



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
160 Nm	0,32	18	77,20	160	390	4500	İRK İRK F	43	160	17 18
	0,37	21	66,47	160	390	4500				
	0,42	24	57,78	160	390	4500				
	0,49	28	50,60	160	390	4500				
	0,56	32	43,56	160	390	4500				
	0,64	37	38,14	160	390	4500				
	0,73	42	33,60	160	390	4500				
	0,76	43	32,18	160	390	4500				
	0,82	47	29,92	160	390	4500				
	0,86	49	28,66	160	390	4500				
	0,97	55	25,25	160	390	4500				
	1,1	63	22,34	160	390	4500				
	1,2	71	19,83	160	390	4500				
	1,4	79	17,65	160	390	4500				
	1,6	89	15,73	160	390	4500				
	1,7	98	14,25	160	390	4500	İRK İRK F	42	160	16 17
	2,0	114	12,27	160	390	4500				
	2,3	131	10,67	160	390	4500				
	2,6	150	9,341	160	390	4500				
	2,9	170	8,228	160	390	4500				
	3,3	192	7,280	160	390	4500				
	3,7	217	6,463	160	390	4500				
	4,2	243	5,751	160	390	4500				
	4,7	273	5,125	160	390	4500				
	5,0	289	4,852	160	390	4500				
	5,6	324	4,324	160	390	4500				
200 Nm	0,40	18	77,20	200	390	4500	İRK İRK F	53	162	21 23
	0,46	21	66,47	200	390	4500				
	0,53	24	57,78	200	390	4500				
	0,61	28	50,60	200	390	4500				
	0,70	32	43,56	200	390	4500				
	0,80	37	38,14	200	390	4500				
	0,91	42	33,60	200	390	4500				
	0,95	43	32,18	200	390	4500				
	1,0	47	29,92	200	390	4500				
	1,1	49	28,66	200	390	4500				
	1,2	55	25,25	200	390	4500				
	1,4	63	22,34	200	390	4500				
	1,5	71	19,83	200	390	4500				
	1,7	79	17,65	200	390	4500				
	2,0	89	15,73	200	390	4500				



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			 kg
200 Nm	2,1	98	14,25	200	390	4500	İRK İRK F	52	162	18 19
	2,5	114	12,27	200	390	4500				
	2,8	131	10,67	200	390	4500				
	3,2	150	9,341	200	390	4500				
	3,7	170	8,228	200	390	4500				
	4,2	192	7,280	200	390	4500				
	4,7	217	6,463	200	390	4500				
	5,3	243	5,751	200	390	4500				
	5,9	273	5,125	200	390	4500				
	6,2	289	4,852	200	390	4500				
	7,0	324	4,324	200	390	4500				
400 Nm	0,01	0,14	9714	400	475	7000	İRK İRK F	63 İR 53	166	40 43
	0,01	0,16	8753	400	475	7000				
	0,01	0,18	7591	400	475	7000				
	0,01	0,20	6899	400	475	7000				
	0,01	0,24	5810	400	475	7000				
	0,01	0,28	5039	400	475	7000				
	0,01	0,32	4414	400	475	7000				
	0,02	0,36	3898	400	475	7000				
	0,02	0,41	3415	400	475	7000				
	0,02	0,51	2769	400	475	7000				
	0,03	0,57	2445	400	475	7000				
	0,03	0,64	2173	400	475	7000				
	0,03	0,75	1868	400	475	7000				
	0,04	0,84	1669	400	475	7000				
	0,04	0,94	1497	400	475	7000				
	0,05	1,0	1348	400	475	7000				
	0,05	1,2	1216	400	475	7000				
	0,06	1,3	1100	400	475	7000				
	0,07	1,6	868	400	475	7000	İRK İRK F	63 İR 52	166	39 42
	0,08	1,8	771	400	475	7000				
	0,10	2,1	663	400	475	7000				
	0,11	2,4	592	400	475	7000				
	0,12	2,6	531	400	475	7000				
	0,13	2,9	478	400	475	7000				
	0,15	3,2	432	400	475	7000				
	0,17	3,7	378	400	475	7000				
	0,18	4,1	342	400	475	7000				
	0,19	4,3	325	400	475	7000				
	0,22	4,9	288	400	475	7000				
	0,25	5,5	253	400	475	7000				
	0,28	6,2	226	400	475	7000				



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
400 Nm	0,31	6,9	203	400	475	7000	İRK İRK F	63 İR 52	166	39 42
	0,35	7,7	183	400	475	7000				
	0,39	8,7	161	400	475	7000				
	0,43	9,6	146	400	475	7000				
	0,45	10	139	400	475	7000				
	0,51	11	125	400	475	7000				
	0,56	12	113	400	475	7000				
	0,59	13	108	400	475	7000				
	0,67	15	95	400	475	7000				
	0,46	11	133	400	590	7000				
	0,51	12	121	400	590	7000				
	0,53	12	115	400	590	7000				
	0,58	13	105	400	590	7000				
	0,67	15	91,93	400	590	7000				
	0,74	17	82,84	400	590	7000	İRK İRK F	63	164	26 29
	0,85	19	71,84	400	590	7000				
	0,94	21	65,30	400	590	7000				
	1,1	24	57,20	400	590	7000				
	1,2	28	50,52	400	590	7000				
	1,4	31	44,90	400	590	7000				
	1,6	36	38,58	400	590	7000				
	1,8	41	34,47	400	590	7000				
	2,0	45	30,93	400	590	7000				
	2,2	50	27,84	400	590	7000				
	2,4	56	25,13	400	590	7000				
	2,7	62	22,73	400	590	7000				
	2,8	65	21,59	400	590	7000				
	3,2	73	19,11	400	590	7000				
	3,6	83	16,84	400	590	7000				
	4,1	93	15,04	400	590	7000				
	4,5	104	13,50	400	590	7000				
	5,1	115	12,15	400	590	7000				
	5,6	128	10,97	400	590	7000				
	5,9	134	10,44	400	590	7000				
	6,5	149	9,423	400	590	7000				
	7,2	164	8,521	400	590	7000				
	7,6	173	8,096	400	590	7000				
	8,6	195	7,165	400	590	7000				
780 Nm	0,01	0,11	12336	780	475	12100	İRK İRK F	73 İR 53	172	42 48
	0,01	0,13	11126	780	475	12100				
	0,01	0,15	9648	780	475	12100				
	0,02	0,17	8183	780	475	12100				



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{O1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{O1o} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
780 Nm	0,02	0,20	7096	780	475	12100	İRK İRK F	73 IR 53	172	42 48
	0,02	0,23	6217	780	475	12100				
	0,02	0,24	5735	780	475	12100				
	0,03	0,29	4892	780	475	12100				
	0,03	0,31	4460	780	475	12100				
	0,04	0,40	3475	780	475	12100				
	0,04	0,50	2808	780	475	12100				
	0,05	0,55	2544	780	475	12100				
	0,05	0,61	2314	780	475	12100				
	0,06	0,72	1932	780	475	12100				
	0,07	0,79	1762	780	475	12100				
	0,08	0,90	1556	780	475	12100				
	0,09	1,02	1368	780	475	12100				
	0,11	1,3	1089	780	475	12100	İRK İRK F	73 IR 52	172	41 47
	0,14	1,6	880	780	475	12100				
	0,15	1,8	797	780	475	12100				
	0,18	2,0	697	780	475	12100				
	0,19	2,2	634	780	475	12100				
	0,23	2,6	529	780	475	12100				
	0,25	2,9	484	780	475	12100				
	0,29	3,3	426	780	475	12100				
	0,32	3,7	380	780	475	12100				
	0,37	4,2	335	780	475	12100				
	0,42	4,7	295	780	475	12100				
	0,47	5,4	260	780	475	12100				
	0,56	6,3	222	780	475	12100				
	0,63	7,1	196	780	475	12100	İRK İRK F	74	170	39 43
	0,71	8,1	173	780	475	12100				
	0,79	9,0	156	780	475	12100				
	0,89	10	138	780	475	12100				
	1,0	11	122	780	475	12100				
	0,31	4	388	780	475	12100				
	0,40	5	305	780	475	12100				
	0,49	6	246	780	475	12100				
	0,58	7	210	780	475	12100				
	0,64	7	191	780	475	12100				
	0,75	9	163	780	475	12100	İRK İRK F	73	168	36 43
	0,92	11	131	780	475	12100				
	1,0	12	119	780	475	12100				
	0,89	10	134	780	590	12100				
	0,96	11	125	780	590	12100	İRK İRK F	73	168	36 43
	1,0	12	117	780	590	12100				

Güç Devir Tabloları / Performans Tables / Table de Performances



$n_1 = 1400$ d/d

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf = 1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
780 Nm	1,3	15	91,96	780	590	12100	İRK İRK F	73	168	36 42
	1,6	19	74,32	780	590	12100				
	1,9	22	63,40	780	590	11000				
	2,3	27	51,24	780	590	11000				
	2,6	30	46,41	780	590	11000				
	2,8	33	42,21	780	590	11000				
	3,4	40	35,25	780	590	10500				
	3,7	44	32,15	780	590	10500				
	4,2	49	28,39	780	590	10500				
	4,8	56	24,95	780	590	10500				
	5,4	64	22,02	780	590	10500				
	6,1	72	19,51	780	590	10500				
	6,8	80	17,59	780	590	10500				
	7,7	90	15,53	780	590	10500				
	8,7	102	13,75	780	590	10000				
	9,8	115	12,21	780	590	10000				
	10,2	119	11,75	780	590	10000				
	11,0	129	10,85	780	590	10000				
	11,1	130	10,74	780	590	10000				
	13,0	152	9,189	780	590	10000				
	14,7	172	8,155	780	590	10000				
	16,5	193	7,247	780	590	10000				
1500 Nm	0,01	0,08	17533	1500	475	19180	İRK İRK F	83 İR 53	178	70 77
	0,02	0,09	15157	1500	475	19180				
	0,02	0,11	12996	1500	475	19180				
	0,02	0,14	9908	1500	475	19180				
	0,03	0,16	8812	1500	475	19180				
	0,03	0,19	7420	1500	475	19180				
	0,04	0,22	6435	1500	475	19180				
	0,04	0,24	5762	1500	475	19180				
	0,05	0,30	4677	1500	475	19180				
	0,06	0,34	4097	1500	475	19180				
	0,07	0,39	3599	1500	475	19180				
	0,08	0,44	3199	1500	475	19180				
	0,08	0,48	2919	1500	475	19180				
	0,09	0,54	2577	1500	475	19180				
	0,11	0,61	2291	1500	475	19180				
	0,12	0,68	2047	1500	475	19180				
	0,13	0,75	1860	1500	475	19180				
	0,14	0,84	1669	1500	475	19180				
	0,16	0,93	1502	1500	475	19180				
	0,17	1,0	1378	1500	475	19180				
	0,20	1,1	1226	1500	475	19180				



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

	Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf= 1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q1o} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type		 kg	
1500 Nm		0,23	1,3	1041	1500	450	19180	İRK İRK F	83 İR 52	178	69 76
		0,26	1,5	915	1500	450	19180				
		0,30	1,7	801	1500	450	19180				
		0,33	2,0	712	1500	450	19180				
		0,38	2,2	629	1500	450	19180				
		0,42	2,5	562	1500	450	19180				
		0,52	3,1	454	1500	450	19180				
		0,57	3,4	416	1500	450	19180				
		0,64	3,8	370	1500	450	19180				
		0,72	4,3	329	1500	450	19180				
		0,81	4,8	294	1500	450	19180				
		0,90	5,3	264	1500	450	19180				
		1,0	6,1	228	1500	450	19180				
		0,38	2,3	619	1500	590	19180	İRK İRK F	84	176	76 82
		0,43	2,6	546	1500	590	19180				
		0,48	3	486	1500	590	19180				
		0,51	3	459	1500	590	19180				
		0,58	3	405	1500	590	19180				
		0,65	4	360	1500	590	19180				
		0,72	4	322	1500	590	19180				
		0,89	5	261	1500	590	19180	İRK İRK F	83	174	60 68
		0,97	5,9	236	1500	2150	19180				
		1,1	6,9	204	1500	2150	19180				
		1,3	8	180	1500	2150	19180				
		1,4	8	166	1500	2150	19180				
		1,6	10	143	1500	2150	19180				
		1,8	11	127	1500	2150	19180				
		2,0	12	113	1500	2150	19180				
		2,2	13	106	1500	2150	19180				
		2,5	15	93,77	1500	2150	19180				
		2,8	17	83,39	1500	2150	19180				
		3,1	19	74,67	1500	2150	19180				
		3,8	23	60,61	1500	2150	19180				
	4,3	26	53,24	1500	2150	19180					
	4,9	30	47,32	1500	2150	19180					
	5,4	33	42,28	1500	2150	19180					
	6,1	37	37,93	1500	2150	19180					
	6,7	41	34,15	1500	2150	19180					
	7,3	45	31,34	1500	2150	19180					
	8,3	50	27,86	1500	2150	19180					
	9,2	56	24,88	1500	2150	19180					



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
1500 Nm	10,3	63	22,33	1500	2150	19180	İRK İRK F	83	174	60 68
	11,9	72	19,33	1500	2150	19180				
	13,3	81	17,27	1500	2150	19180				
	14,8	90	15,50	1500	2150	19180				
	16,5	100	13,95	1500	2150	19180				
	18,3	111	12,59	1500	2150	19180				
	20,2	123	11,39	1500	2150	19180				
	22,3	136	10,31	1500	2150	19180				
	24,6	150	9,349	1500	2150	19180				
	27,6	168	8,350	1500	2150	19180				
	30,6	186	7,527	1500	2150	19180				
	33,7	205	6,824	1500	2150	19180				
	37,2	226	6,189	1500	2150	19180				
2700 Nm	0,03	0,10	14401	2700	590	24500	İRK İRK F	93 İR 63	184	114 127
	0,03	0,11	13063	2700	590	24500				
	0,04	0,12	11908	2700	590	24500				
	0,04	0,14	9885	2700	590	24500				
	0,05	0,16	8813	2700	590	24500				
	0,05	0,18	7913	2700	590	24500				
	0,06	0,20	7146	2700	590	24500				
	0,08	0,25	5699	2700	590	24500				
	0,08	0,27	5137	2700	590	24500				
	0,10	0,33	4218	2700	590	24500				
	0,11	0,35	3962	2700	590	24500				
	0,12	0,40	3484	2700	590	24500				
	0,14	0,44	3206	2700	590	24500				
	0,16	0,53	2632	2700	590	24500				
	0,19	0,60	2338	2700	590	24500				
	0,22	0,70	2002	2700	590	24500				
	0,24	0,78	1797	2700	590	24500				
	0,27	0,86	1620	2700	590	24500				
	0,30	0,95	1466	2700	590	24500				
	0,36	1,2	1210	2700	590	24500				
	0,38	1,3	1116	2700	550	24500	İRK İRK F	93 İR 62	184	113 126
	0,43	1,4	995	2700	550	24500				
	0,48	1,6	893	2700	550	24500				
	0,66	2,2	643	2700	550	24500				
	0,74	2,4	580	2700	550	24500				
	0,81	2,7	525	2700	550	24500				
	0,90	2,9	476	2700	550	24500				
	0,95	3,1	447	2700	550	24500				
	1,2	3,9	362	2700	550	24500				



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
2700 Nm	1,3	4,3	327	2700	550	24500	İRK İRK F	93 İR 62	184	113 126
	1,5	5,0	280	2700	550	24500				
	1,7	5,6	252	2700	550	24500				
	1,9	6,2	227	2700	550	24500				
	2,1	6,8	205	2700	550	24500				
	2,3	7,5	186	2700	550	24500				
	0,84	2,8	502	2700	1200	24500	İRK İRK F	94	182	129 132
	0,92	3,1	455	2700	1200	24500				
	1,0	3,4	415	2700	1200	24500				
	1,2	4	344	2700	1200	24500				
	1,4	5	304	2700	1200	24500				
	1,6	5	271	2700	1200	24500				
	1,7	6	243	2700	1200	24500				
	1,9	6	219	2700	1200	24500				
	2,2	7	195	2700	1200	24500	İRK İRK F	93	180	126 130
	2,3	7,8	179	2700	2600	24500				
	2,6	8,8	158	2700	2600	24500				
	2,8	9,4	149	2700	2600	24500				
	3,1	10	134	2700	2600	24500				
	3,3	11	127	2700	2600	24500				
	3,8	13	109	2700	2600	24500				
	4,2	14	99,73	2700	2600	24500				
	5,0	17	82,79	2700	2600	24500				
	5,6	19	73,81	2700	2600	24500				
	6,2	21	66,27	2700	2600	24500				
	6,9	23	59,85	2700	2600	24500				
	7,8	26	53,18	2700	2600	24500				
	8,7	29	47,73	2700	2600	24500				
	9,6	33	43,03	2700	2600	24500				
	10,6	36	38,93	2700	2600	24500				
	11,7	40	35,33	2700	2600	24500				
	12,5	42	33,19	2700	2600	24500				
	13,9	47	29,78	2700	2600	24500				
	15,4	52	26,85	2700	2600	24500				
	17,0	58	24,29	2700	2600	24500				
	18,8	64	22,05	2700	2600	24500				
	19,9	67	20,80	2700	2600	24500				
	22,2	75	18,67	2700	2600	24500				
	24,6	83	16,83	2700	2600	24500				
	27,2	92	15,23	2700	2600	24500				
	30,0	101	13,82	2700	2600	24500				
	32,9	111	12,57	2700	2600	24500				



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf = 1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
2700 Nm	36,1	122	11,46	2700	2600	24500	İRK İRK F	93	180	126 130
	39,6	134	10,46	2700	2600	24500				
	43,3	146	9,560	2700	2600	24500				
	45,1	152	9,189	2700	2600	24500				
	49,4	167	8,376	2700	2600	24500				
	54,2	183	7,647	2700	2600	24500				
	59,3	200	6,989	2700	2600	24500				
	66,8	226	6,202	2700	2600	24500				
4300 Nm	0,04	0,08	18013	4300	590	37000	İRK İRK F	103 İR 63	190	181 201
	0,04	0,09	15999	4300	590	37000				
	0,05	0,10	14335	4300	590	37000				
	0,05	0,11	12937	4300	590	37000				
	0,06	0,12	11746	4300	590	37000				
	0,08	0,15	9169	4300	590	37000				
	0,09	0,18	7738	4300	590	37000				
	0,10	0,21	6820	4300	590	37000				
	0,13	0,26	5423	4300	590	37000				
	0,16	0,32	4412	4300	590	37000				
	0,17	0,35	4004	4300	590	37000				
	0,20	0,40	3486	4300	590	37000				
	0,25	0,51	2772	4300	590	37000				
	0,31	0,62	2255	4300	590	37000				
	0,34	0,68	2047	4300	590	37000				
	0,35	0,70	1993	4300	590	37000				
	0,44	0,89	1572	4300	590	37000				
	0,48	0,98	1427	4300	590	37000				
	0,53	1,1	1304	4300	590	37000				
	0,59	1,2	1174	4300	590	37000				
	0,65	1,3	1061	4300	590	37000				
	0,79	1,6	877	4300	590	37000				
	0,91	1,8	757	4300	590	37000				
	1,1	2,3	616	4300	590	37000				
	1,2	2,5	559	4300	590	37000				
	1,4	2,8	509	4300	590	37000				
	1,6	3,2	432	4300	590	37000				
	1,8	3,6	392	4300	590	37000				
	1,9	3,9	357	4300	590	37000				
	2,2	4,5	314	4300	550	37000	İRK İRK F	103 İR 62	190	180 200
	2,4	4,9	285	4300	550	37000				
	2,6	5,4	261	4300	550	37000				
	2,9	6,0	235	4300	550	37000				
	3,2	6,6	212	4300	550	37000				
	3,9	8,0	175	4300	550	37000				



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
4300 Nm	1,1	2,3	612	4300	1550	37000	İRK İRK F	104	188	203 223
	1,2	2,6	544	4300	1550	37000				
	1,4	2,9	490	4300	1550	37000				
	1,5	3	439	4300	1550	37000				
	1,7	4	396	4300	1550	37000				
	1,9	4	360	4300	1550	37000				
	2,2	5	301	4300	1550	37000				
	2,6	6	254	4300	1550	37000				
	3,0	6	224	4300	1550	37000				
	3,8	8	178	4300	1550	37000				
	4,2	9	160	4300	1550	37000				
	3,8	8,1	172	4300	3150	37000	İRK İRK F	103	186	131 136
	4,1	8,7	160	4300	3150	37000				
	4,7	9,9	141	4300	3150	37000				
	5,3	11	125	4300	3150	37000				
	5,9	12	112	4300	3150	37000				
	6,5	14	101	4300	3150	37000				
	7,2	15	91,80	4300	3150	37000				
	8,6	18	76,79	4300	3150	37000				
	10,2	22	64,81	4300	3150	37000				
	11,5	25	57,11	4300	3150	37000				
	14,5	31	45,42	4300	3150	37000				
	16,1	34	40,87	4300	3150	37000				
	17,9	38	36,95	4300	3150	37000				
	19,7	42	33,53	4300	3150	37000				
	21,5	46	30,65	4300	3150	37000				
	23,9	51	27,58	4300	3150	37000				
	26,5	56	24,93	4300	3150	37000				
	29,1	62	22,63	4300	3150	37000				
	32,0	68	20,60	4300	3150	37000				
	35,1	74	18,81	4300	3150	37000				
	37,1	79	17,80	4300	3150	37000				
	41,2	87	16,01	4300	3150	37000				
	45,6	97	14,48	4300	3150	37000				
	50,2	107	13,14	4300	3150	37000				
	55,1	117	11,96	4300	3150	37000				
	60,4	128	10,92	4300	3150	37000				
	66,0	140	9,992	4300	3150	37000				
	72,0	153	9,158	4300	3150	37000				
	85,4	181	7,724	4300	3150	37000				
	92,9	197	7,102	4300	3150	37000				
	101	214	6,533	4300	3150	37000				

Güç Devir Tabloları / Performans Tables / Table de Performances



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
8000 Nm	0,08	0,09	15860	8000	1200	60800	İRK İRK F	123 İR 73	196	284 318
	0,09	0,10	14323	8000	1200	60800				
	0,10	0,11	13014	8000	1200	60800				
	0,11	0,12	11886	8000	1200	60800				
	0,12	0,13	10903	8000	1200	60800				
	0,13	0,14	9721	8000	1200	60800				
	0,15	0,16	8585	8000	1200	60800				
	0,17	0,18	7630	8000	1200	60800				
	0,19	0,21	6596	8000	1200	60800				
	0,22	0,24	5893	8000	1200	60800				
	0,24	0,26	5288	8000	1200	60800				
	0,28	0,31	4526	8000	1200	60800				
	0,32	0,35	4023	8000	1200	60800				
	0,36	0,39	3594	8000	1200	60800				
	0,40	0,43	3225	8000	1200	60800				
	0,44	0,48	2903	8000	1200	60800				
	0,46	0,50	2781	8000	1200	60800				
	0,52	0,57	2472	8000	1200	60800				
	0,58	0,63	2208	8000	1200	60800				
	0,65	0,71	1982	8000	1200	60800				
	0,72	0,78	1784	8000	1200	60800				
	0,80	0,87	1610	8000	1200	60800				
	0,88	0,96	1456	8000	1200	60800				
	0,97	1,1	1319	8000	1200	60800				
	1,1	1,2	1195	8000	1200	60800				
	1,2	1,3	1084	8000	1200	60800				
	0,64	0,71	1983	8000	1200	60800	İRK İRK F	123 İR 72	196	282 316
	0,73	0,80	1743	8000	1200	60800				
	0,82	0,90	1549	8000	1200	60800				
	0,91	1,0	1389	8000	1200	60800				
	1,0	1,1	1255	8000	1200	60800				
	1,1	1,2	1140	8000	1200	60800				
	1,2	1,3	1041	8000	1200	60800				
	1,5	1,6	852	8000	1200	60800				
	1,7	1,9	752	8000	1200	60800				
	1,9	2,1	668	8000	1200	60800				
	2,1	2,3	597	8000	1200	60800				
	2,4	2,6	536	8000	1200	60800				
	2,8	3,1	458	8000	1200	60800				
	3,1	3,4	408	8000	1200	60800				
	3,5	3,8	364	8000	1200	60800				
	3,9	4,3	327	8000	1200	60800				



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
8000 Nm	4,3	4,8	294	8000	1200	60800	İRK İRK F	123 İR 72	196	282 316
	4,5	5,0	282	8000	1200	60800				
	5,1	5,6	250	8000	1200	60800				
	5,5	6,1	228	8000	1200	60800				
	6,3	7,0	201	8000	1200	60800				
	7,0	7,7	181	8000	1200	60800				
	7,8	8,6	163	8000	1200	60800				
	8,5	9,5	148	8000	1200	60800				
	9,4	10	134	8000	1200	60800				
	10,5	12	121	8000	1200	60800				
	2,8	3,1	446	8000	1550	60000	İRK İRK F	124	194	314 344
	3,1	3	403	8000	1550	60000				
	3,4	4	366	8000	1550	60000				
	3,8	4	330	8000	1550	55000				
	4,1	5	302	8000	1550	55000				
	4,6	5	273	8000	1550	55000				
	5,0	6	249	8000	1550	55000				
	5,4	6	229	8000	1550	50000				
	6,1	7	204	8000	1550	50000				
	6,9	8	180	8000	1550	50000				
	7,8	9	160	8000	1550	50000	İRK İRK F	123	192	293 327
	8,7	10	143	8000	1550	50000				
	8,4	9,6	147	8000	3750	60000				
	9,5	11	129	8000	3750	60000				
	10,7	12	115	8000	3750	60000				
	12,0	14	103	8000	3750	55000				
	13,2	15	92,73	8000	3750	55000				
	14,6	17	84,26	8000	3750	55000				
	15,9	18	76,95	8000	3750	55000				
	17,4	20	70,59	8000	3750	50000				
	19,5	22	62,94	8000	3750	50000				
	22,1	25	55,58	8000	3750	50000				
	24,8	28	49,40	8000	3750	50000				
	27,8	32	44,14	8000	3750	50000				
	31,0	35	39,60	8000	3750	45000				
	36,2	41	33,90	8000	3750	45000				
	40,7	46	30,13	8000	3750	40000				
	45,6	52	26,92	8000	3750	40000				
	50,8	58	24,15	8000	3750	40000				
	56,5	64	21,74	8000	3750	40000				
	58,9	67	20,83	8000	3750	40000				
	66,3	76	18,51	8000	3750	40000				



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
8000 Nm	74,2	85	16,54	8000	3750	35000	İRK İRK F	123	192	293 327
	82,7	94	14,84	8000	3750	35000				
	91,9	105	13,36	8000	3750	35000				
	102	116	12,06	8000	3750	35000				
	113	128	10,90	8000	3750	25000				
	124	142	9,875	8000	3750	25000				
	137	156	8,952	8000	3750	25000				
	151	172	8,120	8000	3750	25000				
13000 Nm	0,10	0,07	21208	13000	1200	75000	İRK İRK F	143 İR 73	202	514 562
	0,11	0,08	18335	13000	1200	75000				
	0,14	0,09	14883	13000	1200	75000				
	0,17	0,11	12431	13000	1200	75000				
	0,19	0,13	10939	13000	1200	75000				
	0,21	0,14	9706	13000	1200	75000				
	0,24	0,16	8552	13000	1200	75000				
	0,27	0,18	7589	13000	1200	75000				
	0,31	0,21	6779	13000	1200	75000				
	0,34	0,23	6090	13000	1200	75000				
	0,38	0,25	5495	13000	1200	75000				
	0,41	0,28	5059	13000	1200	75000				
	0,46	0,31	4489	13000	1200	75000				
	0,52	0,35	4010	13000	1200	75000				
	0,58	0,39	3602	13000	1200	75000				
	0,64	0,43	3251	13000	1200	75000				
	0,76	0,51	2728	13000	1200	75000				
	0,93	0,62	2245	13000	1200	75000				
	1,1	0,75	1866	13000	1200	75000	İRK İRK F	143 İR 72	202	512 560
	1,2	0,80	1757	13000	1200	75000				
	1,4	0,97	1446	13000	1200	75000				
	1,6	1,1	1259	13000	1200	75000				
	1,9	1,3	1108	13000	1200	75000				
	2,1	1,4	983	13000	1200	75000				
	2,4	1,6	866	13000	1200	75000				
	2,7	1,8	769	13000	1200	75000				
	3,0	2,0	686	13000	1200	75000				
	3,4	2,3	598	13000	1200	75000				
	3,9	2,6	530	13000	1200	75000				
	4,3	3,0	474	13000	1200	75000				
	5,4	3,6	384	13000	1200	71000				
	5,8	4,0	353	13000	1200	71000				
	6,5	4,5	314	13000	1200	71000				
	7,3	4,9	283	13000	1200	71000				



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

	Servis Faktörü Service Factor Service Facteur <i>Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	F _{Q1o} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
13000 Nm		8,2	5,6	250	13000	1200	71000	İRK İRK F	143 İR 72	202	512 560
		9,1	6,2	225	13000	1200	71000				
		10,1	6,9	203	13000	1200	71000				
		12,1	8,2	170	13000	1200	71000				
		13,6	9,3	151	13000	1200	71000				
		15,2	10	135	13000	1200	71000				
		3,6	2,5	564	13000	1550	75000	İRK İRK F	143 İR 82	204	549 597
		4,1	2,8	501	13000	1550	75000				
		4,6	3,1	447	13000	1550	75000				
		5,1	3,5	402	13000	1550	75000				
		5,7	3,9	363	13000	1550	71000				
		6,4	4,4	320	13000	1550	71000				
		7,9	5,4	261	13000	1550	71000				
		9,4	6,4	219	13000	1550	71000				
		11,4	7,7	181	13000	1550	71000				
		12,5	8,5	164	13000	1550	71000				
		15,0	10	137	13000	1550	71000				
		2,8	1,9	726	13000	3750	65000	İRK İRK F	144	200	645 695
		3,1	2	652	13000	3750	65000				
		3,4	2	589	13000	3750	65000				
		4,1	3	492	13000	3750	65000				
		4,7	3	433	13000	3750	65000				
		5,3	4	384	13000	3750	65000				
		6,0	4	339	13000	3750	61500				
		6,7	5	300	13000	3750	61500				
		7,5	5	268	13000	3750	61500				
		8,4	6	241	13000	3750	55000				
		9,3	6	218	13000	3750	55000				
		10,1	7	200	13000	3750	55000				
		11,4	8	178	13000	3750	55000				
		12,8	9	159	13000	3750	50000				
		12,9	9,1	154	13000	3750	65000				
		14,5	10	137	13000	3750	65000				
		16,2	11	123	13000	3750	65000				
		17,9	13	111	13000	3750	65000				
		21,4	15	93,10	13000	3750	65000				
		24,3	17	81,92	13000	3750	65000				
		27,4	19	72,69	13000	3750	61500				
		31,1	22	64,05	13000	3750	61500				
		35,1	25	56,83	13000	3750	61500				
		39,3	28	50,77	13000	3750	55000				
		43,7	31	45,61	13000	3750	55000				



$n_1 = 1400 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
13000 Nm	48,5	34	41,15	13000	3750	55000	İRK İRK F	143	198	530 578
	52,6	37	37,89	13000	3750	55000				
	59,3	42	33,62	13000	3750	50000				
	66,4	47	30,03	13000	3750	50000				
	73,9	52	26,98	13000	3750	50000				
	81,9	58	24,35	13000	3750	45000				
	88,1	62	22,64	13000	3750	45000				
	97,6	69	20,43	13000	3750	45000				
	108	76	18,50	13000	3750	38500				
	119	83	16,81	13000	3750	38500				
	130	91	15,32	13000	3750	38500				
	143	100	13,98	13000	3750	38500				
	152	106	13,16	13000	3750	38500				
	167	117	11,92	13000	3750	36000				
	184	129	10,83	13000	3750	36000				
	202	142	9,863	13000	3750	36000				
	222	156	9,002	13000	3750	36000				
	265	186	7,533	13000	3750	36000				
	289	203	6,901	13000	3750	36000				
	0,15	0,07	18995	18000	2500	110000	İRK İRK F	153 İR 93	210	880 970
	0,16	0,08	16945	18000	2500	110000				
	0,18	0,09	15222	18000	2500	110000				
	0,21	0,10	13356	18000	2500	110000				
	0,24	0,12	11442	18000	2500	110000				
	0,27	0,14	10326	18000	2500	110000				
	0,29	0,15	9376	18000	2500	110000				
	0,35	0,18	7843	18000	2500	110000				
	0,43	0,22	6470	18000	2500	110000				
	0,54	0,27	5152	18000	2500	110000				
	0,60	0,30	4609	18000	2500	110000				
	0,67	0,34	4133	18000	2500	110000				
	0,76	0,39	3627	18000	2500	110000				
	0,85	0,43	3237	18000	2500	110000				
	0,95	0,48	2905	18000	2500	110000				
	1,0	0,51	2731	18000	2500	110000				
	1,2	0,60	2340	18000	2500	110000				
	1,3	0,67	2098	18000	2500	110000				
	1,5	0,76	1841	18000	2500	110000				
	1,7	0,85	1643	18000	2500	110000				
	1,5	0,75	1859	18000	2500	110000	İRK İRK F	153 İR 92	210	880 970
	1,7	0,85	1638	18000	2500	110000				
	2,1	1,07	1303	18000	2500	110000				



$n_1 = 1400$ d/d

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{O1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{O1o} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
13000 Nm	2,4	1,22	1143	18000	2500	110000	İRK İRK F	153 İR 92	210	880 970
	2,8	1,43	977	18000	2500	110000				
	3,1	1,59	878	18000	2500	110000				
	3,5	1,76	795	18000	2500	110000				
	3,9	1,96	715	18000	2500	110000				
	4,4	2,24	626	18000	2500	110000				
	4,9	2,50	559	18000	2500	110000				
	5,5	2,79	502	18000	2500	110000				
	6,3	3,20	438	18000	2500	110000				
	7,1	3,58	391	18000	2500	110000				
	7,8	3,94	355	18000	2500	110000				
	8,7	4,43	316	18000	2500	110000				
	9,7	4,90	286	18000	2500	110000				
	10,6	5,38	260	18000	2500	110000				
	11,7	5,93	236	18000	2500	110000				
	14,1	7,14	196	18000	2500	110000				
	16,8	8,54	164	18000	2500	110000				
	6,8	3,43	408	18000	3750	110000	İRK İRK F	153 İR 102	212	896 986
	7,6	3,85	364	18000	3750	110000				
	8,4	4,28	327	18000	3750	110000				
	9,4	4,75	295	18000	3750	110000				
	10,4	5,26	266	18000	3750	110000				
	11,2	5,69	246	18000	3750	110000				
	12,0	6,09	230	18000	3750	110000				
	14,4	7,29	192	18000	3750	110000				
	16,1	8,19	171	18000	3750	110000				
	18,0	9,15	153	18000	3750	110000				
	21,2	10,77	130	18000	3750	110000				
	23,8	12,07	116	18000	3750	110000				
	26,5	13,46	104	18000	3750	110000				
	5,1	2,6	547	18000	3750	110000	İRK İRK F	154	208	871 961
	5,7	3	496	18000	3750	110000				
	7,3	4	386	18000	3750	110000				
	8,1	4	344	18000	3750	110000				
	9,1	5	309	18000	3750	110000				
	10,3	5	271	18000	3750	110000				
	12,1	6	232	18000	3750	110000				
	13,4	7	208	18000	3750	110000				
	16,2	8	173	18000	3750	110000				
	18,0	9	156	18000	3750	110000				
	20,5	10	137	18000	3750	110000				
	23,0	11	122	18000	3750	110000				

Güç Devir Tabloları / Performans Tables / Table de Performances



$n_1 = 1400$ d/d

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P ₁ GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q1o} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			 kg
13000 Nm	19,6	10,0	141	18000	5250	110000	İRK İRK F	153		 830 920
	21,7	11	127	18000	5250	110000				
	27,8	14	99,25	18000	5250	110000				
	31,2	16	88,54	18000	5250	110000				
	34,7	18	79,54	18000	5250	110000				
	39,6	20	69,79	18000	5250	110000				
	46,3	23	59,68	18000	5250	110000				
	51,5	26	53,61	18000	5250	110000				
	58,7	30	47,04	18000	5250	110000				
	65,8	33	41,99	18000	5250	110000				
	73,3	37	37,68	18000	5250	110000				
	83,9	43	32,91	18000	5250	110000				
	94,0	48	29,37	18000	5250	110000				
	105	53	26,36	18000	5250	110000				
	116	59	23,76	18000	5250	110000				
	128	65	21,50	18000	5250	110000				
	141	72	19,51	18000	5250	110000				
	156	79	17,75	18000	5250	110000				
	187	95	14,77	18000	5250	110000				
	224	113	12,35	18000	5250	110000				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{O1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{O10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
160 Nm	0,20	12	77,20	160	390	4500	İRK İRK F	43	160	17 18
	0,24	14	66,47	160	390	4500				
	0,27	16	57,78	160	390	4500				
	0,31	18	50,60	160	390	4500				
	0,36	21	43,56	160	390	4500				
	0,41	24	38,14	160	390	4500				
	0,47	27	33,60	160	390	4500				
	0,49	28	32,18	160	390	4500				
	0,53	30	29,92	160	390	4500				
	0,55	31	28,66	160	390	4500				
	0,62	36	25,25	160	390	4500				
	0,71	40	22,34	160	390	4500				
	0,80	45	19,83	160	390	4500				
	0,89	51	17,65	160	390	4500				
	1,0	57	15,73	160	390	4500				
	1,1	63	14,25	160	390	4500	İRK İRK F	42	160	16 17
	1,3	73	12,27	160	390	4500				
	1,5	84	10,67	160	390	4500				
	1,7	96	9,341	160	390	4500				
	1,9	109	8,228	160	390	4500				
	2,1	124	7,280	160	390	4500				
	2,4	139	6,463	160	390	4500				
	2,7	156	5,751	160	390	4500				
	3,0	176	5,125	160	390	4500				
	3,2	185	4,852	160	390	4500				
	3,6	208	4,324	160	390	4500				
200 Nm	0,26	12	77,20	200	390	4500	İRK İRK F	53	162	21 23
	0,30	14	66,47	200	390	4500				
	0,34	16	57,78	200	390	4500				
	0,39	18	50,60	200	390	4500				
	0,45	21	43,56	200	390	4500				
	0,52	24	38,14	200	390	4500				
	0,59	27	33,60	200	390	4500				
	0,61	28	32,18	200	390	4500				
	0,66	30	29,92	200	390	4500				
	0,69	31	28,66	200	390	4500				
	0,78	36	25,25	200	390	4500				
	0,88	40	22,34	200	390	4500				
	0,99	45	19,83	200	390	4500				
	1,1	51	17,65	200	390	4500				
	1,3	57	15,73	200	390	4500				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
200 Nm	1,4	63	14,25	200	390	4500	İRK İRK F	52	162	18 19
	1,6	73	12,27	200	390	4500				
	1,8	84	10,67	200	390	4500				
	2,1	96	9,341	200	390	4500				
	2,4	109	8,228	200	390	4500				
	2,7	124	7,280	200	390	4500				
	3,0	139	6,463	200	390	4500				
	3,4	156	5,751	200	390	4500				
	3,8	176	5,125	200	390	4500				
	4,0	185	4,852	200	390	4500				
	4,5	208	4,324	200	390	4500				
400 Nm	0,00	0,09	9714	400	475	7000	İRK İRK F	63 İR 53	166	40 43
	0,00	0,10	8753	400	475	7000				
	0,01	0,12	7591	400	475	7000				
	0,01	0,13	6899	400	475	7000				
	0,01	0,15	5810	400	475	7000				
	0,01	0,18	5039	400	475	7000				
	0,01	0,20	4414	400	475	7000				
	0,01	0,23	3898	400	475	7000				
	0,01	0,26	3415	400	475	7000				
	0,01	0,33	2769	400	475	7000				
	0,02	0,37	2445	400	475	7000				
	0,02	0,41	2173	400	475	7000				
	0,02	0,48	1868	400	475	7000				
	0,02	0,54	1669	400	475	7000				
	0,03	0,60	1497	400	475	7000				
	0,03	0,7	1348	400	475	7000				
	0,03	0,7	1216	400	475	7000				
	0,04	0,8	1100	400	475	7000				
	0,05	1,0	868	400	475	7000	İRK İRK F	63 İR 52	166	39 42
	0,05	1,2	771	400	475	7000				
	0,06	1,4	663	400	475	7000				
	0,07	1,5	592	400	475	7000				
	0,08	1,7	531	400	475	7000				
	0,09	1,9	478	400	475	7000				
	0,09	2,1	432	400	475	7000				
	0,11	2,4	378	400	475	7000				
	0,12	2,6	342	400	475	7000				
	0,13	2,8	325	400	475	7000				
	0,14	3,1	288	400	475	7000				
	0,16	3,6	253	400	475	7000				
	0,18	4,0	226	400	475	7000				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
400 Nm	0,20	4,4	203	400	475	7000	İRK İRK F	63 IR 52	166	39 42
	0,22	4,9	183	400	475	7000				
	0,25	5,6	161	400	475	7000				
	0,28	6,2	146	400	475	7000				
	0,29	6	139	400	475	7000				
	0,33	7	125	400	475	7000				
	0,36	8	113	400	475	7000				
	0,38	8	108	400	475	7000				
	0,43	9	95,00	400	475	7000				
	0,30	7	133,140	400	590	7000	İRK İRK F	63	164	26 29
	0,33	7	121,008	400	590	7000				
	0,34	8	115,460	400	590	7000				
	0,38	9	104,939	400	590	7000				
	0,43	10	91,93	400	590	7000				
	0,48	11	82,84	400	590	7000				
	0,55	13	71,84	400	590	7000				
	0,60	14	65,30	400	590	7000				
	0,69	16	57,20	400	590	7000				
	0,78	18	50,52	400	590	7000				
	0,88	20	44,90	400	590	7000				
	1,0	23	38,58	400	590	7000				
	1,1	26	34,47	400	590	7000				
	1,3	29	30,93	400	590	7000				
	1,4	32	27,84	400	590	7000				
	1,6	36	25,13	400	590	7000				
	1,7	40	22,73	400	590	7000				
	1,8	42	21,59	400	590	7000				
	2,1	47	19,11	400	590	7000				
	2,3	53	16,84	400	590	7000				
	2,6	60	15,04	400	590	7000				
	2,9	67	13,50	400	590	7000				
	3,2	74	12,15	400	590	7000				
	3,6	82	10,97	400	590	7000				
	3,8	86	10,44	400	590	7000				
	4,2	96	9,423	400	590	7000				
	4,6	106	8,521	400	590	7000				
	4,9	111	8,096	400	590	7000				
	5,5	126	7,165	400	590	7000				
780 Nm	0,01	0,07	12336	780	475	12100	İRK İRK F	73 IR 53	172	42 48
	0,01	0,08	11126	780	475	12100				
	0,01	0,09	9648	780	475	12100				
	0,01	0,11	8183	780	475	12100				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
780 Nm	0,01	0,13	7096	780	475	12100	İRK İRK F	73 İR 53	172	42 48
	0,01	0,14	6217	780	475	12100				
	0,01	0,16	5735	780	475	12100				
	0,02	0,18	4892	780	475	12100				
	0,02	0,20	4460	780	475	12100				
	0,02	0,26	3475	780	475	12100				
	0,03	0,32	2808	780	475	12100				
	0,03	0,35	2544	780	475	12100				
	0,03	0,39	2314	780	475	12100				
	0,04	0,47	1932	780	475	12100				
	0,05	0,51	1762	780	475	12100				
	0,05	0,58	1556	780	475	12100				
	0,06	0,66	1368	780	475	12100				
	0,07	0,8	1089	780	475	12100	İRK İRK F	73 İR 52	172	41 47
	0,09	1,0	880	780	475	12100				
	0,10	1,1	797	780	475	12100				
	0,11	1,3	697	780	475	12100				
	0,13	1,4	634	780	475	12100				
	0,15	1,7	529	780	475	12100				
	0,16	1,9	484	780	475	12100				
	0,19	2,1	426	780	475	12100				
	0,21	2,4	380	780	475	12100				
	0,24	2,7	335	780	475	12100				
	0,27	3,1	295	780	475	12100				
	0,30	3,5	260	780	475	12100				
	0,36	4,1	222	780	475	12100				
	0,40	4,6	196	780	475	12100				
	0,46	5,2	173	780	475	12100				
	0,51	5,8	156	780	475	12100				
	0,57	6,5	138	780	475	12100				
	0,65	7,4	122	780	475	12100				
	0,20	2,3	388	780	475	12100	İRK İRK F	74	170	39 43
	0,26	3,0	305	780	475	12100				
	0,32	3,7	246	780	475	12100				
	0,37	4,3	210	780	475	12100				
	0,41	4,7	191	780	475	12100				
	0,48	5,5	163	780	475	12100				
	0,59	6,8	131	780	475	12100				
	0,66	7,6	119	780	475	12100				
	0,57	6,7	134	780	590	12100	İRK İRK F	73	168	36 42
	0,62	7,2	125	780	590	12100				
	0,66	7,7	117	780	590	12100				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf = 1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
780 Nm	0,84	9,8	91,96	780	590	12100	İRK İRK F	73	168	36 42
	1,0	12	74,32	780	590	12100				
	1,2	14	63,40	780	590	11000				
	1,5	18	51,24	780	590	11000				
	1,7	19	46,41	780	590	11000				
	1,8	21	42,21	780	590	11000				
	2,2	26	35,25	780	590	10500				
	2,4	28	32,15	780	590	10500				
	2,7	32	28,39	780	590	10500				
	3,1	36	24,95	780	590	10500				
	3,5	41	22,02	780	590	10500				
	3,9	46	19,51	780	590	10500				
	4,4	51	17,59	780	590	10500				
	5,0	58	15,53	780	590	10500				
	5,6	65	13,75	780	590	10000				
	6,3	74	12,21	780	590	10000				
	6,5	77	11,75	780	590	10000				
	7,1	83	10,85	780	590	10000				
	7,2	84	10,74	780	590	10000				
	8,4	98	9,189	780	590	10000				
	9,4	110	8,155	780	590	10000				
	10,6	124	7,247	780	590	10000				
1500 Nm	0,01	0,05	17533	1500	475	19180	İRK İRK F	83 İR 53	178	70 77
	0,01	0,06	15157	1500	475	19180				
	0,01	0,07	12996	1500	475	19180				
	0,02	0,09	9908	1500	475	19180				
	0,02	0,10	8812	1500	475	19180				
	0,02	0,12	7420	1500	475	19180				
	0,02	0,14	6435	1500	475	19180				
	0,03	0,16	5762	1500	475	19180				
	0,03	0,19	4677	1500	475	19180				
	0,04	0,22	4097	1500	475	19180				
	0,04	0,25	3599	1500	475	19180				
	0,05	0,28	3199	1500	475	19180				
	0,05	0,31	2919	1500	475	19180				
	0,06	0,35	2577	1500	475	19180				
	0,07	0,39	2291	1500	475	19180				
	0,08	0,44	2047	1500	475	19180				
	0,08	0,48	1860	1500	475	19180				
	0,09	0,54	1669	1500	475	19180				
	0,10	0,60	1502	1500	475	19180				
	0,11	0,7	1378	1500	475	19180				
	0,13	0,7	1226	1500	475	19180				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
1500 Nm	0,15	0,9	1041	1500	450	19180	İRK İRK F	83 İR 52	178	69 76
	0,17	1,0	915	1500	450	19180				
	0,19	1,1	801	1500	450	19180				
	0,21	1,3	712	1500	450	19180				
	0,24	1,4	629	1500	450	19180				
	0,27	1,6	562	1500	450	19180				
	0,34	2,0	454	1500	450	19180				
	0,37	2,2	416	1500	450	19180				
	0,41	2,4	370	1500	450	19180				
	0,46	2,7	329	1500	450	19180				
	0,52	3,1	294	1500	450	19180				
	0,58	3,4	264	1500	450	19180				
	0,67	3,9	228	1500	450	19180				
	0,24	1,5	619,088	1500	590	19180	İRK İRK F	84	174176	76 82
	0,28	1,6	545,947	1500	590	19180				
	0,31	2	485,526	1500	590	19180				
	0,33	2	458,905	1500	590	19180				
	0,37	2	404,688	1500	590	19180				
	0,42	3	359,900	1500	590	19180				
	0,47	3	322,279	1500	590	19180				
	0,57	3	261,299	1500	590	19180				
	0,63	3,8	236,322	1500	2150	19180	İRK İRK F	83	00	60 68
	0,72	4,4	204,303	1500	2150	19180				
	0,82	5	180,166	1500	2150	19180				
	0,89	5	165,920	1500	2150	19180				
	1,0	6	143,440	1500	2150	19180				
	1,2	7	126,500	1500	2150	19180				
	1,3	8	112,500	1500	2150	19180				
	1,4	8	106,331	1500	2150	19180				
	1,6	10	93,77	1500	2150	19180				
	1,8	11	83,39	1500	2150	19180				
	2,0	12	74,67	1500	2150	19180				
	2,4	15	60,61	1500	2150	19180				
	2,8	17	53,24	1500	2150	19180				
	3,1	19	47,32	1500	2150	19180				
	3,5	21	42,28	1500	2150	19180				
	3,9	24	37,93	1500	2150	19180				
	4,3	26	34,15	1500	2150	19180				
	4,7	29	31,34	1500	2150	19180				
	5,3	32	27,86	1500	2150	19180				
	5,9	36	24,88	1500	2150	19180				
	6,6	40	22,33	1500	2150	19180				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
1500 Nm	7,7	47	19,33	1500	2150	19180	İRK İRK F	83	174	60 68
	8,6	52	17,27	1500	2150	19180				
	9,5	58	15,50	1500	2150	19180				
	10,6	65	13,95	1500	2150	19180				
	11,7	71	12,59	1500	2150	19180				
	13,0	79	11,39	1500	2150	19180				
	14,3	87	10,31	1500	2150	19180				
	15,8	96	9,349	1500	2150	19180				
	17,7	108	8,350	1500	2150	19180				
	19,7	120	7,527	1500	2150	19180				
	21,7	132	6,824	1500	2150	19180				
	23,9	145	6,189	1500	2150	19180				
2700 Nm	0,02	0,06	14401	2700	590	24500	İRK İRK F	93 İR 63	184	114 127
	0,02	0,07	13063	2700	590	24500				
	0,02	0,08	11908	2700	590	24500				
	0,03	0,09	9885	2700	590	24500				
	0,03	0,10	8813	2700	590	24500				
	0,04	0,11	7913	2700	590	24500				
	0,04	0,13	7146	2700	590	24500				
	0,05	0,16	5699	2700	590	24500				
	0,05	0,18	5137	2700	590	24500				
	0,07	0,21	4218	2700	590	24500				
	0,07	0,23	3962	2700	590	24500				
	0,08	0,26	3484	2700	590	24500				
	0,09	0,28	3206	2700	590	24500				
	0,11	0,34	2632	2700	590	24500				
	0,12	0,38	2338	2700	590	24500				
	0,14	0,45	2002	2700	590	24500				
	0,16	0,50	1797	2700	590	24500				
	0,17	0,56	1620	2700	590	24500				
	0,19	0,61	1466	2700	590	24500				
	0,23	0,7	1210	2700	590	24500				
	0,25	0,8	1116	2700	550	24500	İRK İRK F	93 İR 62	184	113 126
	0,28	0,9	995	2700	550	24500				
	0,31	1,0	893	2700	550	24500				
	0,43	1,4	643	2700	550	24500				
	0,47	1,6	580	2700	550	24500				
	0,52	1,7	525	2700	550	24500				
	0,58	1,9	476	2700	550	24500				
	0,61	2,0	447	2700	550	24500				
	0,76	2,5	362	2700	550	24500				
	0,84	2,8	327	2700	550	24500				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
2700 Nm	0,98	3,2	280	2700	550	24500	İRK İRK F	93 IR 62	184	113 126
	1,1	3,6	252	2700	550	24500				
	1,2	4,0	227	2700	550	24500				
	1,3	4,4	205	2700	550	24500				
	1,5	4,8	186	2700	550	24500				
	0,54	1,8	501,506	2700	1200	24500	İRK İRK F	94	182	129 132
	0,59	2,0	454,880	2700	1200	24500				
	0,65	2,2	414,686	2700	1200	24500				
	0,79	3	344,241	2700	1200	24500				
	0,89	3	303,571	2700	1200	24500				
	1,00	3	270,652	2700	1200	24500				
	1,1	4	243,000	2700	1200	24500				
	1,2	4	219,444	2700	1200	24500				
	1,4	5	195,000	2700	1200	24500	İRK İRK F	93	180	126 130
	1,5	5,0	179,487	2700	2600	24500				
	1,7	5,7	158,461	2700	2600	24500				
	1,8	6,0	149,450	2700	2600	24500				
	2,0	7	133,779	2700	2600	24500				
	2,1	7	126,615	2700	2600	24500				
	2,4	8	109,401	2700	2600	24500				
	2,7	9	99,73	2700	2600	24500				
	3,2	11	82,79	2700	2600	24500				
	3,6	12	73,81	2700	2600	24500				
	4,0	14	66,27	2700	2600	24500				
	4,4	15	59,85	2700	2600	24500				
	5,0	17	53,18	2700	2600	24500				
	5,6	19	47,73	2700	2600	24500				
	6,2	21	43,03	2700	2600	24500				
	6,8	23	38,93	2700	2600	24500				
	7,5	25	35,33	2700	2600	24500				
	8,0	27	33,19	2700	2600	24500				
	8,9	30	29,78	2700	2600	24500				
	9,9	34	26,85	2700	2600	24500				
	11,0	37	24,29	2700	2600	24500				
	12,1	41	22,05	2700	2600	24500				
	12,8	43	20,80	2700	2600	24500				
	14,3	48	18,67	2700	2600	24500				
	15,8	53	16,83	2700	2600	24500				
	17,5	59	15,23	2700	2600	24500				
	19,3	65	13,82	2700	2600	24500				
	21,2	72	12,57	2700	2600	24500				
	23,2	79	11,46	2700	2600	24500				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
2700 Nm	25,5	86	10,46	2700	2600	24500	İRK İRK F	93	180	126 130
	27,9	94	9,560	2700	2600	24500				
	29,0	98	9,189	2700	2600	24500				
	31,8	107	8,376	2700	2600	24500				
	34,8	118	7,647	2700	2600	24500				
	38,1	129	6,989	2700	2600	24500				
	42,9	145	6,202	2700	2600	24500				
4300 Nm	0,02	0,05	18013	4300	590	37000	İRK İRK F	103 İR 63	190	181 201
	0,03	0,06	15999	4300	590	37000				
	0,03	0,06	14335	4300	590	37000				
	0,03	0,07	12937	4300	590	37000				
	0,04	0,08	11746	4300	590	37000				
	0,05	0,10	9169	4300	590	37000				
	0,06	0,12	7738	4300	590	37000				
	0,07	0,13	6820	4300	590	37000				
	0,08	0,17	5423	4300	590	37000				
	0,10	0,20	4412	4300	590	37000				
	0,11	0,22	4004	4300	590	37000				
	0,13	0,26	3486	4300	590	37000				
	0,16	0,32	2772	4300	590	37000				
	0,20	0,40	2255	4300	590	37000				
	0,22	0,44	2047	4300	590	37000				
	0,22	0,45	1993	4300	590	37000				
	0,28	0,57	1572	4300	590	37000				
	0,31	0,63	1427	4300	590	37000				
	0,34	0,7	1304	4300	590	37000				
	0,38	0,8	1174	4300	590	37000				
	0,42	0,8	1061	4300	590	37000				
	0,51	1,0	877	4300	590	37000				
	0,59	1,2	757	4300	590	37000				
	0,72	1,5	616	4300	590	37000				
	0,79	1,6	559	4300	590	37000				
	0,87	1,8	509	4300	590	37000				
	1,0	2,1	432	4300	590	37000				
	1,1	2,3	392	4300	590	37000				
	1,2	2,5	357	4300	590	37000				
	1,4	2,9	314	4300	550	37000	İRK İRK F	103 İR 62	190	180 200
	1,5	3,2	285	4300	550	37000				
	1,7	3,4	261	4300	550	37000				
	1,9	3,8	235	4300	550	37000				
	2,1	4,2	212	4300	550	37000				
	2,5	5,1	175	4300	550	37000				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
4300 Nm	0,70	1,5	612,113	4300	1550	37000	İRK İRK F	104	188	203 223
	0,79	1,7	543,656	4300	1550	37000				
	0,88	1,8	490,160	4300	1550	37000				
	0,98	2	439,173	4300	1550	37000				
	1,1	2	396,343	4300	1550	37000				
	1,2	3	359,856	4300	1550	37000				
	1,4	3	301,012	4300	1550	37000				
	1,7	4	254,051	4300	1550	37000				
	1,9	4	223,886	4300	1550	37000				
	2,4	5	178,030	4300	1550	37000				
	2,7	6	160,202	4300	1550	37000	İRK İRK F	103	186	131 136
	2,5	5,2	171,785	4300	3150	37000				
	2,6	5,6	160,273	4300	3150	37000				
	3,0	6,4	140,786	4300	3150	37000				
	3,4	7	125,041	4300	3150	37000				
	3,8	8	112,034	4300	3150	37000				
	4,2	9	101,108	4300	3150	37000				
	4,6	10	91,80	4300	3150	37000				
	5,5	12	76,79	4300	3150	37000				
	6,5	14	64,81	4300	3150	37000				
	7,4	16	57,11	4300	3150	37000				
	9,3	20	45,42	4300	3150	37000				
	10,4	22	40,87	4300	3150	37000				
	11,5	24	36,95	4300	3150	37000				
	12,6	27	33,53	4300	3150	37000				
	13,8	29	30,65	4300	3150	37000				
	15,4	33	27,58	4300	3150	37000				
	17,0	36	24,93	4300	3150	37000				
	18,7	40	22,63	4300	3150	37000				
	20,6	44	20,60	4300	3150	37000				
	22,5	48	18,81	4300	3150	37000				
	23,8	51	17,80	4300	3150	37000				
	26,5	56	16,01	4300	3150	37000				
	29,3	62	14,48	4300	3150	37000				
	32,3	68	13,14	4300	3150	37000				
	35,4	75	11,96	4300	3150	37000				
	38,8	82	10,92	4300	3150	37000				
	42,4	90	9,992	4300	3150	37000				
	46,3	98	9,158	4300	3150	37000				
	54,9	117	7,724	4300	3150	37000				
	59,7	127	7,102	4300	3150	37000				
	64,9	138	6,533	4300	3150	37000				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
8000 Nm	0,05	0,06	15860	8000	1200	60800	İRK İRK F	123 İR 73	196	284 318
	0,06	0,06	14323	8000	1200	60800				
	0,06	0,07	13014	8000	1200	60800				
	0,07	0,08	11886	8000	1200	60800				
	0,08	0,08	10903	8000	1200	60800				
	0,08	0,09	9721	8000	1200	60800				
	0,10	0,10	8585	8000	1200	60800				
	0,11	0,12	7630	8000	1200	60800				
	0,13	0,14	6596	8000	1200	60800				
	0,14	0,15	5893	8000	1200	60800				
	0,16	0,17	5288	8000	1200	60800				
	0,18	0,20	4526	8000	1200	60800				
	0,21	0,22	4023	8000	1200	60800				
	0,23	0,25	3594	8000	1200	60800				
	0,26	0,28	3225	8000	1200	60800				
	0,28	0,31	2903	8000	1200	60800				
	0,30	0,32	2781	8000	1200	60800				
	0,33	0,36	2472	8000	1200	60800				
	0,37	0,41	2208	8000	1200	60800				
	0,42	0,45	1982	8000	1200	60800				
	0,46	0,50	1784	8000	1200	60800				
	0,51	0,56	1610	8000	1200	60800				
	0,57	0,62	1456	8000	1200	60800				
	0,63	0,7	1319	8000	1200	60800				
	0,69	0,8	1195	8000	1200	60800				
	0,76	0,8	1084	8000	1200	60800				
	0,41	0,45	1983	8000	1200	60800	İRK İRK F	123 İR 72	196	282 316
	0,47	0,52	1743	8000	1200	60800				
	0,52	0,58	1549	8000	1200	60800				
	0,59	0,6	1389	8000	1200	60800				
	0,65	0,7	1255	8000	1200	60800				
	0,71	0,8	1140	8000	1200	60800				
	0,78	0,9	1041	8000	1200	60800				
	0,95	1,1	852	8000	1200	60800				
	1,1	1,2	752	8000	1200	60800				
	1,2	1,3	668	8000	1200	60800				
	1,4	1,5	597	8000	1200	60800				
	1,5	1,7	536	8000	1200	60800				
	1,8	2,0	458	8000	1200	60800				
	2,0	2,2	408	8000	1200	60800				
	2,2	2,5	364	8000	1200	60800				
	2,5	2,8	327	8000	1200	60800				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
8000 Nm	2,8	3,1	294	8000	1200	60800	İRK İRK F	123 İR 72	196	282 316
	2,9	3,2	282	8000	1200	60800				
	3,3	3,6	250	8000	1200	60800				
	3,6	3,9	228	8000	1200	60800				
	4,0	4,5	201	8000	1200	60800				
	4,5	5,0	181	8000	1200	60800				
	5,0	5,5	163	8000	1200	60800				
	5,5	6,1	148	8000	1200	60800				
	6,1	7	134	8000	1200	60800				
	6,7	7	121	8000	1200	60800				
	1,8	2,0	446,439	8000	1550	60000	İRK İRK F	124	194	314 344
	2,0	2	403,188	8000	1550	60000				
	2,2	2	366,344	8000	1550	60000				
	2,4	3	330,296	8000	1550	55000				
	2,7	3	301,659	8000	1550	55000				
	2,9	3	273,000	8000	1550	55000				
	3,2	4	249,331	8000	1550	55000				
	3,5	4	228,716	8000	1550	50000				
	3,9	4	203,914	8000	1550	50000				
	4,4	5	180,078	8000	1550	50000				
	5,0	6	160,056	8000	1550	50000	İRK İRK F	123	192	293 327
	5,6	6	143,000	8000	1550	50000				
	5,4	6,1	146,568	8000	3750	60000				
	6,1	7	128,859	8000	3750	60000				
	6,9	8	114,523	8000	3750	60000				
	7,7	9	102,681	8000	3750	55000				
	8,5	10	92,73	8000	3750	55000				
	9,4	11	84,26	8000	3750	55000				
	10,3	12	76,95	8000	3750	55000				
	11,2	13	70,59	8000	3750	50000				
	12,5	14	62,94	8000	3750	50000				
	14,2	16	55,58	8000	3750	50000				
	16,0	18	49,40	8000	3750	50000				
	17,9	20	44,14	8000	3750	50000				
	19,9	23	39,60	8000	3750	45000				
	23,3	27	33,90	8000	3750	45000				
	26,2	30	30,13	8000	3750	40000				
	29,3	33	26,92	8000	3750	40000				
	32,7	37	24,15	8000	3750	40000				
	36,3	41	21,74	8000	3750	40000				
	37,9	43	20,83	8000	3750	40000				
	42,6	49	18,51	8000	3750	40000				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{O1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{O1o} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
8000 Nm	47,7	54	16,54	8000	3750	35000	İRK İRK F	192	00	293 327
	53,2	61	14,84	8000	3750	35000				
	59,1	67	13,36	8000	3750	35000				
	65,4	75	12,06	8000	3750	35000				
	72,3	83	10,90	8000	3750	25000				
	79,9	91	9,875	8000	3750	25000				
	88,1	101	8,952	8000	3750	25000				
	97,2	111	8,120	8000	3750	25000				
13000 Nm	0,06	0,04	21208	13000	1200	75000	İRK İRK F	143 İR 73	202	514 562
	0,07	0,05	18335	13000	1200	75000				
	0,09	0,06	14883	13000	1200	75000				
	0,11	0,07	12431	13000	1200	75000				
	0,12	0,08	10939	13000	1200	75000				
	0,14	0,09	9706	13000	1200	75000				
	0,16	0,11	8552	13000	1200	75000				
	0,18	0,12	7589	13000	1200	75000				
	0,20	0,13	6779	13000	1200	75000				
	0,22	0,15	6090	13000	1200	75000				
	0,24	0,16	5495	13000	1200	75000				
	0,27	0,18	5059	13000	1200	75000				
	0,30	0,20	4489	13000	1200	75000				
	0,33	0,22	4010	13000	1200	75000				
	0,37	0,25	3602	13000	1200	75000				
	0,41	0,28	3251	13000	1200	75000				
	0,49	0,33	2728	13000	1200	75000				
	0,60	0,40	2245	13000	1200	75000				
	0,72	0,48	1866	13000	1200	75000				
	0,76	0,51	1757	13000	1200	75000				
	0,93	0,62	1446	13000	1200	75000				
	1,0	0,7	1259	13000	1200	75000	İRK İRK F	143 İR 72	202	512 560
	1,2	0,8	1108	13000	1200	75000				
	1,3	0,9	983	13000	1200	75000				
	1,5	1,0	866	13000	1200	75000				
	1,7	1,2	769	13000	1200	75000				
	1,9	1,3	686	13000	1200	75000				
	2,2	1,5	598	13000	1200	75000				
	2,5	1,7	530	13000	1200	75000				
	2,8	1,9	474	13000	1200	75000				
	3,4	2,3	384	13000	1200	71000				
	3,7	2,5	353	13000	1200	71000				
	4,2	2,9	314	13000	1200	71000				
	4,7	3,2	283	13000	1200	71000				

Güç Devir Tabloları / Performans Tables / Table de Performances



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
13000 Nm	5,3	3,6	250	13000	1200	71000	İRK İRK F	143 İR 72	202	512 560
	5,9	4,0	225	13000	1200	71000				
	6,5	4,4	203	13000	1200	71000				
	7,8	5,3	170	13000	1200	71000				
	8,8	6,0	151	13000	1200	71000				
	9,8	7	135	13000	1200	71000				
	2,3	1,6	564	13000	1550	75000	İRK İRK F	143 İR 82	204	549 597
	2,6	1,8	501	13000	1550	75000				
	3,0	2,0	447	13000	1550	75000				
	3,3	2,2	402	13000	1550	75000				
	3,6	2,5	363	13000	1550	71000				
	4,1	2,8	320	13000	1550	71000				
	5,1	3,4	261	13000	1550	71000				
	6,0	4,1	219	13000	1550	71000				
	7,3	5,0	181	13000	1550	71000				
	8,1	5,5	164	13000	1550	71000				
	9,6	7	137	13000	1550	71000				
	1,8	1,2	725,769	13000	3750	65000	İRK İRK F	144	200	645 695
	2,0	1	651,522	13000	3750	65000				
	2,2	2	589,154	13000	3750	65000				
	2,6	2	492,085	13000	3750	65000				
	3,0	2	433,022	13000	3750	65000				
	3,4	2	384,231	13000	3750	65000				
	3,8	3	338,544	13000	3750	61500				
	4,3	3	300,399	13000	3750	61500				
	4,8	3	268,356	13000	3750	61500				
	5,4	4	241,061	13000	3750	55000				
	6,0	4	217,530	13000	3750	55000				
	6,5	4	200,273	13000	3750	55000				
	7,3	5	177,707	13000	3750	55000				
	8,2	6	158,751	13000	3750	50000				
	8,3	5,8	154,311	13000	3750	65000	İRK İRK F	143	198	530 578
	9,3	7	137,307	13000	3750	65000				
	10,4	7	123,260	13000	3750	65000				
	11,5	8	111,461	13000	3750	65000				
	13,8	10	93,10	13000	3750	65000				
	15,6	11	81,92	13000	3750	65000				
	17,6	12	72,69	13000	3750	61500				
	20,0	14	64,05	13000	3750	61500				
	22,6	16	56,83	13000	3750	61500				
	25,3	18	50,77	13000	3750	55000				
	28,1	20	45,61	13000	3750	55000				



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{O1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{O10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
13000 Nm	31,2	22	41,15	13000	3750	55000	İRK İRK F	143	198	530 578
	33,8	24	37,89	13000	3750	55000				
	38,1	27	33,62	13000	3750	50000				
	42,7	30	30,03	13000	3750	50000				
	47,5	33	26,98	13000	3750	50000				
	52,7	37	24,35	13000	3750	45000				
	56,6	40	22,64	13000	3750	45000				
	62,8	44	20,43	13000	3750	45000				
	69,3	49	18,50	13000	3750	38500				
	76,2	54	16,81	13000	3750	38500				
	83,7	59	15,32	13000	3750	38500				
	91,7	64	13,98	13000	3750	38500				
	97,4	68	13,16	13000	3750	38500				
	108	76	11,92	13000	3750	36000				
	118	83	10,83	13000	3750	36000				
	130	91	9,863	13000	3750	36000				
	142	100	9,002	13000	3750	36000				
	170	119	7,533	13000	3750	36000				
	186	130	6,901	13000	3750	36000				
	0,09	0,05	18995	18000	2500	110000	İRK İRK F	153 İR 93	210	880 970
	0,10	0,05	16945	18000	2500	110000				
	0,12	0,06	15222	18000	2500	110000				
	0,13	0,07	13356	18000	2500	110000				
	0,16	0,08	11442	18000	2500	110000				
	0,17	0,09	10326	18000	2500	110000				
	0,19	0,10	9376	18000	2500	110000				
	0,23	0,11	7843	18000	2500	110000				
	0,27	0,14	6470	18000	2500	110000				
	0,34	0,17	5152	18000	2500	110000				
	0,39	0,20	4609	18000	2500	110000				
	0,43	0,22	4133	18000	2500	110000				
	0,49	0,25	3627	18000	2500	110000				
	0,55	0,28	3237	18000	2500	110000				
	0,61	0,31	2905	18000	2500	110000				
	0,65	0,33	2731	18000	2500	110000				
	0,76	0,38	2340	18000	2500	110000				
	0,85	0,43	2098	18000	2500	110000				
	0,96	0,49	1841	18000	2500	110000				
	1,1	0,55	1643	18000	2500	110000				
	0,95	0,48	1859	18000	2500	110000	İRK İRK F	153 İR 92	210	880 970
	1,1	0,55	1638	18000	2500	110000				
	1,4	0,69	1303	18000	2500	110000				

Güç Devir Tabloları / Performans Tables / Table de Performances



$n_1 = 900 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
13000 Nm	1,6	0,79	1143	18000	2500	110000	İRK İRK F	153 İR 92	210	880 970
	1,8	0,92	977	18000	2500	110000				
	2,0	1,0	878	18000	2500	110000				
	2,2	1,1	795	18000	2500	110000				
	2,5	1,3	715	18000	2500	110000				
	2,8	1,4	626	18000	2500	110000				
	3,2	1,6	559	18000	2500	110000				
	3,5	1,8	502	18000	2500	110000				
	4,1	2,1	438	18000	2500	110000				
	4,5	2,3	391	18000	2500	110000				
	5,0	2,5	355	18000	2500	110000				
	5,6	2,8	316	18000	2500	110000				
	6,2	3,1	286	18000	2500	110000				
	6,8	3,5	260	18000	2500	110000				
	7,5	3,8	236	18000	2500	110000				
	9,1	4,6	196	18000	2500	110000				
	10,8	5,5	164	18000	2500	110000				
	4,4	2,2	408	18000	3750	110000	İRK İRK F	153 İR 102	212	896 986
	4,9	2,5	364	18000	3750	110000				
	5,4	2,8	327	18000	3750	110000				
	6,0	3,1	295	18000	3750	110000				
	6,7	3,4	266	18000	3750	110000				
	7,2	3,7	246	18000	3750	110000				
	7,7	3,9	230	18000	3750	110000				
	9,2	4,7	192	18000	3750	110000				
	10,4	5,3	171	18000	3750	110000				
	11,6	5,9	153	18000	3750	110000				
	13,7	6,9	130	18000	3750	110000				
	15,3	7,8	116	18000	3750	110000				
	17,1	8,7	104	18000	3750	110000				
	3,3	1,6	547	18000	3750	110000	İRK İRK F	154	208	871 961
	3,6	1,8	496	18000	3750	110000				
	4,7	2,3	386	18000	3750	110000				
	5,2	2,6	344	18000	3750	110000				
	5,8	2,9	309	18000	3750	110000				
	6,6	3,3	271	18000	3750	110000				
	7,8	3,9	232	18000	3750	110000				
	8,6	4,3	208	18000	3750	110000				
	10,4	5,2	173	18000	3750	110000				
	11,6	5,8	156	18000	3750	110000				
	13,2	6,6	137	18000	3750	110000				
	14,8	7,4	122	18000	3750	110000				



$n_1 = 900$ d/d

Servis Faktörü Service Factor Service Facteur Sf=1	P ₁ GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m.]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
13000 Nm	12,6	6,4	141	18000	5250	110000	İRK İRK F	153	206	830 920
	13,9	7,1	127	18000	5250	110000				
	17,9	9,1	99,25	18000	5250	110000				
	20,0	10	88,54	18000	5250	110000				
	22,3	11	79,54	18000	5250	110000				
	25,4	13	69,79	18000	5250	110000				
	29,7	15	59,68	18000	5250	110000				
	33,1	17	53,61	18000	5250	110000				
	37,7	19	47,04	18000	5250	110000				
	42,3	21	41,99	18000	5250	110000				
	47,1	24	37,68	18000	5250	110000				
	53,9	27	32,91	18000	5250	110000				
	60,4	31	29,37	18000	5250	110000				
	67,3	34	26,36	18000	5250	110000				
	74,7	38	23,76	18000	5250	110000				
	82,6	42	21,50	18000	5250	110000				
	91,0	46	19,51	18000	5250	110000				
	100,0	51	17,75	18000	5250	110000				
	120	61	14,77	18000	5250	110000				
	144	73	12,35	18000	5250	110000				



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
160 Nm	0,16	9	77,20	160	390	4500	İRK İRK F	43	160	17 18
	0,18	11	66,47	160	390	4500				
	0,21	12	57,78	160	390	4500				
	0,24	14	50,60	160	390	4500				
	0,28	16	43,56	160	390	4500				
	0,32	18	38,14	160	390	4500				
	0,37	21	33,60	160	390	4500				
	0,38	22	32,18	160	390	4500				
	0,41	23	29,92	160	390	4500				
	0,43	24	28,66	160	390	4500				
	0,49	28	25,25	160	390	4500				
	0,55	31	22,34	160	390	4500				
	0,62	35	19,83	160	390	4500				
	0,70	40	17,65	160	390	4500				
	0,78	45	15,73	160	390	4500				
	0,85	49	14,25	160	390	4500	İRK İRK F	42	160	16 17
	0,99	57	12,27	160	390	4500				
	1,13	66	10,67	160	390	4500				
	1,29	75	9,341	160	390	4500				
	1,47	85	8,228	160	390	4500				
	1,66	96	7,280	160	390	4500				
	1,87	108	6,463	160	390	4500				
	2,10	122	5,751	160	390	4500				
	2,36	137	5,125	160	390	4500				
	2,49	144	4,852	160	390	4500				
	2,80	162	4,324	160	390	4500				
200 Nm	0,20	9	77,20	200	390	4500	İRK İRK F	53	162	21 23
	0,23	11	66,47	200	390	4500				
	0,27	12	57,78	200	390	4500				
	0,30	14	50,60	200	390	4500				
	0,35	16	43,56	200	390	4500				
	0,40	18	38,14	200	390	4500				
	0,46	21	33,60	200	390	4500				
	0,48	22	32,18	200	390	4500				
	0,51	23	29,92	200	390	4500				
	0,54	24	28,66	200	390	4500				
	0,61	28	25,25	200	390	4500				
	0,69	31	22,34	200	390	4500				
	0,77	35	19,83	200	390	4500				
	0,87	40	17,65	200	390	4500				
	0,98	45	15,73	200	390	4500				



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur</i> <i>Sf=1</i>	P₁ GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F_{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F_{Q1o} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type				
											kg
200 Nm	1,1	49	14,25	200	390	4500	İRK İRK F	52	162	18 19	
	1,2	57	12,27	200	390	4500					
	1,4	66	10,67	200	390	4500					
	1,6	75	9,341	200	390	4500					
	1,8	85	8,228	200	390	4500					
	2,1	96	7,280	200	390	4500					
	2,3	108	6,463	200	390	4500					
	2,6	122	5,751	200	390	4500					
	2,9	137	5,125	200	390	4500					
	3,1	144	4,852	200	390	4500					
	3,5	162	4,324	200	390	4500					
400 Nm	0,00	0,07	9714	400	475	7000	İRK İRK F	63 İR 53	166	40 43	
	0,00	0,08	8753	400	475	7000					
	0,00	0,09	7591	400	475	7000					
	0,00	0,10	6899	400	475	7000					
	0,01	0,12	5810	400	475	7000					
	0,01	0,14	5039	400	475	7000					
	0,01	0,16	4414	400	475	7000					
	0,01	0,18	3898	400	475	7000					
	0,01	0,20	3415	400	475	7000					
	0,01	0,25	2769	400	475	7000					
	0,01	0,29	2445	400	475	7000					
	0,01	0,32	2173	400	475	7000					
	0,02	0,37	1868	400	475	7000					
	0,02	0,42	1669	400	475	7000					
	0,02	0,47	1497	400	475	7000					
	0,02	0,5	1348	400	475	7000					
	0,03	0,6	1216	400	475	7000					
	0,03	0,6	1100	400	475	7000					
	0,04	0,8	868	400	475	7000	İRK İRK F	63 İR 52	166	39 42	
	0,04	0,9	771	400	475	7000					
	0,05	1,1	663	400	475	7000					
0,05	1,2	592	400	475	7000						
0,06	1,3	531	400	475	7000						
0,07	1,5	478	400	475	7000						
0,07	1,6	432	400	475	7000						
0,08	1,9	378	400	475	7000						
0,09	2,0	342	400	475	7000						
0,10	2,2	325	400	475	7000						
0,11	2,4	288	400	475	7000						
0,12	2,8	253	400	475	7000						
0,14	3,1	226	400	475	7000						



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
400 Nm	0,16	3,4	203	400	475	7000	İRK İRK F	63 İR 52	166	39 42
	0,17	3,8	183	400	475	7000				
	0,20	4,3	161	400	475	7000				
	0,22	4,8	146	400	475	7000				
	0,23	5	139	400	475	7000				
	0,25	6	125	400	475	7000				
	0,28	6	113	400	475	7000				
	0,29	6	108	400	475	7000				
	0,33	7	95	400	475	7000				
780 Nm	0,23	5	133	400	590	7000	İRK İRK F	63	164	26 29
	0,25	6	121	400	590	7000				
	0,27	6	115	400	590	7000				
	0,29	7	105	400	590	7000				
	0,33	8	91,93	400	590	7000				
	0,37	8	82,84	400	590	7000				
	0,43	10	71,84	400	590	7000				
	0,47	11	65,30	400	590	7000				
	0,54	12	57,20	400	590	7000				
	0,61	14	50,52	400	590	7000				
	0,68	16	44,90	400	590	7000				
	0,80	18	38,58	400	590	7000				
	0,89	20	34,47	400	590	7000				
	0,99	23	30,93	400	590	7000				
	1,1	25	27,84	400	590	7000				
	1,2	28	25,13	400	590	7000				
	1,4	31	22,73	400	590	7000				
	1,4	32	21,59	400	590	7000				
	1,6	37	19,11	400	590	7000				
	1,8	42	16,84	400	590	7000				
	2,0	47	15,04	400	590	7000				
	2,3	52	13,50	400	590	7000				
	2,5	58	12,15	400	590	7000				
	2,8	64	10,97	400	590	7000				
	2,9	67	10,44	400	590	7000				
	3,3	74	9,423	400	590	7000				
	3,6	82	8,521	400	590	7000				
	3,8	86	8,096	400	590	7000				
	4,3	98	7,165	400	590	7000				
	0,01	0,06	12336	780	475	12100	İRK İRK F	73 İR 53	172	42 48
	0,01	0,06	11126	780	475	12100				
	0,01	0,07	9648	780	475	12100				
	0,01	0,09	8183	780	475	12100				



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{O1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{O10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
780 Nm	0,01	0,10	7096	780	475	12100	İRK İRK F	73 İR 53	172	42 48
	0,01	0,11	6217	780	475	12100				
	0,01	0,12	5735	780	475	12100				
	0,01	0,14	4892	780	475	12100				
	0,01	0,16	4460	780	475	12100				
	0,02	0,20	3475	780	475	12100				
	0,02	0,25	2808	780	475	12100				
	0,02	0,28	2544	780	475	12100				
	0,03	0,30	2314	780	475	12100				
	0,03	0,36	1932	780	475	12100				
	0,04	0,40	1762	780	475	12100				
	0,04	0,45	1556	780	475	12100				
	0,05	0,51	1368	780	475	12100				
	0,06	0,6	1089	780	475	12100	İRK İRK F	73 İR 52	172	41 47
	0,07	0,8	880	780	475	12100				
	0,08	0,9	797	780	475	12100				
	0,09	1,0	697	780	475	12100				
	0,10	1,1	634	780	475	12100				
	0,12	1,3	529	780	475	12100				
	0,13	1,4	484	780	475	12100				
	0,14	1,6	426	780	475	12100				
	0,16	1,8	380	780	475	12100				
	0,18	2,1	335	780	475	12100				
	0,21	2,4	295	780	475	12100				
	0,24	2,7	260	780	475	12100				
	0,28	3,2	222	780	475	12100				
	0,31	3,6	196	780	475	12100				
	0,36	4,0	173	780	475	12100				
	0,40	4,5	156	780	475	12100				
	0,45	5,1	138	780	475	12100				
	0,51	5,7	122	780	475	12100				
	0,16	1,8	388	780	475	12100	İRK İRK F	74	170	39 43
	0,20	2,3	305	780	475	12100				
	0,25	2,8	246	780	475	12100				
	0,29	3,3	210	780	475	12100				
	0,32	3,7	191	780	475	12100				
	0,37	4,3	163	780	475	12100				
	0,46	5,3	131	780	475	12100				
	0,51	5,9	119	780	475	12100				
	0,45	5,2	134	780	590	12100	İRK İRK F	73	168	36 42
	0,48	5,6	125	780	590	12100				
	0,51	6,0	117	780	590	12100				

Güç Devir Tabloları / Performans Tables / Table de Performances



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf = 1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
780 Nm	0,65	7,6	91,96	780	590	12100	İRK İRK F	73	168	36 42
	0,80	9,4	74,32	780	590	12100				
	0,94	11	63,40	780	590	11000				
	1,2	14	51,24	780	590	11000				
	1,3	15	46,41	780	590	11000				
	1,4	17	42,21	780	590	11000				
	1,7	20	35,25	780	590	10500				
	1,9	22	32,15	780	590	10500				
	2,1	25	28,39	780	590	10500				
	2,4	28	24,95	780	590	10500				
	2,7	32	22,02	780	590	10500				
	3,1	36	19,51	780	590	10500				
	3,4	40	17,59	780	590	10500				
	3,9	45	15,53	780	590	10500				
	4,3	51	13,75	780	590	10000				
	4,9	57	12,21	780	590	10000				
	5,1	60	11,75	780	590	10000				
	5,5	65	10,85	780	590	10000				
	5,6	65	10,736	780	590	10000				
	6,5	76	9,189	780	590	10000				
	7,3	86	8,155	780	590	10000				
	8,3	97	7,247	780	590	10000				
1500 Nm	0,01	0,04	17533	1500	475	19180	İRK İRK F	83 İR 53	178	70 77
	0,01	0,05	15157	1500	475	19180				
	0,01	0,05	12996	1500	475	19180				
	0,01	0,07	9908	1500	475	19180				
	0,01	0,08	8812	1500	475	19180				
	0,02	0,09	7420	1500	475	19180				
	0,02	0,11	6435	1500	475	19180				
	0,02	0,12	5762	1500	475	19180				
	0,03	0,15	4677	1500	475	19180				
	0,03	0,17	4097	1500	475	19180				
	0,03	0,19	3599	1500	475	19180				
	0,04	0,22	3199	1500	475	19180				
	0,04	0,24	2919	1500	475	19180				
	0,05	0,27	2577	1500	475	19180				
	0,05	0,31	2291	1500	475	19180				
	0,06	0,34	2047	1500	475	19180				
	0,06	0,38	1860	1500	475	19180				
	0,07	0,42	1669	1500	475	19180				
	0,08	0,47	1502	1500	475	19180				
	0,09	0,51	1378	1500	475	19180				
	0,10	0,57	1226	1500	475	19180				



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
1500 Nm	0,11	0,67	1041	1500	450	19180	İRK İRK F	83 IR 52	178	69 76
	0,13	0,77	915	1500	450	19180				
	0,15	0,87	801	1500	450	19180				
	0,17	0,98	712	1500	450	19180				
	0,19	1,1	629	1500	450	19180				
	0,21	1,2	562	1500	450	19180				
	0,26	1,5	454	1500	450	19180				
	0,29	1,7	416	1500	450	19180				
	0,32	1,9	370	1500	450	19180				
	0,36	2,1	329	1500	450	19180				
	0,40	2,4	294	1500	450	19180				
	0,45	2,7	264	1500	450	19180				
	0,52	3,1	228	1500	450	19180				
	0,19	1,1	619	1500	590	19180	İRK İRK F	84	176	76 82
	0,21	1,3	546	1500	590	19180				
	0,24	1,4	486	1500	590	19180				
	0,25	1,5	459	1500	590	19180				
	0,29	1,7	405	1500	590	19180				
	0,32	1,9	360	1500	590	19180				
	0,36	2,2	322	1500	590	19180				
	0,45	2,7	261	1500	590	19180				
	0,49	3,0	236	1500	2150	19180	İRK İRK F	83	174	60 68
	0,56	3,4	204	1500	2150	19180				
	0,64	3,9	180	1500	2150	19180				
	0,69	4,2	166	1500	2150	19180				
	0,80	4,9	143	1500	2150	19180				
	0,91	5,5	127	1500	2150	19180				
	1,0	6,2	113	1500	2150	19180				
	1,1	6,6	106	1500	2150	19180				
	1,2	7,5	93,77	1500	2150	19180				
	1,4	8,4	83,39	1500	2150	19180				
	1,5	9,4	74,67	1500	2150	19180				
	1,9	12	60,61	1500	2150	19180				
	2,2	13	53,24	1500	2150	19180				
	2,4	15	47,32	1500	2150	19180				
	2,7	17	42,28	1500	2150	19180				
	3,0	18	37,93	1500	2150	19180				
	3,4	21	34,15	1500	2150	19180				
	3,7	22	31,34	1500	2150	19180				
	4,1	25	27,86	1500	2150	19180				
	4,6	28	24,88	1500	2150	19180				
	5,2	31	22,33	1500	2150	19180				

Güç Devir Tabloları / Performans Tables / Table de Performances



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
1500 Nm	6,0	36	19,33	1500	2150	19180	İRK İRK F	83	174	60 68
	6,7	41	17,27	1500	2150	19180				
	7,4	45	15,50	1500	2150	19180				
	8,2	50	13,95	1500	2150	19180				
	9,1	56	12,59	1500	2150	19180				
	10,1	61	11,39	1500	2150	19180				
	11,2	68	10,31	1500	2150	19180				
	12,3	75	9,349	1500	2150	19180				
	13,8	84	8,350	1500	2150	19180				
	15,3	93	7,527	1500	2150	19180				
	16,9	103	6,824	1500	2150	19180				
	18,6	113	6,189	1500	2150	19180				
3000 Nm	0,02	0,05	14401	2700	590	24500	İRK İRK F	93 İR 63	184	114 127
	0,02	0,05	13063	2700	590	24500				
	0,02	0,06	11908	2700	590	24500				
	0,02	0,07	9885	2700	590	24500				
	0,02	0,08	8813	2700	590	24500				
	0,03	0,09	7913	2700	590	24500				
	0,03	0,10	7146	2700	590	24500				
	0,04	0,12	5699	2700	590	24500				
	0,04	0,14	5137	2700	590	24500				
	0,05	0,17	4218	2700	590	24500				
	0,05	0,18	3962	2700	590	24500				
	0,06	0,20	3484	2700	590	24500				
	0,07	0,22	3206	2700	590	24500				
	0,08	0,27	2632	2700	590	24500				
	0,09	0,30	2338	2700	590	24500				
	0,11	0,35	2002	2700	590	24500				
	0,12	0,39	1797	2700	590	24500				
	0,13	0,43	1620	2700	590	24500				
	0,15	0,48	1466	2700	590	24500				
	0,18	0,6	1210	2700	590	24500				
	0,19	0,6	1116	2700	550	24500	İRK İRK F	93 İR 62	184	113 126
	0,21	0,7	995	2700	550	24500				
	0,24	0,8	893	2700	550	24500				
	0,33	1,1	643	2700	550	24500				
	0,37	1,2	580	2700	550	24500				
	0,41	1,3	525	2700	550	24500				
	0,45	1,5	476	2700	550	24500				
	0,48	1,6	447	2700	550	24500				
	0,59	1,9	362	2700	550	24500				
	0,65	2,1	327	2700	550	24500				



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
3000 Nm	0,76	2,5	280	2700	550	24500	İRK İRK F	93 İR 62	184	113 126
	0,85	2,8	252	2700	550	24500				
	0,94	3,1	227	2700	550	24500				
	1,0	3,4	205	2700	550	24500				
	1,1	3,8	186	2700	550	24500				
	0,42	1,4	502	2700	1200	24500	İRK İRK F	94	182	129 132
	0,46	1,5	455	2700	1200	24500				
	0,51	1,7	415	2700	1200	24500				
	0,61	2,0	344	2700	1200	24500				
	0,69	2,3	304	2700	1200	24500				
	0,78	2,6	271	2700	1200	24500				
	0,87	2,9	243	2700	1200	24500				
	0,96	3,2	219	2700	1200	24500				
	1,1	3,6	195	2700	1200	24500				
	1,2	3,9	179	2700	2600	24500				
	1,3	4,4	158	2700	2600	24500	İRK İRK F	93	180	126 130
	1,4	4,7	149	2700	2600	24500				
	1,5	5,2	134	2700	2600	24500				
	1,6	5,5	127	2700	2600	24500				
	1,9	6,4	109	2700	2600	24500				
	2,1	7,0	99,73	2700	2600	24500				
	2,5	8,5	82,79	2700	2600	24500				
	2,8	9,5	73,81	2700	2600	24500				
	3,1	11	66,27	2700	2600	24500				
	3,5	12	59,85	2700	2600	24500				
	3,9	13	53,18	2700	2600	24500				
	4,3	15	47,73	2700	2600	24500				
	4,8	16	43,03	2700	2600	24500				
	5,3	18	38,93	2700	2600	24500				
	5,9	20	35,33	2700	2600	24500				
	6,2	21	33,19	2700	2600	24500				
	7,0	24	29,78	2700	2600	24500				
	7,7	26	26,85	2700	2600	24500				
	8,5	29	24,29	2700	2600	24500				
	9,4	32	22,05	2700	2600	24500				
	10,0	34	20,80	2700	2600	24500				
	11,1	38	18,67	2700	2600	24500				
	12,3	42	16,83	2700	2600	24500				
	13,6	46	15,23	2700	2600	24500				
	15,0	51	13,82	2700	2600	24500				
	16,5	56	12,57	2700	2600	24500				
	18,1	61	11,46	2700	2600	24500				

Güç Devir Tabloları / Performans Tables / Table de Performances



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			 kg
3000 Nm	19,8	67	10,46	2700	2600	24500	İRK İRK F	93	180	126 130
	21,7	73	9,560	2700	2600	24500				
	22,5	76	9,189	2700	2600	24500				
	24,7	84	8,376	2700	2600	24500				
	27,1	92	7,647	2700	2600	24500				
	29,6	100	6,989	2700	2600	24500				
	33,4	113	6,202	2700	2600	24500				
4300 Nm	0,02	0,04	18013	4300	590	37000	İRK İRK F	103 İR 63	190	181 201
	0,02	0,04	15999	4300	590	37000				
	0,02	0,05	14335	4300	590	37000				
	0,03	0,05	12937	4300	590	37000				
	0,03	0,06	11746	4300	590	37000				
	0,04	0,08	9169	4300	590	37000				
	0,04	0,09	7738	4300	590	37000				
	0,05	0,10	6820	4300	590	37000				
	0,06	0,13	5423	4300	590	37000				
	0,08	0,16	4412	4300	590	37000				
	0,09	0,17	4004	4300	590	37000				
	0,10	0,20	3486	4300	590	37000				
	0,12	0,25	2772	4300	590	37000				
	0,15	0,31	2255	4300	590	37000				
	0,17	0,34	2047	4300	590	37000				
	0,17	0,35	1993	4300	590	37000				
	0,22	0,45	1572	4300	590	37000				
	0,24	0,49	1427	4300	590	37000				
	0,26	0,5	1304	4300	590	37000				
	0,29	0,6	1174	4300	590	37000				
	0,33	0,7	1061	4300	590	37000				
	0,39	0,8	877	4300	590	37000				
	0,46	0,9	757	4300	590	37000				
	0,56	1,1	616	4300	590	37000				
	0,62	1,3	559	4300	590	37000				
	0,68	1,4	509	4300	590	37000				
	0,80	1,6	432	4300	590	37000				
	0,88	1,8	392	4300	590	37000				
	0,97	2,0	357	4300	590	37000				
	1,1	2,2	314	4300	550	37000	İRK İRK F	103 İR 62	190	180 200
	1,2	2,5	285	4300	550	37000				
	1,3	2,7	261	4300	550	37000				
	1,4	3,0	235	4300	550	37000				
	1,6	3,3	212	4300	550	37000				
	1,9	4,0	175	4300	550	37000				



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

	Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf= 1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q1o} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type		 kg	
4300 Nm		0,55	1,1	612	4300	1550	37000	İRK İRK F	104	188	203 223
		0,62	1,3	544	4300	1550	37000				
		0,68	1,4	490	4300	1550	37000				
		0,76	1,6	439	4300	1550	37000				
		0,84	1,8	396	4300	1550	37000				
		0,93	1,9	360	4300	1550	37000				
		1,1	2,3	301	4300	1550	37000				
		1,3	2,8	254	4300	1550	37000				
		1,5	3,1	224	4300	1550	37000				
		1,9	3,9	178	4300	1550	37000				
		2,1	4,4	160	4300	1550	37000				
		1,9	4,1	172	4300	3150	37000	İRK İRK F	103	186	131 136
		2,1	4,4	160	4300	3150	37000				
		2,3	5,0	141	4300	3150	37000				
		2,6	5,6	125	4300	3150	37000				
		2,9	6,2	112	4300	3150	37000				
		3,3	6,9	101	4300	3150	37000				
		3,6	7,6	91,80	4300	3150	37000				
		4,3	9,1	76,79	4300	3150	37000				
		5,1	11	64,81	4300	3150	37000				
		5,8	12	57,11	4300	3150	37000				
		7,3	15	45,42	4300	3150	37000				
		8,1	17	40,87	4300	3150	37000				
		8,9	19	36,95	4300	3150	37000				
		9,8	21	33,53	4300	3150	37000				
		10,8	23	30,65	4300	3150	37000				
		12,0	25	27,58	4300	3150	37000				
		13,2	28	24,93	4300	3150	37000				
		14,6	31	22,63	4300	3150	37000				
		16,0	34	20,60	4300	3150	37000				
		17,5	37	18,81	4300	3150	37000				
		18,5	39	17,80	4300	3150	37000				
		20,6	44	16,01	4300	3150	37000				
		22,8	48	14,48	4300	3150	37000				
		25,1	53	13,14	4300	3150	37000				
		27,6	59	11,96	4300	3150	37000				
		30,2	64	10,92	4300	3150	37000				
		33,0	70	9,992	4300	3150	37000				
		36,0	76	9,158	4300	3150	37000				
		42,7	91	7,724	4300	3150	37000				
		46,4	99	7,102	4300	3150	37000				
		50,5	107	6,533	4300	3150	37000				

Güç Devir Tabloları / Performans Tables / Table de Performances



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
8000 Nm	0,04	0,04	15860	8000	1200	60800	İRK İRK F	123 İR 73	196	284 318
	0,04	0,05	14323	8000	1200	60800				
	0,05	0,05	13014	8000	1200	60800				
	0,05	0,06	11886	8000	1200	60800				
	0,06	0,06	10903	8000	1200	60800				
	0,07	0,07	9721	8000	1200	60800				
	0,07	0,08	8585	8000	1200	60800				
	0,08	0,09	7630	8000	1200	60800				
	0,10	0,11	6596	8000	1200	60800				
	0,11	0,12	5893	8000	1200	60800				
	0,12	0,13	5288	8000	1200	60800				
	0,14	0,15	4526	8000	1200	60800				
	0,16	0,17	4023	8000	1200	60800				
	0,18	0,19	3594	8000	1200	60800				
	0,20	0,22	3225	8000	1200	60800				
	0,22	0,24	2903	8000	1200	60800				
	0,23	0,25	2781	8000	1200	60800				
	0,26	0,28	2472	8000	1200	60800				
	0,29	0,32	2208	8000	1200	60800				
	0,32	0,35	1982	8000	1200	60800				
	0,36	0,39	1784	8000	1200	60800				
	0,40	0,43	1610	8000	1200	60800				
	0,44	0,48	1456	8000	1200	60800				
	0,49	0,5	1319	8000	1200	60800				
	0,54	0,6	1195	8000	1200	60800				
	0,59	0,6	1084	8000	1200	60800				
	0,32	0,35	1983	8000	1200	60800	İRK İRK F	123 İR 72	196	282 316
	0,36	0,40	1743	8000	1200	60800				
	0,41	0,45	1549	8000	1200	60800				
	0,46	0,5	1389	8000	1200	60800				
	0,50	0,6	1255	8000	1200	60800				
	0,55	0,6	1140	8000	1200	60800				
	0,61	0,7	1041	8000	1200	60800				
	0,74	0,8	852	8000	1200	60800				
	0,84	0,9	752	8000	1200	60800				
	0,95	1,0	668	8000	1200	60800				
	1,1	1,2	597	8000	1200	60800				
	1,2	1,3	536	8000	1200	60800				
	1,4	1,5	458	8000	1200	60800				
	1,6	1,7	408	8000	1200	60800				
	1,7	1,9	364	8000	1200	60800				
	1,9	2,1	327	8000	1200	60800				



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

	Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{O1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{O1o} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type		 kg	
8000 Nm		2,2	2,4	294	8000	1200	60800	İRK İRK F	123 İR 72	196	282 316
		2,2	2,5	282	8000	1200	60800				
		2,5	2,8	250	8000	1200	60800				
		2,8	3,1	228	8000	1200	60800				
		3,1	3,5	201	8000	1200	60800				
		3,5	3,9	181	8000	1200	60800				
		3,9	4,3	163	8000	1200	60800				
		4,3	4,7	148	8000	1200	60800				
		4,7	5,2	134	8000	1200	60800				
		5,2	5,8	121	8000	1200	60800				
		1,4	1,6	446	8000	1550	60000	İRK İRK F	124	194	314 344
		1,5	1,7	403	8000	1550	60000				
		1,7	1,9	366	8000	1550	60000				
		1,9	2,1	330	8000	1550	55000				
		2,1	2,3	302	8000	1550	55000				
		2,3	2,6	273	8000	1550	55000				
		2,5	2,8	249	8000	1550	55000				
		2,7	3,1	229	8000	1550	50000				
		3,1	3,4	204	8000	1550	50000				
		3,5	3,9	180	8000	1550	50000				
		3,9	4,4	160	8000	1550	50000				
		4,4	4,9	143	8000	1550	50000				
		4,2	4,8	147	8000	3750	60000	İRK İRK F	123	192	293 327
		4,8	5,4	129	8000	3750	60000				
		5,4	6,1	115	8000	3750	60000				
		6,0	6,8	103	8000	3750	55000				
		6,6	7,5	92,73	8000	3750	55000				
		7,3	8,3	84,26	8000	3750	55000				
		8,0	9,1	76,95	8000	3750	55000				
		8,7	9,9	70,59	8000	3750	50000				
		9,7	11	62,94	8000	3750	50000				
		11,0	13	55,58	8000	3750	50000				
		12,4	14	49,40	8000	3750	50000				
	13,9	16	44,14	8000	3750	50000					
	15,5	18	39,60	8000	3750	45000					
	18,1	21	33,90	8000	3750	45000					
	20,4	23	30,13	8000	3750	40000					
	22,8	26	26,92	8000	3750	40000					
	25,4	29	24,15	8000	3750	40000					
	28,2	32	21,74	8000	3750	40000					
	29,5	34	20,83	8000	3750	40000					
	33,1	38	18,51	8000	3750	40000					



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			 kg
8000 Nm	37,1	42	16,54	8000	3750	35000	İRK İRK F	123	192	293 327
	41,3	47	14,84	8000	3750	35000				
	45,9	52	13,36	8000	3750	35000				
	50,9	58	12,06	8000	3750	35000				
	56,3	64	10,90	8000	3750	25000				
	62,1	71	9,875	8000	3750	25000				
	68,5	78	8,952	8000	3750	25000				
	75,6	86	8,120	8000	3750	25000				
13000 Nm	0,05	0,03	21208	13000	1200	75000	İRK İRK F	143 İR 73	202	514 562
	0,06	0,04	18335	13000	1200	75000				
	0,07	0,05	14883	13000	1200	75000				
	0,08	0,06	12431	13000	1200	75000				
	0,10	0,06	10939	13000	1200	75000				
	0,11	0,07	9706	13000	1200	75000				
	0,12	0,08	8552	13000	1200	75000				
	0,14	0,09	7589	13000	1200	75000				
	0,15	0,10	6779	13000	1200	75000				
	0,17	0,11	6090	13000	1200	75000				
	0,19	0,13	5495	13000	1200	75000				
	0,21	0,14	5059	13000	1200	75000				
	0,23	0,16	4489	13000	1200	75000				
	0,26	0,17	4010	13000	1200	75000				
	0,29	0,19	3602	13000	1200	75000				
	0,32	0,22	3251	13000	1200	75000				
	0,38	0,26	2728	13000	1200	75000				
	0,46	0,31	2245	13000	1200	75000				
	0,56	0,38	1866	13000	1200	75000				
	0,59	0,40	1757	13000	1200	75000				
	0,72	0,48	1446	13000	1200	75000				
	0,82	0,6	1259	13000	1200	75000	İRK İRK F	143 İR 72	202	512 560
	0,93	0,6	1108	13000	1200	75000				
	1,0	0,7	983	13000	1200	75000				
	1,2	0,8	866	13000	1200	75000				
	1,3	0,9	769	13000	1200	75000				
	1,5	1,0	686	13000	1200	75000				
	1,7	1,2	598	13000	1200	75000				
	1,9	1,3	530	13000	1200	75000				
	2,2	1,5	474	13000	1200	75000				
	2,7	1,8	384	13000	1200	71000				
	2,9	2,0	353	13000	1200	71000				
	3,3	2,2	314	13000	1200	71000				
	3,6	2,5	283	13000	1200	71000				



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
13000 Nm	4,1	2,8	250	13000	1200	71000	İRK İRK F	143 İR 72	202	512 560
	4,6	3,1	225	13000	1200	71000				
	5,1	3,4	203	13000	1200	71000				
	6,0	4,1	170	13000	1200	71000				
	6,8	4,6	151	13000	1200	71000				
	7,6	5,2	135	13000	1200	71000				
	1,8	1,2	564	13000	1550	75000	İRK İRK F	143 İR 82	204	549 597
	2,1	1,4	501	13000	1550	75000				
	2,3	1,6	447	13000	1550	75000				
	2,6	1,7	402	13000	1550	75000				
	2,8	1,9	363	13000	1550	71000				
	3,2	2,2	320	13000	1550	71000				
	3,9	2,7	261	13000	1550	71000				
	4,7	3,2	219	13000	1550	71000				
	5,7	3,9	181	13000	1550	71000				
	6,3	4,3	164	13000	1550	71000				
	7,5	5,1	137	13000	1550	71000	İRK İRK F	144	200	645 695
	1,4	1,0	726	13000	3750	65000				
	1,6	1,1	652	13000	3750	65000				
	1,7	1,2	589	13000	3750	65000				
	2,1	1,4	492	13000	3750	65000				
	2,3	1,6	433	13000	3750	65000				
	2,6	1,8	384	13000	3750	65000				
	3,0	2,1	339	13000	3750	61500				
	3,4	2,3	300	13000	3750	61500				
	3,8	2,6	268	13000	3750	61500				
	4,2	2,9	241	13000	3750	55000				
	4,7	3,2	218	13000	3750	55000				
	5,1	3,5	200	13000	3750	55000	İRK İRK F	143	198	530 578
	5,7	3,9	178	13000	3750	55000				
	6,4	4,4	159	13000	3750	50000				
	6,5	4,5	154	13000	3750	65000				
	7,3	5,1	137	13000	3750	65000				
	8,1	5,7	123	13000	3750	65000				
	8,9	6,3	111	13000	3750	65000				
	10,7	7,5	93,10	13000	3750	65000				
	12,2	8,5	81,92	13000	3750	65000				
	13,7	9,6	72,69	13000	3750	61500				
	15,6	11	64,05	13000	3750	61500				
	17,5	12	56,83	13000	3750	61500				
	19,6	14	50,77	13000	3750	55000				
	21,9	15	45,61	13000	3750	55000				

Güç Devir Tabloları / Performans Tables / Table de Performances



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P1 GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q10} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
13000 Nm	24,2	17	41,15	13000	3750	55000	İRK İRK F	143	198	530 578
	26,3	18	37,89	13000	3750	55000				
	29,7	21	33,62	13000	3750	50000				
	33,2	23	30,03	13000	3750	50000				
	37,0	26	26,98	13000	3750	50000				
	41,0	29	24,35	13000	3750	45000				
	44,0	31	22,64	13000	3750	45000				
	48,8	34	20,43	13000	3750	45000				
	53,9	38	18,50	13000	3750	38500				
	59,3	42	16,81	13000	3750	38500				
	65,1	46	15,32	13000	3750	38500				
	71,3	50	13,98	13000	3750	38500				
	75,8	53	13,16	13000	3750	38500				
	83,7	59	11,92	13000	3750	36000				
	92,1	65	10,83	13000	3750	36000				
	101	71	9,863	13000	3750	36000				
	111	78	9,002	13000	3750	36000				
	132	93	7,533	13000	3750	36000				
	144	101	6,901	13000	3750	36000				
	0,07	0,04	18995	18000	2500	110000	İRK İRK F	153 İR 93	210	880 970
	0,08	0,04	16945	18000	2500	110000				
	0,09	0,05	15222	18000	2500	110000				
	0,10	0,05	13356	18000	2500	110000				
	0,12	0,06	11442	18000	2500	110000				
	0,13	0,07	10326	18000	2500	110000				
	0,15	0,07	9376	18000	2500	110000				
	0,18	0,09	7843	18000	2500	110000				
	0,21	0,11	6470	18000	2500	110000				
	0,27	0,14	5152	18000	2500	110000				
	0,30	0,15	4609	18000	2500	110000				
	0,33	0,17	4133	18000	2500	110000				
	0,38	0,19	3627	18000	2500	110000				
	0,43	0,22	3237	18000	2500	110000				
	0,48	0,24	2905	18000	2500	110000				
	0,51	0,26	2731	18000	2500	110000				
	0,59	0,30	2340	18000	2500	110000				
	0,66	0,33	2098	18000	2500	110000				
	0,75	0,38	1841	18000	2500	110000				
	0,84	0,43	1643	18000	2500	110000				
	0,74	0,38	1859	18000	2500	110000	İRK İRK F	153 İR 92	210	880 970
	0,84	0,43	1638	18000	2500	110000				
	1,1	0,54	1303	18000	2500	110000				



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

	Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P ₁ GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{O1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{O1o} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type		 kg	
13000 Nm		1,2	0,61	1143	18000	2500	110000	İRK İRK F	153 İR 92	210	880 970
		1,4	0,72	977	18000	2500	110000				
		1,6	0,80	878	18000	2500	110000				
		1,7	0,88	795	18000	2500	110000				
		1,9	0,98	715	18000	2500	110000				
		2,2	1,1	626	18000	2500	110000				
		2,5	1,3	559	18000	2500	110000				
		2,8	1,4	502	18000	2500	110000				
		3,2	1,6	438	18000	2500	110000				
		3,5	1,8	391	18000	2500	110000				
		3,9	2,0	355	18000	2500	110000				
		4,4	2,2	316	18000	2500	110000				
		4,8	2,4	286	18000	2500	110000				
		5,3	2,7	260	18000	2500	110000				
		5,8	3,0	236	18000	2500	110000				
		7,0	3,6	196	18000	2500	110000				
		8,4	4,3	164	18000	2500	110000				
		3,4	1,7	408	18000	3750	110000	İRK İRK F	153 İR 102	212	896 986
		3,8	1,9	364	18000	3750	110000				
		4,2	2,1	327	18000	3750	110000				
		4,7	2,4	295	18000	3750	110000				
		5,2	2,6	266	18000	3750	110000				
		5,6	2,8	246	18000	3750	110000				
		6,0	3,0	230	18000	3750	110000				
		7,2	3,6	192	18000	3750	110000				
		8,1	4,1	171	18000	3750	110000				
		9,0	4,6	153	18000	3750	110000				
		10,6	5,4	130	18000	3750	110000				
		11,9	6,0	116	18000	3750	110000				
		13,3	6,7	104	18000	3750	110000				
		2,6	1,3	547	18000	3750	110000	İRK İRK F	154	208	871 961
		2,8	1,4	496	18000	3750	110000				
		3,6	1,8	386	18000	3750	110000				
	4,1	2,0	344	18000	3750	110000					
	4,5	2,3	309	18000	3750	110000					
	5,2	2,6	271	18000	3750	110000					
	6,0	3,0	232	18000	3750	110000					
	6,7	3,4	208	18000	3750	110000					
	8,1	4,0	173	18000	3750	110000					
	9,0	4,5	156	18000	3750	110000					
	10,3	5,1	137	18000	3750	110000					
	11,5	5,7	122	18000	3750	110000					



$n_1 = 700 \text{ d/d}$

Güç Devir Tabloları / Performans Tables / Table de Performances

Servis Faktörü Service Factor <i>Service Facteur Sf=1</i>	P ₁ GÜÇ Power <i>Puissance</i> [kW] Hp	n ₂ Çıkış Devri Output Speeds <i>Vitesse de sortie</i> [r.p.m.]	i Tahvil Ratio <i>Rapport de réduction</i>	M ₂ Çıkış Momenti Output Torque <i>Couple de sortie</i> [Nm]	F _{Q1} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	F _{Q1o} Rad. Yük Over Loads <i>Charges radiales</i> [N]	Tip Type			kg
13000 Nm	9,8	5,0	141	18000	5250	110000	İRK İRK F	153	206	830 920
	10,8	5,5	127	18000	5250	110000				
	13,9	7,1	99,25	18000	5250	110000				
	15,6	7,9	88,54	18000	5250	110000				
	17,4	8,8	79,54	18000	5250	110000				
	19,8	10	69,79	18000	5250	110000				
	23,1	12	59,68	18000	5250	110000				
	25,8	13	53,61	18000	5250	110000				
	29,3	15	47,04	18000	5250	110000				
	32,9	17	41,99	18000	5250	110000				
	36,6	19	37,68	18000	5250	110000				
	41,9	21	32,91	18000	5250	110000				
	47,0	24	29,37	18000	5250	110000				
	52,4	27	26,36	18000	5250	110000				
	58,1	29	23,76	18000	5250	110000				
	64,2	33	21,50	18000	5250	110000				
	70,7	36	19,51	18000	5250	110000				
	77,8	39	17,75	18000	5250	110000				
	93,4	47	14,77	18000	5250	110000				
	112	57	12,35	18000	5250	110000				