	47	D80K4
28	189	48.95	7830	2.1	KA	47	D80K4
30	178	46.03	7880	2.2	KAF	47	D80K4
23	225	58.60	4850	0.90			
27	192	49.79	4790	1.05			
31	172	44.46	4740	1.15			
36	147	37.97	4640	1.35			
38	137	35.57	4600	1.45			
45	116	29.96	4470	1.75			
47	111	28.83	4440	1.80			
54	97	24.99	4320	2.1	K	37	D80K4
58	90	23.36	4260	2.2	KF	37	D80K4
67	78	20.19	4130	2.4	KA	37	D80K4
79	66	17.15	3980	2.7	KAF	37	D80K4
89	59	15.31	3880	3.0			
104	51	13.08	3730	3.3			
112	47	12.14	3660	3.4			
130	41	10.49	3520	4.0			
153	34	8.91	3370	4.7			
171	31	7.96	3270	5.1			
200	26	6.80	3130	5.7			
214	25	6.37	3070	5.9			
254	21	5.36	2920	6.8			
0.75kW							
0.11	58400	13116	175300	0.85			
0.12	51500	11647	187300	0.95			
0.19	32800	7343	190000	1.50	K	187 R97	D80N4
1.20	30000	6747	190000	1.65			
0.23	26500	5991	190000	1.90			
0.16	38600	8628	150000	0.85			
0.21	29300	6562	150000	1.10			
0.26	23700	5355	150000	1.35	K	167 R97	D80N4
0.34	18200	4079	150000	1.75			
0.41	15100	3376	150000	2.1			
0.35	17800	3979	112300	1.00	K	157 R97	D80N4
0.45	13600	3051	114100	1.30	KF	157 R97	D80N4
					KA	157 R97	D80N4
					KAF	157 R97	D80N4
0.83	7440	1859	115900	2.4	K	157 R97	D80N4
1.0	6040	1365	116200	3.0	KF	157 R97	D80N4
					KA	157 R97	D80N4
					KAF	157 R97	D80N4
0.42	15100	3311	75800	0.85	K	127 R77	D80N4
0.46	13700	3009	78600	0.95	KF	127 R77	D80N4
0.53	11800	2607	79800	1.10	KA	127 R77	D80N4
					KAF	127 R77	D80N4
0.72	8930	1926	81100	1.45			
0.79	8150	1757	81400	1.60	K	127 R77	D80N4
0.90	7120	1541	81700	1.85	KF	127 R77	D80N4
1.0	6220	1342	82000	2.1	KA	127 R77	D80N4
1.2	5440	1177	82200	2.4	KAF	127 R77	D80N4
1.4	4750	1025	82400	2.7			
1.5	4150	899	82500	3.1			
0.81	7960	1713	65000	1.00			
0.89	7230	1554	65000	1.10			
1.0	6210	1336	65000	1.30	K	107 R77	D80N4
1.2	5420	1166	65000	1.50	KF	107 R77	D80N4
1.3	4710	1030	65000	1.70	KA	107 R77	D80N4
1.5	4120	904	65000	1.95	KAF	107 R77	D80N4
1.7	3680	793	65000	2.2			
2.0	3210	696	65000	2.5			
2.2	2800	615	65000	2.8			

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fB	Тип мотор-редуктора		
0.75kW							
1.2	5180	1102	39700	0.85			
1.4	4490	957	40000	0.95			
1.6	4020	855	40000	1.05			
1.9	3430	743	40000	1.25			
2.1	3020	652	40000	1.40	K	97R57	D80N4
2.4	2680	573	40000	1.60	KF	97R57	D80N4
2.7	2320	504	40000	1.85	KA	97R57	D80N4
3.2	2010	437	40000	2.1	KAF	97R57	D80N4
3.6	1770	382	40000	2.4			
4.5	1420	305	40000	3.0			
5.4	1190	258	40000	3.6			
5.9	1080	232	40000	4.0			
6.9	920	199	40000	4.7			
1.9	3370	726	26300	0.80			
2.2	2970	638	26900	0.90			
2.5	2610	562	27400	1.05			
2.9	2200	474	27900	1.25	K	87R57	D80N4
3.2	1980	426	28100	1.35	KF	87R57	D80N4
3.7	1720	373	28300	1.55	KA	87R57	D80N4
4.2	1520	330	28500	1.80	KAF	87R57	D80N4
4.7	1350	294	28600	2.0			
5.5	1160	250	28700	2.3			
5.8	1100	236	28700	2.5			
6.9	930	201	28800	2.9			
3.8	1720	367	14000	0.90	K	77R37	D80N4
4.2	1540	328	15500	1.00	KF	77R37	D80N4
4.8	1360	290	16600	1.15	KA	77R37	D80N4
5.5	1180	252	17500	1.30	KAF	77R37	D80N4
6.2	1030	221	18200	1.50			
3.9	1830	176.05	40000	2.3	K	97	D100M8
4.5	1590	153.21	40000	2.7	KF	97	D100M8
4.9	1460	140.28	40000	3.0	KA	97	D100M8
					KAF	97	D100M8
4.7	1530	147.32	28500	1.75	K	87	D100M8
5.4	1320	126.91	28600	2.0	KF	87	D100M8
6.0	1200	115.82	28700	2.2	KA	87	D100M8
6.7	1070	102.71	28700	2.5	KAF	87	D100M8
5.2	1390	174.19	28600	1.95	K	87	D90S6
5.5	1310	164.34	28600	2.1	KF	87	D90S6
6.1	1170	147.32	28700	2.3	KA	87	D90S6
7.1	1010	126.91	28800	2.7	KAF	87	D90S6
7.0	1020	197.37	28800	2.6	K	87	D80N4
7.9	900	174.19	28800	3.0	KF	87	D80N4
8.4	850	164.34	28900	3.2	KA	87	D80N4
9.4	765	147.32	28900	3.5	KAF	87	D80N4
6.7	1080	135.28	18000	1.45	K	77	D90S6
7.0	1020	128.52	18200	1.50	KF	77	D90S6
7.9	900	113.56	18700	1.70	KA	77	D90S6
9.3	770	97.05	19100	2.0	KAF	77	D90S6
10	710	88.97	19200	2.2			
9.0	800	154.02	19000	1.95	K	77	D80N4
10	700	135.28	19300	2.2	KF	77	D80N4
11	665	128.52	19300	2.3	KA	77	D80N4
12	590	113.56	19500	2.6	KAF	77	D80N4
14	505	97.05	19700	3.1			
11	640	123.54	11700	1.30	K	67	D80N4
13	560	108.03	12100	1.45	KF	67	D80N4
15	465	90.04	12600	1.75	KA	67	D80N4
					KAF	67	D80N4
18	395	76.37	12800	2.1	K	67	D80N4
20	360	68.95	13000	2.3	KF	67	D80N4
23	315	60.66	13000	2.6	KA	67	D80N4
24	295	57.28	13000	2.8	KAF	67	D80N4

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB	Тип мотор-редуктора		
0.75kW							
11	645	123.85	7130	0.95			
13	560	108.29	7940	1.05			
13	535	102.88	8160	1.10			
15	470	90.26	8570	1.30	K	57	D80N4
18	395	76.56	8890	1.50	KF	57	D80N4
20	360	69.12	9060	1.65	KA	57	D80N4
23	315	60.81	9230	1.90	KAF	57	D80N4
24	300	57.42	9290	2.0			
28	255	48.89	9450	2.4			
31	230	44.43	9530	2.6			
18	390	75.20	6060	1.00	K	47	D80N4
20	365	69.84	6410	1.10	KF	47	D80N4
22	330	63.30	6790	1.20	KA	47	D80N4
					KAF	47	D80N4
24	295	56.83	7110	1.35			
28	255	48.95	7430	1.55	K	47	D80N4
30	240	46.03	7540	1.65	KF	47	D80N4
35	205	39.61	7740	1.95	KA	47	D80N4
39	184	35.39	7760	2.2	KAF	47	D80N4
44	162	31.30	7550	2.5			
31	230	44.46	4170	0.85			
36	197	37.97	4150	1.00			
39	185	35.57	4140	1.10			
46	156	29.96	4080	1.30			
48	150	28.83	4060	1.35			
55	130	24.99	3990	1.55			
59	121	23.36	3950	1.60	K	37	D80N4
68	105	20.19	3860	1.75	KF	37	D80N4
80	89	17.15	3750	2.0	KA	37	D80N4
90	80	15.31	3670	2.2	KAF	37	D80N4
105	68	13.08	3550	2.4			
114	63	12.14	3500	2.5			
132	54	10.49	3380	2.9			
155	46	8.91	3250	3.5			
173	41	7.96	3160	3.8			
203	35	6.80	3030	4.2			
217	33	6.37	2980	4.4			
257	28	5.36	2840	5.0			
1.1kW							
0.15	60700	9363	171000	0.80			
0.17	52400	8126	185900	0.95			
0.19	48300	7343	190000	1.05			
0.21	44300	6747	190000	1.15	K	187R97	D90S4
0.23	39200	5991	190000	1.30			
0.26	34900	5358	190000	1.45			
0.29	31200	4817	190000	1.60			
0.32	28300	4370	190000	1.75			
0.26	35000	5355	150000	0.90			
0.29	31200	4788	150000	1.05			
0.34	26800	4079	150000	1.20	K	167R97	D90S4
0.41	22200	3376	150000	1.45			
0.51	18000	2755	150000	1.80			
0.64	14600	2182	150000	2.2			
0.82	11300	1704	150000	2.8	K	167R97	D90S4
0.99	9330	1408	150000	3.4			
1.1	8560	1296	150000	3.7			

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB	Тип мотор-редуктора		
1.1kW							
0.40	22900	3516	109300	0.80	K	157R97	D90S4
0.46	20100	3051	111100	0.90	KF	157R97	D90S4
0.54	16900	2610	112700	1.05	KA	157R97	D90S4
0.60	15100	2322	113500	1.20	KAF	157R97	D90S4
0.84	11000	1659	115000	1.65			
1.0	8970	1365	115600	2.0	K	157R97	D90S4
1.1	8030	1229	115800	2.2	KF	157R97	D90S4
1.3	7150	1093	116000	2.5	KA	157R97	D90S4
1.5	6160	942	116100	2.9	KAF	157R97	D90S4
1.6	5550	854	116200	3.2			
0.73	13100	1926	79100	1.00			
0.80	11900	1757	79800	1.10			
0.91	10400	1541	80500	1.25			
1.0	9100	1342	81100	1.45	K	127R77	D90S4
1.2	7960	1177	81500	1.65	KF	127R77	D90S4
1.4	6950	1025	81800	1.85	KA	127R77	D90S4
1.6	6080	899	82000	2.1	KAF	127R77	D90S4
1.8	5270	790	82200	2.5			
2.0	4740	704	82400	2.7			
2.3	4090	610	82500	3.2			
2.5	3690	549	82500	3.5			
2.9	3180	477	82600	4.1			
1.2	7920	1166	65000	1.00			
1.4	6920	1030	65000	1.15			
1.5	6050	904	65000	1.30			
1.8	5380	793	65000	1.50	K	107R77	D90S4
2.0	4700	696	65000	1.70	KF	107R77	D90S4
2.3	4120	615	65000	1.95	KA	107R77	D90S4
2.7	3500	522	65000	2.3	KAF	107R77	D90S4
3.0	3080	461	65000	2.6			
3.4	2720	408	65000	2.9			
3.8	2450	364	65000	3.3			
4.4	2140	318	65000	3.7			
1.9	5030	743	39900	0.85			
2.2	4420	652	40000	0.95	K	97	R57 D90S4
2.4	3910	573	40000	1.10	KF	97	R57 D90S4
2.8	3400	504	40000	1.25	KA	97	R57 D90S4
3.2	2940	437	40000	1.45	KAF	97	R57 D90S4
3.7	2590	382	40000	1.65			
4.1	2300	342	40000	1.85			
3.0	3220	474	26600	0.85			
3.3	2890	426	27000	0.95			
3.8	2520	373	27500	1.05	K	87	R57 D90S4
4.2	2230	330	27800	1.20	KF	87	R57 D90S4
4.8	1980	294	28100	1.35	KA	87	R57 D90S4
5.6	1700	250	28300	1.60	KAF	87	R57 D90S4
5.9	1600	236	28400	1.70			
7.0	1360	201	28600	2.0			
3.9	2720	176.05	40000	1.60	K	97	D100L8
4.4	2370	153.21	40000	1.80	KF	97	D100L8
4.8	2170	140.28	40000	2.0	KA	97	D100L8
5.5	1910	123.93	40000	2.2	KAF	97	D100L8
5.2	2010	176.05	40000	2.1	K	97	D90L6
6.0	1750	153.21	40000	2.5	KF	97	D90L6
6.6	1600	140.28	40000	2.7	KA	97	D90L6
7.4	1420	123.93	40000	3.0	KAF	97	D90L6
7.9	1320	176.05	40000	3.3	K	97	D90S4
9.1	1150	153.21	40000	3.7	KF	97	D90S4
		140.28	40000	4.1	KA	97	D90S4
10	1050	123.93	40000	4.1	KAF	97	D90S4
5.3	1990	174.19	28100	1.35	K	87	D90L6
5.6	1880	164.34	28200	1.45	KF	87	D90L6
6.2	1680	147.32	28300	1.60	KA	87	D90L6
7.2	1450	126.91	28500	1.85	KAF	87	D90L6

Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К



Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fв	Тип мотор-редуктора	
1.1kW						
8.0	1310	174.19	28600	2.1	K	87 D90S4
8.5	1230	164.34	28700	2.2	KF	87 D90S4
9.5	1110	147.32	28700	2.4	KA	87 D90S4
11	950	126.91	28800	2.8	KAF	87 D90S4
12	870	115.82	28800	3.1		
6.8	1540	135.28	15400	1.00	K	77 D90L6
7.2	1470	128.52	15900	1.05	KF	77 D90L6
8.1	1300	113.56	17000	1.20	KA	77 D90L6
9.5	1110	97.05	17900	1.40	KAF	77 D90L6
10	1020	135.28	18300	1.55	K	77 D90S4
11	960	128.52	18400	1.60	KF	77 D90S4
12	850	113.56	18800	1.80	KA	77 D90S4
					KAF	77 D90S4
14	730	97.05	19200	2.1	K	77 D90S4
16	670	88.97	19300	2.3	KF	77 D90S4
18	585	78.07	19500	2.7	KA	77 D90S4
19	555	73.99	19600	2.8	KAF	77 D90S4
13	810	108.03	10400	1.00		
14	770	102.62	10700	1.05	K	67 D90S4
16	675	90.04	11400	1.20	KF	67 D90S4
18	575	76.37	12000	1.45	KA	67 D90S4
20	515	68.95	12300	1.60	KAF	67 D90S4
23	455	60.66	12600	1.80		
24	430	57.28	12700	1.90	K	67 D90S4
29	365	48.77	12900	2.2	KF	67 D90S4
32	335	44.32	13000	2.5	KA	67 D90S4
36	290	38.39	13000	2.8	KAF	67 D90S4
16	675	90.26	2410	0.90		
18	575	76.56	7840	1.05		
20	520	69.12	8280	1.15		
23	455	60.81	8630	1.30	K	57 D90S4
24	430	57.42	8750	1.40	KF	57 D90S4
29	365	48.89	9020	1.65	KA	57 D90S4
32	335	44.43	9160	1.80	KAF	57 D90S4
36	290	38.49	9330	2.1		
39	270	35.70	9400	2.2		
46	225	30.28	9540	2.6		
51	205	27.34	9510	2.9		
58	181	24.05	9220	3.3		
62	170	22.71	9090	3.5		
72	145	19.34	8720	4.0		
80	132	17.57	8510	4.2	K	57 D90S4
92	114	15.22	8180	4.7	KF	57 D90S4
106	99	13.25	7880	5.1	KA	57 D90S4
117	90	11.92	7570	4.6	KAF	57 D90S4
124	85	11.26	7450	4.9		
146	72	9.59	7120	5.6		
161	65	8.71	6930	6.0		
186	57	7.55	6650	6.4		
213	49	6.57	6380	7.0		
25	425	56.83	3310	0.95	KF	47 D90S4
29	365	48.95	6360	1.10	KA	47 D90S4
30	345	46.03	6610	1.15	KAF	47 D90S4
35	295	39.61	7090	1.35		
40	265	35.39	7090	1.50	K	47 D90S4
45	235	31.30	6960	1.70	KF	47 D90S4*
48	220	29.32	6890	1.80	KA	47 D90S4*
54	194	25.91	6730	2.1	KAF	47 D90S4*
64	164	21.81	6510	2.4		
72	147	19.58	6360	2.7		

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fв	Тип мотор-редуктора	
1.1kW						
47	225	29.96	3420	0.90		
56	188	24.99	3440	1.05		
60	175	23.36	3440	1.10		
69	152	20.19	3420	1.20		
82	129	17.15	3370	1.40		
91	115	15.31	3330	1.50	K	37 D90S4
107	98	13.08	3260	1.70	KF	37 D90S4
115	91	12.14	3220	1.75	KA	37 D90S4
133	79	10.49	3140	2.0	KAF	37 D90S4
157	67	8.91	3040	2.4		
176	60	7.96	2970	2.6		
206	51	6.80	2870	2.9		
220	48	6.37	2830	3.0		
261	40	5.36	2720	3.5		
1.5kW						
0.21	60700	6747	171100	0.80		
0.24	53700	5991	183600	0.95		
0.26	47900	5358	190000	1.05	K	187 R97 D90L4
0.29	42900	4817	190000	1.15		
0.32	38900	4370	190000	1.30		
0.39	33000	3609	190000	1.50		
0.46	27800	3062	190000	1.80		
0.56	22800	2519	190000	2.2	K	187 R97 D90L4
0.62	20400	2268	190000	2.5		
0.35	36700	4079	150000	0.85		
0.42	30400	3376	150000	1.05	K	167 R97 D90L4
0.51	24700	2755	150000	1.30		
0.65	19900	2182	150000	1.60		
0.83	15500	1704	150000	2.1		
1.0	12800	1408	150000	2.5	K	167 R97 D90L4
1.1	11800	1296	150000	2.7		
0.61	20700	2322	110700	1.85	K KF KA KAF	157 R97 D90L4 157 R97 D90L4 157 R97 D90L4 157 R97 D90L4
0.85	15100	1659	113500	1.20		
1.0	12300	1365	114600	1.45		
1.1	11100	1229	115000	1.65	K	157 R97 D90L4
1.3	9840	1093	115300	1.85	KF	157 R97 D90L4
1.5	8480	942	115700	2.1	KA	157 R97 D90L4
1.6	7650	854	115900	2.3	KAF	157 R97 D90L4
2.5	5050	567	116300	3.6		
2.8	4490	504	116400	4.0		
2.6	4820	536	82300	2.7	K	127 R87 D90L4
3.4	3770	418	82500	3.5	KF	127 R87 D90L4
					KA	127 R87 D90L4
3.8	3330	367	82600	3.9	KAF	127 R87 D90L4
0.80	16200	1757	73400	0.80		
0.91	14200	1541	77500	0.90		
1.0	12400	1342	79500	1.05		
1.2	10900	1177	80300	1.20		
1.4	9470	1025	80900	1.35	K	127 R77 D90L4
1.6	8300	899	81400	1.55	KF	127 R77 D90L4
1.8	7210	790	81700	1.80	KA	127 R77 D90L4
2.0	6480	704	81900	2.0	KAF	127 R77 D90L4
2.3	5590	610	82200	2.3		
2.6	5040	549	82300	2.6		
3.0	4360	477	82400	3.0		
3.4	3840	418	82500	3.4		

Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB	Тип мотор-редуктора	
1.5kW						
1.4	9460	1030	65000	0.85		
1.6	8280	904	65000	0.95		
1.8	7330	739	65000	1.10		
2.0	6420	696	65000	1.25	K	107R77 D90L4
2.3	5640	615	65000	1.40	KF	107R77 D90L4
2.7	4780	522	65000	1.65	KA	107R77 D90L4
3.1	4210	461	65000	1.90	KAF	107R77 D90L4
3.5	3720	408	65000	2.2		
3.9	3350	364	65000	2.4		
4.4	2920	318	65000	2.7		
2.5	5320	573	39500	0.80		
2.8	4650	504	40000	0.95		
3.2	4020	437	40000	1.05	K	97 R57 D90L4
3.7	3540	382	40000	1.20	KF	97 R57 D90L4
4.1	3140	342	40000	1.35	KA	97 R57 D90L4
4.6	2820	305	40000	1.50	KAF	97 R57 D90L4
5.5	2380	258	40000	1.80		
6.1	2140	232	40000	2.0		
7.1	1840	199	40000	2.3		
4.3	3040	330	26800	0.90		
4.8	2700	294	27300	1.00	K	87 R57 D90L4
5.6	2310	250	27700	1.15	KF	87 R57 D90L4
6.0	2180	236	27900	1.25	KA	87 R57 D90L4
7.0	1860	201	28200	1.45	KAF	87 R57 D90L4
7.7	1690	183	28300	1.60		
4.9	2940	143.47	65000	2.7	K	107 D112M8
5.8	2490	121.46	65000	3.2	KF	107 D112M8
6.2	2300	112.41	65000	3.5	KA	107 D112M8
					KAF	107 D112M8
4.6	3140	153.21	40000	1.35	K	97 D112M8
					KF	97 D112M8
5.0	2870	140.28	40000	1.50	KA	97 D112M8
5.7	2540	123.93	40000	1.70	KAF	97 D112M8
5.2	2740	176.05	40000	1.55	K	97 D100M6
6.0	2390	153.21	40000	1.80	KF	97 D100M6
6.6	2180	140.28	40000	1.95	KA	97 D100M6
7.4	1930	123.93	40000	2.2	KAF	97 D100M6
8.0	1790	176.05	40000	2.4	K	97 D90L4
9.2	1560	153.21	40000	2.8	KF	97 D90L4
10	1430	140.28	40000	3.0	KA	97 D90L4
11	1260	123.93	40000	3.4	KAF	97 D90L4
6.2	2290	147.32	27800	1.20	K	87 D100M6
7.2	1980	126.91	28100	1.35	KF	87 D100M6
7.9	1800	115.82	28200	1.50	KA	87 D100M6
9.0	1600	102.71	28400	1.70	KAF	87 D100M6
8.1	1770	174.19	28300	1.55		
8.6	1670	164.34	28300	1.60	K	87 D90L4
9.6	1500	147.32	28500	1.80	KF	87 D90L4
11	1290	126.91	28600	2.1	KA	87 D90L4
12	1180	115.82	28700	2.3	KAF	87 D90L4
14	1040	102.71	28800	2.6		
16	880	86.34	28800	3.1		
8.1	1770	113.56	13600	0.90	K	77 D100M6
9.5	1510	97.05	15700	1.05	KF	77 D100M6
10	1390	88.97	16400	1.10	KA	77 D100M6
12	1220	78.07	17400	1.30	KAF	77 D100M6
10	1370	135.28	16500	1.15	K	77 D90L4
11	1310	128.52	16900	1.20	KF	77 D90L4
12	1150	113.56	17700	1.35	KA	77 D90L4
15	990	97.05	18400	1.55	KAF	77 D90L4
16	900	88.97	18700	1.70		

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB	Тип мотор-редуктора	
1.5kW						
18	795	78.07	19000	1.95		
19	750	73.99	19100	2.1		
22	660	64.75	19400	2.4	K	77 D90L4
24	595	58.34	19500	2.6	KF	77 D90L4
28	520	51.18	19700	3.0	KA	77 D90L4
31	460	45.16	19800	3.4	KAF	77 D90L4
35	405	40.04	19800	3.8		
16	910	90.04	9370	0.90		
18	775	76.37	10700	1.05	K	67 D90L4
20	700	68.95	11300	1.15	KF	67 D90L4
23	615	60.66	11800	1.35	KA	67 D90L4
25	580	57.28	12000	1.40	KAF	67 D90L4
29	495	48.77	12400	1.65		
32	450	44.32	12600	1.80	K	67 D90L4
37	390	38.39	12800	2.0	KF	67 D90L4
40	360	35.62	12900	2.3	KA	67 D90L4
47	305	30.22	13000	2.7	KAF	67 D90L4
52	275	27.28	13000	3.0		
59	245	24.00	13000	3.3		
23	620	60.81	7480	0.95	K	57 D90L4
25	685	57.42	7770	1.05	KF	57 D90L4
29	495	48.89	8430	1.20	KA	57 D90L4
32	450	44.43	8650	1.35	KAF	57 D90L4
37	390	38.49	8920	1.55		
39	365	35.70	9040	1.65		
47	310	30.28	9190	1.95	K	57 D90L4
52	280	27.34	9010	2.2	KF	57 D90L4
59	245	24.05	8780	2.5	KA	57 D90L4
62	230	22.71	8670	2.6	KAF	57 D90L4
73	196	19.34	8360	2.9		
36	400	39.61	5890	1.00	K	47 D90L4
40	360	35.39	6360	1.10	KF	47 D90L4
45	320	31.30	6310	1.25	KA	47 D90L4
					KAF	47 D90L4
48	300	29.32	6270	1.35		
54	265	25.91	6190	1.50		
65	220	21.81	6050	1.80	K	47 D90L4
72	199	19.58	5950	2.0	KF	47 D90L4
84	171	16.86	5800	2.2	KA	47 D90L4
89	161	15.86	5730	2.4	KAF	47 D90L4
103	139	13.65	5560	2.6		
116	124	12.19	5430	2.8		
120	120	11.77	5340	2.3		
60	235	23.36	2860	0.80		
70	205	20.19	2920	0.90		
82	174	17.15	2940	1.05		
92	156	15.31	2950	1.10		
108	133	13.08	2930	1.25	K	37 D90L4
116	123	12.14	2920	1.30	KF	37 D90L4
134	107	10.49	2880	1.50	KA	37 D90L4
158	91	8.91	2820	1.75	KAF	37 D90L4
177	81	7.96	2770	1.90		
207	69	6.80	2700	2.2		
221	65	6.37	2670	2.2		
263	55	5.36	2580	2.6		
2.2kW						
0.32	57900	4370	176200	0.85	K	187R97 D100M4
0.50	37000	2818	190000	1.35		
0.39	48800	3609	190000	1.00		
0.46	41300	3062	190000	1.20		
0.56	33800	2519	190000	1.50	K	187R97 D100M4
0.62	30400	2268	190000	1.65		
0.69	27400	2054	190000	1.80		
0.77	24200	1821	190000	2.1		
0.88	21400	1605	190000	2.3		
0.51	36600	2755	150000	0.85	K	167R97 D100M4
0.62	29800	2263	150000	1.05		

Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К



Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB	Тип мотор-редуктора	
2.2kW						
0.65	29500	2182	150000	1.10		
0.83	22900	1704	150000	1.40		
1.0	19000	1408	150000	1.70	K	167R97 D100M4
1.1	17400	1296	150000	1.85		
1.3	14700	1101	150000	2.2		
1.5	12600	944	150000	2.5		
0.85	22400	1659	109700	0.80		
1.0	18300	1365	112000	1.00	K	157R97 D100M4
1.1	16500	1229	112900	1.10	KF	157R97 D100M4
1.3	14600	1093	113700	1.25	KA	157R97 D100M4
1.5	12600	942	114500	1.45	KAF	157R97 D100M4
1.6	11400	854	114900	1.60		
1.9	9990	756	115300	1.80		
2.6	7180	536	81700	1.80	K	127R87 D100M4
3.0	6310	473	82000	2.1	KF	127R87 D100M4
3.4	5600	418	82200	2.3	KA	127R87 D100M4
3.8	4950	367	82300	2.6	KAF	127R87 D100M4
4.3	4440	330	82400	2.9		
1.4	14000	1025	78000	0.95		
1.6	12200	899	79600	1.05		
1.8	10700	790	80400	1.20	K	127R77 D100M4
2.0	9580	704	80900	1.35	KF	127R77 D100M4
2.3	8280	610	81400	1.55	KA	127R77 D100M4
2.6	7460	549	81600	1.75	KAF	127R77 D100M4
3.0	6460	477	81900	2.0		
3.4	5680	418	82100	2.3		
2.3	8340	615	65000	0.95		
2.7	7070	522	65000	1.15		
3.1	6230	461	65000	1.30	K	107R77 D100M4
3.5	5520	408	65000	1.45	KF	107R77 D100M4
3.9	4940	364	65000	1.60	KA	107R77 D100M4
4.4	4320	318	65000	1.85	KAF	107R77 D100M4
4.9	3890	286	65000	2.1		
5.6	3410	251	65000	2.3		
3.7	5210	382	39700	0.80		
4.1	4640	342	40000	0.95	K	97 R57 D100M4
4.6	4170	305	40000	1.05	KF	97 R57 D100M4
5.5	3510	258	40000	1.20	KA	97 R57 D100M4
6.1	3160	232	40000	1.35	KAF	97 R57 D100M4
7.1	2710	199	40000	1.60		
4.9	4310	143.47	65000	1.85	K	107 D132S8
5.8	3650	121.46	65000	2.2	KF	107 D132S8
6.2	3370	112.41	65000	2.4	KA	107 D132S8
6.9	3020	100.75	65000	2.7	KAF	107 D132S8
6.1	3420	153.21	40000	1.25	K	97 D112M6
6.7	3140	140.28	40000	1.35	KF	97 D112M6
7.6	2770	123.93	40000	1.55	KA	97 D112M6
8.9	2350	105.13	40000	1.85	KAF	97 D112M6
8.0	2620	176.05	40000	1.65	K	97 D100M4
9.2	2280	153.21	40000	1.90	KF	97 D100M4
10	2090	140.28	40000	2.1	KA	97 D100M4
11	1850	123.93	40000	2.3	KAF	97 D100M4
					K	97 D100M4
13	1570	105.13	40000	2.8	KF	97 D100M4
15	1440	96.80	40000	3.0	KA	97 D100M4
					KAF	97 D100M4
9.6	2200	147.32	27900	1.25	K	87 D100M4
11	1890	126.91	28200	1.45	KF	87 D100M4
12	1730	115.82	28300	1.55	KA	87 D100M4
					KAF	87 D100M4
14	1530	102.71	28500	1.75		
16	1290	86.34	28600	2.1	K	87 D100M4
18	1180	79.34	28700	2.3	KF	87 D100M4
20	1050	70.46	28800	2.6	KA	87 D100M4
22	940	63.00	28800	2.9	KAF	87 D100M4

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB	Тип мотор-редуктора	
2.2kW						
12	1690	113.56	14300	0.90		
15	1450	97.05	16100	1.05	K	77 D100M4
16	1330	88.97	16800	1.15	KF	77 D100M4
18	1160	78.07	17600	1.35	KA	77 D100M4
19	1100	73.99	17900	1.40	KAF	77 D100M4
22	960	64.75	18400	1.60		
24	870	58.34	18800	1.80		
28	765	51.18	19100	2.0		
31	675	45.16	19300	2.3	K	77 D100M4
35	595	40.04	19500	2.6	KF	77 D100M4
40	525	35.20	19700	3.0	KA	77 D100M4
46	460	30.89	19800	3.4	KAF	77 D100M4
48	435	29.27	19800	3.6		
55	380	25.62	19900	4.1		
23	900	60.66	9490	0.90		
25	850	57.28	10000	0.95	K	67 D100M4
29	725	48.77	11100	1.15	KF	67 D100M4
32	660	44.32	11500	1.25	KA	67 D100M4
37	570	38.39	12100	1.40	KAF	67 D100M4
40	530	35.62	12300	1.55		
47	450	30.22	12600	1.80		
52	405	27.28	12800	2.0		
59	360	24.00	13000	2.2		
62	340	22.66	13000	2.3		
73	285	19.30	13000	2.6		
80	260	17.54	13000	2.8	K	67 D100M4
93	225	15.19	13000	3.1	KF	67 D100M4
107	197	13.22	13000	3.4	KA	67 D100M4
113	186	12.48	13000	2.8	KAF	67 D100M4
133	158	10.63	13000	3.2		
146	144	9.66	13000	3.3		
169	125	8.37	13000	3.5		
194	109	7.28	12700	3.9		
32	660	44.43	5100	0.90	K	57 D100M4
37	575	38.49	7850	1.05	KF	57 D100M4
39	530	35.70	8080	1.15	KA	57 D100M4
47	450	30.28	8250	1.35	KAF	57 D100M4
52	405	27.34	8160	1.45		
59	360	24.05	8030	1.65		
62	340	22.71	7970	1.75	K	57 D100M4
73	290	19.34	7760	2.0	KF	57 D100M4
80	260	17.57	7630	2.1	KA	57 D100M4
93	225	15.22	7430	2.4	KAF	57 D100M4
106	197	13.25	7220	2.6		
118	178	11.92	6890	2.3		
125	168	11.26	6810	2.5		
54	385	25.91	5260	1.05	K	47 D100M4
65	325	21.81	5260	1.25	KF	47 D100M4
72	290	19.58	5240	1.35	KA	47 D100M4
					KAF	47 D100M4
84	250	16.86	5190	1.50		
89	235	15.86	5160	1.60		
103	205	13.56	5070	1.75	K	47 D100M4
116	182	12.19	4990	1.95	KF	47 D100M4
120	175	11.77	4890	1.60	KA	47 D100M4
133	157	10.56	4810	1.80	KAF	47 D100M4
155	136	9.10	4690	2.1		
108	195	13.08	2370	0.85		
134	156	10.49	2430	1.00	K	37 D100M4
158	133	8.91	2440	1.20	KF	37 D100M4
177	119	7.96	2430	1.30	KA	37 D100M4
207	101	6.80	2410	1.50	KAF	37 D100M4
221	95	6.37	2400	1.55		
263	80	5.36	2350	1.75		
3.0kW						
0.50	51300	2818	187700	0.95	K	187 D100M4

Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К



Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB	Тип мотор-редуктора	
3.0kW						
0.46	57100	3062	177600	0.90	K 187R97 D100L4	
0.56	46800	2519	190000	1.05		
0.62	42100	2268	190000	1.20		
0.68	38000	2054	190000	1.30		
0.77	33600	1821	190000	1.50		
0.87	29700	1605	190000	1.70		
1.0	25600	1395	190000	1.95		
1.2	22100	1196	190000	2.3		
0.82	31700	1704	150000	1.00		K 167R97 D100L4
0.99	26200	1408	150000	1.20		
1.1	24100	1296	150000	1.35		
1.3	20300	1101	150000	1.55		
1.5	17500	944	150000	1.85		
1.7	15500	843	150000	2.1		
1.9	14000	757	150000	2.3		
1.1	22800	1229	109400	0.80	K 157R97 D100L4	
1.3	20300	1093	111000	0.90		
1.5	17500	942	112400	1.05		
1.6	15800	854	113200	1.15		
1.9	13900	756	114000	1.30		
2.5	10500	567	115200	1.70		
2.8	9310	504	115500	1.95		
2.6	9940	536	80700	1.30	K 127R87 D100L4	
3.0	8750	473	81200	1.50		
3.3	7760	418	81500	1.70		
3.8	6840	367	81800	1.90		
4.2	6140	330	82000	2.1		
4.9	5300	287	82200	2.5		
1.8	14800	790	76500	0.90	K 127R77 D100L4	
2.0	13200	704	79100	1.00		
2.3	11400	610	80000	1.15		
2.5	10300	549	80600	1.25		
2.9	8920	477	81100	1.45		
3.3	7840	418	81500	1.65		
3.0	8610	461	65000	0.95		K 107R77 D100L4
3.4	7620	408	65000	1.05		
3.8	6820	364	65000	1.15		
4.4	5960	318	65000	1.35		
4.9	5370	286	65000	1.50		
5.6	4700	251	65000	1.70		
6.3	4150	222	65000	1.95		
7.1	3670	196	65000	2.2		
8.1	3250	174	65000	2.2		
9.1	2880	154	65000	2.5		
10	2610	140	65000	2.8		
5.4	4840	258	40000	0.90	K 97 R57 D100L4	
6.0	4360	232	40000	1.00		
7.0	3740	199	40000	1.15		
5.0	5710	143.47	65000	1.40		K 107 D132M8
5.9	4830	121.46	65000	1.65		
6.4	4470	112.41	65000	1.80		
7.2	4010	100.75	65000	2.0		
7.9	3620	90.96	65000	2.2		
6.6	4370	143.47	65000	1.85	K 107 D132S6	
7.7	3700	121.46	65000	2.2		
8.4	3430	112.41	65000	2.3		
9.3	3070	100.75	65000	2.6		
9.8	2940	143.47	65000	2.7		K 107 D100L4
12	2490	121.46	65000	3.2		
7.6	3780	123.93	40000	1.15	K 97 D132S6	
8.9	3200	105.13	40000	1.35		
9.7	2950	96.80	40000	1.45		
11	2640	86.52	40000	1.65		
7.2	400	19.58	4430	1.00		K 47 D100L4
8.3	345	16.86	4490	1.10		
8.8	325	15.86	4500	1.15		

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB	Тип мотор-редуктора	
3.0kW						
7.9	3600	176.05	40000	1.20	K 97 D100L4	
9.1	3140	153.21	40000	1.35	KF 97 D100L4	
10	2870	140.28	40000	1.50	KA 97 D100L4	
11	2540	123.93	40000	1.70	KAF 97 D100L4	
13	2150	105.13	40000	2.0	K 97 D100L4	
14	1980	96.80	40000	2.2		
16	1770	86.52	40000	2.4		
18	1590	77.89	40000	2.7		
20	1440	70.54	40000	3.0		
22	1280	62.55	40000	3.4		
25	1160	56.55	40000	3.7		
9.5	3010	147.32	26900	0.90	K 87 D100L4	
11	2600	126.91	27400	1.05		
12	2370	115.82	27700	1.15		
14	2100	102.71	28000	1.30		
16	1770	86.34	28300	1.55	K 87 D100L4	
18	1620	79.34	28400	1.65		
20	1440	70.46	28500	1.85		
22	1290	63.00	28600	2.1		
25	1160	56.64	28700	2.3		
28	1010	49.16	28800	2.7		
32	900	44.02	28800	2.9		
38	745	36.52	28400	3.3		
16	1820	88.97	13100	0.85		K 77 D100L4
18	1600	78.07	15000	0.95		
19	1510	73.99	15600	1.00		
22	1330	64.75	16800	1.15		
24	1190	58.34	17500	1.30		
27	1050	51.18	18100	1.50		
31	920	45.16	18600	1.70	K 77 D100L4	
35	820	40.04	18900	1.90		
40	720	35.20	19200	2.2		
45	630	30.89	19400	2.5		
32	910	44.32	9450	0.90		K 67 D100L4
36	785	38.39	10600	1.00		
39	730	35.62	11100	1.15		
46	620	30.22	11800	1.35		
51	560	27.28	12100	1.45		
58	490	24.00	12500	1.65		
62	465	22.66	12600	1.70		
73	395	19.30	12800	1.95		
80	360	17.54	13000	2.1		
92	310	15.19	13000	2.2		
106	270	13.22	13000	2.5	K 67 D100L4	
112	255	12.48	13000	2.1		
132	220	10.63	13000	2.3		
145	198	9.66	13000	2.4		
46	620	30.28	7180	0.95		K 57 D100L4
51	560	27.34	7190	1.05		
58	490	24.05	7180	1.20		
62	465	22.71	7160	1.30	K 57 D100L4	
72	395	19.34	7080	1.45		
80	360	17.57	7020	1.55		
92	310	15.22	6890	1.70		
106	270	13.25	6750	1.90		
117	245	19.92	6420	1.70		
124	230	11.26	6370	1.80		
146	196	9.59	6200	2.1		
161	178	8.71	6090	2.2		
186	154	7.55	5920	2.4		
213	134	6.57	5750	2.6		
72	400	19.58	4430	1.00		K 47 D100L4
83	345	16.86	4490	1.10		
8.8	325	15.86	4500	1.15		

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fB	Тип мотор-редуктора		
3.0kW							
103	280	13.65	4510	1.30			
115	250	12.19	4490	1.40			
119	240	11.77	4370	1.15	K	47	D100L4
133	215	10.56	4350	1.30	KF	47	D100L4
154	186	9.10	4290	1.50	KA	47	D100L4
164	175	8.56	4270	1.55	KAF	47	D100L4
190	151	7.36	4190	1.65			
213	135	6.58	4120	1.80			
241	119	5.81	4030	1.95			
157	182	8.91	2000	0.90	K	37	D100L4
176	163	7.96	2040	0.95	KF	37	D100L4
206	139	6.80	2080	1.10	KA	37	D100L4
220	130	6.37	2080	1.10	KAF	37	D100L4
261	110	5.36	2090	1.30			
4.0kW							
1.7	20300	835	190000	2.5	K	187 R107D112M4	
2.7	12600	520	190000	4.0			
0.56	61900	2519	168800	0.80			
0.63	55600	2268	180200	0.90			
0.69	50300	2054	189400	1.00			
0.78	44500	1821	190000	1.10			
0.88	39300	1605	190000	1.25	K	187 R97 D112M4	
1.0	34000	1395	190000	1.45			
1.2	29200	1196	190000	1.70			
1.4	25600	1046	190000	1.95			
1.5	23100	945	190000	2.2			
1.0	34600	1408	150000	0.90			
1.1	31900	1296	150000	1.00			
1.3	26900	1101	150000	1.20			
1.5	23100	944	150000	1.40	K	167 R97 D112M4	
1.7	20500	843	150000	1.55			
1.9	18500	757	150000	1.75			
2.2	15400	632	150000	2.1			
1.7	20900	854	110600	0.85	K	157 R97 D112M4	
1.9	18400	756	112000	1.00	KF	157 R97 D112M4	
2.5	13800	567	114000	1.30	KA	157 R97 D112M4	
2.8	12300	504	114600	1.45	KAF	157 R97 D112M4	
3.3	10600	434	115100	1.70			
2.7	13100	536	79100	1.00			
3.0	11600	473	79900	1.10	K	127 R87 D112M4	
3.4	10300	418	80600	1.25	KF	127 R87 D112M4	
3.9	9040	367	81100	1.45	KA	127 R87 D112M4	
4.3	8120	330	81400	1.60	KAF	127 R87 D112M4	
5.0	7010	287	81800	1.85			
5.6	6200	253	82000	2.1			
2.3	15100	610	75800	0.85	K	127 R77 D112M4	
2.6	13600	549	78800	0.95	KF	127 R77 D112M4	
3.0	11800	477	79800	1.10	KA	127 R77 D112M4	
3.4	10300	418	80500	1.25	KAF	127 R77 D112M4	
3.9	8990	364	650000	0.90			
4.5	7860	318	650000	1.00			
5.0	7080	286	650000	1.15	K	107 R77 D112M4	
5.7	6200	251	650000	1.30	KF	107 R77 D112M4	
6.4	5470	222	650000	1.45	KA	107 R77 D112M4	
7.2	4840	196	650000	1.65	KAF	107 R77 D112M4	
8.2	4290	174	650000	1.70			
9.2	3800	154	650000	1.90			
10	3440	140	650000	2.1			
7.1	4930	199	40000	0.85	K KF KA KAF	97 R57 D112M4 97 R57 D112M4 97 R57 D112M4 97 R57 D112M4	
5.3	7220	132.14	81700	1.80	K	127 D132ML8	
5.9	6500	122.48	81900	2.0	KF	127 D132ML8	
6.5	5850	110.18	82100	2.2	KA KAF	127 D132ML8 127 D132ML8	

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fB	Тип мотор-редуктора		
4.0kW							
6.6	5810	146.07	82100	2.2	K	127 D132M6	
7.1	5420	136.14	82200	2.4	KF	127 D132M6	
7.8	4870	122.48	82300	2.7	KA	127 D132M6	
8.7	4380	110.18	82400	3.0	KAF	127 D132M6	
6.4	5960	112.41	65000	1.35	K	107 D132ML8	
7.2	5340	100.75	65000	1.50	KF	107 D132ML8	
7.9	4830	90.96	65000	1.65	KA	107 D132ML8	
8.7	4380	82.61	65000	1.85	KAF	107 D132ML8	
6.7	5710	143.47	65000	1.40	K	107 D132M6	
7.9	4830	121.46	65000	1.65	KF	107 D132M6	
8.5	4470	112.41	65000	1.80	KA	107 D132M6	
9.5	4010	100.75	65000	2.0	KAF	107 D132M6	
11	3620	90.96	65000	2.2			
9.9	3860	143.47	65000	2.1			
12	3270	121.46	65000	2.5	K	107 D112M4	
13	3020	112.41	65000	2.7	KF	107 D112M4	
14	2710	100.75	65000	3.0	KA	107 D112M4	
16	2450	90.96	65000	3.3	KAF	107 D112M4	
17	2220	82.61	65000	3.6			
19	1970	73.30	65000	4.1			
9.3	4120	153.21	40000	1.05	K	97 D112M4	
10	3770	140.28	40000	1.15	KF	97 D112M4	
11	3330	123.93	40000	1.30	KA KAF	97 D112M4 97 D112M4	
14	2830	105.13	40000	1.50	K	97 D112M4	
15	2600	96.80	40000	1.65	BKF	97 D112M4	
16	2330	86.52	40000	1.85	KA	97 D112M4	
18	2100	77.89	40000	2.0	KAFB	97 D112M4	
20	1900	70.54	40000	2.3			
12	3120	115.82	26700	0.85	K	87 D112M4	
14	2760	102.71	27200	1.00	KF	87 D112M4	
16	2320	86.34	27700	1.15	KA	87 D112M4	
18	2130	79.34	27900	1.25	KAF	87 D112M4	
20	1900	70.46	28200	1.40			
23	1690	63.00	28300	1.60	K	87 D112M4	
25	1520	56.64	28500	1.75	KF	87 D112M4	
29	1320	49.16	28600	2.0	KA	87 D112M4	
32	1180	44.02	28300	2.2	KAF	87 D112M4	
39	980	36.52	27300	2.5			
22	1740	64.75	13900	0.90			
24	1570	58.34	15200	1.00	K	77 D112M4	
28	1380	51.18	16500	1.15	KF	77 D112M4	
31	1210	45.16	17400	1.30	KA	77 D112M4	
35	1080	40.04	18000	1.45	KAF	77 D112M4	
37	1030	38.39	18200	1.45			
40	950	35.20	18500	1.65			
46	830	30.89	18900	1.85	K	77 D112M4	
49	785	29.27	19000	1.95	KF	77 D112M4	
55	690	25.62	19300	2.2	KA	77 D112M4	
62	620	23.08	19500	2.5	KAF	77 D112M4	
70	545	20.25	19600	2.8			
47	810	30.22	10400	1.00	K	67 D112M4	
52	735	27.28	11000	1.10	KF	67 D112M4	
59	645	24.00	11600	1.25	KA	67 D112M4	
63	610	22.66	11800	1.30	KAF	67 D112M4	
74	520	19.30	12300	1.45			
81	470	17.54	12500	1.55			
94	410	15.19	12800	1.70	K	67 D112M4	
107	355	13.22	13000	1.90	KF	67 D112M4	
114	335	12.48	13000	1.60	KA	67 D112M4	
134	285	10.63	13000	1.75	KAF	67 D112M4	
147	260	9.66	12900	1.85			
170	225	8.37	12500	1.95			
195	196	7.28	12100	2.1			

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fB	Тип мотор-редуктора	
4.0kW						
59	645	24.05	6120	0.95		
63	610	22.71	6160	1.00		
73	520	19.34	6220	1.10		
81	475	17.57	6230	1.15		
93	410	15.22	6210	1.30	K	57 D112M4
107	355	13.25	6150	1.45	KF	57 D112M4
119	320	11.92	5810	1.30	KA	57 D112M4
126	305	11.26	5790	1.35	KAF	57 D112M4
148	260	9.59	5700	1.55		
163	235	8.71	5640	1.65		
188	205	7.55	5530	1.80		
216	177	6.57	5400	1.95		
5.5kW						
0.79	61100	1821	170200	0.80		
0.89	53900	1605	183200	0.95		
1.0	46700	1395	190000	1.05		
1.2	40100	1196	190000	1.25	K	187 R97 D132S4
1.4	35100	1046	190000	1.45		
1.5	31700	945	190000	1.60		
1.9	24800	738	190000	2.0		
2.3	20800	621	190000	2.4		
1.3	36900	1101	150000	0.85		
1.5	31700	944	150000	1.00		
1.7	28200	843	150000	1.15		
1.9	25400	757	150000	1.25	K	167 R97 D132S4
2.3	21200	632	150000	1.50		
2.5	18700	561	150000	1.70		
3.0	16100	481	150000	2.0		
3.4	14100	423	150000	2.3		
2.2	22100	661	109900	0.80		
2.5	19000	567	111700	0.95	K	157 R97 D132S4
2.8	16900	504	112700	1.05	KF	157 R97 D132S4
3.3	14500	434	113800	1.25	KA	157 R97 D132S4
3.8	12700	379	114500	1.40	KAF	157 R97 D132S4
4.3	11100	333	115000	1.60		
3.4	14100	418	77800	0.90		
3.9	12400	367	79500	1.05		
4.3	11100	330	80200	1.15	K	127 R87 D132S4
5.0	9620	287	80800	1.35	KF	127 R87 D132S4
5.6	8510	253	81300	1.55	KA	127 R87 D132S4
6.7	7150	213	81700	1.80	KAF	127 R87 D132S4
7.1	6740	200	81900	1.80		
8.6	5580	166	82200	2.2		
9.8	4920	147	82300	2.4		
6.4	7490	222	65000	1.05	K	107 R77 D132S4
7.3	6640	196	65000	1.20	KF	107 R77 D132S4
8.2	5870	174	65000	1.25	KA	107 R77 D132S4
9.3	5200	154	65000	1.40	KAF	107 R77 D132S4
10	4720	140	65000	1.55		
4.7	11100	150.41	115000	1.60	K	157 D160M8
5.8	9050	122.39	115500	2.0	KF	157 D160M8
7.1	7410	100.22	115900	2.4	KA	157 D160M8
7.8	6780	91.65	116000	2.7	KAF	157 D160M8
5.2	10100	136.14	80700	1.30	K	127 D160M8
5.8	9060	122.48	81100	1.45	KF	127 D160M8
6.4	8150	110.18	81400	1.60	KA	127 D160M8
7.9	6650	89.89	81900	1.95	KAF	127 D160M8
7.1	7450	136.14	81600	1.75	K	127 D132ML6
7.8	6700	122.48	81900	1.95	KF	127 D132ML6
8.7	6030	110.18	82100	2.2	KA	127 D132ML6
11	4920	89.89	82300	2.6	KAF	127 D132ML6
8.5	6150	112.41	65000	1.30	K	107 D132ML6
9.5	5510	100.75	65000	1.45	KF	107 D132ML6
11	4980	90.96	65000	1.60	KA	107 D132ML6
12	4520	82.61	65000	1.75	KAF	107 D132ML6

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fB	Тип мотор-редуктора	
5.5kW						
10	5270	143.47	65000	1.50		
12	4460	121.46	65000	1.80	K	107 D132S4
13	4130	112.41	65000	1.95	KF	107 D132S4
14	3700	100.75	65000	2.2	KA	107 D132S4
16	3340	90.96	65000	2.4	KAF	107 D132S4
17	3030	82.61	65000	2.6		
12	4550	123.93	40000	0.95	K	97 D132S4
14	3860	105.13	40000	1.10	KF	97 D132S4
15	3560	96.80	40000	1.20	KA	97 D132S4
17	3180	86.52	40000	1.35	KAF	97 D132S4
18	2860	77.89	40000	1.50	K	97 D132S4
20	2590	70.54	40000	1.65	KF	97 D132S4
23	2300	62.55	40000	1.85	KA	97 D132S4
25	2080	56.55	39700	2.1	KAF	97 D132S4
30	1760	47.93	38600	2.4		
17	3170	86.34	26600	0.85	K	87 D132S4
18	2910	79.34	27000	0.95	KF	87 D132S4
20	2590	70.46	27400	1.05	KA	87 D132S4
23	2310	63.00	27500	1.15	KAF	87 D132S4
25	2080	56.64	27300	1.30		
29	1810	49.16	26900	1.50	K	87 D132S4
32	1620	44.02	26500	1.60	KF	87 D132S4
39	1340	36.52	25800	1.85	KA	87 D132S4
46	1150	31.39	25200	2.3	KAF	87 D132S4
51	1020	27.88	24700	2.5		
32	1660	45.16	14600	0.95	K	77 D132S4
36	1470	40.04	15900	1.05	KF	77 D132S4
46	1130	30.89	17800	1.35	KA	77 D132S4
49	1070	29.27	18000	1.45	KAF	77 D132S4
56	940	25.62	18500	1.65		
62	850	23.08	18800	1.85		
71	745	20.25	19100	2.0	K	77 D132S4
80	655	17.87	19400	2.2	KF	77 D132S4
90	580	15.84	19200	2.4	KA	77 D132S4
106	495	13.52	18600	2.7	KAF	77 D132S4
116	455	12.36	17900	2.2		
132	400	10.84	17400	2.5		
60	880	24.00	9720	0.90		
63	830	22.66	10200	0.95	K	67 D132S4
74	710	19.30	11200	1.05	KF	67 D132S4
82	645	17.54	11600	1.15	KA	67 D132S4
94	560	15.19	12100	1.25	KAF	67 D132S4
108	485	13.22	12500	1.40		
115	460	12.48	12600	1.15	K	67 D132S4
135	390	10.63	12400	1.30	KF	67 D132S4
148	355	9.66	12200	1.35	KA	67 D132S4
171	305	8.37	11900	1.45	KAF	67 D132S4
196	265	7.28	11600	1.55		
81	645	17.57	5080	0.85		
94	560	15.22	5210	0.95		
108	485	13.25	5280	1.05	K	57 D132S4
120	440	11.92	4920	0.95	KF	57 D132S4
127	415	11.26	4950	1.00	KA	57 D132S4
149	350	9.59	4990	1.15	KAF	57 D132S4
164	320	8.71	4990	1.20		
190	275	7.55	4960	1.30		
218	240	6.57	4910	1.45		
7.5kW						
1.7	38200	835	190000	1.30		
2.0	33300	729	190000	1.50	K	187R107 D132M4
2.3	28400	622	190000	1.75		

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB	Тип мотор-редуктора	
7.5kW						
1.2	55000	1196	181400	0.90	K	187 R97 D132M4
1.4	48000	1046	190000	1.05		
1.5	43400	945	190000	1.15		
1.9	33900	738	190000	1.45		
2.3	28500	621	190000	1.75		
2.7	24100	527	190000	2.1		
1.7	38700	843	150000	0.85	K	167 R97 D132M4
1.9	34700	757	150000	0.90		
2.3	29000	632	150000	1.10		
2.5	25700	561	150000	1.25		
3.0	22100	481	150000	1.45		
3.4	19400	423	150000	1.65		
3.9	16900	369	150000	1.90		
3.3	19900	434	111200	0.90	K	157 R97 D132M4
3.8	17400	379	112500	1.05	KF	157 R97 D132M4
4.3	15300	333	113500	1.20	KA	157 R97 D132M4
4.9	13300	291	114200	1.35	KAF	157 R97 D132M4
4.3	15200	330	75500	0.85	K	127 R87 D132M4
5.0	13200	287	79100	1.00		
5.6	11600	253	79900	1.10		
6.7	9790	213	80800	1.35		
7.1	9220	200	81000	1.30		
8.6	7640	166	81600	1.55		
9.8	6740	147	81900	1.80		
4.4	16400	164.50	150000	1.95	K	167 D160L8
5.3	13400	134.99	150000	2.4		
5.8	12300	164.50	150000	2.6	K	167 D160M6
7.1	10100	134.99	150000	3.2		
6.4	11200	150.41	114900	1.60	K	157 D160M6
7.8	9130	122.39	115500	1.95	KF	157 D160M6
9.6	7480	100.22	115900	2.4	KA	157 D160M6
10	6840	91.65	116000	2.6	KAF	157 D160M6
12	5950	79.75	116200	3.0		
7.1	10200	136.14	80600	1.30	K	127 D160M6
7.8	9140	122.48	81000	1.40	KF	127 D160M6
8.7	8220	110.18	81400	1.60	KA	127 D160M6
11	6710	89.89	81900	1.95	KAF	127 D160M6
9.8	7320	146.07	81700	1.80	K	127 D132M4
11	6820	136.14	81800	1.90		
12	6130	122.48	82000	2.1		
13	5520	110.18	82200	2.4		
16	4500	89.89	82400	2.9		
17	4110	81.98	82500	3.2		
20	3550	70.95	82600	3.7		
10	7190	143.47	65000	1.10	K	107 D132M4
12	6080	121.46	65000	1.30	KF	107 D132M4
13	5630	112.41	65000	1.40	KA	107 D132M4
					KAF	107 D132M4
14	5050	100.75	65000	1.60	K	107 D132M4
16	4560	90.96	64200	1.75		
17	4140	82.61	63200	1.95		
20	3670	73.30	61900	2.2		
22	3330	66.52	60900	2.4		
25	2860	57.17	59100	2.8		
29	2500	49.90	57500	3.1		
34	2120	42.33	55500	3.5	KAF	107 D132M4
39	1850	37.00	53800	3.9		
15	4850	96.80	38300	0.90	K	97 D132M4
17	4330	86.52	38300	1.00	KF	97 D132M4
18	3900	77.89	38100	1.10	KA	97 D132M4
20	3530	70.54	37900	1.20	KAF	97 D132M4
23	3130	62.55	37500	1.35		

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB	Тип мотор-редуктора			
7.5kW								
25	2830	56.55	37100	1.50	K	97 D132M4		
30	2400	47.93	36400	1.80	KF	97 D132M4		
34	2100	41.87	35600	2.0	KA	97 D132M4		
37	1920	38.30	35100	2.2	KAF	97 D132M4		
42	1710	34.23	34400	2.5				
23	3160	63.00	24100	0.85	K	87 D132M4		
25	2840	56.64	24200	0.95	KF	87 D132M4		
29	2460	49.16	24200	1.10	KA	87 D132M4		
32	2200	44.02	24200	1.20	KAF	87 D132M4		
39	1830	36.52	23900	1.35				
46	1570	31.39	23500	1.70	K	87 D132M4		
51	1400	27.88	23200	1.85				
57	1250	24.92	22800	2.0				
64	1120	22.41	22500	2.0				
74	970	19.45	21900	2.4				
82	870	17.42	21500	2.5				
89	800	16.00	20600	2.2	KAF	87 D132M4		
99	725	14.45	20700	2.9				
46	1550	30.89	15400	1.00	K	77 D132M4		
49	1470	29.27	16000	1.05	KF	77 D132M4		
56	1280	25.62	17000	1.20	KA	77 D132M4		
62	1160	23.08	17700	1.35	KAF	77 D132M4		
71	1010	20.25	18300	1.50				
80	890	17.87	18600	1.60	K	77 D132M4		
90	795	15.84	18200	1.75				
106	675	13.52	17800	2.0				
116	620	12.36	17000	1.60				
132	545	10.84	16700	1.80				
150	480	9.56	16300	1.95				
169	425	8.48	15900	2.1	KAF	77 D132M4		
198	365	7.24	15400	2.3				
9.2kW								
1.7	46700	835	190000	1.05	K	187R107 D132ML4		
2.0	40700	729	190000	1.25				
2.3	34700	622	190000	1.45				
2.8	29100	520	190000	1.70				
3.2	25300	454	190000	1.95				
1.4	58600	1046	174800	0.85	K	187R97 D132ML4		
1.5	53000	945	184900	0.95				
2.0	41400	738	190000	1.20				
2.3	34800	621	190000	1.45				
2.7	29500	527	190000	1.70				
4.5	17800	318	150000	1.80	K	167R107 D132ML4		
5.2	15500	278	150000	2.1				
5.9	13600	244	150000	2.3				
6.8	11900	213	150000	2.7				
7.0	11500	206	150000	2.8				
2.3	35400	632	150000	0.90	K	167R97 D132ML4		
2.6	31300	561	150000	1.00				
3.0	27000	481	150000	1.20				
3.4	23700	423	150000	1.35				
3.9	20600	369	150000	1.55				
3.7	21400	385	110300	0.85	K	157R107 D132ML4		
4.4	18100	325	112100	1.00				
4.8	16700	299	112800	1.10				
5.7	14100	253	113900	1.25				
6.2	12800	230	114400	1.40				
3.8	21200	379	110400	0.85	K	157R97 D132ML4		
4.3	18600	333	111900	0.95				
4.9	16300	291	113000	1.10				
5.7	14200	253	77500	0.90	K	127R87 D132ML4		
6.8	11900	213	79800	1.10				
7.2	11200	200	80100	1.05				
8.7	9320	166	81000	1.30				
9.8	8230	147	81400	1.45				

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fв	Тип мотор-редуктора	
9.2kW						
11	8310	136.14	81300	1.55	127 D132ML4	
12	7470	122.48	81600	1.75 K		
13	6720	110.18	81900	1.95 KF		
16	5480	89.89	82200	2.4 KA		
18	5000	81.98	82300	2.6 KAF		
13	6860	112.41	62400	1.15 K	107 D132ML4	
14	6150	100.75	61800	1.30 KF		
16	5550	90.96	61100	1.45 KA		
17	5040	82.61	60400	1.60 KAF	107 D132ML4	
20	4470	73.30	59400	1.80 K		
22	4060	66.52	58600	1.95 KF		
25	3490	57.17	57100	2.3 KA		
29	3040	49.90	55700	2.6 KAF		
34	2580	42.33	54000	2.8		
18	4750	77.89	35100	0.90 K		97 D132ML4
20	4300	70.54	35100	1.00 KF		
23	3820	62.55	35100	1.15 KA		
25	3450	56.55	34900	1.25 KAF		
30	2920	47.93	34400	1.45 K	97 D132ML4	
34	2550	41.87	34000	1.70 KF		
38	2340	38.30	33600	1.85 KA		
42	2090	34.23	33100	2.1 KAF		
47	1880	30.82	32500	2.3		
52	1700	27.91	32000	2.5		
58	1510	24.75	31300	2.8		
29	3000	49.16	22000	0.90 K		87 D132ML4
33	2690	44.02	22200	0.95 KF		
39	2230	36.52	22200	1.10 KA		
46	1910	31.39	22100	1.40 KAF		
52	1700	27.88	21900	1.55 K	87 D132ML4	
58	1520	24.92	21700	1.65 KF		
64	1370	22.41	21400	1.70 KA		
74	1190	19.45	21000	1.95 KAF		
83	1060	17.42	20700	2.1		
90	980	16.00	19700	1.85		
100	880	14.45	20000	2.4		
115	765	12.56	19500	2.6		
129	680	11.17	18600	2.2		
144	610	10.00	18200	2.5		
62	1410	23.08	16300	1.10 K		77 D132ML4
71	1240	20.25	17300	1.20 KF		
81	1090	17.87	17600	1.35 KA		
91	970	15.84	17400	1.45 KAF		
107	820	13.52	17000	1.60 K	77 D132ML4	
117	755	12.36	16300	1.35 KF		
133	660	10.84	16000	1.50 KA		
151	585	9.56	15700	1.60 KAF		
170	515	8.48	15400	1.70		
199	440	7.24	14900	1.85		
11.0kW						
1.7	55900	835	179700	0.90	187R107 D160M4	
2.0	48800	729	190000	1.05		
2.3	41600	622	190000	1.20 K		
2.8	34800	520	190000	1.45		
3.2	30400	454	190000	1.65		
4.1	23800	355	190000	2.1		
2.0	49600	738	190000	1.00		187R97 D160M4
2.3	41700	621	190000	1.20 K		
2.7	35300	527	190000	1.40		
4.5	21300	318	150000	1.50	167R107 D160M4	
5.2	18600	278	150000	1.70		
5.9	16300	244	150000	1.95 K		
6.8	14200	213	150000	2.2		
7.0	13700	206	150000	2.3		

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fв	Тип мотор-редуктора
11.0kW					
2.6	37500	561	150000	0.85	167 R97 D160M4
3.0	32300	481	150000	1.00 K	
3.4	28300	423	150000	1.15	
3.9	24700	369	150000	1.30	
4.3	22300	333	109700	0.80 K	
4.9	19500	291	111400	0.90 KF	
5.3	17900	262	111400	1.00 KA	
6.8	14300	213	77400	0.90 KAF	127 R87 D160M4
7.2	13500	200	78900	0.90 K	
8.7	11200	166	80100	1.10 KF	
9.8	9850	147	80700	1.20 KA	
5.3	19700	134.99	150000	1.60 K	
6.6	16000	109.83	150000	2.0	
5.8	18000	164.50	150000	1.80 K	167 D160L6
7.1	14800	134.99	150000	2.2	
8.8	12000	164.50	150000	2.7 K	167 D160M4
11	9850	134.99	150000	3.2	
5.9	17900	122.39	112300	1.00 K	157 D180L8
7.2	14600	100.22	113700	1.25 KF	
7.9	13400	91.65	114200	1.35 KA	157 D180L8
9.0	11600	79.75	114800	1.55 KAF	
6.4	16500	150.41	112900	1.10 K	157 D160L6
7.8	13400	122.39	114200	1.35 KF	
9.6	11000	100.22	115000	1.65 KA	157 D160L6
10	10000	91.65	115300	1.80 KAF	
12	8730	79.75	115600	2.1	
9.6	11000	150.41	115000	1.65 K	157 D160M4
12	8930	122.39	115600	2.0 KF	
14	7310	100.22	115900	2.5 KA	157 D160M4
16	6690	91.65	116000	2.7 KAF	
11	9930	136.14	80700	1.30	127 D160M4
12	8930	122.48	81100	1.45 K	
13	8040	110.18	81400	1.60 KF	
16	6560	89.89	81900	2.0 KA	
18	5980	81.98	82100	2.2 KAF	
20	5180	70.95	82300	2.5	
13	8200	112.41	58400	1.00 K	
14	7350	100.75	58300	1.10 KF	
16	6630	90.96	58000	1.20 KA	
17	6030	82.61	57500	1.35 KAF	
20	5350	73.30	56900	1.50 K	107 D160M4
22	4850	66.52	56200	1.65 KF	
25	4170	57.17	55100	1.90 KA	
29	3640	49.90	54000	2.2 KAF	
34	3090	42.33	52500	2.4	
39	2700	37.00	51200	2.7	
20	5150	70.54	32200	0.85 K	
23	4560	62.55	32500	0.95 KF	
25	4130	56.55	32500	1.05 KA	
30	3500	47.93	32500	1.25 KAF	
34	3050	41.87	32200	1.40 K	97 D160M4
38	2790	38.30	32000	1.55 KF	
42	2500	34.23	31600	1.70 KA	
47	2250	30.82	31300	1.90 KAF	
52	2040	27.91	30800	2.1	
58	1800	24.75	30300	2.4	
64	1630	22.37	29800	2.6	

Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К



Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fв	Тип мотор-редуктора		
11.0kW							
33	3210	44.02	20000	0.80	K	87	D160M4
39	2660	36.52	20400	0.95	KF	87	D160M4
46	2290	31.39	20600	1.20	KA	87	D160M4
52	2030	27.88	20600	1.30	KAF	87	D160M4
58	1820	24.92	20500	1.40			
64	1630	22.41	20300	1.40			
74	1420	19.45	20100	1.60			
83	1270	17.42	19800	1.75			
90	1170	16.00	18800	1.55	K	87	D160M4
100	1050	14.45	19400	2.0	KF	87	D160M4
115	920	12.56	18900	2.2	KA	87	D160M4
129	810	11.17	18000	1.85	KAF	87	D160M4
144	730	10.00	17700	2.1			
174	605	8.29	17100	2.3			
200	525	7.21	16700	2.5			
62	1680	23.08	14400	0.90			
71	1480	20.25	15900	1.00			
81	1300	17.87	16600	1.10			
91	1160	15.84	16500	1.20	K	77	D160M4
107	990	13.52	16300	1.35	KF	77	D160M4
117	900	12.36	15500	1.10	KA	77	D160M4
133	790	10.84	15300	1.25	KAF	77	D160M4
151	700	9.56	15100	1.35			
170	620	8.48	14800	1.45			
199	530	7.24	14500	1.55			
15.0kW							
2.3	56100	622	179400	0.90			
2.8	47000	520	190000	1.05			
3.2	41000	454	190000	1.20	K	187 R107	D160L4
4.1	32100	355	190000	1.55			
5.6	23600	261	190000	2.1			
4.6	28700	318	150000	1.10			
5.3	25000	278	150000	1.30			
6.0	22000	244	150000	1.45			
6.8	19200	213	150000	1.65	K	167 R107	D160L4
7.1	18500	206	150000	1.75			
8.1	16200	180	150000	1.95			
9.1	14400	160	150000	2.2			
6.3	20700	230	110700	0.85			
6.9	19200	213	116000	0.95	K	157 R107	D160L4
7.8	16800	187	112800	1.05	KF	157 R107	D160L4
9.3	14200	157	113900	1.25	KA	157 R107	D160L4
12	11000	122	115000	1.65	KAF	157 R107	D160L4
14	9630	107	115400	1.85			
5.4	26600	179.86	190000	1.90			
5.9	24400	165.21	190000	2.0	K	187	D180L6
7.2	19900	134.99	150000	1.60			
8.8	16200	109.83	150000	1.95	K	167	D180L6
8.9	16100	164.50	150000	2.0			
11	13200	134.99	150000	2.4	K	167	D160L4
7.9	18100	122.39	112200	1.00	K	157	D180L6
9.7	14800	100.22	113700	1.20	KF	157	D180L6
11	13500	91.65	114100	1.35	KA	157	D180L6
12	11800	79.75	114800	1.55	KAF	157	D180L6
14	10400	70.38	115200	1.75			
9.7	14800	150.41	113700	1.20	K	157	D160L4
12	12000	122.39	114700	1.50	KF	157	D160L4
15	9830	100.22	114200	1.85	KA	157	D160L4
16	8990	91.65	112500	2.0	KAF	157	D160L4
18	7820	79.75	109600	2.3			

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fв	Тип мотор-редуктора		
15.0kW							
11	13400	136.14	79000	0.95	K	127	D160L4
12	12000	122.48	79700	1.10	KF	127	D160L4
13	10800	110.18	80300	1.20	KA	127	D160L4
					KAF	127	D160L4
16	8820	89.89	81200	1.45			
18	8040	81.98	81400	1.60	K	127	D160L4
21	6960	70.95	81600	1.85	KF	127	D160L4
23	6140	62.60	80000	2.1	KA	127	D160L4
27	5300	54.07	78000	2.5	KAF	127	D160L4
31	4690	47.82	76200	2.8			
16	8920	90.96	50900	0.90	K	107	D160L4
18	8110	82.61	51100	1.00	KF	107	D160L4
20	7190	73.30	51200	1.10	KA	107	D160L4
22	6530	66.52	51000	1.25	KAF	107	D160L4
26	5610	57.17	50600	1.45			
29	4900	49.90	50000	1.60			
34	4150	42.33	49100	1.75	K	107	D160L4
39	3630	37.00	48200	2.0	KF	107	D160L4
45	3210	32.69	47300	2.2	KA	107	D160L4
47	3070	31.28	47000	2.2	KAF	107	D160L4
50	2840	29.00	46400	2.5			
30	4700	47.93	28100	0.90			
35	4110	41.87	28400	1.05	K	97	D160L4
38	3760	38.30	28500	1.15	KF	97	D160L4
43	3360	34.23	28500	1.30	KA	97	D160L4
47	3020	30.82	28400	1.40	KAF	97	D160L4
52	2740	27.91	28300	1.55			
59	2430	24.75	28000	1.75	K	97	D160L4
65	2190	22.37	27700	1.95	KF	97	D160L4
77	1860	18.96	27200	2.3	KA	97	D160L4
88	1620	16.56	26600	2.7	KAF	97	D160L4
47	3080	31.39	17300	0.90			
52	2730	27.88	17600	0.95	K	87	D160L4
59	2440	24.92	17800	1.00	KF	87	D160L4
65	2200	22.41	18000	1.05	KA	87	D160L4
75	1910	19.45	18000	1.20	KAF	87	D160L4
84	1710	17.42	18000	1.30			
91	1570	16.00	16800	1.15			
101	1420	14.45	17800	1.50	K	87	D160L4
116	1230	12.56	17600	1.60	KF	87	D160L4
131	1100	11.17	16600	1.35	KA	87	D160L4
146	980	10.00	16400	1.55	KAF	87	D160L4
176	810	8.29	16000	1.70			
202	705	7.21	15700	1.85			
18.5kW							
2.8	57800	520	176300	0.85			
3.2	50400	454	189200	1.00			
4.1	39500	355	190000	1.25	K	187R107D180M4	
5.6	29000	261	190000	1.70			
6.6	24600	221	190000	2.0			
4.6	35300	318	150000	0.90			
5.3	30800	278	150000	1.05			
6.0	27100	244	150000	1.20			
6.9	23600	213	150000	1.35			
7.1	22800	206	150000	1.40	K	167R107D180M4	
8.1	20000	180	150000	1.60			
9.2	17700	160	150000	1.80			
11	15000	135	150000	2.1			
12	13100	118	150000	2.4			
7.8	20700	187	110700	0.85	K	157R107D180M4	
9.3	17400	157	112500	1.05	KF	157R107D180M4	
12	13600	122	114100	1.35	KA	157R107D180M4	
14	11900	107	112300	1.50	KAF	157R107D180M4	
5.4	32800	179.86	190000	1.55			
5.9	30100	165.21	190000	1.65	K	187	D200LS6
6.7	26300	144.59	190000	1.90			
7.5	23600	129.69	190000	2.1			

Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К



Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точно число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fв	Тип мотор-редуктора			
18.5kW								
8.1	21700	179.86	190000	2.3	K	187 D180M4		
8.9	19900	165.21	190000	2.5				
10	17400	144.59	190000	2.9				
11	15600	129.69	190000	3.2				
11	16300	134.99	150000	1.95	K	167 D180M4		
13	13200	109.83	150000	2.4				
17	10600	87.86	150000	3.0				
9.7	18300	100.22	112100	1.00	K	157 D200LS6		
11	16700	91.65	112800	1.10	KF	157 D200LS6		
12	14500	79.75	111500	1.25	KA	157 D200LS6		
14	12800	70.38	109900	1.40	KAF	157 D200LS6		
12	14800	122.39	111600	1.20	K	157 D180M4		
15	12100	100.22	109100	1.50				
16	11100	91.65	107800	1.65				
18	9620	79.75	105600	1.85				
21	8490	70.38	103400	2.1				
24	7360	61.02	100700	2.5				
27	6550	54.29	98500	2.8				
31	5640	46.79	95500	3.2				
39	4580	38.02	91300	3.9				
13	13300	110.18	79000	1.00			K	127 D180M4
16	10800	89.89	79000	1.20	KF	127 D180M4		
18	9890	81.98	78500	1.30	KA	127 D180M4		
					KAF	127 D180M4		
21	8560	70.95	77500	1.50	K	127 D180M4		
23	7550	62.60	76400	1.70				
27	6520	54.07	74800	2.0				
31	5770	47.82	73400	2.2				
36	4850	40.19	71300	2.7				
40	4370	36.25	69900	3.0				
47	3780	31.37	68000	3.4				
53	3340	27.68	66200	3.9				
20	8840	73.30	46300	0.90			K	107 D180M4
22	8020	66.52	46600	1.00			KF	107 D180M4
26	6890	57.17	46800	1.15	KA	107 D180M4		
29	6020	49.90	46700	1.30	KAF	107 D180M4		
35	5100	42.33	46300	1.45	K	107 D180M4		
40	4460	37.00	45700	1.60				
45	3940	32.69	45100	1.85				
47	3770	31.28	44900	1.80				
51	3500	29.00	44400	2.1				
56	3170	26.32	43800	2.3				
65	2730	22.62	42700	2.6				
74	2380	19.74	41700	3.0				
88	2020	16.75	40400	3.5				
35	5050	41.87	25100	0.85			K	97 D180M4
48	3720	30.82	26000	1.15	KF	97 D180M4		
53	3360	27.91	26000	1.30	KA	97 D180M4		
59	2980	24.75	26000	1.45	KAF	97 D180M4		
65	2700	22.37	25900	1.60	K	97 D180M4		
77	2290	18.96	25700	1.90				
88	2000	16.56	25300	2.2				
106	1670	13.85	24800	2.6				
122	1450	11.99	24300	2.7				
59	3000	24.92	15600	0.85	K	87 D180M4		
65	2700	22.41	15900	0.85				
75	2340	19.45	16200	1.00				
84	2100	17.42	16400	1.05				
101	1740	14.45	16500	1.20				
117	1510	12.56	16400	1.30				
131	1350	11.17	15400	1.10				
147	1210	10.00	15300	1.25				
177	1000	8.29	15100	1.40				
203	870	7.21	14900	1.50				

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точно число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис- фактор fв	Тип мотор-редуктора			
22kW								
3.2	60000	454	172300	0.85	K	187R107 D180L4		
4.1	47000	355	190000	1.05				
5.6	34500	261	190000	1.45				
6.6	29300	221	190000	1.70				
7.6	25600	193	190000	1.95				
8.9	21600	163	190000	2.3				
5.3	36700	278	150000	0.85			K	167R107 D180L4
6.0	32200	244	150000	1.00				
6.9	28200	213	150000	1.15				
7.1	27200	206	150000	1.20				
8.1	23800	180	150000	1.35				
9.2	21100	160	150000	1.50				
11	17900	135	150000	1.80				
12	15600	118	150000	2.0				
9.3	20800	157	109800	0.85	K	157R107 D180L4		
12	16200	122	108600	1.10	KF	157R107 D180L4		
14	14100	107	107300	1.25	KA	157R107 D180L4		
					KAF	157R107 D180L4		
5.4	39000	179.86	190000	1.30	K	187 D200L6		
5.9	35800	165.21	190000	1.40				
6.7	31300	144.59	190000	1.60				
7.5	28100	129.69	190000	1.80				
8.6	24400	112.60	190000	2.0				
8.1	25800	179.86	190000	1.95	K	187 D180L4		
8.9	23700	165.21	190000	2.1				
10	20700	144.59	190000	2.4				
11	18600	129.69	190000	2.7				
11	19400	134.99	150000	1.65	K	167 D180L4		
13	15700	109.83	150000	2.0				
17	12600	87.86	150000	2.5				
19	11200	78.14	150000	2.9				
9.7	21700	100.22	105900	0.85	K	157 D200L6		
11	19900	91.65	105900	0.90				
12	17300	79.75	105500	1.05				
14	15200	70.38	104600	1.20				
16	13200	61.02	103300	1.35				
12	17600	122.39	105500	1.05	K	157 D180L4		
15	14400	100.22	104100	1.25				
16	13100	91.65	103200	1.35				
18	11400	79.75	101600	1.55				
21	10100	70.38	99800	1.80				
24	8750	61.02	97700	2.1				
27	7790	54.29	95800	2.3				
31	6710	46.79	93200	2.7				
39	5450	38.02	89400	3.3				
16	12900	89.89	73900	1.00			K	127 D180L4
18	11800	81.98	73800	1.10			KF	127 D180L4
21	10200	70.95	73400	1.30			KA	127 D180L4
23	8980	62.60	72800	1.45			KAF	127 D180L4
27	7750	54.07	71700	1.70	K	127 D180L4		
31	6860	47.82	70700	1.90				
36	5760	40.19	69000	2.3				
40	5200	36.25	67800	2.5				
47	4500	31.37	66200	2.9				
53	3970	27.68	64600	3.3				
61	3430	23.91	62800	3.8				
69	3030	21.15	61200	4.3				
26	8200	57.17	43000	1.00			K	107 D180L4
29	7160	49.90	43300	1.10	KF	107 D180L4		
35	6070	42.33	43400	1.20	KA	107 D180L4		
					KAF	107 D180L4		

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB		Тип мотор-редуктора	
22kW							
40	5310	37.00	43200	1.35			
45	4690	32.69	42900	1.55			
47	4490	31.28	42800	1.50			
51	4160	29.00	42500	1.75			
56	3770	26.32	42000	1.90	K	107	D180L4
65	3240	22.62	41200	2.2	KF	107	D180L4
74	2830	19.74	40400	2.5	KA	107	D180L4
88	2400	16.75	39300	2.9	KAF	107	D180L4
100	2100	14.64	38400	3.3			
109	1930	13.43	36800	2.2			
125	1680	11.73	35900	2.6			
147	1430	9.94	34800	2.9			
48	4420	30.82	23500	0.95	K	97	D180L4
53	4000	27.91	23800	1.05	KF	97	D180L4
59	3550	24.75	24100	1.20	KA	97	D180L4
65	3210	22.37	24200	1.35	KAF	97	D180L4
77	2720	18.96	24100	1.60			
88	2370	16.56	24000	1.80	K	97	D180L4
106	1990	13.85	23700	2.2	KF	97	D180L4
122	1720	11.99	23300	2.3	KA	97	D180L4
141	1490	10.41	21800	1.90	KAF	97	D180L4
168	1250	8.71	21300	2.1			
75	2790	19.45	14400	0.80			
84	2500	17.42	14800	0.90			
101	2070	14.45	15100	1.00	K	87	D180L4
117	1800	12.56	15300	1.10	KF	87	D180L4
131	1600	11.17	14200	0.95	KA	87	D180L4
147	1430	10.00	14200	1.05	KAF	87	D180L4
177	1190	8.29	14300	1.20			
203	1030	7.21	14200	1.25			
30kW							
5.6	47000	261	190000	1.05			
6.6	39800	221	190000	1.25	K	187R107	D200L4
7.6	34800	193	190000	1.45			
9.0	29400	163	190000	1.70			
6.9	38300	213	150000	0.85			
7.1	37000	206	150000	0.85			
8.1	32400	180	150000	1.00	K	167R107	D200L4
9.2	28700	160	150000	1.10			
11	24400	135	150000	1.30			
12	21300	118	150000	1.50			
8.2	35100	179.86	190000	1.45			
8.9	32200	165.21	190000	1.55			
10	28200	144.59	190000	1.75			
11	25300	129.69	190000	2.0	K	187	D200L4
13	21900	112.60	190000	2.3			
14	19900	102.16	190000	2.5			
17	17200	88.00	190000	2.9			
13	21400	109.83	150000	1.50			
17	17100	87.86	150000	1.85			
19	15200	78.14	150000	2.1	K	167	D200L4
22	13300	68.07	150000	2.4			
24	11800	60.74	150000	2.7			
15	19500	100.22	92700	0.90			
16	17900	91.65	92800	1.00			
18	15500	79.75	92400	1.15	K	157	D200L4
21	13700	70.38	91800	1.30	KF	157	D200L4
24	11900	61.02	90700	1.50	KA	157	D200L4
27	10600	54.29	89500	1.70	KAF	157	D200L4
31	9120	46.79	87800	1.95			
39	7410	38.02	85100	2.4			
47	6100	31.30	82200	3.0			

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB		Тип мотор-редуктора	
30kW							
21	13800	70.95	64200	0.95			
23	12200	62.60	64600	1.05			
27	10500	54.07	64700	1.25	K	127	D200L4
31	9320	47.82	64400	1.40	KF	127	D200L4
37	7830	40.19	63700	1.65	KA	127	D200L4
41	7060	36.25	63100	1.85	KAF	127	D200L4
47	6110	31.37	62000	2.1			
53	5390	27.68	61000	2.4			
62	4660	23.91	59600	2.8			
35	8250	42.33	36100	0.90	K	107	D200L4
40	7210	37.00	37600	1.00	KF	107	D200L4
47	6100	31.28	38000	1.10	KA	107	D200L4
51	5650	29.00	38000	1.25			
56	5130	26.32	38000	1.40			
65	4410	22.62	37700	1.65	K	107	D200L4
74	3850	19.74	37400	1.85	KF	107	D200L4
88	3260	16.75	36700	2.2	KA	107	D200L4
100	2850	14.64	36100	2.4	KAF	107	D200L4
109	2620	13.43	34400	1.65			
125	2280	11.73	33800	1.90			
148	1940	9.94	33000	2.2			
169	1690	8.69	32200	2.4			
59	4820	24.75	19600	0.90			
66	4360	22.37	20100	1.00	K	97	D200L4
78	3690	18.96	20700	1.15	KF	97	D200L4
89	3230	16.56	21000	1.35	KA	97	D200L4
106	2700	13.85	21200	1.60	KAF	97	D200L4
123	2340	11.99	21100	1.65			
141	2030	10.41	19500	1.40			
169	1700	8.71	19400	1.55			
37kW							
5.6	58000	261	176000	0.85			
6.6	49200	221	190000	1.00	K	187R107	D225S4
7.6	43000	193	190000	1.15			
9.0	36300	163	190000	1.40			
8.1	40000	180	150000	0.80			
9.2	35500	160	150000	0.90	K	167R107	D225S4
11	30100	135	150000	1.05			
12	26300	118	150000	1.20			
8.2	43200	179.86	190000	1.15			
8.9	39700	165.21	190000	1.25			
10	34800	144.59	190000	1.45	K	187	D225S4
11	31200	129.69	190000	1.60			
13	27100	112.60	190000	1.85			
14	24600	102.16	190000	2.0			
17	21200	88.00	190000	2.4			
13	26400	109.83	150000	1.20			
17	21100	87.86	150000	1.50			
19	18800	78.14	150000	1.70	K	167	D225S4
22	16400	68.07	150000	1.95			
24	14600	60.74	150000	2.2			
28	12400	51.77	150000	2.6			
16	22000	91.65	83600	0.80	K	157	D225S4
18	19200	79.75	84500	0.95	KF	157	D225S4
					KA	157	D225S4
					KAF	157	D225S4
21	16900	70.38	84800	1.05			
24	14700	61.02	84600	1.25	K	157	D225S4
27	13000	54.29	84100	1.40	KF	157	D225S4
31	11200	46.79	83200	1.60	KA	157	D225S4
39	9140	38.02	81300	1.95	KAF	157	D225S4
47	7520	31.30	79100	2.4			
23	15000	62.60	57500	0.85	K	127	D225S4
27	13000	54.07	58500	1.00	KF	127	D225S4
31	11500	47.82	59000	1.15	KA	127	D225S4
37	9660	40.19	59100	1.35	KAF	127	D225S4

Коническо-цилиндрические мотор-редукторы серии К



Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fв	Тип мотор-редуктора	
37kW						
41	8710	36.25	59000	1.50		
47	7540	31.37	58500	1.70		
53	6650	27.68	57800	1.95		
62	5740	23.91	56900	2.3	K	127 D225S4
70	5080	21.15	56000	2.6	KF	127 D225S4
83	4270	17.77	54500	3.0	KA	127 D225S4
102	3450	14.35	52500	3.5	KAF	127 D225S4
115	3070	12.79	50200	2.8		
137	2580	10.74	48600	3.1		
169	2090	8.68	46600	3.5		
40	8890	37.00	29000	0.80		
47	7520	31.28	33000	0.90		
51	6970	29.00	34200	1.05		
56	6320	26.32	34500	1.15	K	107 D225S4
65	5440	22.62	34700	1.30	KF	107 D225S4
74	4740	19.74	34700	1.50	KA	107 D225S4
88	4020	16.75	34500	1.75	KAF	107 D225S4
100	3520	14.64	34200	1.95		
109	3230	13.43	32300	1.35		
125	2820	11.73	32000	1.55		
148	2390	9.94	31400	1.75		
169	2090	8.69	30900	1.95		
45kW						
6.6	59800	221	172600	0.85		
7.6	52300	193	186100	1.95	K	187R107 D225M4
9.0	44200	163	190000	1.15		
11	36600	135	150000	0.85	K	167R107 D225M4
12	32000	118	150000	1.00		
8.2	52600	179.86	185500	0.95		
8.9	48300	165.21	190000	1.05		
10	42300	144.59	190000	1.20		
11	37900	129.69	190000	1.30	K	187 D225M4
13	32900	112.60	190000	1.50		
14	29900	102.16	190000	1.65		
17	25700	88.00	190000	1.95		
20	21600	73.96	187700	2.3		
13	32100	109.83	150000	1.00		
17	25700	87.86	150000	1.25		
19	22800	78.14	150000	1.40		
22	19900	68.07	150000	1.60	K	167 D225M4
24	17800	60.74	149000	1.80		
28	15100	51.77	145600	2.1		
34	12500	42.89	140600	2.5		
21	20600	70.38	76800	0.85		
24	17800	61.02	77700	1.00		
27	15900	54.29	77900	1.15		
31	13700	46.79	77800	1.30	K	157 D225M4
39	11100	38.02	76900	1.60	KF	157 D225M4
47	9150	31.30	75500	1.95	KA	157 D225M4
53	8080	27.62	74300	2.2	KAF	157 D225M4
61	7000	23.95	72800	2.6		
69	6230	21.31	71500	2.9		
80	5370	18.37	69700	3.3		
31	14000	47.82	52800	0.95	K	127 D225M4
37	11700	40.19	53900	1.10	KF	127 D225M4
41	10600	36.25	54200	1.25	KA	127 D225M4
					KAF	127 D225M4
47	9170	31.37	54400	1.40		
53	8090	27.68	54200	1.60		
62	6990	23.91	53800	1.85		
70	6180	21.15	53200	2.1	K	127 D225M4
83	5190	17.77	52200	2.5	KF	127 D225M4
102	4190	14.35	50700	2.9	KA	127 D225M4
115	3740	12.79	48300	2.3	KAF	127 D225M4
137	3140	10.74	47000	2.5		
169	2540	8.68	45300	2.8		

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fв	Тип мотор-редуктора	
45kW						
51	8480	29.00	25600	0.85	K	107 D225M4
56	7690	26.32	28300	0.95	KF	107 D225M4
65	6610	22.62	31000	1.10	KA	107 D225M4
74	5770	19.74	31700	1.25	KAF	107 D225M4
88	4890	16.75	31900	1.45		
100	4280	14.64	31900	1.60	K	107 D225M4
109	3930	13.43	29900	1.10	KF	107 D225M4
125	3430	11.73	29900	1.25	KA	107 D225M4
148	2910	9.94	29600	1.45	KAF	107 D225M4
169	2540	8.69	29300	1.60		
55kW						
10	51500	144.59	187400	0.95		
11	46200	129.69	190000	1.10		
13	40100	112.60	188500	1.25		
14	36400	102.16	187100	1.35	K	187 D250M4
17	31300	88.00	184200	1.60		
20	26300	73.96	180200	1.90		
23	22800	64.04	176300	2.2		
17	31300	87.86	145300	1.00		
19	27800	78.14	144600	1.15		
22	24200	68.07	143300	1.30		
24	21600	60.74	141700	1.50	K	167 D250M4
28	18400	51.77	139100	1.75		
34	15300	42.89	135400	2.1		
40	13000	36.61	131900	2.5		
24	21700	61.02	69000	0.85		
27	19300	54.29	70200	0.95		
32	16700	46.79	71200	1.10		
39	13500	38.02	71500	1.35	K	157 D250M4
47	11100	31.30	71000	1.60	KF	157 D250M4
53	9840	27.62	70400	1.85	KA	157 D250M4
62	8530	23.95	69400	2.1	KAF	157 D250M4
69	7590	21.31	68400	2.4		
80	6540	18.37	67000	2.8		
99	5310	14.92	64800	3.4		
117	4510	12.65	62900	3.8		
37	14300	40.19	47400	0.90	K	127 D250M4
47	11200	31.37	49300	1.15	KF	127 D250M4
53	9850	27.68	49700	1.30	KA	127 D250M4
					KAF	127 D250M4
62	8510	23.91	49900	1.55		
70	7530	21.15	49800	1.75	K	127 D250M4
83	6330	17.77	49300	2.0	KF	127 D250M4
103	5110	14.35	48300	2.4	KA	127 D250M4
115	4550	12.79	45900	1.85	KAF	127 D250M4
137	3830	10.74	45000	2.1		
170	3090	8.68	43600	2.3		
75kW						
11	62800	129.69	164100	0.80		
13	54500	112.60	166100	0.90		
14	49400	102.16	166600	1.00		
17	42600	88.00	166600	1.15	K	187 D280S4
20	35800	73.96	165300	1.40		
23	31000	64.04	163400	1.60		
28	25800	53.36	160100	1.95		
33	22000	45.50	156700	2.3		
19	37800	78.14	126100	0.85		
22	32900	68.07	127100	0.95		
24	29400	60.74	127300	1.10		
29	25100	51.77	126800	1.30		
35	20800	42.89	125200	1.55	K	167 D280S4
40	17700	36.61	123200	1.80		
46	15600	32.25	121300	2.0		
51	13900	28.77	119300	2.3		
60	11900	24.52	116300	2.7		

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB	Тип мотор-редуктора
75kW					
39	18400	38.02	60800	1.00	
47	15100	31.30	62200	1.20	
54	13400	27.62	62600	1.35	K 157 D280S4
62	11600	23.95	62600	1.55	KF 157 D280S4
69	10300	21.31	62400	1.75	KA 157 D280S4
81	8890	18.37	61800	2.0	KAF 157 D280S4
99	7220	14.92	60500	2.5	
117	6120	12.65	59300	2.8	
47	15200	31.37	39200	0.85	
53	13400	27.68	40800	0.95	
62	11600	23.91	42200	1.10	K 127 D280S4
70	10200	21.15	42900	1.25	KF 127 D280S4
83	8600	17.77	43500	1.50	KA 127 D280S4
103	6940	14.35	43700	1.75	KAF 127 D280S4
116	6190	12.79	41100	1.40	
138	5200	10.74	41000	1.55	
171	4200	8.68	40400	1.70	
90kW					
14	59300	102.16	151300	0.85	
17	51100	88.00	153400	1.00	
20	42900	73.96	154200	1.15	
23	37200	64.04	153800	1.35	K 187 D280M4
28	31000	53.36	152200	1.60	
33	26400	45.50	149900	1.90	
35	24700	42.51	148700	2.0	
38	22400	38.57	146900	2.2	
22	39500	68.07	115100	0.80	
24	35300	60.74	116600	0.90	
29	30100	51.77	117600	1.05	
35	24900	42.89	117600	1.30	
40	21300	36.61	116700	1.50	K 167 D280M4
46	18700	32.25	115500	1.70	
51	16700	28.77	114200	1.90	
60	14200	24.52	111900	2.2	
73	11800	20.32	108800	2.7	
85	10100	17.34	106000	3.2	
39	22100	38.02	52700	0.80	
47	18200	31.30	55500	1.00	
54	16000	27.62	56700	1.10	K 157 D280M4
62	13900	23.95	57500	1.30	KF 157 D280M4
69	12400	21.31	57900	1.45	KA 157 D280M4
81	10700	18.37	57900	1.70	KAF 157 D280M4
99	8670	14.92	57400	2.1	
117	7350	12.65	56600	2.3	
62	13900	23.91	36400	0.95	
70	12300	21.15	37800	1.05	K 127 D280M4
83	10300	17.77	39200	1.25	KF 127 D280M4
103	8330	14.35	40200	1.45	KA 127 D280M4
116	7420	12.79	37600	1.15	KAF 127 D280M4
138	6240	10.74	38000	1.30	
171	5040	8.68	38000	1.45	
110kW					
17	62300	88.00	136000	0.80	
20	52300	73.96	139500	0.95	
23	45300	64.04	141000	1.10	
28	37700	53.36	141500	1.30	
33	32200	45.50	140800	1.55	K 187 D315S4
35	30100	42.51	140200	1.65	
39	27300	38.57	139100	1.85	
45	23500	33.23	137000	2.1	
53	19800	27.92	134000	2.5	
29	36600	51.77	105500	0.85	
35	30300	42.89	107500	1.05	
41	25900	36.61	108100	1.25	
46	22800	32.25	107900	1.40	K 167 D315S4
52	20400	28.77	107400	1.55	
61	17300	24.52	106100	1.85	
73	14400	20.32	104000	2.2	
86	12300	17.34	101800	2.6	

Обороты выходного вала n2 (об/мин)	Момент на выходном валу M2 (Нм)	Переда точное число i	Радиальная нагрузка FR2 (Н)	Сервис-фактор fB	Тип мотор-редуктора
110kW					
62	16900	23.95	50800	1.05	K 157 D315S4
70	15100	21.31	51900	1.20	KF 157 D315S4
81	13000	18.37	52700	1.40	KA 157 D315S4
100	10600	14.92	53100	1.70	KAF 157 D315S4
117	8950	12.65	53000	1.90	
132kW					
20	62800	73.96	123300	0.80	
23	54400	64.04	127000	0.90	
28	45300	53.36	129800	1.10	
33	38600	45.50	130800	1.30	
35	36100	42.51	130900	1.40	
39	32700	38.57	130700	1.55	K 187 D315M4
45	28200	33.23	129800	1.75	
53	23700	27.92	127900	2.1	
61	20500	24.18	125900	2.3	
74	17100	20.15	122800	2.6	
86	14600	17.18	119700	2.8	
35	36400	42.89	96400	0.90	
41	31100	36.61	98600	1.05	
46	27400	32.25	99600	1.15	
52	24400	28.77	99900	1.30	K 167 D315M4
61	20800	24.52	99800	1.55	
73	17200	20.32	98700	1.85	
86	14700	17.34	97300	2.2	
62	20300	23.95	43400	0.90	K 157 D315M4
70	18100	21.31	45300	1.00	KF 157 D315M4
81	15600	18.37	47000	1.15	KA 157 D315M4
100	12700	14.92	48500	1.40	KAF 157 D315M4
117	10700	12.65	49100	1.60	
160kW					
28	54900	53.36	114900	0.90	
33	46800	45.50	118100	1.05	
45	34200	33.23	120500	1.45	
53	28700	27.92	120100	1.75	K 187 D315M4a
61	24900	24.18	119100	1.90	
74	20700	20.15	117200	2.1	
86	17700	17.18	114900	2.3	
41	37700	36.61	86500	0.85	
61	25200	24.52	91700	1.25	K 167 D315M4a
73	20900	20.32	92000	1.55	
86	17800	17.34	91600	1.80	
81	18900	18.37	39800	0.95	K 157 D315M4a
100	15400	14.92	42600	1.15	KF 157 D315M4a
117	13000	12.65	44100	1.30	KA 157 D315M4a
117	13000	12.65	44100	1.30	KAF 157 D315M4a
200kW					
33	58500	45.50	100000	0.85	
45	42700	33.23	107300	1.15	
53	35900	27.92	109000	1.40	K 187 D315M4b
61	31100	24.18	109500	1.55	
74	25900	20.15	109100	1.70	
86	22100	17.18	108100	1.85	
61	31500	24.52	80100	1.00	
73	26100	20.32	82400	1.20	K 167 D315M4b
86	22300	17.34	83400	1.45	
100	19200	14.92	34200	0.95	K 157 D315M4b
117	16300	12.65	36900	1.05	KF 157 D315M4b
117	16300	12.65	36900	1.05	KA 157 D315M4b
117	16300	12.65	36900	1.05	KAF 157 D315M4b