



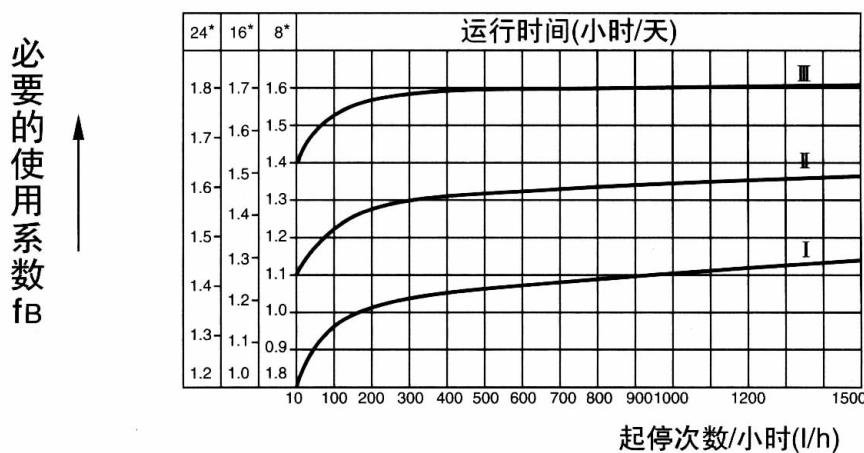
K 系列斜齿轮—螺旋锥齿轮减速机

一、特点

1. 采用优化设计,体积小,垂直输出,效率高,输出扭矩大。
2. 正反运转,起动平稳。
3. 能与多种电机组合,与机械无级变速器进行无级调速。

二、选型要点

1. 选择 K 系列斜齿轮减速电机时,必须明确一天的运行时间,在每小时起停次数和负载,遵从工作母机实际使用系数(f_{BG})应小于使用系数(f_B)选择原则。



2. 负载类型及负载类型的计算

I 均匀负载,允许惯性加速系数≤0.2

II 中等冲击负载,允许惯性加速系数≤3

III 强冲击负载,允许惯性加速系数≤10

如果惯性加速系数>10,请向本公司咨询

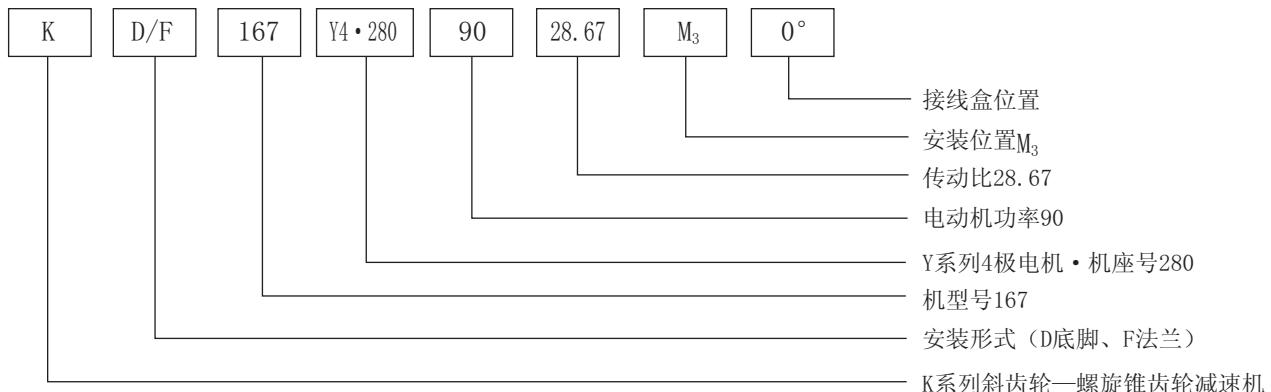
3. 惯性加速系数 = $\frac{\text{所有外部转动惯量}}{\text{驱动电机的转动惯量}}$

例如:负载类型为 I ,起停次数值 500 次/小时,24 小时连续动转,查表得 $f_B = 1.4$ 。由图示所得出的使用系数 f_B 应该与选型表中所列的使用系数 f_s 相比较,为了确保使用寿命,选择的使用系数 f_s 应该等于或略大于图示计算出的使用系数 f_B ($f_s \geq f_B$)。实际需要的输出扭矩 M_{S2} 与使用系数 f_B 相乘的积应小于减速机额定的许用扭矩 M_{N2} ($M_{N2} \geq M_{S2} \cdot f_B$)。

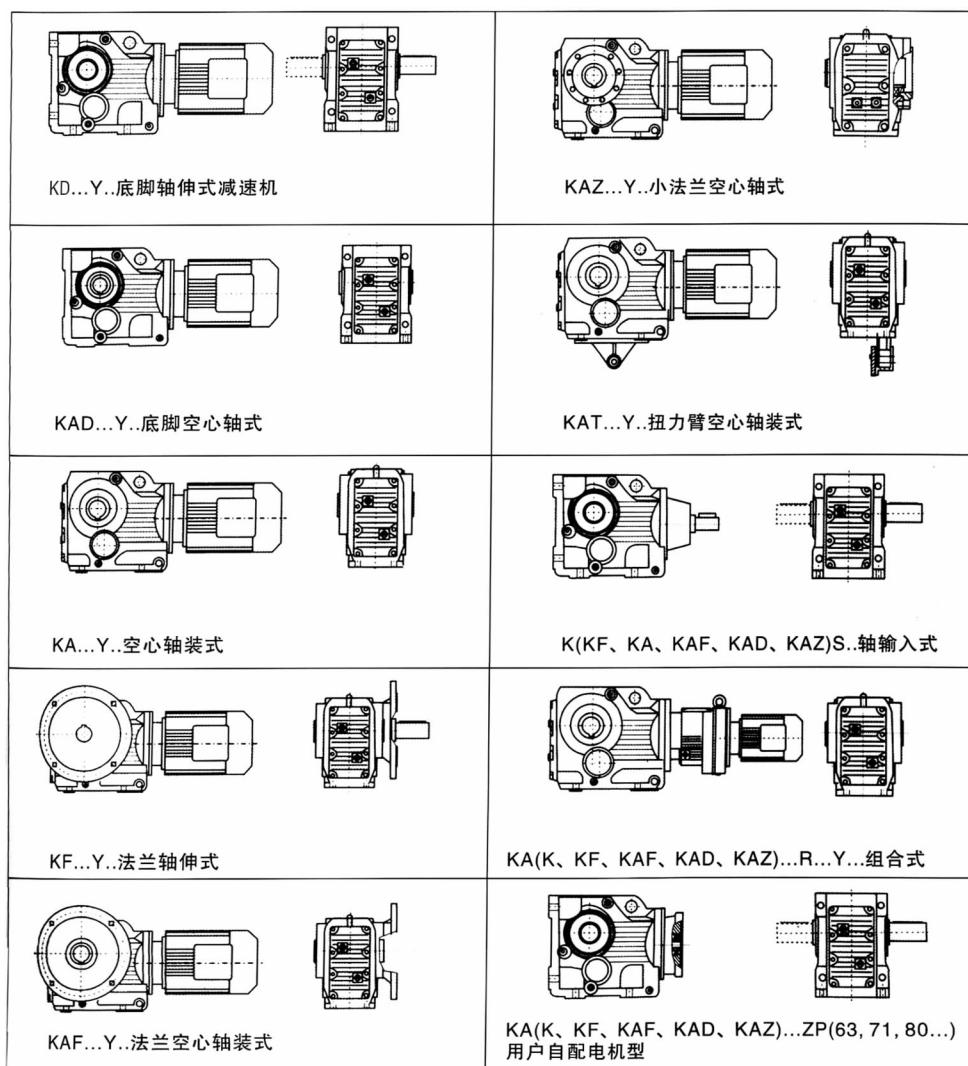
使用系数 f_s 已在后面的选型表中列出。



三、型号表示方法示例

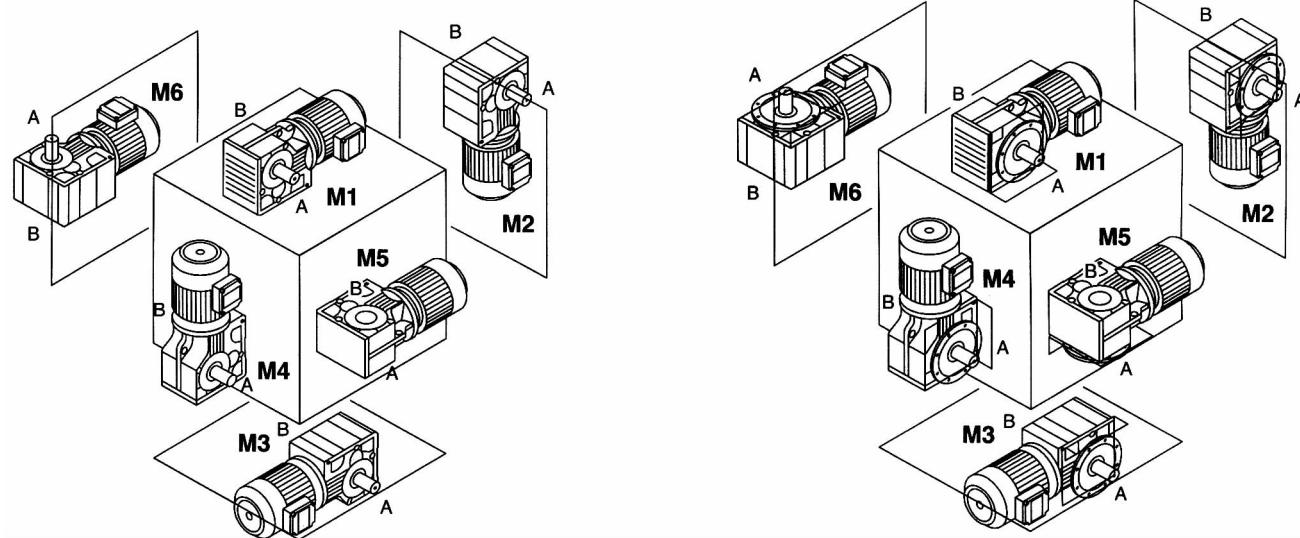


四、设计方案

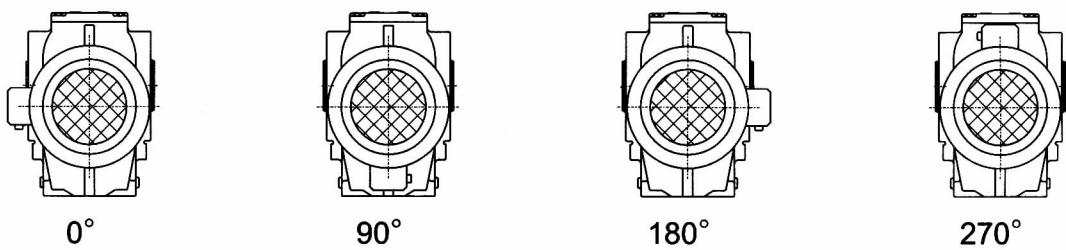




五、安装形式



六、电机接线盒位置



输入功率及许用转矩

规格	37	47	57	67	77	87	97	107	127	157	167	187
结构形式	K KA KF KAF KAZ KAT KAB											
输入功率	0.18 ~ 3.0	0.18 ~ 3.0	0.18 ~ 5.5	0.18 ~ 5.5	0.37 ~ 1	0.75 ~ 22	1.1 ~ 30	3 ~ 45	7.5 ~ 90	11 ~ 160	11 ~ 200	18.5 ~ 200
传动比	5.36 ~ 106.38	5.81 ~ 131.87	6.57 ~ 145.14	7.14 ~ 144.79	7.24 ~ 192.18	7.19 ~ 197.37	8.95 ~ 176.05	8.74 ~ 141.46	8.68 ~ 146.07	12.65 ~ 150.41	17.28 ~ 163.91	17.27 ~ 180.78
许用转矩	200	400	600	820	1550	2700	4300	8000	13000	18000	32000	50000

减速机重量

规格	37	47	57	67	77	87	97	107	127	157	167	187
重量(kg)	11	20	27	33	57	85	130	250	380	610	1015	1700

所注重量为平均值,仅供参考



七、选型参数表

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
0.12kw				
0.08	11800	17550	1.10	
0.09	10700	16006	1.20	
0.09	9880	14975	1.30	KD 127 R77 Y₄63
0.11	8010	12440	1.60	KF 127 R77 Y₄63
0.13	6920	10915	1.90	KA 127 R77 Y₄63
0.14	6320	9819	2.1	KFA127 R77 Y₄63
0.16	5220	8443	2.5	
0.18	4820	7482	2.7	
0.10	9590	14311	0.85	
0.11	8060	12211	1.00	
0.13	6930	10677	1.15	
0.14	6280	9524	1.25	KD 107 R77 Y₄63
0.18	5410	8328	1.50	KF 107 R77 Y₄63
0.19	4720	7270	1.70	KA 107 R77 Y₄63
0.22	3760	6184	2.1	KFA107 R77 Y₄63
0.24	3320	5662	2.4	
0.28	3020	5138	2.7	
0.32	2700	4359	3.0	
0.17	5310	8054	0.80	
0.20	4350	6970	1.00	
0.23	3890	6027	1.10	KD 97 R57 Y₄63
0.26	3560	5391	1.50	KF 97 R57 Y₄63
0.30	2950	4669	1.45	KA 97 R57 Y₄63
0.34	2640	4082	1.65	KFA 97 R57 Y₄63
0.39	2320	3583	1.85	
0.44	2040	3108	2.1	
0.50	1720	2757	2.5	
0.57	1580	2149	2.7	
0.65	1370	2123	3.2	KD 97 R57 Y₄63
0.74	1220	1856	3.5	KF 97 R57 Y₄63
0.85	1000	1625	4.3	KA 97 R57 Y₄63
0.96	860	1430	5.0	KFA 97 R57 Y₄63
1.1	830	1261	5.2	
1.2	725	1102	5.9	
0.26	3380	5240	0.80	
0.30	2850	4562	0.95	KD 87 R57 Y₄63
0.34	2610	4037	1.05	KF 87 R57 Y₄63
0.38	2330	3609	1.15	KA 87 R57 Y₄63
0.44	1990	3107	1.35	KFA 87 R57 Y₄63
0.51	1700	2728	1.60	
0.58	1500	2371	1.80	
0.66	1380	2088	1.95	
0.74	1220	1854	2.2	
0.83	1090	1657	2.5	KD 87 R57 Y₄63
0.97	930	1415	2.9	KF 87 R57 Y₄63
1.1	800	1229	3.4	KA 87 R57 Y₄63
1.3	695	1078	3.9	KFA 87 R57 Y₄63
1.5	585	951	4.6	
1.6	505	837	5.4	
1.9	435	726	6.2	

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
				KD 77 R37 Y₄63
0.51	1790	2717	0.85	KF 77 R37 Y₄63
0.58	1510	2370	1.05	KA 77 R37 Y₄63
				KFA 77 R37 Y₄63
0.67	1380	2050	1.10	
0.78	1180	1772	1.30	
0.91	1010	1514	1.55	
0.99	920	1388	1.70	KD 77 R37 Y₄63
1.1	810	1218	1.90	KF 77 R37 Y₄63
1.3	710	1053	2.2	KA 77 R37 Y₄63
1.5	620	924	2.5	KFA 77 R37 Y₄63
1.7	550	815	2.8	
2.0	440	709	3.5	
2.2	385	622	4.0	
1.0	930	1351	0.90	
1.2	795	1171	1.05	
1.3	695	1034	1.20	
1.5	585	903	1.40	
1.7	545	793	1.50	
2.0	440	697	1.85	KD 67 R37 Y₄63
2.2	390	613	2.1	KF 67 R37 Y₄63
2.5	340	542	2.4	KA 67 R37 Y₄63
2.9	315	471	2.6	KFA 67 R37 Y₄63
3.3	265	420	3.1	
3.8	235	261	3.5	
4.3	210	323	3.9	
4.9	176	279	4.7	
5.6	155	246	5.3	
6.3	134	217	6.1	
1.5	585	906	1.05	
1.7	525	806	1.15	
2.0	445	699	1.35	
2.2	390	615	1.55	
2.5	340	544	1.75	KD 57 R37 Y₄63
2.9	310	473	1.95	KF 57 R37 Y₄63
3.3	265	421	2.3	KA 57 R37 Y₄63
3.8	235	362	2.5	KFA 57 R37 Y₄63
4.3	210	319	2.9	
4.9	176	280	3.4	
5.6	155	246	3.9	
6.4	135	215	4.4	
7.2	122	192	4.9	
2.2	430	639	0.95	
2.5	370	552	1.10	KD 47 R37 Y₄63
2.8	315	495	1.25	KF 47 R37 Y₄63
3.2	280	426	1.45	KA 47 R37 Y₄63
3.7	235	375	1.70	KFA 47 R37 Y₄63
4.2	215	327	1.85	
4.8	189	289	2.1	





				机型号	
输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	Type	
10	110	131.87	3.7	KD 47	Y ₄ 63
				KF 47	Y ₄ 63
	101	121.48	4.0	KA 47	Y ₄ 63
				KFA 47	Y ₄ 63
13	88	106.38	2.3		
14	81	97.81	2.5		
16	70	83.69	2.9		
19	60	72.54	3.3		
20	56	67.80	3.5		
24	49	58.60	4.1		
28	41	49.79	4.8		
31	37	44.46	5.4	KD 37	Y ₄ 63
36	32	37.97	6.3	KF 37	Y ₄ 63
39	30	35.57	6.8	KA 37	Y ₄ 63
46	25	29.96	8.0	KFA 37	Y ₄ 63
48	24	28.83	8.4		
55	21	24.99	9.6		
59	19	23.36	10		
68	17	20.19	11		
80	14	17.15	13		
90	13	15.31	14		
105	11	13.08	15		
114	10	12.14	16		

0.18kw

0.09	16300	14975	0.80		
0.11	13400	12440	0.95		
0.12	11600	10915	1.10		
0.13	10500	9819	1.25		
0.16	8850	8443	1.45	KD 127 R77	Y ₄ 63
0.18	8040	7482	1.60	KF 127 R77	Y ₄ 63
0.20	6990	6565	1.85	KA 127 R77	Y ₄ 63
0.23	5940	5804	2.2	KFA127 R77	Y ₄ 63
0.26	5220	5027	2.5		
0.30	4530	4423	2.9		
0.34	3960	3889	3.3		
0.40	3310	3311	3.9		
0.16	8990	8328	0.90		
0.18	7850	7270	1.00		
0.21	6420	6184	1.25		
0.23	5760	5662	1.40	KD 107 R77	Y ₄ 63
0.26	5230	5138	1.55	KF 107 R77	Y ₄ 63
0.30	4570	4359	1.75	KA 107 R77	Y ₄ 63
0.35	4000	3810	2.0	KFA107 R77	Y ₄ 63
0.39	3440	3358	2.3		
0.44	3090	2977	2.6		
0.51	2700	2599	3.0		
0.58	2340	2286	3.4		

				机型号	
输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	Type	
0.28	4960	4669	0.85	KD 97 R57	Y ₄ 63
0.32	4390	4082	1.00	KF 97 R57	Y ₄ 63
0.37	3860	3583	1.10	KA 97 R57	Y ₄ 63
0.42	3370	3108	1.25	KFA 97 R57	Y ₄ 63
0.48	2910	2757	1.50		
0.55	2640	2419	1.65		
0.62	2290	2123	1.90		
0.71	2030	1856	2.1		
0.81	1710	1625	2.5	KD 97 R57	Y ₄ 63
0.92	1490	1430	2.9	KF 97 R57	Y ₄ 63
1.0	1380	1261	3.1	KA 97 R57	Y ₄ 63
1.2	1210	1102	3.6	KFA 97 R57	Y ₄ 63
1.4	1040	957	4.1		
1.5	930	855	4.6		
1.8	755	743	5.7		
2.0	675	652	6.4		
0.42	3330	3107	0.80	KD 87 R57	Y ₄ 63
0.48	2880	2728	0.95	KA 87 R57	Y ₄ 63
0.56	2520	2371	1.05	KFA 87 R57	Y ₄ 63
0.63	2290	2088	1.20		
0.71	2030	1854	1.35		
0.80	1820	1657	1.50	KD 87 R57	Y ₄ 63
0.93	1540	1415	1.75	KF 87 R57	Y ₄ 63
1.1	1340	1229	2.0	KA 87 R57	Y ₄ 63
1.2	1160	1078	2.3	KFA 87 R57	Y ₄ 63
1.4	1000	951	2.7		
1.6	870	837	3.1		
1.8	755	726	3.6		
0.87	1670	1514	0.95		
0.95	1530	1388	1.00		
1.1	1340	1218	1.15		
1.2	1170	1053	1.35		
1.4	1030	924	1.50	KD 77 R37	Y ₄ 63
1.6	910	815	1.70	KF 77 R37	Y ₄ 63
1.9	750	709	2.1	KA 77 R37	Y ₄ 63
2.1	655	622	2.4	KFA 77 R37	Y ₄ 63
2.4	590	552	2.6		
2.7	515	485	3.0		
3.1	455	428	3.4		
3.6	400	367	3.9		
1.5	980	903	0.85		
1.7	890	793	0.90		
1.9	745	697	1.10		
2.2	655	613	1.25	KD 67 R37	Y ₄ 63
2.4	580	542	1.40	KF 67 R37	Y ₄ 63
2.8	520	471	1.60	KA 67 R37	Y ₄ 63
3.2	445	420	1.85	KFA 67 R37	Y ₄ 63
3.7	395	361	2.1		
4.1	350	323	2.3		
4.7	295	279	2.8		



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
2.2	660	615	0.90	
2.4	580	544	1.05	
2.8	515	473	1.15	
3.1	450	421	1.35	KD 57 R37 Y ₄ 63
3.6	395	362	1.50	KF 57 R37 Y ₄ 63
4.1	350	319	1.75	KA 57 R37 Y ₄ 63
4.7	300	280	2.0	KFA 57 R37 6 ₄ 63
5.4	260	246	2.3	
6.1	230	215	2.6	
6.9	205	192	2.9	
7.9	178	166	3.4	
3.5	400	375	1.00	
4.0	360	327	1.10	
4.6	315	289	1.25	KD 47 R37 Y ₄ 63
5.2	275	256	1.45	KF 47 R37 Y ₄ 63
5.9	245	225	1.65	KA 47 R37 Y ₄ 63
6.7	210	198	1.90	KFA 47 R37 Y ₄ 63
7.7	183	171	2.2	
8.6	164	153	2.4	
10	142	131	2.8	
12	139	106.38	1.45	
14	127	97.81	1.55	
16	109	83.69	1.85	
18	95	72.54	2.1	
19	88	67.80	2.3	
23	76	58.60	2.6	
27	65	49.79	3.1	
30	58	44.46	3.5	
35	49	37.97	4.1	
37	46	35.57	4.3	KD 37 Y ₄ 63
44	39	29.96	5.1	KF 37 Y ₄ 63
46	38	28.83	5.3	KA 37 Y ₄ 63
53	33	24.99	6.2	KFA 37 Y ₄ 63
57	30	23.36	6.4	
65	26	20.19	7.0	
77	22	17.15	8.1	
86	20	15.31	8.8	
101	17	13.08	9.7	
109	16	12.14	10	
126	14	10.49	12	
148	12	8.91	14	
166	10	7.96	15	

0.25kw

0.13	15300	9819	0.85	
0.15	13000	8443	1.00	
0.17	11700	7482	1.10	KD 127 R77 Y ₄ 63
0.20	10200	6565	1.30	KF 127 R77 Y ₄ 63
0.22	8770	5804	1.50	KA 127 R77 Y ₄ 63
0.26	7670	5027	1.70	KFA 127 R77 Y ₄ 63
0.29	6680	4423	1.95	
0.33	5850	3889	2.2	
0.39	4930	3311	2.6	

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
0.21	9440	6184	0.85	
0.23	8520	5662	0.95	
0.25	7730	5138	1.05	
0.30	6700	4359	1.20	KD 107 R77 Y ₄ 63
0.34	5850	3810	1.35	KF 107 R77 Y ₄ 63
0.39	5070	3358	1.60	KA 107 R77 Y ₄ 63
0.44	4540	2977	1.75	KFA 107 R77 Y ₄ 63
0.50	3970	2599	2.0	
0.57	3450	2286	2.3	
0.67	2930	1939	2.7	
0.76	2640	1713	3.0	KD 107 R77 Y ₄ 63
0.84	2390	1554	3.3	KF 107 R77 Y ₄ 63
0.97	2060	1336	3.9	KFA 107 R77 Y ₄ 63
0.42	4890	3108	0.90	KD 97 R57 Y ₄ 63
0.47	4250	2757	1.00	KF 97 R57 Y ₄ 63
0.54	3840	2419	1.10	KA 97 R57 Y ₄ 63
0.61	3340	2123	1.30	KFA 97 R57 Y ₄ 63
0.70	2950	1856	1.45	
0.80	2520	1625	1.70	KD 97 R57 Y ₄ 63
0.91	2190	1430	1.95	KF 97 R57 Y ₄ 63
1.0	2010	1261	2.1	KA 97 R57 Y ₄ 63
1.2	1750	1102	2.5	KFA 97 R57 Y ₄ 63
1.4	1520	957	2.8	
1.5	1360	855	3.2	
0.62	3320	2088	0.80	
0.70	2950	1854	0.90	
0.78	2640	1657	1.00	
0.92	2250	1415	1.20	KD 87 R57 Y ₄ 63
1.1	1950	1229	1.40	KF 87 R57 Y ₄ 63
1.2	1700	1078	1.60	KA 87 R57 Y ₄ 63
1.4	1470	951	1.85	KFA 87 R57 Y ₄ 63
1.5	1280	837	2.1	
1.8	1110	726	2.4	
2.0	990	638	2.7	
1.2	1690	1053	0.90	
1.4	1480	924	1.05	
1.6	1310	815	1.20	
1.8	1100	709	1.40	
2.1	960	622	1.60	
2.3	860	552	1.80	KD 77 R37 Y ₄ 63
2.7	755	485	2.0	KF 77 R37 Y ₄ 63
3.0	665	428	2.3	KA 77 R37 Y ₄ 63
3.5	580	367	2.7	KFA 77 R37 Y ₄ 63
4.0	515	328	3.0	
4.5	460	290	3.4	
5.2	395	252	3.9	
5.9	345	221	4.5	
6.7	305	195	5.1	
7.4	270	175	5.7	



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
2.1	960	613	0.85	
2.4	850	542	0.95	
2.8	755	471	1.10	KD 67 R37 Y ₄ 63
3.1	655	420	1.25	KF 67 R37 Y ₄ 63
3.6	575	361	1.45	KA 67 R37 Y ₄ 63
4.0	510	323	1.60	KFA 67 R37 Y ₄ 63
4.7	435	279	1.90	
5.3	385	246	2.1	
6.0	335	217	2.4	
3.1	655	421	0.90	
3.6	575	362	1.05	
4.1	505	319	1.20	
4.7	435	280	1.35	
5.3	385	246	1.55	KD 57 R37 Y ₄ 63
6.1	335	215	1.80	KF 57 R37 Y ₄ 63
6.8	300	192	2.0	KA 57 R37 Y ₄ 63
7.8	260	166	2.3	KFA 57 R37 Y ₄ 63
9.0	225	145	2.7	
10	205	129	2.9	
12	173	111	3.5	
13	152	97	4.0	
9.0	265	144.79	3.1	KD 67 Y ₄ 63
11	225	123.54	3.6	KF 67 Y ₄ 63
12	198	108.03	4.1	KA 67 Y ₄ 63
13	189	102.62	4.3	KFA 67 Y ₄ 63
9.0	265	145.14	2.2	
11	225	123.85	2.6	KD 57 Y ₄ 63
12	199	108.29	3.0	KF 57 Y ₄ 63
13	189	102.88	3.2	KA 57 Y ₄ 63
14	166	90.26	3.6	KFA 57 Y ₄ 63
17	141	76.56	4.3	
9.9	240	131.87	1.65	KD 47 Y ₄ 63
11	225	121.87	1.80	KF 47 Y ₄ 63
12	192	104.37	2.1	KA 47 Y ₄ 63
14	167	90.86	2.4	KFA 47 Y ₄ 63L
15	156	85.12	2.6	

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
12	195	106.38	1.00	
13	180	97.81	1.10	
16	154	83.69	1.30	
18	133	72.54	1.50	
19	125	67.80	1.60	
22	108	58.60	1.85	
26	91	49.79	2.2	
29	82	44.46	2.5	
34	70	37.97	2.9	
37	65	35.57	3.1	
43	55	29.96	3.6	KD 37 Y ₄ 63
45	53	28.83	3.8	KF 37 Y ₄ 63
52	46	24.99	4.4	KA 37 Y ₄ 63
56	43	23.36	4.6	KFA 37 Y ₄ 63
64	37	20.19	5.0	
76	32	17.15	5.7	
85	28	15.31	6.2	
99	24	13.08	6.9	
107	22	12.14	7.2	
124	19	10.49	8.3	
146	16	8.91	9.8	
163	15	7.96	11	
191	13	6.80	12	
204	12	6.37	12	

0.37kw

0.18	16600	7482	0.80	
0.21	14500	6565	0.90	KD 127 R77 Y ₄ 71
0.24	12600	5804	1.05	KF 127 R77 Y ₄ 71
0.27	11000	5027	1.20	KA 127 R77 Y ₄ 71
0.31	9610	4423	1.35	KFA127 R77 Y ₄ 71
0.35	8430	3889	1.55	
0.42	7120	3311	1.85	
0.72	4230	1926	3.1	KD 127 R77 Y ₄ 71
0.79	3860	1757	3.4	KF 127 R77 Y ₄ 71
0.90	3360	1541	3.9	KA 127 R77 Y ₄ 71
0.90	3360	1541	3.9	KFA127 R77 Y ₄ 71
0.36	8380	3810	0.95	
0.41	7300	3358	1.10	KD 107 R77 Y ₄ 71
0.46	6510	2977	1.25	KF 107 R77 Y ₄ 71
0.53	5690	2599	1.40	KA 107 R77 Y ₄ 71
0.60	4970	2286	1.60	KFA107 R77 Y ₄ 71
0.71	4210	1939	1.90	
0.81	3790	1713	2.1	KD 107 R77 Y ₄ 71
0.89	3440	1554	2.3	KF 107 R77 Y ₄ 71
1.0	2950	1336	2.7	KA 107 R77 Y ₄ 71
1.2	2580	1166	3.1	KFA107 R77 Y ₄ 71



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
0.65	4770	2123	0.90	
0.74	4200	1856	1.00	
0.85	3610	1625	1.20	
0.96	3160	1430	1.35	KD 97 R57 Y ₄ 71
1.1	2850	1261	1.50	KF 97 R57 Y ₄ 71
1.2	2490	1102	1.70	KA 97 R57 Y ₄ 71
1.4	2160	957	2.0	KFA 97 R57 Y ₄ 71
1.6	1930	855	2.2	
1.9	1620	743	2.7	
2.1	1430	652	3.0	
2.4	1280	573	3.4	
0.97	3200	1415	0.85	
1.1	2770	1229	0.95	
1.3	2420	1078	1.10	
1.5	2110	951	1.30	KD 87 R57 Y ₄ 71
1.6	1850	837	1.45	KF 87 R57 Y ₄ 71
1.9	1600	726	1.70	KA 87 R57 Y ₄ 71
2.2	1420	638	1.90	KFA 87 R57 Y ₄ 71
2.5	1240	562	2.2	
2.9	1040	474	2.3	
3.2	940	426	2.9	
3.7	810	373	3.3	
1.7	1860	815	0.85	
2.0	1580	709	1.00	
2.2	1380	622	1.10	
2.5	1230	552	1.25	
2.8	1080	485	1.45	
3.2	950	428	1.60	KD 77 R37 Y ₄ 71
3.8	830	367	1.85	KF 77 R37 Y ₄ 71
4.2	735	328	2.1	KA 77 R37 Y ₄ 71
4.8	655	290	2.4	KFA 77 R37 Y ₄ 71
5.5	565	252	2.8	
6.2	495	221	3.1	
7.1	435	195	3.5	
7.9	390	175	4.0	
9.0	340	154	4.5	
3.3	940	420	0.90	
3.8	820	361	1.00	
4.3	725	323	1.15	
4.9	625	279	1.30	KD 67 R37 Y ₄ 71
5.6	550	246	1.50	KF 67 R37 Y ₄ 71
6.3	485	217	1.70	KA 67 R37 Y ₄ 71
7.2	430	191	1.90	KFA 67 R37 Y ₄ 71
8.3	370	166	2.2	
9.6	320	144	2.5	
11	275	122	3.0	
4.9	625	280	0.95	
5.6	550	246	1.10	
6.4	480	215	1.25	KD 57 R37 Y ₄ 71
7.2	430	192	1.40	KF 57 R37 Y ₄ 71
8.3	370	166	1.60	KA 57 R37 Y ₄ 71
9.6	325	145	1.85	KFA 57 R37 Y ₄ 71
11	290	129	2.1	
12	245	111	2.4	
14	215	97	2.8	

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
7.2	490	192.18	3.0	KD 77 Y ₄ 71
7.7	460	179.37	3.2	KF 77 Y ₄ 71
9.0	395	154.02	3.9	KA 77 Y ₄ 71
				KFA 77 Y ₄ 71
9.5	370	144.79	2.2	KD 67 Y ₄ 71
11	315	123.54	2.6	KF 67 Y ₄ 71
13	275	108.03	3.0	KA 67 Y ₄ 71
15	230	90.04	3.6	KFA 67 Y ₄ 71
18	196	76.37	4.2	
9.5	370	145.14	1.60	
11	315	123.85	1.90	KD 57 Y ₄ 71
13	275	108.29	2.2	KF 57 Y ₄ 71
13	265	102.88	2.3	KA 57 Y ₄ 71
15	230	90.26	2.6	KFA 57 Y ₄ 71
18	196	76.56	3.1	
20	177	69.12	3.4	
10	340	131.87	1.20	KD 47 Y ₄ 71
11	310	121.48	1.30	KF 47 Y ₄ 71
13	265	104.37	1.50	KA 47 Y ₄ 71
				KFA 47 Y ₄ 71
15	235	90.86	1.70	KD 47 Y ₄ 71
16	220	85.12	1.85	KF 47 Y ₄ 71
18	193	75.20	2.1	KA 47 Y ₄ 71
20	179	69.84	2.2	KFA 47 Y ₄ 71
22	162	63.30	2.5	
14	250	97.81	0.85	
16	215	83.69	0.95	
19	186	72.54	1.10	
20	174	67.80	1.15	
24	150	58.60	1.35	
28	128	49.79	1.55	
31	114	44.46	1.75	
36	97	37.97	2.1	
39	91	35.57	2.2	
46	77	29.96	2.6	
48	74	28.83	2.7	KD 37 Y ₄ 71
55	64	24.99	3.1	KF 37 Y ₄ 71
59	60	23.36	3.3	KA 37 Y ₄ 71
68	52	20.19	3.6	KFA 37 Y ₄ 71
80	44	17.15	4.1	
90	39	15.31	4.5	
105	34	13.08	4.9	
114	31	12.14	5.1	
132	27	10.49	5.9	
155	23	8.91	7.0	
173	20	7.96	7.6	
203	17	6.80	8.6	
217	16	6.37	8.9	
257	14	5.36	10	



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 <i>f_B</i>	机型号 Type
0.55kw				
0.08	55900	16978	0.90	
0.10	46500	14272	1.10	KD 187 R97 Y ₄ 80
0.10	42500	13116	1.20	KH 187 R97 Y ₄ 80
0.12	37400	11647	1.35	
0.19	23900	7343	2.1	
0.12	38400	11573	0.85	
0.13	33800	10264	0.95	
0.16	28100	8628	1.15	KD 167 R97 Y ₄ 80
0.21	21400	6562	1.50	KH 167 R97 Y ₄ 80
0.25	17200	5355	1.85	
0.33	13200	4079	2.4	
0.20	22400	6881	0.80	KD 157 R97 Y ₄ 80
0.23	19300	5931	0.95	KF 157 R97 Y ₄ 80
0.34	13000	5961	1.40	KA 157 R97 Y ₄ 80
0.45	9940	3979	1.80	KFA157 R97 Y ₄ 80
0.31	14900	4423	0.85	KD 127 R77 Y ₄ 80
0.35	13000	3889	1.00	KF 127 R77 Y ₄ 80
0.41	11100	3311	1.20	KA 127 R77 Y ₄ 80
0.45	10000	3009	1.30	
0.52	8630	2607	1.50	KFA127 R77 Y ₄ 80
0.71	6560	1926	2.0	
0.77	5980	1757	2.2	KD 127 R77 Y ₄ 80
0.88	5220	1541	2.5	KF 127 R77 Y ₄ 80
1.0	4570	1342	2.8	KA 127 R77 Y ₄ 80
1.2	3990	1177	3.3	KFA127 R77 Y ₄ 80
1.3	3490	1025	3.7	
0.46	10100	2977	0.80	KD 107 R77 Y ₄ 80
0.52	8770	2599	0.90	KF 107 R77 Y ₄ 80
0.59	7690	2286	1.05	KA 107 R77 Y ₄ 80
0.70	6520	1939	1.25	KFA107 R77 Y ₄ 80
0.79	5850	1713	1.35	
0.87	5310	1554	1.50	
1.0	4570	1336	1.75	KD 107 R77 Y ₄ 80
1.2	3990	1166	2.0	KF 107 R77 Y ₄ 80
1.3	3450	1030	2.3	KA 107 R77 Y ₄ 80
1.5	3000	904	2.7	
1.7	2700	793	3.0	KFA107 R77 Y ₄ 80
2.0	2360	696	3.4	
2.2	2050	615	3.9	
0.95	4880	1430	0.90	
1.1	4380	1261	1.00	
1.2	3820	1102	1.15	
1.4	3320	957	1.30	
1.6	2960	855	1.45	KD 97 R57 Y ₄ 80
1.8	2520	743	1.70	KF 97 R57 Y ₄ 80
2.1	2220	652	1.95	KA 97 R57 Y ₄ 80
2.4	1970	573	2.2	KFA 97 R57 Y ₄ 80
2.7	1700	504	2.5	
3.1	1470	437	2.9	
3.6	1300	382	3.3	
4.5	1040	305	4.1	
输出转数 r/min				
输出扭矩 Nm				
传动比 i				
使用系数 <i>f_B</i>				
机型号 Type				
1.4	3260	951	0.85	
1.6	2860	837	0.95	
1.9	2480	726	1.10	
2.1	2190	638	1.25	
2.4	1920	562	1.40	KD 87 R57 Y ₄ 80
2.9	1620	474	1.65	KF 87 R57 Y ₄ 80
3.2	1450	426	1.85	KA 87 R57 Y ₄ 80
3.7	1260	373	2.1	KFA 87 R57 Y ₄ 80
4.1	1110	330	2.4	
4.6	990	294	2.7	
5.4	850	250	3.2	
5.8	800	236	3.4	
6.8	680	201	4.0	
2.5	1900	552	0.80	
2.8	1670	485	0.95	
3.2	1470	428	1.05	
3.7	1270	367	1.20	KD 77 R37 Y ₄ 80
4.2	1130	328	1.35	KF 77 R37 Y ₄ 80
4.7	1000	290	1.55	KA 77 R37 Y ₄ 80
5.4	870	252	1.80	KFA 77 R37 Y ₄ 80
6.2	760	221	2.0	
7.0	670	195	2.3	
7.8	600	175	2.6	
8.8	530	154	2.9	
4.9	960	279	0.85	
5.5	840	246	0.95	KD 67 R37 Y ₄ 80
6.2	745	217	1.10	KF 67 R37 Y ₄ 80
7.1	660	191	1.25	KA 67 R37 Y ₄ 80
8.2	570	166	1.45	KFA 67 R37 Y ₄ 80
9.4	495	144	1.65	
11	420	122	1.95	
7.1	660	192	0.90	
8.2	575	166	1.05	KD 57 R37 Y ₄ 80
9.4	495	145	1.20	KF 57 R37 Y ₄ 80
11	445	129	1.35	KA 57 R37 Y ₄ 80
112	380	111	1.60	KFA 57 R37 Y ₄ 80
14	335	97	1.80	
3.9	1350	174.19	2.0	KD 87 Y ₈ 90
4.1	1270	163.34	2.1	KF 87 Y ₈ 90
4.6	1140	147.32	2.4	KA 87 Y ₈ 90
4.6	1150	197.37	2.3	KFA 87 Y ₈ 90
5.2	1020	174.19	2.7	
5.5	960	164.34	2.8	
6.1	860	147.32	3.1	
5.0	1040	135.28	1.50	KD 77 Y ₈ 90
5.3	990	128.52	1.55	KF 77 Y ₈ 90
6.0	880	113.56	1.75	KA 77 Y ₈ 90
7.0	750	97.05	2.1	KFA 77 Y ₈ 90



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
5.8	900	154.02	1.70	KD 77 Y ₆ 80
6.7	790	135.28	1.95	KF 77 Y ₆ 80
7.0	750	128.52	2.1	KA 77 Y ₆ 80
7.9	665	113.56	2.3	KFA 77 Y ₆ 80
8.8	595	154.02	2.6	KD 77 Y ₄ 80
10	520	135.28	3.0	KF 77 Y ₄ 80
11	495	128.52	3.1	KA 77 Y ₄ 80
12	440	113.56	3.5	KFA 77 Y ₄ 80
14	375	97.05	4.1	Y ₄ 80
7.3	720	123.54	1.15	KD 67 Y ₆ 80
8.3	630	108.03	1.30	KF 67 Y ₆ 80
8.8	600	102.62	1.35	KA 67 Y ₆ 80
10	525	90.04	1.55	KFA 67 Y ₆ 80
12	445	76.37	1.85	Y ₄ 80
11	475	123.54	1.70	KD 67 Y ₄ 80
13	415	108.03	1.95	KF 67 Y ₄ 80
15	350	90.04	2.4	KA 67 Y ₄ 80
18	295	76.37	2.8	KFA 67 Y ₄ 80
8.3	630	108.29	0.95	
8.8	600	102.88	1.00	KD 57 Y ₆ 80
10	525	90.26	1.15	KF 57 Y ₆ 80
12	445	76.56	1.35	KA 57 Y ₆ 80
13	405	69.12	1.50	KFA 57 Y ₆ 80
15	355	60.81	1.70	Y ₄ 80
16	335	57.42	1.80	
11	480	123.85	1.25	
13	420	108.29	1.45	
14	395	102.88	1.50	KD 57 Y ₄ 80
15	350	90.26	1.70	KF 57 Y ₄ 80
18	295	76.56	2.0	KA 57 Y ₄ 80
20	265	69.12	2.2	KFA 57 Y ₄ 80
22	235	60.81	2.6	
24	220	57.42	2.7	
13	405	104.37	1.00	KD 47 Y ₄ 80
15	350	90.86	1.15	KF 47 Y ₄ 80
16	330	85.12	1.20	KA 47 Y ₄ 80
18	290	75.20	1.40	KFA 47 Y ₄ 80
19	270	69.84	1.50	
21	245	63.30	1.65	KD 47 Y ₄ 80
24	220	56.83	1.80	KF 47 Y ₄ 80
28	189	48.95	2.1	KA 47 Y ₄ 80
30	178	46.03	2.2	KFA 47 Y ₄ 80

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
23	225	58.60	0.90	
27	192	49.79	1.05	
31	172	44.46	1.15	
36	147	37.97	1.35	
38	137	35.57	1.45	
45	116	29.96	1.75	
47	111	28.83	1.80	
54	97	24.99	2.1	
58	90	23.36	2.2	KD 37 Y ₄ 80
67	78	20.19	2.4	KF 37 Y ₄ 80
79	66	17.15	2.7	KA 37 Y ₄ 80
89	59	15.31	3.0	KFA 37 Y ₄ 80
104	51	13.08	3.3	
112	47	12.14	3.4	
130	41	10.49	4.0	
153	34	8.91	4.7	
171	31	7.96	5.1	
200	26	6.80	5.7	
214	25	6.37	5.9	
254	21	5.36	6.8	
0.75kw				
0.11	58400	13116	0.85	
0.12	51500	11647	0.95	
0.19	32800	7343	1.50	KD 187 R97 Y ₄ 80
0.20	30000	6747	1.65	
0.23	26500	5991	1.90	
0.16	38600	8628	0.85	
0.21	29300	6562	1.10	
0.26	23700	5355	1.35	KD 167 R97 Y ₄ 80
0.34	18200	4079	1.75	
0.41	15100	3376	2.1	
				KD 157 R97 Y ₄ 80
0.35	17800	3979	1.00	KF 157 R97 Y ₄ 80
0.45	13600	3051	1.30	KA 157 R97 Y ₄ 80
				KFA157 R97 Y ₄ 80
				KD 157 R97 Y ₄ 80
0.83	7440	1659	2.4	KF 157 R97 Y ₄ 80
1.0	6040	1365	3.0	KA 157 R97 Y ₄ 80
				KFA157 R97 Y ₄ 80
0.42	15100	3311	0.85	KD 127 R77 Y ₄ 80
0.46	13700	3009	0.95	KF 127 R77 Y ₄ 80
0.53	11800	2607	1.10	KA 127 R77 Y ₄ 80
				KFA127 R77 Y ₄ 80
0.72	8930	1926	1.45	
0.79	8150	1757	1.60	
0.90	7120	1541	1.85	KD 127 R77 Y ₄ 80
1.0	6220	1343	2.1	KF 127 R77 Y ₄ 80
1.2	5440	1177	2.4	KA 127 R77 Y ₄ 80
1.4	4750	1025	2.7	KFA127 R77 Y ₄ 80
1.5	4150	899	3.1	



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
0.81	7960	1713	1.00	KD 107 R77 Y₄80
0.89	7230	1554	1.10	
1.0	6210	1336	1.30	KF 107 R77 Y₄80
1.2	5420	1166	1.50	KA 107 R77 Y₄80
1.3	4710	1030	1.70	KFA 107 R77 Y₄80
1.5	4120	904	1.95	
1.7	3680	793	2.2	
2.0	3210	696	2.5	
2.2	2800	615	2.8	
1.2	5180	1120	0.85	KD 97 R57 Y₄80
1.4	4490	957	0.95	
1.6	4020	855	1.05	
1.9	3430	743	1.25	
2.1	3020	652	1.40	
2.4	2680	573	1.60	KF 97 R57 Y₄80
2.7	2320	504	1.85	KA 97 R57 Y₄80
3.2	2010	437	2.1	KFA 97 R57 Y₄80
3.6	1770	382	2.4	
4.5	1420	305	3.0	
5.4	1190	258	3.6	
5.9	1080	232	4.0	
6.9	920	199	4.7	
1.9	3370	726	0.80	KD 87 R57 Y₄80
2.2	2970	638	0.90	
2.5	2610	562	1.05	
2.9	2200	474	1.25	
3.2	1980	426	1.35	KF 87 R57 Y₄80
3.7	1720	373	1.55	KA 87 R57 Y₄80
4.2	1520	330	1.80	KFA 87 R57 Y₄80
4.7	1350	294	2.0	
5.5	1160	250	2.3	
5.8	1100	236	2.5	
6.9	930	201	2.9	
3.8	1720	367	0.90	KD 77 R37 Y₄80
4.2	1540	328	1.00	KF 77 R37 Y₄80
4.8	1360	290	1.15	KA 77 R37 Y₄80
5.5	1180	252	1.30	KFA 77 R37 Y₄80
6.2	1030	221	1.50	
3.9	1830	176.05	2.3	KD 97 Y₈100
4.5	1590	153.21	2.7	KF 97 Y₈100
4.9	1460	140.28	3.0	KA 97 Y₈100
KFA 97 Y ₈ 100				
4.7	1530	147.32	1.75	KD 87 Y₈100
5.4	1320	126.91	2.0	KF 87 Y₈100
6.0	1200	115.82	2.2	KA 87 Y₈100
6.7	1070	102.71	2.5	KFA 87 Y₈100
5.2	1390	174.19	1.95	KD 87 Y₆90
5.5	1310	164.34	2.1	KF 87 Y₆90
6.1	1170	147.32	2.3	KA 87 Y₆90
7.1	1010	126.91	2.7	KFA 87 Y₆90
7.0	1020	197.37	2.6	KD 87 Y₄80
7.9	900	174.19	3.0	KF 87 Y₄80
8.4	850	164.34	3.2	KA 87 Y₄80
9.4	765	147.32	3.5	KFA 87 Y₄80

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
6.7	1080	135.28	1.45	KD 77 Y₆90
7.0	1020	128.52	1.50	
7.9	900	113.56	1.70	
9.3	770	97.05	2.0	
10	710	88.97	2.2	
9.0	800	154.02	1.95	KD 77 Y₄80
10	700	135.28	2.2	KF 77 Y₄80
11	665	128.52	2.3	KA 77 Y₄80
12	590	113.56	2.6	KFA 77 Y₄80
14	505	97.05	3.1	
11	640	123.54	1.30	KD 67 Y₄80
13	560	108.03	1.45	KF 67 Y₄80
15	465	90.04	1.75	KFA 67 Y₄80
18	395	73.37	2.1	KD 67 Y₄80
20	360	68.95	2.3	KF 67 Y₄80
23	315	60.66	2.6	KA 67 Y₄80
24	295	57.28	2.8	KFA 67 Y₄80
11	645	123.85	0.95	KD 57 Y₄80
13	560	108.29	1.05	
14	535	102.88	1.10	
15	470	90.26	1.30	
18	395	76.56	1.50	
20	360	69.12	1.65	KA 57 Y₄80
23	315	60.81	1.90	KFA 57 Y₄80
24	300	57.42	2.0	
28	255	48.89	2.4	
31	230	44.43	2.6	
18	390	75.20	1.00	KD 47 Y₄80
20	365	69.84	1.10	KA 47 Y₄80
22	330	63.30	1.20	KFA 47 Y₄80
24	295	56.83	1.35	KD 47 Y₄80
28	255	48.95	1.55	
30	240	46.03	1.65	
35	205	39.61	1.95	
39	184	35.39	2.2	
44	162	31.30	2.5	
31	230	44.46	0.85	KF 47 Y₄80
36	197	37.97	1.00	
39	185	35.57	1.10	
46	156	29.96	1.30	
48	150	28.83	1.35	
55	130	24.99	1.55	KD 37 Y₄80
59	121	23.36	1.60	
68	105	20.19	1.75	
80	89	17.15	2.0	
90	80	15.31	2.2	
105	68	13.08	2.4	KA 37 Y₄80
114	63	12.14	2.5	KFA 37 Y₄80
132	54	10.49	2.9	
155	46	8.91	3.5	
173	41	7.96	3.8	
203	35	6.80	4.2	
217	33	6.37	4.4	
257	28	5.36	5.0	



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f _B	机型号 Type
1.1kw				
0.15	60700	9363	0.80	
0.17	52400	8126	0.95	
0.19	48300	7343	1.05	
0.21	44300	6747	1.15	KD 187 R97 Y₄90
0.23	39200	5991	1.30	
0.26	34900	5358	1.45	
0.29	31200	4817	1.60	
0.32	28300	4370	1.75	
0.26	35000	5355	0.90	
0.29	31200	4788	1.05	
0.34	26800	4079	1.20	KD 167 R97 Y₄90
0.41	22200	3376	1.45	
0.51	18000	2755	1.80	
0.64	14600	2182	2.2	
0.82	11300	1704	2.8	KD 167 R97 Y₄90
0.99	9330	1408	3.4	
1.1	8560	1296	3.7	
0.40	22900	3516	0.80	KD 157 R97 Y₄90
0.46	20100	3051	0.90	KF 157 R97 Y₄90
0.54	16900	2610	1.05	KA 157 R97 Y₄90
0.60	15100	2322	1.20	KFA157 R97 Y₄90
0.84	11000	1659	1.65	
1.0	8970	1365	2.0	KD 157 R97 Y₄90
1.1	8030	1229	2.2	KF 157 R97 Y₄90
1.3	7150	1093	2.5	KA 157 R97 Y₄90
1.5	6160	942	2.9	KFA157 R97 Y₄90
1.6	5550	854	3.2	
0.73	13100	1926	1.00	
0.80	11900	1757	1.10	
0.91	10400	1541	1.25	
1.0	9100	1342	1.45	
1.2	7960	1177	1.65	KD 127 R77 Y₄90
1.4	6950	1025	1.85	KF 127 R77 Y₄90
1.6	6080	899	2.1	KA 127 R77 Y₄90
1.8	5270	790	2.5	KFA127 R77 Y₄90
2.0	4740	704	2.7	
2.3	4090	610	3.2	
2.5	3690	549	3.5	
2.9	3180	477	4.1	
1.2	7920	1166	1.10	
1.4	3920	1030	1.15	
1.5	6050	904	1.30	
1.8	5380	793	1.50	KD 107 R77 Y₄90
2.0	4700	696	1.70	KF 107 R77 Y₄90
2.3	4120	615	1.95	KA 107 R77 Y₄90
2.7	3500	522	2.3	KFA107 R77 Y₄90
3.0	3080	461	2.6	
3.4	2720	408	2.9	
3.8	2450	364	3.3	
4.4	2140	318	3.7	

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f _B	机型号 Type
1.9	5030	743	0.85	
2.2	4420	652	0.95	
2.4	3910	573	1.10	KD 97 R57 Y₄90
2.8	3400	504	1.25	KF 97 R57 Y₄90
3.2	2940	437	1.45	KA 97 R57 Y₄90
3.7	2590	382	1.65	KFA 97 R57 Y₄90
4.1	2300	342	1.85	
3.0	3220	474	0.85	
3.3	2890	426	0.95	
3.8	2520	373	1.05	KD 87 R57 Y₄90
4.2	2230	330	1.20	KF 87 R57 Y₄90
4.8	1980	294	1.35	KA 87 R57 Y₄90
5.6	1700	250	1.60	KFA 87 R57 Y₄90
5.9	1600	236	1.70	
7.0	1360	201	2.0	
3.9	2720	176.05	1.60	KD 97 Y₈100
4.4	2370	153.21	1.80	KF 97 Y₈100
4.8	2170	140.28	2.0	KA 97 Y₈100
5.5	1910	123.93	2.2	KFA 97 Y₈100
5.2	2010	176.05	2.1	KD 97 Y₆90
6.0	1750	153.21	2.5	KF 97 Y₆90
6.6	1600	140.28	2.7	KA 97 Y₆90
7.4	1420	123.93	3.0	KFA 97 Y₆90
7.9	1320	176.05	3.3	KD 97 Y₄90
9.1	1150	153.21	3.7	KF 97 Y₄90
10	1050	140.28	4.1	KA 97 Y₄90
5.3	1990	174.19	1.35	KD 87 Y₆90
5.6	1880	164.34	1.45	KF 87 Y₆90
6.2	1680	147.32	1.60	KA 87 Y₆90
7.2	1450	126.91	1.85	KFA 87 Y₆90
8.0	1310	174.19	2.1	KD 87 Y₄90
8.5	1230	164.34	2.2	KF 87 Y₄90
9.5	1110	147.32	2.4	KA 87 Y₄90
11	950	126.91	2.8	KFA 87 Y₄90
12	870	115.82	3.1	
6.8	1540	135.28	1.00	KD 77 Y₆90
7.2	1470	128.52	1.05	KF 77 Y₆90
8.1	1300	113.56	1.20	KA 77 Y₆90
9.5	1110	97.05	1.40	KFA 77 Y₆90
10	1020	135.28	1.55	KD 77 Y₄90
11	960	128.52	1.60	KA 77 Y₄90
12	850	113.56	1.80	KFA 77 Y₈90
14	730	97.05	2.1	KD 77 Y₄90
16	670	88.97	2.3	KF 77 Y₄90
18	585	78.07	2.7	KA 77 Y₄90
19	555	73.99	2.8	KFA 77 Y₄90
13	810	108.03	1.00	KD 67 Y₄90
14	770	102.62	1.05	KF 67 Y₄90
16	675	90.04	1.20	KA 67 Y₄90
18	575	76.37	1.45	KFA 67 Y₄90
20	515	68.95	1.60	





输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
23	455	60.66	1.80	KD 67 Y ₄ 90
24	430	57.28	1.90	KF 67 Y ₄ 90
29	365	48.77	2.2	KA 67 Y ₄ 90
32	335	44.32	2.5	KFA 67 Y ₄ 90
36	290	38.39	2.8	
16	675	90.26	0.90	
18	575	76.56	1.05	
20	520	69.12	1.15	
23	455	60.81	1.30	KD 57 Y ₄ 90
24	430	57.42	1.40	KF 57 Y ₄ 90
29	365	48.89	1.65	KA 57 Y ₄ 90
32	335	44.43	1.80	KA 57 Y ₄ 90
36	290	38.49	2.1	KFA 57 Y ₄ 90
39	270	35.70	2.2	
46	225	30.28	2.6	
51	205	27.34	2.9	
58	181	24.05	3.3	
61	170	22.71	3.5	
72	145	19.34	4.0	
80	132	17.57	4.2	
91	114	15.22	4.7	KD 57 Y ₄ 90
106	99	13.25	5.1	KF 57 Y ₄ 90
117	90	11.92	4.6	KA 57 Y ₄ 90
124	85	11.26	4.9	KFA 57 Y ₄ 90
146	72	9.59	5.6	
161	65	8.71	6.0	
186	57	7.55	6.4	
213	49	6.57	7.0	
25	425	56.83	0.95	KD 47 Y ₄ 90
29	365	48.95	1.10	KF 47 Y ₄ 90
30	345	46.03	1.15	KA 47 Y ₄ 90
				KFA 47 Y ₄ 90
35	295	39.61	1.35	
40	265	35.39	1.50	KD 47 Y ₄ 90
45	235	31.30	1.70	KF 47 Y ₄ 90
48	220	29.32	1.80	KA 47 Y ₄ 90
54	194	25.91	2.1	KFA 47 Y ₄ 90
64	164	21.81	2.4	
72	147	19.58	2.7	
47	225	29.96	0.90	
56	188	24.99	1.05	
60	175	23.36	1.10	
69	152	20.19	1.20	
82	129	17.15	1.40	
91	115	15.31	1.50	KD 37 Y ₄ 90
107	98	13.08	1.70	KF 37 Y ₄ 90
115	91	12.14	1.75	KA 37 Y ₄ 90
133	79	10.49	2.0	KFA 37 Y ₄ 90
157	67	8.91	2.4	
176	60	7.96	2.6	
206	51	6.80	2.9	
220	48	6.37	3.0	
261	40	5.36	3.5	

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
1.5kw				
0.21	60700	6747	0.80	
0.24	53700	5991	0.95	KD 187 R97 Y ₄ 90
0.26	47900	5358	1.05	KH 187 R97 Y ₄ 90
0.29	42900	4817	1.15	
0.32	38900	4370	1.30	
0.39	33000	3609	1.50	
0.46	27800	3062	1.80	KD 187 R97 Y ₄ 90
0.56	22800	2519	2.2	KH 187 R97 Y ₄ 90
0.62	20400	2268	2.5	
0.35	36700	4079	0.85	KD 167 R97 Y ₄ 90
0.42	30400	3376	1.05	KH 167 R97 Y ₄ 90
0.51	24700	2755	1.30	
0.65	19900	2182	1.60	
0.83	15500	1704	2.1	KD 167 R97 Y ₄ 90
1.0	12800	1408	2.5	KH 167 R97 Y ₄ 90
1.1	11800	1296	2.7	
KD 157 R97 Y ₄ 90				
0.61	20700	2322	0.85	KF 157 R97 Y ₄ 90
				KA 157 R97 Y ₄ 90
				KFA 157 R97 Y ₄ 90
0.85	15100	1659	1.20	
1.0	12300	1365	1.45	
1.1	11100	1229	1.65	KD 157 R97 Y ₄ 90
1.3	9840	1093	1.85	KF 157 R97 Y ₄ 90
1.5	8480	942	2.1	KA 157 R97 Y ₄ 90
1.6	7650	854	2.3	KFA 157 R97 Y ₄ 90
2.5	5050	567	3.6	
2.8	4490	504	4.0	
2.6	4820	536	2.7	KD 127 R87 Y ₄ 90
3.4	3770	418	3.5	KF 127 R87 Y ₄ 90
3.8	3330	367	3.9	KA 127 R87 Y ₄ 90
				KFA 127 R87 Y ₄ 90
0.80	16200	1757	0.80	
0.91	14200	1541	0.90	
1.0	12400	1342	1.05	
1.2	10900	1177	1.20	
1.4	9470	1025	1.35	KD 127 R77 Y ₄ 90
1.6	8300	899	1.55	KF 127 R77 Y ₄ 90
1.8	7210	790	1.80	KA 127 R77 Y ₄ 90
2.0	6480	704	2.0	KFA 127 R77 Y ₄ 90
2.3	5590	610	2.3	
2.6	5040	549	2.6	
3.0	4360	477	3.0	
3.4	3840	418	3.4	



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
1.4	9460	1030	0.85	
1.6	8280	904	0.95	
1.8	7330	793	1.10	
2.0	6420	696	1.25	KD 107 R77 Y ₄ 90
2.3	5640	615	1.40	KF 107 R77 Y ₄ 90
2.7	4780	522	1.65	KA 107 R77 Y ₄ 90
3.1	4210	461	1.90	KFA107 R77 Y ₄ 90
3.5	3820	408	2.2	
3.9	3350	364	2.4	
4.4	2920	318	2.7	
2.5	5320	573	0.80	
2.8	4650	504	0.95	
3.2	4020	437	1.05	KD 97 R57 Y ₄ 90
3.7	3540	382	1.20	KF 97 R57 Y ₄ 90
4.1	3140	342	1.35	KA 97 R57 Y ₄ 90
4.6	2820	305	1.50	KFA 97 R57 Y ₄ 90
5.5	2380	258	1.80	
6.1	2140	232	2.0	
7.1	1840	199	2.3	
4.3	3040	330	0.90	
4.8	2700	294	1.00	KD 87 R57 Y ₄ 90
5.6	2310	250	1.15	KF 87 R57 Y ₄ 90
6.0	2180	236	1.25	KA 87 R57 Y ₄ 90
7.0	1860	201	1.45	KFA 87 R57 Y ₄ 90
7.7	1690	183	1.60	
4.9	2940	143.48	2.7	KD 107 Y _s 112
5.8	2490	121.46	3.2	KF 107 Y _s 112
6.2	2300	112.41	3.5	KA 107 Y _s 112
				KFA 107 Y _s 112
4.6	3140	153.21	1.35	KD 97 Y _s 112
5.0	2870	140.28	1.50	KF 97 Y _s 112
5.7	2540	123.93	1.70	KA 97 Y _s 112
				KFA 97 Y _s 112
5.2	2740	176.05	1.55	KD 97 Y ₆ 100
6.0	2390	153.21	1.80	KF 97 Y ₆ 100
6.6	2180	140.28	1.95	KA 97 Y ₆ 100
7.4	1930	123.93	2.2	KFA 97 Y ₆ 100
8.0	1790	176.05	2.4	KD 97 Y ₄ 90
9.2	1560	153.21	2.8	KF 97 Y ₄ 90
10	1430	140.28	3.0	KA 97 Y ₄ 90
11	1260	123.93	3.4	KFA 97 Y ₄ 90
6.2	2290	147.32	1.20	KD 87 Y ₆ 100
7.2	1980	126.91	1.35	KF 87 Y ₆ 100
7.9	1800	115.82	1.50	KA 87 Y ₆ 100
9.0	1600	102.71	1.70	KFA 87 Y ₆ 100
8.1	1770	174.19	1.55	
8.6	1670	164.34	1.60	
9.6	1500	147.32	1.80	KD 87 Y ₄ 90
11	1290	126.91	2.1	KF 87 Y ₄ 90
12	1180	115.82	2.3	KA 87 Y ₄ 90
14	1040	102.71	2.6	KFA 87 Y ₄ 90
16	880	86.34	3.1	

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
8.1	1770	113.56	0.90	KD 77 Y ₆ 100
9.5	1510	97.05	1.05	KF 77 Y ₆ 100
10	1390	88.97	1.10	KA 77 Y ₆ 100
12	1220	78.07	1.30	KFA 77 Y ₆ 100
10	1370	135.28	1.15	KD 77 Y ₄ 90
11	1310	128.52	1.20	KF 77 Y ₄ 90
12	1150	113.56	1.35	KA 77 Y ₄ 90
15	990	97.05	1.55	KFA 77 Y ₄ 90
16	900	88.97	1.70	
18	795	78.07	1.95	
19	750	73.99	2.1	KD 77 Y ₄ 90
22	660	64.75	2.4	KF 77 Y ₄ 90
24	595	58.34	2.6	KA 77 Y ₄ 90
28	520	51.18	3.0	KFA 77 Y ₄ 90
31	460	45.16	3.4	
35	405	40.04	3.8	
16	910	90.04	0.90	
18	775	76.37	1.05	KD 67 Y ₄ 90
20	700	68.95	1.15	KF 67 Y ₄ 90
23	615	60.66	1.35	KA 67 Y ₄ 90
25	580	57.28	1.40	KFA 67 Y ₄ 90
29	495	48.77	1.65	
32	450	44.32	1.80	
37	390	38.39	2.0	KD 67 Y ₄ 90
40	360	35.62	2.3	KF 67 Y ₄ 90
47	305	30.22	2.7	KA 67 Y ₄ 90
52	275	27.28	3.0	KFA 67 Y ₄ 90
59	245	24.00	3.3	
23	620	60.81	0.95	KD 57 Y ₄ 90
25	585	57.42	1.05	KF 57 Y ₄ 90
29	495	48.89	1.20	KA 57 Y ₄ 90
32	450	44.43	1.35	KFA 57 Y ₄ 90
37	390	38.49	1.55	
39	365	35.70	1.65	
47	310	30.28	1.95	KD 57 Y ₄ 90
52	280	27.34	2.2	KF 57 Y ₄ 90
59	245	24.05	2.5	KA 57 Y ₄ 90
62	230	22.71	2.6	KFA 57 Y ₄ 90
73	196	19.34	2.9	
36	400	39.61	1.00	KD 47 Y ₄ 90
40	360	35.39	1.10	KF 47 Y ₄ 90
45	320	31.30	1.25	KA 47 Y ₄ 90
				KFA 47 Y ₄ 90
48	300	29.32	1.35	
54	265	25.91	1.50	
65	220	21.81	1.80	KD 47 Y ₄ 90
72	199	19.58	2.0	KF 47 Y ₄ 90
84	171	16.86	2.2	KA 47 Y ₄ 90
89	161	15.86	2.4	KFA 47 Y ₄ 90
103	139	13.65	2.6	
116	124	12.19	2.8	
120	120	11.77	2.3	





输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f _B	机型号 Type
60	235	23.36	0.80	
70	205	20.19	0.90	
82	174	17.15	1.05	
92	156	15.31	1.10	
108	133	13.08	1.25	KD 37 Y ₄ 90
116	123	12.14	1.30	KF 37 Y ₄ 90
134	107	10.49	1.50	KA 37 Y ₄ 90
158	91	8.91	1.75	KFA 37 Y ₄ 90
177	81	7.96	1.90	
207	69	6.80	2.2	
221	65	6.37	2.2	
263	55	5.36	2.6	

2.2kw

0.32	57900	4370	0.85	KD 187 R97 Y ₄ 100
0.50	37000	2818	1.35	
0.39	48800	3609	1.00	
0.46	41300	3062	1.20	
0.56	33800	2519	1.50	
0.62	30400	2268	1.65	KD 187 R97 Y ₄ 100
0.69	27400	2054	1.80	
0.77	24200	1821	2.1	
0.88	21400	1605	2.3	
0.51	36600	2755	0.85	KD 167 R97 Y ₄ 100
0.62	29800	2263	1.05	
0.65	29500	2182	1.10	
0.83	22900	1704	1.40	
1.0	19000	1408	1.70	KD 167 R97 Y ₄ 100
1.1	17400	1296	1.85	
1.3	14700	1101	2.2	
1.5	12600	944	2.5	
0.85	22400	1659	0.80	
1.0	18300	1365	1.00	KD 157 R97 Y ₄ 100
1.1	16500	1229	1.10	KF 157 R97 Y ₄ 100
1.3	14600	1093	1.25	KA 157 R97 Y ₄ 100
1.5	12600	942	1.45	KFA 157 R97 Y ₄ 100
1.6	11400	854	1.60	
1.9	9990	756	1.80	
2.6	7180	536	1.80	KD 127 R87 Y ₄ 100
3.0	6310	473	2.1	KF 127 R87 Y ₄ 100
3.4	5600	418	2.3	KA 127 R87 Y ₄ 100
3.8	4950	367	2.6	KFA 127 R87 Y ₄ 100
4.3	4440	330	2.9	
1.4	14000	1025	0.95	
1.6	12200	899	1.05	
1.8	10700	790	1.20	KD 127 R77 Y ₄ 100
2.0	9580	704	1.35	KF 127 R77 Y ₄ 100
2.3	8280	610	1.55	KA 127 R77 Y ₄ 100
2.6	7460	549	1.75	KFA 127 R77 Y ₄ 100
3.0	6460	477	2.0	
3.4	5680	418	2.3	

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f _B	机型号 Type
2.3	8340	615	0.95	
2.7	7070	522	1.15	
3.1	6230	461	1.30	KD 107 R77 Y ₄ 100
3.5	5520	408	1.45	KF 107 R77 Y ₄ 100
3.9	4940	364	1.60	KA 107 R77 Y ₄ 100
4.4	4320	318	1.85	KFA 107 R77 Y ₄ 100
4.9	3890	286	2.1	
5.6	3410	251	2.3	
3.7	5210	382	0.80	
4.1	4640	342	0.95	KD 97 R57 Y ₄ 100
4.6	4170	305	1.05	KF 97 R57 Y ₄ 100
5.5	3510	258	1.20	KA 97 R57 Y ₄ 100
6.1	3160	232	1.35	KFA 97 R57 Y ₄ 100
7.1	2710	199	1.60	
4.9	4310	143.47	1.82	KD 107 Y ₈ 132
5.8	3650	121.46	2.2	KF 107 Y ₈ 132
6.2	3370	112.41	2.4	KA 107 Y ₈ 132
6.9	3020	100.75	2.7	KFA 107 Y ₈ 132
6.1	3420	153.21	1.25	KD 97 Y ₆ 112
6.7	3140	140.28	1.35	KF 97 Y ₆ 112
7.6	2770	123.93	1.55	KA 97 Y ₆ 112
8.9	2350	105.13	1.85	KFA 97 Y ₆ 112
8.0	2620	176.05	1.65	KD 97 Y ₄ 100
9.2	2280	153.21	1.90	KF 97 Y ₄ 100
10	2090	140.28	2.1	KA 97 Y ₄ 100
11	1850	123.93	2.3	KFA 97 Y ₄ 100
13	1570	105.13	2.8	KD 97 Y ₄ 100
15	1440	96.80	3.0	KF 97 Y ₄ 100
15	1440	96.80	3.0	KA 97 Y ₄ 100
15	1440	96.80	3.0	KFA 97 Y ₄ 100
9.6	2200	147.32	1.25	KD 87 Y ₄ 100
11	1890	126.91	1.45	KF 87 Y ₄ 100
12	1730	115.82	1.55	KA 87 Y ₄ 100
12	1690	113.56	0.90	KFA 87 Y ₄ 100
15	1450	97.05	1.05	KD 77 Y ₄ 100
16	1330	88.97	1.15	KF 77 Y ₄ 100
18	1160	78.07	1.35	KA 77 Y ₄ 100
19	1100	73.99	1.40	KFA 77 Y ₄ 100
22	960	64.75	1.60	
24	870	58.34	1.80	
28	765	51.18	2.0	
31	675	45.16	2.3	KD 77 Y ₄ 100
35	595	40.04	2.6	KF 77 Y ₄ 100
40	525	35.20	3.0	KA 77 Y ₄ 100
46	460	30.89	3.4	KFA 77 Y ₄ 100
48	435	29.27	3.6	
55	380	25.62	4.1	



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
23	900	60.66	0.90	
25	850	57.28	0.95	
29	725	48.77	1.15	KD 67 Y ₄ 100
32	660	44.32	1.25	KF 67 Y ₄ 100
37	570	38.39	1.40	KA 67 Y ₄ 100
40	530	35.62	1.55	KFA 67 Y ₄ 100
47	450	30.22	1.80	
52	405	27.28	2.0	
59	360	24.00	2.2	
62	340	22.66	2.3	
73	285	19.30	2.6	
80	260	17.54	2.8	KD 67 Y ₄ 100
93	225	15.19	3.1	KF 67 Y ₄ 100
107	197	13.22	3.4	KA 67 Y ₄ 100
113	186	12.48	2.8	KFA 67 Y ₄ 100
133	158	10.63	3.2	
146	144	9.66	3.3	
169	125	8.37	3.5	
194	109	7.28	3.9	
32	660	44.43	0.90	KD 57 Y ₄ 100
37	575	38.49	1.05	KF 57 Y ₄ 100
39	530	35.70	1.15	KA 57 Y ₄ 100
47	450	30.28	1.35	KFA 57 Y ₄ 100
52	405	27.34	1.45	
59	360	24.05	1.65	
62	340	22.71	1.75	KD 57 Y ₄ 100
73	290	19.34	2.0	KF 57 Y ₄ 100
80	260	17.57	2.1	KA 57 Y ₄ 100
93	225	15.22	2.4	KFA 57 Y ₄ 100
106	197	13.25	2.6	
118	178	11.92	2.3	
125	168	11.26	2.5	
54	385	25.91	1.05	KD 47 Y ₄ 100
65	325	21.81	1.25	KF 47 Y ₄ 100
72	290	19.58	1.35	KA 47 Y ₄ 100
				KFA 47 Y ₄ 100
84	250	16.86	1.50	
89	235	15.86	1.60	KD 47 Y ₄ 100
103	205	13.65	1.75	KF 47 Y ₄ 100
116	182	12.19	1.95	KA 47 Y ₄ 100
120	175	11.77	1.60	KFA 47 Y ₄ 100
133	157	10.56	1.80	
155	136	9.10	2.1	
108	195	13.08	0.85	
134	156	10.49	1.00	KD 37 Y ₄ 100
158	133	8.91	1.20	KF 37 Y ₄ 100
177	119	7.96	1.30	KA 37 Y ₄ 100
207	101	6.80	1.50	KFA 37 Y ₄ 100
221	95	6.37	1.55	
263	80	5.36	1.75	

3kw

0.50 51300 2818 0.95 KD 187 R97 Y₄100

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
0.46	57100	3062	0.90	
0.56	46800	2519	1.05	
0.62	42100	2268	1.20	
0.68	38000	2054	1.30	
0.77	33600	1821	1.50	KD 187 R97 Y ₄ 100
0.87	29700	1605	1.70	
1.0	25600	1395	1.95	
1.2	22100	1196	2.3	
0.82	31700	1704	1.00	
0.99	26200	1408	1.20	
1.1	24100	1296	1.35	
1.3	20300	1101	1.55	KD 167 R97 Y ₄ 100
1.5	17500	944	1.85	
1.7	15500	843	2.1	
1.9	14000	757	2.3	
1.1	22800	1229	0.80	
1.3	20300	1093	0.90	KD 157 R97 Y ₄ 100
1.5	17500	942	1.05	KF 157 R97 Y ₄ 100
1.6	15800	854	1.15	KA 157 R97 Y ₄ 100
1.9	13900	756	1.30	KFA157 R97 Y ₄ 100
2.5	10500	567	1.70	
2.8	9310	504	1.95	
2.6	9940	536	1.30	
3.0	8750	473	1.50	KD 127 R87 Y ₄ 100
3.3	7760	418	1.70	KF 127 R87 Y ₄ 100
3.8	6840	367	1.90	KA 127 R87 Y ₄ 100
4.2	6140	330	2.1	KFA127 R87 Y ₄ 100
4.9	5300	287	2.5	
1.8	14800	790	0.90	
2.0	13200	704	1.00	KD 127 R77 Y ₄ 100
2.3	11400	610	1.15	KF 127 R77 Y ₄ 100
2.5	10300	549	1.25	KA 127 R77 Y ₄ 100
2.9	8920	477	1.45	KFA127 R77 Y ₄ 100L4
3.3	7840	418	1.65	
3.0	8610	461	0.95	
3.4	7620	408	1.05	
3.8	6820	364	1.15	
4.4	5960	318	1.35	KD 107 R77 Y ₄ 100
4.9	5370	286	1.50	KF 107 R77 Y ₄ 100
5.6	4700	251	1.70	KA 107 R77 Y ₄ 100
6.3	4150	222	1.95	KFA107 R77 Y ₄ 100
7.1	3670	196	2.2	
8.1	3250	174	2.2	
9.1	2880	154	2.5	
10	2610	140	2.8	
5.4	4840	258	0.90	KD 97 R57 Y ₄ 100
6.0	4360	232	1.00	KF 97 R57 Y ₄ 100
7.0	3740	199	1.15	KA 97 R57 Y ₄ 100
				KFA 97 R57 Y ₄ 100
5.0	5710	143.47	1.40	KD 107 Y ₈ 132
5.9	4830	121.46	1.65	KF 107 Y ₈ 132
6.4	4470	112.41	1.80	KA 107 Y ₈ 132
7.2	4010	100.75	2.0	KFA 107 Y ₈ 132
7.9	3620	90.96	2.2	



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f _B	机型号 Type
6.6	4370	143.47	1.85	KD 107 Y ₆ 132
7.7	3700	121.46	2.2	KF 107 Y ₆ 132
8.4	3430	112.41	2.3	KA 107 Y ₆ 132
9.3	3070	100.75	2.6	KFA 107 Y ₆ 132
				KD 107 Y ₄ 100
9.8	2940	143.47	2.7	KF 107 Y ₄ 100
12	2490	121.46	3.2	KA 107 Y ₄ 100
				KFA 107 Y ₄ 100
7.6	3780	123.93	1.15	KD 97 Y ₆ 132
8.9	3200	105.13	1.35	KF 97 Y ₆ 132
9.7	2950	96.80	1.45	KA 97 Y ₆ 132
11	2640	86.52	1.65	KFA 97 Y ₆ 132
7.9	3600	176.05	1.20	KD 97 Y ₄ 100
9.1	3140	153.21	1.35	KF 97 Y ₄ 100
10	2870	140.28	1.50	KA 97 Y ₄ 100
11	2540	123.93	1.70	KFA 97 Y ₄ 100
13	2150	105.13	2.0	
14	1980	96.80	2.2	KD 97 Y ₄ 100
16	1770	86.52	2.4	KF 97 Y ₄ 100
18	1590	77.89	2.7	KA 97 Y ₄ 100
20	1440	70.54	3.0	KFA 97 Y ₄ 100
22	1280	62.55	3.4	
25	1160	56.55	3.7	
9.5	3010	147.32	0.90	KD 87 Y ₄ 100
11	2600	126.91	1.05	KF 87 Y ₄ 100
12	2370	115.82	1.15	KA 87 Y ₄ 100
14	2100	102.71	1.30	KFA 87 Y ₄ 100
16	1770	86.34	1.55	
18	1620	79.34	1.65	
20	1440	70.46	1.85	KD 87 Y ₄ 100
22	1290	63.00	2.1	KF 87 Y ₄ 100
25	1160	56.64	2.3	KA 87 Y ₄ 100
28	1010	49.16	2.7	KFA 87 Y ₄ 100
32	900	44.02	2.9	
38	745	36.52	3.3	
16	1820	88.97	0.85	
18	1600	78.07	0.95	KD 77 Y ₄ 100
19	1510	73.99	1.00	KF 77 Y ₄ 100
22	1330	64.75	1.15	KA 77 Y ₄ 100
24	1190	58.34	1.30	KFA 77 Y ₄ 100
27	1050	51.18	1.50	
31	920	45.16	1.70	KD 77 Y ₄ 100
35	820	40.04	1.90	KF 77 Y ₄ 100
40	720	35.20	2.2	KA 77 Y ₄ 100
45	630	30.89	2.5	KFA 77 Y ₄ 100
32	910	44.32	0.90	
36	785	38.39	1.00	KD 67 Y ₄ 100
39	730	35.62	1.15	KF 67 Y ₄ 100
46	620	30.22	1.35	KA 67 Y ₄ 100
51	560	27.28	1.45	KFA 67 Y ₄ 100
58	490	24.00	1.65	

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f _B	机型号 Type
62	465	22.66	1.70	
73	395	19.30	1.95	
80	360	17.54	2.1	KD 67 Y ₄ 100
92	310	15.19	2.2	KF 67 Y ₄ 100
106	270	13.22	2.5	KA 67 Y ₄ 100
112	255	12.48	2.1	KFA 67 Y ₄ 100
132	220	10.63	2.3	
145	198	9.66	2.4	
46	620	30.28	0.95	KD 57 Y ₄ 100
51	560	27.34	1.05	KF 57 Y ₄ 100
58	490	24.05	1.20	KA 57 Y ₄ 100
				KFA 57 Y ₄ 100
62	465	22.71	1.30	
72	395	19.34	1.45	
80	360	17.57	1.55	
92	310	15.22	1.70	KD 57 Y ₄ 100
106	270	13.25	1.90	KF 57 Y ₄ 100
117	245	11.92	1.70	KA 57 Y ₄ 100
124	230	11.26	1.80	KFA 57 Y ₄ 100
146	196	9.59	2.1	
161	178	8.71	2.2	
186	154	7.55	2.4	
213	134	6.57	2.6	
72	400	19.58	1.00	KD 47 Y ₄ 100
83	345	16.86	1.10	KF 47 Y ₄ 100
88	325	15.86	1.15	KA 47 Y ₄ 100
				KFA 47 Y ₄ 100
103	280	13.65	1.30	
115	250	12.19	1.40	
119	240	11.77	1.15	KD 47 Y ₄ 100
133	215	10.56	1.30	KF 47 Y ₄ 100
154	186	9.10	1.50	KA 47 Y ₄ 100
164	175	8.56	1.55	KFA 47 Y ₄ 100
190	151	7.36	1.65	
213	135	6.58	1.80	
241	119	5.81	1.95	
157	182	8.91	0.90	
176	163	7.96	0.95	KD 37 Y ₄ 112
206	139	6.80	1.10	KF 37 Y ₄ 112
220	130	6.37	1.10	KA 37 Y ₄ 112
261	110	5.36	1.30	KFA 37 Y ₄ 112

4kw

1.7 20300 835 2.5 KD 187 R107 Y ₄ 112
2.7 12600 520 4.0



K 系列斜齿轮—螺旋锥齿轮减速机

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
0.56	61900	2519	0.80	KD 187 R97 Y ₄ 112
0.63	55600	2268	0.90	
0.69	50300	2054	1.00	
0.78	44500	1821	1.10	
0.88	39300	1605	1.25	
1.0	34000	1395	1.45	
1.2	29200	1196	1.70	
1.4	25600	1046	1.95	
1.5	23100	945	2.2	
1.0	34600	1408	0.90	
1.1	31900	1296	1.00	KD 167 R97 Y ₄ 112
1.3	26900	1101	1.20	
1.5	23100	944	1.40	
1.7	20500	843	1.55	
1.9	18500	757	1.75	
2.2	15400	632	2.1	
1.7	20900	854	0.85	
1.9	18400	756	1.00	
2.5	13800	567	1.30	
2.8	12300	504	1.45	
3.3	10600	434	1.70	
2.7	13100	536	1.00	KD 127 R87 Y ₄ 112
3.0	11600	473	1.10	
3.4	10300	418	1.25	
3.9	9040	367	1.45	
4.3	8120	330	1.60	
5.0	7010	287	1.85	
5.6	6200	253	2.1	
2.3	15100	610	0.85	
2.6	13600	549	0.95	
3.0	11800	477	1.10	
3.4	10300	418	1.25	
3.9	8990	364	0.90	KD 107 R77 Y ₄ 112
4.5	7860	318	1.00	
5.0	7080	286	1.15	
5.7	6200	251	1.30	
6.4	5470	222	1.45	
7.2	4840	196	1.65	
8.2	4290	174	1.70	
9.2	3800	154	1.90	
10	3440	140	2.1	
KD 97 R57 Y ₄ 112				
7.1	4930	199	0.85	KF 97 R57 Y ₄ 112
				KA 97 R57 Y ₄ 112
				KFA 97 R57 Y ₄ 112
5.3	7220	136.14	1.80	KD 127 Y ₈ 132
5.9	6500	122.48	2.0	KF 127 Y ₈ 132
6.5	5850	110.18	2.2	KA 127 Y ₈ 132
				KFA 127 Y ₈ 132
6.6	5810	146.07	2.2	KD 127 Y ₆ 132
7.1	5420	136.14	2.4	KF 127 Y ₆ 132
7.8	4870	122.48	2.7	KA 127 Y ₆ 132
8.7	4380	110.18	3.0	KFA 127 Y ₆ 132

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
6.4	5960	112.41	1.35	KD 107 Y ₈ 132
7.2	5340	100.75	1.50	KF 107 Y ₈ 132
7.9	4830	90.96	1.65	KA 107 Y ₈ 132
8.7	4380	82.61	1.85	KFA 107 Y ₈ 132
6.7	5710	143.47	1.40	KD 107 Y ₆ 132
7.9	4830	121.46	1.65	KF 107 Y ₆ 132
8.5	4470	112.41	1.80	KA 107 Y ₆ 132
9.5	4010	100.75	2.0	KFA 107 Y ₆ 132
11	3620	90.96	2.2	KFA 107 Y ₆ 132
9.9	3860	143.47	2.1	KD 107 Y ₄ 112
12	3270	121.46	2.5	
13	3020	112.41	2.7	
14	2710	100.75	3.0	
16	2450	90.96	3.3	
17	2220	82.61	3.6	
19	1970	73.30	4.1	
9.3	4120	153.21	1.05	
10	3770	140.28	1.15	
11	3330	123.93	1.30	
14	2830	105.13	1.50	KD 97 Y ₄ 112
15	2600	96.80	1.65	KF 97 Y ₄ 112
16	2330	86.52	1.85	KA 97 Y ₄ 112
18	2100	77.89	2.0	KFA 97 Y ₄ 112
20	1900	70.54	2.3	KD 97 Y ₄ 112
12	3120	115.82	0.85	
14	2760	102.71	1.00	
16	2320	86.34	1.15	
18	2130	79.34	1.25	
20	1900	70.46	1.40	
23	1690	63.00	1.60	KD 87 Y ₄ 112
25	1520	56.64	1.75	KF 87 Y ₄ 112
29	1320	49.16	2.0	KA 87 Y ₄ 112
32	1180	44.02	2.2	KFA 87 Y ₄ 112
39	980	36.52	2.5	KD 87 Y ₄ 112
22	1740	64.75	0.90	
24	1570	58.34	1.00	KD 77 Y ₄ 112
28	1380	51.18	1.15	KF 77 Y ₄ 112
31	1210	45.16	1.30	KA 77 Y ₄ 112
35	1080	40.04	1.45	KFA 77 Y ₄ 112
37	1030	38.39	1.45	
40	950	35.20	1.65	KD 77 Y ₄ 112
46	830	30.89	1.85	
49	785	29.27	1.95	
55	690	25.62	2.2	
62	620	23.08	2.5	
70	545	20.25	2.8	
47	810	30.22	1.00	KD 67 Y ₄ 112
52	735	27.28	1.10	KF 67 Y ₄ 112
59	645	24.00	1.25	KA 67 Y ₄ 112
63	610	22.66	1.30	KFA 67 Y ₄ 112



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
74	520	19.30	1.45	
81	470	17.54	1.55	
94	410	15.19	1.70	
107	355	13.22	1.90	KD 67 Y ₄ 112
114	335	12.48	1.60	KF 67 Y ₄ 112
134	285	10.63	1.75	KA 67 Y ₄ 112
147	260	9.66	1.85	KFA 67 Y ₄ 112
170	225	8.37	1.95	
195	196	7.28	2.1	
59	645	24.05	0.95	
63	610	22.71	1.00	
73	520	19.34	1.10	
81	475	17.57	1.15	
93	410	15.22	1.30	KD 57 Y ₄ 112
107	355	13.25	1.45	KF 57 Y ₄ 112
119	320	11.92	1.30	KA 57 Y ₄ 112
126	305	11.26	1.35	KFA 57 Y ₄ 112
148	260	9.59	1.55	
163	235	8.71	1.65	
188	205	7.55	1.80	
216	177	6.57	1.95	

5.5kw

0.79	61100	1821	0.80	
0.89	53900	1605	0.95	
1.0	46700	1395	1.05	
1.2	40100	1196	1.25	KD 187 R97 Y ₄ 132
1.4	35100	1046	1.45	
1.5	31700	945	1.60	
1.9	24800	738	2.0	
2.3	20800	621	2.4	
1.3	36900	1101	0.85	
1.5	31700	944	1.00	
1.7	28200	843	1.15	
1.9	25400	757	1.25	KD 167 R97 Y ₄ 132
2.3	21200	632	1.50	
2.5	18700	561	1.70	
3.0	16100	481	2.0	
3.4	14100	423	2.3	
2.2	22100	661	0.80	
2.5	19000	567	0.95	KD 157 R97 Y ₄ 112
2.8	16900	504	1.05	KF 157 R97 Y ₄ 112
3.3	14500	434	1.25	KA 157 R97 Y ₄ 112
3.8	12700	379	1.40	KFA 157 R97 Y ₄ 112
4.3	11100	333	1.60	
3.4	14100	418	0.90	
3.9	12400	367	1.05	
4.3	11100	330	1.15	KD 127 R87 Y ₄ 112
5.0	9620	287	1.35	KF 127 R87 Y ₄ 112
5.6	8510	253	1.55	KA 127 R87 Y ₄ 112
6.7	7150	213	1.80	KFA 127 R87 Y ₄ 112
7.1	6470	200	1.80	
8.6	5580	166	2.2	
9.8	4920	147	2.4	

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
6.4	7490	222	1.05	
7.3	6640	196	1.20	KD 107 R77 Y ₄ 112
8.2	5870	174	1.25	KF 107 R77 Y ₄ 112
9.3	5200	154	1.40	KA 107 R77 Y ₄ 112
10	4720	140	1.55	KFA 107 R77 Y ₄ 112
4.7	11100	150.41	1.60	KD 157 Y ₈ 160
5.8	9050	122.39	2.0	KF 157 Y ₈ 160
7.1	7410	100.22	2.4	KA 157 Y ₈ 160
7.8	6780	91.65	2.7	KFA 157 Y ₈ 160
5.2	10100	136.14	1.30	KD 127 Y ₈ 160
5.8	9060	122.48	1.45	KF 127 Y ₈ 160
6.4	8150	110.18	1.60	KA 127 Y ₈ 160
7.9	6650	89.89	1.95	KFA 127 Y ₈ 160
7.1	7450	136.14	1.75	KD 127 Y ₆ 132
7.8	6700	122.48	1.95	KF 127 Y ₆ 132
8.7	6030	110.18	2.2	KA 127 Y ₆ 132
11	4920	89.89	2.6	KFA 127 Y ₆ 132
8.5	6150	112.41	1.30	KD 107 Y ₆ 132
9.5	5510	100.75	1.45	KF 107 Y ₆ 132
11	4980	90.96	1.60	KA 107 Y ₆ 132
12	4520	82.61	1.75	KFA 107 Y ₆ 132
10	5270	143.47	1.50	
12	4460	121.46	1.80	KD 107 Y ₄ 132
13	4130	112.41	1.95	KF 107 Y ₄ 132
14	3700	100.75	2.2	KA 107 Y ₄ 132
16	3340	90.96	2.4	KFA 107 Y ₄ 132
17	3030	82.61	2.6	
12	4550	123.93	0.95	KD 97 Y ₄ 132
14	3860	105.13	1.10	KF 97 Y ₄ 132
15	3560	96.80	1.20	KA 97 Y ₄ 132
17	3180	86.52	1.35	KFA 97 Y ₄ 132
18	2860	77.89	1.50	KD 97 Y ₄ 132
20	2590	70.54	1.65	KF 97 Y ₄ 132
23	2300	62.55	1.85	KA 97 Y ₄ 132
25	2080	56.55	2.1	KFA 97 Y ₄ 132
30	1760	47.93	2.4	
17	3170	86.34	0.85	KD 87 Y ₄ 132
18	2910	79.34	0.95	KF 87 Y ₄ 132
20	2590	70.46	1.05	KA 87 Y ₄ 132
23	2310	63.00	1.15	KFA 87 Y ₄ 132
25	2080	56.64	1.30	
29	1810	49.16	1.50	KD 87 Y ₄ 132
32	1620	44.02	1.60	KF 87 Y ₄ 132
39	1340	36.52	1.85	KA 87 Y ₄ 132
46	1150	31.39	2.3	KFA 87 Y ₄ 132
51	1020	27.88	2.5	
32	1660	45.16	0.95	KD 77 Y ₄ 132
36	1470	40.04	1.05	KF 77 Y ₄ 132
46	1130	30.89	1.35	KA 77 Y ₄ 132
49	1070	29.27	1.45	KFA 77 Y ₄ 132
56	940	25.62	1.65	



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
62	850	23.08	1.85	KD 77 Y ₄ 132
71	745	20.25	2.0	
80	655	17.87	2.2	
90	580	15.84	2.4	
106	495	13.52	2.7	
116	455	12.36	2.2	
132	400	10.84	2.5	
60	880	24.00	0.90	KD 67 Y ₄ 132
63	830	22.66	0.95	
74	710	19.30	1.05	
82	645	17.54	1.15	
94	560	15.19	1.25	
108	485	13.22	1.40	
115	460	12.48	1.15	KD 67 Y ₄ 132
135	390	10.63	1.30	
148	355	9.66	1.35	
171	305	8.37	1.45	
196	265	7.28	1.55	
81	645	17.57	0.85	
94	560	15.22	0.95	KD 57 Y ₄ 132
108	485	13.25	1.05	
120	440	11.92	0.95	
127	415	11.26	1.00	
149	350	9.59	1.15	
164	320	8.71	1.20	
190	275	7.55	1.30	KFA 67 Y ₄ 132
218	240	6.57	1.45	

7.5kw

1.7	38200	835	1.30	KD 187 R107 Y ₄ 132
2.0	33300	729	1.50	
2.3	28400	622	1.75	
1.2	55000	1196	0.90	KD 187 R97 Y ₄ 132
1.4	48000	1046	1.05	
1.5	43400	945	1.15	
1.9	33900	738	1.45	
2.3	28500	621	1.75	
2.7	24100	527	2.1	
1.7	38700	843	0.85	KD 167 R97 Y ₄ 132
1.9	34700	757	0.90	
2.3	29000	632	1.10	
2.5	25700	561	1.25	
3.0	22100	481	1.45	
3.4	19400	423	1.65	
3.9	16900	369	1.90	
3.3	19900	434	0.90	KD 157 R97 Y ₄ 132
3.8	17400	379	1.05	KF 157 R97 Y ₄ 132
4.3	15300	333	1.20	KA 157 R97 Y ₄ 132
4.9	13300	291	1.35	KFA157 R97 Y ₄ 132

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
4.3	15200	330	0.85	KD 127 R87 Y ₄ 132
5.0	13200	287	1.00	
5.6	11600	253	1.10	
6.7	9790	213	1.35	
7.1	9220	200	1.30	
8.6	7640	166	1.55	
9.8	6740	147	1.80	
4.4	16400	164.50	1.95	KD 167 Y ₈ 160
5.3	13400	134.99	2.4	KH 167 Y ₈ 160
5.8	12300	164.50	2.6	KD 167 Y ₆ 160
7.1	10100	134.99	3.2	KH 167 Y ₆ 160
6.4	11200	150.41	1.60	KD 157 Y ₆ 160
7.8	9130	122.39	1.95	KF 157 Y ₆ 160
9.6	7480	100.22	2.4	KA 157 Y ₆ 160
10	6840	91.65	2.6	KFA 157 Y ₆ 160
12	5950	79.75	3.0	
7.1	10200	136.14	1.30	KD 127 Y ₆ 160
7.8	9140	122.48	1.40	KF 127 Y ₆ 160
8.7	8220	110.18	1.60	KA 127 Y ₆ 160
11	6710	89.89	1.95	KFA 127 Y ₆ 160
9.8	7320	146.07	1.80	
11	6820	136.14	1.90	KD 127 Y ₄ 132
12	6130	122.48	2.1	KF 127 Y ₄ 132
13	5520	110.18	2.4	KA 127 Y ₄ 132
16	4500	89.89	2.9	KFA 127 Y ₄ 132
17	4110	81.98	3.2	
20	3550	70.95	3.7	
10	7190	143.47	1.10	KD 107 Y ₄ 132
12	6080	121.46	1.30	KF 107 Y ₄ 132
13	5630	112.41	1.40	KA 107 Y ₄ 132
14	5050	100.75	1.60	KFA 107 Y ₄ 132
16	4560	90.96	1.75	
17	4140	82.61	1.95	
20	3670	73.30	2.2	KD 107 Y ₄ 132
22	3330	66.52	2.4	KF 107 Y ₄ 132
25	2860	57.17	2.8	KA 107 Y ₄ 132
29	2500	49.90	3.1	KFA 107 Y ₄ 132
34	2120	42.33	3.5	
39	1850	37.00	3.9	
15	4850	96.80	0.90	
17	4330	86.52	1.00	
18	3900	77.89	1.10	
20	3530	70.54	1.20	KD 97 Y ₄ 132
23	3130	62.55	1.35	KF 97 Y ₄ 132
25	2830	56.55	1.50	KA 97 Y ₄ 132
30	2400	47.93	1.80	KFA 97 Y ₄ 132
34	2100	41.87	2.0	
37	1920	38.30	2.2	
42	1710	34.23	2.5	



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f _B	机型号 Type
23	3160	63.00	0.85	KD 87 Y ₄ 132
25	2840	56.64	0.95	KF 87 Y ₄ 132
29	2460	49.16	1.10	KA 87 Y ₄ 132
32	2200	44.02	1.20	KFA 87 Y ₄ 132
39	1830	36.52	1.35	
46	1570	31.39	1.70	
51	1400	27.88	1.85	
57	1250	24.92	2.0	KD 87 Y ₄ 132
64	1120	22.41	2.0	KF 87 Y ₄ 132
74	970	19.45	2.4	KA 87 Y ₄ 132
82	870	17.42	2.5	KFA 87 Y ₄ 132
89	800	16.00	2.2	
99	725	14.45	2.9	
46	1550	30.89	1.00	KD 77 Y ₄ 132
49	1470	29.27	1.05	KF 77 Y ₄ 132
56	1280	25.62	1.20	KA 77 Y ₄ 132
62	1160	23.08	1.35	KFA 77 Y ₄ 132
71	1010	20.25	1.50	
80	890	17.87	1.60	
90	795	15.84	1.75	
106	675	13.52	2.0	KD 77 Y ₄ 132
116	620	12.36	1.60	KF 77 Y ₄ 132
132	545	10.84	1.80	KA 77 Y ₄ 132
150	480	9.56	1.95	KFA 77 Y ₄ 132
169	425	8.48	2.1	
198	365	7.24	2.3	

11kw

1.7	55900	835	0.90	
2.0	48800	729	1.05	
2.3	41600	622	1.20	KD 187 R107 Y ₄ 160
2.8	34800	520	1.45	
3.2	30400	454	1.65	
4.1	23800	355	2.1	
2.0	49600	738	1.00	
2.3	41700	621	1.20	KD 187 R97 Y ₄ 160
2.7	35300	527	1.40	
4.5	21300	318	1.50	
5.2	18600	278	1.70	
5.9	16300	244	1.95	KD 167 R107 Y ₄ 160
6.8	14200	213	2.2	
7.0	13700	206	2.3	
2.6	37500	561	0.85	
3.0	32300	481	1.00	KD 167 R97 Y ₄ 160
3.4	28300	423	1.15	
3.9	24700	369	1.30	
4.3	22300	333	0.80	KF 157 R97 Y ₄ 160
4.9	19500	291	0.90	KA 157 R97 Y ₄ 160
				KFA 157 R97 Y ₄ 160
6.8	14300	213	0.90	KD 127 R87 Y ₄ 160
7.2	13500	200	0.90	KF 127 R87 Y ₄ 160
8.7	11200	166	1.10	KA 127 R87 Y ₄ 160
9.8	9850	147	1.20	KFA 127 R87 Y ₄ 160

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f _B	机型号 Type
5.3	19700	134.99	1.60	KD 167 Y ₈ 180
6.6	16000	109.83	2.0	KH 167 Y ₈ 180
5.8	18000	164.50	1.80	KD 167 Y ₆ 160
7.1	14800	134.99	2.2	KH 167 Y ₆ 160
8.8	12000	164.50	2.7	KD 167 Y ₄ 160
11	9850	134.99	3.2	KH 167 Y ₄ 160
5.9	17900	122.39	1.00	KD 157 Y ₈ 180
7.2	14600	100.22	1.25	KF 157 Y ₈ 180
7.9	13400	91.65	1.35	KA 157 Y ₄ 180
9.0	111600	79.75	1.55	KFA 157 Y ₈ 180
6.4	16500	150.41	1.10	KD 157 Y ₆ 160
7.8	13400	122.39	1.35	KF 157 Y ₆ 160
9.6	11000	100.22	1.65	KA 157 Y ₆ 160
10	10000	91.65	1.80	KFA 157 Y ₆ 160
12	9730	79.75	2.1	
9.6	11000	150.41	1.65	KD 157 Y ₄ 160
12	8930	122.39	2.0	KF 157 Y ₄ 160
14	7310	100.22	2.5	KA 157 Y ₄ 160
16	6690	91.65	2.7	KFA 157 Y ₄ 160
11	9930	136.14	1.30	
12	8930	122.48	1.45	KD 127 Y ₄ 160
13	8040	110.18	1.60	KF 127 Y ₄ 160
16	6560	89.89	2.0	KA 127 Y ₄ 160
18	5980	81.98	2.2	KFA 127 Y ₄ 160
20	5180	70.95	2.5	
13	8200	112.41	1.00	KD 107 Y ₄ 160
14	7350	100.75	1.10	KF 107 Y ₄ 160
16	6630	90.96	1.20	KA 107 Y ₄ 160
17	6030	82.61	1.35	KFA 107 Y ₄ 160
20	5350	73.30	1.50	
22	4850	66.52	1.65	KD 107 Y ₄ 160
25	4170	57.17	1.90	KF 107 Y ₄ 160
29	3640	49.90	2.2	KA 107 Y ₄ 160
34	3090	42.33	2.4	KFA 107 Y ₄ 160
39	2700	37.00	2.7	
20	5150	70.54	0.85	KD 97 Y ₄ 160
23	4560	62.55	0.95	KF 97 Y ₄ 160
25	4130	56.55	1.05	KA 97 Y ₄ 160
30	3500	47.93	1.25	KFA 97 Y ₄ 160
34	3050	41.87	1.40	
38	2790	38.30	1.55	KD 97 Y ₄ 160
42	2500	34.23	1.70	KF 97 Y ₄ 160
47	2250	30.82	1.90	KA 97 Y ₄ 160
52	2040	27.91	2.1	KFA 97 Y ₄ 160
58	1800	24.75	2.4	
64	1630	22.37	2.6	
33	3210	44.02	0.80	KD 87 Y ₄ 160
39	2660	36.52	0.95	KF 87 Y ₄ 160
46	2290	31.39	1.20	KA 87 Y ₄ 160
52	2030	27.88	1.30	KFA 87 Y ₄ 160
58	1820	24.92	1.40	



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f _B	机型号 Type
64	1630	22.41	1.40	
74	1420	19.45	1.60	
83	1270	17.42	1.75	
90	1170	16.00	1.55	KD 87 Y ₄ 160
100	1050	14.45	2.0	KF 87 Y ₄ 160
115	920	12.56	2.2	KA 87 Y ₄ 160
129	810	11.17	1.85	KFA 87 Y ₄ 160
144	730	10.00	2.1	
174	605	8.29	2.3	
200	525	7.21	2.5	
62	1680	23.08	0.90	
71	1480	20.25	1.00	
81	1300	17.87	1.10	
91	1160	15.87	1.20	KD 77 Y ₄ 160
107	990	13.52	1.35	KF 77 Y ₄ 160
117	900	12.36	1.10	KA 77 Y ₄ 160
133	790	10.84	1.25	KFA 77 Y ₄ 160
151	700	9.56	1.35	
170	620	8.48	1.45	
199	530	7.24	1.55	

15kw

2.3	56100	622	0.90	
2.8	47000	520	1.05	
3.2	41000	454	1.20	KD 187 R107 Y ₄ 160
4.1	32100	355	1.55	
5.6	23600	261	2.1	
4.6	28700	318	1.10	
5.3	25000	278	1.30	
6.0	22000	244	1.45	
6.8	19200	213	1.65	KD 167 R107 Y ₄ 160
7.1	18500	206	1.75	
8.1	16200	180	1.95	
9.1	14400	160	2.2	
6.3	20700	230	0.85	
6.9	19200	213	0.95	KD 157 R107 Y ₄ 160
7.8	16800	187	1.05	KF 157 R107 Y ₄ 160
9.3	14200	157	1.25	KA 157 R107 Y ₄ 160
12	11000	122	1.65	KFA 157 R107 Y ₄ 160
14	9630	107	1.85	
5.4	26600	179.86	1.90	KD 187 Y ₆ 180
5.9	24400	165.21	2.0	KH 187 Y ₆ 180
7.2	19900	134.99	1.60	KD 167 Y ₆ 180
8.8	16200	109.83	1.95	KH 167 Y ₆ 180
8.9	16100	164.50	2.0	KD 167 Y ₄ 160
11	13200	134.99	2.4	KH 167 Y ₄ 160
7.9	18100	122.39	1.00	KD 157 Y ₆ 180
9.7	14800	100.22	1.20	KF 157 Y ₆ 180
11	13500	91.65	1.35	KA 157 Y ₆ 180
12	11800	79.75	1.55	KFA 157 Y ₆ 180
14	10400	70.38	1.75	

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f _B	机型号 Type
9.7	14800	150.41	1.20	KD 157 Y ₄ 160
12	12000	122.39	1.50	KF 157 Y ₄ 160
15	9830	100.22	1.85	KA 157 Y ₄ 160
16	8990	91.65	2.0	KFA 157 Y ₄ 160
18	7820	79.75	2.3	
11	13400	136.14	0.95	KD 127 Y ₄ 160
12	12000	122.48	1.10	KF 127 Y ₄ 160
13	10800	110.18	1.20	KA 127 Y ₄ 160
13	10800	110.18	1.20	KFA 127 Y ₄ 160
16	8820	89.89	1.45	
18	8040	81.98	1.60	KD 127 Y ₄ 160
21	6960	70.95	1.85	KF 127 Y ₄ 160
23	6140	62.60	2.1	KA 127 Y ₄ 160
27	5300	54.07	2.5	KFA 127 Y ₄ 160
31	4690	47.82	2.8	
16	8920	90.96	0.90	KD 107 Y ₄ 160
18	8110	82.61	1.00	KF 107 Y ₄ 160
20	7190	73.30	1.10	KA 107 Y ₄ 160
22	6530	66.52	1.25	KFA 107 Y ₄ 160
26	5610	57.17	1.45	
29	4900	49.90	1.60	KD 107 Y ₄ 160
34	4150	42.33	1.75	KF 107 Y ₄ 160
39	3630	37.00	2.0	KA 107 Y ₄ 160
45	3210	32.69	2.2	KFA 107 Y ₄ 160
47	3070	31.28	2.2	
50	2840	29.00	2.5	
30	4700	47.93	0.90	KD 97 Y ₄ 160
35	4110	41.87	1.05	KF 97 Y ₄ 160
38	3760	38.30	1.15	KA 97 Y ₄ 160
43	3360	34.23	1.30	KFA 97 Y ₄ 160
47	3020	30.82	1.40	
52	2740	27.91	1.55	KD 97 Y ₄ 160
59	2430	24.75	1.75	KF 97 Y ₄ 160
65	2190	22.37	1.95	KA 97 Y ₄ 160
77	1960	18.86	2.3	KFA 97 Y ₄ 160
88	1620	16.56	2.7	
47	3080	31.39	0.90	
52	2730	27.88	0.95	KD 87 Y ₄ 160
59	2440	24.92	1.00	KF 87 Y ₄ 160
65	2200	22.41	1.05	KA 87 Y ₄ 160
75	1910	19.45	1.20	KFA 87 Y ₄ 160
84	1710	17.42	1.30	
91	1570	16.00	1.15	
101	1420	14.45	1.50	KD 87 Y ₄ 160
116	1230	12.56	1.60	KF 87 Y ₄ 160
131	1100	11.17	1.35	KA 87 Y ₄ 160
146	980	10.00	1.55	KFA 87 Y ₄ 160
176	810	8.29	1.70	
202	705	7.21	1.85	



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
18.5kw				
2.8	57800	520	0.85	
3.2	50400	454	1.00	
4.1	39500	355	1.25	KD 187 R107 Y ₄ 180
5.6	59000	261	1.70	
6.6	24600	221	2.0	
4.6	35300	318	0.90	
5.3	30800	278	1.05	
6.0	27100	244	1.20	
6.9	23600	213	1.35	
7.1	22800	206	1.40	KD 167 R107 Y ₄ 180
8.1	20000	180	1.60	
9.2	17700	160	1.80	
11	15000	135	2.1	
12	13100	118	2.4	
7.8	20700	187	0.85	KD 157 R107 Y ₄ 180
9.3	17400	157	1.05	KF 157 R107 Y ₄ 180
12	13600	122	1.35	KA 157 R107 Y ₄ 180
14	11900	107	1.50	KFA 157 R107 Y ₄ 180
5.4	32800	179.86	1.55	
5.9	30100	165.21	1.65	KD 187 Y ₆ 200
6.7	26300	144.59	1.90	
7.5	23600	129.69	2.1	
8.1	21700	179.86	2.3	
8.9	19900	165.21	2.5	KD 187 Y ₄ 180
10	17400	144.59	2.9	
11	15600	129.69	3.2	
11	16300	134.99	1.95	
13	13200	109.83	2.4	KD 167 Y ₄ 180
17	10600	87.86	3.0	
9.7	18300	100.22	1.00	KD 157 Y ₆ 200
11	16700	91.65	1.10	KF 157 Y ₆ 200
12	14500	79.75	1.25	KA 157 Y ₆ 200
14	12800	70.38	1.40	KFA 157 Y ₆ 200
12	14800	122.39	1.20	
15	12100	100.22	1.50	
16	11100	91.65	1.65	KD 157 Y ₄ 180
18	9620	79.75	1.85	KF 157 Y ₄ 180
21	8490	70.38	2.1	KA 157 Y ₄ 180
24	7360	61.02	2.5	KFA 157 Y ₄ 180
27	6550	54.29	2.8	
31	5640	46.79	3.2	
39	4580	38.02	3.9	
13	13300	110.18	1.00	KD 127 Y ₄ 180
16	10800	89.89	1.20	KF 127 Y ₄ 180
18	9890	81.98	1.30	KA 127 Y ₄ 180
				KFA 127 Y ₄ 180

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
21	8560	70.95	1.50	
23	7550	62.60	1.70	
27	6520	54.07	2.0	KD 127 Y ₄ 180
31	5770	47.82	2.2	KF 127 Y ₄ 180
36	4850	40.19	2.7	KA 127 Y ₄ 180
40	4370	36.25	3.0	KFA 127 Y ₄ 180
47	3780	31.37	3.4	
53	3340	27.65	3.9	
20	8840	73.30	0.90	KD 107 Y ₄ 180
22	8020	66.52	1.00	KF 107 Y ₄ 180
26	6890	57.17	1.15	KA 107 Y ₄ 180
29	6020	49.90	1.30	KFA 107 Y ₄ 180
35	5100	42.33	1.45	
40	4460	37.00	1.60	
45	3940	32.69	1.85	KD 107 Y ₄ 180
47	3770	31.28	1.80	KF 107 Y ₄ 180
51	3500	29.00	2.1	KA 107 Y ₄ 180
56	3170	26.32	2.3	KFA 107 Y ₄ 180
65	2730	22.62	2.6	
74	2380	19.74	3.0	
88	2020	16.75	3.5	
35	5050	41.87	0.85	KD 97 Y ₄ 180
48	3720	30.82	1.15	KF 97 Y ₄ 180
53	3360	27.91	1.30	KA 97 Y ₄ 180
59	2980	24.75	1.45	KFA 97 Y ₄ 180
65	2700	22.37	1.60	KD 97 Y ₄ 180
77	2290	18.96	1.90	KF 97 Y ₄ 180
88	2000	16.56	2.2	KA 97 Y ₄ 180
106	1670	13.85	2.6	KFA 97 Y ₄ 180
122	1450	11.99	2.7	
59	3000	24.92	0.85	
65	2700	22.41	0.85	
75	2340	19.45	1.00	
84	2100	17.42	1.05	KD 87 Y ₄ 180
101	1740	14.45	1.20	KF 87 Y ₄ 180
117	1510	12.56	1.30	KA 87 Y ₄ 180
131	1350	11.17	1.10	KFA 87 Y ₄ 180
147	1210	10.00	1.25	
177	1000	8.29	1.40	
203	870	7.21	1.50	
22kw				
3.2	60000	454	0.85	
4.1	47000	355	1.05	
5.6	34500	261	1.45	
6.6	29300	221	1.70	KD 187 R107 Y ₄ 180
7.6	25600	193	1.95	
8.9	21600	163	2.3	
5.3	36700	278	0.85	
6.0	32200	244	1.00	
6.9	28200	213	1.15	
7.1	27200	206	1.20	KD 167 R107 Y ₄ 180
8.1	23800	180	1.35	
9.2	21100	160	1.50	
11	17900	135	1.80	
12	15600	118	2.0	



K 系列斜齿轮—螺旋锥齿轮减速机

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f _B	机型号 Type	
9.3	20800	157	0.85	KD 157 R107	Y₄180
12	16200	122	1.10	KF 157 R107	Y₄180
14	14100	107	1.25	KA 157 R107	Y₄180
5.4	39000	179.86	1.30	KD 187	Y₆200
5.9	35800	165.21	1.40		
6.7	31300	144.59	1.60		
7.5	28100	129.69	1.80		
8.6	24400	112.60	2.0		
8.1	25800	179.86	1.95	KD 187	Y₄180
8.9	23700	165.21	2.1		
10	20700	144.59	2.4		
11	18600	129.69	2.7		
11	19400	134.99	1.65	KD 167	Y₄180
13	15700	109.83	2.0		
17	12600	87.86	2.5		
19	11200	78.14	2.9		
9.7	21700	100.22	0.85	KD 157	Y₆200
11	19900	91.65	0.90	KF 157	Y₆200
12	17300	79.75	1.05	KA 157	Y₆200
14	15200	70.38	1.20	KFA 157	Y₆200
16	13200	61.02	1.35		
12	17600	122.39	1.05	KD 157	Y₄180
15	14400	100.22	1.25		
16	13100	91.65	1.35		
18	11400	79.75	1.55		
21	10100	70.38	1.80		
24	8750	61.02	2.1		
27	7790	54.29	2.3		
31	6710	46.79	2.7		
39	5450	38.02	3.3		
16	12900	89.89	1.00	KD 127	Y₄180
18	11800	81.98	1.10	KF 127	Y₄180
21	10200	70.95	1.30	KA 127	Y₄180
23	8980	62.60	1.45	KFA 127	Y₄180
27	7750	54.07	1.70	KD 127	Y₄180
31	6860	47.82	1.90		
36	5760	40.19	2.3		
40	5200	36.25	2.5		
47	4500	31.37	2.9		
53	3970	27.68	3.3		
61	3430	23.91	3.8		
69	3030	21.15	4.3		
26	8200	57.17	1.00	KD 107	Y₄180
29	7160	49.90	1.10	KF 107	Y₄180
35	6070	42.33	1.20	KA 107	Y₄180
				KFA 107	Y₄180

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f _B	机型号 Type
40	5310	37.00	1.35	KD 107
45	4690	32.69	1.55	
47	4490	31.28	1.50	
51	4160	29.00	1.75	
56	3770	26.32	1.90	
65	3240	22.62	2.2	
74	2830	19.74	2.5	
88	2400	16.75	2.9	
100	2100	14.64	3.3	
109	1930	13.43	2.2	
125	1680	11.73	2.6	
147	1430	9.94	2.9	
48	4420	30.82	0.95	KD 97
53	4000	27.91	1.05	KF 97
59	3550	24.75	1.20	KA 97
65	3210	22.37	1.35	KFA 97
77	2720	18.96	1.60	KD 97
88	2370	16.56	1.80	
106	1990	13.85	2.2	
122	1720	11.99	2.3	
141	1490	10.41	1.90	
168	1250	8.71	2.1	
75	2790	49.45	0.80	
84	2500	17.42	0.90	
101	2070	14.45	1.00	KD 87
117	1800	12.56	1.10	KF 87
131	1600	11.17	0.95	KA 87
147	1430	10.00	1.05	KFA 87
177	1190	8.29	1.20	
203	1030	7.21	1.25	
30kw				
5.6	47000	261	1.05	KD 187 R107
6.6	39800	221	1.25	
7.6	34800	193	1.45	
9.0	29400	163	1.70	
6.9	38300	213	0.85	KD 167 R107
7.1	37000	206	0.85	
8.1	32400	180	1.00	
9.2	28700	160	1.10	
11	24400	135	1.30	
12	21300	118	1.50	
8.2	35100	179.86	1.45	
8.9	32200	165.21	1.55	
10	28200	144.59	1.75	KD 187
11	25300	129.69	2.0	
13	21900	112.60	2.3	
14	19900	102.16	2.5	
17	17200	88.00	2.9	
13	21400	109.83	1.50	
17	17100	87.86	1.85	
19	15200	78.14	2.1	KD 167
22	13300	68.07	2.4	
24	11800	60.74	2.7	





输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
15	19500	100.22	0.90	
16	17900	91.65	1.00	
18	15500	79.75	1.15	
21	13700	70.38	1.30	KD 157 Y ₄ 200
24	11900	61.02	1.50	KF 157 Y ₄ 200
27	10600	54.29	1.70	KA 157 Y ₄ 200
31	9120	46.79	1.95	KFA 157 Y ₄ 200
39	7410	38.02	2.4	
47	6100	31.30	3.0	
21	13800	70.95	0.95	
23	12200	62.60	1.05	
27	10500	54.07	1.25	KD 127 Y ₄ 200
31	9320	47.82	1.40	KF 127 Y ₄ 200
37	7830	40.19	1.65	KA 127 Y ₄ 200
41	7060	36.25	1.85	KFA 127 Y ₄ 200
47	6110	31.37	2.1	
53	5390	27.68	2.4	
62	4660	23.91	2.8	
35	8250	42.33	0.90	KD 107 Y ₄ 200
40	7210	37.00	1.00	KF 107 Y ₄ 200
47	6100	31.28	1.10	KA 107 Y ₄ 200
51	5650	29.00	1.25	KFA 107 Y ₄ 200
56	5130	26.32	1.40	
65	4410	22.62	1.65	
74	3850	19.74	1.85	KD 107 Y ₄ 200
88	3260	16.75	2.2	KF 107 Y ₄ 200
10	2850	14.64	2.4	KA 107 Y ₄ 200
109	2620	13.43	1.65	KFA 107 Y ₄ 200
125	2280	11.73	1.95	
148	1940	9.94	2.2	
169	1690	8.69	2.4	
59	4820	24.75	0.90	
66	4360	22.37	1.0	
78	3690	18.96	1.15	KD 97 Y ₄ 200
89	3230	16.56	1.35	KF 97 Y ₄ 200
106	2700	13.85	1.60	KA 97 Y ₄ 200
123	2340	11.99	1.65	KFA 97 Y ₄ 200
141	2030	10.41	1.40	
169	1700	8.71	1.55	

37kw

5.6	58000	261	0.85	
6.6	49200	221	1.00	KD 187 R107 Y ₄ 225
7.6	43000	193	1.15	
9.0	36300	163	1.40	
8.1	40000	180	0.80	
9.2	35500	160	0.90	KD 167 R107 Y ₄ 225
11	30100	135	1.05	
12	26300	118	1.20	

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
8.2	43200	179.86	1.15	
8.9	39700	165.21	1.25	
10	24800	144.59	1.45	
11	31200	129.69	1.60	KD 167 Y ₄ 225
13	27100	112.60	1.85	
14	24600	102.16	2.0	
17	21200	88.00	2.4	
13	26400	109.83	1.20	
17	21100	87.86	1.50	
19	18800	78.14	1.70	KD 167 Y ₄ 225
22	16400	68.07	1.95	
24	14600	60.74	2.2	
28	12400	51.77	2.6	
				KD 157 Y ₄ 225
16	22000	91.65	0.80	KF 157 Y ₄ 225
18	19200	79.75	0.95	KA 157 Y ₄ 225
				KFA 157 Y ₄ 225
21	16900	70.38	1.05	
24	14700	61.02	1.25	KD 157 Y ₄ 225
27	13000	54.29	1.40	KF 157 Y ₄ 225
31	11200	46.79	1.60	KA 157 Y ₄ 225
39	9140	38.02	1.95	KFA 157 Y ₄ 225
47	7520	31.30	2.4	
23	15000	62.60	0.85	KD 127 Y ₄ 225
27	13000	54.07	1.00	KF 127 Y ₄ 225
31	11500	47.82	1.15	KA 127 Y ₄ 225
37	9660	40.19	1.35	KFA 127 Y ₄ 225
41	8710	36.25	1.50	
47	7540	31.37	1.70	
53	6650	27.68	1.95	
62	5740	23.91	2.3	KD 127 Y ₄ 225
70	5080	21.15	2.6	KF 127 Y ₄ 225
83	4270	17.77	3.0	KA 127 Y ₄ 225
102	3450	14.35	3.5	KFA 127 Y ₄ 225
115	3070	12.79	2.8	
137	2580	10.74	3.1	
169	2090	8.68	3.5	
40	8890	37.00	0.80	
47	7520	31.28	0.90	
51	6970	29.00	1.05	
56	6320	26.32	1.15	
65	5440	22.62	1.30	KD 107 Y ₄ 225
74	4740	19.74	1.50	KF 107 Y ₄ 225
88	4020	16.75	1.75	KA 107 Y ₄ 225
100	3520	14.64	1.95	KFA 107 Y ₄ 225
109	3230	13.43	1.35	
125	2820	11.73	1.55	
148	2390	9.94	1.75	
169	2090	8.69	1.95	

45kw

6.6	59800	221	0.85	
7.6	52300	193	0.95	KD 187 R107 Y ₄ 225
9.0	44200	163	1.15	



K 系列斜齿轮—螺旋锥齿轮减速机

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
11	36600	135	0.85	KD 167 R107 Y ₄ 225
12	23000	118	1.00	
8.2	52600	179.86	0.95	
8.9	48300	165.21	1.05	
10	42300	144.59	1.20	
11	37900	129.69	1.30	KD 187 Y ₄ 225
13	32900	112.60	1.50	
14	29900	102.16	1.65	
17	25700	88.00	1.95	
20	21600	73.96	2.3	
13	32100	109.83	1.00	
17	25700	87.86	1.25	
19	22800	78.14	1.40	
22	19900	68.07	1.60	KD 167 Y ₄ 225
24	17800	60.74	1.80	
28	15100	51.77	2.1	
34	12500	42.89	2.5	
21	20600	70.38	0.85	
24	17800	61.02	1.00	
27	15900	54.29	1.15	
31	13700	46.79	1.30	KD 157 Y ₄ 225
39	11100	38.02	1.60	KF 157 Y ₄ 225
47	9150	31.30	1.95	KA 157 Y ₄ 225
53	8080	27.62	2.2	KFA 157 Y ₄ 225
61	7000	23.95	2.6	
69	6230	21.31	2.9	
80	5370	18.37	3.3	
31	14000	47.82	0.95	KD 127 Y ₄ 225
37	11700	40.19	1.10	KF 127 Y ₄ 225
41	10600	36.25	1.25	KA 127 Y ₄ 225
				KFA 127 Y ₄ 225
47	9170	31.37	1.40	
53	8090	27.68	1.60	
62	6990	23.91	1.85	KD 127 Y ₄ 225
70	6180	21.15	2.1	KF 127 Y ₄ 225
83	5190	17.77	2.5	KA 127 Y ₄ 225
102	4190	14.35	2.9	KFA 127 Y ₄ 225
115	3740	12.89	2.3	
137	3140	10.74	2.5	
169	2540	8.68	2.8	
51	8480	29.00	0.85	KD 107 Y ₄ 225
56	7690	26.32	0.95	KF 107 Y ₄ 225
65	6610	22.62	1.10	KA 107 Y ₄ 225
74	5770	19.74	1.25	KFA 107 Y ₄ 225
88	4890	16.75	1.45	
100	4280	14.64	1.60	KD 107 Y ₄ 225
109	3930	13.43	1.10	KF 107 Y ₄ 225
125	3430	11.73	1.25	KA 107 Y ₄ 225
148	2910	9.94	1.45	KFA 107 Y ₄ 225
169	2540	8.69	1.60	

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
55kw				
10	51500	144.59	0.95	
11	46200	129.69	1.10	
13	40100	112.60	1.25	
14	36400	102.16	1.35	KD 187 Y ₄ 250
17	31300	88.00	1.60	
20	26300	73.96	1.90	
23	22800	64.04	2.2	
17	31300	87.86	1.00	
19	27800	78.14	1.15	
22	24200	68.07	1.30	
24	21600	60.74	1.50	KD 167 Y ₄ 250
28	18400	51.77	1.75	
34	15300	42.89	2.1	
40	13000	36.61	2.5	
24	21700	61.02	0.85	
27	19300	54.29	0.95	
32	16700	46.79	1.10	
39	13500	38.02	1.35	KD 157 Y ₄ 250
47	11100	31.30	1.60	KF 157 Y ₄ 250
53	9840	27.62	1.85	KA 157 Y ₄ 250
62	8530	23.95	2.1	KFA 157 Y ₄ 250
39	7590	21.31	2.4	
80	6540	18.37	2.8	
99	5310	14.92	3.4	
117	4510	12.65	3.8	
37	14300	40.19	0.90	KD 127 Y ₄ 250
47	11200	31.37	1.15	KF 127 Y ₄ 250
53	9850	27.68	1.30	KA 127 Y ₄ 250
				KFA 127 Y ₄ 250
62	8510	23.91	1.55	
70	7530	21.15	1.75	KD 127 Y ₄ 250
83	6330	17.77	2.0	KF 127 Y ₄ 250
103	5110	14.35	2.4	KA 127 Y ₄ 250
115	4550	12.79	1.85	KFA 127 Y ₄ 250
137	3830	10.74	2.1	
170	3090	8.68	2.3	
75kw				
11	62800	129.68	0.80	
13	54500	112.60	0.90	
14	49400	102.16	1.00	
17	42600	88.00	1.15	
20	35800	73.96	1.40	KD 187 Y ₄ 280
23	31000	64.04	1.60	
28	25800	53.36	1.95	
33	22000	45.50	2.3	



输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
19	37800	78.14	0.85	
22	32900	68.07	0.95	
24	29400	60.74	1.10	
29	25100	51.77	1.30	KD 167 Y ₄ 280
35	20800	42.89	1.55	KH 167 Y ₄ 280
40	17700	36.61	1.80	
46	15600	32.25	2.0	
51	13900	28.77	2.3	
60	11900	24.52	2.7	

KD 167 Y₄280
KH 167 Y₄280
KFA 157 Y₄280

90kw

14	59300	102.16	0.85	
17	51100	88.00	1.00	
20	42900	73.96	1.15	
23	37200	64.04	1.35	KD 187 Y ₄ 280
28	31000	53.36	1.60	
33	26400	45.50	1.90	
35	24700	42.51	2.0	
38	22400	38.57	2.2	
22	39500	68.07	0.80	
24	35300	60.74	0.90	
29	30100	51.77	1.05	
35	24900	42.89	1.30	
40	21300	36.61	1.50	KD 167 Y ₄ 280
46	18700	32.25	1.70	
51	16700	28.77	1.90	
60	14200	24.52	2.2	
73	11800	20.32	2.7	
85	10100	17.34	3.2	
39	22100	38.02	0.80	
47	18200	31.30	1.00	
54	16000	27.62	1.10	KD 157 Y ₄ 280
62	13900	23.95	1.30	KF 157 Y ₄ 280
69	12400	21.31	1.45	KA 157 Y ₄ 280
81	10700	18.37	1.70	KFA 157 Y ₄ 280
99	8670	14.92	2.1	
117	7350	12.65	2.3	

KD 167 Y₄280
KA 157 Y₄280
KFA 157 Y₄280

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
62	13900	23.91	0.95	
70	12300	21.15	1.05	KD 127 Y ₄ 280
83	10300	17.77	1.25	KF 127 Y ₄ 280
103	8330	14.35	1.45	KA 127 Y ₄ 280
116	7420	12.79	1.15	KFA 127 Y ₄ 280
138	6240	10.74	1.30	
171	5040	8.68	1.45	

110kw

17	62300	88.00	0.80	
20	52300	73.96	0.95	
23	45300	64.04	1.10	
28	37700	53.36	1.30	
33	32200	45.50	1.55	KD 187 Y ₄ 315
35	30100	42.51	1.65	
39	27300	38.57	1.85	
45	23500	33.23	2.1	
53	19800	27.92	2.5	
29	36600	51.77	0.85	
35	30300	42.89	1.05	
41	25900	36.61	1.25	
46	22800	32.25	1.40	KD 167 Y ₄ 315
52	20400	28.77	1.55	
61	17300	24.52	1.85	
73	14400	20.32	2.2	
86	12300	17.34	2.6	
62	16900	23.95	1.05	KD 157 Y ₄ 315
70	15100	21.31	1.20	KF 157 Y ₄ 315
81	13000	18.37	1.40	KA 157 Y ₄ 315
100	10600	14.92	1.70	KFA 157 Y ₄ 315
117	8950	12.65	1.90	

132kw

20	62800	73.96	0.80	
23	54400	64.04	0.90	
28	45300	53.36	1.10	
33	38600	45.50	1.30	
35	36100	42.51	1.40	
39	32700	38.57	1.55	KD 187 Y ₄ 315
45	28200	33.23	1.75	
53	23700	27.92	2.1	
61	20500	24.18	2.3	
74	17100	20.15	2.6	
86	14600	17.18	2.8	
35	36400	42.89	0.90	
41	31100	36.61	1.05	
46	27400	32.25	1.15	
52	24400	28.77	1.30	KD 167 Y ₄ 315
61	20800	24.52	1.55	
73	17200	20.32	1.85	
86	14700	17.34	2.2	



K 系列斜齿轮—螺旋锥齿轮减速机

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
62	20300	23.95	0.90	KD 157 Y ₄ 315
70	18100	21.31	1.00	KF 157 Y ₄ 315
81	15600	18.37	1.15	KA 157 Y ₄ 315
100	12700	14.92	1.40	KFA 157 Y ₄ 315
117	10700	12.65	1.60	

160kw

28	54900	53.36	0.90	
33	46800	45.50	1.05	
45	34200	33.23	1.45	
53	28700	27.92	1.75	KD 187 Y ₄ 315
61	24900	24.18	1.90	
74	20700	20.15	2.1	
86	17700	17.18	2.3	
41	37700	36.61	0.85	
61	25200	24.52	1.25	
73	20900	20.32	1.55	
86	17800	17.34	1.80	

81	18900	18.37	0.95	KD 157 Y ₄ 315
100	15400	14.92	1.15	KF 157 Y ₄ 315
117	13000	12.65	1.30	KA 157 Y ₄ 315

KFA 157 Y₄315

输出转数 r/min	输出扭矩 Nm	传动比 i	使用系数 f_B	机型号 Type
33	58500	45.50	0.85	

45	42700	33.23	1.15	
53	35900	27.92	1.40	
61	31100	24.18	1.55	KD 187 Y ₄ 315
74	25900	20.15	1.70	
86	22100	17.18	1.85	
61	31500	24.52	1.00	
73	26100	20.32	1.20	KD 167 Y ₄ 315
86	22300	17.34	1.45	

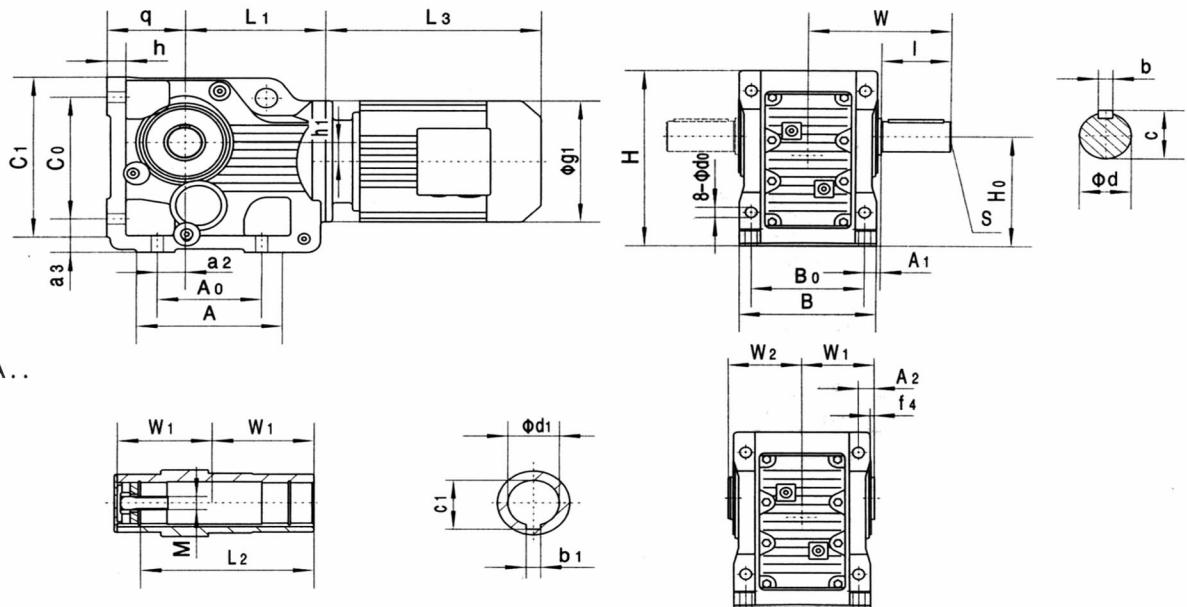
100	19200	14.92	0.95	KD 157 Y ₄ 315
117	16300	12.65	1.05	KF 157 Y ₄ 315
				KA 157 Y ₄ 315
				KFA 157 Y ₄ 315





八、外型安装尺寸

KD



KDA...

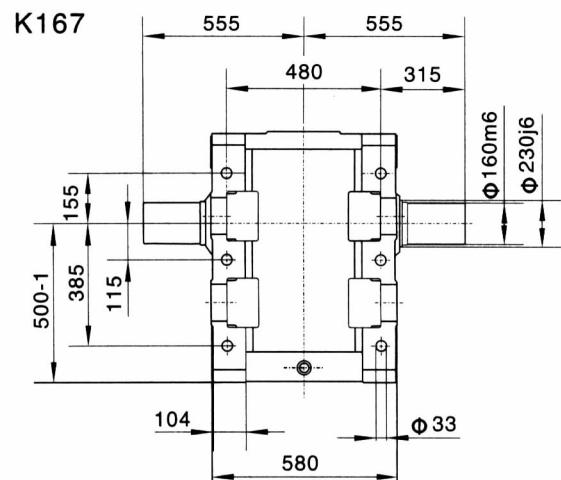
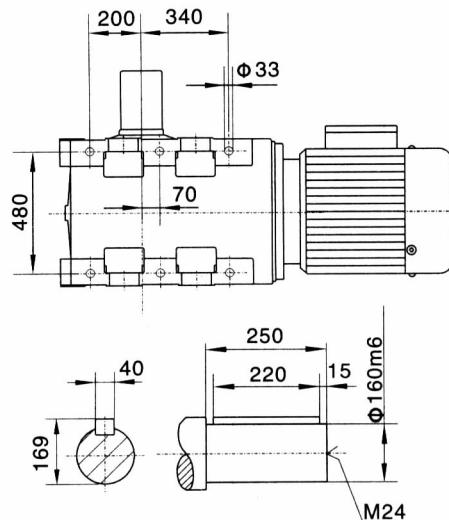
型号	安 装 尺 寸				轴 伸 尺 寸			外 型 尺 寸					
	H ₀	B ₀	C ₀	a ₃	A ₁	d	I	S	b	B	L1	W	A
		A ₀	a ₂	q	d ₀				c	H	h	h1	C1
KD37	100	100	115	32	10	25k6	50	M10	8	120	139	110	143
		110	28	63	11				28	165	16	8.5	150
KD47	112	120	130	37	15	30k6	60	M10	8	145	166	135	162
		130	35	71	11				33	185	18	7.2	170
KD57	132	130	150	45	18	35k6	70	M12	10	157	173	153	172
		130	30	80	13.5				38	217	21	13.1	190
KD67	140	140	160	45	21	40k6	80	M16	12	170	179	171	170
		120	30	90	13.5				43	228	24	20	203
KD77	180	165	200	55	23.5	50k6	100	M16	14	200	202	206	208
		150	40	112	17.5				53.5	288	27	31.3	263
KD87	212	180	233	70	30	60m6	120	M20	18	230	257	240	260
		180	55	132	22				64	340	32	25.9	305
KD97	265	240	295	75	31	70m6	140	M20	20	290	277	291	294
		240	75	160	26				74.5	417	36	32.3	372
KD107	315	270	360	95	42	90m6	170	M24	25	340	341	347	380
		280	95	200	33				95	503	40	52	448
KD127	375	330	420	110	43	110m6	210	M24	28	400	390	418	440
		350	115	225	39				116	592	45	53	526
KD157	450	420	500	130	37	120m6	210	M24	32	500	426	457	480
		380	140	280	39				127	705	50	71.7	634

型 号	安 装 尺 寸					外 型 尺 寸				
	W ₁	W ₂	f ₄	A ₂	M	d ₁	c ₁	b ₁	L ₂	g ₁
KDA47	75	78	3	15	M12 × 30	35H7	38.3	10	130	160
KDA57	83	86	3	18	M16 × 40	40H7	43.3	12	142	160
KDA67	90	93	3.5	20	M16 × 40	40H7	43.3	12	156	160
KDA77	105	108	4	22.5	M16 × 40	50H7	53.8	14	183	200
KDA87	120	123	4	30	M20 × 50	60H7	64.4	18	210	250
KDA97	150	153	4	30	M20 × 50	70H7	74.9	20	270	300
KDA107	175	178	2.5	40	M24 × 60	90H7	95.4	25	310	350
KDA127	205	208	2.5	40	M24 × 60	100H7	106.4	28	370	450
KDA157	250	253	0	40	M24 × 60	120H7	127.4	32	457	550

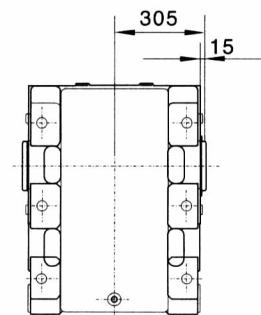
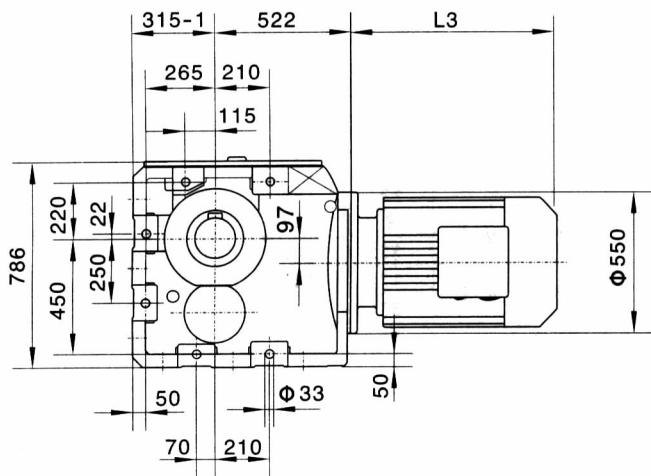
注:KDA... 其余参数请参见本页 KD...。



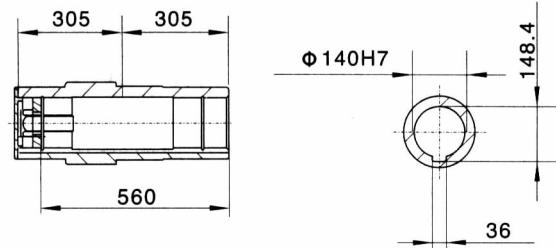
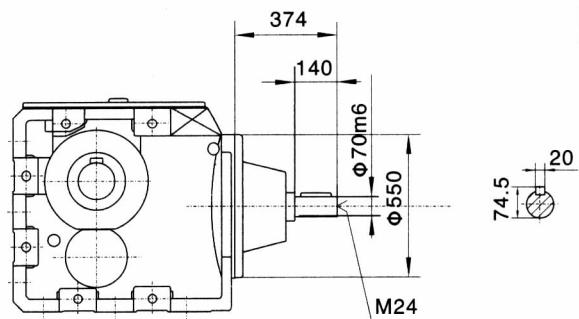
K167 系列螺旋锥齿轮减速机安装尺寸图



KA167



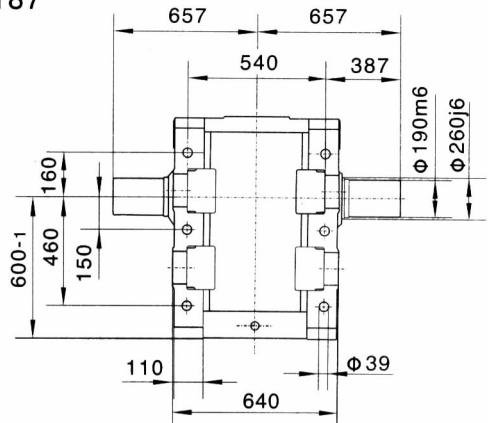
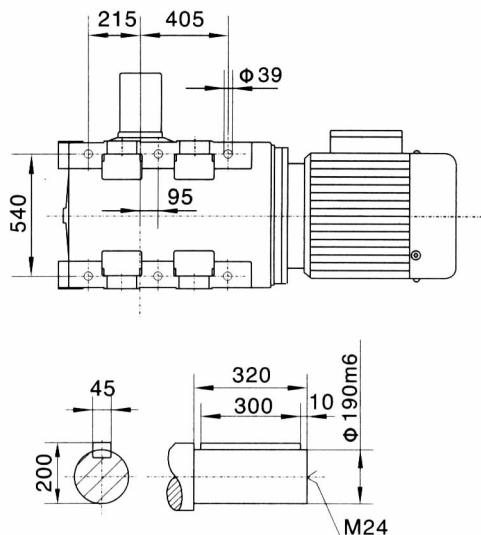
K(A)S167



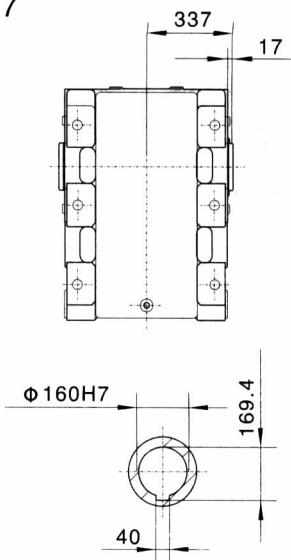
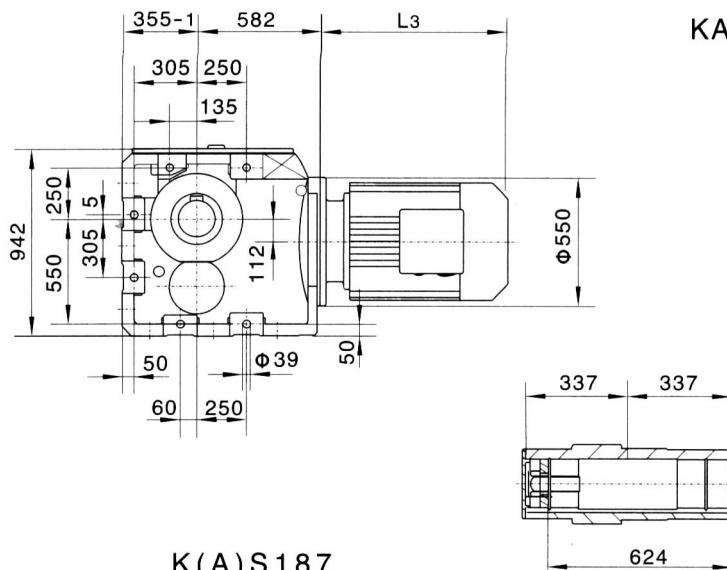


K187 系列螺旋锥齿轮减速机安装尺寸图

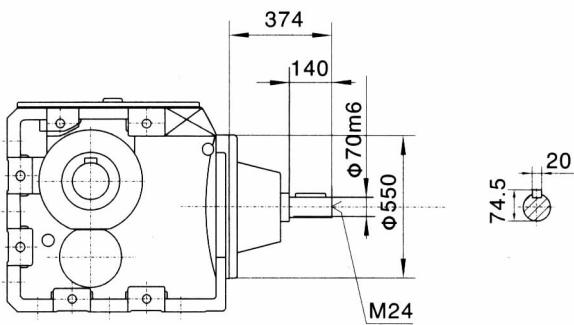
K187



KA187

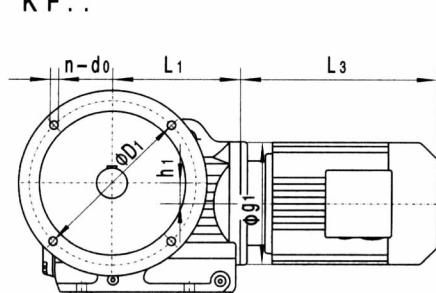


K(A)S187

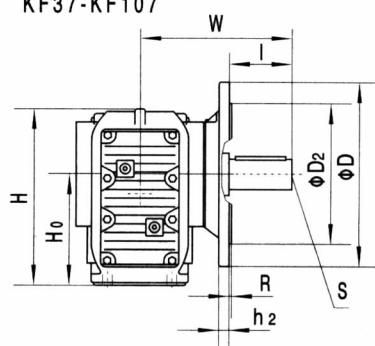




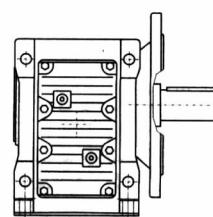
KF..



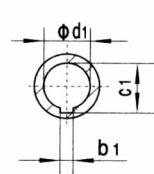
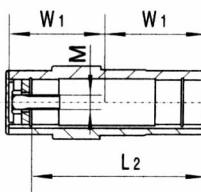
KF37-KF107



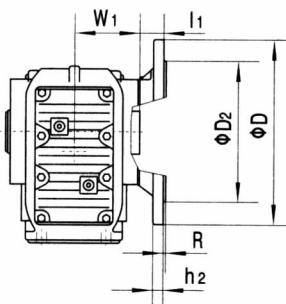
KF127-KF157



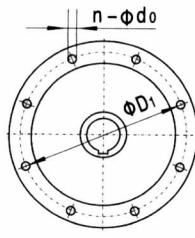
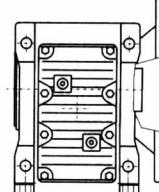
KFA..



KFA37-KFA107



KFA127-KFA157



型 号	安 装 尺 寸							轴 伸 尺 寸				外 型 尺 寸					
	H ₀	S	R	D ₁	n	d ₀	D ₂	b	d	I	c	L ₁	W	D	h ₁	h ₂	H
KF37	100	M10	3.5	130	4	9	110j6	8	25k6	50	28	139	134	160	8.5	10	164
KF47	112	M10	3.5	165	4	11	130j6	8	30k6	60	33	166	160	200	7.2	10	185
KF57	132	M12	4	215	4	13.5	180j6	10	35k6	70	38	173	177	250	13.1	15	215
KF67	140	M16	4	215	4	13.5	180j6	12	40k6	80	43	179	193	250	20	15	226
KF77	180	M16	4	265	4	13.5	230j6	14	50k6	100	53.5	202	242	300	31.3	16	286
KF87	212	M20	5	300	4	17.5	250h6	18	60m6	120	64	257	270	350	25.9	18	338
KF97	265	M20	5	400	8	17.5	350h6	20	70m6	140	74.5	277	332	450	32.3	22	414
KF107	315	M24	5	400	8	17.5	350m6	25	90m6	170	95	341	386	450	52	22	500
KF127	375	M24	5	500	8	17.5	450H6	28	110M6	210	116	390	466	550	53	25	592
KF157	450	M24	6	600	8	22	550h6	32	120m6	210	127	426	520	660	71.7	28	705

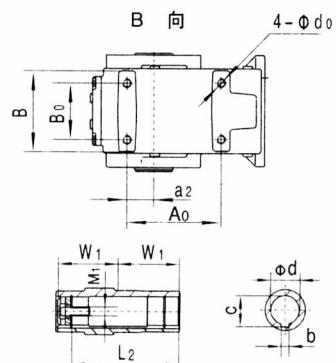
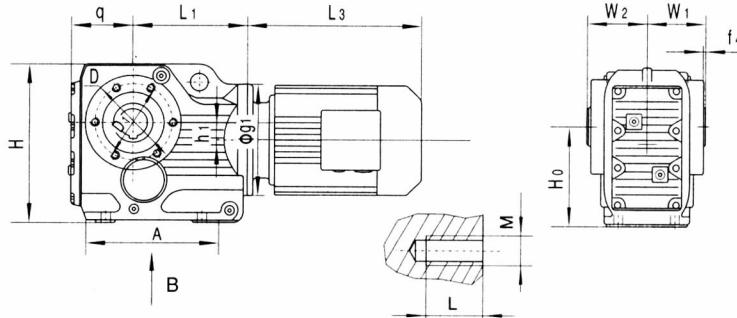
型 号	安 装 尺 寸							轴 伸 尺 寸				外 型 尺 寸					
	L ₂	D ₁	R	D ₂	n	d ₀	M	b ₁	d ₁	I ₁	c ₁	D	h ₂	W ₁	g ₁		
KFA37	105	130	3.5	110j6	4	9	M10×25	8	30H7	24	33.3	160	10	60	120		
KFA47	130	165	3.5	130j6	4	11	M10×25	10	35H7	25	38.3	200	10	75	160		
KFA57	142	215	4	180j6	4	13.5	M16×40	12	40H7	23.5	43.3	250	15	83	160		
KFA67	156	215	4	180j6	4	13.5	M16×40	12	40H7	23	43.3	250	15	90	160		
KFA77	183	265	4	230j6	4	13.5	M16×40	14	50H7	37	53.8	300	16	105	200		
KFA87	210	300	5	250j6	4	17.5	M20×50	18	60H7	30	64.4	350	18	120	250		
KFA97	270	400	5	350j6	8	17.5	M20×50	20	70H7	41.5	74.9	450	22	150	300		
KFA107	310	400	5	350j6	8	17.5	M24×60	25	90H7	41	95.4	450	22	175	350		
KFA127	370	500	5	450h6	8	17.5	M24×60	28	100H7	51	106.4	550	25	205	450		
KFA157	457	600	6	550h6	8	22	M24×60	32	120H7	60	127.4	660	28	250	550		

注:其余参数请参阅KA...





KA..

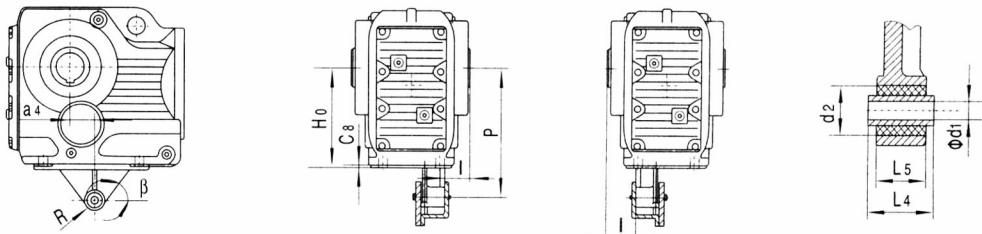


注: D、D1、L、M尺寸请参见 KZA..

KAT..

防转臂C面安装

防转臂D面安装



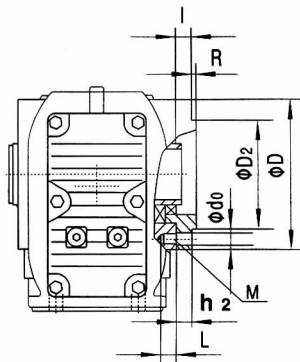
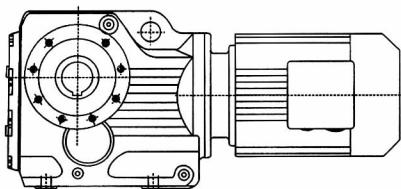
型 号	安 装 尺 寸				轴 伸 尺 寸				外 型 尺 寸											
	H ₀	B ₀ a ₂	A ₀	d ₀	d	b c	L ₂	M ₁	B	q L ₁	H g ₁	W ₁ f ₄	h ₁ A	W ₂						
KA37	100	60	117	M10×20	30H7	8	105	M10×25	100	71	164	60	8.5	63						
		35				33.3				139	120	2.5	147							
KA47	112	70	140	M10×20	35H7	10	130	M12×25	110	77	185	75	7.2	78						
		40				38.3				166	160	3	170							
KA57	132	88	152	M12×25	40H7	12	142	M16×40	122	96	215	83	13.1	86						
		47				43.3				173	160	3	182							
KA67	140	88	152	M12×25	40H7	12	156	M16×40	130	95	226	90	20	94						
		42				43.3				179	160	3.5	182							
KA77	180	102	170	M16×32	50H7	14	183	M16×40	154	110	286	105	31.3	108						
		48				53.8				202	200	4	204							
KA87	212	118	225	M16×32	60H7	18	210	M20×50	170	133	338	120	25.9	123						
		65				64.4				257	250	4	280							
KA97	265	160	248	M20×36	70H7	20	270	M20×50	226	158	414	150	32.3	153						
		83				74.9				277	300	4	298							
KA107	315	190	290	M24×44	90H7	25	310	M24×60	266	196	500	175	52	178						
		100				95.4				341	350	2.5	370							
KA127	同 KDA127																			
KA157	同 KDA157																			

型 号	安 装 尺 寸				外 形 尺 寸							
	L ₅	β	C ₈	R	P	I	H ₀	d ₁	L ₄ _{+0.3}	a ₄	d ₂ _{+0.25} _{0.1}	
KAT37	31	60°	10	22.5	140	20	100	10.4 ± 0.1	36	23.5	26	
KAT47	31	55°	12	22.5	160	20	112	10.4 ± 0.1	36	30	26	
KAT57	54	55°	13	29	192	18	132	16.4 ± 0.08	60	40	40	
KAT67	54	55°	13	29	200	25	140	16.4 ± 0.08	60	45	40	
KAT77	54	60°	14	29	250	25	180	16.4 ± 0.08	60	52.5	40	
KAT87	72	60°	16	41	300	30	212	25 ± 0.08	80	60	60	
KAT97	92	50°	17	41	350	40	265	25 ± 0.08	100	70	60	
KAT107	92	55°	20	41	450	45	315	25 ± 0.08	100	74	60	
KAT127	110	65°	45	70	550	7	375	40 ± 0.08	126	60	-	
KAT157	110	70°	45	70	700	2	450	40 ± 0.08	126	50	-	

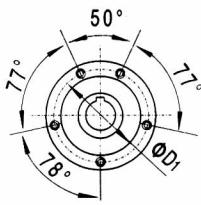
注: KAT... 其余参数请参见本页 KA..。



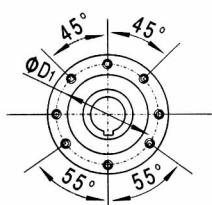
KZA..



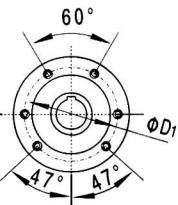
KZA37



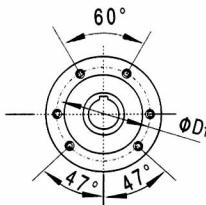
KZA47



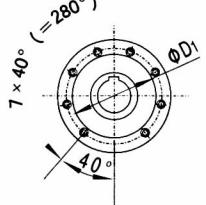
KZA57



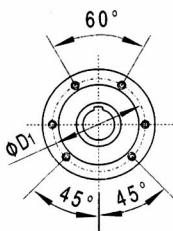
KZA67



KZA77



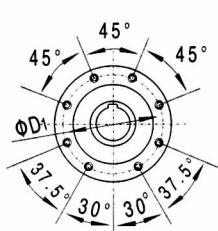
KZA87



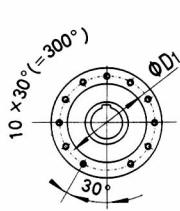
KZA97



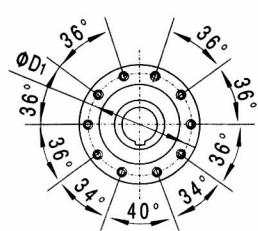
KZA107



KZA127



KZA157



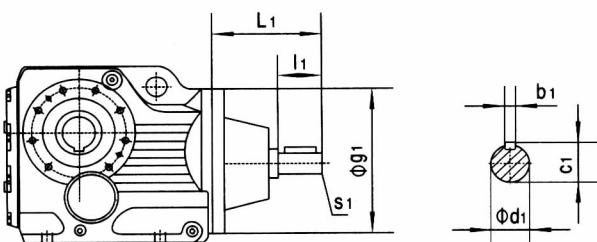
型 号	安 装 尺 寸					轴伸尺寸	外 型 尺 寸		
	L	D ₁	D ₂	M	R		d ₀	h ₂	D
KZA37	12	94	80j6	M8	3	9	9	11.5	110
KZA47	12	102	80j6	M8	3	8.5	9	11	120
KZA57	20	125	105j6	M12	3.5	9	13.5	12	155
KZA67	20	125	105j6	M12	3.5	8.5	13.5	12	155
KZA77	20	142	125j6	M12	3.5	10	13.5	14	170
KZA87	26	178	155j6	M16	4	11	17.5	15	215
KZA97	26	220	180j6	M16	4	14	17.5	18	260
KZA107	30	260	210j6	M20	4	8*	22	22	304
KZA127	28	300	250h6	M20	5	0	22	30	350
KZA157	36	340	290h6	M24	5	14*	26	28	400

注:其余参数请参见 KA... ,带★表示高出法兰结合面。

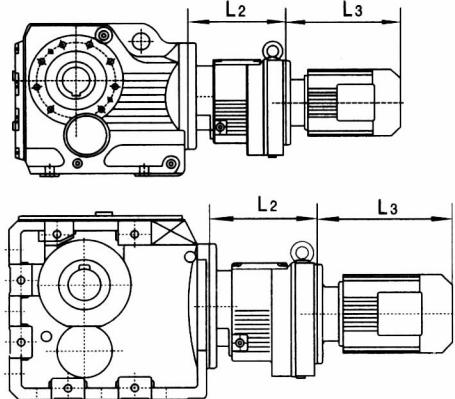




KZA(KD、KF、KA、KFA、KDA) S..



K (KF、KA、KFA、KDA) .. R..



型 号	d ₁	L ₁	I ₁	S ₁	c ₁	b ₁	g ₁
K..S37	16k6	115	40	M5	18	5	120
K..S47	19k6	120	40	M6	21.5	6	160
K..S57	19k6	120	40	M6	21.5	6	160
K..S67	19k6	120	40	M6	21.5	6	160
K..S77	24k6	140	50	M8	27	8	200
K..S87	28K6	180	60	M10	31	8	250
K..S97	38k6	220	80	M12	41	10	300
K..S107	42k6	270	110	M16	45	12	350
K..S127	55m6	297	110	M20	59	16	450
K..S157	70m6	374	140	M20	74.5	20	550

型 号	电机机座号	L ₂	L ₃	型 号	电机机座号	L ₂	L ₃
K..37R17	Y ₂ 63..	175	≤208	K..127R87	Y ₂ 90..	272	≤295
	Y ₂ 71..	175	≤266		Y ₂ 100L..	272	≤320
	Y ₂ 80..	175	≤272		Y ₂ 112M..	272	≤340
K..47R37	Y ₂ 63..	157	≤208		Y ₂ 132..	272	≤465
K..57R37	Y ₂ 71..	157	≤266		Y ₂ 160..	272	≤600
K..67R37	Y ₂ 80..	157	≤272		Y ₂ 180..	272	≤665
K..77R37	Y ₂ 90..	157	≤320	K..157R97	Y ₂ 80..	320	≤248
K..87R57	Y ₂ 63..	187	≤198		Y ₂ 90..	320	≤295
	Y ₂ 71..	187	≤266		Y ₂ 100L..	320	≤320
	Y ₂ 80..	187	≤272		Y ₂ 112M..	320	≤340
	Y ₂ 90..	187	≤320		Y ₂ 132..	320	≤425
	Y ₂ 100L..	187	≤350		Y ₂ 160..	320	≤600
	Y ₂ 112M..	187	≤375		Y ₂ 180..	320	≤665
K..107R77	Y ₂ 63..	220	≤198		Y ₂ 200L..	320	≤675
	Y ₂ 71..	220	≤266	K..157R107	Y ₂ 100L..	355	≤320
	Y ₂ 80..	220	≤248		Y ₂ 112M..	355	≤340
	Y ₂ 90..	220	≤295		Y ₂ 132..	355	≤425
	Y ₂ 100L	220	≤350	K..167R107	Y ₂ 160..	355	≤560
	Y ₂ 112M	220	≤375		Y ₂ 180..	355	≤620
K..127R77	Y ₂ 132..	220	≤465		Y ₂ 200L..	355	≤675
	Y ₂ 160M..	220	≤600		Y ₂ 225..	355	≤740

注:其余尺寸请参见相对应型号。