




P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
0,12 0,16	2,9	482,98	1,83	372	7450	YPPM YPFPM	74 / 63 M 4a	109 110	56 60
	3,3	428,50	2,00	330	7450				
	3,8	370,44	2,30	285	7450				
	4,7	299,38	3,00	231	7450				
	5,5	254,24	3,40	196	7450				
	2,2	643	0,80	488	7450	YPPM YPFPM	63 İR 42 / 63 M 4a	105 106	43 45
	2,3	610	0,84	463	7450				
	2,6	544	0,94	413	7450				
	3,1	450	1,14	342	7450				
	3,3	420	1,22	319	7450				
	3,8	364	1,41	276	7450				
	4,5	313	1,64	238	7450				
	4,9	285	1,80	216	7450				
	5,9	238	2,20	181	7450				
	6,2	225	2,60	171	7450				
	7,0	200	2,60	152	7450				
	8,5	164	3,10	124	7450				
	9,4	149	3,40	113	7450				
	10	135	4,10	102	7450				
	3,9	355	1,45	274	7450				
	5,0	279	1,85	215	7450				
	5,7	244	2,10	188	7450				
	7,1	197	2,60	152	7450				
	7,8	179	2,90	138	7450				
	8,6	162	3,20	125	7450	YPPM YPFPM	63 / 63 M 4a	103 104	32 34
	11	127	4,00	98	7450				
	7,4	190,17	2,70	149	7450				
	7,9	177,47	2,90	139	7450				
	8,4	166,10	3,10	130	7450				
	8,9	157,69	3,20	123	7450	YPM YPFM	53 İR 42 / 63 M 4a	101 102	30 32
	11	130,52	3,90	102	7450				
	4,0	352	0,88	267	4500				
	4,4	316	0,98	240	4500				
	4,9	284	1,09	216	4500				
	5,4	257	1,20	195	4500				
6,2	225	1,24	171	4500					
7,1	198	1,55	150	4500					
8,0	175	1,75	133	4500					
7,2	194	1,34	149	4500	YPM YPFM				
8,1	173	1,51	133	4500					
9,1	154	1,69	119	4500					
10	138	1,88	106	4500					
11	125	2,10	96	4500					
13	112	2,30	86	4500					
14	102	2,60	79	4500					
16	85	3,00	65	4500	YPPM YPFPM	53 / 63 M 4a	99 100	19 21	
10	137,31	1,85	107	4500					
12	119,07	2,10	93	4500					
13	104,31	2,40	82	4500					
15	94,78	2,70	74	4500					
17	83,71	3,00	65	4500	YPM YPFM	103 İR 63 / 63 M 4b	129 130	201 221	
0,27	5097	0,85	5716	31500					
0,33	4212	1,03	4723	31500					
0,36	3845	1,13	4312	31500					
0,41	3443	1,26	3861	31500					
0,48	2887	1,47	3238	31500					



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
0,18 0,25	0,56	2481	1,60	2825	31500	YPM YPFM	102 İR 63 / 63 M 4b	129 130	196 216
	0,63	2206	1,73	2512	31500				
	0,71	1976	2,00	2250	31500				
	0,79	1779	2,10	2025	31500				
	0,87	1610	2,50	1833	31500				
	0,96	1462	2,50	1664	31500				
	1,1	1333	2,50	1518	31500				
	1,1	1218	2,50	1387	31500				
	1,3	1113	2,50	1267	31500				
	0,38	3650	0,83	4093	26800				
	0,39	3571	0,86	4005	26800				
	0,42	3333	0,91	3738	26800	YPM YPFM	92 İR 63 / 63 M 4b	123 124	119 122
	0,42	3350	0,86	3814	26800				
	0,49	2843	0,97	3237	26800				
	0,51	2731	1,13	3109	26800				
	0,55	2548	1,20	2901	26800				
	0,62	2246	1,33	2557	26800				
	0,70	1996	1,53	2272	26800				
	0,78	1786	1,73	2033	26800				
	0,87	1607	1,87	1830	26800				
	0,96	1453	2,10	1654	26800				
	1,1	1319	2,30	1502	26800	YPM YPFM	94 / 71 M 6a	121 122	117 120
	1,2	781,59	1,97	1405	7450				
	1,3	712,53	2,10	1281	7450				
	1,4	652,38	2,40	1173	7450				
	1,5	599,52	2,60	1078	7450				
	1,6	563,99	2,70	1014	7450				
	1,7	518,29	2,90	932	7450	YPPM YPFPM	83 İR 53 / 63 M 4b	117 118	96 102
	0,86	1637	0,86	1836	19500				
	0,95	1469	0,96	1647	19500	YPPM YPFPM	82 İR 53 / 63 M 4b	117 118	93 99
	0,99	1417	0,99	1613	19500				
	1,2	1134	1,16	1291	19500	YPM YPFM	84 / 71 M 6a	115 116	90 96
	1,4	663,81	1,18	1193	7450				
	1,5	594,20	1,32	1068	7450				
	1,7	528,44	1,49	950	7450				
	1,9	473,20	1,66	851	7450				
	2,1	663,81	1,85	767	7450				
	2,4	594,20	2,00	687	7451				
	2,6	528,44	2,30	611	7452				
	3,0	473,20	2,60	547	7453				
	3,3	426,64	2,90	493	7454	YPM YPFM	83 / 71 M 6a	113 114	87 93
	3,7	242,30	3,20	442	19500				
4,3	209,47	3,80	382	19500					
4,5	201,75	3,90	368	19500	YPPM YPFPM	72 İR 53 / 63 M 4b	111 112	61 65	
1,5	943	0,82	1074	13500					
1,7	846	0,92	963	13500					
1,8	764	1,05	870	13500	YPM YPFM	74 / 71 M 6a	109 110	58 62	
1,9	482,98	0,78	868	7450					
2,1	428,50	0,88	770	7450					
2,4	370,44	1,02	666	7450	YPPM YPFPM	74 / 63 M 4b	109 110	57 61	
2,9	482,98	1,22	558	7450					
3,3	428,50	1,33	495	7451					
3,8	370,44	1,53	428	7452					
4,7	299,38	2,00	346	7453					
5,5	254,24	2,27	294	7454					
6,1	230,48	2,47	266	7455					



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg					
0,18 0,25	4,2	212,23	1,80	387	13500	YPPM YPFPM	73 / 71 M 6a	107 108	54 58				
	4,5	198,05	1,93	362	13500								
	4,9	185,37	2,10	338	13500								
	5,5	164,46	2,30	300	13500								
	6,2	145,66	2,60	266	13500								
	7,0	129,23	2,90	236	13500								
	6,6	212,23	2,80	249	13500	YPPM YPFPM	73 / 63 M 4b	107 108	53 57				
	7,1	198,05	2,90	232	13500								
	3,3	420	0,81	478	7450	YPPM YPFPM	63 İR 42 / 63 M 4b	105 106	43 45				
	3,8	364	0,94	414	7450								
	4,5	313	1,09	356	7450								
	4,9	285	1,20	324	7450								
	5,9	238	1,47	271	7450								
	6,2	225	1,53	256	7450								
	7,0	200	1,73	228	7450								
	8,5	164	2,10	187	7450								
	9,4	149	2,30	170	7450								
	10	135	2,70	154	7450								
	3,9	355	0,97	410	7450					YPPM YPFPM	62 İR 42 / 63 M 4b	105 106	42 44
	5,0	279	1,23	322	7450								
	5,7	244	1,40	282	7450								
	7,1	197	1,73	228	7450								
	7,8	179	1,93	207	7450								
	8,6	162	2,10	187	7450								
	11	127	2,70	147	7450	YPPM YPFPM	63 / 71 M 6a	103 104	34 36				
	4,7	190,17	1,15	347	7450								
	5,1	177,47	1,24	324	7450								
	5,4	166,10	1,33	303	7450								
	5,7	157,69	1,40	288	7450								
	6,9	130,52	1,67	238	7450								
	7,4	121,67	1,80	222	7450								
	8,5	105,48	2,07	193	7450								
	7,4	190,17	1,80	223	7450								
	7,9	177,47	1,93	208	7450								
	8,4	166,10	2,07	195	7450	YPPM YPFPM	63 / 63 M 4b	103 104	33 35				
	8,9	157,69	2,13	185	7450								
	11	130,52	2,60	153	7450								
	12	121,67	2,80	143	7450								
	13	105,48	3,20	124	7450								
	15	90,72	3,47	106	7450								
	5,4	257	0,80	293	4500	YPM YPFM	53 İR 42 / 63 M 4b	101 102	30 32				
	6,2	225	0,83	256	4500								
7,1	198	1,03	225	4500									
8,0	175	1,17	199	4500									
7,2	194	0,89	224	4500	YPM YPFM	52 İR 42 / 63 M 4b	101 102	30 32					
8,1	173	1,01	200	4500									
9,1	154	1,13	178	4500									
10	138	1,25	160	4500									
11	125	1,40	144	4500									
13	112	1,53	129	4500									
14	102	1,73	118	4500									
16	85	2,00	98	4500									
7,6	119,07	0,91	217	4500	YPM YPFM	53 / 71 M 6a	99 100	21 23					
8,6	104,31	1,04	190	4500									
9,5	94,78	1,15	173	4500									



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
<b>0,18</b> 0,25	10	137,31	1,23	161	4500	YPPM YPFPM	53 / 63 M 4b	99 100	20 22
	12	119,07	1,40	140	4500				
	13	104,31	1,60	122	4500				
	15	94,78	1,80	111	4500				
	17	83,71	2,00	98	4500				
<b>0,25</b> 0,34	0,13	10878	0,85	16943	75000	YPM YPFM	143 İR 73 / 71 M 4a	141 142	502 537
	0,14	9718	0,96	15136	75000				
	0,16	8730	1,07	13597	75000				
	0,19	7478	1,23	11647	75000				
	0,21	6672	1,36	10392	75000				
	0,24	5920	1,58	9220	75000				
	0,26	5288	1,73	8236	75000				
	0,28	5010	1,87	7803	75000				
	0,31	4475	2,00	6970	75000				
	0,35	4020	2,30	6261	75000				
	0,39	3628	2,50	5651	75000				
	0,43	3286	2,80	5118	75000				
	0,18	7633	0,79	11889	61500	YPM YPFM	123 İR 73 / 71 M 4a	135 136	292 322
	0,21	6784	0,88	10566	61500				
	0,23	6061	0,96	9440	61500				
	0,26	5438	1,06	8470	61500				
	0,29	4895	1,20	7624	61500				
	0,32	4418	1,34	6881	61500				
	0,35	3996	1,49	6224	61500				
	0,39	3619	1,63	5637	61500				
	0,43	3281	1,82	5110	61500				
	0,36	3845	0,81	5989	31500	YPM YPFM	103 İR 63 / 71 M 4a	129 130	202 222
	0,41	3443	0,91	5363	31500				
	0,48	2887	1,06	4497	31500				
	0,56	2481	1,15	3923	31500				
	0,63	2206	1,25	3488	31500	YPM YPFM	102 İR 63 / 71 M 4a	129 130	197 217
	0,71	1976	1,44	3125	31500				
	0,79	1779	1,49	2813	31500				
	0,87	1610	1,82	2546	31500				
	0,96	1462	1,82	2312	31500				
	1,1	854,83	1,96	2135	7450	YPPM YPFPM	104 / 71 M 6b	127 128	196 216
	1,2	770,72	2,20	1925	7450				
1,3	708,53	2,40	1769	7450					
1,4	629,29	2,70	1571	7450					
0,55	2548	0,86	4029	26800	YPM YPFM	92 İR 63 / 71 M 4a	123 124	120 123	
0,62	2246	0,96	3551	26800					
0,70	1996	1,10	3156	26800					
0,78	1786	1,25	2824	26800					
0,87	1607	1,34	2541	26800					
0,96	1453	1,49	2298	26800					
1,1	1319	1,68	2086	26800					
1,2	1200	1,82	1897	26800					
1,2	781,59	1,42	1952	7450					
1,3	712,53	1,51	1779	7450					
1,4	652,38	1,73	1629	7450	YPM YPFM	94 / 71 M 6b	121 122	118 121	
1,5	599,52	1,87	1497	7450					
1,6	563,99	1,94	1408	7450					
1,7	518,29	2,09	1294	7450					
2,1	433,91	2,30	1084	7450					
1,8	781,59	2,20	1255	7450	YPM YPFM	94 / 71 M 4a	121 122	117 120	
2,0	712,53	2,40	1144	7450					
2,1	652,38	2,60	1047	7450					



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
0,25 0,34	1,2	1134	0,83	1793	19500	YPM YPFM	82 İR 53 / 71 M 4a	117 118	94 100
	1,4	1024	0,93	1619	19500				
	1,5	910	1,06	1439	19500				
	1,7	816	1,15	1290	19500				
	1,9	736	1,30	1164	19500				
	1,4	663,81	0,85	1658	19500	YPM YPFM	84 / 71 M 6b	115 116	91 97
	1,5	594,20	0,95	1484	19500				
	1,7	528,44	1,07	1320	19500				
	1,9	473,20	1,20	1182	19500				
	2,1	663,81	1,33	1066	19500				
	2,4	594,20	1,44	954	19500	YPM YPFM	84 / 71 M 4a	115 116	90 96
	2,6	528,44	1,66	848	19500				
	3,0	473,20	1,87	760	19500				
	3,3	426,64	2,09	685	19500				
	3,6	384,21	2,30	617	19500				
	4,3	323,97	2,88	520	19500	YPM YPFM	83 / 71 M 6b	113 114	88 94
	3,7	242,30	2,30	614	19500				
	4,3	209,47	2,70	531	19500				
	4,5	201,75	2,80	511	19500				
	5,2	174,42	3,20	442	19500				
	2,4	591	0,83	935	13500	YPM YPFM	73 İR 52 / 71 M 4a	111 112	63 67
	2,7	526	0,93	832	13500				
	2,8	502	0,96	794	13500				
	2,0	685	0,84	1083	13500	YPM YPFM	72 İR 53 / 71 M 4a	111 112	62 66
	2,3	617	0,94	976	13500				
	2,5	557	1,06	881	13500				
	2,8	492	1,20	778	13500	YPM YPFM	74 / 71 M 4a	109 110	58 62
	2,9	482,98	0,88	775	13500				
	3,3	428,50	0,96	688	13500				
	3,8	370,44	1,10	595	13500				
	4,7	299,38	1,44	481	13500				
	5,5	254,24	1,63	408	13500	YPPM YPPFPM	73 / 71 M 6b	107 108	55 59
	6,1	230,48	1,78	370	13500				
	4,2	212,23	1,30	538	13500				
	4,5	198,05	1,39	502	13500	YPM YPFM	73 / 71 M 6b	107 108	55 59
	4,9	185,37	1,49	470	13500				
	5,5	164,46	1,63	417	13500				
	6,2	145,66	1,87	369	13500	YPPM YPPFPM	73 / 71 M 4a	107 108	54 58
	7,0	129,23	2,10	328	13500				
	6,6	212,23	2,00	346	13500				
	7,1	198,05	2,10	323	13500	YPM YPFM	73 / 71 M 4a	107 108	54 58
	7,6	185,37	2,30	302	13500				
8,5	164,46	2,60	268	13500					
9,6	145,66	2,90	237	13500	YPM YPFM	63 İR 42 / 71 M 4a	105 106	44 46	
11	129,23	3,30	211	13500					
13	111,72	3,80	182	13500					
4,9	285	0,86	451	7450					
5,9	238	1,05	376	7450					
6,2	225	1,10	356	7450	YPM YPFM	62 İR 42 / 71 M 4a	105 106	43 45	
7,0	200	1,25	316	7450					
8,5	164	1,49	259	7450					
9,4	149	1,63	236	7450	YPM YPFM	62 İR 42 / 71 M 4a	105 106	43 45	
10	135	1,97	213	7450					
5,0	279	0,89	448	7450					
5,7	244	1,00	392	7450					
7,1	197	1,25	316	7450					
7,8	179	1,39	287	7450	YPM YPFM	62 İR 42 / 71 M 4a	105 106	43 45	
8,6	162	1,54	260	7450					
11	127	1,92	204	7450					



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg
0,25 0,34	5,1	177,47	0,89	450	7450	YPPM YPFPM	63 / 71 M 6b	103 104	35 37
	5,4	166,10	0,96	421	7450	YPM YPFM	63 / 71 M 6b	103 104	35 37
	5,7	157,69	1,01	400	7450				
	6,9	130,52	1,20	331	7450				
	7,4	121,67	1,30	308	7450				
	8,5	105,48	1,49	267	7450				
	7,4	190,17	1,30	310	7450	YPPM YPFPM	63 / 71 M 4a	103 104	34 36
	7,9	177,47	1,39	289	7450				
	17	82,51	2,81	134	7450				
	20	68,90	3,30	112	7450				
	22	63,66	3,60	104	7450				
	8,4	166,10	1,49	271	7450	YPM YPFM	63 / 71 M 4a	103 104	34 36
	8,9	157,69	1,54	257	7450				
	11	130,52	1,87	213	7450				
	12	121,67	2,02	198	7450				
	13	105,48	2,30	172	7450				
	15	90,72	2,50	148	7450				
	21	65,14	3,50	106	7450				
	8,0	175	0,84	277	4500	YPM YPFM	53 İR 42 / 71 M 4a	101 102	31 33
	9,1	154	0,81	247	4500	YPM YPFM	52 İR 42 / 71 M 4a	101 102	31 33
	10	138	0,90	222	4500				
	11	125	1,01	201	4500				
	13	112	1,10	180	4500				
	14	102	1,25	164	4500				
	16	85	1,44	136	4500				
	12	119,07	1,01	194	4500				
	13	104,31	1,15	170	4500	YPM YPFM	53 / 71 M 4a	99 100	21 23
	15	94,78	1,30	154	4500				
	17	83,71	1,44	136	4500				
	19	74,40	1,63	121	4500				
	21	66,47	1,78	108	4500				
	23	59,64	2,02	97	4500				
	26	53,68	2,30	87	4500				
	29	48,45	2,52	79	4500				
	32	43,81	2,81	71	4500				
	35	39,46	3,02	64	4500				
	40	35,07	3,40	57	4500				
	45	31,33	3,80	51	4500				
	50	28,11	4,30	46	4500				
	55	25,30	4,70	41	4500				
	61	22,84	5,10	37	4500				
	54	25,75	4,70	43	4250	YPPM YPFPM	52 / 71 M 4a	99 100	19 21
63	22,33	5,40	37	4250	YPM YPFM	52 / 71 M 4a	99 100	19 21	
72	19,56	6,30	32	4250					
81	17,27	6,90	29	4250					
91	15,35	7,80	25	4250					
102	13,72	8,70	23	3850					
114	12,31	9,90	20	3850					
126	11,08	10,80	18	3850					
140	10,00	11,90	17	3850					
155	9,04	13,20	15	3850					
193	7,24	11,30	12	3500					
217	6,47	12,00	11	4250					
241	5,80	13,20	10	4250					



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
<b>0,25</b> 0,34	268	5,22	13,80	9	4250	YPM YPFM	52 / 71 M 4a	99	19
	297	4,71	14,40	8	4250			100	21
	328	4,26	15,60	7	3850				
<b>0,37</b> 0,5	0,19	7478	0,83	17238	75000	YPM YPFM	143 İR 73 / 71 M 4b	141 142	503 538
	0,21	6672	0,92	15380	75000				
	0,24	5920	1,07	13646	75000				
	0,26	5288	1,17	12189	75000				
	0,28	5010	1,26	11549	75000				
	0,31	4475	1,36	10315	75000				
	0,35	4020	1,55	9267	75000				
	0,39	3628	1,70	8363	75000				
	0,43	3286	1,90	7575	75000				
	0,47	2985	2,10	6881	75000				
	0,51	2720	2,30	6270	75000				
	0,58	2404	2,50	5542	75000				
	0,64	2177	2,70	5018	75000				
	0,32	4418	0,91	10184	61500	YPM YPFM	123 İR 73 / 71 M 4b	135 136	293 323
	0,35	3996	1,00	9211	61500				
	0,39	3619	1,10	8342	61500				
	0,43	3281	1,23	7563	61500				
	0,63	2206	0,84	5163	31500				
	0,71	1976	0,97	4624	31500				
	0,79	1779	1,00	4163	31500	YPM YPFM	102 İR 63 / 71 M 4b	129 130	198 218
	0,87	1610	1,23	3768	31500				
	0,96	1462	1,23	3421	31500				
	1,1	1333	1,23	3120	31500				
	1,1	1218	1,23	2850	31500				
	1,3	1113	1,23	2605	31500				
	1,5	954	2,10	2233	31500				
	1,1	854,83	1,32	3159	31500				
	1,2	770,72	1,49	2848	31500				
	1,3	708,53	1,62	2619	31500				
	1,4	629,29	1,82	2326	31500				
	1,6	854,83	2,00	2031	31500	YPPM YPPFM	104 / 71 M 4b	127 128	197 217
	1,8	770,72	2,30	1831	31500				
2,0	708,53	2,50	1683	31500					
2,2	629,29	2,80	1495	31500					
2,5	563,83	3,10	1340	31500					
0,78	1786	0,84	4180	26800	YPM YPFM				
0,87	1607	0,91	3761	26800					
0,96	1453	1,00	3400	26800					
1,1	1319	1,14	3087	26800	YPM YPFM	94 / 80 M 6a	121 122	120 123	
1,2	781,59	0,96	2889	7450					
1,3	712,53	1,02	2633	7450					
1,4	652,38	1,17	2411	7450					
1,5	599,52	1,26	2216	7450					
1,6	563,99	1,31	2084	7450					
1,7	518,29	1,41	1915	7450					
2,1	433,91	1,56	1604	7450					
1,8	781,59	1,49	1857	7450					
2,0	712,53	1,62	1693	7450					YPM YPFM
2,1	652,38	1,76	1550	7450					
2,3	599,52	1,96	1424	7450					
2,5	563,99	2,03	1340	7450					
2,7	518,29	2,23	1231	7450					
3,2	433,91	2,36	1031	7450					
3,6	385,58	2,64	916	7450					



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
0,37 0,5	3,1	285,83	2,60	1072	26800	YPM YPFM	93 / 80 M 6a	119 120	112 115
	3,6	252,35	3,00	947	26800				
	3,8	235,39	3,20	883	26800				
	4,1	222,00	3,40	833	26800				
	4,2	213,04	3,60	799	26800				
	4,5	198,72	3,70	746	26800				
	1,9	473,20	0,81	1749	19000	YPM YPFM	84 / 80 M 6a	115 116	93 99
	2,1	663,81	0,90	1577	19000	YPM YPFM	84 / 71 M 4b	115 116	91 97
	2,4	594,20	0,97	1412	19000				
	2,6	528,44	1,12	1256	19000				
	3,0	473,20	1,26	1124	19000				
	3,3	426,64	1,41	1014	19000				
	3,6	384,21	1,56	913	19000				
	4,3	323,97	1,95	770	19000				
	4,8	288,84	2,16	686	19000				
	5,4	259,33	2,43	616	19000	YPM YPFM	83 / 80 M 6a	113 114	90 96
	3,7	242,30	1,55	909	19000				
	4,3	209,47	1,85	786	19000				
	4,5	201,75	1,90	757	19000	YPM YPFM	83 / 71 M 4b	113 114	88 94
	5,2	174,42	2,20	654	19000				
	9,0	156,13	0,00	377	19000	YPM YPFM	72 İR 53 / 71 M 4b	111 112	63 67
	9,1	153,81	0,00	371	19000				
	10	137,68	0,00	332	19000	YPM YPFM	74 / 71 M 4b	109 110	59 63
	2,8	492	0,81	1151	13500				
	3,1	445	0,88	1041	13500	YPM YPFM	73 / 80 M 6a	107 108	57 61
	3,5	403	0,97	943	13500				
	3,8	370,44	0,75	880	7450	YPM YPFM	73 / 80 M 6a	107 108	57 61
	4,7	299,38	0,97	711	7451				
	5,5	254,24	1,10	604	7452	YPM YPFM	73 / 71 M 4b	107 108	55 59
	6,1	230,48	1,20	548	7453				
	4,2	212,23	0,88	796	13500	YPPM YPPFM	73 / 71 M 4b	107 108	55 59
	4,5	198,05	0,97	743	13500				
	4,9	185,37	1,00	696	13500	YPM YPFM	63 İR 42 / 71 M 4b	105 106	45 47
	5,5	164,46	1,10	617	13500				
	6,2	145,66	1,26	547	13500	YPM YPFM	62 İR 42 / 71 M 4b	105 106	44 46
	7,0	129,23	1,43	485	13500				
	6,6	212,23	1,35	512	13500	YPPM YPPFM	63 / 80 M 6a	103 104	37 39
	7,1	198,05	1,42	478	13500				
	7,6	185,37	1,55	447	13500	YPM YPFM	63 / 80 M 6a	103 104	37 39
	8,5	164,46	1,75	397	13500				
	9,6	145,66	1,96	351	13500	YPM YPFM	63 / 80 M 6a	103 104	37 39
	11	129,23	2,20	312	13500				
13	111,72	2,50	269	13500	YPM YPFM	63 / 80 M 6a	103 104	37 39	
16	90,29	3,50	218	13500					
18	76,73	4,30	185	13500	YPM YPFM	63 / 80 M 6a	103 104	37 39	
6,2	225	0,84	527	7320					
7,0	200	1,00	468	7320	YPM YPFM	63 İR 42 / 71 M 4b	105 106	45 47	
8,5	164	1,10	384	7320					
9,4	149	1,33	349	7320	YPM YPFM	62 İR 42 / 71 M 4b	105 106	44 46	
7,1	197	0,84	468	7320					
7,8	179	0,94	425	7320	YPM YPFM	63 / 80 M 6a	103 104	37 39	
8,6	162	1,04	385	7320					
11	127	1,30	302	7320	YPM YPFM	63 / 80 M 6a	103 104	37 39	
6,9	130,52	0,81	490	7320					
7,4	121,67	0,88	457	7320	YPM YPFM	63 / 80 M 6a	103 104	37 39	
8,5	105,48	1,00	396	7320					





P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
0,37 0,5	7,4	190,17	0,88	459	7320	YPPM YPFPM	63 / 71 M 4b	103 104	35 37
	7,9	177,47	0,94	428	7320				
	17	82,51	1,90	199	7300				
	20	68,90	2,23	166	7300				
	22	63,66	2,43	154	7160				
	24	58,09	2,64	140	7160				
	32	43,37	3,60	105	7160				
	8,4	166,10	1,01	401	7320	YPM YPFM	63 / 71 M 4b	103 104	35 37
	8,9	157,69	1,04	380	7320				
	11	130,52	1,26	315	7320				
	12	121,67	1,36	293	7320				
	13	105,48	1,56	254	7300				
	15	90,72	1,69	219	7300				
	21	65,14	2,36	157	7160				
	27	52,64	2,91	127	7160	YPM YPFM	53 / 71 M 4b	99 100	22 24
	29	47,69	3,30	115	7160				
	15	94,78	0,88	229	4500				
	17	83,71	0,97	202	4500				
	19	74,40	1,10	179	4500				
	21	66,47	1,20	160	4500				
	23	59,64	1,36	144	4500				
	26	53,68	1,56	129	4500	YPPM YPFPM	52 / 71 M 4b	99 100	20 22
	29	48,45	1,70	117	4500				
	32	43,81	1,90	106	4500				
	35	39,46	2,04	95	4500				
	40	35,07	2,30	85	4500				
	45	31,33	2,57	76	4500				
	50	28,11	2,91	68	4500				
	55	25,30	3,18	61	4500	YPM YPFM	52 / 71 M 4b	99 100	20 22
	61	22,84	3,45	55	4500				
	54	25,75	3,18	63	3900				
	63	22,33	3,65	55	3900				
72	19,56	4,26	48	3900					
81	17,27	4,66	42	3900					
91	15,35	5,27	38	3900					
102	13,72	5,88	34	3500	YPM YPFM	153 İR 83 / 80 M 4a	149 150	864 904	
114	12,31	6,69	30	3500					
126	11,08	7,30	27	3500					
140	10,00	8,04	24	3500					
155	9,04	8,92	22	3500					
193	7,24	7,64	18	3150					
217	6,47	8,11	16	3150					
241	5,80	8,92	14	3150	YPM YPFM	143 İR 73 / 80 M 4a	141 142	504 539	
268	5,22	9,32	13	3150					
297	4,71	9,73	12	3150					
328	4,26	10,54	10	3150					
0,21	6672	0,82	22862	110000					
0,24	5854	0,94	20059	110000					
0,27	5225	1,05	17904	110000					
0,30	4689	1,17	16067	110000					
0,45	3094	1,76	10602	110000					
0,50	2815	1,94	9646	110000					
0,60	2343	2,30	8028	110000					
0,26	5288	0,79	18120	75000					
0,28	5010	0,85	17167	75000					
0,31	4475	0,92	15334	75000					
0,35	4020	1,05	13775	75000					



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg		
<b>0,55</b> 0,75	0,39	3628	1,15	12431	75000	<b>YPM YPFM</b>	143	<b>İR 73 / 80 M 4a</b>	504		
	0,43	3286	1,27	11260	75000				141	539	
	0,47	2985	1,41	10228	75000				142		
	0,51	2720	1,54	9320	75000						
	0,58	2404	1,67	8237	75000						
	0,64	2177	1,83	7460	75000						
	0,52	2683	1,54	9333	75000	<b>YPM YPFM</b>	143	<b>İR 72 / 80 M 4a</b>	502		
	0,58	2408	1,70	8377	75000				141	537	
	0,72	1936	2,10	6735	75000				142		
	0,87	1617	2,50	5625	75000						
	0,98	1423	2,80	4950	75000						
	1,1	1262	3,20	4390	75000						
	0,47	2971	0,89	10335	61500	<b>YPM YPFM</b>	123	<b>İR 72 / 80 M 4a</b>	293		
	0,53	2641	1,00	9187	61500				135	323	
	0,59	2368	1,11	8238	61500				136		
	0,65	2138	1,23	7437	61500						
	0,72	1943	1,35	6759	61500						
	0,79	1774	1,48	6171	61500						
	0,86	1628	1,62	5663	61500	<b>YPM YPFM</b>	124	<b>/ 80 M 6b</b>	291		
	0,98	1428	1,79	4968	61500				133	321	
	1,1	1290	2,00	4488	61500				134		
	1,2	761,08	1,75	4181	61500						
	1,3	687,35	1,94	3776	61500						
	1,4	624,54	2,10	3431	61500						
	0,87	1610	0,83	5601	31500	<b>YPM YPFM</b>	102	<b>İR 63 / 80 M 4a</b>	200		
	0,96	1462	0,83	5086	31500				129	220	
	1,1	1333	0,83	4637	31500				130		
	1,1	1218	0,83	4237	31500						
	1,3	1113	0,83	3872	31500						
	1,1	854,83	0,89	4696	31500				<b>YPM YPFM</b>	104	<b>/ 80 M 6b</b>
	1,2	770,72	1,00	4234	31500	127	220				
	1,3	708,53	1,09	3892	31500	128					
	1,4	629,29	1,23	3457	31500						
	1,6	854,83	1,35	3019	31500						
	1,8	770,72	1,55	2722	31500	<b>YPM YPFM</b>	104	<b>/ 80 M 4a</b>			
	2,0	708,53	1,68	2502	31500				127	218	
	2,2	629,29	1,88	2222	31500				128		
	2,5	563,83	2,09	1991	31500						
	2,8	508,84	2,35	1797	31500						
	3,0	462,00	2,56	1632	31500						
	3,6	392,00	3,03	1384	31500	<b>YPM YPFM</b>	92	<b>İR 63 / 80 M 4a</b>	123		
	4,0	350,76	3,30	1239	31500				124	126	
	1,2	1200	0,83	4174	26800						
	1,3	1096	0,92	3813	26800						
1,4	652,38	0,79	3584	26000	<b>YPM YPFM</b>				94	<b>/ 80 M 6b</b>	122
1,5	599,52	0,85	3294	26000							121
1,6	563,99	0,88	3098	26000		122					
1,7	518,29	0,95	2847	26000							
2,1	433,91	1,05	2384	26000							
1,8	781,59	1,00	2760	26000		<b>YPM YPFM</b>	94	<b>/ 80 M 4a</b>			120
2,0	712,53	1,09	2516	26000	121				123		
2,1	652,38	1,18	2304	26000	122						
2,3	599,52	1,32	2117	26000							
2,5	563,99	1,36	1992	26000							
2,7	518,29	1,50	1830	26000							
3,2	433,91	1,59	1532	26000	<b>YPM YPFM</b>	94	<b>/ 80 M 4a</b>	123			
3,6	385,58	1,77	1362	26000							
3,9	359,21	2,18	1269	26000							
4,4	320,26	2,45	1131	26000							



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
0,55 0,75	3,1	285,83	1,75	1594	26000	YPM YPFM	93 / 80 M 6b	119 120	113 116
	3,6	252,35	2,00	1407	26000				
	3,8	235,39	2,20	1313	26000				
	4,1	222,00	2,30	1238	26000				
	4,2	213,04	2,40	1188	26000				
	4,5	198,72	2,50	1108	26000	YPM YPFM	93 / 80 M 4a	119 120	112 115
	4,9	285,83	2,70	1025	26000				
	5,5	252,35	3,10	905	26000				
	5,9	235,39	3,20	844	26000				
	6,3	222,00	3,50	796	26000				
	6,6	213,04	3,70	764	26000	YPM YPFM	82 İR 53 / 80 M 4a	117 118	97 103
	2,7	525	0,83	1826	19000				
	2,9	475	0,92	1652	19000	YPM YPFM	84 / 80 M 4a	115 116	93 99
	3,0	473,20	0,85	1671	18500				
	3,3	426,64	0,95	1507	18500				
	3,6	384,21	1,05	1357	18500				
	4,3	323,97	1,31	1144	18500				
	4,8	288,84	1,45	1020	18500				
	5,4	259,33	1,64	916	18500				
	3,7	242,30	1,05	1351	18500	YPM YPFM	83 / 80 M 6b	113 114	91 97
	4,3	209,47	1,24	1168	18500				
	4,5	201,75	1,28	1125	18500				
	5,2	174,42	1,47	973	18500				
	5,8	242,30	1,68	869	18500				
	6,7	209,47	1,88	751	18500	YPM YPFM	83 / 80 M 4a	113 114	90 96
	6,9	201,75	2,00	723	18500				
	8,0	174,42	2,30	625	18500				
	9,0	156,13	2,60	560	18500				
	9,1	153,81	2,60	551	18500				
	10	137,68	2,90	494	18500				
	11	122,44	3,30	439	18500				
	13	109,64	3,60	393	18500	YPM YPFM	73 İR 52 / 80 M 4a	111 112	66 70
	14	98,86	4,00	354	18500				
	5,3	264	0,84	918	13500				
	5,7	247	0,89	859	13500	YPM YPFM	72 İR 53 / 80 M 4a	111 112	65 69
	4,3	325	0,81	1131	13500				
	4,7	295	0,89	1026	13500				
	5,1	273	0,92	950	13500				
	5,3	263	1,55	915	13500				
	5,7	244	1,55	849	13500	YPM YPFM	74 / 80 M 4a	109 110	60 64
6,1	230,48	0,81	814	7450					
4,2	212,23	0,00	1184	13500	YPM	73 / 80 M 6b	107	58	
4,5	198,05	0,00	1105	13500	YPFM	73 / 80 M 6b	108	62	
6,6	212,23	0,90	761	13000	YPPM	73 / 80 M 4a	107	57	
7,1	198,05	0,95	710	13000	YPPFM	73 / 80 M 4a	108	61	
7,6	185,37	1,05	665	13000	YPM YPFM	73 / 80 M 4a	107 108	57 61	
8,5	164,46	1,18	590	13000					
9,6	145,66	1,32	522	13000					
11	129,23	1,50	463	13000					
13	111,72	1,72	401	13000					
16	90,29	2,40	324	13000					
18	76,73	2,90	275	13000					
20	69,51	3,20	249	13000					
22	63,22	3,50	227	13000					
27	52,79	4,20	189	13000					



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg			
<b>0,55</b> 0,75	11	130,52	0,85	468	7250	YPM YPFM	63 / 80 M 4a	103 104	37 39		
	12	121,67	0,92	436	7250						
	13	105,48	1,05	378	7250						
	15	90,72	1,13	325	7100						
	17	82,51	1,28	296	7100						
	20	68,90	1,50	247	7100						
	21	65,14	1,59	234	7100						
	22	63,66	1,64	228	7100						
	24	58,09	1,77	208	6900						
	27	52,64	1,95	189	6900						
	29	47,69	2,22	171	6900						
	32	43,37	2,42	156	6900						
	39	36,22	2,89	130	6720						
	46	30,54	3,36	109	6720						
	0,75	21	66,47	0,81	238	4250	YPM YPFM	53 / 80 M 4a	99 100	24 26	
		23	59,64	0,92	214	4250					
		26	53,68	1,05	192	4250					
		29	48,45	1,15	174	4250					
		32	43,81	1,28	157	4250					
		35	39,46	1,37	141	4250					
		40	35,07	1,55	126	4250					
		45	31,33	1,73	112	4250					
		50	28,11	1,95	101	4250					
		55	25,30	2,14	91	4250					
		61	22,84	2,32	82	4250					
		1,1	54	25,75	2,14	94	3710	YPM YPFM	52 / 80 M 4a	99 100	22 24
			63	22,33	2,45	81	3710				
			72	19,56	2,86	71	3710				
			81	17,27	3,14	63	3710				
			91	15,35	3,55	56	3710				
			102	13,72	3,95	50	3310				
			114	12,31	4,50	45	3310				
126			11,08	4,91	40	3310					
140			10,00	5,41	36	3310					
155	9,04		6,00	33	3310						
163	8,59		6,18	31	3000						
184	7,60		7,09	28	3000						
193	7,24		5,14	26	3000						
217	6,47		5,45	24	3000						
241	5,80		6,00	21	3000						
268	5,22		6,27	19	3000						
297	4,71		6,55	17	3000						
328	4,26		7,09	16	3000						
346	4,05		10,36	15	3000						
391	3,58		10,91	13	3000						
0,75 1,1	0,27	5225	0,77	24414	110000	YPM YPFM	153 İR 83 / 80 M 4b	149 150	867 907		
	0,30	4689	0,86	21910	110000						
	0,45	3094	1,29	14457	110000						
	0,50	2815	1,42	13153	110000						
	0,60	2343	1,70	10948	110000						
	1,1	0,63	2222	1,80	10541	110000	YPM YPFM	152 İR 83 / 80 M 4b	149 150	857 897	
		0,70	1988	2,00	9430	110000					
		0,78	1791	2,20	8496	110000	YPM YPFM	143 İR 73 / 80 M 4b	141 142	507 542	
		0,39	3628	0,84	16952	75000					
		0,43	3286	0,93	15354	75000					
0,47	2985	1,03	13948	75000							





P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg								
0,75 1,1	0,51	2720	1,13	12709	75000	YPM YPFM	143 İR 73 / 80 M 4b	141	507								
	0,58	2404	1,22	11233	75000			142	542								
	0,64	2177	1,34	10172	75000	YPM YPFM	143 İR 72 / 80 M 4b	141	505								
	0,52	2683	1,13	12727	75000			142	537								
	0,58	2408	1,25	11423	75000			YPPM YPPFM	144 / 90 S 6a	139	534						
	0,72	1936	1,56	9184	75000					140	569						
	0,87	1617	1,87	7671	75000					YPM YPFM	123 İR 72 / 80 M 4b	135	295				
	0,98	1423	2,10	6750	75000							136	325				
	1,1	851	1,88	6375	75000	YPM YPFM	124 / 90 S 6a	133	293								
	1,3	710,79	2,20	5325	75000			134	323								
	1,4	625,48	2,80	4686	75000			YPM YPFM	124 / 80 M 4b			133	292				
	0,59	2368	0,81	11233	61500							134	322				
	0,65	2138	0,90	10142	61500	YPM YPFM	104 / 90 S 6a	127	203								
	0,72	1943	0,99	9217	61500			128	223								
	0,79	1774	1,08	8415	61500			YPM YPFM	104 / 80 M 4b	127	201						
	0,86	1628	1,19	7723	61500					128	221						
	0,98	1428	1,31	6774	61500					YPPM YPPFM	103 / 90 S 6a	125	196				
	1,1	1290	1,47	6119	61500							126	216				
	1,2	761,08	1,28	5702	61500							YPM YPFM	92 İR 63 / 80 M 4b	123	125		
	1,3	687,35	1,42	5149	61500									124	128		
	1,4	624,54	1,54	4679	61500									YPM YPFM	94 / 90 S 6a	121	124
	1,6	567,16	1,69	4249	61500											122	127
	1,8	761,08	2,00	3665	61500	YPM YPFM	94 / 80 M 4b			121	123						
	2,0	687,35	2,20	3310	61500					122	126						
	2,2	624,54	2,40	3008	61500					YPM YPFM	92 İR 63 / 80 M 4b	123	125				
	1,4	629,29	0,90	4714	31250							124	128				
	1,6	854,83	0,99	4117	31250			YPM YPFM	94 / 80 M 4b	121	123						
	1,8	770,72	1,13	3712	31250					122	126						
	2,0	708,53	1,23	3412	31250					YPPM YPPFM	103 / 90 S 6a	125	196				
	2,2	629,29	1,38	3031	31250							126	216				
	2,5	563,83	1,53	2715	31250	YPM YPFM	92 İR 63 / 80 M 4b					123	125				
	2,8	508,84	1,73	2451	31250							124	128				
	3,0	462,00	1,87	2225	31250							YPM YPFM	94 / 90 S 6a	121	124		
	3,6	392,00	2,22	1888	31250									122	127		
	4,0	350,76	2,42	1689	31250					YPM YPFM	94 / 80 M 4b			121	123		
	4,8	293,55	2,94	1414	31250									122	126		
	5,4	258,69	3,30	1246	31250	YPPM YPPFM	103 / 90 S 6a					125	196				
	3,3	270,11	2,00	2054	31250							126	216				
	3,6	251,95	2,10	1916	31250	YPM YPFM	92 İR 63 / 80 M 4b	123	125								
	4,1	221,37	2,40	1684	31250			124	128								
	4,6	196,61	2,80	1495	31250			YPM YPFM	94 / 90 S 6a			121	124				
	5,0	180,75	3,00	1375	31250							122	127				
	5,6	160,54	3,20	1221	31250					YPM YPFM	94 / 80 M 4b	121	123				
	1,6	863	0,85	4094	25000							122	126				
1,8	772	0,95	3662	25000	YPPM YPPFM	103 / 90 S 6a	125	196									
2,0	695	1,04	3297	25000			126	216									
2,1	433,91	0,77	3251	25000	YPM YPFM	92 İR 63 / 80 M 4b	123	125									
2,0	712,53	0,80	3432	25000			124	128									
2,1	652,38	0,87	3142	25000			YPPM YPPFM	103 / 90 S 6a	125			196					
2,3	599,52	0,97	2887	25000					126			216					
2,5	563,99	1,00	2716	25000					YPM YPFM	94 / 80 M 4b	121	123					
2,7	518,29	1,10	2496	25000							122	126					
3,2	433,91	1,17	2090	25000	YPPM YPPFM	103 / 90 S 6a	125	196									
3,6	385,58	1,30	1857	25000			126	216									
3,9	359,21	1,60	1730	25000	YPM YPFM	92 İR 63 / 80 M 4b	123	125									
4,4	320,26	1,80	1542	25000			124	128									



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			
0,75 1,1	3,1	285,83	1,28	2174	24000	YPPM YPFPM	93 / 90 S 6a	119 120	117 120
	3,6	252,35	1,48	1919	24000	YPM YPFM	93 / 90 S 6a	119 120	117 120
	3,8	235,39	1,58	1790	24000				
	4,1	222,00	1,68	1688	24000				
	4,2	213,04	1,76	1620	24000				
	4,5	198,72	1,83	1511	24000				
	4,9	285,83	2,00	1398	24000	YPM YPFM	93 / 80 M 4b	119 120	114 117
	5,5	252,35	2,30	1234	24000				
	5,9	235,39	2,40	1151	24000				
	6,3	222,00	2,60	1085	24000				
	6,6	213,04	2,70	1042	24000				
	7,0	198,72	2,90	972	24000	YPM YPFM	82 İR 53 / 80 M 4b	117 118	99 105
	3,7	382	0,83	1812	18500				
	4,1	343	0,93	1627	18500	YPM YPFM	82 İR 52 / 80 M 4b	117 118	99 105
	3,6	389	0,87	1873	18500	YPM YPFM			
	4,0	347	0,97	1671	18500	YPM YPFM	84 / 80 M 4b	115 116	96 102
	4,3	323,97	0,96	1560	18000	YPM YPFM			
	4,8	288,84	1,07	1391	18000	YPM YPFM	83 / 90 S 6a	113 114	95 101
	5,4	259,33	1,20	1249	18000				
	3,7	242,30	0,00	1843	18000	YPM YPFM	83 / 80 M 4b	113 114	92 98
	4,3	209,47	0,91	1593	18000				
	5,8	242,30	1,23	1185	18000				
	6,7	209,47	1,38	1024	18000				
	6,9	201,75	1,48	986	18000				
	8,0	174,42	1,69	853	18000				
	9,0	156,13	1,90	763	18000				
	9,1	153,81	1,90	752	18000				
	10	137,68	2,10	673	18000				
	11	122,44	2,40	599	18000				
	13	109,64	2,60	536	18000				
	14	98,86	2,90	483	18000				
	16	89,02	3,30	435	18000				
	8,5	164,46	0,87	804	12750	YPM YPFM	73 / 80 M 4b	107 108	59 63
	9,6	145,66	0,96	712	12750				
	11	129,23	1,10	632	12750				
	13	111,72	1,27	546	12750				
	16	90,29	1,76	441	12750				
	18	76,73	2,10	375	12300				
	20	69,51	2,30	340	12300				
	22	63,22	2,50	309	12300				
	27	52,79	3,10	258	12300				
	31	44,51	3,60	218	12300				
	15	90,72	0,83	444	6700	YPM YPFM	63 / 80 M 4b	103 104	38 40
	17	82,51	0,94	403	6690				
20	68,90	1,10	337	6690					
21	65,14	1,17	318	6690					
22	63,66	1,20	311	6600					
24	58,09	1,30	284	6600					
27	52,64	1,43	257	6600					
29	47,69	1,63	233	6400					
32	43,37	1,78	212	6400					
39	36,22	2,12	177	6400					
46	30,54	2,47	149	6400	YPM YPFM	62 / 80 M 4b	103 104	34 36	
44	31,54	2,60	157	6420					
56	24,78	3,20	123	6420					
61	23,10	3,50	115	6420					
70	20,03	4,10	99	6420					
77	18,14	4,40	90	6420					



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg
<b>0,75</b> 1,1	29	48,45	0,84	237	4000	YPM YPFM <b>53 / 80 M 4b</b>	99 100	25 27
	32	43,81	0,94	214	4000			
	35	39,46	1,01	193	4000			
	40	35,07	1,13	171	4000			
	45	31,33	1,27	153	4000			
	50	28,11	1,43	137	4000			
	55	25,30	1,57	124	4000			
	61	22,84	1,70	112	4000			
	54	25,75	1,57	128	3580	YPPM YPFPM <b>52 / 80 M 4b</b>	99 100	23 25
	63	22,33	1,80	111	3580	YPM YPFM <b>52 / 80 M 4b</b>	99 100	23 25
	72	19,56	2,10	97	3580			
	81	17,27	2,30	86	3580			
	91	15,35	2,60	76	3580			
	102	13,72	2,90	68	3180			
	114	12,31	3,30	61	3180			
	126	11,08	3,60	55	3180			
	140	10,00	3,97	50	3180			
	155	9,04	4,40	45	3180			
	163	8,59	4,53	43	2870			
	184	7,60	5,20	38	2870			
193	7,24	3,77	36	2870				
217	6,47	4,00	32	2870				
241	5,80	4,40	29	2870				
268	5,22	4,60	26	2870				
297	4,71	4,80	23	2870				
328	4,26	5,20	21	2870				
346	4,05	7,60	20	2870				
391	3,58	8,00	18	2870				
<b>1,1</b> 1,5	0,45	3094	0,88	21203	110000	YPM YPFM <b>153 İR 83 / 90 S 4a</b>	149 150	869 909
	0,50	2815	0,97	19291	110000			
	0,60	2343	1,16	16057	110000			
	0,63	2222	1,23	15459	110000	YPM YPFM <b>152 İR 83 / 90 S 4a</b>	149 150	859 599
	0,70	1988	1,36	13831	110000			
	0,78	1791	1,50	12461	110000			
	0,86	1624	1,70	11299	110000			
	0,95	1479	1,84	10290	110000			
	1,0	1353	2,00	9413	110000			
	1,1	1243	2,20	8648	110000	YPM YPFM <b>143 İR 73 / 90 S 4a</b>	141 142	507 542
	0,58	2404	0,83	16475	75000			
	0,64	2177	0,91	14919	75000			
	0,58	2408	0,85	16754	75000	YPM YPFM <b>143 İR 72 / 90 S 4a</b>	141 142	507 542
	0,72	1936	1,06	13470	75000			
	0,87	1617	1,27	11250	75000			
	0,98	1423	1,43	9900	75000	YPPM YPFPM <b>144 / 90 L 6b</b>	139 140	536 571
	1,1	851	1,28	9350	75000			
	1,3	710,79	1,53	7810	75000			
	1,4	625,48	1,91	6872	75000			
	1,6	851	2,00	6011	75000	YPPM YPFPM <b>144 / 90 S 4a</b>	139 140	534 569
	2,0	710,79	2,40	5021	75000			
	2,2	625,48	2,90	4418	75000			
	0,86	1628	0,81	11327	61500	YPM YPFM <b>123 İR 72 / 90 S 4a</b>	135 136	298 328
	0,98	1428	0,90	9935	61500			
1,1	1290	1,00	8975	61500				
1,2	761,08	0,88	8362	61500				
1,3	687,35	0,97	7552	61500	YPM YPFM <b>124 / 90 L 6b</b>	133 134	295 325	
1,4	624,54	1,05	6862	61500				
1,6	567,16	1,15	6232	61500				




P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg					
1,1 1,5	1,8	761,08	1,36	5376	61500	YPM YPFM	124 / 90 S 4a	133 134	294 324				
	2,0	687,35	1,50	4855	61500								
	2,2	624,54	1,64	4411	61500								
	2,5	567,16	1,84	4006	61500								
	2,7	512,21	2,05	3618	61500								
	3,0	465,40	2,25	3287	61500								
	3,3	425,05	2,39	3002	61500								
	3,6	389,91	2,70	2754	61500								
	4,1	342,17	3,00	2417	61500								
	4,5	309,02	3,30	2183	61500								
	2,0	708,53	0,84	5005	30500					YPM YPFM	104 / 90 S 4a	127 128	203 223
	2,2	629,29	0,94	4445	30500								
	2,5	563,83	1,04	3983	30500								
	2,8	508,84	1,18	3594	30500								
	3,0	462,00	1,28	3263	30500								
	3,6	392,00	1,51	2769	30500								
	4,0	350,76	1,65	2478	30500								
	4,8	293,55	2,00	2073	30500								
	5,4	258,69	2,25	1827	30500								
	6,1	229,90	2,52	1624	30500								
	6,8	205,71	2,86	1453	30500								
	3,3	270,11	1,36	3013	30500	YPPM YPFPM	103 / 90 L 6b	125 126	198 218				
	3,6	251,95	1,43	2810	30500								
	4,1	221,37	1,63	2469	30500								
	4,6	196,61	1,91	2193	30500								
	5,0	180,75	2,00	2016	30500								
	5,6	160,54	2,10	1791	30500								
	5,2	270,11	2,10	1937	30500	YPPM YPFPM	103 / 90 S 4a	125 126	196 216				
	5,6	251,95	2,30	1807	30500								
	6,3	221,37	2,60	1587	30500								
	7,1	196,61	3,00	1410	30500								
	7,7	180,75	3,10	1296	30000								
	8,7	160,54	3,40	1151	30000								
	2,2	628	0,81	4369	23000	YPM YPFM	92 İR 63 / 90 S 4a	123 124	128 131				
	2,5	570	0,87	3966	23000								
	2,7	519	0,95	3611	23000								
	3,0	470	1,00	3270	23000								
	3,2	433,91	0,80	3065	23000	YPM YPFM	94 / 90 S 4a	121 122	125 128				
	3,6	385,58	0,89	2723	23000								
	3,9	359,21	1,09	2537	23000								
	4,4	320,26	1,23	2262	23000								
	3,6	252,35	1,00	2815	23000	YPM YPFM	93 / 90 L 6b	119 120	119 122				
3,8	235,39	1,08	2626	23000									
4,1	222,00	1,14	2476	23000									
4,2	213,04	1,20	2376	23000									
4,5	198,72	1,25	2217	23000									
4,9	285,83	1,36	2050	23000	YPM YPFM					93 / 90 S 4a	119 120	117 120	
5,5	252,35	1,57	1810	23000									
5,9	235,39	1,63	1688	23000									
6,3	222,00	1,77	1592	23000									
6,6	213,04	1,84	1528	23000									
7,0	198,72	1,98	1425	23000									
7,8	179,17	2,20	1285	23000									
8,6	162,51	2,40	1165	23000									
9,7	144,37	2,70	1035	23000									
11	128,71	3,00	923	23000									





P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg					
1,1 1,5	6,7	209,47	0,91	1502	18000	YPM YPFM	83 / 90 S 4a	113 114	95 101				
	8,0	174,42	1,15	1251	18000								
	9,0	156,13	1,30	1120	18000								
	9,1	153,81	1,30	1103	18000								
	10	137,68	1,45	987	18000								
	11	122,44	1,65	878	18000								
	13	109,64	1,80	786	18000								
	14	98,86	2,00	709	18000								
	16	89,02	2,20	638	18000								
	19	75,07	2,80	538	17700								
	21	66,93	3,30	480	17550								
	23	60,09	3,50	431	17500								
	26	54,26	3,90	389	17500								
	29	48,22	4,50	346	17400								
	13	111,72	0,86	801	12300	YPM YPFM	73 / 90 S 4a	107 108	62 66				
	16	90,29	1,20	647	12300								
	18	76,73	1,45	550	12300								
	20	69,51	1,60	498	12300								
	22	63,22	1,75	453	12300								
	27	52,79	2,10	379	12000								
	28	50,03	2,20	359	12000								
	31	44,51	2,50	319	12000								
	33	42,51	2,60	305	12000								
	37	37,65	2,90	270	12000								
	42	33,42	3,30	240	12000								
	47	29,69	3,70	213	12000								
	42	32,94	3,50	240	12000					YPM YPFM	72 / 90 S 4a	107 108	59 63
	50	28,00	3,90	204	12000					YPM YPFM			
	21	65,14	0,80	467	6290	YPM YPFM	63 / 90 S 4a	103 104	42 44				
	22	63,66	0,82	456	6200								
	24	58,09	0,89	417	6200								
	27	52,64	0,98	378	6200								
	29	47,69	1,11	342	6000								
	32	43,37	1,21	311	5600								
	39	36,22	1,45	260	5550								
	46	30,54	1,68	219	5550								
	44	31,54	1,75	230	6000					YPPM YPFPM	62 / 90 S 4a	103 104	39 41
	61	23,10	2,40	168	6000					YPPM YPFPM			
	56	24,78	2,20	180	6000	YPM YPFM	62 / 90 S 4a	103 104	39 41				
	70	20,03	2,80	146	6000								
	77	18,14	3,00	132	5620								
	85	16,50	3,30	120	5620								
	95	14,67	3,70	107	5420								
	105	13,29	4,10	97	5420								
	116	12,09	4,50	88	5420								
	45	31,33	0,86	225	4000	YPM YPFM	53 / 90 S 4a	99 100	29 31				
50	28,11	0,98	202	4000									
55	25,30	1,07	181	4000									
61	22,84	1,16	164	4000	YPPM YPFPM	52 / 90 S 4a	99 100	27 29					
54	25,75	1,07	187	3490									
63	22,33	1,23	163	3750									
72	19,56	1,43	142	3750									
81	17,27	1,57	126	3490	YPM YPFM	52 / 90 S 4a	99 100	27 29					
91	15,35	1,77	112	3490									
102	13,72	1,98	100	3490									
114	12,31	2,25	90	3490									
126	11,08	2,45	81	3090	YPM YPFM	52 / 90 S 4a	99 100	27 29					
140	10,00	2,70	73	3090									



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
1,1 1,5	155	9,04	3,00	66	3090	YPM YPFM	52 / 90 S 4a	99 100	27 29
	163	8,59	3,09	63	3090				
	184	7,60	3,55	55	3090				
	193	7,24	2,57	53	2780				
	217	6,47	2,73	47	2780				
	241	5,80	3,00	42	2780				
	268	5,22	3,14	38	2780				
	297	4,71	3,27	34	2780				
	328	4,26	3,55	31	2780				
	346	4,05	5,18	29	2780				
	391	3,58	5,45	26	2780				
1,5 2,2	0,60	2343	0,85	21896	110000	YPM YPFM	153 İR 83 / 90 L 4a	149 150	872 912
	0,63	2222	0,90	21081	110000	YPM YPFM	152 İR 83 / 90 L 4a	149 150	862 902
	0,70	1988	1,00	18861	110000				
	0,78	1791	1,10	16992	110000				
	0,86	1624	1,25	15408	110000				
	0,95	1479	1,35	14032	110000				
	1,0	1353	1,50	12836	110000				
	1,1	1243	1,60	11793	110000				
	1,3	1057	1,90	10028	110000				
	1,5	584,89	2,10	8763	110000				
	1,7	528,04	2,40	7912	110000				
	2,0	455,48	2,70	6824	110000				
	2,3	389,89	3,20	5842	110000				
	2,6	347,80	3,50	5211	110000				
	2,9	311,14	4,00	4662	110000				
	0,72	1936	0,78	18368	75000				
	0,87	1617	0,94	15341	75000				
	0,98	1423	1,05	13501	75000				
	1,1	851	0,94	12750	75000				
	1,3	710,79	1,12	10650	75000				
	1,4	625,48	1,40	9371	75000				
	1,6	851,00	1,46	8197	75000				
	2,0	710,79	1,76	6846	75000				
	2,2	625,48	2,10	6025	75000				
	2,5	555,00	2,40	5346	75000				
	2,8	495,59	2,70	4773	75000				
	3,1	445,37	3,00	4290	75000				
	3,6	386,81	3,50	3726	75000				
	1,4	624,54	0,77	9357	61500				
	1,6	567,16	0,84	8498	61500				
	1,8	761,08	1,00	7331	61500				
	2,0	687,35	1,10	6620	61500				
	2,2	624,54	1,20	6015	61500				
2,5	567,16	1,35	5463	61500					
2,7	512,21	1,50	4934	61500					
3,0	465,40	1,65	4483	61500					
3,3	425,05	1,75	4094	61500					
3,6	389,91	1,98	3756	61500					
4,1	342,17	2,20	3296	61500					
4,5	309,02	2,42	2976	61500					
5,0	280,78	2,72	2704	61500					
5,5	256,44	2,94	2470	61500					
3,6	249,87	2,00	3801	61500					
4,1	219,68	2,30	3342	61500					
4,6	195,24	2,60	2970	61500					
5,1	175,05	2,80	2663	61500					
						YPM YPFM	124 / 100 L 6a	133 134	300 330
						YPM YPFM	124 / 90 L 4a	133 134	297 327
						YPM YPFM	123 / 100 L 6a	131 132	276 306



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg
1,5 2,2	2,8	508,84	0,86	4901	29800	YPM YPFM	104 / 90 L 4a	127 206 128 226
	3,0	462,00	0,94	4450	29800			
	3,6	392,00	1,11	3776	29800			
	4,0	350,76	1,21	3378	29800			
	4,8	293,55	1,47	2827	29800			
	5,4	258,69	1,65	2492	29800			
	6,1	229,90	1,85	2214	29800			
	6,8	205,71	2,10	1981	29800			
	4,1	221,37	1,20	3367	29800	YPM YPFM	103 / 100 L 6a	125 203 126 223
	4,6	196,61	1,40	2991	29800			
	5,0	180,75	1,50	2749	29800			
	5,6	160,54	1,60	2442	29800	YPPM YPPFM	103 / 90 L 4a	125 198 126 218
	5,2	270,11	1,56	2641	29800			
	5,6	251,95	1,67	2464	29800			
	6,3	221,37	1,91	2165	29800			
	7,1	196,61	2,20	1923	29800			
	7,7	180,75	2,30	1767	29700			
	8,7	160,54	2,50	1570	29700			
	9,7	143,83	2,90	1406	29700	YPM YPFM	94 / 90 L 4a	121 128 122 131
	11	129,80	3,30	1269	29700			
	3,9	359,21	0,80	3460	23000	YPM YPFM	93 / 90 L 4a	119 119 120 122
	4,4	320,26	0,90	3085	23000			
	4,9	285,83	1,00	2795	23000			
	5,5	252,35	1,15	2468	23000			
	5,9	235,39	1,20	2302	23000			
	6,3	222,00	1,30	2171	23000			
	6,6	213,04	1,35	2083	23000			
	7,0	198,72	1,45	1943	23000			
	7,8	179,17	1,60	1752	23000			
	8,6	162,51	1,75	1589	23000			
	9,7	144,37	1,98	1412	23000			
	11	128,71	2,20	1259	23000			
	12	115,56	2,50	1130	23000			
	13	104,36	2,70	1020	23000			
	15	92,73	3,10	907	23000			
	9,0	156,13	0,95	1527	17800			
	9,1	153,81	0,95	1504	17750			
	10	137,68	1,06	1346	17700			
	11	122,44	1,21	1197	17550			
	13	109,64	1,32	1072	17400			
	14	98,86	1,46	967	17300			
	16	89,02	1,65	871	17300			
19	75,07	2,10	734	17150	YPM YPFM	73 / 90 L 4a	107 64 108 68	
21	66,93	2,40	654	17800				
23	60,09	2,60	588	17750				
26	54,26	2,90	531	17700				
29	48,22	3,30	472	17550				
33	42,58	3,70	416	17400				
41	33,81	4,60	331	17300				
16	90,29	0,88	883	12000				
18	76,73	1,06	750	12000				
20	69,51	1,17	680	12000				
22	63,22	1,28	618	12000				
27	52,79	1,54	516	12000				
28	50,03	1,61	489	12000				
31	44,51	1,80	435	12000				



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg					
1,5 2,2	33	42,51	1,90	416	11800	YPM YPFM	73 / 90 L 4a	107 108	64 68				
	37	37,65	2,10	368	11800								
	42	33,42	2,40	327	11800								
	47	29,69	2,70	290	11800	YPM YPFM	72 / 90 L 4a	107 108	61 65				
	42	32,94	2,60	327	11500								
	50	28,00	2,90	278	11500								
	57	24,69	3,30	245	11500								
	64	21,96	3,70	218	11500								
	70	19,89	4,20	197	11500	YPM YPFM	63 / 90 L 4a	103 104	44 46				
	29	47,69	0,81	466	5750								
	32	43,37	0,89	424	5550								
	39	36,22	1,06	354	5550	YPPM YPFPM	62 / 90 L 4a	103 104	41 43				
	46	30,54	1,23	299	5550								
	44	31,54	1,28	313	5560	YPM YPFM	62 / 90 L 4a	103 104	41 43				
	61	23,10	1,76	229	5370								
	56	24,78	1,61	246	5370								
	70	20,03	2,10	199	5370								
	77	18,14	2,20	180	5370								
	85	16,50	2,40	164	5370								
	95	14,67	2,70	146	5370								
	105	13,29	3,00	132	5250								
	116	12,09	3,30	120	5250								
	121	11,62	3,50	115	5250								
	139	10,09	3,70	100	5250								
	152	9,21	4,20	91	5250								
	165	8,51	4,10	84	5200								
	81	17,27	1,15	171	3400					YPM YPFM	52 / 90 L 4a	99 100	29 31
	91	15,35	1,30	152	3400								
	102	13,72	1,45	136	3400								
	114	12,31	1,65	122	3400								
	126	11,08	1,80	110	3400								
	140	10,00	1,98	99	3000								
	155	9,04	2,20	90	3000								
163	8,59	2,27	85	3000									
184	7,60	2,60	75	3000									
193	7,24	1,88	72	3000									
217	6,47	2,00	64	2690									
241	5,80	2,20	58	2690									
268	5,22	2,30	52	2690									
297	4,71	2,40	47	2690									
328	4,26	2,60	42	2690									
346	4,05	3,80	40	2690									
391	3,58	4,00	36	2690									
2,2 3	0,86	1624	0,85	22598	110000	YPM YPFM	152 İR 83 / 100 L 4a	149 150	864 904				
	0,95	1479	0,92	20580	110000								
	1,0	1353	1,02	18827	110000								
	1,1	1243	1,09	17296	110000								
	1,3	1057	1,30	14708	110000								
	1,5	584,89	1,47	12853	110000	YPM YPFM	154 / 112 M 6a	147 148	898 938				
	1,7	528,04	1,63	11604	110000								
	2,0	455,48	1,89	10009	110000								
	2,3	389,89	2,20	8568	110000								
	4,0	347,80	3,80	4913	110000	YPM YPFM	154 / 100 L 4a	147 148	840 880				
	4,5	311,14	0,00	4395	110000								
	5,0	280,35	0,00	3960	110000								
	5,6	251,85	0,00	3558	110000								
6,0	232,41	0,00	3283	110000									



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			kg
2,2 3	1,3	710,79	0,76	15620	75000	YPM YPFM	144 / 112 M 6a	139	597
	1,4	625,48	0,95	13745	75000			140	632
	1,6	851,00	1,00	12022	75000	YPM YPFM	144 / 100 L 4a	139 140	539 574
	2,0	710,79	1,20	10041	75000				
	2,2	625,48	1,45	8836	75000				
	2,5	555,00	1,65	7840	75000				
	2,8	495,59	1,85	7001	75000				
	3,1	445,37	2,00	6292	75000				
	3,6	386,81	2,40	5464	75000				
	4,1	340,38	2,70	4808	75000				
	4,6	302,03	3,00	4267	75000				
	2,2	624,54	0,82	8823	61500				
	2,5	567,16	0,92	8012	61500				
	2,7	512,21	1,02	7236	61500				
	3,0	465,40	1,13	6575	61500				
	3,3	425,05	1,19	6005	61500				
	3,6	389,91	1,35	5508	61500				
	4,1	342,17	1,50	4834	61500				
	4,5	309,02	1,65	4365	61500				
	5,0	280,78	1,85	3967	61500				
	5,5	256,44	2,00	3623	61500				
	3,6	249,87	1,36	5574	61500	YPM YPFM	123 / 112 M 6a	131 132	284 314
	4,1	219,68	1,55	4901	61500				
	4,6	195,24	1,74	4356	61500				
	5,1	175,05	1,94	3905	61500				
	5,6	249,87	2,10	3584	61500	YPM YPFM	123 / 100 L 4a	131 132	275 305
	6,4	219,68	2,40	3151	61500				
	7,2	195,24	2,70	2800	61500				
	8,0	175,05	3,00	2511	61500				
	8,9	158,09	3,30	2267	61500	YPM YPFM	104 / 100 L 4a	127 128	208 228
	9,7	143,64	3,70	2060	61500				
	4,0	350,76	0,83	4955	29000				
	4,8	293,55	1,00	4147	29000	YPM YPFM	103 / 112 M 6a	125 126	211 231
	5,4	258,69	1,13	3654	29000				
	4,6	196,61	0,95	4386	29000				
	5,0	180,75	1,02	4032	29000	YPPM YPFPM	103 / 100 L 4a	125 126	202 222
	5,6	160,54	1,10	3581	29000				
	5,2	270,11	1,06	3874	29000	YPM YPFM	103 / 100 L 4a	125 126	202 222
	5,6	251,95	1,14	3613	29000				
	6,3	221,37	1,30	3175	29000				
7,1	196,61	1,50	2820	28800					
7,7	180,75	1,56	2592	28800					
8,7	160,54	1,70	2302	28800					
9,7	143,83	2,00	2063	28650					
11	129,80	2,20	1862	28600					
12	117,86	2,50	1690	28500					
14	100,00	2,90	1434	28500					
16	89,48	3,00	1283	28500	YPM YPFM	93 / 100 L 4a	119 120	123 126	
7,0	198,72	0,99	2850	22000					
7,8	179,17	1,09	2570	22000					
8,6	162,51	1,19	2331	22000					
9,7	144,37	1,35	2070	22000					
11	128,71	1,50	1846	22000					
12	115,56	1,70	1657	22000					
13	104,36	1,85	1497	22000					
15	92,73	2,20	1330	22000					
16	86,39	2,30	1239	22000					



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			 kg			
						YPM YPFM	93 / 100 L 4a					
2,2 3	18	77,02	2,60	1105	22000	YPM YPFM	93 / 100 L 4a	119	123			
	20	69,15	2,80	992	22000			120	126			
	22	62,45	3,20	896	22000							
	13	109,64	0,90	1573	17170							
	14	98,86	1,00	1418	17070	YPM YPFM	83 / 100 L 4a	113 114	101 107			
	16	89,02	1,12	1277	17070							
	19	75,07	1,43	1077	16920							
	21	66,93	1,64	960	16870							
	23	60,09	1,77	862	16770							
	26	54,26	1,98	778	16770							
	29	48,22	2,30	692	16770							
	33	42,58	2,50	611	16670							
	41	33,81	3,10	485	16570							
	46	30,34	3,50	435	16470							
	51	27,31	3,90	392	16370	YPM YPFM	82 / 100 L 4a	113 114	98 104			
	54	25,84	3,40	376	16210							
	61	23,04	3,80	335	16150							
	68	20,69	4,20	301	16000							
	75	18,68	4,80	272	16000	YPM YPFM	73 / 100 L 4a	107 108	68 72			
	20	69,51	0,80	997	11500							
	22	63,22	0,87	907	11500							
	27	52,79	1,05	757	11500							
	28	50,03	1,10	717	11500							
	31	44,51	1,22	638	11500							
	33	42,51	1,30	610	11500							
	37	37,65	1,48	540	11500							
	42	33,42	1,65	479	11500							
	47	29,69	1,85	426	11500					YPM YPFM	72 / C90 L 4	107 108
	42	32,94	1,77	480	11500							
	50	28,00	1,98	408	11500							
	57	24,69	2,30	359	11300							
	64	21,96	2,50	320	11300	YPM YPFM	72 / 100 L 4a	107 108	65 69			
	70	19,89	2,80	290	11300							
	80	17,56	3,20	256	11300							
	90	15,61	3,60	227	11300							
	100	13,95	4,10	203	11300	YPM YPFM	63 / 100 L 4a	103	48			
	46	30,54	0,84	438	5350			104	50			
	44	31,54	0,87	459	4680	YPPM YPFPM	62 / 100 L 4a	103	45			
	61	23,10	1,20	336	4680			104	47			
	56	24,78	1,10	361	4680	YPM YPFM	62 / C90 L 4	103	45			
70	20,03	1,40	292	4680	104			47				
77	18,14	1,50	264	4630	YPM YPFM	62 / 100 L 4a	103 104	45 47				
85	16,50	1,65	240	4580								
95	14,67	1,85	214	4530								
105	13,29	2,00	194	4530								
116	12,09	2,20	176	4530								
121	11,62	2,40	169	4530								
139	10,09	2,50	147	4430								
152	9,21	2,90	134	4430								
165	8,51	2,80	124	4430								
172	8,13	3,30	118	4250								
194	7,20	3,70	105	4250								
219	6,39	4,20	93	4250								
247	5,68	4,70	83	4250								
91	15,35	0,89	224	3500					YPM YPFM	52 / C90 L 4	99	29
193	7,24	1,28	105	3000							100	31



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg							
2,2 3	102	13,72	0,99	200	3320	YPM YPFM	52 / 100 L 4a	99 100	33 35						
	114	12,31	1,13	179	3320										
	126	11,08	1,23	161	3320										
	140	10,00	1,35	146	2920										
	155	9,04	1,50	132	2920										
	163	8,59	1,55	125	2920										
	184	7,60	1,77	111	2920										
	217	6,47	1,36	94	2920										
	241	5,80	1,50	84	2610										
	268	5,22	1,57	76	2610										
	297	4,71	1,64	69	2610										
	328	4,26	1,77	62	2610										
	346	4,05	2,59	59	2610										
	391	3,58	2,73	52	2610										
3 4	1,5	584,89	1,08	17527	110000	YPM YPFM	154 / 132 S 6b	147 148	867 907						
	1,7	528,04	1,20	15823	110000										
	2,0	455,48	1,39	13649	110000										
	3	2,3	389,89	1,61	11683	110000	YPM YPFM	154 / 100 L 4b	147 148	847 887					
		4,0	347,80	2,80	6700	110000									
		4,5	311,14	3,10	5994	110000									
		5,0	280,35	3,40	5401	110000									
		5,6	251,85	3,80	4852	110000									
		6,0	232,41	0,00	4477	110000									
		6,7	209,40	0,00	4034	110000									
		7,4	188,12	0,00	3624	110000									
		8,5	165,06	0,00	3180	110000									
		4	1,5	905	0,82	17172					75000	YPM YPFM	143 İR 72 / 100 L 4b	141 142	519 554
			1,8	786	0,95	14914					75000				
			2,0	710,79	0,88	13692					75000				
			2,2	625,48	1,06	12049					75000				
	2,5		555,00	1,21	10691	75000									
	2,8		495,59	1,35	9547	75000									
	3,1		445,37	1,50	8580	75000									
	3,6		386,81	1,76	7451	75000									
	3		4,1	340,38	1,98	6557	75000	YPM YPFM	144 / 100 L 4b	139 140	546 581				
			4,6	302,03	2,20	5818	75000								
			5,2	269,81	2,50	5198	75000								
			5,5	255,60	2,60	4924	75000								
			6,1	228,34	2,90	4399	75000								
		6,8	205,11	3,20	3951	75000									
		4	3,0	465,40	0,83	8965	61500					YPM YPFM	124 / 100 L 4b	133 134	305 335
			3,3	425,05	0,88	8188	61500								
			3,6	389,91	0,99	7511	61500								
			4,1	342,17	1,10	6591	61500								
			4,5	309,02	1,21	5953	61500								
			5,0	280,78	1,36	5409	61500								
			5,5	256,44	1,47	4940	61500								
	3,6		249,87	0,00	7601	61500									
	3		4,1	219,68	0,00	6683	61500	YPM YPFM	123 / 132 S 6b	131 132	300 330				
			5,6	249,87	1,54	4887	61500								
6,4			219,68	1,76	4296	61500									
7,2			195,24	1,98	3818	61500									
8,0			175,05	2,20	3423	61500									
8,9		158,09	2,40	3092	61500										
9,7		143,64	2,70	2809	61500										
11		131,19	3,00	2566	61500										
12		120,34	3,20	2354	61500										
13		105,61	3,50	2065	61500										
3		105,61	105,61	3,50	2065	61500	YPM YPFM					123 / 100 L 4b	131 132	278 308	

Güç Devir Tabloları / Performans Tables / Table de Performances



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type							
									kg				
3 4	6,3	221,37	0,95	4329	28000	YPM YPFM	103 / 100 L 4b	125 126	205 225				
	7,1	196,61	1,10	3845	28000								
	7,7	180,75	1,15	3535	28000								
	8,7	160,54	1,25	3140	28000								
	9,7	143,83	1,47	2813	27500								
	11	129,80	1,65	2539	27500								
	12	117,86	1,84	2305	27500								
	14	100,00	2,10	1956	27500								
	16	89,48	2,20	1750	27500								
	19	74,89	2,70	1465	27500								
	21	65,99	3,10	1291	27200								
	24	58,65	3,50	1147	27200								
	9,7	144,37	0,99	2823	21000	YPM YPFM	93 / 100 L 4b	119 120	126 129				
	11	128,71	1,10	2517	21000								
	12	115,56	1,25	2260	21000								
	13	104,36	1,35	2041	21000								
	15	92,73	1,58	1814	21000								
	16	86,39	1,69	1690	21000								
	18	77,02	1,91	1506	21000								
	20	69,15	2,10	1352	20900								
	22	62,45	2,30	1221	20900								
	25	55,49	2,60	1085	20800								
	28	49,80	2,90	974	20800								
	31	44,90	3,20	878	20700								
	16	89,02	0,83	1741	16920	YPM YPFM	83 / 100 L 4b	113 114	104 110				
	19	75,07	1,05	1468	16920								
	21	66,93	1,20	1309	16870								
	23	60,09	1,30	1175	16770								
	26	54,26	1,45	1061	16770								
	29	48,22	1,65	943	16770								
	33	42,58	1,85	833	16920								
	41	33,81	2,30	661	16920								
	46	30,34	2,60	593	16870								
	51	27,31	2,90	534	16770								
	57	24,65	3,20	482	16770								
	63	22,29	3,50	436	16770								
	54	25,84	2,50	513	16000	YPM YPFM	82 / 100 L 4b	113 114	101 107				
	61	23,04	2,80	457	15800								
	68	20,69	3,10	411	15500								
	75	18,68	3,50	371	15300								
	84	16,60	3,90	330	15100								
	94	14,90	4,30	296	15000								
	104	13,43	4,80	267	15000								
	28	50,03	0,80	978	11300					YPM YPFM	73 / 100 L 4b	107 108	71 75
	31	44,51	0,90	870	11300								
	33	42,51	0,95	831	11300								
37	37,65	1,08	736	11300									
42	33,42	1,21	654	11300									
47	29,69	1,35	581	11300									
57	24,69	1,65	490	11000									
64	21,96	1,85	436	11000									
70	19,89	2,10	395	11000									
80	17,56	2,30	349	11000									
90	15,61	2,60	310	11000									
100	13,95	3,00	277	11000	YPM YPFM	72 / 100 L 4b	107 108	68 72					
112	12,51	3,30	248	11000									
124	11,26	3,60	224	11000									
138	10,17	4,00	202	11000									







P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg
<b>3</b> 4	70	20,03	1,03	398	4780	YPM YPFM <b>62 / 100 L 4b</b>	103 104	48 50
	77	18,14	1,10	360	4830			
	85	16,50	1,21	328	4730			
	95	14,67	1,35	291	4630			
	105	13,29	1,50	264	4630			
	116	12,09	1,65	240	4530			
	121	11,62	1,75	231	4530			
	139	10,09	1,85	200	4530			
	152	9,21	2,10	183	4530			
	165	8,51	2,00	169	4330			
	172	8,13	2,40	161	4330			
	194	7,20	2,70	143	4330			
	219	6,39	3,00	127	4330			
	247	5,68	3,40	113	4330			
	114	12,31	0,83	244	3320			
	126	11,08	0,90	220	3320			
	140	10,00	0,99	198	2920			
	155	9,04	1,10	180	2920			
	163	8,59	1,13	171	2920			
	184	7,60	1,30	151	2920			
217	6,47	1,00	128	2810				
241	5,80	1,10	115	2810				
268	5,22	1,15	104	2810				
297	4,71	1,20	94	2810				
328	4,26	1,30	85	2810				
346	4,05	1,90	80	2810				
<b>4</b> 5,5	1,5	908	0,83	22972	110000	YPM YPFM <b>152 İR 83 / 112 M 4b</b>	149 150	876 916
	1,5	584,89	0,81	23369	110000			
	1,7	528,04	0,90	21098	110000			
	2,0	455,48	1,00	18198	110000			
	2,3	389,89	1,21	15578	110000			
	2,4	584,89	1,27	15023	110000			
	2,7	528,04	1,38	13563	110000			
	3,1	455,48	1,60	11699	110000			
	3,6	389,89	1,87	10014	110000			
	4,0	347,80	2,10	8933	110000			
	4,5	311,14	2,30	7992	110000			
	5,0	280,35	2,60	7201	110000			
	5,6	251,85	2,90	6469	110000			
	6,0	232,41	3,10	5969	110000			
	6,7	209,40	3,50	5378	110000			
	7,4	188,12	3,70	4832	110000			
	2,2	625,48	0,80	16065	75000			
	2,5	555,00	0,88	14255	75000			
	2,8	495,59	1,01	12729	75000			
	3,1	445,37	1,13	11439	75000			
3,6	386,81	1,32	9935	75000				
4,1	340,38	1,48	8743	75000				
4,6	302,03	1,68	7758	75000				
5,2	269,81	1,87	6930	75000				
5,5	255,60	1,98	6565	75000				
6,1	228,34	2,20	5865	75000				
6,8	205,11	2,40	5268	75000				
4,5	198,33	1,50	8045	75000				
5,1	178,04	1,68	7222	75000				
5,6	161,00	1,86	6531	75000				
6,7	134,47	2,20	5455	75000				
7,6	118,33	2,80	4800	75000				



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg					
4 5,5	4,1	342,17	0,83	8789	61500	YPM YPFM	124 / 112 M 4b	133	311				
	4,5	309,02	0,91	7937	61500			134	341				
	5,0	280,78	1,02	7212	61500								
	5,5	256,44	1,10	6587	61500								
	5,6	249,87	1,15	6516	61500	YPM YPFM	123 / 112 M 4b	131 132	285 315				
	6,4	219,68	1,32	5728	61500								
	7,2	195,24	1,49	5091	61500								
	8,0	175,05	1,65	4565	61500								
	8,9	158,09	1,81	4122	61500								
	9,7	143,64	2,00	3746	61500								
	11	131,19	2,30	3421	61500								
	12	120,34	2,40	3138	61500								
	13	105,61	2,60	2754	61500								
	15	95,38	2,90	2487	61500								
	16	86,66	3,20	2260	61500								
	18	79,15	3,50	2064	61500								
	8,7	160,54	0,94	4186	27800					YPM YPFM	103 / 112 M 4b	125 126	212 232
	9,7	143,83	1,10	3751	27800								
	11	129,80	1,24	3385	27800								
	12	117,86	1,38	3073	27700								
	14	100,00	1,62	2608	27700								
	16	89,48	1,68	2333	27600								
	19	74,89	2,00	1953	27800								
	21	65,99	2,30	1721	27800								
	24	58,65	2,70	1529	27800								
	27	52,48	2,90	1368	27700								
	30	47,22	3,30	1231	27700								
	33	42,69	3,70	1113	27600								
	12	115,56	0,94	3013	20800	YPM YPFM	93 / 112 M 4b	119 120	133 136				
	13	104,36	1,02	2721	20800								
	15	92,73	1,18	2418	20800								
	16	86,39	1,26	2253	20800								
	18	77,02	1,43	2008	20800								
	20	69,15	1,54	1803	20650								
	22	62,45	1,76	1628	20650								
	25	55,49	1,92	1447	20500								
	28	49,80	2,10	1299	20500								
	31	44,90	2,40	1171	20400								
	34	40,62	2,60	1059	20400								
	38	36,87	2,90	961	20000								
	42	33,54	3,20	875	20000								
	44	31,96	3,00	846	19500					YPM YPFM	92 / 112 M 4b	119 120	130 133
	49	28,84	3,30	763	19000								
	53	26,19	3,90	693	19000								
21	66,93	0,90	1745	15750	YPM YPFM	83 / 112 M 4b	113 114	111 117					
23	60,09	0,98	1567	15750									
26	54,26	1,09	1415	15700									
29	48,22	1,24	1257	15700									
33	42,58	1,39	1110	15700									
41	33,81	1,72	882	15600									
46	30,34	1,95	791	15600									
51	27,31	2,10	712	15600									
57	24,65	2,40	643	15600									
63	22,29	2,60	581	15600									
54	25,84	1,87	684	15200	YPM YPFM	82 / 112 M 4b	113 114	108 114					
61	23,04	2,10	610	15200									
68	20,69	2,30	548	15200									
75	18,68	2,60	495	14850									





P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
4 5,5	84	16,60	2,90	439	14850	YPM YPFM	82 / 112 M 4b	113 114	108 114
	94	14,90	3,20	394	14800				
	104	13,43	3,60	356	14800				
	117	11,94	3,90	316	14550				
	121	11,57	3,90	306	14450				
	127	11,03	4,40	292	14450				
	134	10,45	4,20	277	14350				
	57	24,69	1,23	654	11000				
	64	21,96	1,39	581	11000	YPM YPFM	72 / 112 M 4b	107 108	75 79
	70	19,89	1,57	526	11000				
	80	17,56	1,76	465	11000				
	90	15,61	1,98	413	11000				
	100	13,95	2,20	369	11000				
	112	12,51	2,40	331	11000				
	124	11,26	2,70	298	11000				
	138	10,17	3,00	269	10850				
	152	9,19	3,40	243	10850				
	168	8,33	3,70	220	10850				
	179	7,83	3,20	207	10850				
	185	7,55	4,10	200	11000				
	200	7,00	3,40	185	11000				
	223	6,28	3,70	166	11000				
	248	5,65	3,90	150	11000				
	275	5,10	4,10	135	11000				
	304	4,61	4,30	122	11000				
	85	16,50	0,91	437	4280	YPM YPFM	62 / 112 M 4b	103 104	48 50
	95	14,67	1,01	388	4430				
	105	13,29	1,12	352	4330				
116	12,09	1,23	320	4330					
121	11,62	1,31	308	4230					
139	10,09	1,38	267	4230					
152	9,21	1,60	244	4230					
165	8,51	1,54	225	4230					
172	8,13	1,81	215	4180					
194	7,20	2,00	191	4130					
219	6,39	2,30	169	4030					
247	5,68	2,60	150	4030					
5,5 7,5	2,3	389,89	0,88	21420	110000	YPM YPFM	154 / 132 M 6b	147 148	885 925
	2,4	584,89	0,92	20657	110000	YPM YPFM	154 / 132 S 4c	147 148	864 904
	2,7	528,04	1,00	18649	110000				
	3,1	455,48	1,16	16086	110000				
	3,6	389,89	1,36	13770	110000				
	4,0	347,80	1,52	12283	110000				
	4,5	311,14	1,68	10989	110000				
	5,0	280,35	1,88	9901	110000				
	5,6	251,85	2,10	8895	110000				
	6,0	232,41	2,20	8208	110000				
	6,7	209,40	2,50	7395	110000				
	7,4	188,12	2,70	6644	110000				
	8,5	165,06	3,20	5829	110000				
	9,5	147,32	3,50	5203	110000				
	3,1	445,37	0,82	15729	75000	YPM YPFM	144 / 132 S 4c	139 140	563 598
	3,6	386,81	0,96	13661	75000				
	4,1	340,38	1,08	12021	75000				
	4,6	302,03	1,22	10667	75000				
	5,2	269,81	1,36	9529	75000				



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type							
5,5 7,5	5,5	255,60	1,14	9027	75000	YPM YPFM	144 / 132 S 4c	139	563				
	6,1	228,34	1,60	8064	75000			140	598				
	6,8	205,11	1,76	7244	75000	YPM YPFM	143 / 132 M 6b	137	522				
	4,5	198,33	1,09	11062	75000			138	557				
	5,1	178,04	1,22	9930	75000								
	5,6	161,00	1,35	8980	75000								
	6,7	134,47	1,60	7500	75000	YPM YPFM	143 / 132 S 4c	137	501				
	7,6	118,33	2,00	6600	75000			138	536				
	7,1	198,33	1,70	7111	75000								
	7,9	178,04	1,91	6384	75000								
	8,7	161,00	2,10	5773	75000	YPM YPFM	124 / 132 S 4c	133	322				
	10	134,47	2,60	4821	75000			134	352				
	12	118,33	3,10	4243	75000	YPM YPFM	123 / C112 M 4	131	286				
	13	105,00	3,50	3765	75000			132	316				
	5,5	256,44	0,80	9057	61000	YPM YPFM	123 / 132 S 4c	131 132	298 328				
	6,4	219,68	0,96	7876	61000								
	7,2	195,24	1,08	7000	60900								
	8,0	175,05	1,20	6276	60900								
	8,9	158,09	1,32	5668	60900								
	9,7	143,64	1,48	5150	60900								
	11	131,19	1,64	4704	60900								
	12	120,34	1,75	4315	60900								
	13	105,61	1,91	3787	60500								
	15	95,38	2,10	3420	60500								
	16	86,66	2,30	3107	60500								
	18	79,15	2,50	2838	60500								
	19	72,60	2,80	2603	60500								
	22	64,73	3,20	2321	60500								
	24	57,16	3,60	2050	60500								
	28	50,81	4,00	1822	60500								
	11	129,80	0,90	4654	27500					YPM YPFM	103 / C112 M 4	125 126	225 245
	12	117,86	1,00	4226	27500								
	14	100,00	1,18	3585	27400								
	16	89,48	1,22	3208	27400								
	19	74,89	1,50	2685	27300								
	21	65,99	1,70	2366	27200								
	24	58,65	1,95	2103	27100								
	27	52,48	2,16	1882	26900								
	30	47,22	2,40	1693	26750								
	33	42,69	2,70	1531	26600								
40	35,28	3,20	1265	26600	YPM YPFM	103 / 132 S 4c	125 126	225 245					
43	32,20	3,40	1155	26600									
49	28,84	0,00	1034	26500									
16	86,39	0,92	3098	19400					YPM YPFM	93 / C112 M 4	119 120	134 137	
18	77,02	1,04	2762	19400									
20	69,15	1,12	2479	19400									
22	62,45	1,28	2239	19400									
25	55,49	1,40	1990	19300					YPM YPFM	93 / 132 S 4c	119 120	146 149	
28	49,80	1,56	1786	19300									
31	44,90	1,76	1610	19150									
34	40,62	1,92	1456	19150									
38	36,87	2,10	1322	18750									
42	33,54	2,30	1203	18750									
46	30,57	2,50	1096	18500									
50	27,91	2,80	1001	18500									





P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
5,5 7,5	44	31,96	2,20	1163	18500	YPM YPFM	92 / C112 M 4	119	131
	49	28,84	2,40	1050	18500	YPFM		120	134
	53	26,19	2,80	953	18500	YPM		119	143
	64	21,90	3,10	797	18000	YPFM		120	146
	33	42,58	1,00	1527	15300	YPM YPFM	83 / 132 S 4c	113 114	124 130
	41	33,81	1,25	1212	15100				
	46	30,34	1,42	1088	15000				
	51	27,31	1,55	979	15000				
	57	24,65	1,75	884	15000				
	63	22,29	1,91	799	15000	YPM YPFM	82 / C112 M 4	113 114	121 127
	54	25,84	1,36	941	14950				
	61	23,04	1,52	839	14950	YPM YPFM	82 / 132 S 4c	113 114	121 127
	68	20,69	1,69	753	14950				
	75	18,68	1,91	680	14950				
	84	16,60	2,10	604	14950				
	94	14,90	2,30	542	14600				
	104	13,43	2,60	489	14600				
	117	11,94	2,90	434	14550				
	121	11,57	2,90	421	14550				
	127	11,03	3,20	401	14300				
	134	10,45	3,00	380	14200				
	140	10,03	3,70	365	14200				
	151	9,29	3,60	338	14100				
	168	8,33	3,60	303	14100				
	186	7,51	3,90	273	13800				
	210	6,67	4,00	243	13800				
	227	6,17	4,00	225	13600				
	249	5,61	4,20	204	13500				
	274	5,12	4,40	186	13500				
	300	4,67	4,60	170	13300				
	328	4,27	4,80	155	13000				
	57	24,69	0,90	899	10500	YPM YPFM	72 / C112 M 4	107	76
	64	21,96	1,00	799	10500	YPFM		108	80
	70	19,89	1,15	724	10500				
80	17,56	1,28	639	10500	YPM YPFM	72 / 132 S 4c	107 108	88 92	
90	15,61	1,44	568	10500					
100	13,95	1,64	508	10500					
112	12,51	1,80	455	10200					
124	11,26	2,00	410	10200					
138	10,17	2,20	370	10200					
152	9,19	2,50	335	10200					
168	8,33	2,70	303	10200					
179	7,83	2,30	285	10000					
185	7,55	3,00	275	10000					
200	7,00	2,50	255	10000					
223	6,28	2,70	228	10000					
248	5,65	2,80	206	10000					
275	5,10	3,00	186	10000					
304	4,61	3,10	168	10000					
335	4,18	3,30	152	10000					
370	3,79	3,40	138	10000					
7,5 11	3,1	455,48	0,85	21935	110000	YPM YPFM	154 / 132 M 4b	147 148	871 911
	3,6	389,89	1,00	18777	110000				
	4,0	347,80	1,11	16750	110000				
	4,5	311,14	1,23	14984	110000				
	5,0	280,35	1,38	13501	110000				
	5,6	251,85	1,52	12129	110000				



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
7,5 11	6,0	232,41	1,64	11192	110000	YPM YPFM	154 / 132 M 4b	147 148	871 911
	6,7	209,40	1,84	10085	110000				
	7,4	188,12	2,00	9060	110000				
	8,5	165,06	2,30	7949	110000				
	9,5	147,32	2,60	7095	110000				
	3,5	259,58	0,94	19742	110000				
	3,9	233,55	1,05	17762	110000				
	4,3	210,26	1,20	15991	110000				
	4,7	190,57	1,32	14494	110000				
	5,4	167,80	1,50	12762	110000				
	6,0	150,40	1,67	11439	110000				
	6,6	135,78	1,85	10327	110000				
	7,7	117,12	2,10	8908	110000				
	9,0	100,26	2,40	7625	110000				
	10	89,43	2,70	6802	110000				
	11	80,01	3,10	6085	110000	YPM YPFM	144 / 132 M 4b	139 140	570 605
	12	72,09	3,40	5483	110000				
	14	64,76	3,80	4926	110000				
	4,1	340,38	0,79	16393	75000				
	4,6	302,03	0,90	14546	75000				
	5,2	269,81	1,00	12994	75000				
	5,5	255,60	1,05	12310	75000	YPM YPFM	143 / 160 M 6b	137 138	533 568
	6,1	228,34	1,17	10996	75000				
	6,8	205,11	1,29	9878	75000				
	5,1	178,04	0,90	13541	75000				
	5,6	161,00	0,99	12245	75000				
	6,7	134,47	1,17	10227	75000				
	7,6	118,33	1,49	9000	75000	YPM YPFM	143 / 132 M 4b	137 138	508 543
	7,1	198,33	1,25	9697	75000				
	7,9	178,04	1,40	8705	75000				
	8,7	161,00	1,54	7872	75000				
	10	134,47	1,93	6575	75000				
	12	118,33	2,30	5786	75000				
	13	105,00	2,60	5134	75000	YPM YPFM	123 / 132 M 4b	131 132	309 339
	15	93,80	2,90	4586	75000				
	17	84,26	3,20	4120	75000				
	19	73,18	3,70	3578	75000				
	8,0	175,05	0,88	8559	60000				
	8,9	158,09	0,97	7729	60000				
	9,7	143,64	1,08	7023	59000	YPM YPFM	103 / 132 M 4b	125 126	236 256
	11	131,19	1,20	6414	59000				
	12	120,34	1,28	5884	58000				
13	105,61	1,40	5163	57500					
15	95,38	1,56	4663	57000					
16	86,66	1,72	4237	57000					
18	79,15	1,87	3870	57000					
19	72,60	2,10	3550	55000					
22	64,73	2,30	3165	55000					
24	57,16	2,60	2795	55000					
28	50,81	2,90	2484	55000					
31	45,39	3,40	2219	55000					
34	40,73	3,70	1991	55000					
16	89,48	0,90	4375	27000	YPM YPFM	103 / 132 M 4b	125 126	236 256	
19	74,89	1,10	3661	27000					
21	65,99	1,25	3227	26900					
24	58,65	1,43	2867	26900					
27	52,48	1,58	2566	26750					



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
7,5 11	30	47,22	1,76	2309	26650	YPM YPFM	103 / 132 M 4b	125 126	236 256
	33	42,69	1,98	2087	26550				
	40	35,28	2,30	1725	26400				
	43	32,20	2,50	1575	27000				
	49	28,84	2,80	1410	27000				
	58	24,18	3,40	1182	26900				
	69	20,39	4,00	997	26900	YPM YPFM	102 / 132 M 4b	125 126	231 251
	53	26,38	3,20	1309	26000				
	58	24,31	3,60	1207	26000	YPM YPFM	93 / 132 M 4b	119 120	157 160
	25	55,49	1,03	2713	18800				
	28	49,80	1,14	2435	18800				
	31	44,90	1,29	2195	18650				
	34	40,62	1,41	1986	18650				
	38	36,87	1,55	1802	18250				
	42	33,54	1,70	1640	18250				
	46	30,57	1,88	1495	18000				
	50	27,91	2,10	1365	18000	YPM YPFM	92 / 132 M 4b	119 120	154 157
	53	26,19	2,10	1300	18000				
	64	21,90	2,30	1087	18500				
	66	21,34	2,80	1059	18500				
	74	18,81	3,10	934	18000	YPM YPFM	83 / 132 M 4b	113 114	135 141
	84	16,72	3,40	830	18000				
	94	14,96	3,80	742	17700				
	41	33,81	0,92	1653	14900				
	46	30,34	1,04	1483	14800	YPM YPFM	82 / 132 M 4b	113 114	132 138
	51	27,31	1,14	1335	14800				
	57	24,65	1,28	1205	14800				
	63	22,29	1,40	1090	14800				
	68	20,69	1,24	1027	14800				
	75	18,68	1,40	927	14450				
	84	16,60	1,56	824	14450				
	94	14,90	1,72	739	14400				
	104	13,43	1,92	667	14400				
	117	11,94	2,10	592	14400				
	121	11,57	2,10	574	14050				
	127	11,03	2,30	547	14050				
	134	10,45	2,20	519	13950				
	140	10,03	2,70	498	13950				
	151	9,29	2,70	461	13650				
	168	8,33	2,70	414	13650				
186	7,51	2,90	373	13450					
210	6,67	2,90	331	13350					
227	6,17	2,90	306	13350					
249	5,61	3,10	279	13150					
274	5,12	3,20	254	12850					
300	4,67	3,40	232	12600					
328	4,27	3,50	212	12350					
80	17,56	0,94	872	10000	YPM YPFM	72 / 132 M 4b	107 108	99 103	
90	15,61	1,05	775	10000					
100	13,95	1,20	692	10000					
112	12,51	1,32	621	10000					
124	11,26	1,46	559	10000					
138	10,17	1,60	505	10000					
152	9,19	1,81	456	9700					
168	8,33	1,97	413	9700					
179	7,83	1,70	389	9700					





P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg
<b>7,5</b> 11	185	7,55	2,20	375	10000	YPM YPFM 72 / 132 M 4b	107 108	99 103
	200	7,00	1,81	347	10000			
	223	6,28	1,97	312	10000			
	248	5,65	2,10	280	10000			
	275	5,10	2,20	253	10000			
	304	4,61	2,30	229	10000			
	335	4,18	2,40	207	9700			
	370	3,79	2,50	188	9700			
<b>11</b> 15	4,1	341,55	0,81	23763	110000	YPM YPFM 153 İR 92 / 160 M 4b	151 152	955 995
	4,5	309,97	0,89	21566	110000			
	5,0	282,01	0,98	19621	110000			
	6,0	234,68	1,18	16328	110000			
	7,1	196,15	1,41	13647	110000	YPM YPFM 153 / 160 L 6b	145 146	863 903
	4,7	190,57	0,90	21258	110000			
	5,4	167,80	1,02	18718	110000	YPM YPFM 153 / 160 M 4b	145 146	846 886
	6,0	150,40	1,13	16777	110000			
	5,4	259,58	1,00	18614	110000			
	6,0	233,55	1,11	16747	110000			
	6,7	210,26	1,27	15077	110000			
	7,3	190,57	1,40	13666	110000			
	8,3	167,80	1,59	12033	110000			
	9,3	150,40	1,77	10785	110000			
	10	135,78	1,96	9737	110000			
	12	117,12	2,20	8399	110000			
	14	100,26	2,60	7189	110000			
	16	89,43	2,90	6413	110000			
	17	80,01	3,20	5737	110000			
	19	72,09	3,60	5169	110000			
	6,2	225,00	0,89	15654	75000	YPM YPFM 143 İR 82 / 160 M 4b	143 144	650 685
	6,9	204,00	0,95	14193	75000			
	9,0	156,00	1,25	10854	75000			
	9,9	142,00	1,35	9880	75000			
	6,7	134,47	0,80	15000	75000	YPM YPFM 143 / 160 L 6b	137 138	620 655
	7,6	118,33	1,02	13200	75000			
	7,9	178,04	0,95	12767	75000	YPM YPFM 143 / 160 M 4b	137 138	545 580
	8,7	161,00	1,05	11545	75000			
	10	134,47	1,32	9643	75000			
	12	118,33	1,57	8486	75000			
	13	105,00	1,77	7529	75000			
	15	93,80	1,98	6726	75000			
	17	84,26	2,20	6042	75000			
	19	73,18	2,50	5248	75000			
	22	64,40	2,80	4618	75000			
	25	57,14	3,20	4097	75000			
	13	105,61	0,95	7573	57140	YPM YPFM 123 / 160 M 4b	131 132	363 393
	15	95,38	1,06	6839	56640			
16	86,66	1,17	6214	56640				
18	79,15	1,27	5676	56640				
19	72,60	1,42	5206	54640				
22	64,73	1,58	4642	54640				
24	57,16	1,79	4099	54640				
28	50,81	2,00	3643	54640				
31	45,39	2,30	3255	54640				
34	40,73	2,50	2920	57140				
38	36,66	2,80	2629	56640				





P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
11 15	42	33,09	3,10	2373	56640	YPM YPFM	123 / 160 M 4b	131	363
	47	29,92	3,40	2146	56640			132	393
	52	27,10	3,80	1943	54640	YPM YPFM	122 / 160 M 4b	131	358
	57	24,57	0,00	1762	54640			132	388
	47	29,50	3,30	2148	54300	YPM YPFM	103 / 160 M 4b	125 126	258 278
	52	26,68	3,90	1942	54300				
	24	58,65	0,97	4206	26000				
	27	52,48	1,08	3763	25750				
	30	47,22	1,20	3386	25650				
	33	42,69	1,35	3061	25300				
	40	35,28	1,60	2530	25100				
	43	32,20	1,74	2309	25000				
	49	28,84	1,94	2068	24900				
	58	24,18	2,30	1734	24600				
	69	20,39	2,70	1462	24300				
	53	26,38	2,20	1920	24300			YPM YPFM	102 / 160 M 4b
	58	24,31	2,40	1770	24300				
	67	20,78	2,80	1513	24100				
	76	18,48	3,20	1345	24000				
	85	16,55	3,60	1205	23800	YPM YPFM	93 / 160 M 4b	119 120	211 214
	94	14,90	4,00	1085	23600				
	34	40,62	0,96	2913	17450				
	38	36,87	1,06	2644	17450				
	42	33,54	1,16	2405	17000	YPM YPFM	92 / C132 M 4	119 120	208 211
	46	30,57	1,28	2192	17000				
	50	27,91	1,40	2001	17000	YPM YPFM	92 / 160 M 4b	119 120	208 211
	53	26,19	1,40	1906	17200				
	64	21,90	1,55	1595	17200	YPM YPFM	82 / C132 M 4	113 114	134 140
	66	21,34	1,91	1554	16700				
	74	18,81	2,10	1369	16700				
	84	16,72	2,30	1217	16300				
	94	14,96	2,60	1089	16300	YPM YPFM	82 / 160 M 4b	113 114	134 140
	104	13,46	2,90	980	16200				
	115	12,17	3,20	886	16200				
	68	20,69	0,85	1506	14500				
	75	18,68	0,95	1360	14501				
	121	11,57	1,45	842	14502				
	134	10,45	1,52	761	14100				
	84	16,60	1,06	1209	14500				
	94	14,90	1,17	1085	14100				
104	13,43	1,30	978	14100					
117	11,94	1,45	869	14000					
127	11,03	1,60	803	13770					
140	10,03	1,85	730	13770					
151	9,29	1,82	676	13600					
168	8,33	1,82	607	13600					
186	7,51	1,96	547	13300					
210	6,67	2,00	485	13300					
227	6,17	2,00	449	13100					
249	5,61	2,10	409	13000					
274	5,12	2,20	372	13000					
300	4,67	2,30	340	12800					
328	4,27	2,40	311	12500					
112	12,51	0,90	911	9500	YPM YPFM	72 / C132 M 4	107 108	101 105	
124	11,26	1,00	820	9500					
138	10,17	1,09	740	9500					
152	9,19	1,23	669	9500					
168	8,33	1,35	606	9350					



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type			
									kg
11 15	179	7,83	1,16	570	9350	YPM YPFM	72 / C132 M 4	107 108	101 105
	185	7,55	1,49	550	9350				
	200	7,00	1,24	509	9350				
	223	6,28	1,35	457	9350				
	248	5,65	1,42	411	9000				
	275	5,10	1,49	371	9000				
	304	4,61	1,56	336	9000				
	335	4,18	1,64	304	9000				
	370	3,79	1,70	276	9000				
15 20	6,0	234,68	0,86	22265	110000	YPM YPFM	153 İR 92 / 160 L 4a	151 152	975 1015
	7,1	196,15	1,03	18610	110000				
	6,0	233,55	0,81	22837	110000				
	6,7	210,26	0,93	20560	110000	YPM YPFM	153 / 160 L 4a	145 146	866 906
	6,7	210,26	0,93	20560	110000				
	7,3	190,57	1,02	18635	110000				
	8,3	167,80	1,16	16409	110000				
	9,3	150,40	1,30	14707	110000				
	10	135,78	1,43	13278	110000				
	12	117,12	1,61	11453	110000				
	14	100,26	1,90	9804	110000				
	16	89,43	2,10	8745	110000				
	17	80,01	2,30	7824	110000				
	19	72,09	2,60	7049	110000				
	22	64,76	2,90	6333	110000				
	25	56,82	3,40	5556	110000	YPM YPFM	143 İR 82 / 160 L 4a	143 144	655 690
	9,0	156	0,92	14800	75000				
	9,9	142	0,99	13472	75000	YPM YPFM	143 / 160 L 4a	137 138	565 600
	10	134,47	0,97	13150	75000				
	12	118,33	1,15	11571	75000				
	13	105,00	1,30	10267	75000				
	15	93,80	1,45	9172	75000				
	17	84,26	1,61	8239	75000				
	19	73,18	1,83	7156	75000				
	22	64,40	2,00	6297	75000				
	25	57,14	2,30	5587	75000				
	27	51,05	2,60	4991	75000				
	29	48,36	2,70	4729	75000				
	32	43,20	3,10	4224	75000				
	18	79,15	0,93	7739	55670				
	19	72,60	1,04	7100	53670				
	22	64,73	1,16	6330	53670				
	24	57,16	1,31	5590	53670				
28	50,81	1,47	4968	53670					
31	45,39	1,69	4439	53670					
34	40,73	1,83	3982	53670					
38	36,66	2,00	3585	53380					
42	33,09	2,30	3236	53380					
47	29,92	2,50	2926	53380					
52	27,10	2,80	2650	53330	YPM YPFM	122 / 160 L 4a	131 132	390 420	
57	24,57	3,00	2402	53000					
47	29,50	2,40	2929	53380					
52	26,68	2,90	2649	53330	YPM YPFM	103 / 160 L 4a	125 126	273 293	
63	22,28	3,40	2212	53000					
71	19,61	3,70	1947	53000					
33	42,69	0,99	4175	23100	YPM YPFM	103 / 160 L 4a	125 126	273 293	
40	35,28	1,17	3449	22850					
43	32,20	1,27	3149	22500					
49	28,84	1,42	2820	21950					
58	24,18	1,70	2365	21650					
69	20,39	2,00	1994	21300					



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg
15 20	53	26,38	1,62	2619	22450	YPM YPFM 102 / 160 L 4a	125 126	268 288
	58	24,31	1,80	2413	22100			
	67	20,78	2,10	2063	21800			
	76	18,48	2,30	1834	21650			
	85	16,55	2,60	1643	21250			
	94	14,90	2,90	1479	20800			
	104	13,48	3,20	1338	20550			
	114	12,25	3,50	1216	20350			
	125	11,16	3,80	1108	20000			
	137	10,20	3,80	1013	19800			
	150	9,32	3,90	925	19600			
	166	8,41	3,90	835	19450			
	53	26,19	1,03	2600	13600	YPPM YPFPM 92 / 160 L 4a	119 120	240 243
	64	21,90	1,14	2174	13600			
	66	21,34	1,40	2119	13100	YPM YPFM 92 / 160 L 4a	119 120	240 243
	74	18,81	1,55	1867	13100			
	84	16,72	1,70	1659	12700			
	94	14,96	1,90	1485	12700			
	104	13,46	2,20	1336	12650			
	115	12,17	2,40	1208	12650			
	127	11,04	2,60	1096	12600			
	139	10,05	2,80	998	12600			
	153	9,18	3,10	911	12300			
	167	8,40	3,10	834	11550			
	182	7,70	3,20	764	11400			
	216	6,49	3,30	644	11150			
	235	5,97	3,40	592	11000			
	255	5,49	3,50	545	11000			
	340	4,12	3,80	409	10500			
	94	14,90	0,85	1479	14500	YPM YPFM 82 / 160 L 4a	113 114	134 140
	104	13,43	0,95	1333	14100			
	117	11,94	1,06	1185	14100			
127	11,03	1,17	1095	14000				
140	10,03	1,36	996	13770				
151	9,29	1,33	922	13770				
168	8,33	1,33	827	13600				
186	7,51	1,43	746	13600				
210	6,67	1,46	662	13300				
227	6,17	1,46	612	13300				
249	5,61	1,54	557	13100				
274	5,12	1,61	508	13000				
300	4,67	1,68	464	13000				
328	4,27	1,76	424	12800				
18,5 25	7,3	190,57	0,83	22983	110000	YPM YPFM 153 / 180 M 4b	145 146	906 946
	8,3	167,80	0,94	20238	110000			
	9,3	150,40	1,05	18139	110000			
	10	135,78	1,16	16376	110000			
	12	117,12	1,30	14125	110000			
	14	100,26	1,55	12091	110000			
	16	89,43	1,72	10786	110000			
	17	80,01	1,90	9649	110000			
	19	72,09	2,10	8694	110000			
	22	64,76	2,40	7810	110000			
	25	56,82	2,70	6853	110000			
	28	50,72	3,10	6117	110000			
	31	45,52	3,40	5489	110000			



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
18,5 25	13	105,00	1,05	12663	75000	YPM YPFM	143 / 180 M 4b	137 138	605 640
	15	93,80	1,18	11313	75000				
	17	84,26	1,31	10162	75000				
	19	73,18	1,48	8826	75000				
	22	64,40	1,66	7766	75000				
	25	57,14	1,90	6891	75000				
	27	51,05	2,10	6156	75000				
	29	48,36	2,20	5832	75000				
	32	43,20	2,50	5210	75000				
	36	38,80	2,80	4680	75000				
	40	35,02	3,10	4223	75000				
	22	64,73	0,94	7807	52000	YPM YPFM	123 / 180 M 4b	131 132	415 445
	24	57,16	1,06	6894	52000				
	28	50,81	1,20	6128	51500				
	31	45,39	1,37	5475	51500				
	34	40,73	1,49	4912	51200				
	38	36,66	1,66	4421	51090				
	42	33,09	1,86	3990	51000				
	47	29,92	2,00	3609	50500				
	52	27,10	2,30	3269	50500				
	57	24,57	2,40	2963	50000				
	47	29,50	1,96	3612	50000				
	52	26,68	2,30	3267	50000	YPM YPFM	122 / 180 M 4b	131 132	410 440
	63	22,28	2,70	2728	49000				
	71	19,61	3,00	2401	48500				
	80	17,40	3,30	2130	48000				
	90	15,54	3,70	1903	47000				
	100	13,96	4,00	1709	47000	YPM YPFM	103 / 180 M 4b	125 126	295 315
	58	24,18	1,38	2917	20300				
	69	20,39	1,62	2460	20000	YPPM YPPFM	102 / 180 M 4b	125 126	290 310
	53	26,38	1,31	3230	20300	YPM YPFM	102 / 180 M 4b	125 126	290 310
	58	24,31	1,46	2977	20000				
	67	20,78	1,72	2544	19750				
	76	18,48	1,92	2262	19600				
	85	16,55	2,10	2026	19500				
	94	14,90	2,30	1824	19400				
	104	13,48	2,60	1651	19300				
	114	12,25	2,80	1500	19150				
	125	11,16	3,00	1367	19000				
	137	10,20	3,00	1249	19000				
	150	9,32	3,20	1141	18850				
	166	8,41	3,20	1030	18700				
	184	7,61	3,30	932	20000				
	203	6,89	3,20	844	19750				
	224	6,25	3,50	765	19600				
245	5,72	3,70	701	19500					
270	5,18	4,00	635	19400					
74	18,81	1,26	2303	11300	YPPM YPPFM	92 / 180 M 4b	119 120	260 263	
84	16,72	1,38	2047	10900					
94	14,96	1,54	1831	10900					
104	13,46	1,74	1648	10800	YPM YPFM	92 / 180 M 4b	119 120	260 263	
115	12,17	1,91	1490	10800					
127	11,04	2,10	1352	10700					
139	10,05	2,30	1231	10700					
153	9,18	2,50	1124	10500					





P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
<b>18,5</b> 25	167	8,40	2,50	1028	10000	<b>YPM</b> <b>YPFM</b>	<b>92 / 180 M 4b</b>	119 120	260 263
	182	7,70	2,60	942	9600				
	216	6,49	2,70	795	9600				
	235	5,97	2,80	731	9250				
	255	5,49	2,80	672	9250				
	340	4,12	3,10	504	9000				
<b>22</b> 30	8,3	167,80	0,80	24066	110000	<b>YPM</b> <b>YPFM</b>	<b>153 / 180 L 4a</b>	145 146	921 961
	9,3	150,40	0,88	21570	110000				
	10	135,78	0,98	19474	110000				
	12	117,12	1,10	16798	110000				
	14	100,26	1,30	14379	110000				
	16	89,43	1,45	12827	110000				
	17	80,01	1,60	11475	110000				
	19	72,09	1,80	10339	110000				
	22	64,76	2,00	9288	110000				
	25	56,82	2,30	8149	110000				
	28	50,72	2,60	7274	110000				
	31	45,52	2,80	6528	110000				
	34	41,03	3,20	5885	110000				
	38	37,13	3,50	5324	110000				
	42	33,69	3,90	4832	110000				
	15	93,80	0,99	13453	75000	<b>YPM</b> <b>YPFM</b>	<b>143 / 180 L 4a</b>	137 138	620 655
	17	84,26	1,10	12084	75000				
	19	73,18	1,25	10495	75000				
	22	64,40	1,40	9236	75000				
	25	57,14	1,60	8195	75000				
	27	51,05	1,80	7321	75000				
	29	48,36	1,85	6935	75000				
	32	43,20	2,10	6195	75000				
	36	38,80	2,40	5565	75000				
	40	35,02	2,60	5022	75000				
	44	31,72	2,80	4549	75000				
	49	28,82	3,10	4133	75000				
	52	27,09	2,60	3944	75000				
	58	24,16	2,90	3518	75000				
	64	21,71	3,20	3161	75000				
	24	57,16	0,90	8198	50330	<b>YPM</b> <b>YPFM</b>	<b>123 / 180 L 4b</b>	131 132	440 470
	28	50,81	1,00	7287	49830				
	31	45,39	1,15	6510	49830				
	34	40,73	1,25	5841	49530				
	38	36,66	1,40	5258	49420				
	42	33,09	1,57	4745	49330				
47	29,92	1,70	4292	48830					
52	27,10	1,90	3887	48830					
57	24,57	2,00	3524	48330					
52	26,68	1,95	3885	48030					
63	22,28	2,30	3245	47030					
71	19,61	2,60	2855	46530					
80	17,40	2,80	2533	46030					
90	15,54	3,10	2263	45030					
100	13,96	3,40	2033	45030					
111	12,60	4,00	1835	44000					
123	11,41	4,40	1662	43200					
135	10,37	4,90	1510	43000					
58	24,31	1,23	3540	18800	<b>YPM</b> <b>YPFM</b>	<b>102 / 180 L 4b</b>	125 126	304 324	
67	20,78	1,45	3025	18600					
76	18,48	1,62	2690	18400					
85	16,55	1,81	2409	18150					





P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg					
22 30	94	14,90	2,00	2170	18000	YPM YPFM	102 / 180 L 4b	125 126	304 324				
	104	13,48	2,20	1963	17900								
	114	12,25	2,40	1783	17750								
	125	11,16	2,60	1625	17450								
	137	10,20	2,60	1485	17200								
	150	9,32	2,70	1357	17000								
	166	8,41	2,70	1225	16850								
	184	7,61	2,80	1108	16600								
	203	6,89	2,70	1003	16400								
	224	6,25	3,00	910	16150								
	245	5,72	3,10	833	16000								
	270	5,18	3,40	755	16000								
	298	4,70	3,80	684	16000								
	94	14,96	1,30	2178	9700	YPM YPFM	92 / 180 L 4b	119 120	285 288				
	104	13,46	1,47	1960	9600								
	115	12,17	1,60	1772	9600								
	127	11,04	1,77	1608	9500								
	139	10,05	1,91	1464	9500								
	153	9,18	2,10	1336	9300								
	167	8,40	2,10	1223	8800								
182	7,70	2,20	1121	8400									
216	6,49	2,30	945	8400									
235	5,97	2,30	869	8200									
255	5,49	2,40	799	8050									
340	4,12	2,60	599	8000									
30 40	12	117,12	0,80	22906	110000	YPM YPFM	153 / 200 L 4c	145 146	936 976				
	14	100,26	0,95	19607	110000								
	16	89,43	1,06	17491	110000								
	17	80,01	1,17	15647	110000								
	19	72,09	1,32	14099	110000								
	22	64,76	1,46	12666	110000								
	25	56,82	1,70	11113	110000								
	28	50,72	1,90	9919	110000								
	31	45,52	2,10	8901	110000								
	34	41,03	2,30	8024	110000								
	38	37,13	2,60	7261	110000								
	42	33,69	2,90	6589	110000								
	46	30,65	3,10	5995	110000								
	55	25,51	3,70	4989	110000								
	22	64,40	1,03	12594	75000	YPM YPFM	143 / 200 L 4c	137 138	635 670				
	25	57,14	1,17	11175	75000								
	27	51,05	1,32	9983	75000								
	29	48,36	1,35	9457	75000								
	32	43,20	1,54	8448	75000								
	36	38,80	1,72	7589	75000								
	40	35,02	1,90	6848	75000								
	44	31,72	2,10	6203	75000								
	49	28,82	2,30	5636	75000								
	53	26,25	2,50	5134	75000								
	60	23,20	2,70	4538	75000								
	67	21,02	3,00	4110	75000								
	52	27,09	1,91	5378	75000					YPM YPFM	142 / 200 L 4c	137 138	627 662
	58	24,16	2,10	4798	75000								
64	21,71	2,40	4310	75000									
74	19,05	2,70	3782	75000									
82	17,00	2,90	3375	75000									
87	16,12	3,10	3200	75000									



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
30 40	34	40,73	0,92	7965	47530	YPM YPFM	123 / 200 L 4c	131 132	495 525
	38	36,66	1,03	7170	47420				
	42	33,09	1,15	6471	47330				
	47	29,92	1,25	5852	46830				
	52	27,10	1,40	5300	46830				
	57	24,57	1,50	4805	46330				
	71	19,61	1,87	3893	45960	YPM YPFM	122 / 200 L 4c	131 132	490 520
	80	17,40	2,10	3455	45460				
	90	15,54	2,30	3086	44460				
	100	13,96	2,50	2772	44460				
	111	12,60	2,90	2502	43430				
	123	11,41	3,20	2266	42630				
	135	10,37	3,60	2059	42430				
	148	9,45	3,90	1875	42400				
	162	8,62	4,20	1712	42000				
	169	8,27	4,20	1642	42000				
	188	7,46	4,70	1481	42000				
	207	6,76	5,10	1342	41300				
	228	6,14	5,10	1219	41100				
	250	5,59	5,10	1110	40500				
	274	5,11	5,10	1014	40500				
	300	4,67	5,20	927	40000				
	328	4,27	5,20	848	40000				
	358	3,91	5,20	777	40000				
	94	14,90	1,46	2959	15800	YPM YPFM	102 / 200 L 4c	125 126	336 356
	104	13,48	1,61	2677	15700				
	114	12,25	1,76	2432	15450				
	125	11,16	1,90	2216	15250				
	137	10,20	1,90	2025	15000				
	150	9,32	1,98	1851	14750				
166	8,41	1,98	1671	14600					
184	7,61	2,00	1511	14400					
203	6,89	2,00	1368	14100					
224	6,25	2,20	1240	13700					
245	5,72	2,30	1136	13550					
270	5,18	2,50	1029	13400					
298	4,70	2,80	933	13200					
37 50	17	80,01	0,95	19298	110000	YPM YPFM	153 / 225 S 4a	145 146	1075 1115
	19	72,09	1,07	17388	110000				
	22	64,76	1,19	15621	110000				
	25	56,82	1,37	13706	110000				
	28	50,72	1,54	12233	110000				
	31	45,52	1,70	10978	110000				
	34	41,03	1,90	9897	110000				
	38	37,13	2,10	8955	110000				
	42	33,69	2,30	8127	110000				
	46	30,65	2,50	7394	110000				
	55	25,51	3,00	6153	110000				
	66	21,32	3,60	5143	110000				
	22	64,40	0,83	15533	75000	YPM YPFM	143 / 225 S 4a	137 138	774 809
	25	57,14	0,95	13782	75000				
	27	51,05	1,07	12312	75000				
	29	48,36	1,10	11664	75000				
	32	43,20	1,25	10420	75000				
	36	38,80	1,40	9360	75000				



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg					
37 50	40	35,02	1,55	8446	75000	YPM YPFM	143 / 225 S 4a	137 138	774 809				
	44	31,72	1,69	7650	75000								
	49	28,82	1,87	6951	75000								
	53	26,25	2,00	6332	75000								
	60	23,20	2,20	5597	75000								
	67	21,02	2,40	5069	75000								
	52	27,09	1,55	6633	75000	YPM YPFM	142 / 225 S 4a	137 138	766 801				
	58	24,16	1,74	5917	75000								
	64	21,71	1,93	5316	75000								
	74	19,05	2,20	4664	75000								
	82	17,00	2,40	4163	75000								
	87	16,12	2,50	3947	75000								
	97	14,39	3,10	3523	75000								
	108	12,91	3,50	3162	75000								
	71	19,61	1,52	4802	37070					YPM YPFM	122 / 225 S 4a	131 132	525 555
	80	17,40	1,66	4261	37070								
	90	15,54	1,84	3806	37070								
	100	13,96	2,00	3419	35570								
	111	12,60	2,40	3085	35570								
	123	11,41	2,60	2795	35570								
	135	10,37	2,90	2539	35570								
	148	9,45	3,20	2313	34070								
	162	8,62	3,40	2111	34070								
	169	8,27	3,40	2025	34070								
	188	7,46	3,80	1827	34070								
	207	6,76	4,10	1655	34070								
	228	6,14	4,10	1504	32570								
	250	5,59	4,10	1370	32570								
274	5,11	4,10	1250	32570									
300	4,67	4,20	1143	32570									
328	4,27	4,20	1046	32570									
358	3,91	4,20	958	32570									
45 60	22	64,76	0,98	18998	110000	YPM YPFM	153 / 225 M 4c	145 146	1091 1131				
	25	56,82	1,13	16669	110000								
	28	50,72	1,26	14878	110000								
	31	45,52	1,40	13352	110000								
	34	41,03	1,56	12037	110000								
	38	37,13	1,72	10891	110000								
	42	33,69	1,90	9884	110000								
	46	30,65	2,10	8992	110000								
	55	25,51	2,50	7483	110000								
	66	21,32	3,00	6255	110000								
	50	28,27	2,30	8419	110000					YPM YPFM	152 / 225 M 4c	145 146	1081 1121
	58	24,20	2,50	7207	110000								
	65	21,65	2,90	6448	110000								
	72	19,51	3,10	5809	110000								
	29	48,36	0,90	14186	75000	YPM YPFM	143 / 225 M 4c	137 138	790 825				
	32	43,20	1,03	12672	75000								
	36	38,80	1,15	11383	75000								
	40	35,02	1,27	10272	75000								
	44	31,72	1,39	9304	75000								
	49	28,82	1,54	8454	75000								
	53	26,25	1,68	7701	75000								
	60	23,20	1,83	6807	75000								
	67	21,02	2,00	6165	75000								
	52	27,09	1,04	8067	75000					YPM YPFM	142 / 225 M 4c	137 138	782 817
58	24,16	1,43	7196	75000									
64	21,71	1,59	6465	75000									







P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
45 60	74	19,05	1,80	5672	75000	YPM YPFM	142 / 225 M 4c	137 138	782 817
	82	17,00	1,97	5063	75000				
	87	16,12	2,10	4800	75000				
	97	14,39	2,50	4285	75000				
	108	12,91	2,80	3845	75000				
	120	11,64	3,10	3466	75000				
	133	10,53	3,40	3136	75000				
	146	9,56	3,50	2846	75000				
	161	8,70	3,80	2590	75000				
	182	7,71	4,00	2297	75000				
	201	6,98	4,10	2078	75000				
	221	6,33	4,10	1886	75000				
	71	19,61	1,25	5840	34500	YPM YPFM	122 / 225 M 4c	131 132	570 600
	80	17,40	1,37	5182	34500				
	90	15,54	1,52	4629	34500				
	100	13,96	1,66	4158	33000				
	111	12,60	1,96	3753	33000				
	123	11,41	2,20	3399	33000				
	135	10,37	2,40	3088	33000				
	148	9,45	2,60	2813	31500				
	162	8,62	2,80	2568	31500				
	169	8,27	2,80	2462	31500				
	188	7,46	3,10	2222	31500				
	207	6,76	3,40	2013	31500				
	228	6,14	3,40	1829	30000				
	250	5,59	3,40	1666	30000				
	274	5,11	3,40	1520	30000				
	300	4,67	3,50	1390	30000				
328	4,27	3,50	1272	30000					
358	3,91	3,50	1166	30000					
55 75	25	56,82	0,93	20374	110000	YPM YPFM	153 / 250 M 4c	145 146	1181 1221
	28	50,72	1,03	18184	110000				
	31	45,52	1,14	16319	110000				
	34	41,03	1,27	14712	110000				
	38	37,13	1,41	13311	110000				
	42	33,69	1,56	12081	110000				
	46	30,65	1,68	10991	110000				
	55	25,51	2,00	9146	110000				
	66	21,32	2,40	7645	110000				
	50	28,27	1,88	10290	110000				
	58	24,20	2,10	8809	110000				
	65	21,65	2,40	7880	110000				
	72	19,51	2,60	7100	110000				
	79	17,68	2,90	6436	110000				
	87	16,11	3,20	5863	110000				
	95	14,74	3,50	5364	110000				
	40	35,02	1,04	12555	75000	YPM YPFM	143 / 250 M 4c	137 138	880 915
	44	31,72	1,14	11372	75000				
	49	28,82	1,26	10333	75000				
	53	26,25	1,38	9412	75000				
	60	23,20	1,50	8319	75000				
	67	21,02	1,66	7536	75000				
	58	24,16	1,17	8796	75000				
	64	21,71	1,30	7902	75000				
	74	19,05	1,48	6933	75000				
	82	17,00	1,61	6188	75000				
	87	16,12	1,68	5867	75000				



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type				
									kg	
55 75	97	14,39	2,10	5237	75000	YPM YPFM	142 / 250 M 4c	137 138	872 907	
	108	12,91	2,30	4700	75000					
	120	11,64	2,50	4237	75000					
	133	10,53	2,80	3833	75000					
	146	9,56	2,90	3479	75000					
	161	8,70	3,10	3165	75000					
	182	7,71	3,30	2807	75000					
	201	6,98	3,30	2540	75000					
	221	6,33	3,30	2305	75000					
	243	5,76	3,40	2097	75000					
	292	4,80	3,40	1745	75000					
	349	4,01	3,60	1459	75000					
75 100	31	45,52	0,84	22254	110000	YPM YPFM	153 / 280 S 4	145 146	1311 1351	
	34	41,03	0,94	20061	110000					
	38	37,13	1,04	18151	110000					
	42	33,69	1,14	16473	110000					
	46	30,65	1,23	14987	110000					
	55	25,51	1,50	12472	110000					
	66	21,32	1,79	10424	110000					
	79	17,68	2,10	8776	110000					
	YPM YPFM	87	16,11	2,30	7996	110000	YPM YPFM	152 / 280 S 4	145 146	1301 1341
		95	14,74	2,50	7315	110000				
		103	13,53	2,80	6717	110000				
		122	11,52	3,30	5716	110000				
		142	9,89	3,80	4910	110000				
		49	28,82	0,92	14090	75000				
		53	26,25	1,01	12834	75000				
		60	23,20	1,10	11345	75000				
		67	21,02	1,22	10276	75000				
		64	21,71	0,95	10775	75000				
		74	19,05	1,08	9454	75000				
		82	17,00	1,18	8438	75000				
	YPM YPFM	87	16,12	1,23	8001	75000	YPM YPFM	142 / 280 S 4	137 138	1002 1037
		97	14,39	1,53	7141	75000				
		108	12,91	1,73	6409	75000				
		120	11,64	1,87	5777	75000				
		133	10,53	2,10	5227	75000				
		146	9,56	2,10	4744	75000				
		161	8,70	2,30	4316	75000				
		182	7,71	2,40	3828	75000				
201		6,98	2,50	3464	75000					
221		6,33	2,50	3144	75000					
243		5,76	2,50	2860	75000					
292		4,80	2,50	2380	75000					
349	4,01	2,60	1989	75000						
90 120	42	33,69	0,95	19768	110000	YPM YPFM	153 / 280 M 4	145 146	1376 1416	
	46	30,65	1,02	17985	110000					
	55	25,51	1,25	14966	110000					
	66	21,32	1,49	12509	110000					
	YPM YPFM	79	17,68	1,77	10532	110000	YPM YPFM	152 / 280 M 4	145 146	1366 1406
		87	16,11	1,95	9595	110000				
		95	14,74	2,10	8778	110000				
		103	13,53	2,30	8061	110000				
		122	11,52	2,70	6859	110000				
		142	9,89	3,10	5892	110000				
		60	23,20	0,92	13614	75000				
		67	21,02	1,01	12331	75000				
YPM YPFM	143 / 280 M 4					YPM YPFM	143 / 280 M 4	137 138	1075 1110	



P <sub>1</sub> GÜÇ Power Puissance [kW] Hp	n <sub>2</sub> Çıkış Devri Output Speeds Vitesse de sortie [r.p.m]	i Tahvil Ratio Rapport de réduction	S <sub>f</sub> Servis Faktörü Service Factor Service facteur	M <sub>2</sub> Çıkış Momenti Output Torque Couple de sortie [Nm]	F <sub>Q10</sub> Rad. Yük Over Loads Charges radiales [N]	Tip Type		 kg	
<b>90</b> 120	74	19,05	0,90	11345	75000	YPM YPFM	142 / 280 M 4	137 138	1067 1102
	82	17,00	0,98	10126	75000				
	87	16,12	1,03	9601	75000				
	97	14,39	1,27	8569	75000				
	108	12,91	1,44	7690	75000				
	120	11,64	1,56	6933	75000				
	133	10,53	1,73	6273	75000				
	146	9,56	1,77	5693	75000				
	161	8,70	1,90	5179	75000				
	182	7,71	2,00	4594	75000				
	201	6,98	2,10	4156	75000				
	221	6,33	2,10	3772	75000				
	243	5,76	2,10	3432	75000				
	292	4,80	2,10	2856	75000				
349	4,01	2,20	2387	75000					
<b>110</b> 150	46	30,65	0,84	21981	110000	YPM YPFM	153 / 315 S 4	145 146	1545 1585
	55	25,51	1,02	18292	110000				
	66	21,32	1,22	15289	110000				
	79	17,68	1,45	12872	110000				
	87	16,11	1,60	11727	110000				
	95	14,74	1,75	10729	110000				
	103	13,53	1,90	9852	110000				
	122	11,52	2,20	8383	110000				
142	9,89	2,60	7201	110000					
<b>132</b> 180	79	17,68	1,20	15446	110000	YPM YPFM	152 / 315 M 4a	145 146	1612 1652
	87	16,11	1,33	14072	110000				
	95	14,74	1,45	12875	110000				
	103	13,53	1,58	11823	110000				
	122	11,52	1,84	10060	110000				
142	9,89	2,10	8641	110000					
<b>160</b> 220	87	16,11	1,10	17057	110000	YPM YPFM	152 / 315 M 4b	145 146	1633 1673
	95	14,74	1,20	15605	110000				
	103	13,53	1,30	14331	110000				
	122	11,52	1,51	12194	110000				
	142	9,89	1,78	10474	110000				
<b>185</b> 250	103	13,53	1,13	16570	110000	YPM YPFM	152 / 315 L 4a	145 146	1713 1753
	122	11,52	1,31	14099	110000				
	142	9,89	1,55	12110	110000				
<b>200</b> 270	122	11,52	1,21	15242	110000	YPM YPFM	152 / 315 L 4b	145 146	1766 1806
	142	9,89	1,43	13092	110000				