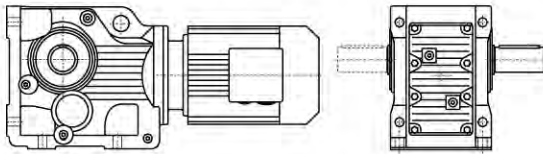
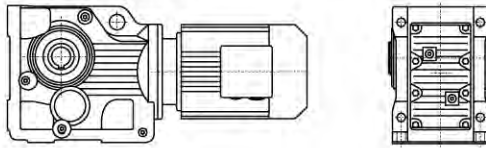




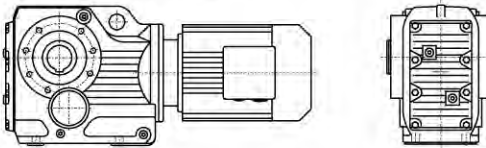
K系列减速机有以下设计方案：
K series gear units are available in the following designs:



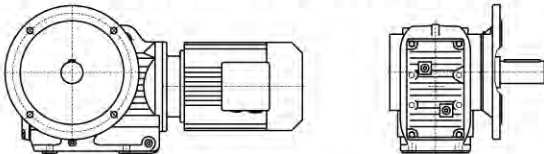
K...Y..
底脚轴伸式安装螺旋锥齿轮减速机
Foot-mounted helical-bevel gear units with solid shaft



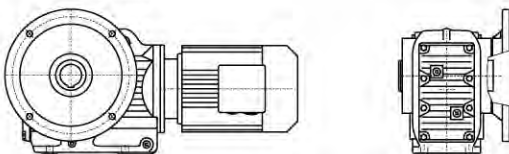
KAB...Y..
底脚空心轴安装螺旋锥齿轮减速机
Foot-mounted helical-bevel gear units with hollow shaft



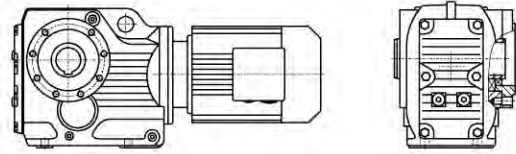
KA...Y..
空心轴安装螺旋锥齿轮减速机
Helical-bevel gear units with hollow shaft



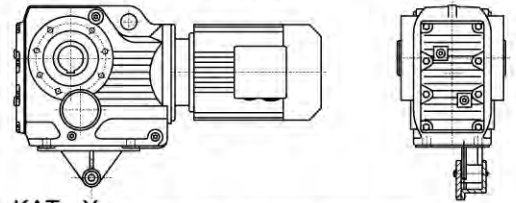
KF...Y..
法兰轴伸式安装螺旋锥齿轮减速机
Flange-mounted helical-bevel gear units with solid shaft



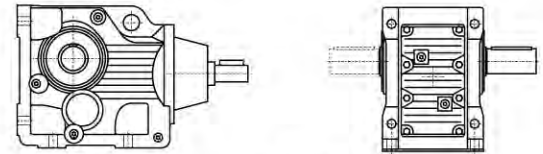
KAF...Y..
法兰空心轴安装螺旋锥齿轮减速机
Flange-mounted helical-bevel gear units with hollow shaft



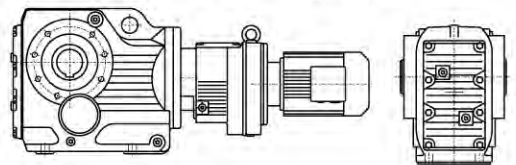
KAZ...Y..
小法兰空心轴安装螺旋锥齿轮减速机
Short-flange-mounted helical-bevel gear units with hollow shaft



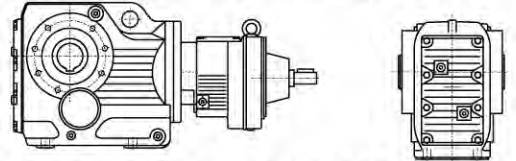
KAT...Y..
带防转臂空心轴安装螺旋锥齿轮减速机
Torque-arm-mounted helical-bevel gear units with hollow shaft



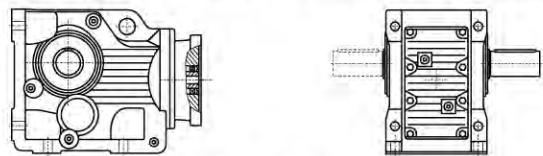
K (KF, KA, KAF, KAB, KAZ) S...
轴输入的螺旋锥齿轮减速机
Shaft input helical-bevel gear units



KA (K, KF, KAF, KAB, KAZ) ...R...Y...
组合式螺旋锥齿轮减速机
Combinatorial helical-bevel gear units



KA (K, KF, KAF, KAB, KAZ) S...R...
轴输入的组式螺旋锥齿轮减速机
Shaft input combinatorial helical-bevel gear units



KA (K, KF, KAF, KAB, KAZ) ...Y...
电机用户自配或配特殊电机时需加联接法兰
When equipping the user's motor or the special one, the flange is required to be connected

K



输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
0.18kW						0.18kW					
0.09	16482	14975	0.74			1.5	994	903	0.78		
0.11	13692	12440	0.89			1.8	873	793	0.88		
0.13	12013	10914	1.0			2.0	767	697	1.0		
0.14	10807	9819	1.1			2.3	675	613	1.1	K 67R37	4
0.16	9293	8443	1.3	K 127R77	4	2.6	597	542	1.3	KF 67R37	4
0.19	8236	7483	1.5	KF 127R77	4	3.0	518	471	1.5	KA 67R37	4
0.21	7226	6565	1.7	KA 127R77	4	3.3	462	420	1.7	KAF67R37	4
0.24	6388	5804	1.9	KAF127R77	4	3.9	397	361	1.9		
0.28	5533	5027	2.2			4.3	356	323	2.2		
0.31	4868	4423	2.5			5.1	299	272	2.6		
0.37	4184	3801	2.9								
0.43	3563	3237	3.4								
0.17	9037	8211	0.8			2.3	677	615	0.8		
0.19	7888	7167	1.0			2.6	599	544	0.9		
0.23	6711	6097	1.1			2.9	521	473	1.1		
0.25	6144	5582	1.2			3.3	463	421	1.2		
0.27	5575	5065	1.3	K 107R77	4	3.8	398	362	1.4	K 57R37	4
0.32	4732	4299	1.6	KF 107R77	4	4.4	351	319	1.6	KF 57R37	4
0.37	4135	3757	1.8	KA 107R77	4	5.1	300	273	1.9	KA 57R37	4
0.43	3562	3236	2.1	KAF107R77	4	5.8	264	240	2.1	KAF57R37	4
0.48	3158	2869	2.4			6.5	237	215	2.4		
0.56	2756	2504	2.7			7.2	211	192	2.7		
0.63	2425	2203	3.1			8.4	183	166	3.1		
0.30	5139	4669	0.79			3.7	413	375	0.9		
0.34	4493	4082	0.90			4.3	359	326	1.0		
0.39	3944	3583	1.0			4.8	318	289	1.2	K 47R37	4
0.45	3421	3108	1.2			5.6	275	250	1.4	KF 47R37	4
0.50	3035	2757	1.3			6.2	248	225	1.5	KA 47R37	4
0.57	2662	2419	1.5			7.0	218	198	1.7	KAF47R37	4
0.65	2337	2123	1.7	K 97R57	4	8.3	184	167	2.0		
0.75	2043	1856	2.0	KF 97R57	4	9.3	164	149	2.3		
0.86	1789	1625	2.3	KA 97R57	4	11	141	128	2.7		
0.97	1574	1430	2.6	KAF97R57	4						
1.1	1388	1261	2.9			6.8	226	205	0.83	K 37R17	4
1.3	1213	1102	3.3			7.7	199	181	0.94	KF 37R17	4
1.5	1053	957	3.8			8.7	176	160	1.07	KA 37R17	4
1.6	941	855	4.3			10	150	136	1.26	KAF37R17	4
1.9	818	743	4.9			11	140	127	1.34		
2.1	717	651	5.6								
0.45	3420	3107	0.74			5.9	275	144.79	2.8	K 67	6
0.51	3003	2728	0.85			6.9	235	123.54	3.3	KF 67	6
0.59	2610	2371	0.97			7.9	205	108.03	3.8	KA 67	6
0.67	2298	2088	1.1			8.3	195	102.62	4.0	KAF67	6
0.75	2041	1854	1.2	K 87R57	4						
0.84	1825	1658	1.4	KF 87R57	4	9.6	168	144.79	4.6	K 67	4
1.0	1557	1415	1.6	KA 87R57	4	11	144	123.54	5.4	KF 67	4
1.1	1353	1229	1.9	KAF87R57	4	13	126	108.03	6.1	KA 67	4
1.3	1187	1078	2.1								
1.5	1047	951	2.4			5.9	276	145.14	2.0	K 57	6
1.7	921	837	2.8			6.9	235	123.85	2.4	KF 57	6
1.9	799	726	3.2			7.8	206	108.29	2.7	KA 57	6
						8.3	196	102.88	2.9	KAF57	6
						9.4	172	90.26	3.3		
0.9	1666	1514	0.9								
1.0	1528	1388	1.0			9.6	169	145.14	3.3		
1.1	1341	1218	1.1			11	144	123.85	3.9	K 57	4
1.3	1159	1053	1.3	K 77R37	4	13	126	108.29	4.5	KF 57	4
1.5	1017	924	1.4	KF 77R37	4	14	120	102.88	4.7	KA 57	4
1.7	897	815	1.6	KA 77R37	4	15	105	90.26	5.4	KAF57	4
2.0	780	709	1.9	KAF77R37	4	18	89	76.56	6.3		
2.2	685	622	2.1								
2.5	608	552	2.4			6.4	251	131.87	1.50	K 47	6
2.9	534	485	2.7			7.0	231	121.48	1.63	KF 47	6
3.2	471	428	3.1			8.1	198	104.37	1.90	KA 47	6
3.8	404	367	3.6			9.4	173	90.86	2.2	KAF47	6
						10	162	85.12	2.3		

K



TQG
TAIQI SEIKO

选型参数表
Selection Table

输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
0.18kW						0.25kW					
11	153	131.87	2.5	K 47	4	0.86	2484	1625	1.6		
12	141	121.48	2.7	KF 47	4	1.0	2186	1430	1.8	K 97R57	4
13	121	104.37	3.1	KA 47	4	1.1	1928	1261	2.1	KF 97R57	4
15	106	90.86	3.6	KAF47	4	1.3	1685	1102	2.4	KA 97R57	4
16	99	85.12	3.8			1.5	1463	957	2.8	KAF97R57	4
						1.6	1307	855	3.1		
8.0	202	106.38	0.93	K 37	6	0.7	3192	2088	0.80		
8.7	186	97.81	1.01	KF 37	6	0.7	2834	1854	0.90		
10	159	83.69	1.18	KA 37	6	0.8	2535	1658	1.0		
12	138	72.54	1.36	KAF37	6	1.0	2163	1415	1.2	K 87R57	4
13	124	106.38	1.52			1.1	1879	1229	1.4	KF 87R57	4
14	114	97.81	1.65			1.3	1648	1078	1.5	KA 87R57	4
17	97	83.69	1.93			1.5	1454	951	1.7	KAF87R57	4
19	84	72.54	2.2			1.7	1280	837	2.0		
21	79	67.80	2.4			1.9	1110	726	2.3		
24	68	58.60	2.8			2.2	975	638	2.6		
28	58	49.79	3.2								
31	52	44.46	3.6			1.3	1610	1053	0.9		
37	44	37.97	4.3			1.5	1413	924	1.0		
39	41	35.57	4.5	K 37	4	1.7	1246	815	1.2		
46	35	29.96	5.4	KF 37	4	2.0	1084	709	1.3		
48	34	28.83	5.6	KA 37	4	2.2	951	622	1.5		
56	29	24.99	6.5	KAF37	4	2.5	844	552	1.7	K 77R37	4
60	27	23.36	6.7			2.9	741	485	2.0	KF 77R37	4
69	23	20.19	7.4			3.2	654	428	2.2	KA 77R37	4
81	20	17.15	8.5			3.9	547	358	2.7	KAF77R37	4
91	18	15.31	9.2			4.3	489	320	3.0		
106	15	13.08	10			4.9	433	283	3.4		
114	14	12.14	11			5.7	376	246	3.9		
133	12	10.49	12			6.4	330	216	4.4		
156	10	8.91	15			7.3	292	191	5.0		
175	9	7.96	16			8.2	260	170	5.6		
0.25kW						0.25kW					
0.14	15010	9819	0.81			2.3	937	613	0.8		
0.16	12907	8443	0.95			2.6	829	542	0.9		
0.19	11438	7482	1.07			3.0	720	471	1.1	K 67R37	4
0.21	10036	6565	1.2	K 127R77	4	3.3	642	420	1.2	KF 67R37	4
0.24	8872	5804	1.4	KF 127R77	4	3.9	552	361	1.4	KA 67R37	4
0.28	7685	5027	1.6	KA 127R77	4	4.3	494	323	1.6	KAF67R37	4
0.31	6761	4423	1.8	KAF127R77	4	5.1	416	272	1.9		
0.37	5811	3801	2.1			5.8	367	240	2.1		
0.43	4948	3237	2.5			6.4	332	217	2.3		
0.23	9320	6097	0.81			3.3	644	421	0.9		
0.25	8533	5582	0.88			3.8	553	362	1.0		
0.27	7743	5065	1.0			4.4	488	319	1.2		
0.32	6572	4299	1.1			5.1	417	273	1.4		
0.37	5743	3757	1.3			5.8	367	240	1.5	K 57R37	4
0.43	4947	3236	1.5	K 107R77	4	6.5	329	215	1.7	KF 57R37	4
0.48	4386	2869	1.7	KF 107R77	4	7.2	294	192	1.9	KA 57R37	4
0.56	3828	2504	2.0	KA 107R77	4	8.4	254	166	2.2	KAF57R37	4
0.63	3368	2203	2.2	KAF107R77	4	9.9	216	141	2.6		
0.74	2857	1869	2.6			11	193	126	2.9		
0.82	2582	1689	2.9			13	165	108	3.4		
0.91	2343	1533	3.2			15	145	95	3.9		
1.06	2013	1317	3.7								
0.45	4751	3108	0.9	K 97R57	4	4.2	536	154.02	2.7	K 77	8
0.50	4215	2757	1.0	KF 97R57	4	4.8	471	135.28	3.1	KF 77	8
0.57	3698	2419	1.1	KA 97R57	4	5.0	447	128.52	3.3	KA 77	8
0.65	3245	2123	1.2	KAF97R57	4	5.7	395	113.56	3.7	KAF77	8
0.75	2837	1856	1.4								
						4.4	507	192.18	2.9	K 77	6
						4.7	474	179.37	3.1	KF 77	6
						5.5	407	154.02	3.6	KA 77	6
						6.3	357	135.28	4.1	KAF77	6

K



输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
0.25kW						0.37kW					
5.2	430	123.54	1.8	K 67	8	0.19	16930	7483	0.72		
6.0	376	108.03	2.1	KF 67	8	0.21	14853	6565	0.82		
6.3	357	102.62	2.2	KA 67	8	0.24	13131	5804	0.93	K 127R77	4
7.2	313	90.04	2.5	KAF67	8	0.28	11373	5027	1.07	KF 127R77	4
						0.31	10007	4423	1.22	KA 127R77	4
5.9	382	144.79	2.0	K 67	6	0.37	8600	3801	1.42	KAF127R77	4
6.9	326	123.54	2.4	KF 67	6	0.43	7324	3237	1.67		
7.9	285	108.03	2.7	KA 67	6	0.72	4357	1926	2.80		
8.3	271	102.62	2.8	KAF67	6	0.79	3975	1757	3.07		
						0.90	3486	1541	3.51		
9.6	234	144.79	3.3	K 67	4	0.37	8500	3757	0.88		
11	199	123.54	3.9	KF 67	4	0.43	7321	3236	1.03		
13	174	108.03	4.4	KA 67	4	0.48	6491	2869	1.16		
14	166	102.62	4.7	KAF67	4	0.56	5665	2504	1.33	K 107R77	4
5.9	383	145.14	1.5			0.63	4984	2203	1.51	KF 107R77	4
6.9	327	123.85	1.7	K 57	6	0.74	4229	1869	1.78	KA 107R77	4
7.8	286	108.29	2.0	KF 57	6	0.82	3821	1689	1.97	KAF107R77	4
8.3	272	102.88	2.1	KA 57	6	0.91	3468	1533	2.2		
9.4	238	90.26	2.4	KAF57	6	1.06	2980	1317	2.5		
11	202	76.56	2.8			1.21	2602	1150	2.9		
9.6	234	145.14	2.4			0.65	4803	2123	0.84		
11	200	123.85	2.8	K 57	4	0.75	4199	1856	0.96		
13	175	108.29	3.2	KF 57	4	0.86	3676	1625	1.10		
14	166	102.88	3.4	KA 57	4	0.97	3235	1430	1.25	K 97R57	4
15	146	90.26	3.9	KAF57	4	1.1	2853	1261	1.42	KF 97R57	4
18	124	76.56	4.6			1.3	2493	1102	1.62	KA 97R57	4
6.4	348	131.87	1.08			1.5	2165	957	1.87	KAF97R57	4
7.0	321	121.48	1.17	K 47	6	1.6	1934	855	2.1		
8.1	276	104.37	1.36	KF 47	6	1.9	1681	743	2.4		
9.4	240	90.86	1.57	KA 47	6	2.1	1473	651	2.7		
10	225	85.12	1.67	KAF47	6	2.4	1296	573	3.1		
11	213	131.87	1.77			1.0	3201	1415	0.79		
11	196	121.48	1.92	K 47	4	1.1	2781	1229	0.91		
13	169	104.37	2.2	KF 47	4	1.3	2439	1078	1.04		
15	147	90.86	2.6	KA 47	4	1.5	2152	951	1.18	K 87R57	4
16	137	85.12	2.7	KAF47	4	1.7	1894	837	1.34	KF 87R57	4
10	221	83.69	0.9			1.9	1643	726	1.55	KA 87R57	4
12	192	72.54	1.0	K 37	6	2.2	1443	638	1.76	KAF87R57	4
13	179	67.80	1.1	KF 37	6	2.5	1272	562	2.0		
15	155	58.60	1.2	KA 37	6	2.9	1072	474	2.4		
17	131	49.79	1.4	KAF37	6	3.3	964	426	2.6		
						3.7	844	373	3.0		
13	172	106.38	1.1			1.7	1844	815	0.79		
14	158	97.81	1.2			2.0	1604	709	0.91		
17	135	83.69	1.4			2.2	1407	622	1.04		
19	117	72.54	1.6			2.5	1249	552	1.17		
21	109	67.80	1.7			2.9	1097	485	1.33	K 77R37	4
24	95	58.60	2.0			3.2	968	428	1.50	KF 77R37	4
28	80	49.79	2.3			3.9	810	358	1.80	KA 77R37	4
31	72	44.46	2.6			4.3	724	320	2.0	KAF77R37	4
37	61	37.97	3.1			4.9	640	283	2.3		
39	57	35.57	3.3	K 37	4	5.7	557	246	2.6		
46	48	29.96	3.9	KF 37	4	6.4	489	216	3.0		
48	47	28.83	4.0	KA 37	4	7.3	432	191	3.4		
56	40	24.99	4.7	KAF37	4	8.2	385	170	3.8		
60	38	23.36	4.9			9.3	339	150	4.3		
69	33	20.19	5.3			3.3	950	420	0.81		
81	28	17.15	6.1			3.9	817	361	0.94		
91	25	15.31	6.7			4.3	731	323	1.05		
106	21	13.08	7.3			5.1	615	272	1.25	K 67R37	4
114	20	12.14	7.7			5.8	543	240	1.42	KF 67R37	4
133	17	10.49	8.9			6.4	491	217	1.57	KA 67R37	4
156	14	8.91	10			7.3	432	191	1.78	KAF67R37	4
175	13	7.96	11			8.4	376	166	2.05		
204	11	6.80	13			9.7	326	144	2.37		
218	10	6.37	13			12	269	119	2.86		

K



TQG
TAIQI SEIKO

选型参数表
Selection Table

输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
0.37kW						0.37kW					
5.1	618	273	0.91			8.5	392	104.37	0.96	K 47	6
5.8	543	240	1.04			9.7	341	90.86	1.10	KF 47	6
6.5	486	215	1.16	K 57R37	4	10	319	85.12	1.18	KA 47	6
7.2	434	192	1.30	KF 57R37	4	12	282	75.2	1.33	KAF47	6
8.4	376	166	1.50	KA 57R37	4						
9.9	319	141	1.77	KAF57R37	4	11	315	131.87	1.19		
11	285	126	1.98			12	290	121.48	1.30		
13	244	108	2.3			13	249	104.37	1.51	K 47	4
15	215	95	2.6			15	217	90.86	1.73	KF 47	4
						16	203	85.12	1.85	KA 47	4
						18	180	75.20	2.1	KAF47	4
3.8	868	174.99	2.9	K 87	8	20	167	69.84	2.3		
4.1	813	164.05	3.1	KF 87	8	22	151	63.30	2.5		
4.6	729	147.09	3.5	KA 87	8						
				KAF87	8	14	234	97.81	0.80		
						17	200	83.69	0.94		
4.5	740	197.27	3.4	K 87	6	19	173	72.54	1.08		
5.1	657	174.99	3.9	KF 87	6	21	162	67.80	1.16		
				KA 87	6	24	140	58.60	1.34		
				KAF87	6	28	119	49.79	1.58		
5.0	671	135.28	2.2	K 77	8	31	106	44.46	1.77		
5.2	637	128.52	2.3	KF 77	8	37	91	37.97	2.07		
5.9	563	113.56	2.6	KA 77	8	39	85	35.57	2.21		
6.9	481	97.05	3.0	KAF77	8	46	72	29.96	2.63	K 37	4
						48	69	28.83	2.73	KF 37	4
5.7	578	154.02	2.5	K 77	6	56	60	24.99	3.15	KA 37	4
6.5	508	135.28	2.9	KF 77	6	60	56	23.36	3.28	KAF37	4
6.9	482	128.52	3.0	KA 77	6	69	48	20.19	3.60		
7.8	426	113.56	3.4	KAF77	6	81	41	17.15	4.13		
						91	37	15.31	4.5		
7.23	459	192.18	3.2	K 77	4	106	31	13.08	5.0		
7.75	429	179.37	3.4	KF 77	4	114	29	12.14	5.2		
9.02	368	154.02	4.0	KA 77	4	133	25	10.49	6.0		
				KAF77	4	156	21	8.91	7.1		
6.2	536	108.03	1.44	K 67	8	175	19	7.96	7.7		
6.5	509	102.62	1.52	KF 67	8	204	16	6.80	8.7		
7.4	446	90.04	1.73	KA 67	8	218	15	6.37	9.0		
				KAF67	8	259	13	5.56	10		
7.2	464	123.54	1.66	K 67	6	0.55kW					
8.2	405	108.03	1.90	KF 67	6	0.08	57099	16978	0.82		
8.6	385	102.62	2.0	KA 67	6	0.10	47998	14272	0.98	K 187R97	4
9.8	338	90.04	2.3	KAF67	6	0.11	44111	13116	1.07	KA 187R97	4
						0.12	39170	11647	1.20		
9.6	346	144.79	2.2			0.19	24662	7333	1.9		
11	295	123.54	2.6	K 67	4						
13	258	108.03	3.0	KF 67	4	0.12	38783	11532	0.78		
15	215	90.04	3.6	KA 67	4	0.14	34395	10227	0.87		
18	182	76.37	4.2	KAF67	4	0.16	28913	8597	1.04	K 167R97	4
						0.21	21988	6538	1.37	KA 167R97	4
7.1	465	123.85	1.2			0.26	18046	5366	1.67		
8.2	406	108.29	1.4	K 57	6	0.34	13651	4059	2.2		
8.6	386	102.88	1.5	KF 57	6						
10	339	90.26	1.7	KA 57	6	0.20	23142	6881	0.73	K 157R97	4
12	287	76.56	2.0	KAF57	6	0.23	19947	5931	0.85	KF 157R97	4
13	259	69.12	2.2			0.35	13365	3974	1.27	KA 157R97	4
						0.46	10247	3047	1.65	KAF157R97	4
9.6	347	145.14	1.6								
11	296	123.85	1.9	K 57	4	0.31	14875	4423	0.82		
13	259	108.29	2.2	KF 57	4	0.37	12783	3801	0.96		
14	246	102.88	2.3	KA 57	4	0.43	10886	3237	1.12		
15	216	90.26	2.6	KAF57	4	0.47	9891	2941	1.24		
18	183	76.56	3.1			0.55	8569	2548	1.43	K 127R77	4
20	165	69.12	3.4			0.72	6477	1926	1.89	KF 127R77	4
						0.79	5909	1757	2.1	KA 127R77	4
						0.90	5183	1541	2.4	KAF127R77	4
						1.0	4513	1342	2.7		
						1.2	3958	1177	3.1		
						1.4	3447	1025	3.5		

K



输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
0.55kW						0.55kW					
0.48	9649	2869	0.78			3.8	1290	174.99	2.0	K 87	8
0.56	8421	2504	0.89			4.1	1209	164.05	2.1	KF 87	8
0.63	7409	2203	1.01			4.5	1084	147.09	2.3	KA 87	8
0.74	6286	1869	1.20							KAF87	8
0.82	5680	1689	1.32	K 107R77	4	4.5	1101	197.27	2.3	K 87	6
0.91	5156	1533	1.46	KF 107R77	4	5.1	976	174.99	2.6	KF 87	6
1.1	4429	1317	1.70	KA 107R77	4	5.4	915	164.05	2.8	KA 87	6
1.2	3868	1150	1.94	KAF107R77	4	6.0	821	147.09	3.1	KAF87	6
1.4	3414	1015	2.2			6.5	755	135.28	1.9	K 77	8
1.6	2929	871	2.6			6.9	717	128.52	2.0	KF 77	8
1.8	2630	782	2.9			7.8	634	113.56	2.3	KA 77	8
2.0	2307	686	3.3			9.1	541	97.05	2.7	KAF77	8
2.3	2038	606	3.7								
1.0	4809	1430	0.8			5.7	859	154.02	1.70	K 77	6
1.1	4241	1261	1.0			6.5	755	135.28	1.93	KF 77	6
1.3	3706	1102	1.1			6.9	717	128.52	2.0	KA 77	6
1.5	3218	957	1.3			7.8	634	113.56	2.3	KAF77	6
1.6	2875	855	1.4	K 97R57	4	9.0	547	154.02	2.7	K 77	4
1.9	2499	743	1.6	KF 97R57	4	10	481	135.28	3.0	KF 77	4
2.1	2189	651	1.8	KA 97R57	4	11	457	128.52	3.2	KA 77	4
2.4	1927	573	2.1	KAF97R57	4	12	403	113.56	3.6	KAF77	4
2.8	1695	504	2.4			14	345	97.05	4.2		
3.2	1470	437	2.8			7.2	689	123.54	1.12	K 67	6
3.6	1285	382	3.1			8.2	603	108.03	1.28	KF 67	6
4.6	1026	305	3.9			8.6	573	102.62	1.35	KA 67	6
						10	502	90.04	1.53	KAF67	6
						12	426	76.37	1.81		
						11	439	123.54	1.76	K 67	4
						13	384	108.03	2.0	KF 67	4
						15	320	90.04	2.4	KA 67	4
						18	271	76.37	2.8	KAF67	4
						8.2	604	108.29	0.93		
						8.6	574	102.88	0.98		
						9.8	504	90.26	1.12	K 57	6
						12	427	76.56	1.32	KF 57	6
						13	386	69.12	1.46	KA 57	6
						14	339	60.81	1.66	KAF57	6
						15	320	57.42	1.76		
						11	440	123.85	1.28		
						13	385	108.29	1.47		
						14	365	102.88	1.54	K 57	4
						15	321	90.26	1.76	KF 57	4
						18	272	76.56	2.1	KA 57	4
						20	246	69.12	2.3	KAF57	4
						23	216	60.81	2.6		
						24	204	57.42	2.8		
						13	371	104.37	1.01		
						15	323	90.86	1.17		
						16	302	85.12	1.24	K 47	4
						18	267	75.20	1.41	KF 47	4
						20	248	69.84	1.52	KA 47	4
						22	225	63.30	1.67	KAF47	4
						24	202	56.83	1.86		
						28	174	48.95	2.2		
						30	164	46.03	2.3		
						24	208	58.6	0.90	K 37	4
						28	177	49.79	1.06	KF 37	4
						31	158	44.46	1.19	KA 37	4
						37	135	37.97	1.39	KAF37	4

K



输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p		
0.55kW						0.75kW							
39	126	35.57	1.49			1.9	3329	726	0.76				
46	106	29.96	1.77			2.2	2926	638	0.87				
48	102	28.83	1.84			2.5	2577	562	0.98				
56	89	24.99	2.1	K	37	4	2.9	2174	474	1.17	K	87R57	4
60	83	23.36	2.2	KF	37	4	3.3	1954	426	1.30	KF	87R57	4
69	72	20.19	2.4	KA	37	4	3.7	1711	373	1.48	KA	87R57	4
81	61	17.15	2.8	KAF37		4	4.2	1513	330	1.68	KAF87R57		4
91	54	15.31	3.0				4.7	1344	293	1.89			
106	46	13.08	3.3				5.6	1147	250	2.2			
114	43	12.14	3.5				5.9	1082	236	2.3			
133	37	10.49	4.0				6.9	922	201	2.8			
156	32	8.91	4.8										
175	28	7.96	5.2				3.9	1642	358	0.89			
204	24	6.80	5.8				4.3	1468	320	0.99	K	77R37	4
218	23	6.37	6.0				4.9	1298	283	1.12	KF	77R37	4
259	19	5.36	6.9				5.7	1128	246	1.29	KA	77R37	4
							6.4	991	216	1.47	KAF77R37		4
0.75kW						0.75kW							
0.11	60151	13116	0.78			3.9	1737	175.47	2.3	K	97	8	
0.12	53414	11647	0.88	K	187R97	4	4.4	1508	152.31	2.7	KF	97	8
0.19	33630	7333	1.40	KA	187R97	4	4.8	1389	140.28	2.9	KA	97	8
0.21	30901	6738	1.52								KAF97		8
0.23	27443	5984	1.71										
0.16	39426	8597	0.76				4.6	1456	147.09	1.7	K	87	8
0.21	29984	6538	1.00	K	167R97	4	5.4	1254	126.68	2.0	KF	87	8
0.26	24609	5366	1.22	KA	167R97	4	5.9	1140	115.16	2.2	KA	87	8
0.34	18615	4059	1.62				6.6	1017	102.71	2.5	KAF87		8
0.41	15405	3359	1.95										
0.35	18225	3974	0.93	K	157R97	4	5.2	1295	174.99	2.0	K	87	6
0.46	13974	3047	1.21	KF	157R97	4	5.5	1214	164.05	2.1	KF	87	6
0.83	7705	1680	2.2	KA	157R97	4	6.2	1088	147.09	2.3	KA	87	6
1.02	6260	1365	2.7	KAF157R97		4	7.2	937	126.68	2.7	KAF87		6
0.43	14845	3237	0.82				7.0	956	197.27	2.7	K	87	4
0.47	13488	2941	0.91				8.0	848	174.99	3.0	KF	87	4
0.55	11685	2548	1.05				8.5	795	164.05	3.2	KA	87	4
0.72	8833	1926	1.38	K	127R77	4	9.4	712	147.09	3.6	KAF87		4
0.79	8058	1757	1.52	KF	127R77	4							
0.90	7067	1541	1.73	KA	127R77	4	6.7	1001	135.28	1.46	K	77	6
1.0	6154	1342	1.99	KAF127R77		4	7.1	951	128.52	1.53	KF	77	6
1.2	5398	1177	2.3				8.0	840	113.56	1.73	KA	77	6
1.4	4701	1025	2.6				9.4	718	97.05	2.0	KAF77		6
1.5	4123	899	3.0				10	658	88.97	2.2	KAF77		6
0.82	7746	1689	0.97										
0.91	7030	1533	1.07				9.0	746	154.02	1.95	K	77	4
1.1	6040	1317	1.25	K	107R77	4	10	655	135.28	2.2	KF	77	4
1.2	5274	1150	1.43	KF	107R77	4	11	623	128.52	2.3	KA	77	4
1.4	4655	1015	1.62	KA	107R77	4	12	550	113.56	2.6	KAF77		4
1.6	3994	871	1.88	KAF107R77		4	14	470	97.05	3.1	KAF77		4
1.8	3586	782	2.1										
2.0	3146	686	2.4				11	598	123.54	1.29			
2.3	2779	606	2.7				13	523	108.03	1.47			
1.3	5054	1102	0.8				15	436	90.04	1.77	K	67	4
1.5	4389	957	0.9				18	370	76.37	2.1	KF	67	4
1.6	3921	855	1.0				20	334	68.95	2.3	KA	67	4
1.9	3407	743	1.2	K	97R57	4	23	294	60.66	2.6	KAF67		4
2.1	2986	651	1.4	KF	97R57	4	24	277	57.28	2.8			
2.4	2628	573	1.5	KA	97R57	4							
2.8	2311	504	1.7	KAF97R57		4	11	600	123.85	0.9			
3.2	2004	437	2.0				13	525	108.29	1.1			
3.6	1752	382	2.3				14	498	102.88	1.1			
4.6	1399	305	2.9				15	437	90.26	1.3	K	57	4
5.4	1183	258	3.4				18	371	76.56	1.5	KF	57	4
6.0	1064	232	3.8				20	335	69.12	1.7	KA	57	4
7.0	913	199	4.4				23	295	60.81	1.9	KAF57		4
							24	278	57.42	2.0			
							28	237	48.89	2.4			
							31	215	44.43	2.6			

K



输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
0.75kW						1.1kW					
18	364	75.2	1.03			1.5	6047	899	2.0		
20	338	69.84	1.11			1.8	5314	790	2.3	K 127R77	4
22	307	63.30	1.23	K 47	4	2.0	4641	690	2.6	KF 127R77	4
24	275	56.83	1.37	KF 47	4	2.3	4029	599	3.0	KA 127R77	4
28	237	48.95	1.59	KA 47	4	2.6	3625	539	3.4	KAF127R77	4
30	223	46.03	1.69	KAF47	4	3.0	3148	468	3.9		
35	192	39.61	1.96			1.2	7735	1150	1.0		
39	171	35.39	2.2			1.4	6827	1015	1.1		
45	151	31.19	2.5			1.6	5859	871	1.3		
31	215	44.46	0.87			1.8	5260	782	1.4	K 107R77	4
37	184	37.97	1.02			2.0	4614	686	1.6	KF 107R77	4
39	172	35.57	1.09			2.3	4076	606	1.8	KA 107R77	4
46	145	29.96	1.30			2.7	3464	515	2.2	KAF107R77	4
48	140	28.83	1.35			3.1	3060	455	2.5		
56	121	24.99	1.55			3.5	2704	402	2.8		
60	113	23.36	1.62			4.0	2361	351	3.2		
69	98	20.19	1.78	K 37	4	4.5	2065	307	3.6		
81	83	17.15	2.0	KF 37	4	1.9	4998	743	0.81		
91	74	15.31	2.2	KA 37	4	2.1	4379	651	0.92	K 97R57	4
106	63	13.08	2.4	KAF37	4	2.4	3854	573	1.05	KF 97R57	4
114	59	12.14	2.6			2.8	3390	504	1.19	KA 97R57	4
133	51	10.49	3.0			3.2	2939	437	1.38	KAF97R57	4
156	43	8.91	3.5			3.6	2569	382	1.57		
175	39	7.96	3.8			4.1	2300	342	1.76		
204	33	6.80	4.3			2.9	3188	474	0.80		
218	31	6.37	4.4			3.3	2865	426	0.89		
259	26	5.36	5.1			3.7	2509	373	1.01	K 87R57	4
1.1kW						1.1kW					
0.15	62528	9363	0.75			4.2	2220	330	1.14	KF 87R57	4
0.17	54267	8126	0.87			4.7	1971	293	1.29	KA 87R57	4
0.19	48971	7333	0.96			5.6	1682	250	1.51	KAF87R57	4
0.21	44998	6738	1.04	K 187R97	4	5.9	1587	236	1.60		
0.23	39962	5984	1.18	KA 187R97	4	6.9	1352	201	1.88		
0.26	35728	5350	1.32			3.9	2548	175.47	1.6	K 97	8
0.29	32122	4810	1.46			4.4	2212	152.31	1.8	KF 97	8
0.32	29144	4364	1.61			4.8	2037	140.28	2.0	KA 97	8
0.26	35835	5366	0.84			5.5	1810	124.61	2.2	KAF97	8
0.29	32042	4798	0.94			5.2	1904	175.47	2.1	K 97	6
0.34	27107	4059	1.11			5.9	1653	152.31	2.4	KF 97	6
0.42	22432	3359	1.34	K 167R97	4	6.5	1522	140.28	2.7	KA 97	6
0.51	18305	2741	1.64	KA 167R97	4	7.3	1352	124.61	3.0	KAF97	6
0.64	14518	2174	2.1			8.0	1238	175.47	3.3	K 97	4
0.82	11340	1698	2.7			9.1	1074	152.31	3.7	KF 97	4
1.00	9363	1402	3.2			10	989	140.28	4.1	KA 97	4
1.08	8622	1291	3.5			10	989	140.28	4.1	KAF97	4
0.40	23480	3516	0.72			5.2	1899	174.99	1.34	K 87	6
0.46	20375	3051	0.83			5.5	1780	164.05	1.42	KF 87	6
0.54	17430	2610	0.97			6.2	1596	147.09	1.59	KA 87	6
0.60	15507	2322	1.09	K 157R97	4	7.2	1375	126.68	1.84	KAF87	6
0.83	11219	1680	1.51	KF 157R97	4	8.0	1234	174.99	2.1	K 87	4
1.0	9116	1365	1.86	KA 157R97	4	8.5	1157	164.05	2.2	KF 87	4
1.1	8207	1229	2.1	KAF157R97	4	9.5	1037	147.09	2.4	KA 87	4
1.3	7299	1093	2.3			11	894	126.68	2.8	KAF87	4
1.5	6291	942	2.7			12	812	115.16	3.1		
1.6	5703	854	3.0			6.7	1468	135.28	0.99	K 77	6
0.72	12955	1926	0.9			7.1	1395	128.52	1.04	KF 77	6
0.79	11818	1757	1.0	K 127R77	4	8.0	1232	113.56	1.18	KA 77	6
0.90	10365	1541	1.2	KF 127R77	4	9.4	1053	97.05	1.38	KAF77	6
1.0	9027	1342	1.4	KA 127R77	4						
1.2	7917	1177	1.5	KAF127R77	4						
1.4	6894	1025	1.8								

K



TQG
TAIQI SEIKO
选型参数表
Selection Table

输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
1.1kW						1.5kW					
10	954	135.28	1.53			0.21	61360	6738	0.77		
11	906	128.52	1.61	K 77	4	0.23	54494	5984	0.86		
12	801	113.56	1.82	KF 77	4	0.26	48720	5350	0.96		
14	685	97.05	2.1	KA 77	4	0.29	43803	4810	1.07	K 187R97	4
16	628	88.97	2.3	KAF77	4	0.32	39741	4364	1.18	KA 187R97	4
18	551	78.07	2.6			0.39	32866	3609	1.43		
19	522	73.99	2.8			0.46	27884	3062	1.69		
13	762	108.03	1.01			0.56	22940	2519	2.0		
14	724	102.62	1.06			0.62	20654	2268	2.3		
16	635	90.04	1.21			0.34	36964	4059	0.81		
18	539	76.37	1.43	K 67	4	0.42	30589	3359	0.98		
20	486	68.95	1.58	KF 67	4	0.51	24961	2741	1.21		
23	428	60.66	1.80	KA 67	4	0.64	19798	2174	1.52	K 167R97	4
24	404	57.28	1.91	KAF67	4	0.82	15463	1698	1.95	KA 167R97	4
29	344	48.77	2.2			1.0	12767	1402	2.4		
32	313	44.32	2.5			1.1	11757	1291	2.6		
36	271	38.39	2.8			0.6	21118	2319	0.8		
16	637	90.26	0.89			0.8	15299	1680	1.1		
18	540	76.56	1.04			1.0	12431	1365	1.4	K 157R97	4
20	488	69.12	1.16			1.1	11192	1229	1.5	KF 157R97	4
23	429	60.81	1.31			1.3	9954	1093	1.7	KA 157R97	4
24	405	57.42	1.39			1.5	8578	942	2.0	KAF157R97	4
29	345	48.89	1.64			1.6	7777	854	2.2		
32	313	44.43	1.80			2.5	5145	565	3.3		
36	271	38.49	2.1			2.8	4581	503	3.7		
39	252	35.70	2.2			2.6	4881	536	2.5	K 127R87	4
46	214	30.28	2.6			3.3	3807	418	3.2	KF 127R87	4
51	193	27.34	2.9	K 57	4	3.8	3342	367	3.7	KA 127R87	4
58	170	24.05	3.3	KF 57	4					KAF127R87	4
62	160	22.71	3.5	KA 57	4	0.80	16000	1757	0.76		
72	136	19.34	4.0	KAF57	4	0.91	14033	1541	0.87		
80	124	17.57	4.2			1.0	12221	1342	1.00		
92	107	15.22	4.6			1.2	10718	1177	1.14		
106	93	13.25	4.7			1.4	9334	1025	1.31	K 127R77	4
117	84	11.92	4.9			1.6	8187	899	1.49	KF 127R77	4
124	79	11.26	5.1			1.8	7194	790	1.70	KA 127R77	4
146	68	9.59	5.6			2.0	6284	690	1.94	KAF127R77	4
161	61	8.71	6.0			2.3	5455	599	2.2		
185	53	7.55	6.4			2.6	4908	539	2.5		
213	46	6.57	7.0			3.0	4262	468	2.9		
25	401	56.83	0.94			3.4	3734	410	3.3		
29	345	48.95	1.09			1.4	9243	1015	0.8		
30	325	46.03	1.16			1.6	7932	871	0.9		
35	279	39.61	1.35	K 47	4	1.8	7121	782	1.1		
40	250	35.39	1.51	KF 47	4	2.0	6247	686	1.2	K 107R77	4
45	220	31.19	1.71	KA 47	4	2.3	5519	606	1.4	KF 107R77	4
48	207	29.32	1.82	KAF47	4	2.7	4690	515	1.6	KA 107R77	4
54	183	25.91	2.1			3.1	4144	455	1.8	KAF107R77	4
64	154	21.81	2.4			3.5	3661	402	2.1		
72	138	19.58	2.7			4.0	3196	351	2.4		
47	211	29.96	0.89			4.6	2796	307	2.7		
56	176	24.99	1.07			2.4	5218	573	0.8		
60	165	23.36	1.11			2.8	4590	504	0.9		
69	142	20.19	1.22			3.2	3980	437	1.0		
82	121	17.15	1.40			3.7	3479	382	1.2	K 97R57	4
91	108	15.31	1.52	K 37	4	4.1	3114	342	1.3	KF 97R57	4
107	92	13.08	1.68	KF 37	4	4.6	2778	305	1.5	KA 97R57	4
115	86	12.14	1.76	KA 37	4	5.4	2350	258	1.7	KAF97R57	4
133	74	10.49	2.0	KAF37	4	6.0	2113	232	1.9		
157	63	8.91	2.4			7.0	1812	199	2.2		
176	56	7.96	2.6								
206	48	6.80	2.9								
220	45	6.37	3.0								
261	38	5.36	3.5								



输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
1.5kW						1.5kW					
4.2	3005	330	0.84	K 87R57	4	23	585	60.81	0.96		
4.8	2668	293	0.95	KF 87R57	4	24	552	57.42	1.02		
5.6	2277	250	1.11	KA 87R57	4	29	470	48.89	1.20		
5.9	2149	236	1.18	KAF87R57	4	32	427	44.43	1.32	K 57	4
7.0	1830	201	1.39			36	370	38.49	1.52	KF 57	4
7.7	1667	183	1.52			39	343	35.70	1.64	KA 57	4
						46	291	30.28	1.94	KAF57	4
4.9	2770	141.93	2.7	K 107	8	51	263	27.34	2.1		
5.8	2334	119.58	3.2	KF 107	8	58	231	24.05	2.4		
6.2	2163	110.83	3.5	KA 107	8	62	218	22.71	2.6		
				KAF107	8	72	186	19.34	2.9		
4.5	2972	152.31	1.36	K 97	8	35	381	39.61	0.99		
4.9	2738	140.28	1.48	KF 97	8	40	340	35.39	1.10		
5.5	2432	124.61	1.66	KA 97	8	45	300	31.19	1.25		
				KAF97	8	48	282	29.32	1.33		
5.2	2569	175.47	1.57	K 97	6	54	249	25.91	1.51	K 47	4
6.0	2229	152.31	1.81	KF 97	6	64	210	21.81	1.79	KF 47	4
6.6	2053	140.28	1.97	KA 97	6	72	188	19.58	2.0	KA 47	4
7.4	1824	124.61	2.2	KAF97	6	83	162	16.86	2.2	KAF47	4
8.0	1688	175.47	2.4	K 97	4	88	153	15.86	2.3		
9.2	1465	152.31	2.7	KF 97	4	103	131	13.65	2.6		
10	1349	140.28	3.0	KA 97	4	115	117	12.19	2.8		
11	1199	124.61	3.4	KAF97	4	119	113	11.77	2.3		
6.3	2153	147.09	1.18	K 87	6	60	225	23.36	0.82		
7.2	1854	126.68	1.37	KF 87	6	69	194	20.19	0.90		
7.9	1686	115.16	1.50	KA 87	6	82	165	17.15	1.03		
9.0	1503	102.71	1.69	KAF87	6	91	147	15.31	1.12	K 37	4
8.0	1683	174.99	1.51			107	126	13.08	1.23	KF 37	4
8.5	1578	164.05	1.61			115	117	12.14	1.29	KA 37	4
9.5	1415	147.09	1.79	K 87	4	133	101	10.49	1.49	KAF37	4
11	1218	126.68	2.1	KF 87	4	157	86	8.91	1.75		
12	1108	115.16	2.3	KA 87	4	176	77	7.96	1.90		
14	988	102.71	2.6	KAF87	4	206	65	6.80	2.2		
16	830	86.34	3.1			220	61	6.37	2.2		
						261	52	5.36	2.6		
8.0	1680	113.56	0.87	K 77	6	2.2kW					
9.4	1436	97.05	1.01	KF 77	6	0.33	57466	4364	0.82		
10	1317	88.97	1.11	KA 77	6	0.39	47524	3609	0.99		
12	1155	78.07	1.26	KAF77	6	0.46	40321	3062	1.17		
10	1301	135.28	1.12			0.50	37108	2818	1.27		
11	1236	128.52	1.18			0.56	33171	2519	1.42	K 187R97	4
12	1092	113.56	1.33			0.63	29866	2268	1.57	KA 187R97	4
14	933	97.05	1.56	K 77	4	0.69	27048	2054	1.74		
16	856	88.97	1.70	KF 77	4	0.78	23979	1821	1.96		
18	751	78.07	1.94	KA 77	4	0.88	21135	1605	2.2		
19	712	73.99	2.0	KAF77	4	0.52	36094	2741	0.83		
22	623	64.75	2.3			0.63	29655	2252	1.01		
24	561	58.34	2.6			0.65	28628	2174	1.05		
27	492	51.18	3.0			0.84	22360	1698	1.35	K 167R97	4
31	434	45.16	3.4			1.0	18462	1402	1.63	KA 167R97	4
35	385	40.04	3.8			1.1	17000	1291	1.77		
16	866	90.04	0.89			1.3	14498	1101	2.1		
18	735	76.37	1.05			1.5	12431	944	2.4		
20	663	68.95	1.16			0.85	22123	1680	0.76		
23	583	60.66	1.32	K 67	4	1.0	17975	1365	0.94		
24	551	57.28	1.40	KF 67	4	1.2	16184	1229	1.05	K 157R97	4
29	469	48.77	1.64	KA 67	4	1.3	14393	1093	1.18	KF 157R97	4
32	426	44.32	1.81	KAF67	4	1.5	12404	942	1.36	KA 157R97	4
36	369	38.39	2.1			1.7	11246	854	1.50	KAF157R97	4
39	343	35.62	2.2			1.9	9955	756	1.70		
46	291	30.22	2.7								
51	262	27.28	2.9								
58	231	24.00	3.3								

K



输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
3.0kW						3.0kW					
0.46	54983	3062	0.85							K 107	4
0.5	50602	2818	0.93			10	2692	141.93	2.8	KF 107	4
0.56	45233	2519	1.04			12	2268	119.58	3.3	KA 107	4
0.63	40726	2268	1.15	K 187R97	4					KAF107	4
0.69	36883	2054	1.27	KA 187R97	4	7.7	3496	124.61	1.16	K 97	6
0.78	32699	1821	1.44			9.3	2911	103.78	1.39	KF 97	6
0.88	28820	1605	1.63			9.9	2716	96.80	1.49	KA 97	6
1.0	25050	1395	1.88			11	2427	86.52	1.67	KAF97	6
1.2	21476	1196	2.2			8.1	3328	175.47	1.21		
0.84	30490	1698	0.99			9.3	2889	152.31	1.40		
1.0	25175	1402	1.2			10	2660	140.28	1.52		
1.1	23182	1291	1.3	K 167R97	4	11	2363	124.61	1.71		
1.3	19770	1101	1.52	KF 167R97	4	14	1968	103.78	2.05	K 97	4
1.5	16951	944	1.77	KA 167R97	4	15	1836	96.80	2.20	KF 97	4
1.7	15137	843	1.99	KAF167R97	4	16	1646	86.52	2.46	KA 97	4
1.9	13593	757	2.2			18	1477	77.89	2.74	KAF97	4
1.2	22069	1229	0.77			20	1338	70.54	3.02		
1.3	19627	1093	0.86			23	1186	62.55	3.41		
1.5	16915	942	1.00	K 157R97	4	25	1072	56.55	3.77		
1.7	15335	854	1.10	KF 157R97	4	9.6	2790	147.09	0.91		
1.9	13575	756	1.25	KA 157R97	4	11	2403	126.68	1.06		
2.5	10146	565	1.67	KAF157R97	4	12	2184	115.16	1.16		
2.8	9032	503	1.87			14	1948	102.71	1.30		
2.6	9625	536	1.27			16	1637	86.34	1.55	K 87	4
3.0	8494	473	1.44	K 127R87	4	18	1505	79.34	1.69	KF 87	4
3.4	7506	418	1.63	KF 127R87	4	20	1336	70.46	1.90	KA 87	4
3.9	6590	367	1.85	KA 127R87	4	23	1195	63.00	2.1	KAF87	4
4.3	5926	330	2.1	KAF127R87	4	25	1074	56.64	2.4		
4.9	5207	290	2.3			29	932	49.16	2.7		
1.8	14186	790	0.86			32	835	44.02	2.9		
2.1	12390	690	0.99	K 127R77	4	39	693	36.52	3.4		
2.4	10756	599	1.14	KF 127R77	4	16	1687	88.97	0.86		
2.6	9679	539	1.26	KA 127R77	4	18	1481	78.07	0.98		
3.0	8404	468	1.45	KAF127R77	4	19	1403	73.99	1.04		
3.5	7362	410	1.66			22	1228	64.75	1.19	K 77	4
3.1	8170	455	0.92			24	1106	58.34	1.32	KF 77	4
3.5	7219	402	1.04			28	971	51.18	1.50	KA 77	4
4.0	6303	351	1.19			31	856	45.16	1.70	KAF77	4
4.6	5513	307	1.36			35	759	40.04	1.92		
5.1	4974	277	1.51	K 107R77	4	40	668	35.20	2.2		
5.8	4363	243	1.72	KF 107R77	4	46	586	30.89	2.5		
6.6	3861	215	1.95	KA 107R77	4	32	841	44.32	0.92		
7.5	3394	189	2.2	KAF107R77	4	37	728	38.39	1.06		
8.5	3017	168	2.5			40	676	35.62	1.14		
9.5	2676	149	2.8			47	573	30.22	1.34		
10	2496	139	3.0			52	517	27.28	1.49		
5.5	4893	258	0.83	K 97R57	4	59	455	24.00	1.65	K 67	4
6.1	4400	232	0.92	KF 97R57	4	63	430	22.66	1.71	KF 67	4
7.1	3774	199	1.07	KA 97R57	4	74	366	19.30	1.95	KA 67	4
				KAF97R57	4	81	333	17.54	2.1	KAF67	4
5.0	5366	141.46	1.40			93	288	15.19	2.3		
5.9	4543	119.76	1.66	K 107	8	107	251	13.22	2.5		
6.4	4204	110.83	1.79	KF 107	8	116	232	12.24	2.1		
7.1	3768	99.34	2.0	KA 107	8	136	198	10.42	2.4		
7.9	3402	89.68	2.2	KAF107	8	150	180	9.47	2.5		
6.8	3968	141.46	1.9	K 107	6	47	574	30.28	0.98	K 57	4
8.0	3360	119.76	2.2	KF 107	6	52	519	27.34	1.09	KF 57	4
8.7	3109	110.83	2.4	KA 107	6	59	456	24.05	1.24	KA 57	4
9.7	2787	99.34	2.7	KAF107	6	63	431	22.71	1.31	KAF57	4
						73	367	19.34	1.47		
						81	333	17.57	1.57		

K



TQG
TAIQI SEIKO

选型参数表
Selection Table

输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
3.0kW						4.0kW					
93	289	15.22	1.74			4.0	8404	351	0.89		
107	251	13.25	1.9			4.6	7350	307	1.02		
119	226	11.92	1.7	K 57	4	5.1	6632	277	1.13	K 107R77	4
126	214	11.26	1.8	KF 57	4	5.8	5818	243	1.29	KF 107R77	4
148	182	9.59	2.1	KA 57	4	6.6	5148	215	1.46	KA 107R77	4
163	165	8.71	2.2	KAF57	4	7.5	4525	189	1.66	KAF107R77	4
188	143	7.55	2.4			8.5	4022	168	1.68		
216	125	6.57	2.6			9.5	3567	149	1.9		
						11	3232	135	2.1		
73	371	19.58	1.01			7.1	5032	199	0.80	K 97R57	4
84	320	16.86	1.12							KF 97R57	4
90	301	15.86	1.19							KA 97R57	4
104	259	13.65	1.31							KAF97R57	4
116	231	12.19	1.42	K 47	4						
121	223	11.77	1.18	KF 47	4						
134	200	10.56	1.31	KA 47	4						
156	173	9.1	1.53	KAF47	4						
166	162	8.56	1.56			5.3	6825	134.94	1.8	K 127	8
193	140	7.36	1.68			5.8	6202	122.60	2.0	KF 127	8
216	125	6.58	1.81			6.4	5570	110.13	2.2	KA 127	8
244	110	5.81	1.96							KAF127	8
159	169	8.91	0.89	K 37	4	6.6	5464	146.07	2.2	K 127	6
178	151	7.96	0.97	KF 37	4	7.1	5047	134.94	2.4	KF 127	6
209	129	6.8	1.09	KA 37	4	7.8	4587	122.60	2.7	KA 127	6
223	121	6.37	1.13	KAF37	4	8.7	4119	110.13	3.0	KAF127	6
265	102	5.36	1.29								
4.0kW											
1.7	19697	825	2.4	K 187R107	4	6.4	5605	110.83	1.34	K 107	8
2.8	12272	514	3.8	KA 187R107	4	7.1	5024	99.34	1.50	KF 107	8
						7.9	4536	89.68	1.66	KA 107	8
0.57	59473	2510	0.79			8.7	4120	81.46	1.83	KAF107	8
0.63	53547	2268	0.88								
0.70	48494	2054	0.97			6.8	5309	141.93	1.42	K 107	6
0.79	42993	1821	1.09	K 187R97	4	8.0	4473	119.58	1.68	KF 107	6
0.90	37894	1605	1.24	KA 187R97	4	8.7	4146	110.83	1.81	KA 107	6
1.0	32936	1395	1.43			9.7	3716	99.34	2.0	KAF107	6
1.2	28237	1196	1.66			11	3354	89.68	2.2		
1.4	24696	1046	1.90								
1.5	22240	942	2.1			10	3527	141.46	2.1		
						12	2986	119.76	2.5		
1.0	33101	1402	0.91			13	2764	110.83	2.7	K 107	4
1.1	30480	1291	0.99			14	2477	99.34	3.0	KF 107	4
1.3	25994	1101	1.16	K 167R97	4	16	2236	89.68	3.4	KA 107	4
1.5	22288	944	1.35	KA 167R97	4	18	2031	81.46	3.7	KAF107	4
1.7	19903	843	1.51			20	1802	72.27	4.2		
1.9	17873	757	1.68								
2.3	14874	630	2.0			10	3498	140.28	1.16		
						12	3107	124.61	1.30	K 97	4
1.7	20163	854	0.84	K 157R97	4	14	2588	103.78	1.56	KF 97	4
1.9	17849	756	0.95	KF 157R97	4	15	2414	96.80	1.67	KA 97	4
2.5	13339	565	1.27	KA 157R97	4	17	2157	86.52	1.87	KAF97	4
2.9	11876	503	1.42			18	1942	77.89	2.1		
3.3	10223	433	1.66	KAF157R97	4	20	1759	70.54	2.3		
2.7	12655	536	0.97			13	2872	115.16	0.88		
3.0	11167	473	1.09	K 127R87	4	14	2561	102.71	0.99		
3.4	9869	418	1.24	KF 127R87	4	17	2153	86.34	1.18		
3.9	8665	367	1.41	KA 127R87	4	18	1978	79.34	1.28	K 87	4
4.3	7901	330	1.55	KAF127R87	4	20	1757	70.46	1.44	KF 87	4
4.9	6943	290	1.76			23	1571	63.00	1.62	KA 87	4
5.6	6057	253	2.0			25	1412	56.64	1.80	KAF87	4
						29	1226	49.16	2.1		
2.4	14341	599	0.85	K 127R77	4	33	1098	44.02	2.3		
2.6	12905	539	0.95	KF 127R77	4	39	911	36.52	2.8		
3.0	11205	468	1.09	KA 127R77	4						
3.5	9816	410	1.24	KAF127R77	4						

K



输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
4.0kW						5.5kW					
22	1615	64.75	0.90			3.4	13570	418	0.90		
25	1455	58.34	1.00			3.9	11914	367	1.03		
28	1276	51.18	1.14			4.4	10713	330	1.14	K 127R87	4
32	1126	45.16	1.29	K 77	4	5.0	9414	290	1.30	KF 127R87	4
36	998	40.04	1.46	KF 77	4	5.7	8213	253	1.49	KA 127R87	4
38	957	38.39	1.52	KA 77	4	6.7	6980	215	1.75	KAF127R87	4
41	878	35.20	1.66	KAF77	4	7.1	6590	203	1.71		
47	770	30.89	1.89			8.6	5454	168	2.1		
49	730	29.27	2.0			9.7	4805	148	2.3		
56	639	25.62	2.3								
62	576	23.08	2.5			6.7	6980	215	1.08		
71	505	20.25	2.9			7.6	6136	189	1.23	K 107R77	4
						8.6	5454	168	1.38	KF 107R77	4
						9.7	4837	149	1.55	KA 107R77	4
						11	4383	135	1.72	KAF107R77	4
48	754	30.22	1.02								
53	680	27.28	1.13			4.8	10288	150.03	1.64	K 157	8
60	598	24.00	1.26			5.9	8423	122.83	2.0	KF 157	8
64	565	22.66	1.30			7.2	6833	99.65	2.5	KA 157	8
75	481	19.30	1.48	K 67	4	7.8	6338	92.42	2.7	KAF157	8
82	437	17.54	1.59	KF 67	4						
95	379	15.19	1.74	KA 67	4	5.3	9253	134.94	1.3	K 127	8
109	330	13.22	1.91	KAF67	4	5.9	8399	122.60	1.5	KF 127	8
118	305	12.24	1.63			6.5	7556	110.13	1.6	KA 127	8
138	260	10.42	1.81			8.1	6143	89.43	2.0	KAF127	8
152	236	9.47	1.91								
176	204	8.20	2.02			7.1	6940	134.94	1.76	K 127	6
202	178	7.14	2.2			7.8	6299	122.60	1.94	KF 127	6
						8.7	5667	110.13	2.2	KA 127	6
60	600	24.05	0.94			11	4599	89.43	2.7	KAF127	6
63	566	22.71	1.00								
74	482	19.34	1.12			8.7	5700	110.83	1.32	K 107	6
82	438	17.57	1.19	K 57	4	9.7	5109	99.34	1.47	KF 107	6
95	380	15.22	1.33	KF 57	4	11	4612	89.68	1.63	KA 107	6
109	330	13.25	1.45	KA 57	4	12	4190	81.46	1.79	KAF107	6
121	297	11.92	1.31	KAF57	4						
128	281	11.26	1.39			10	4866	141.93	1.55		
150	239	9.59	1.59			12	4100	119.58	1.83	K 107	4
165	217	8.71	1.69			13	3800	110.83	1.98	KF 107	4
191	188	7.55	1.82			14	3406	99.34	2.2	KA 107	4
219	164	6.57	1.98			16	3075	89.68	2.4	KAF107	4
						18	2793	81.46	2.7		
5.5kW											
0.79	59116	1821	0.80			12	4273	124.61	0.95		
0.90	52104	1605	0.90			14	3558	103.78	1.14		
1.0	45286	1395	1.04	K 187R97	4	15	3319	96.80	1.22	K 97	4
1.2	38826	1196	1.21	KA 187R97	4	17	2967	86.52	1.36	KF 97	4
1.4	33957	1046	1.38			18	2671	77.89	1.51	KA 97	4
1.5	30580	942	1.54			20	2419	70.54	1.67	KAF97	4
2.0	23926	737	2.0			23	2145	62.55	1.88		
2.3	20095	619	2.3			25	1939	56.55	2.1		
						30	1643	47.93	2.5		
1.31	35742	1101	0.84			17	2960	86.34	1.37		
1.5	30645	944	0.98			18	2720	79.34	1.49		
1.7	27367	843	1.10			20	2416	70.46	1.67		
1.9	24575	757	1.22			23	2160	63.00	1.87		
2.3	20452	630	1.47	K 167R97	4	25	1942	56.64	2.1	K 87	4
2.6	18212	561	1.65	KA 167R97	4	29	1686	49.16	1.51	KF 87	4
3.0	15550	479	1.93			33	1509	44.02	1.68	KA 87	4
3.4	13700	422	2.2			39	1252	36.52	2.0	KAF87	4
						46	1076	31.39	2.4		
2.2	21458	661	0.79			52	956	27.88	2.7		
2.5	18342	565	0.92	K 157R97	4						
2.9	16329	503	1.04	KF 157R97	4	32	1548	45.16	0.94	K 77	4
3.3	14057	433	1.20	KA 157R97	4	36	1373	40.04	1.06	KF 77	4
3.8	12271	378	1.38	KAF157R97	4	47	1059	30.89	1.38	KA 77	4
4.3	10778	332	1.57			49	1004	29.27	1.45	KAF77	4
						56	878	25.62	1.66		

K



TQG
Selection Table
洗型参数表

输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
5.5kW						7.5kW					
62	791	23.08	1.84			6.4	10522	150.03	1.6	K 157	6
71	694	20.25	2.0			7.8	8614	122.83	2.0	KF 157	6
81	613	17.87	2.2	K 77	4	9.6	6989	99.65	2.4	KA 157	6
91	543	15.84	2.4	KF 77	4	10	6482	92.42	2.6	KAF157	6
107	464	13.52	2.5	KA 77	4	12	5593	79.75	3.0		
117	424	12.36	2.6	KAF77	4	7.1	9464	134.94	1.29	K 127	6
133	371	10.81	2.7			7.8	8590	122.48	1.42	KF 127	6
60	823	24.00	0.91			8.7	7727	110.18	1.58	KA 127	6
64	777	22.66	0.94			11	6272	89.43	1.95	KAF127	6
75	662	19.30	1.08			10	6736	146.07	1.81		
82	601	17.54	1.16			11	6223	134.94	1.96	K 127	4
95	521	15.19	1.26	K 67	4	12	5648	122.60	2.2	KF 127	4
109	453	13.22	1.39	KF 67	4	13	5081	110.13	2.4	KA 127	4
118	420	12.24	1.39	KA 67	4	16	4124	89.43	3.0	KAF127	4
138	357	10.42	1.32	KAF67	4	18	3805	82.52	3.2		
152	325	9.47	1.39			21	3272	70.95	3.7		
176	281	8.20	1.47			10	6545	141.93	1.15		
202	245	7.14	1.61			12	5514	119.58	1.36		
82	602	17.57	0.87			13	5111	110.83	1.47		
95	522	15.22	0.96			15	4581	99.34	1.64		
109	454	13.25	0.97	K 57	4	16	4136	89.68	1.82	K 107	4
121	409	11.92	1.01	KF 57	4	18	3757	81.46	2.00	KF 107	4
128	386	11.26	1.06	KA 57	4	20	3333	72.27	2.3	KA 107	4
150	329	9.59	1.16	KAF57	4	22	3024	65.58	2.5	KAF107	4
165	299	8.71	1.23			26	2599	56.37	2.9		
191	259	7.55	1.33			30	2269	49.20	3.2		
219	225	6.57	1.44			35	1925	41.74	3.6		
40	1682	36.48	4.0			40	1682	36.48	4.0		
7.5kW						7.5kW					
1.8	36021	825	1.30	K 187R107	4	15	4464	96.80	0.91		
2.0	31437	720	1.50	KA 187R107	4	17	3990	86.52	1.01		
2.4	26808	614	1.75			19	3592	77.89	1.13		
1.2	52220	1196	0.90			21	3253	70.54	1.24	K 97	4
1.4	45670	1046	1.03			23	2884	62.55	1.40	KF 97	4
1.5	41129	942	1.14	K 187R97	4	26	2608	56.55	1.55	KA 97	4
2.0	32179	737	1.46	KA 187R97	4	30	2210	47.93	1.83	KAF97	4
2.4	27027	619	1.74			35	1931	41.87	2.1		
2.8	22879	524	2.1			38	1766	38.30	2.3		
1.7	36807	843	0.82			43	1579	34.23	2.6		
1.9	33052	757	0.91	K 167R97	4	23	2905	63.00	0.87		
2.3	27507	630	1.09	KF 167R97	4	26	2612	56.64	0.97		
2.6	24494	561	1.23	KA 167R97	4	30	2267	49.16	1.12		
3.0	20914	479	1.44	KAF167R97	4	33	2030	44.02	1.20		
3.5	18425	422	1.63			40	1684	36.52	1.40		
4.0	16024	367	1.88			47	1448	31.39	1.75	K 87	4
3.4	18906	433	0.89	K 157R97	4	52	1286	27.88	1.90	KF 87	4
3.9	16504	378	1.03	KF 157R97	4	59	1149	24.92	2.0	KA 87	4
4.4	14496	332	1.17	KA 157R97	4	65	1033	22.41	2.1	KAF87	4
5.0	12662	290	1.34	KAF157R97	4	75	897	19.45	2.4		
4.4	14408	330	0.85			84	803	17.42	2.6		
5.0	12662	290	0.97	K 127R87	4	92	736	15.95	2.3		
5.8	11046	253	1.11	KF 127R87	4	101	666	14.45	3.0		
6.8	9387	215	1.30	KA 127R87	4	47	1424	30.89	1.02		
7.2	8863	203	1.38	KAF127R87	4	50	1350	29.27	1.08		
8.7	7335	168	1.67			57	1181	25.62	1.23		
9.9	6462	148	1.89			63	1064	23.08	1.37		
4.4	15382	164.44	2.0	K 167	8	72	934	20.25	1.56	K 77	4
5.3	12623	135.38	2.4	KA 167	8	82	824	17.87	1.65	KF 77	4
5.8	11537	164.44	2.61	K 167	6	92	730	15.84	1.80	KA 77	4
7.1	9467	135.38	3.18	KA 167	6	108	623	13.52	1.82	KAF77	4
						118	570	12.36	1.89		
						135	499	10.81	1.95		
						153	440	9.54	2.0		
						173	390	8.46	2.1		
						202	333	7.22	2.3		



输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
11kW						11kW					
1.8	52831	825	0.89			20	4888	72.27	1.54		
2.0	46107	720	1.02	K 187R107	4	22	4435	65.58	1.70	K 107	4
2.4	39319	614	1.20	KA 187R107	4	26	3813	56.37	1.97	KF 107	4
2.8	32915	514	1.43			30	3328	49.2	2.2	KA 107	4
3.3	28753	449	1.63			35	2823	41.74	2.5	KAF107	4
4.0	23374	365	2.0			40	2467	36.48	2.7		
2.0	47196	737	1.00	K 187R97	4	21	4771	70.54	0.85		
2.4	39639	619	1.19	KA 187R97	4	23	4231	62.55	0.96		
2.8	33556	524	1.40			26	3825	56.55	1.06	K 97	4
4.7	20044	313	1.50			30	3242	47.93	1.25	KF 97	4
5.3	17482	273	1.72	K 167R107	4	35	2832	41.87	1.43	KA 97	4
5.8	16009	250	1.88	KA 167R107	4	38	2590	38.3	1.56	KAF97	4
6.7	13960	218	2.2			43	2315	34.23	1.75		
7.2	13000	203	2.3			47	2085	30.82	1.94		
2.6	35925	561	0.84			52	1888	27.91	2.1		
3.0	30674	479	0.98	K 167R97	4	59	1674	24.75	2.4		
3.5	27024	422	1.11	KA 167R97	4	65	1513	22.37	2.7		
4.0	23502	367	1.28			33	2977	44.02	0.82		
4.4	21260	332	0.80	K 157R97	4	40	2470	36.52	0.95		
5.0	18571	290	0.91	KF 157R97	4	47	2123	31.39	1.20		
				KA 157R97	4	52	1886	27.88	1.30		
				KAF157R97	4	59	1685	24.92	1.39		
6.8	13768	215	0.89	K 127R87	4	65	1516	22.41	1.43	K 87	4
7.2	13000	203	0.94	KF 127R87	4	75	1315	19.45	1.64	KF 87	4
8.7	10758	168	1.14	KA 127R87	4	84	1178	17.42	1.76	KA 87	4
9.9	9478	148	1.29	KAF127R87	4	92	1079	15.95	1.57	KAF87	4
5.4	18313	135.38	1.64	K 167	8	101	977	14.45	1.9		
6.6	14932	110.38	2.0	KA 167	8	116	849	12.56	2.0		
5.9	16740	164.44	1.80	K 167	6	131	753	11.13	2.1		
7.2	13782	135.38	2.2	KA 167	6	147	674	9.96	2.2		
8.9	11122	164.44	2.7	K 167	4	177	559	8.27	2.4		
11	9158	135.38	3.3	KA 167	4	203	486	7.19	2.5		
5.9	16615	122.83	1.02	K 157	8	63	1561	23.08	0.93		
7.3	13480	99.65	1.26	KF 157	8	72	1370	20.25	1.03		
7.9	12502	92.42	1.35	KA 157	8	82	1209	17.87	1.13		
9.1	10788	79.75	1.57	KAF157	8	92	1071	15.84	1.23	K 77	4
6.5	15273	150.03	1.11	K 157	6	108	914	13.52	1.38	KF 77	4
7.9	12504	122.83	1.35	KF 157	6	118	836	12.36	1.12	KA 77	4
9.7	10144	99.65	1.67	KA 157	6	135	731	10.81	1.27	KAF77	4
10	9408	92.42	1.80	KAF157	6	153	645	9.54	1.37		
12	8119	79.75	2.1			173	572	8.46	1.46		
9.7	10147	150.03	1.67	K 157	4	202	488	7.22	1.57		
12	8308	122.83	2.0	KF 157	4	15kW					
15	6740	99.65	2.5	KA 157	4	2.4	53617	614	0.88		
16	6251	92.42	2.7	KAF157	4	2.8	44884	514	1.05	K 187R107	4
11	9127	134.94	1.34			3.3	39208	449	1.20	KA 187R107	4
12	8295	122.60	1.47	K 127	4	4.0	31873	365	1.47		
13	7449	110.13	1.64	KF 127	4	5.4	23403	268	2.0		
16	6049	89.43	2.0	KA 127	4	4.7	27332	313	1.10		
18	5581	82.52	2.2	KAF127	4	5.3	23839	273	1.26		
21	4799	70.95	2.5			5.8	21831	250	1.38	K 167R107	4
13	7496	110.83	1.00	K 107	4	6.7	19037	218	1.58	KA 167R107	4
15	6719	99.34	1.12	KF 107	4	7.2	17727	203	1.70		
16	6066	89.68	1.24	KA 107	4	7.9	16155	185	1.86		
18	5510	81.46	1.36	KAF107	4	9.0	14234	163	2.1		
						6.2	20696	237	0.82		
						7.0	18338	210	0.92	K 157R107	4
						7.9	16068	184	1.05	KF 157R107	4
						9.4	13535	155	1.25	KA 157R107	4
						12	11003	126	1.54	KAF157R107	4
						13	9606	110	1.76		

K



TQGE
TAIQI SEIKO

选型参数表
Selection Table

输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _s	机 型 号 Type Type	极 数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _s	机 型 号 Type Type	极 数 Pole p
15kW						18.5kW					
5.4	25096	180.78	1.87	K 187	6	2.9	54981	514	0.85		
6.0	22285	160.53	2.1	KA 187	6	3.3	48028	449	0.98	K 187R107	4
7.2	18793	135.38	1.60	K 167	6	4.0	39043	365	1.20	KA 187R107	4
8.8	15324	110.39	1.96	KA 167	6	5.5	28667	268	1.64		
8.9	15166	164.44	1.12	K 167	4	6.5	24281	227	1.9		
11	12486	135.38	1.36	KA 167	4	4.7	33481	313	0.90		
7.9	16990	122.39	1.00	K 157	6	5.4	29202	273	1.03		
9.7	13833	99.65	1.22	KF 157	6	5.9	26742	250	1.12	K 167R107	4
10	12830	92.42	1.32	KA 157	6	6.7	23319	218	1.29	KA 167R107	4
12	11071	79.75	1.53	KAF157	6	7.2	21714	203	1.39		
14	9770	70.35	1.73			7.9	19789	185	1.52		
9.7	13837	150.03	1.22	K 157	4	9.0	17436	163	1.73		
12	11329	122.83	1.49	KF 157	4	11	14868	139	2.0		
15	9191	99.65	1.84	KA 157	4	12	12943	121	2.3		
16	8524	92.42	2.0	KAF157	4	8.0	19682	184	0.86	K 157R107	4
18	7355	79.75	2.3			9.5	16580	155	1.02	KF 157R107	4
11	12445	134.94	0.97	K 127	4	12	13478	126	1.26	KA 157R107	4
12	11307	122.60	1.08	KF 127	4	13	11766	110	1.44	KAF157R107	4
13	10157	110.13	1.20	KA 127	4	5.4	30951	180.78	1.52		
16	8248	89.43	1.48	KAF127	4	6.0	27484	160.53	1.71	K 187	6
18	7611	82.52	1.61			6.7	24745	144.53	1.9	KA 187	6
21	6544	70.95	1.87			7.4	22317	130.35	2.1		
23	5774	62.60	2.1			8.1	20424	180.78	2.3		
27	4987	54.07	2.5			9.2	18136	160.53	2.6	K 187	4
31	4410	47.82	2.8			10	16328	144.53	2.9	KA 187	4
16	8271	89.68	0.91	K 107	4	11	15195	134.5	1.98		
18	7513	81.46	1.00	KF 107	4	13	12471	110.39	2.4	K 167	4
20	6665	72.27	1.13	KA 107	4	17	9851	87.20	3.1	KA 167	4
22	6048	65.58	1.24	KAF107	4	10	17061	99.65	0.99	K 157	6
26	5199	56.37	1.45			11	15823	92.42	1.08	KF 157	6
30	4538	49.2	1.62			12	13654	79.75	1.24	KA 157	6
35	3850	41.74	1.80			14	12050	70.38	1.4	KAF157	6
40	3365	36.48	2.0			12	13827	122.39	1.22		
45	2972	32.22	2.2			15	11258	99.65	1.50		
47	2844	30.84	2.3			16	10441	92.42	1.62	K 157	4
51	2637	28.59	2.6			18	9010	79.75	1.88	KF 157	4
30	4421	47.93	0.91	K 97	4	21	7951	70.38	2.1	KA 157	4
35	3862	41.87	1.05	KF 97	4	24	6894	61.02	2.5	KAF157	4
38	3532	38.3	1.14	KA 97	4	27	6133	54.29	2.8		
43	3157	34.23	1.28	KAF97	4	31	5286	46.79	3.2		
47	2843	30.82	1.42			39	4295	38.02	3.9		
52	2574	27.91	1.57			13	12442	110.13	0.98		
59	2283	24.75	1.77			16	10103	89.43	1.21		
65	2063	22.37	1.96			18	9323	82.52	1.31		
77	1749	18.96	2.3			21	8016	70.95	1.52	K 127	4
88	1527	16.56	2.6			23	7072	62.60	1.73	KF 127	4
47	2895	31.39	0.88	K 87	4	27	6109	54.07	2.0	KA 127	4
52	2571	27.88	0.99	KF 87	4	31	5403	47.82	2.3	KAF127	4
59	2298	24.92	1.10	KA 87	4	37	4540	40.19	2.7		
65	2067	22.41	1.23	KAF87	4	41	4121	36.48	3.0		
75	1794	19.45	1.37			47	3544	31.36	3.4		
84	1607	17.42	1.41			53	3127	27.67	3.9		
92	1471	15.95	1.48			20	8165	72.27	0.92		
101	1333	14.45	1.5			22	7409	65.58	1.01	K 107	4
116	1158	12.56	1.53			26	6368	56.37	1.18	KF 107	4
131	1027	11.13	1.58			30	5558	49.2	1.35	KA 107	4
147	919	9.96	1.73			35	4716	41.74	1.47	KAF107	4
177	763	8.27	1.84			40	4121	36.48	1.64		
203	663	7.19	2.2								

K



输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
18.5kW						22kW					
46	3640	32.22	1.86			9.7	20289	99.65	0.83	K 157	6
48	3484	30.84	1.88	K 107	4	11	18817	92.42	0.90	KF 157	6
51	3230	28.59	2.1	KF 107	4	12	16237	79.75	1.04	KA 157	6
57	2931	25.94	2.3	KA 107	4	14	14330	70.38	1.18	KAF157	6
66	2519	22.30	2.7	KAF107	4	16	12424	61.02	1.36		
76	2199	19.46	3.1			12	16502	122.83	1.03		
89	1865	16.51	3.6			15	13388	99.65	1.26		
35	4730	41.87	0.85			16	12417	92.42	1.36	K 157	4
48	3482	30.82	1.16			18	10714	79.75	1.58	KF 157	4
53	3153	27.91	1.28	K 97	4	21	9456	70.38	1.79	KA 157	4
59	2796	24.75	1.45	KF 97	4	24	8198	61.02	2.1	KAF157	4
66	2527	22.37	1.60	KA 97	4	27	7294	54.29	2.3		
78	2142	18.96	1.9	KAF97	4	31	6286	46.79	2.7		
89	1871	16.56	2.2			39	5108	38.02	3.3		
106	1565	13.85	2.6			16	12015	89.43	1.02		
123	1355	11.99	2.7			18	11087	82.52	1.10		
59	2815	24.92	0.83			21	9532	70.95	1.28		
66	2532	22.41	0.85			23	8410	62.60	1.45		
76	2197	19.45	0.98			27	7264	54.07	1.68	K 127	4
84	1968	17.42	1.05	K 87	4	31	6425	47.82	1.90	KF 127	4
102	1633	14.45	1.12	KF 87	4	37	5400	40.19	2.3	KA 127	4
117	1419	12.56	1.21	KA 87	4	40	4901	36.48	2.5	KAF127	4
132	1257	11.13	1.25	KAF87	4	47	4215	31.36	2.9		
148	1125	9.96	1.32			53	3719	27.67	3.3		
178	934	8.27	1.41			61	3212	23.90	3.8		
204	812	7.19	1.50			70	2841	21.14	4.3		
22kW						22kW					
3.3	57114	449	0.82			26	7573	56.37	0.99		
4.0	46429	365	1.01			30	6610	49.20	1.11		
5.5	34091	268	1.38	K 187R107	4	35	5608	41.74	1.23		
6.5	28875	227	1.63	KA 187R107	4	40	4901	36.48	1.38		
7.4	25313	199	1.86			46	4329	32.22	1.56		
8.8	21370	168	2.2			48	4143	30.84	1.54		
5.4	34727	273	0.87			51	3841	28.59	1.76	K 107	4
5.9	31801	250	0.95			57	3485	25.94	1.94	KF 107	4
6.7	27730	218	1.08	K 167R107	4	66	2996	22.30	2.2	KA 107	4
7.2	25822	203	1.16	KA 167R107	4	76	2614	19.46	2.3	KAF107	4
7.9	23533	185	1.28			89	2218	16.51	2.6		
9.0	20734	163	1.45			102	1939	14.43	2.6		
11	17681	139	1.70			109	1815	13.51	2.9		
12	15392	121	2.0			125	1584	11.79	3.0		
9.5	19717	155	0.86	K 157R107	4	147	1343	10	3.3		
12	16028	126	1.06	KF 157R107	4	48	4141	30.82	0.98		
13	13992	110	1.21	KA 157R107	4	53	3750	27.91	1.08		
5.4	36807	180.78	1.28			59	3325	24.75	1.22		
6.0	32684	160.53	1.44			66	3005	22.37	1.34	K 97	4
6.7	29427	144.53	1.60	K 187	6	78	2547	18.96	1.59	KF 97	4
7.4	26540	130.35	1.77	KA 187	6	89	2225	16.56	1.82	KA 97	4
8.6	23044	113.18	2.0			106	1861	13.85	1.87	KAF97	4
8.1	24288	180.78	1.94			123	1611	11.99	2.1		
9.2	21567	160.53	2.2	K 187	4	137	1439	10.71	2.2		
10	19418	144.53	2.4	KA 187	4	164	1202	8.95	2.3		
11	17512	130.35	2.7			76	2613	19.45	0.83		
11	18070	134.5	1.66			84	2340	17.42	0.88		
13	14831	110.39	2.0	K 167	4	102	1941	14.45	0.94	K 87	4
17	11715	87.20	2.6	KA 167	4	117	1687	12.56	1.02	KF 87	4
19	10460	77.86	2.9			132	1495	11.13	1.05	KA 87	4
						148	1338	9.96	1.11	KAF87	4
						178	1111	8.27	1.18		
						204	966	7.19	1.27		

K



TQG
TAIQI SEIKO
选型参数表
Selection Table

输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
30kW						37kW					
5.5	49099	268	0.96			5.5	56947	268	0.83		
6.5	41587	227	1.13	K 187R107	4	6.5	48235	227	0.97	K 187R107	4
7.4	36458	199	1.29	KA 187R107	4	7.4	42285	199	1.11	KA 187R107	4
8.8	30778	168	1.5			8.8	35698	168	1.32		
6.7	39938	218	0.75			8.0	39310	185	0.77		
7.2	37190	203	0.81			9.1	34635	163	0.87	K 167R107	4
7.9	33893	185	0.89			11	29536	139	1.02	KA 167R107	4
9.0	29862	163	1.01	K 167R107	4	12	25711	121	1.17		
11	25465	139	1.18	KA 167R107	4						
12	22168	121	1.36			8.2	40572	180.78	1.16		
						8.9	37268	166.06	1.26		
8.1	33120	180.78	1.42			10	32436	144.53	1.45		
8.9	30423	166.06	1.54			11	29395	130.98	1.60	K 187	4
10	26478	144.53	1.78	K 187	4	13	25400	113.18	1.85	KA 187	4
11	23996	130.98	1.96	KA 187	4	14	23046	102.69	2.0		
13	20735	113.18	2.3			17	19853	88.46	2.4		
14	18813	102.69	2.5								
17	16206	88.46	2.9			14	24559	109.43	1.22		
						17	19646	87.54	1.53		
13	20048	109.43	1.50			19	17828	78.44	1.69	K 167	4
17	15975	87.20	1.88	K 167	4	22	15301	68.18	2.0	KA 167	4
19	14554	79.44	2.1	KA 167	4	24	13582	60.52	2.2		
22	12427	67.83	2.4			35	9592	42.74	3.1		
24	11088	60.52	2.7								
						16	20741	92.42	0.82		
15	18256	99.65	0.93			19	17898	79.75	0.95		
16	16932	92.42	1.00			21	15795	70.38	1.07	K 157	4
18	14611	79.75	1.16			24	13694	61.02	1.24	KF 157	4
21	12894	70.38	1.31	K 157	4	27	12184	54.29	1.39	KA 157	4
24	11179	61.02	1.51	KF 157	4	32	10501	46.79	1.61	KAF157	4
27	9946	54.29	1.70	KA 157	4	39	8533	38.02	1.98		
31	8572	46.79	1.97	KAF157	4	47	7025	31.30	2.4		
39	6965	38.02	2.4								
47	5734	31.30	3.0			24	14049	62.60	0.87		
						27	12135	54.07	1.01		
21	12998	70.95	0.94			31	10732	47.82	1.14		
23	11469	62.60	1.07			37	9020	40.19	1.35		
27	9906	54.07	1.23	K 127	4	41	8187	36.48	1.49		
31	8761	47.82	1.39	KF 127	4	47	7040	31.36	1.74	K 127	4
37	7363	40.19	1.66	KA 127	4	53	6212	27.67	1.97	KF 127	4
40	6683	36.48	1.83	KAF127	4	62	5366	23.90	2.3	KA 127	4
47	5747	31.36	2.1			70	4747	21.14	2.6	KAF127	4
53	5071	27.67	2.4			83	3988	17.77	2.8		
61	4380	23.90	2.8			103	3220	14.35	3.1		
						116	2870	12.78	3.1		
35	7647	41.74	0.90			138	2410	10.74	3.5		
40	6683	36.48	1.01			171	1948	8.68	3.5		
46	5903	32.22	1.08								
51	5238	28.59	1.29			41	8187	36.48	0.83		
57	4752	25.94	1.42	K 107	4	48	6921	30.84	0.92		
66	4085	22.30	1.63	KF 107	4	52	6416	28.59	1.05		
76	3565	19.46	1.66	KA 107	4	57	5822	25.94	1.16		
89	3025	16.51	1.87	KAF107	4	66	5005	22.3	1.33	K 107	4
102	2644	14.43	1.90			76	4367	19.46	1.35	KF 107	4
109	2475	13.51	2.15			90	3705	16.51	1.53	KA 107	4
125	2160	11.79	2.19			103	3238	14.43	1.55	KAF107	4
147	1832	10.00	2.39			110	3032	13.51	1.75		
168	1601	8.74	2.45			126	2646	11.79	1.79		
						148	2244	10.00	1.82		
59	4534	24.75	0.89			169	1961	8.74	1.95		
66	4098	22.37	0.99								
78	3474	18.96	1.16	K 97	4						
89	3034	16.56	1.33	KF 97	4						
106	2537	13.85	1.59	KA 97	4						
123	2197	11.99	1.66	KAF97	4						
137	1962	10.71	1.37								
164	1640	8.95	1.52								

K



输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
45kW						55kW					
6.5	58664	227	0.80	K 187R107	4	17	29204	87.54	1.03		
7.4	51428	199	0.91	KA 187R107	4	19	25974	77.86	1.16		
8.8	43416	168	1.08			22	22745	68.18	1.32	K 167	4
						24	20263	60.74	1.48	KA 167	4
11	35922	139	0.84	K 167R107	4	29	17207	51.58	1.75		
12	31270	121	0.96	KA 167R107	4	35	14258	42.74	2.1		
						41	12170	36.48	2.5		
8.2	49344	180.78	0.95			24	20357	61.02	0.83		
8.9	45326	166.06	1.04			27	18111	54.29	0.93		
10	39449	144.53	1.19			32	15609	46.79	1.08		
11	35751	130.98	1.31	K 187	4	39	12684	38.02	1.33		
13	30892	113.18	1.52	KA 187	4	47	10442	31.30	1.62	K 157	4
14	28029	102.69	1.68			54	9214	27.62	1.84	KF 157	4
17	24145	88.46	1.9			62	7990	23.95	2.1	KA 157	4
20	20291	74.34	2.3			69	7109	21.31	2.4	KAF157	4
						81	6128	18.37	2.8		
14	29869	109.43	1.01			99	4977	14.92	3.4		
17	23894	87.54	1.26			117	4220	12.65	3.8		
19	21683	79.44	1.42	K 167	4						
22	18610	68.18	1.62	KA 167	4	37	13408	40.19	0.91		
24	16519	60.52	1.82			47	10465	31.36	1.17		
29	14079	51.58	2.1			53	9234	27.67	1.32		
35	11666	42.74	2.6			62	7976	23.90	1.53	K 127	4
						70	7056	21.14	1.73	KF 127	4
21	19210	70.38	0.88			83	5928	17.77	2.06	KA 127	4
24	16655	61.02	1.02			103	4787	14.35	2.38	KAF127	4
27	14818	54.29	1.14			116	4267	12.78	1.88		
32	12771	46.79	1.32	K 157	4	138	3583	10.74	2.1		
39	10378	38.02	1.63	KF 157	4	171	2896	8.68	2.3		
47	8543	31.30	2.0	KA 157	4						
54	7539	27.62	2.2	KAF157	4						
62	6537	23.95	2.6								
69	5817	21.31	2.9								
81	5014	18.37	3.4								
31	13052	47.82	0.94								
37	10970	40.19	1.11								
41	9957	36.48	1.23								
47	8562	31.36	1.43								
53	7555	27.67	1.62	K 127	4						
62	6526	23.90	1.87	KF 127	4						
70	5773	21.14	2.1	KA 127	4						
83	4850	17.77	2.3	KAF127	4						
103	3917	14.35	2.5								
116	3491	12.78	2.6								
138	2931	10.74	2.8								
171	2369	8.68	2.9								
52	7804	28.59	0.87								
57	7080	25.94	0.96								
66	6087	22.30	1.10								
76	5312	19.46	1.11	K 107	4						
90	4506	16.51	1.26	KF 107	4						
103	3939	14.43	1.44	KA 107	4						
110	3688	13.51	1.47	KAF107	4						
126	3218	11.79	1.55								
148	2729	10.00	1.60								
169	2386	8.74	1.64								
55kW											
10	45904	145.33	1.02			47	14271	31.36	0.86		
11	41371	130.98	1.14			53	12592	27.67	0.97		
13	36261	114.80	1.30	K 187	4	62	10877	23.90	1.12	K 127	4
14	32436	102.69	1.45	KA 187	4	70	9621	21.14	1.27	KF 127	4
17	29511	88.46	1.59			83	8084	17.77	1.36	KA 127	4
20	24800	74.34	1.90			103	6528	14.35	1.51	KAF127	4
23	21474	64.37	2.19			114	5900	12.78	1.54		
						138	4886	10.74	1.72		
						171	3949	8.68	1.74		

K



输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p	输出转速 Output speed r/min	输出扭矩 Output torque Nm	传动比 Ratio i	使用系数 Service factor f _B	机型号 Type Type	极数 Pole p
90kW						132kW					
14	56058	102.69	0.84			20	59121	74.34	0.79		
16	51134	93.67	0.92			23	51192	64.37	0.92		
19	42242	77.38	1.11			28	42659	53.64	1.10		
23	35139	64.37	1.34	K 187	4	31	38499	48.41	1.22		
28	29282	53.64	1.61	KA 187	4	34	34666	43.59	1.36	K 187	4
31	26427	48.41	1.8			38	30841	38.78	1.52	KA 187	4
34	23796	43.59	2.0			45	26570	33.41	1.77		
38	21170	38.78	2.2			53	22331	28.08	2.1		
22	37028	67.83	0.81			61	19333	24.31	2.3		
24	33038	60.52	0.91			74	16112	20.26	2.6		
29	28157	51.58	1.07			86	13734	17.27	2.8		
35	23332	42.74	1.29			35	33990	42.74	0.88		
40	19953	36.55	1.51	K 167	4	41	29012	36.48	1.04		
45	17807	32.62	1.69	KA 167	4	46	25942	32.62	1.16		
52	15651	28.67	1.92			54	22053	27.73	1.36	K 167	4
61	13336	24.43	2.3			61	19429	24.43	1.55	KA 167	4
73	11054	20.25	2.7			74	16104	20.25	1.87		
86	9433	17.28	3.2			86	13742	17.28	2.2		
39	20755	38.02	0.82			62	19047	23.95	0.89		
47	17087	31.30	0.99			70	16947	21.31	1.00	K 157	4
54	15078	27.62	1.12	K 157	4	81	14609	18.37	1.16	KF 157	4
62	13074	23.95	1.29	KF 157	4	100	11866	14.92	1.43	KA 157	4
69	11633	21.31	1.45	KA 157	4	118	10060	12.65	1.59	KAF157	4
81	10028	18.37	1.69	KAF157	4	160kW					
99	8145	14.92	2.1			28	51708	53.64	0.91		
117	6906	12.65	2.5			33	44082	45.73	1.07		
62	13052	23.90	0.94			42	34096	35.37	1.38		
70	11546	21.14	1.06			47	30693	31.84	1.53	K 187	4
83	9701	17.77	1.15	K 127	4	61	23434	24.31	1.9	KA 187	4
103	7834	14.35	1.26	KF 127	4	74	19530	20.26	2.1		
116	6982	12.78	1.28	KA 127	4	86	16648	17.27	2.3		
138	5863	10.74	1.43	KAF127	4	41	35166	36.48	0.86		
171	4738	8.68	1.45			62	23338	24.21	1.29	K 167	4
110kW						73	19800	20.54	1.52	KA 167	4
17	58625	88.46	0.80			86	16657	17.28	1.81		
20	49267	74.34	0.95			81	17708	18.37	0.96	K 157	4
21	46173	69.67	1.02			100	14382	14.92	1.18	KF 157	4
24	41853	63.14	1.12	K 187	4	118	12194	12.65	1.39	KA 157	4
33	30307	45.73	1.55	KA 187	4	118	12194	12.65	1.39	KAF157	4
35	28332	42.75	1.66			200kW					
38	26178	39.50	1.80			33	55103	45.73	0.85		
42	23441	35.37	2.0			45	40258	33.41	1.17		
53	18610	28.08	2.5			47	38366	31.84	1.23	K 187	4
29	34184	51.58	0.88			59	30618	25.41	1.54	KA 187	4
35	28325	42.74	1.06			74	24413	20.26	1.69		
41	24176	36.48	1.24			86	20810	17.27	1.87		
46	21618	32.62	1.39	K 167	4	61	29437	24.43	1.02	K 167	4
54	18378	27.73	1.64	KA 167	4	73	24750	20.54	1.22	KA 167	4
61	16191	24.43	1.86			86	20906	17.35	1.44		
74	13420	20.25	2.2			100	17978	14.92	0.94	K 157	4
86	11452	17.28	2.6			118	15243	12.65	1.05	KF 157	4
60	15872	23.95	1.07	K 157	4	118	15243	12.65	1.05	KA 157	4
70	14123	21.31	1.20	KF 157	4	118	15243	12.65	1.05	KAF157	4
81	12174	18.37	1.39	KA 157	4						
100	9888	14.92	1.71	KAF157	4						
118	8384	12.65	2.0								

K



Mamax Permissible torque Nm	输出转速 Output speed r/min	传动比 Ratio i	机型号 Type Type	功率 Power kW/4p	Mamax Permissible torque Nm	输出转速 Output speed r/min	传动比 Ratio i	机型号 Type Type	功率 Power kW/4p
200	5.0	279	K 37R17 KF 37R17 KA 37R17 KAF37R17	0.18	1550	1.0	1388	K 77R37 KF 77R37 KA 77R37 KAF77R37	0.25
	5.2	267				1.1	1218		
	5.9	234				1.3	1053		
	6.8	205				1.5	924		
	7.7	181		1.7		815	0.37		
	8.7	160		2.0		709			
	10	136		2.2		622	0.55		
	11	127		2.5		552			
	13	110		2.9		485	0.75		
	14	96		3.2		428			
400	2.5	552	K 47R37 KF 47R37 KA 47R37 KAF47R37	0.18	2700	3.9	358	K 87R57 KF 87R57 KA 87R57 KAF87R57	1.1
	2.8	495				4.3	320		
	3.3	416				4.9	283		
	3.7	375				5.7	246		
	4.3	326		0.34		4037	0.18		
	4.8	289		0.39		3609			
	5.6	250		0.45		3107	0.25		
	6.3	219		0.51		2728			
	7.2	193		0.59		2371	0.37		
	8.3	167		0.67		2088			
9.3	149	0.75	1854	0.55					
11	128	0.84	1658						
600	1.5	906	K 57R37 KF 57R37 KA 57R37 KAF57R37	0.18	4300	0.98	1415	K 97R57 KF 97R57 KA 97R57 KAF97R57	0.25
	1.7	806				1.1	1229		
	2.0	699				1.3	1078		
	2.3	615				1.5	951		
	2.6	544		1.7		837	0.37		
	2.9	473		1.9		726			
	3.3	421		2.2		638	0.55		
	3.8	362		2.5		562			
	4.4	319		3.0		474	0.75		
	5.1	273		3.3		426			
5.8	240	3.8	373	1.1					
6.5	215	4.2	330						
7.2	192	4.8	293	1.5					
8.4	166	5.6	250						
9.9	141	5.9	236	2.2					
11	126	7.0	201						
820	1.2	1171	K 67R37 KF 67R37 KA 67R37 KAF67R37	0.18	1550	0.23	6027	K 77R37 KF 77R37 KA 77R37 KAF77R37	0.18
	1.3	1034				0.26	5392		
	1.5	903				0.30	4669		
	1.8	793				0.34	4082		
	2.0	697		0.39		3583	0.25		
	2.3	613		0.45		3108			
	2.6	542		0.51		2757	0.37		
	3.0	471		0.58		2419			
	3.3	420		0.66		2123	0.55		
	3.9	361		0.75		1856			
4.3	323	0.86	1625	0.75					
5.1	272	0.98	1430						
5.8	240	1.1	1261	1.1					
6.4	217	1.3	1102						
7.3	191	1.5	957	1.5					
1550	0.59	2370	K 77R37 KF 77R37 KA 77R37 KAF77R37		0.18	1.6	855	1.1	
	0.68	2050		1.9		743			
	0.78	1772		2.1		651			
	0.92	1514		2.4		573			
				2.8		504			
		3.2	437	2.2					
		3.6	382						
		4.1	342						

K

表上所配功率均有超载,按实际条件确定的转扭不得大于减速机额定转扭。

The power are all overload in the table. The decided torque according to operating condition should not more than gear units' nominal torque.



TQG
TAIQI SEIKO

选型参数表
Selection Table

Mamax Permissible torque Nm	输出转速 Output speed r/min	传动比 Ratio i	机型号 Type Type	功率 Power kW/4p	Mamax Permissible torque Nm	输出转速 Output speed r/min	传动比 Ratio i	机型号 Type Type	功率 Power kW/4p		
4300	4.6	305	K 97R57 KF 97R57 KA 97R57 KAF97R57	3.0	13000	1.5	899	K 127R77 KF 127R77 KA 127R77 KAF127R77	3.0		
	5.4	258				1.8	790				
	6.0	232		2.0		690	2.3		599	4.0	
	7.1	199		2.6		539	2.6		539	4.0	
8000	0.13	10528	K 107R77 KF 107R77 KA 107R77 KAF107R77	0.18		3.0	468		K 127R87 KF 127R87 KA 127R87 KAF127R87	5.5	
	0.15	9391		3.4		410	2.6			536	4.0
	0.17	8211		2.9		473	2.9			473	5.5
	0.19	7167		3.3		418	3.3			418	5.5
	0.23	6097		3.8		367	3.8			367	7.5
	0.25	5582		4.2		330	4.2			330	7.5
	0.27	5065		4.8	290	4.8	290	7.5			
	0.32	4299		0.08	17679	0.08	17679	0.55			
	0.37	3757		0.09	15729	0.09	15729				
	0.43	3236		0.10	14721	0.10	14721				
	0.48	2869		0.11	13097	0.11	13097				
	0.56	2504		0.12	11368	0.12	11368				
	0.63	2203		0.14	10114	0.14	10114				
	0.74	1869		0.16	8718	0.16	8718				
	0.83	1689		0.18	7734	0.18	7734				
	0.91	1533		0.27	5074	0.27	5074				
	1.1	1317		0.31	4514	0.31	4514				
	1.2	1150		0.35	3974	0.35	3974	1.1			
1.4	1015	0.40	3516	0.40	3516						
1.6	871	0.46	3047	0.46	3047	1.5					
1.8	782	0.48	2899	0.48	2899						
2.0	686	0.60	2319	0.60	2319	2.2					
2.3	606	0.69	2026	0.69	2026						
2.7	515	0.77	1802	0.77	1802	2.2					
3.1	455	0.83	1680	0.83	1680						
3.6	402	1.0	1365	1.0	1365	3.0					
4.1	351	1.1	1229	1.1	1229						
4.7	307	1.3	1093	1.3	1093	4.0					
5.2	277	1.5	942	1.5	942						
5.9	243	1.6	854	1.6	854	4.0					
13000	0.08	17550	K 127R77 KF 127R77 KA 127R77 KAF127R77	0.18	1.8		756	K 157R97 KF 157R97 KA 157R97 KAF157R97	4.0		
	0.09	16006		2.1	661	2.1	661		5.5		
	0.10	14975		2.5	565	2.5	565		5.5		
	0.11	12440		2.9	503	2.9	503		7.5		
	0.13	10914		3.3	433	3.3	433		7.5		
	0.14	9819		5.0	290	5.0	290		11		
	0.16	8443		4.8	307	4.8	307		11		
	0.19	7483		5.6	260	5.6	260		15		
	0.21	6565		6.2	237	6.2	237		15		
	0.24	5804		7.0	210	7.0	210		15		
	0.28	5027		0.07	19653	0.07	19653		0.55		
	0.31	4423		0.08	17345	0.08	17345				
	0.37	3801		0.09	14945	0.09	14945				
	0.43	3237		0.11	13190	0.11	13190				
	0.47	2941		0.12	11532	0.12	11532				
	0.55	2548		0.14	10227	0.14	10227				
	0.63	2218		0.16	8597	0.16	8597				
	0.72	1926		0.21	6538	0.21	6538				
0.79	1757	0.26	5366	0.26	5366						
0.90	1541	0.29	4798	0.29	4798						
1.0	1342	0.34	4059	0.34	4059	1.5					
1.2	1177	0.34	4059	0.34	4059						
1.4	1025	0.34	4059	0.34	4059	1.5					

K

表上所配功率均有超载,按实际条件确定的转扭不得大于减速机额定转扭。

The power are all overload in the table. The decided torque according to operating condition should not more than gear units' nominal torque.



Mamax Permissible torque Nm	输出转速 Output speed r/min	传动比 Ratio i	机 型 号 Type Type	功率 Power kW/4p	Mamax Permissible torque Nm	输出转速 Output speed r/min	传动比 Ratio i	机 型 号 Type Type	功率 Power kW/4p
32000	0.42	3359	K 167R97 KA 167R97	2.2	50000	2.0	720	K 187R107 KA 187R107	15
	0.52	2741				2.4	614		
	0.63	2252		3		2.9	514		18.5
	0.65	2174		4		3.3	449		30
	0.85	1698		5.5		4.0	365		37
	1.0	1402		7.5		5.5	268		45
	1.1	1291		11		6.5	227		
	1.3	1101		15		7.4	199		
	1.5	944		18.5		8.8	168		
	1.7	843		22					
	1.9	757		30					
	2.6	561		37					
	3.0	479		45					
	3.4	422							
	3.9	367							
	4.7	313							
	5.4	273							
	5.9	250							
	6.7	218							
	7.2	203							
7.9	185								
9.0	163								
11	139								
12	121								
50000	0.04	32625	K 187R97 KA 187R97	0.55					
	0.05	27165							
	0.06	24353							
	0.07	19144							
	0.08	16978		0.75					
	0.10	14272							
	0.11	13116							
	0.12	11647							
	0.13	10413		1.1					
	0.15	9363							
	0.17	8126							
	0.19	7333							
	0.21	6738		1.5					
	0.24	5984							
	0.27	5350							
	0.30	4810							
	0.33	4364		2.2					
	0.39	3609							
	0.46	3062							
	0.56	2519							
0.63	2268	4							
0.69	2054								
0.78	1821								
0.88	1605								
1.0	1395	5.5							
1.2	1196								
2.0	737								
2.4	619								
2.8	524	7.5							
		15							
		18.5							

K

表上所配功率均有超载,按实际条件确定的转扭不得大于减速机额定转扭。 The power are all overload in the table.The decided torque according to operating condition should not more than gear units' nominal torque.