

Parallel Shaft Gear Units SK 200E / SK 180E



GEAR UNIT MOTOR DATA

Power and speed tables D 2 - 55

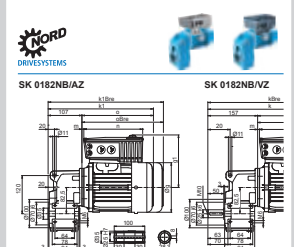


DIMENSIONED DRAWINGS

Parallel shaft gear units with frequency inverter . . D 56 - 98

1:5
0,55 kW

P_1 [kW]	n_1 [min ⁻¹]	M_{2n} [Nm]	f_0	i_{ges}	F_R [kN]	F_A [kN]	
0,55	1 052	1008	1,6	272,54	20,9	22,0	SK 4382 - B0 SH14 -
	1 158	938	2,1	253,12	21,1	22,0	
	1 367	781	2,1	211,00	21,4	22,0	SK 4382 - B0 SH14 -
	1 574	708	2,8	191,87	21,5	22,0	
	1 840	592	2,8	160,20	21,7	22,0	
	2 010	520	3,8	140,80	21,8	22,0	
1,1	2 412	438	4,8	118,38	21,7	22,0	
	2 714	384	5,2	103,62	20,9	22,0	
1,5	2 822	354	1,2	230,83	14,6	14,5	SK 3382 - B0 SH14 -
	1 574	708	1,2	160,80	15,2	14,5	
	1 840	592	1,3	161,48	15,2	14,5	SK 3382 - B0 SH14 -
	2 010	492	1,6	136,80	14,5	14,5	
2,2	2 714	384	1,9	104,05	13,8	14,5	
3,0	2 513	415	1,9	112,23	14,2	14,5	SK 3382 - B0 SH14 -
	2 514	373	2,2	100,80	13,8	14,5	
	3 010	318	2,6	84,74	13,4	14,5	SK 1382 - B0 SH14 -



www.nord.com

1:5
0,55 kW



Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
0,55	1,0-5,2	1008	1,6	272,54	20,9	22,0	SK 4382 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	82	D74-75
	1,1-5,6	936	2,1	253,12	21,1	22,0			
	1,3-6,7	781	2,1	211,09	21,4	22,0	SK 4382 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,5-7,4	708	2,8	191,57	21,5	22,0			
	1,8-8,9	592	2,8	160,20	21,7	22,0			
	2,0-10	520	3,8	140,60	21,8	22,0			
	2,4-12	438	4,6	118,38	21,7	22,0			
	2,7-14	384	5,2	103,82	20,9	22,0			
	1,2-6,2	854	1,2	230,83	14,6	14,5	SK 3382 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	60	D70-71
	1,5-7,4	706	1,2	190,69	15,2	14,5			
	1,8-8,8	597	1,3	161,46	15,2	14,5	SK 3382 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,2-11	470	1,6	126,93	14,5	14,5			
	2,7-14	384	1,9	104,05	13,8	14,5			
	2,5-13	415	1,9	112,23	14,2	14,5	SK 3282 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	52	D68-69
	2,8-14	373	2,2	100,88	13,8	14,5			
	3,2-16	328	2,9	88,74	13,4	14,5	SK 3282 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,6-18	295	2,9	79,76	13,0	14,5			
	4,0-20	261	2,2	70,56	12,5	14,5			
	4,3-22	244	3,1	65,89	12,3	14,5			
	1,5-7,7	685	0,8	185,11	6,4	12,0	SK 2382 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	44	D66-67
	1,9-9,5	555	0,9	149,96	7,9	12,0			
	2,2-11	487	1,1	131,86	8,4	12,0	SK 2382 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,4-12	431	1,2	116,35	8,8	12,0			
	2,2-11	471	0,8	127,51	8,5	12,0	SK 2282 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	37	D64-65
	2,7-14	385	1,0	104,07	9,1	12,0			
	2,8-14	373	1,2	100,98	9,2	12,0	SK 2282 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,4-17	305	1,6	82,42	9,5	12,0			
	4,1-20	258	1,7	69,67	9,7	12,0			
	4,4-22	236	2,2	63,83	9,7	12,0			
	5,3-26	200	2,5	53,96	9,9	12,0			
	6,3-31	167	2,7	45,11	9,9	12,0			
	2,4-12	437	0,8	118,16	4,3	7,8	SK 1382NB - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	32	D60-61
	2,7-13	392	0,9	106,08	5,0	7,8			
	2,8-14	374	1,0	101,14	5,2	7,8	SK 1382NB - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,2-16	329	1,1	88,94	5,7	7,8			
	3,6-18	292	1,3	78,99	6,0	7,8			
	4,2-21	252	1,5	68,23	6,3	7,8			
	4,7-24	222	1,7	60,00	6,5	7,8			
	5,3-27	197	1,8	53,28	6,6	7,8			
	6,4-32	164	2,1	44,40	6,6	7,8			
	7,3-37	144	2,3	38,77	6,5	7,8			
	8,0-40	132	2,3	35,75	6,4	7,8			
	9,6-48	110	2,6	29,79	6,1	7,8			
	3,5-17	300	1,0	81,17	5,1	7,2	SK 1282 - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	26	D62-63
	3,9-20	267	1,1	72,17	5,1	7,2			
	4,3-21	245	1,1	66,23	5,0	7,2	SK 1282 - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	4,8-24	218	1,3	58,89	4,9	7,2			
	5,1-26	205	1,1	55,39	4,9	7,2			
	5,8-29	182	1,4	49,25	4,8	7,2			
	6,2-31	171	1,1	46,19	4,7	7,2			
	6,9-35	152	1,4	41,07	4,6	7,2			
	8,9-44	119	1,9	32,08	4,4	7,2			
	10-50	105	2,1	28,33	4,3	7,2			
	11-56	93,4	2,4	25,22	4,2	7,2			
	14-69	76,2	3,0	20,57	4,0	7,2			
	5,0-25	209	0,8	56,55	4,1	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	20	D58-59
	5,5-28	191	0,8	51,64	4,0	5,0			
	6,4-32	164	1,0	44,22	4,0	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	7,0-35	149	1,1	40,38	3,9	5,0			
	8,3-42	126	1,2	34,16	3,8	5,0			
	9,4-47	111	1,2	30,03	3,8	5,0			



P ₁	n ₂	M _{2b}	f _B	i _{ges}	F _R	F _A	Type		
[kW]	[min ⁻¹]	[Nm]			[kN]				
0,55	11-55	96,0	1,3	25,96	3,6	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	20	D58-59
	13-66	79,8	1,8	21,57	3,5	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	14-71	73,7	1,7	19,95	3,4	5,0			
	16-81	65,2	2,0	17,61	3,3	5,0			
	17-86	61,3	2,3	16,58	3,3	5,0			
	20-100	52,5	3,1	14,21	3,2	5,0			
	8,2-41	129	0,8	34,80	3,7	5,1	SK 0182NB - 80 SH/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	16	D56-57
	8,9-45	118	0,8	31,81	3,6	5,1	SK 0182NB - 80 SH/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	9,8-49	108	1,0	29,13	3,6	5,1			
	12-58	90,9	1,3	24,55	3,5	5,1			
	13-64	82,6	1,3	22,35	3,5	5,1			
	15-76	69,4	1,4	18,79	3,3	5,1			
	17-86	61,2	1,6	16,53	3,3	5,1			
	19-95	55,2	1,4	14,92	3,2	5,1			
	21-103	51,2	2,2	13,84	3,2	5,1			
	24-122	43,2	2,5	11,66	3,0	5,1			
	30-150	35,1	3,1	9,49	2,9	5,1			
	33-165	31,9	3,4	8,64	2,8	5,0			
	39-196	26,8	4,1	7,26	2,7	4,7			
	45-224	23,5	4,7	6,35	2,6	4,6			
	53-266	19,7	4,7	5,34	2,5	4,3			
	67-335	15,7	4,7	4,24	2,3	4,1			
0,75	1,0-5,2	1369	2,0	269,99	30,7	32,0	SK 5382 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	123	D78-79
	1,1-5,7	1259	2,5	248,70	30,9	32,0	SK 5382 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	1,4-7,0	1026	3,1	202,57	31,2	32,0	SK 5382 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 5382 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,0-5,2	1379	1,1	272,54	19,9	22,0	SK 4382 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	83	D74-75
	1,1-5,6	1281	1,5	253,12	20,2	22,0	SK 4382 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	1,3-6,7	1068	1,5	211,09	20,8	22,0	SK 4382 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 4382 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,5-7,4	969	2,1	191,57	21,0	22,0			
	1,8-8,8	810	2,0	160,20	21,4	22,0			
	2,0-10	712	2,8	140,60	21,5	22,0			
	2,4-12	600	3,3	118,38	21,0	22,0			
	2,7-14	526	3,8	103,82	20,3	22,0			
	3,3-16	439	4,5	86,83	19,4	22,0			
	4,2-21	338	3,6	66,65	18,0	22,0			
	1,2-6,1	1168	0,9	230,83	12,7	14,5	SK 3382 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	61	D70-71
	1,5-7,4	965	0,9	190,69	14,0	14,5	SK 3382 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	1,8-8,8	817	1,0	161,46	14,1	14,5	SK 3382 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 3382 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	2,2-11	643	1,2	126,93	13,6	14,5			
	2,7-14	526	1,4	104,05	13,1	14,5			
	3,2-16	453	1,4	89,60	12,7	14,5			
	2,5-13	568	1,4	112,23	13,5	14,5	SK 3282 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	53	D68-69
	2,8-14	510	1,6	100,88	13,1	14,5	SK 3282 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	3,2-16	449	2,1	88,74	12,8	14,5	SK 3282 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 3282 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	3,5-18	404	2,1	79,76	12,5	14,5			
	4,0-20	357	1,6	70,56	12,1	14,5			
	4,3-21	334	2,3	65,89	11,9	14,5			
	5,1-25	282	2,3	55,79	11,4	14,5			
	5,9-29	243	2,3	48,04	11,0	14,5			
	2,1-11	667	0,8	131,86	6,6	12,0	SK 2382 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	45	D66-67
	2,4-12	589	0,9	116,35	7,5	12,0	SK 2382 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	2,9-14	498	1,1	98,35	8,3	12,0	SK 2382 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 2382 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	3,4-17	416	1,3	82,22	8,9	12,0			
	2,8-14	511	0,9	100,98	8,2	12,0	SK 2282 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	38	D64-65
	3,4-17	417	1,1	82,42	8,9	12,0	SK 2282 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	4,1-20	353	1,3	69,67	9,3	12,0	SK 2282 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 2282 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	4,4-22	323	1,6	63,83	9,4	12,0			
	5,2-26	273	1,9	53,96	9,6	12,0			
	6,3-31	228	2,0	45,11	9,6	12,0			
	7,6-38	188	2,4	37,18	9,1	12,0			
	9,5-48	150	3,3	29,65	8,6	12,0			

1:5

0,75 kW
1,10 kW



Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
0,75	3,2-16	450	0,8	88,94	4,1	7,8	SK 1382NB - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 1382NB - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	33	D60-61
	3,6-18	399	0,9	78,99	4,9	7,8			
	4,1-21	346	1,1	68,23	5,5	7,8			
	4,7-24	304	1,2	60,00	5,9	7,8			
	5,3-27	270	1,3	53,28	6,2	7,8	SK 1382NB - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 1382NB - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	6,4-32	224	1,5	44,40	6,1	7,8			
	7,3-36	197	1,6	38,77	6,0	7,8			
	7,9-40	181	1,7	35,75	5,9	7,8			
	9,5-48	150	1,9	29,79	5,8	7,8			
	11-54	132	2,1	26,01	5,6	7,8			
	3,9-20	365	0,8	72,17	4,4	7,2	SK 1282 - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 1282 - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	27	D62-63
	4,3-21	335	0,8	66,23	4,4	7,2			
	4,8-24	298	0,9	58,89	4,4	7,2			
	5,1-26	280	0,8	55,39	4,4	7,2	SK 1282 - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 1282 - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	5,7-29	249	1,0	49,25	4,3	7,2			
	6,1-31	234	0,8	46,19	4,3	7,2			
	6,9-34	208	1,0	41,07	4,2	7,2			
	8,8-44	162	1,4	32,08	4,2	7,2			
	10-50	143	1,6	28,33	4,1	7,2			
	11-56	128	1,8	25,22	4,0	7,2			
	14-69	104	2,2	20,57	3,8	7,2			
	16-82	87,1	2,6	17,21	3,7	7,2			
	7,0-35	204	0,8	40,38	3,5	5,0	SK 0282NB - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 0282NB - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	21	D58-59
	8,3-41	173	0,9	34,16	3,4	5,0			
	9,4-47	152	0,8	30,03	3,5	5,0			
	11-54	131	1,0	25,96	3,4	5,0	SK 0282NB - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 0282NB - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	12-62	115	1,1	22,70	3,3	5,0			
	13-66	109	1,3	21,57	3,3	5,0			
	14-71	101	1,3	19,95	3,3	5,0			
	16-80	89,2	1,4	17,61	3,2	5,0			
	17-85	83,9	1,7	16,58	3,1	5,0			
	20-100	71,9	2,3	14,21	3,0	5,0			
	22-109	65,6	2,4	12,98	3,0	5,0			
	25-125	57,1	2,5	11,25	2,9	5,0			
	26-129	55,5	2,7	10,98	2,8	5,0			
	29-146	48,9	2,9	9,64	2,8	5,0			
	12-58	124	0,9	24,55	3,2	5,1	SK 0182NB - 80 LH/4 - SK 200E-750-340-A (-C) SK 0182NB - 80 LP/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	17	D56-57
	13-63	113	1,0	22,35	3,1	5,1			
	15-75	95,0	1,0	18,79	3,1	5,1			
	17-86	83,7	1,2	16,53	3,1	5,1	SK 0182NB - 80 LH/4 - SK 180E-750-340-B (-C) SK 0182NB - 80 LP/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	19-95	75,5	1,0	14,92	2,9	5,1			
	20-102	70,0	1,6	13,84	3,0	5,1			
	24-121	59,1	1,9	11,66	2,9	5,1			
	30-149	48,0	2,3	9,49	2,8	4,9			
	33-164	43,7	2,5	8,64	2,7	4,8			
	39-195	36,7	3,0	7,26	2,6	4,6			
	45-223	32,1	3,4	6,35	2,5	4,4			
	53-265	27,0	3,4	5,34	2,4	4,2			
	67-334	21,4	3,4	4,24	2,2	3,9			
1,10	1,1-5,7	1842	2,4	251,76	41,2	46,5	SK 6382 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 6382 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	190	D82-83
	1,3-6,4	1653	2,4	225,79	41,5	46,5			
							SK 6382 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 6382 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	1,1-5,3	1979	1,4	269,99	29,4	32,0	SK 5382 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 5382 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	128	D78-79
	1,2-5,8	1820	1,8	248,70	29,8	32,0			
	1,4-7,1	1484	2,2	202,57	30,5	32,0			
	1,7-8,4	1254	2,2	171,27	30,9	32,0	SK 5382 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 5382 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	1,9-9,3	1126	2,8	153,92	31,0	32,0			
	2,1-11	981	2,7	134,03	30,0	32,0	SK 5282 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 5282 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	109	D76-77
							SK 5282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 5282 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	 kg	 mm 
1,10	1,1-5,7	1853	1,1	253,12	17,8	22,0	SK 4382 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	88	D74-75
	1,4-6,8	1545	1,1	211,09	19,2	22,0	SK 4382 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	1,5-7,5	1402	1,4	191,57	19,8	22,0	SK 4382 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	1,8-9,0	1171	1,4	160,20	20,5	22,0			
	2,0-10	1029	1,9	140,60	20,5	22,0			
	1,8-9,2	1138	1,1	155,40	20,6	22,0	SK 4282 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	73	D72-73
	2,6-13	811	2,0	110,78	19,6	22,0	SK 4282 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	3,2-16	663	2,4	90,52	18,7	22,0	SK 4282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	3,7-19	561	2,8	76,70	17,9	22,0			
	2,3-11	930	0,8	126,93	12,1	14,5	SK 3382 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	66	D70-71
							SK 3382 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
							SK 3382 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
							SK 3382 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	2,6-13	822	0,9	112,23	12,2	14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	58	D68-69
	2,8-14	738	1,1	100,88	12,0	14,5	SK 3282 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	3,2-16	650	1,5	88,74	11,8	14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	3,6-18	584	1,5	79,76	11,5	14,5			
	4,1-20	516	1,1	70,56	11,2	14,5	SK 3282 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	4,4-22	482	1,6	65,89	11,1	14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	4,5-22	469	2,2	64,12	11,1	14,5			
	5,1-26	408	1,6	55,79	10,7	14,5			
	5,4-27	388	2,2	52,97	10,6	14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	6,0-30	351	1,6	48,04	10,3	14,5			
	6,4-32	328	2,2	44,85	10,2	14,5			
	6,8-34	308	3,0	42,02	10,1	14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	7,4-37	282	2,2	38,62	9,8	14,5			
	7,6-38	277	3,0	37,77	9,9	14,5			
	9,0-45	234	3,8	31,93	9,5	14,5	SK 3282 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	2,9-15	720	0,8	98,35	5,8	12,0	SK 2382 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	50	D66-67
	3,5-17	602	0,9	82,22	7,4	12,0	SK 2382 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
							SK 2382 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
							SK 2382 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	3,5-17	604	0,8	82,42	7,4	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	43	D64-65
	4,1-21	510	0,9	69,67	8,2	12,0	SK 2282 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	4,5-22	467	1,1	63,83	8,6	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	5,3-27	395	1,3	53,96	9,0	12,0			
	5,5-28	379	1,4	51,71	9,1	12,0	SK 2282 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	6,4-32	330	1,4	45,11	8,9	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	6,6-33	320	1,8	43,71	8,9	12,0			
	7,7-39	272	1,7	37,18	8,6	12,0			
	7,8-39	268	1,9	36,54	8,5	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
9,2-46	228	1,9	31,23	8,2	12,0				
9,7-48	217	2,3	29,65	8,2	12,0				
11-57	183	2,7	24,97	7,9	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
12-60	176	2,5	23,96	7,8	12,0				
13-66	160	3,0	21,90	7,6	12,0				
16-78	135	3,6	18,51	7,3	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
17-87	121	3,9	16,53	7,1	12,0				
						SK 2282 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
4,8-24	440	0,8	60,00	4,3	7,8	SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	38	D60-61	
5,4-27	390	0,9	53,28	5,0	7,8	SK 1382NB - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)			
6,5-32	324	1,0	44,40	5,2	7,8	SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
7,4-37	284	1,1	38,77	5,2	7,8				
8,0-40	261	1,1	35,75	5,2	7,8	SK 1382NB - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
9,7-48	217	1,3	29,79	5,1	7,8	SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
11-55	190	1,4	26,01	5,1	7,8				
12-59	177	1,6	24,26	5,0	7,8				
15-76	137	1,8	18,75	4,8	7,6	SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)			
18-89	119	1,9	16,28	4,7	7,3				

1:5**1,10 kW
1,50 kW**

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
1,10	8,9-45	235	1,0	32,08	3,7	7,2	SK 1282 - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 1282 - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	32	D62-63
	10-51	208	1,1	28,33	3,6	7,2			
	11-57	185	1,2	25,22	3,6	7,2			
	14-70	151	1,5	20,57	3,5	7,2	SK 1282 - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 1282 - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	17-83	126	1,8	17,21	3,4	7,1			
	20-102	103	2,0	14,11	3,3	6,8			
	24-122	86,0	2,4	11,76	3,1	6,5			
	28-139	75,7	2,6	10,34	3,0	6,3			
	14-72	146	0,9	19,95	2,9	5,0	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	26	D58-59
	16-81	129	1,0	17,61	2,9	5,0			
	17-87	121	1,2	16,58	2,8	5,0			
	20-101	104	1,6	14,21	2,8	5,0	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	22-111	94,8	1,7	12,98	2,7	5,0			
	25-127	82,6	1,7	11,25	2,7	5,0			
	26-131	80,3	1,9	10,98	2,6	5,0			
	30-148	70,8	2,0	9,64	2,6	5,0			
	33-163	64,6	2,1	8,80	2,5	4,9			
	38-192	54,7	2,4	7,45	2,4	4,7			
	44-222	47,3	2,6	6,44	2,4	4,5			
	48-239	43,9	2,8	5,99	2,3	4,4			
	55-276	38,0	3,0	5,17	2,2	4,2			
	62-308	34,2	3,2	4,66	2,2	4,0			
	71-355	29,6	3,5	4,03	2,1	3,8			
1,50	1,1-5,6	2547	1,8	251,76	40,1	46,5	SK 6382 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 6382 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	192	D82-83
	1,3-6,3	2286	1,8	225,79	40,5	46,5	SK 6382 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 6382 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,0-5,2	2737	1,0	269,99	27,0	32,0	SK 5382 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 5382 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	130	D78-79
	1,1-5,7	2517	1,3	248,70	27,8	32,0			
	1,4-7,0	2053	1,6	202,57	29,2	32,0			
	1,7-8,3	1735	1,6	171,27	30,0	32,0	SK 5382 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 5382 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,8-9,2	1557	2,1	153,92	29,8	32,0			
	2,0-10	1405	2,3	138,82	29,2	32,0			
	2,1-11	1357	2,0	134,03	28,9	32,0	SK 5282 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 5282 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	111	D76-77
	2,8-14	1014	2,2	100,19	27,1	32,0			
	3,5-17	827	2,2	81,61	25,6	32,0	SK 5282 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 5282 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,1-5,6	2562	0,8	253,12	12,7	22,0	SK 4382 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 4382 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	90	D74-75
	1,3-6,7	2136	0,8	211,09	16,2	22,0			
	1,5-7,4	1939	1,0	191,57	17,4	22,0			
	1,8-8,8	1620	1,0	160,20	18,9	22,0	SK 4382 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 4382 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,0-10	1423	1,4	140,60	18,9	22,0			
	1,8-9,1	1573	0,8	155,40	19,1	22,0	SK 4282 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 4282 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	75	D72-73
	2,6-13	1121	1,4	110,78	18,5	22,0			
	3,1-16	916	1,7	90,52	17,8	22,0			
	3,7-18	776	2,0	76,70	17,1	22,0	SK 4282 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 4282 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	6,3-31	456	3,5	45,05	15,2	22,0			
	6,9-35	413	3,8	40,74	14,8	22,0			
	3,2-16	898	1,1	88,74	10,6	14,5	SK 3282 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 3282 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	60	D68-69
	3,5-18	807	1,1	79,76	10,5	14,5			
	4,3-21	667	1,1	65,89	10,3	14,5			
	4,4-22	649	1,6	64,12	10,3	14,5	SK 3282 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 3282 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	5,1-25	564	1,1	55,79	10,0	14,5			
	5,3-27	536	1,6	52,97	10,0	14,5			
	5,9-29	486	1,1	48,04	9,7	14,5			
	6,3-32	454	1,6	44,85	9,6	14,5			
	6,7-34	426	2,2	42,02	9,6	14,5			
	7,3-37	391	1,6	38,62	9,3	14,5			
	7,5-37	383	2,2	37,77	9,4	14,5			
	8,9-44	323	2,7	31,93	9,1	14,5			
	9,9-49	290	3,0	28,70	8,9	14,5			
	11-55	262	3,2	25,88	8,7	14,5			
	12-60	240	3,4	23,71	8,5	14,5			

Parallel shaft
gear units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
1,50	4,4-22	646	0,8	63,83	6,9	12,0	SK 2282 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	45	D64-65
	5,2-26	546	0,9	53,96	7,9	12,0	SK 2282 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	5,5-27	524	1,0	51,71	8,1	12,0			
	6,3-31	457	1,0	45,11	8,2	12,0			
	6,5-32	443	1,3	43,71	8,3	12,0	SK 2282 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	7,6-38	376	1,2	37,18	8,1	12,0	SK 2282 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	7,7-39	370	1,4	36,54	8,0	12,0			
	9,1-45	316	1,4	31,23	7,8	12,0			
	9,5-48	300	1,7	29,65	7,8	12,0			
	11-57	253	1,9	24,97	7,5	12,0			
	12-59	243	1,8	23,96	7,5	12,0			
	13-65	222	2,2	21,90	7,3	12,0			
	15-76	187	2,6	18,51	7,0	12,0			
	17-85	168	2,8	16,53	6,8	12,0			
	21-107	134	3,0	13,23	6,4	12,0			
	24-120	120	3,2	11,81	6,2	12,0			
	28-139	103	3,5	10,15	6,0	12,0			
	31-157	91,1	3,7	9,03	5,8	11,8			
	34-169	84,6	3,0	8,37	5,7	11,5			
	38-189	75,7	3,2	7,48	5,5	11,1			
	6,4-32	449	0,8	44,40	4,1	6,9	SK 1382NB - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	40	D60-61
	7,3-36	393	0,8	38,77	4,2	7,1	SK 1382NB - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	7,9-40	361	0,8	35,75	4,3	7,1			
	9,5-48	301	0,9	29,79	4,4	7,2	SK 1382NB - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	11-54	263	1,0	26,01	4,4	7,2	SK 1382NB - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	12-59	245	1,1	24,26	4,4	7,1			
	15-75	190	1,3	18,75	4,4	7,0			
	17-87	164	1,4	16,28	4,3	6,8			
	10-50	287	0,8	28,33	3,1	6,9	SK 1282 - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	34	D62-63
	11-56	256	0,9	25,22	3,1	6,8	SK 1282 - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	14-69	209	1,1	20,57	3,1	6,7			
	16-82	174	1,3	17,21	3,1	6,6	SK 1282 - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	20-100	143	1,5	14,11	3,0	6,4	SK 1282 - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	24-120	119	1,7	11,76	2,9	6,1			
	27-137	105	1,9	10,34	2,9	6,0			
	31-154	92,7	2,0	9,18	2,8	5,9			
	34-172	83,3	2,3	8,24	2,7	5,7			
	35-173	82,8	1,9	8,21	2,8	5,8			
	39-195	73,4	2,5	7,24	2,6	5,5			
	44-220	65,0	2,8	6,43	2,6	5,4			
	17-85	168	0,8	16,58	2,5	4,9	SK 0282NB - 90 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	28	D58-59
	20-100	144	1,1	14,21	2,5	4,9	SK 0282NB - 90 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	22-109	131	1,2	12,98	2,5	4,8			
	25-125	114	1,2	11,25	2,5	4,8	SK 0282NB - 90 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	26-129	111	1,4	10,98	2,4	4,7	SK 0282NB - 90 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	29-146	97,9	1,4	9,64	2,4	4,7			
	32-160	89,3	1,5	8,80	2,4	4,6			
	38-190	75,6	1,7	7,45	2,3	4,4			
	44-219	65,4	1,9	6,44	2,2	4,3			
	47-236	60,7	2,0	5,99	2,2	4,2			
	55-273	52,6	2,2	5,17	2,1	4,0			
	61-303	47,2	2,3	4,66	2,1	3,8			
	70-350	40,9	2,5	4,03	2,0	3,6			

1:5
2,20 kW



Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
2,20	1,1-5,3	3974	1,9	273,57	54,8	58,0	SK 7382 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 7382 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	273	D86-87
	1,3-6,7	3147	2,6	216,43	52,1	58,0			
	1,4-7,1	2976	2,5	204,99	51,7	58,0	SK 7382 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 7382 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,1-5,4	3895	1,5	267,59	36,5	46,5	SK 6382 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 6382 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	200	D82-83
	1,3-6,4	3283	1,2	225,79	38,3	46,5			
	1,4-6,8	3086	1,5	212,33	38,9	46,5	SK 6382 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 6382 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,7-8,4	2492	2,2	171,34	40,2	46,5			
	1,8-9,0	2328	2,5	159,88	40,5	46,5			
	2,3-11	1844	2,5	126,87	41,2	46,5			
	2,5-13	1669	3,5	114,79	40,8	46,5			
	3,1-16	1347	4,5	92,63	38,7	46,5			
	1,2-5,8	3615	0,9	248,70	22,8	32,0	SK 5382 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 5382 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	138	D78-79
	1,4-7,1	2948	1,1	202,57	26,2	32,0			
	1,7-8,4	2491	1,1	171,27	27,4	32,0	SK 5382 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 5382 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,9-9,4	2237	1,4	153,92	27,2	32,0			
	2,1-10	2018	1,6	138,82	26,8	32,0			
	2,5-12	1705	1,6	117,37	25,9	32,0			
	3,2-16	1330	2,2	91,71	24,9	32,0			
	3,5-18	1200	2,3	82,72	24,4	32,0			
	2,2-11	1949	1,4	134,03	26,6	32,0	SK 5282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 5282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	119	D76-77
	2,9-14	1456	1,5	100,19	25,4	32,0			
	3,1-16	1335	2,1	91,81	24,8	32,0	SK 5282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 5282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	3,5-18	1187	1,5	81,61	24,2	32,0			
	4,2-21	997	3,0	68,63	23,4	32,0			
	2,1-10	2044	1,0	140,60	16,2	22,0	SK 4382 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 4382 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	98	D74-75
	2,4-12	1723	1,2	118,38	16,1	22,0			
	2,8-14	1510	1,3	103,82	16,0	22,0	SK 4382 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 4382 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	3,3-17	1262	1,6	86,83	15,7	22,0			
	2,6-13	1610	1,0	110,78	16,4	22,0	SK 4282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 4282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	83	D72-73
	3,2-16	1316	1,2	90,52	16,0	22,0			
	3,8-19	1115	1,4	76,70	15,5	22,0	SK 4282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 4282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	4,7-23	896	2,0	61,60	15,1	22,0			
	5,5-28	759	2,4	52,20	14,6	22,0			
	6,4-32	655	2,4	45,05	14,3	22,0			
	6,6-33	635	2,5	43,65	14,1	22,0			
	7,1-35	593	2,6	40,74	14,0	22,0			
	7,8-39	536	2,6	36,81	13,6	22,0			
	7,9-40	529	2,6	36,40	13,5	22,0			
	8,9-45	470	3,4	32,34	13,3	22,0			
	4,5-23	932	1,1	64,12	8,8	14,5	SK 3282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 3282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	68	D68-69
	5,5-27	770	1,1	52,97	8,7	14,5			
	6,4-32	652	1,1	44,85	8,5	14,5	SK 3282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 3282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	6,9-34	611	1,5	42,02	8,6	14,5			
	7,5-37	561	1,1	38,62	8,4	14,5			
	7,6-38	549	1,5	37,77	8,5	14,5			
	9,1-45	464	1,9	31,93	8,3	14,5			
	10-50	417	2,1	28,70	8,2	14,5			
	11-56	376	2,3	25,88	8,0	14,5			
	12-61	344	2,3	23,71	7,9	14,5			
	13-64	326	2,5	22,45	7,8	14,5			
	14-72	293	2,8	20,18	7,6	14,5			
	6,6-33	636	0,9	43,71	7,0	12,0	SK 2282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	53	D64-65
	7,9-40	532	0,9	36,54	7,0	12,0			
	9,3-46	454	1,0	31,23	6,9	12,0	SK 2282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	9,8-49	431	1,2	29,65	7,0	12,0			
	11-54	390	1,1	26,83	6,9	12,0			
	12-58	363	1,3	24,97	6,8	12,0			
	13-66	318	1,5	21,90	6,7	12,0			
	16-78	269	1,8	18,51	6,5	12,0			
	17-87	241	2,0	16,53	6,4	12,0			



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
2,20	22-109	192	2,1	13,23	6,0	12,0	SK 2282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	53	D64-65
	24-122	172	2,2	11,81	5,9	12,0			
	28-142	148	2,4	10,15	5,7	11,6			
	32-161	131	2,6	9,03	5,5	11,3	SK 2282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	35-173	122	2,1	8,37	5,4	11,0			
	39-193	109	2,2	7,48	5,2	10,7			
	45-225	93,5	2,4	6,43	5,0	10,2			
	51-254	82,9	2,6	5,72	4,9	9,9			
	64-320	65,6	2,8	4,51	4,6	9,0			
	12-60	351	0,8	24,26	3,4	5,8	SK 1382NB - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 1382NB - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	48	D60-61
	15-77	273	0,9	18,75	3,6	5,9			
	18-89	236	1,0	16,28	3,7	5,9	SK 1382NB - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 1382NB - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	14-70	300	0,8	20,57	2,5	5,5	SK 1282 - 100 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 1282 - 100 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	42	D62-63
	17-84	250	0,9	17,21	2,5	5,6			
	21-103	205	1,0	14,11	2,6	5,6			
	25-123	171	1,2	11,76	2,5	5,4	SK 1282 - 100 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 1282 - 100 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	28-140	150	1,3	10,34	2,5	5,4			
	32-158	133	1,4	9,18	2,5	5,3			
	35-176	120	1,6	8,24	2,4	5,1			
	40-199	105	1,8	7,24	2,4	5,0			
	45-225	93,3	1,9	6,43	2,3	4,8			
	53-264	79,6	2,2	5,47	2,3	4,6			
	60-302	69,5	1,8	4,79	2,2	4,4			
3,00	1,4-7,1	4037	2,7	201,00	61,1	73,0	SK 8382 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 8382 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	399	D90-91
	1,0-5,2	5495	1,4	273,57	50,7	58,0	SK 7382 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 7382 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	274	D86-87
	1,3-6,6	4351	1,9	216,43	48,7	58,0			
	1,4-7,0	4116	1,8	204,99	48,6	58,0			
	1,8-8,8	3259	1,9	162,17	46,3	58,0			
	1,9-9,5	3022	2,5	150,57	45,9	58,0			
	2,3-12	2475	3,0	123,37	44,0	58,0			
	1,1-5,3	5387	1,1	267,59	30,0	46,5	SK 6382 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 6382 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	201	D82-83
	1,3-6,7	4267	1,1	212,33	35,2	46,5			
	1,7-8,3	3445	1,6	171,34	37,9	46,5			
	1,8-8,9	3219	1,8	159,88	38,5	46,5			
	2,2-11	2550	1,8	126,87	39,4	46,5			
	2,5-12	2308	2,5	114,79	38,9	46,5			
	3,1-15	1863	3,2	92,63	37,2	46,5			
	3,6-18	1613	2,6	80,33	36,2	46,5	SK 6282 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 6282 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	204	D80-81
	1,4-7,0	4077	0,8	202,57	19,7	32,0	SK 5382 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 5382 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	139	D78-79
	1,7-8,3	3445	0,8	171,27	23,8	32,0			
	1,9-9,3	3093	1,0	153,92	24,5	32,0			
	2,1-10	2790	1,1	138,82	24,3	32,0			
	2,4-12	2358	1,2	117,37	23,8	32,0			
	3,1-16	1840	1,6	91,71	23,4	32,0			
	3,5-17	1660	1,7	82,72	23,0	32,0			
	2,1-11	2695	1,0	134,03	24,2	32,0	SK 5282 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 5282 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	120	D76-77
	2,8-14	2013	1,1	100,19	23,7	32,0			
	3,1-16	1846	1,5	91,81	23,2	32,0			
	3,5-17	1642	1,1	81,61	22,8	32,0			
	4,2-21	1379	2,2	68,63	22,2	32,0			
	5,1-25	1125	2,3	55,90	21,2	32,0			
	6,0-30	950	2,5	47,27	20,3	32,0			
	7,0-35	820	3,0	40,80	19,7	32,0			
	8,5-43	672	3,4	33,43	18,8	32,0			

1:5

3,00 kW
4,00 kW

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
3,00	2,4-12	2383	0,8	118,38	13,5	22,0	SK 4382 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 4382 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	99	D74-75
	2,7-14	2088	1,0	103,82	13,7	22,0			
	3,3-16	1745	1,1	86,83	13,8	22,0			
	3,1-16	1820	0,9	90,52	14,0	22,0	SK 4282 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 4282 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	84	D72-73
	3,7-19	1542	1,0	76,70	13,8	22,0			
	3,8-19	1516	1,0	75,39	14,1	22,0			
	4,6-23	1239	1,4	61,60	13,8	22,0			
	5,5-27	1050	1,7	52,20	13,5	22,0			
	6,3-32	906	1,8	45,05	13,4	22,0			
	6,5-33	877	1,8	43,65	13,1	22,0			
	7,0-35	820	1,9	40,74	13,2	22,0			
	7,7-39	741	1,9	36,81	12,9	22,0			
	7,8-39	732	1,9	36,40	12,6	22,0			
	8,8-44	650	2,5	32,34	12,6	22,0			
	11-54	531	3,4	26,43	12,1	22,0			
	13-66	431	3,9	21,45	11,5	22,0			
	6,8-34	845	1,1	42,02	7,6	14,5	SK 3282 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 3282 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	69	D68-69
	7,5-38	760	1,1	37,77	7,5	14,5			
	8,9-45	641	1,4	31,93	7,5	14,5			
	9,9-50	576	1,5	28,70	7,4	14,5			
	11-55	520	1,6	25,88	7,4	14,5			
	12-60	476	1,7	23,71	7,3	14,5			
	13-64	451	1,8	22,45	7,3	14,4			
	14-71	405	2,0	20,18	7,1	14,2			
	17-86	335	2,5	16,67	6,9	13,6			
	20-101	283	3,0	14,11	6,7	13,1			
	25-126	228	3,6	11,38	6,4	12,5			
	29-146	196	4,3	9,80	6,1	12,0			
	34-170	169	4,0	8,31	5,9	11,4			
	42-210	136	4,5	6,70	5,6	10,4			
	50-248	115	4,8	5,74	5,4	9,8			
	9,6-48	596	0,8	29,65	6,1	12,0	SK 2282 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 2282 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	54	D64-65
	11-57	502	1,0	24,97	6,1	12,0			
	12-59	482	0,9	23,96	6,1	12,0			
	13-65	440	1,1	21,90	6,1	12,0			
	15-77	372	1,3	18,51	6,0	12,0			
	17-86	333	1,4	16,53	5,9	12,0			
	22-108	265	1,5	13,23	5,6	11,7			
	24-121	237	1,6	11,81	5,5	11,4			
	28-140	204	1,7	10,15	5,4	11,1			
	32-158	181	1,9	9,03	5,3	10,8			
	34-170	168	1,5	8,37	5,1	10,5			
	38-191	150	1,6	7,48	5,0	10,2			
	44-222	129	1,7	6,43	4,8	9,9			
	50-250	115	1,9	5,72	4,7	9,6			
	63-316	90,7	2,1	4,51	4,5	8,7			
	24-121	236	0,9	11,76	2,1	4,7	SK 1282 - 100 AH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 1282 - 100 AP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	43	D62-63
	28-138	208	0,9	10,34	2,1	4,7			
	31-156	184	1,0	9,18	2,1	4,7			
	35-173	165	1,2	8,24	2,1	4,4			
	39-197	146	1,3	7,24	2,1	4,4			
	44-222	129	1,4	6,43	2,1	4,3			
	52-260	110	1,6	5,47	2,1	4,1			
	60-298	96,1	1,3	4,79	2,1	4,0			
4,00	1,4-7,2	5327	2,0	201,00	57,4	73,0	SK 8382 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 8382 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	410	D90-91
	2,0-10	3817	3,3	143,91	54,2	73,0			
	1,1-5,3	7250	1,0	273,57	45,2	58,0	SK 7382 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 7382 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	285	D86-87
	1,3-6,7	5741	1,4	216,43	44,3	58,0			
	1,4-7,0	5430	1,4	204,99	44,5	58,0			
	1,8-8,9	4300	1,5	162,17	43,0	58,0			
	1,9-9,6	3987	1,9	150,57	42,8	58,0			
	2,3-12	3266	2,3	123,37	41,4	58,0			
	2,7-14	2826	2,7	106,59	40,3	58,0			

Parallel shaft
gear units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
4,00	1,1-5,4	7107	0,8	267,59	15,0	46,5	SK 6382 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 6382 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	212	D82-83
	1,4-6,8	5630	0,8	212,33	28,5	46,5			
	1,7-8,4	4546	1,2	171,34	34,1	46,5			
	1,8-9,0	4247	1,4	159,88	35,3	46,5			
	2,3-11	3365	1,4	126,87	36,5	46,5			
	2,5-13	3045	1,9	114,79	36,2	46,5			
	3,1-16	2458	2,4	92,63	35,0	46,5			
	3,8-19	1997	3,0	75,18	33,7	46,5			
	3,9-20	1948	2,9	73,50	33,3	46,5			
	4,8-24	1582	3,5	59,66	31,9	46,5			
	5,6-28	1353	3,8	51,07	30,8	46,5			
	6,8-34	1125	4,0	42,46	29,5	46,5			
	3,6-18	2129	1,9	80,33	34,3	46,5	SK 6282 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 6282 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	215	D80-81
	4,4-22	1736	1,9	65,44	32,7	46,5			
	1,9-9,4	4081	0,8	153,92	19,7	32,0	SK 5382 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 5382 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	150	D78-79
	2,1-10	3681	0,9	138,82	21,1	32,0			
	2,5-12	3111	0,9	117,37	21,0	32,0			
	3,1-16	2427	1,2	91,71	21,3	32,0			
	3,5-17	2190	1,3	82,72	21,1	32,0			
	2,9-14	2657	0,8	100,19	21,5	32,0	SK 5282 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 5282 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	131	D76-77
	3,1-16	2436	1,1	91,81	21,0	32,0			
	3,5-18	2167	0,8	81,61	20,9	32,0			
	4,2-21	1820	1,6	68,63	20,7	32,0			
	5,1-26	1484	1,8	55,90	19,9	32,0			
	5,2-26	1474	1,7	55,55	19,8	32,0			
	5,6-28	1365	2,4	51,49	19,7	32,0			
	6,1-30	1254	1,9	47,27	19,2	32,0			
	6,9-34	1113	2,9	41,94	18,8	32,0			
	7,1-35	1082	2,3	40,80	18,7	32,0			
	8,1-41	940	2,9	35,46	18,1	32,0			
	8,6-43	886	2,6	33,43	18,0	32,0			
	3,8-19	2034	0,8	76,70	11,7	22,0	SK 4282 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 4282 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	95	D72-73
	4,7-23	1635	1,1	61,60	12,1	22,0			
	5,5-28	1385	1,3	52,20	12,0	22,0			
	6,4-32	1195	1,3	45,05	12,1	22,0			
	6,6-33	1158	1,4	43,65	11,9	22,0			
	7,1-35	1082	1,4	40,74	12,0	22,0			
	7,5-38	1017	2,0	38,31	11,8	22,0			
	7,8-39	977	1,4	36,81	11,9	22,0			
	7,9-40	965	1,4	36,40	11,6	22,0			
	8,9-45	857	1,9	32,34	11,7	22,0			
	9,0-45	850	2,1	32,04	11,5	22,0			
	11-55	701	2,6	26,43	11,3	22,0			
	13-67	569	3,0	21,45	10,9	21,7			
	16-79	482	3,7	18,18	10,5	20,8			
	19-95	403	4,5	15,20	10,1	20,0			
	6,8-34	1115	0,8	42,02	6,2	13,2	SK 3282 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 3282 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	80	D68-69
	7,6-38	1002	0,8	37,77	6,3	13,2			
	9,0-45	846	1,0	31,93	6,5	13,4			
	10-50	760	1,1	28,70	6,5	13,3			
	11-56	686	1,2	25,88	6,5	13,3			
	12-61	628	1,3	23,71	6,5	13,1			
	13-64	595	1,3	22,45	6,5	13,2			
	14-71	534	1,5	20,18	6,5	13,0			
	17-86	442	1,9	16,67	6,3	12,6			
	20-102	374	2,3	14,11	6,2	12,3			
	25-127	301	2,7	11,38	6,0	11,8			
	29-147	259	3,2	9,80	5,8	11,4			
	34-171	223	3,0	8,31	5,6	10,7			
	43-213	180	3,4	6,70	5,3	9,9			
	50-251	152	3,6	5,74	5,1	9,3			
	63-317	120	3,8	4,48	4,9	8,5			

1:5

4,00 kW
5,50 kW

DRIVESYSTEMS

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
4,00	13-66	581	0,8	21,90	5,3	11,3	SK 2282 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 2282 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	65	D64-65
	16-78	491	1,0	18,51	5,3	11,2			
	17-87	439	1,1	16,53	5,3	11,2			
	22-109	350	1,2	13,23	5,1	10,8			
	24-122	313	1,2	11,81	5,1	10,6			
	28-142	269	1,3	10,15	5,0	10,4			
	32-160	239	1,4	9,03	4,9	10,2			
	34-172	222	1,2	8,37	4,8	9,9			
	39-193	198	1,2	7,48	4,7	9,7			
	45-224	171	1,3	6,43	4,6	9,4			
	51-253	151	1,4	5,72	4,5	9,0			
	64-319	120	1,6	4,51	4,3	8,2			
	31-157	243	0,8	9,18	1,7	3,7	SK 1282 - 112 MH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 1282 - 112 MP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	54	D62-63
	35-175	218	0,9	8,24	1,7	3,5			
	40-199	192	1,0	7,24	1,7	3,5			
	45-224	170	1,1	6,43	1,8	3,6			
	53-263	145	1,2	5,47	1,8	3,5			
	60-301	127	1,0	4,79	1,8	3,5			
5,50	1,0-5,0	10470	2,3	291,25	80,1	102,0	SK 9382 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 9382 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	734	D92-93
	1,4-7,1	7362	3,0	204,68	75,6	102,0			
	1,7-8,3	6296	4,0	175,05	73,0	102,0			
	1,2-6,0	8705	1,5	242,02	52,7	73,0	SK 8382 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 8382 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	432	D90-91
	1,5-7,3	7224	1,5	201,00	52,0	73,0			
	1,6-7,9	6675	1,9	185,66	52,1	73,0			
	1,9-9,6	5495	2,4	152,83	50,4	73,0			
	2,0-10	5177	2,4	143,91	50,3	73,0			
	2,3-12	4506	2,7	125,38	49,2	73,0			
	2,5-12	4262	2,9	118,47	48,4	73,0			
	1,1-5,3	9832	0,8	273,57	37,3	58,0	SK 7382 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 7382 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	307	D86-87
	1,3-6,7	7786	1,1	216,43	37,8	58,0			
	1,4-7,1	7364	1,0	204,99	38,5	58,0			
	1,8-9,0	5832	1,1	162,17	38,1	58,0			
	1,9-9,7	5407	1,4	150,57	38,4	58,0			
	2,4-12	4429	1,7	123,37	37,8	58,0			
	2,7-14	3832	2,0	106,59	37,1	58,0			
	3,1-16	3347	2,3	93,18	36,4	58,0			
	3,7-19	2833	2,6	78,81	35,3	58,0			
	1,7-8,5	6165	0,9	171,34	24,9	46,5	SK 6382 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 6382 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	234	D82-83
	1,8-9,1	5760	1,0	159,88	27,7	46,5			
	2,3-12	4563	1,0	126,87	32,1	46,5			
	2,5-13	4129	1,4	114,79	32,4	46,5			
	3,2-16	3334	1,8	92,63	31,9	46,5			
	3,9-19	2709	2,2	75,18	31,1	46,5			
	4,0-20	2641	2,1	73,50	30,8	46,5			
	4,9-24	2146	2,6	59,66	29,8	46,5			
	5,7-29	1835	2,8	51,07	29,0	46,5			
	6,9-34	1526	3,0	42,46	27,9	46,5			
	3,6-18	2887	1,4	80,33	31,7	46,5	SK 6282 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 6282 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	237	D80-81
	4,5-22	2355	1,4	65,44	30,4	46,5			
	4,8-24	2196	2,1	61,08	30,3	46,5			
	5,9-29	1791	2,3	49,75	29,0	46,5			
	7,4-37	1419	2,3	39,48	27,5	46,5			
	3,2-16	3292	0,9	91,71	18,3	32,0	SK 5382 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 5382 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	172	D78-79
	3,5-18	2970	0,9	82,72	18,4	32,0			
	3,2-16	3303	0,8	91,81	17,9	32,0	SK 5282 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 5282 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	153	D76-77
	4,3-21	2468	1,2	68,63	18,4	32,0			
	5,2-26	2012	1,3	55,90	17,9	32,0			
	5,3-26	1998	1,3	55,55	17,9	32,0			
	5,7-28	1851	1,7	51,49	18,0	32,0			
	6,2-31	1701	1,4	47,27	17,5	32,0			
	7,0-35	1509	2,1	41,94	17,4	32,0			

Parallel shaft
gear units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm 
5,50	7,2-36	1467	1,7	40,80	17,3	32,0	SK 5282 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 5282 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	153	D76-77
	8,2-41	1275	2,1	35,46	16,9	32,0			
	8,7-44	1202	1,9	33,43	16,8	32,0			
	9,6-48	1096	2,6	30,50	16,6	32,0			
	12-58	898	3,2	25,00	16,0	31,6			
	4,7-24	2218	0,8	61,60	9,7	20,9	SK 4282 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 4282 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	117	D72-73
	5,6-28	1879	1,0	52,20	9,8	21,0			
	6,5-32	1621	1,0	45,05	10,3	21,6			
	6,7-33	1570	1,0	43,65	10,0	21,0			
	7,2-36	1467	1,1	40,74	10,4	21,6			
	7,6-38	1379	1,4	38,31	10,2	21,2			
	7,9-40	1325	1,1	36,81	10,4	21,4			
	8,0-40	1309	1,1	36,40	10,0	20,7			
	9,0-45	1162	1,4	32,34	10,4	21,3			
	9,1-46	1153	1,5	32,04	10,2	20,9			
	11-55	950	1,9	26,43	10,2	20,8			
	13-65	805	2,1	22,39	10,0	20,2			
	14-68	772	2,2	21,45	10,0	20,2			
	16-80	654	2,8	18,18	9,7	19,5			
	19-96	547	3,3	15,20	9,4	18,8			
	23-115	456	3,8	12,68	9,1	18,0			
	9,2-46	1148	0,8	31,93	5,0	10,9	SK 3282 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 3282 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	102	D68-69
	10-51	1031	0,8	28,70	5,1	11,0			
	11-56	930	0,9	25,88	5,3	11,2			
	12-62	852	0,9	23,71	5,3	11,1			
	13-65	806	1,0	22,45	5,5	11,4			
	14-72	725	1,1	20,18	5,5	11,4			
	18-88	599	1,4	16,67	5,5	11,2			
	21-104	507	1,7	14,11	5,5	11,0			
	26-129	408	2,0	11,38	5,4	10,8			
	30-149	352	2,4	9,80	5,3	10,3			
	35-174	302	2,2	8,31	5,1	9,6			
	43-216	244	2,5	6,70	5,0	9,1			
	51-255	206	2,7	5,74	4,8	8,6			
	64-321	163	2,8	4,48	4,6	8,0			
	18-88	596	0,8	16,53	4,4	9,5	SK 2282 - 132 SH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 2282 - 132 SP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	87	D64-65
	22-111	475	0,9	13,23	4,4	9,4			
	25-124	425	0,9	11,81	4,4	9,4			
	29-144	365	1,0	10,15	4,4	9,3			
	32-162	324	1,0	9,03	4,4	9,2			
	35-175	301	0,9	8,37	4,2	8,9			
	39-195	269	0,9	7,48	4,2	8,7			
	45-227	231	1,0	6,43	4,2	8,4			
	51-256	205	1,0	5,72	4,1	8,1			
	65-324	162	1,1	4,51	4,0	7,6			
7,50	1,0-5,2	13870	2,4	282,85	133,1	150,0	SK 10382 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 10382 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	1300	D94-95
	1,1-5,5	12910	2,6	263,25	133,8	150,0			
	1,0-5,0	14270	1,7	291,25	72,5	102,0	SK 9382 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9382 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	741	D92-93
	1,4-7,1	10040	2,2	204,68	70,4	102,0			
	1,7-8,3	8586	3,0	175,05	68,6	102,0			
	2,0-10	7093	3,4	144,69	65,8	102,0			
	2,2-11	6655	3,8	135,90	65,4	102,0			
	1,2-6,0	11870	1,1	242,02	44,2	73,0	SK 8382 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 8382 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	439	D90-91
	1,6-7,9	9102	1,4	185,66	45,8	73,0			
	1,9-9,6	7494	1,8	152,83	45,1	73,0			
	2,0-10	7060	1,8	143,91	45,5	73,0			
	2,3-12	6145	2,0	125,38	44,9	73,0			
	2,5-12	5812	2,1	118,47	44,3	73,0			
	2,8-14	5059	2,4	103,21	43,6	73,0			
	3,2-16	4454	2,7	90,94	42,8	73,0			
	3,9-19	3714	3,3	75,69	41,6	73,0			
	4,0-20	3540	2,2	72,21	41,5	73,0	SK 8282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 8282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	435	D88-89

1:5
7,50 kW



Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	 kg	 mm		
7,50	1,4-7,1	10040	0,8	204,99	30,6	58,0	SK 7382 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 7382 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	314	D86-87		
	1,8-9,0	7953	0,8	162,17	31,7	58,0					
	1,9-9,7	7374	1,0	150,57	32,6	58,0					
	2,4-12	6039	1,2	123,37	33,0	58,0					
	2,7-14	5226	1,4	106,59	33,0	58,0					
	3,1-16	4565	1,7	93,18	32,8	58,0					
	3,7-19	3863	1,9	78,81	32,1	58,0					
	4,3-21	3343	2,2	68,10	31,7	58,0					
	4,9-25	2920	2,4	59,52	31,1	57,3					
	4,2-21	3424	1,7	69,73	32,3	58,0	SK 7282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 7282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	307	D84-85		
	5,1-26	2791	2,0	56,91	31,1	57,1					
	2,5-13	5631	1,0	114,79	27,3	46,5	SK 6382 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 6382 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	241	D82-83		
	3,2-16	4546	1,3	92,63	27,8	46,5					
	3,9-19	3694	1,6	75,18	27,8	46,5					
	4,0-20	3602	1,5	73,50	27,5	46,5					
	4,9-24	2926	1,9	59,66	27,1	46,5					
	5,7-29	2503	2,0	51,07	26,7	46,5					
	6,9-34	2081	2,2	42,46	26,0	46,5					
	8,1-40	1779	2,6	36,34	25,4	45,1					
	9,4-47	1516	3,0	30,91	24,7	43,6					
	4,8-24	2995	1,5	61,08	27,7	46,5	SK 6282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 6282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	244	D80-81		
	5,9-29	2442	1,7	49,75	26,8	46,5					
	7,4-37	1935	1,7	39,48	25,7	45,9					
	9,8-49	1466	3,1	29,90	24,8	43,6					
	11-56	1276	3,6	26,05	24,1	42,2					
	5,3-26	2725	0,9	55,55	15,4	31,4	SK 5282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 5282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	160	D76-77		
	5,7-28	2524	1,3	51,49	15,8	32,0					
	7,0-35	2058	1,6	41,94	15,5	32,0					
	7,2-36	2001	1,2	40,80	15,4	30,9					
	8,2-41	1739	1,6	35,46	15,2	31,4					
	8,7-44	1639	1,4	33,43	15,3	30,3					
	9,6-48	1495	1,9	30,50	15,3	31,1					
	12-58	1224	2,4	25,00	14,9	29,9					
	14-72	999	3,1	20,36	14,3	28,5					
	15-77	925	2,8	18,88	14,2	28,2					
	7,2-36	2001	0,8	40,74	8,3	18,0	SK 4282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 4282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)			124	D72-73
	7,6-38	1881	1,1	38,31	8,1	17,6					
	7,9-40	1807	0,8	36,81	8,4	18,0					
	9,0-45	1585	1,0	32,34	8,7	18,4					
	9,1-46	1572	1,1	32,04	8,4	17,9					
	11-55	1296	1,4	26,43	8,8	18,4					
	13-65	1098	1,5	22,39	8,8	18,1					
	14-68	1053	1,6	21,45	8,9	18,2					
	16-80	892	2,0	18,18	8,7	17,8					
	19-96	745	2,4	15,20	8,6	17,4					
	23-115	621	2,8	12,68	8,3	16,8					
	27-135	531	3,2	10,85	8,2	16,1					
	32-158	453	3,6	9,23	8,0	15,2					
	35-175	409	3,1	8,33	7,7	14,4					
	41-205	350	3,4	7,13	7,5	13,7					
	48-240	298	4,0	6,06	7,3	13,0					
	14-72	988	0,8	20,18	4,2	9,2	SK 3282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 3282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	109	D68-69		
	18-88	817	1,0	16,67	4,4	9,3					
	21-104	691	1,2	14,11	4,5	9,1					
	26-129	557	1,5	11,38	4,6	9,1					
	30-149	479	1,7	9,80	4,6	8,8					
	35-174	412	1,6	8,31	4,5	8,4					
	43-216	332	1,8	6,70	4,5	8,1					
	51-255	281	2,0	5,74	4,4	7,8					
	64-321	223	2,1	4,48	4,3	7,4					
	32-162	441	0,8	9,03	3,7	7,8	SK 2282 - 132 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 2282 - 132 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	94	D64-65		
	51-256	280	0,8	5,72	3,6	7,1					
	65-324	221	0,8	4,51	3,6	6,8					



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
9,20	1,0-5,1	17140	1,9	282,85	130,7	150,0	SK 10382 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 10382 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	1320	D94-95
	1,1-5,5	15950	2,1	263,25	131,6	150,0			
	1,6-8,0	10950	3,2	180,68	134,9	150,0			
	1,0-5,0	17630	1,4	291,25	66,0	102,0	SK 9382 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	751	D92-93
	1,4-7,1	12400	1,8	204,68	66,0	102,0			
	1,7-8,3	10600	2,4	175,05	64,9	102,0			
	2,0-10	8761	2,7	144,69	62,7	102,0			
	2,1-11	8220	3,1	135,90	62,6	102,0			
	2,5-13	6999	3,6	115,57	60,8	102,0			
	2,9-14	6101	4,2	100,89	59,2	102,0			
	1,2-6,0	14660	0,9	242,02	37,0	73,0	SK 8382 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	449	D90-91
	1,6-7,8	11240	1,1	185,66	40,4	73,0			
	1,9-9,5	9256	1,4	152,83	40,6	73,0			
	2,0-10	8719	1,4	143,91	41,3	73,0			
	2,3-12	7590	1,6	125,38	41,3	73,0			
	2,4-12	7179	1,7	118,47	40,8	73,0			
	2,8-14	6249	1,9	103,21	40,6	73,0			
	3,2-16	5501	2,2	90,94	40,2	73,0			
	3,8-19	4587	2,6	75,69	39,4	71,2			
	4,5-22	3948	2,9	65,22	38,6	69,2			
	4,0-20	4372	1,8	72,21	39,4	71,0	SK 8282 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	445	D88-89
	1,9-9,6	9107	0,8	150,57	27,6	58,0	SK 7382 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	324	D86-87
	2,4-12	7459	1,0	123,37	28,9	58,0			
	2,7-14	6454	1,2	106,59	29,5	58,0			
	3,1-16	5638	1,3	93,18	29,8	58,0			
	3,7-18	4772	1,6	78,81	29,5	56,7			
	4,3-21	4129	1,7	68,10	29,4	55,8			
	4,9-24	3606	2,0	59,52	29,1	54,7			
	5,4-27	3237	2,2	53,38	29,0	54,0			
	6,2-31	2827	2,5	46,66	28,5	52,7			
	7,8-39	2239	3,0	36,92	27,4	50,1			
	4,2-21	4229	1,4	69,73	30,1	56,9	SK 7282 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	317	D84-85
	5,1-25	3448	1,6	56,91	29,2	54,6			
	6,4-32	2730	1,6	45,02	28,2	52,1			
	2,5-13	6955	0,8	114,79	17,1	46,5	SK 6382 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	251	D82-83
	3,1-16	5615	1,1	92,63	24,3	46,5			
	3,9-19	4563	1,3	75,18	25,0	46,5			
	4,9-24	3614	1,5	59,66	24,8	46,5			
	5,7-28	3091	1,6	51,07	24,7	45,7			
	6,8-34	2570	1,8	42,46	24,4	44,5			
	8,0-40	2198	2,1	36,34	24,0	43,4			
	9,4-47	1872	2,4	30,91	23,5	42,1			
	4,8-24	3699	1,2	61,08	25,5	46,5	SK 6282 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	254	D80-81
	5,8-29	3017	1,3	49,75	25,0	45,9			
	7,4-37	2390	1,3	39,48	24,3	44,0			
	9,7-49	1811	2,5	29,90	23,7	42,2			
	11-56	1576	2,9	26,05	23,1	41,0			
	13-63	1388	3,3	22,95	22,6	39,8			
	5,6-28	3117	1,0	51,49	13,8	30,5	SK 5282 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	170	D76-77
	6,9-35	2542	1,3	41,94	13,9	29,9			
	7,1-36	2471	1,0	40,80	13,9	28,3			
	8,2-41	2148	1,3	35,46	13,8	29,3			
	8,7-43	2024	1,1	33,43	14,0	28,2			
	9,5-48	1846	1,6	30,50	14,2	29,4			
	12-58	1512	1,9	25,00	14,0	28,6			
	14-71	1233	2,5	20,36	13,5	27,4			
	15-77	1143	2,3	18,88	13,5	27,2			
	16-82	1067	2,6	17,59	13,3	26,7			

1:5

9,20 kW
11,0 kW

DRIVESYSTEMS

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
9,20	7,6-38	2323	0,9	38,31	6,3	14,5	SK 4282 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	134	D72-73
	9,0-45	1957	0,8	32,34	7,2	16,0			
	9,1-45	1941	0,9	32,04	6,9	15,3			
	11-55	1600	1,1	26,43	7,6	16,3			
	13-65	1356	1,3	22,39	7,7	16,3			
	14-68	1300	1,3	21,45	7,9	16,6			
	16-80	1102	1,6	18,18	7,9	16,4			
	19-95	920	2,0	15,20	7,9	16,2			
	23-114	767	2,3	12,68	7,7	15,4			
	27-134	656	2,6	10,85	7,6	14,9			
	31-157	559	2,9	9,23	7,5	14,3			
	35-174	505	2,5	8,33	7,3	13,5			
	41-203	432	2,8	7,13	7,1	13,0			
	48-239	368	3,3	6,06	6,9	12,4			
	53-266	330	3,1	5,43	6,8	12,1			
	58-290	303	3,4	5,00	6,7	11,8			
	62-308	286	3,6	4,70	6,6	11,5			
	17-87	1009	0,8	16,67	3,5	7,2	SK 3282 - 132 LH/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	119	D68-69
	21-103	854	1,0	14,11	3,7	7,4			
	26-128	688	1,2	11,38	4,0	7,7			
	30-148	592	1,4	9,80	4,1	7,6			
	35-173	509	1,3	8,31	4,0	7,3			
	43-214	410	1,5	6,70	4,1	7,3			
	51-253	347	1,6	5,74	4,1	7,2			
	64-319	275	1,7	4,48	4,0	6,9			
11,0	1,3-6,5	16120	4,3	224,76	145,3	170,0	SK 11382 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 11382 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	2180	D96-97
	1,0-5,2	20280	1,6	282,85	127,7	150,0	SK 10382 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 10382 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	1350	D94-95
	1,1-5,6	18880	1,7	263,25	129,1	150,0			
	1,6-8,1	12960	2,7	180,68	133,7	150,0			
	1,0-5,0	20860	1,2	291,25	59,2	102,0	SK 9382 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9382 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	782	D92-93
	1,4-7,2	14670	1,5	204,68	61,4	102,0			
	1,7-8,4	12550	2,0	175,05	60,9	102,0			
	2,0-10	10370	2,3	144,69	59,2	102,0			
	2,2-11	9727	2,6	135,90	59,4	102,0			
	2,5-13	8283	3,1	115,57	58,1	102,0			
	2,9-15	7220	3,5	100,89	56,9	102,0			
	3,5-18	5965	4,0	83,19	54,5	99,0			
	1,2-6,1	17350	0,8	242,02	29,6	67,6	SK 8382 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 8382 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	480	D90-91
	1,6-7,9	13300	1,0	185,66	34,8	72,0			
	1,9-9,6	10950	1,2	152,83	35,8	71,7			
	2,0-10	10320	1,2	143,91	36,9	72,6			
	2,3-12	8982	1,4	125,38	37,5	72,3			
	2,5-12	8495	1,5	118,47	37,1	71,3			
	2,8-14	7395	1,6	103,21	37,3	70,6			
	3,2-16	6510	1,9	90,94	37,3	69,7			
	3,9-19	5428	2,2	75,69	37,0	68,0			
	4,5-22	4672	2,4	65,22	36,5	66,4			
	5,1-26	4110	2,9	57,43	35,9	64,9			
	6,1-31	3427	3,5	47,80	35,0	62,6			
	4,1-20	5174	1,5	72,21	37,2	68,0	SK 8282 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 8282 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	476	D88-89
	4,9-25	4260	1,5	59,44	36,1	65,3			
	6,2-31	3407	3,1	47,51	35,2	62,8			
	2,4-12	8828	0,9	123,37	24,7	53,0	SK 7382 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 7382 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	355	D86-87
	2,8-14	7638	1,0	106,59	25,8	53,6			
	3,1-16	6672	1,1	93,18	26,6	53,7			
	3,7-19	5647	1,3	78,81	26,7	52,9			
	4,3-21	4886	1,5	68,10	26,9	52,4			
	4,9-25	4268	1,7	59,52	27,0	51,8			
	5,5-27	3830	1,8	53,38	27,1	51,5			
	6,3-31	3346	2,1	46,66	26,9	50,4			
	7,9-40	2650	2,5	36,92	26,0	48,2			

Parallel shaft
gear units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
11,0	4,2-21	5005	1,2	69,73	27,8	53,7	SK 7282 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 7282 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	348	D84-85
	5,1-26	4080	1,4	56,91	27,2	51,9			
	6,4-32	3274	1,8	45,67	27,2	50,7			
	6,5-33	3231	1,4	45,02	26,6	49,9			
	7,9-39	2669	2,4	37,27	26,2	48,5			
	8,4-42	2487	2,3	34,64	26,2	48,2			
	3,2-16	6645	0,9	92,63	20,6	43,3	SK 6382 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 6382 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	282	D82-83
	3,9-19	5399	1,1	75,18	22,0	43,9			
	4,0-20	5264	1,1	73,50	21,7	43,4			
	4,9-25	4277	1,3	59,66	22,4	43,3			
	5,7-29	3658	1,4	51,07	22,7	43,0			
	6,9-35	3041	1,5	42,46	22,7	42,2			
	8,1-40	2601	1,7	36,34	22,5	41,3			
	9,5-47	2216	2,1	30,91	22,2	40,3			
	4,8-24	4377	1,0	61,08	23,2	44,5	SK 6282 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 6282 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	285	D80-81
	5,9-29	3570	1,1	49,75	23,0	43,3			
	7,4-37	2828	1,1	39,48	22,6	41,8			
	9,8-49	2143	2,1	29,90	22,5	40,7			
	11-56	1866	2,4	26,05	22,1	39,6			
	13-64	1642	2,8	22,95	21,7	38,6			
	16-78	1339	3,3	18,70	20,7	36,4			
	7,2-36	2925	0,9	40,80	12,2	25,6	SK 5282 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 5282 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	201	D76-77
	8,8-44	2395	1,0	33,43	12,6	25,9			
	9,6-48	2185	1,3	30,50	13,0	27,6			
	12-59	1790	1,6	25,00	13,0	27,1			
	14-72	1459	2,1	20,36	12,7	26,1			
	16-78	1353	1,9	18,88	12,8	26,1			
	17-83	1263	2,2	17,59	12,5	25,6			
	19-95	1103	2,4	15,38	12,3	25,0			
	23-113	932	2,8	13,00	12,0	23,6			
	11-55	1894	0,9	26,43	6,4	14,2	SK 4282 - 160 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 4282 - 160 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	165	D72-73
	13-65	1605	1,1	22,39	6,6	14,4			
	14-68	1539	1,1	21,45	6,9	14,8			
	16-81	1304	1,4	18,18	7,0	14,8			
	19-96	1089	1,7	15,20	7,1	14,5			
	23-116	908	1,9	12,68	7,1	13,9			
	27-135	777	2,2	10,85	7,1	13,6			
	32-159	662	2,5	9,23	7,0	13,2			
	35-176	598	2,1	8,33	6,8	12,6			
	41-206	511	2,4	7,13	6,7	12,2			
	48-241	435	2,8	6,06	6,6	11,7			
	54-269	390	2,7	5,43	6,5	11,4			
	59-293	359	2,9	5,00	6,4	11,2			
	62-311	338	3,1	4,70	6,4	11,0			
15,0	1,3-6,5	21980	3,1	224,76	140,4	170,0	SK 11382 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 11382 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	2210	D96-97
	1,0-5,2	27660	1,2	282,85	118,5	150,0	SK 10382 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 10382 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	1380	D94-95
	1,1-5,6	25740	1,3	263,25	121,3	150,0			
	1,6-8,1	17670	2,0	180,68	130,2	150,0			
	1,7-8,7	16440	2,1	168,16	131,2	150,0			
	2,1-10	13730	2,6	140,41	133,2	150,0			
	1,0-5,0	28450	0,8	291,25	44,1	98,8	SK 9382 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 9382 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	811	D92-93
	1,4-7,2	20010	1,1	204,68	51,1	102,0			
	1,7-8,4	17110	1,5	175,05	52,1	102,0			
	2,0-10	14140	1,7	144,69	51,7	100,5			
	2,2-11	13260	1,9	135,90	52,6	101,1			
	2,5-13	11290	2,2	115,57	52,3	99,1			
	2,9-15	9845	2,6	100,89	51,8	97,1			
	3,5-18	8134	3,0	83,19	50,2	93,2			
	4,1-20	7056	3,4	72,19	49,3	90,8			
	4,5-22	6369	3,8	65,25	48,5	88,9			

1:5
15,0 kW



Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
15,0	1,9-9,6	14940	0,9	152,83	25,2	57,8	SK 8382 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 8382 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	509	D90-91
	2,0-10	14070	0,9	143,91	27,2	59,9			
	2,3-12	12250	1,0	125,38	29,0	61,2			
	2,5-12	11580	1,1	118,47	28,9	60,6			
	2,8-14	10080	1,2	103,21	30,2	61,2			
	3,2-16	8877	1,4	90,94	31,0	61,4			
	3,9-19	7402	1,6	75,69	31,7	61,1			
	4,5-22	6371	1,8	65,22	32,0	60,5			
	5,1-26	5604	2,2	57,43	32,0	59,7			
	6,1-31	4673	2,6	47,80	31,7	58,3			
	6,7-34	4255	2,5	43,59	31,7	57,8			
	4,1-20	7056	1,1	72,21	32,3	61,6	SK 8282 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 8282 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	505	D88-89
	4,9-25	5809	1,1	59,44	32,0	59,9			
	6,2-31	4645	2,3	47,51	32,0	58,6			
	7,5-37	3824	2,4	39,11	31,1	56,2			
	3,1-16	9098	0,8	93,18	19,4	44,1	SK 7382 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 7382 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	384	D86-87
	3,7-19	7700	1,0	78,81	20,5	44,6			
	4,3-21	6663	1,1	68,10	21,6	45,2			
	4,9-25	5820	1,2	59,52	22,3	45,5			
	5,5-27	5223	1,4	53,38	23,0	45,9			
	6,3-31	4562	1,6	46,66	23,3	45,6			
	7,9-40	3613	1,8	36,92	23,1	44,1			
	9,6-48	2981	2,2	30,42	22,9	41,9			
	4,2-21	6825	0,9	69,73	22,6	46,7	SK 7282 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 7282 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	377	D84-85
	5,1-26	5564	1,0	56,91	22,8	46,0			
	6,4-32	4464	1,3	45,67	23,8	46,2			
	6,5-33	4406	1,0	45,02	23,0	45,1			
	7,9-39	3639	1,8	37,27	23,3	44,6			
	8,4-42	3392	1,7	34,64	23,6	44,5			
	11-54	2629	2,2	26,89	23,1	41,3			
	3,9-19	7363	0,8	75,18	10,5	35,2	SK 6382 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 6382 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	311	D82-83
	4,0-20	7179	0,8	73,50	13,9	34,7			
	4,9-25	5833	0,9	59,66	17,1	36,3			
	5,7-29	4988	1,0	51,07	18,1	36,9			
	6,9-35	4147	1,1	42,46	18,9	37,2			
	8,1-40	3546	1,3	36,34	19,3	37,1			
	9,5-47	3021	1,5	30,91	19,4	36,7			
	10-51	2802	1,6	28,72	19,5	36,4			
	12-60	2388	2,0	24,42	19,4	35,8			
	4,8-24	5969	0,8	61,08	18,0	37,7	SK 6282 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 6282 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	314	D80-81
	5,9-29	4868	0,8	49,75	18,6	37,5			
	7,4-37	3857	0,8	39,48	19,1	37,2			
	9,8-49	2923	1,6	29,90	20,0	37,3			
	11-56	2544	1,8	26,05	19,9	36,7			
	13-64	2240	2,0	22,95	19,7	36,0			
	16-78	1827	2,4	18,70	19,1	33,4			
	20-99	1447	3,1	14,83	18,4	30,8			
	9,6-48	2979	1,0	30,50	10,4	23,7	SK 5282 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 5282 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	230	D76-77
	12-59	2440	1,2	25,00	10,8	23,9			
	14-72	1990	1,6	20,36	10,9	23,4			
	16-78	1844	1,4	18,88	11,1	23,6			
	17-83	1722	1,6	17,59	11,0	23,0			
	19-95	1504	1,7	15,38	11,0	22,3			
	23-113	1271	2,1	13,00	10,8	21,2			
	27-137	1049	2,4	10,71	10,6	20,2			
	31-155	926	2,5	9,46	10,5	19,5			
	34-169	850	2,8	8,70	10,2	18,7			
	41-204	701	3,1	7,17	9,9	17,7			
	46-231	619	3,4	6,33	9,7	17,1			
	52-258	556	3,2	5,71	9,5	16,5			
	56-278	515	3,4	5,29	9,4	16,2			
	58-292	491	3,5	5,01	9,3	15,9			



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	 kg	 mm
15,0	13-65	2188	0,8	22,39	4,2	9,1	SK 4282 - 160 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 4282 - 160 LP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	194	D72-73
	14-68	2098	0,8	21,45	4,6	9,9			
	16-81	1778	1,0	18,18	5,0	10,4			
	19-96	1485	1,2	15,20	5,4	10,9			
	23-116	1238	1,4	12,68	5,6	10,9			
	27-135	1059	1,6	10,85	5,8	11,1			
	32-159	902	1,8	9,23	6,0	11,1			
	35-176	815	1,6	8,33	5,8	10,5			
	41-206	697	1,7	7,13	5,8	10,5			
	48-241	594	2,0	6,06	5,9	10,3			
	54-269	532	1,9	5,43	5,8	10,2			
	59-293	489	2,1	5,00	5,8	10,1			
	62-311	461	2,2	4,70	5,8	10,0			
	18,5	1,3-6,6	26920	2,6	224,76	134,9			
1,7-8,6		20600	3,4	171,96	141,7	170,0			
1,9-9,6		18310	3,8	152,87	143,7	170,0			
1,6-8,2		21640	1,6	180,68	126,3	150,0	SK 10382 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 10382 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	1390	D94-95
1,8-8,8		20140	1,7	168,16	127,9	150,0			
2,1-11		16820	2,1	140,41	130,9	150,0			
2,8-14		12540	2,8	104,71	134,0	150,0			
1,7-8,4		20960	1,2	175,05	44,5	93,0	SK 9382 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 9382 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	826	D92-93
2,0-10		17320	1,4	144,69	45,1	91,8			
2,2-11		16250	1,6	135,90	46,7	93,2			
2,6-13		13840	1,8	115,57	47,2	92,3			
2,9-15		12060	2,1	100,89	47,4	91,2			
3,5-18		9964	2,4	83,19	46,4	88,1			
4,1-20		8643	2,8	72,19	46,0	86,3			
4,5-23		7801	3,1	65,25	45,5	84,9			
5,3-27		6643	3,6	55,49	44,6	82,5			
6,1-31		5791	4,1	48,44	43,7	80,2			
2,4-12		15000	0,8	125,38	21,7	51,6			
2,5-12		14190	0,9	118,47	21,8	51,2			
2,9-14		12350	1,0	103,21	24,0	53,1			
3,2-16		10870	1,1	90,94	25,6	54,2			
3,9-19		9067	1,3	75,69	27,2	55,1			
4,5-23		7804	1,4	65,22	28,0	55,3			
5,1-26		6865	1,8	57,43	28,5	55,1			
6,2-31		5724	2,1	47,80	28,8	54,2			
6,8-34		5212	2,0	43,59	29,1	53,7			
8,2-41		4291	2,8	35,88	28,6	50,6			
9,6-48		3693	3,3	30,92	28,2	48,6			
10-52		3396	2,9	28,33	28,2	47,8	SK 8282 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 8282 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	520	D88-89
3,7-19		9432	0,8	78,81	15,1	36,9			
4,3-22		8162	0,9	68,10	16,9	38,6			
5,0-25		7129	1,0	59,52	18,2	39,6			
5,5-28		6398	1,1	53,38	19,5	40,8			
6,3-32		5589	1,3	46,66	20,2	40,7			
8,0-40		4426	1,5	36,92	20,6	39,2			
9,7-48		3651	1,8	30,42	20,8	38,1			
11-55		3225	2,1	26,88	20,8	37,2			
8,5-43		4155	1,4	34,64	21,4	40,2	SK 7282 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 7282 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	392	D84-85
11-55		3221	1,8	26,89	21,3	38,1			
13-64		2742	2,1	22,87	21,1	36,7			
15-74		2390	2,4	19,97	20,8	35,4			
4,9-25		7145	0,8	59,66	12,5	30,2	SK 6382 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 6382 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	326	D82-83
5,8-29		6110	0,8	51,07	14,2	31,7			
7,0-35		5080	0,9	42,46	15,6	32,8			
8,1-41		4344	1,0	36,34	16,5	33,3			
9,5-48		3701	1,2	30,91	17,0	33,1			
10-51		3433	1,3	28,72	17,2	32,9			
12-60		2925	1,6	24,42	17,5	32,1			

1:5

18,5 kW
22,0 kW

DRIVESYSTEMS

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
18,5	9,9-49	3580	1,3	29,90	17,8	34,4	SK 6282 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 6282 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	329	D80-81
	11-57	3116	1,5	26,05	18,0	33,6			
	13-64	2743	1,7	22,95	18,0	32,7			
	16-79	2237	2,0	18,70	17,6	30,8			
	20-100	1773	2,5	14,83	17,2	28,8			
	24-120	1478	3,0	12,35	16,8	27,5			
	28-139	1272	3,4	10,64	16,5	26,3			
	12-59	2989	1,0	25,00	9,0	20,6	SK 5282 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 5282 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	245	D76-77
	14-72	2438	1,3	20,36	9,3	20,2			
	16-78	2259	1,2	18,88	9,7	20,7			
	17-84	2109	1,3	17,59	9,6	20,1			
	19-96	1843	1,4	15,38	9,8	19,9			
	23-113	1557	1,7	13,00	9,7	19,2			
	28-138	1285	1,9	10,71	9,8	18,6			
	31-156	1134	2,0	9,46	9,7	18,1			
	34-170	1041	2,3	8,70	9,4	17,4			
	41-206	859	2,5	7,17	9,3	16,7			
	47-233	758	2,8	6,33	9,1	16,2			
	52-259	681	2,6	5,71	9,0	15,7			
	56-280	631	2,8	5,29	8,9	15,4			
	59-294	601	2,8	5,01	8,8	15,2			
	68-342	517	3,0	4,32	8,6	14,6			
	16-81	2178	0,8	18,18	3,3	7,0	SK 4282 - 180 MH/4 - SK 200E-182-340-A (-C) SK 4282 - 180 MP/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	209	D72-73
	19-97	1820	1,0	15,20	4,0	8,0			
	23-116	1517	1,2	12,68	4,4	8,4			
	27-136	1297	1,3	10,85	4,8	9,0			
	32-160	1105	1,5	9,23	5,1	9,3			
	35-177	998	1,3	8,33	4,9	8,9			
	41-207	854	1,4	7,13	5,1	9,1			
	49-243	727	1,7	6,06	5,2	9,1			
	54-271	652	1,6	5,43	5,3	9,1			
	59-295	599	1,7	5,00	5,3	9,1			
	63-313	564	1,8	4,70	5,3	9,0			
22,0	1,3-6,6	32010	2,2	224,76	127,6	170,0	SK 11382 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 11382 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	2250	D96-97
	1,7-8,6	24490	2,8	171,96	137,7	170,0			
	1,9-9,6	21770	3,2	152,87	140,6	170,0			
	2,3-11	18620	3,7	130,73	143,4	170,0			
	2,6-13	16010	4,3	112,38	145,4	170,0			
	1,6-8,2	25730	1,4	180,68	121,3	150,0	SK 10382 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 10382 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	1410	D94-95
	1,8-8,8	23950	1,5	168,16	123,6	150,0			
	2,1-11	20000	1,8	140,41	128,0	150,0			
	2,8-14	14910	2,4	104,71	132,4	150,0			
	3,2-16	13010	2,7	91,35	133,7	150,0			
	1,7-8,4	24930	1,0	175,05	36,8	82,9	SK 9382 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 9382 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	844	D92-93
	2,0-10	20600	1,2	144,69	38,6	83,1			
	2,2-11	19320	1,3	135,90	40,7	85,3			
	2,6-13	16450	1,5	115,57	42,2	85,6			
	2,9-15	14340	1,8	100,89	43,0	85,3			
	3,5-18	11850	2,0	83,19	42,6	83,1			
	4,1-20	10280	2,3	72,19	42,7	82,0			
	4,5-23	9277	2,6	65,25	42,6	81,0			
	5,3-27	7899	3,0	55,49	42,1	79,1			
	6,1-31	6886	3,5	48,44	41,6	77,3			
	7,0-35	5973	4,0	41,93	40,8	74,8			
	2,9-14	14690	0,8	103,21	17,8	44,1	SK 8382 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 8382 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	542	D90-91
	3,2-16	12930	0,9	90,94	20,1	46,5			
	3,9-19	10780	1,1	75,69	22,6	48,6			
	4,5-23	9280	1,2	65,22	24,1	49,3			
	5,1-26	8164	1,5	57,43	25,0	49,4			
	6,2-31	6807	1,8	47,80	25,9	48,8			
	6,8-34	6198	1,7	43,59	26,6	49,0			
	8,2-41	5103	2,4	35,88	26,4	46,8			
	9,6-48	4392	2,8	30,92	26,3	45,5			

Parallel shaft
gear units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
22,0	10-52 12-60	4038 3490	2,5 3,0	28,33 24,50	26,5 26,2	45,1 43,5	SK 8282 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 8282 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	538	D88-89
	5,0-25 5,5-28 6,3-32 8,0-40 9,7-48 11-55 13-63	8478 7609 6646 5263 4342 3835 3344	0,8 0,9 1,1 1,3 1,5 1,7 2,0	59,52 53,38 46,66 36,92 30,42 26,88 23,46	14,1 15,9 17,0 18,0 18,7 18,9 19,1	32,1 34,2 35,0 34,8 34,5 34,1 33,5	SK 7382 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 7382 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	417	D86-87
	8,5-43 11-55 13-64 15-74 18-91	4941 3830 3261 2843 2317	1,2 1,5 1,8 2,0 2,8	34,64 26,89 22,87 19,97 16,29	19,1 19,6 19,6 19,5 19,0	36,2 35,2 34,3 33,3 31,5	SK 7282 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 7282 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	410	D84-85
	7,0-35 8,1-41 9,5-48 10-51 12-60	6041 5166 4401 4082 3478	0,8 0,9 1,0 1,1 1,3	42,46 36,34 30,91 28,72 24,42	12,3 13,6 14,6 15,0 15,6	27,1 28,2 28,8 28,9 28,8	SK 6382 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 6382 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	344	D82-83
	9,9-49 11-57 13-64 16-79 20-100 24-120 28-139 31-157 38-189	4257 3706 3262 2661 2108 1758 1513 1335 1113	1,1 1,2 1,4 1,7 2,1 2,5 2,9 2,1 2,4	29,90 26,05 22,95 18,70 14,83 12,35 10,64 9,39 7,82	15,6 16,1 16,3 16,2 16,0 15,9 15,6 15,0 14,6	30,3 30,1 29,8 28,4 27,0 26,0 25,1 23,7 22,6	SK 6282 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 6282 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	347	D80-81
	12-59 14-72 16-78 17-84 19-96 23-113 28-138 31-156 34-170 41-206 47-233 52-259 56-280 59-294 68-342	3555 2899 2687 2509 2191 1852 1528 1349 1238 1021 902 810 751 715 615	0,8 1,1 1,0 1,1 1,2 1,4 1,6 1,7 1,9 2,1 2,3 2,2 2,3 2,4 2,5	25,00 20,36 18,88 17,59 15,38 13,00 10,71 9,46 8,70 7,17 6,33 5,71 5,29 5,01 4,32	7,1 7,7 8,3 8,2 8,6 8,7 8,9 9,0 8,7 8,7 8,6 8,5 8,5 8,4 8,2	16,9 17,2 18,0 17,5 17,7 17,3 17,1 16,8 16,1 15,7 15,3 15,0 14,7 14,5 14,0	SK 5282 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 5282 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	263	D76-77
	19-97 23-116 27-136 32-160 35-177 41-207 49-243 54-271 59-295 63-313	2164 1804 1543 1314 1187 1015 865 775 712 671	0,8 1,0 1,1 1,2 1,1 1,2 1,4 1,3 1,5 1,5	15,20 12,68 10,85 9,23 8,33 7,13 6,06 5,43 5,00 4,70	2,5 3,1 3,7 4,2 4,0 4,3 4,6 4,7 4,7 4,8	5,3 6,1 7,0 7,7 7,2 7,7 8,0 8,1 8,1 8,1	SK 4282 - 180 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 4282 - 180 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	227	D72-73

1:10
0,55 kW



Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
0,55	1,1-11	497	3,2	272,54	21,8	22,0	SK 4382 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 4382 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	79	D74-75
	1,0-10	524	1,8	287,14	14,9	14,5	SK 3382 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	57	D70-71
	1,2-12	421	2,4	230,83	14,2	14,5	SK 3382 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,5-15	348	2,5	190,69	13,5	14,5	SK 3382 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,8-18	294	2,7	161,46	12,9	14,5	SK 3382 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,6-26	205	3,8	112,23	11,8	14,5	SK 3282 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C) SK 3282 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)	49	D68-69
	1,0-10	504	1,1	276,27	8,3	12,0	SK 2382 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	41	D66-67
	1,2-12	430	1,1	236,11	8,8	12,0	SK 2382 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,6-16	338	1,5	185,11	9,3	12,0	SK 2382 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,9-19	274	1,9	149,96	9,6	12,0	SK 2382 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,2-22	240	2,2	131,86	9,7	12,0	SK 2382 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,5-25	212	2,5	116,35	9,8	12,0	SK 2382 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,3-23	232	1,6	127,51	9,8	12,0	SK 2282 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	34	D64-65
	2,8-28	190	2,1	104,07	9,9	12,0	SK 2282 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,1-11	469	0,8	257,32	3,7	7,8	SK 1382NB - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	29	D60-61
	1,4-14	372	1,0	203,60	5,2	7,8	SK 1382NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,8-18	289	1,3	158,12	6,0	7,8	SK 1382NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,1-21	249	1,5	136,60	6,3	7,8	SK 1382NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,4-24	215	1,7	118,16	6,5	7,8	SK 1382NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,7-27	193	1,9	106,08	6,7	7,8	SK 1382NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,9-29	184	2,0	101,14	6,7	7,8	SK 1382NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,2-32	162	2,3	88,94	6,6	7,8	SK 1382NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,6-26	200	1,0	109,50	4,9	7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	23	D62-63
	3,1-31	169	1,4	92,48	4,8	7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,5-35	148	2,0	81,17	4,6	7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	4,0-40	132	2,2	72,17	4,5	7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	4,3-43	121	2,2	66,23	4,4	7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	4,9-49	107	2,6	58,89	4,3	7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	5,2-52	101	2,3	55,39	4,3	7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	5,9-59	89,8	2,9	49,25	4,1	7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	6,2-62	84,2	2,3	46,19	4,1	7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	3,4-34	156	0,9	85,72	4,0	5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	17	D58-59
	3,6-36	145	0,9	79,40	3,9	5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	4,4-44	120	1,2	65,99	3,8	5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	5,1-51	103	1,6	56,55	3,7	5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	5,6-56	94,1	1,6	51,64	3,6	5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	6,5-65	80,7	2,0	44,22	3,5	5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	7,1-71	73,6	2,2	40,38	3,4	5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	8,4-84	62,3	2,5	34,16	3,3	5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	9,6-96	54,9	2,4	30,03	3,2	5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	4,9-49	108	1,0	59,33	3,6	5,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	13	D56-57
	5,8-58	90,5	1,1	49,65	3,5	5,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	6,9-69	76,4	1,1	41,85	3,4	5,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	7,6-76	68,8	1,5	37,73	3,4	5,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	8,3-83	63,5	1,6	34,80	3,3	5,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	9,0-90	58,0	1,6	31,81	3,2	5,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	9,9-99	53,1	2,1	29,13	3,2	5,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	12-117	44,8	2,6	24,55	3,1	5,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	13-129	40,7	2,7	22,35	3,0	5,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	15-153	34,2	2,8	18,79	2,8	5,0	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	17-174	30,2	3,3	16,53	2,8	4,9	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	19-193	27,2	2,8	14,92	2,7	4,7	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	21-208	25,2	4,4	13,84	2,6	4,7	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	25-247	21,3	5,2	11,66	2,5	4,4	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	30-303	17,3	6,4	9,49	2,4	4,2	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	33-334	15,7	7,0	8,64	2,3	4,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	40-397	13,2	8,3	7,26	2,2	3,8	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	45-454	11,6	9,5	6,35	2,1	3,5	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	54-540	9,7	9,5	5,34	2,0	3,3	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	68-680	7,7	9,4	4,24	1,9	3,0	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
0,75	1,1-11	668	2,4	272,54	21,5	22,0	SK 4382 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	82	D74-75
	1,2-12	621	3,2	253,12	21,2	22,0			
	1,4-14	518	3,2	211,09	20,1	22,0	SK 4382 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,5-15	470	4,2	191,57	19,7	22,0			
	1,0-10	704	1,3	287,14	14,0	14,5	SK 3382 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	60	D70-71
	1,3-13	566	1,8	230,83	13,4	14,5			
	1,5-15	468	1,9	190,69	12,9	14,5	SK 3382 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,8-18	396	2,0	161,46	12,4	14,5			
	2,3-23	312	2,5	126,93	11,7	14,5			
	2,6-26	275	2,8	112,23	11,4	14,5	SK 3282 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	52	D68-69
	2,9-29	247	3,3	100,88	11,1	14,5			
	3,3-33	218	4,3	88,74	10,7	14,5	SK 3282 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,1-11	678	0,8	276,27	6,5	12,0	SK 2382 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	44	D66-67
	1,2-12	578	0,8	236,11	7,6	12,0			
	1,6-16	454	1,1	185,11	8,7	12,0	SK 2382 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,9-19	368	1,4	149,96	9,2	12,0			
	2,2-22	323	1,6	131,86	9,4	12,0			
	2,5-25	285	1,8	116,35	9,6	12,0			
	2,3-23	313	1,2	127,51	9,5	12,0	SK 2282 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	37	D64-65
	2,8-28	255	1,6	104,07	9,7	12,0			
	2,9-29	248	1,8	100,98	9,7	12,0	SK 2282 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	3,5-35	202	2,4	82,42	9,3	12,0			
	4,2-42	171	2,6	69,67	8,9	12,0			
	1,8-18	388	1,0	158,12	5,0	7,8	SK 1382NB - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	32	D60-61
	2,1-21	335	1,1	136,60	5,6	7,8			
	2,5-25	290	1,3	118,16	6,0	7,8	SK 1382NB - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-A (-C)		
	2,8-28	260	1,4	106,08	6,2	7,8			
	2,9-29	248	1,5	101,14	6,2	7,8			
	3,3-33	218	1,7	88,94	6,1	7,8			
	3,7-37	193	1,9	78,99	6,0	7,8			
	4,3-43	167	2,2	68,23	5,9	7,8			
	4,9-49	147	2,5	60,00	5,7	7,8			
	5,5-55	131	2,7	53,28	5,6	7,8			
	6,6-66	109	3,1	44,40	5,4	7,8			
	3,2-32	227	1,0	92,48	4,3	7,2	SK 1282 - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	26	D62-63
	3,6-36	199	1,5	81,17	4,3	7,2			
	4,0-40	177	1,7	72,17	4,2	7,2	SK 1282 - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	4,4-44	163	1,7	66,23	4,1	7,2			
	5,0-50	144	2,0	58,89	4,1	7,2			
	5,3-53	136	1,7	55,39	4,0	7,2			
	5,9-59	121	2,2	49,25	3,9	7,2			
	6,3-63	113	1,7	46,19	3,8	7,2			
	7,1-71	101	2,2	41,07	3,8	7,2			
	9,1-91	78,7	2,9	32,08	3,6	7,2			
	10-103	69,5	3,2	28,33	3,5	7,2			
	4,4-44	162	0,9	65,99	3,5	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	20	D58-59
	5,2-52	139	1,2	56,55	3,4	5,0			
	5,7-57	127	1,2	51,64	3,3	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	6,6-66	108	1,5	44,22	3,3	5,0			
	7,2-72	99,0	1,7	40,38	3,2	5,0			
	8,5-85	83,8	1,8	34,16	3,1	5,0			
	9,7-97	73,8	1,7	30,03	3,1	5,0			
	11-112	63,7	2,0	25,96	3,0	5,0			
	7,7-77	92,5	1,1	37,73	3,1	5,1	SK 0182NB - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	16	D56-57
	8,4-84	85,4	1,2	34,80	3,1	5,1			
	9,2-92	78,1	1,2	31,81	3,0	5,1	SK 0182NB - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-A (-C)		
	10-100	71,4	1,5	29,13	3,0	5,1			
	12-119	60,3	1,9	24,55	2,9	5,1			
	13-131	54,8	2,0	22,35	2,8	5,0			
	16-156	46,0	2,1	18,79	2,7	4,8			
	18-177	40,6	2,5	16,53	2,7	4,7			

1:10**0,75 kW
1,10 kW**

P_1 [kW]	n_2 [min ⁻¹]	M_{2b} [Nm]	f_B	i_{ges}	F_R [kN]	F_A [kN]	Type	kg	mm
0,75	20-196	36,6	2,1	14,92	2,6	4,5	SK 0182NB - 80 SH/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	16	D56-57
	21-211	33,9	3,2	13,84	2,5	4,5			
	25-250	28,6	3,8	11,66	2,4	4,3	SK 0182NB - 80 SH/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	31-308	23,3	4,7	9,49	2,3	4,1			
	34-338	21,2	5,2	8,64	2,2	3,9			
	40-403	17,8	6,2	7,26	2,1	3,6			
	46-460	15,6	7,1	6,35	2,1	3,4			
	55-548	13,1	7,0	5,34	2,0	3,2			
	69-689	10,4	7,0	4,24	1,8	2,9			
1,10	1,1-11	974	2,8	269,99	30,0	32,0	SK 5382 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 5382 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	123	D78-79
							SK 5382 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 5382 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	1,1-11	982	1,6	272,54	20,1	22,0	SK 4382 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	83	D74-75
	1,2-12	912	2,1	253,12	20,0	22,0	SK 4382 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	1,4-14	761	2,1	211,09	19,1	22,0			
	1,5-15	690	2,9	191,57	18,8	22,0	SK 4382 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	1,8-18	577	2,9	160,20	18,0	22,0	SK 4382 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	2,1-21	507	3,9	140,60	17,5	22,0			
	2,5-25	427	4,7	118,38	16,7	22,0			
	2,8-28	374	5,3	103,82	16,1	22,0			
	1,0-10	1035	0,9	287,14	12,4	14,5	SK 3382 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	61	D70-71
	1,3-13	832	1,2	230,83	12,1	14,5	SK 3382 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	1,5-15	687	1,3	190,69	11,8	14,5			
	1,8-18	582	1,4	161,46	11,4	14,5	SK 3382 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	2,3-23	458	1,7	126,93	11,0	14,5	SK 3382 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	2,8-28	374	2,0	104,05	10,5	14,5			
	2,6-26	404	1,9	112,23	10,8	14,5	SK 3282 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	53	D68-69
	2,9-29	363	2,2	100,88	10,5	14,5	SK 3282 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	3,3-33	320	3,0	88,74	10,2	14,5			
	3,7-37	287	3,0	79,76	10,0	14,5	SK 3282 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	4,1-41	254	2,2	70,56	9,6	14,5	SK 3282 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	4,4-44	237	3,2	65,89	9,5	14,5			
	1,6-16	667	0,8	185,11	6,6	12,0	SK 2382 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	45	D66-67
	1,9-19	541	1,0	149,96	8,0	12,0	SK 2382 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	2,2-22	475	1,1	131,86	8,5	12,0			
	2,5-25	419	1,2	116,35	8,9	12,0	SK 2382 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 2382 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	2,9-29	364	1,2	100,98	9,2	12,0	SK 2282 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	38	D64-65
	3,5-35	297	1,6	82,42	8,8	12,0	SK 2282 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	4,2-42	251	1,8	69,67	8,5	12,0			
	4,6-46	230	2,3	63,83	8,3	12,0	SK 2282 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	5,4-54	195	2,6	53,96	8,0	12,0	SK 2282 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	6,5-65	163	2,8	45,11	7,6	12,0			
	2,5-25	425	0,9	118,16	4,5	7,8	SK 1382NB - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	33	D60-61
	2,7-27	382	1,0	106,08	5,1	7,8	SK 1382NB - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	2,9-29	364	1,0	101,14	5,1	7,8			
	3,3-33	320	1,2	88,94	5,2	7,8	SK 1382NB - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	3,7-37	284	1,3	78,99	5,2	7,8	SK 1382NB - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	4,3-43	246	1,5	68,23	5,2	7,8			
	4,9-49	217	1,7	60,00	5,1	7,8			
	5,5-55	192	1,9	53,28	5,1	7,8			
	6,6-66	160	2,1	44,40	4,9	7,8			
	7,5-75	140	2,3	38,77	4,9	7,6			
	8,2-82	129	2,3	35,75	4,8	7,5			

Parallel shaft
gear units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
1,10	3,6-36	293	1,0	81,17	3,7	7,2	SK 1282 - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 1282 - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	27	D62-63
	4,0-40	260	1,1	72,17	3,7	7,2			
	4,4-44	239	1,1	66,23	3,6	7,2			
	4,9-49	212	1,3	58,89	3,6	7,2	SK 1282 - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 1282 - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	5,3-53	200	1,2	55,39	3,6	7,2			
	5,9-59	177	1,5	49,25	3,5	7,2			
	6,3-63	166	1,2	46,19	3,5	7,2			
	7,1-71	148	1,5	41,07	3,4	7,2			
	9,1-91	116	2,0	32,08	3,3	7,0			
	10-103	102	2,2	28,33	3,3	6,8			
	12-115	91,0	2,5	25,22	3,2	6,7			
	14-141	74,3	3,0	20,57	3,0	6,3			
	6,6-66	159	1,0	44,22	2,9	5,0	SK 0282NB - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 0282NB - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	21	D58-59
	7,2-72	145	1,1	40,38	2,9	5,0			
	8,5-85	123	1,2	34,16	2,8	5,0			
	9,7-97	108	1,2	30,03	2,8	5,0	SK 0282NB - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 0282NB - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	11-112	93,6	1,4	25,96	2,7	5,0			
	13-129	81,7	1,6	22,70	2,7	5,0			
	14-135	77,8	1,8	21,57	2,6	5,0			
	15-146	71,9	1,8	19,95	2,6	5,0			
	17-165	63,5	2,0	17,61	2,5	4,9			
	18-176	59,7	2,3	16,58	2,5	4,8			
1,50	8,4-84	125	0,8	34,80	2,7	4,9	SK 0182NB - 80 LH/4 - SK 200E-111-340-A (-C) SK 0182NB - 80 LP/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	17	D56-57
	10-100	105	1,0	29,13	2,7	4,8			
	12-119	88,5	1,3	24,55	2,6	4,7			
	13-130	80,5	1,4	22,35	2,6	4,6	SK 0182NB - 80 LH/4 - SK 180E-111-340-B (-C) SK 0182NB - 80 LP/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	16-155	67,6	1,4	18,79	2,5	4,4			
	18-176	59,6	1,7	16,53	2,5	4,4			
	20-195	53,7	1,4	14,92	2,4	4,2			
	21-211	49,8	2,2	13,84	2,4	4,2			
	25-250	42,1	2,6	11,66	2,3	4,1			
	31-307	34,2	3,2	9,49	2,2	3,9			
	34-338	31,1	3,5	8,64	2,1	3,7			
	40-402	26,1	4,2	7,26	2,1	3,4			
	46-459	22,9	4,8	6,35	2,0	3,3			
	55-547	19,2	4,8	5,34	1,9	3,1			
	69-688	15,3	4,8	4,24	1,8	2,8			
	1,1-11	1320	2,0	269,99	28,7	32,0	SK 5382 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 5382 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	128	D78-79
	1,2-12	1214	2,6	248,70	28,3	32,0			
	1,4-14	990	3,2	202,57	26,8	32,0	SK 5382 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 5382 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,2-22	654	4,1	134,03	24,1	32,0	SK 5282 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 5282 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	109	D76-77
							SK 5282 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 5282 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,1-11	1330	1,2	272,54	18,5	22,0	SK 4382 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 4382 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	88	D74-75
	1,2-12	1235	1,6	253,12	18,5	22,0			
	1,4-14	1030	1,6	211,09	17,9	22,0			
	1,5-15	935	2,1	191,57	17,7	22,0	SK 4382 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 4382 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,8-18	781	2,1	160,20	17,1	22,0			
	2,1-21	686	2,9	140,60	16,7	22,0			
	1,9-19	758	1,7	155,40	17,1	22,0	SK 4282 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 4282 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	73	D72-73
	2,7-27	540	3,0	110,78	15,9	22,0			
	3,2-32	442	3,6	90,52	15,1	22,0			
	3,8-38	374	4,2	76,70	14,4	22,0	SK 4282 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 4282 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		

1:10
1,50 kW



Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
1,50	1,3-13	1126	0,9	230,83	10,7	14,5	SK 3382 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 3382 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	66	D70-71
	1,5-15	931	0,9	190,69	10,5	14,5			
	1,8-18	788	1,0	161,46	10,3	14,5			
	2,3-23	620	1,2	126,93	10,1	14,5	SK 3382 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 3382 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,6-26	548	1,4	112,23	10,1	14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 3282 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	58	D68-69
	2,9-29	492	1,6	100,88	9,9	14,5			
	3,3-33	433	2,2	88,74	9,7	14,5			
	3,7-37	389	2,2	79,76	9,4	14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 3282 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	4,2-42	344	1,6	70,56	9,1	14,5			
	4,5-45	322	2,4	65,89	9,0	14,5			
	4,6-46	313	3,2	64,12	9,0	14,5			
	5,3-53	272	2,4	55,79	8,7	14,5			
	5,5-55	259	3,3	52,97	8,6	14,5			
	2,2-22	643	0,8	131,86	6,9	12,0	SK 2382 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 2382 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	50	D66-67
	2,5-25	568	0,9	116,35	7,7	12,0			
	3,0-30	480	1,2	98,35	8,3	12,0			
	3,6-36	402	1,4	82,22	8,1	12,0	SK 2382 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 2382 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,9-29	493	0,9	100,98	8,4	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 2282 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	43	D64-65
	3,6-36	402	1,2	82,42	8,2	12,0			
	4,2-42	340	1,3	69,67	7,9	12,0			
	4,6-46	312	1,7	63,83	7,8	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 2282 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	5,4-54	263	1,9	53,96	7,6	12,0			
	5,7-57	252	2,1	51,71	7,5	12,0			
	6,5-65	220	2,0	45,11	7,3	12,0			
	6,7-67	213	2,6	43,71	7,2	12,0			
	7,9-79	181	2,5	37,18	7,0	12,0			
	8,0-80	178	2,8	36,54	6,9	12,0			
	9,4-94	152	2,9	31,23	6,6	12,0			
	9,9-99	145	3,5	29,65	6,6	12,0			
	2,9-29	493	0,8	101,14	3,1	6,8	SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 1382NB - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	38	D60-61
	3,3-33	434	0,9	88,94	4,1	7,0			
	3,7-37	385	1,0	78,99	4,3	7,1			
	4,3-43	333	1,1	68,23	4,4	7,2	SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 1382NB - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	4,9-49	293	1,3	60,00	4,4	7,2			
	5,5-55	260	1,4	53,28	4,4	7,1			
	6,6-66	216	1,6	44,40	4,4	7,1			
	7,6-76	190	1,7	38,77	4,4	7,0			
	8,2-82	174	1,7	35,75	4,4	6,9			
	9,9-99	145	1,9	29,79	4,3	6,7			
	11-113	127	2,1	26,01	4,2	6,6			
	12-121	118	2,3	24,26	4,1	6,5			
	4,1-41	352	0,8	72,17	3,1	6,8	SK 1282 - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 1282 - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	32	D62-63
	5,0-50	287	1,0	58,89	3,1	6,8			
	6,0-60	240	1,1	49,25	3,1	6,7			
	7,2-72	200	1,1	41,07	3,1	6,6	SK 1282 - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 1282 - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	9,2-92	157	1,5	32,08	3,1	6,5			
	10-104	138	1,6	28,33	3,0	6,4			
	12-116	123	1,8	25,22	3,0	6,3			
	14-142	101	2,2	20,57	2,9	6,0			
	17-170	84,0	2,7	17,21	2,8	5,8			
	15-147	97,3	1,3	19,95	2,4	4,7	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	26	D58-59
	17-167	86,0	1,5	17,61	2,4	4,6			
	18-177	80,9	1,7	16,58	2,3	4,5			
	21-207	69,3	2,4	14,21	2,3	4,4	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	23-227	63,2	2,5	12,98	2,2	4,3			
	26-260	55,1	2,5	11,25	2,2	4,1			
	27-268	53,5	2,8	10,98	2,2	4,0			
	30-304	47,2	3,0	9,64	2,1	3,9			



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm D
1,50	33-333	43,0	3,2	8,80	2,1	3,7	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	26	D58-59
	39-393	36,4	3,6	7,45	2,0	3,5			
	45-454	31,5	3,9	6,44	1,9	3,3			
	49-489	29,3	4,1	5,99	1,9	3,2	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	57-565	25,3	4,5	5,17	1,8	3,0			
	63-629	22,8	4,8	4,66	1,7	2,9			
	73-727	19,7	5,2	4,03	1,7	2,8			
2,20	1,2-12	1814	2,5	251,76	41,3	46,5	SK 6382 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 6382 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	192	D82-83
	1,3-13	1628	2,5	225,79	40,6	46,5	SK 6382 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 6382 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,1-11	1949	1,4	269,99	26,7	32,0	SK 5382 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 5382 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	130	D78-79
	1,2-12	1792	1,8	248,70	26,5	32,0			
	1,4-14	1462	2,2	202,57	25,3	32,0			
	1,7-17	1235	2,3	171,27	24,3	32,0	SK 5382 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 5382 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,9-19	1109	2,9	153,92	23,8	32,0			
	2,2-22	966	2,7	134,03	23,1	32,0	SK 5282 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 5282 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	111	D76-77
							SK 5282 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 5282 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,2-12	1824	1,1	253,12	16,1	22,0	SK 4382 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 4382 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	90	D74-75
	1,4-14	1521	1,1	211,09	15,8	22,0			
	1,5-15	1380	1,4	191,57	15,9	22,0			
	1,8-18	1153	1,4	160,20	15,6	22,0	SK 4382 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 4382 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	2,1-21	1013	2,0	140,60	15,3	22,0			
	1,9-19	1120	1,1	155,40	15,7	22,0	SK 4282 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 4282 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	75	D72-73
	2,6-26	798	2,0	110,78	14,9	22,0			
	3,2-32	652	2,5	90,52	14,2	22,0			
	3,8-38	553	2,9	76,70	13,7	22,0	SK 4282 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 4282 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	3,3-33	640	1,5	88,74	8,7	14,5	SK 3282 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 3282 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	60	D68-69
	3,7-37	575	1,5	79,76	8,6	14,5			
	4,4-44	475	1,6	65,89	8,3	14,5			
	4,5-45	462	2,2	64,12	8,3	14,5	SK 3282 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 3282 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	5,2-52	402	1,6	55,79	8,0	14,5			
	5,5-55	382	2,2	52,97	8,0	14,5			
	6,1-61	346	1,6	48,04	7,8	14,5			
	6,5-65	323	2,3	44,85	7,7	14,5			
	6,9-69	303	3,1	42,02	7,7	14,5			
	7,6-76	278	2,3	38,62	7,5	14,5			
	7,7-77	272	3,1	37,77	7,5	14,5			
	9,1-91	230	3,8	31,93	7,3	14,2			
	4,6-46	460	1,1	63,83	7,0	12,0	SK 2282 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 2282 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	45	D64-65
	5,4-54	389	1,3	53,96	6,9	12,0			
	5,6-56	373	1,4	51,71	6,9	12,0			
	6,5-65	325	1,4	45,11	6,7	12,0	SK 2282 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 2282 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	6,7-67	315	1,8	43,71	6,7	12,0			
	7,8-78	268	1,7	37,18	6,5	12,0			
	8,0-80	264	1,9	36,54	6,5	12,0			
	9,3-93	225	2,0	31,23	6,2	12,0			
	9,8-98	214	2,3	29,65	6,2	12,0			
	11-109	193	2,3	26,83	6,1	12,0			
	12-117	180	2,7	24,97	6,0	12,0			
	13-133	158	3,0	21,90	5,8	11,9			
	16-158	133	3,6	18,51	5,6	11,4			

1:10**2,20 kW**
3,00 kW

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
2,20	4,3-43	492	0,8	68,23	2,9	5,3	SK 1382NB - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 1382NB - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	40	D60-61
	4,9-49	433	0,9	60,00	3,2	5,5			
	5,5-55	384	0,9	53,28	3,3	5,7			
	6,6-66	319	1,1	44,40	3,5	5,8	SK 1382NB - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 1382NB - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	7,5-75	280	1,2	38,77	3,6	5,9			
	8,2-82	257	1,2	35,75	3,6	5,9			
	9,8-98	214	1,3	29,79	3,7	5,9			
	11-112	188	1,4	26,01	3,7	5,9			
	12-121	174	1,6	24,26	3,6	5,8			
	16-155	135	1,8	18,75	3,6	5,6			
	18-180	117	2,0	16,28	3,5	5,5			
	9,1-91	231	1,0	32,08	2,6	5,7	SK 1282 - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 1282 - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	34	D62-63
	10-103	204	1,1	28,33	2,6	5,6			
	12-115	182	1,2	25,22	2,6	5,6			
	14-141	149	1,5	20,57	2,5	5,4	SK 1282 - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 1282 - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	17-169	124	1,8	17,21	2,5	5,3			
	21-207	102	2,1	14,11	2,4	5,1			
	25-248	84,6	2,4	11,76	2,3	4,8			
	28-282	74,6	2,6	10,34	2,3	4,6			
	15-146	144	0,9	19,95	2,1	4,1	SK 0282NB - 90 LH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 0282NB - 90 LP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	28	D58-59
	17-165	127	1,0	17,61	2,1	4,1			
	18-176	119	1,2	16,58	2,1	4,0			
	21-205	102	1,6	14,21	2,0	3,9	SK 0282NB - 90 LH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 0282NB - 90 LP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	23-225	93,4	1,7	12,98	2,0	3,8			
	26-258	81,3	1,7	11,25	2,0	3,7			
	27-266	79,0	1,9	10,98	2,0	3,6			
	30-302	69,7	2,0	9,64	1,9	3,5			
	33-330	63,6	2,2	8,80	1,9	3,4			
	39-390	53,8	2,4	7,45	1,8	3,2			
	45-451	46,6	2,6	6,44	1,8	3,1			
	49-486	43,2	2,8	5,99	1,8	3,0			
	56-561	37,4	3,0	5,17	1,7	2,9			
	62-625	33,6	3,3	4,66	1,7	2,8			
	72-722	29,1	3,5	4,03	1,6	2,6			
3,00	1,1-11	2659	2,8	273,57	44,7	58,0	SK 7382 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 7382 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	274	D86-87
	1,1-11	2606	2,3	267,59	39,8	46,5	SK 6382 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 6382 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	201	D82-83
	1,2-12	2448	1,8	251,76	39,1	46,5			
	1,3-13	2197	1,8	225,79	38,5	46,5			
	1,4-14	2065	2,3	212,33	37,8	46,5			
	1,7-17	1667	3,3	171,34	36,1	46,5			
	1,8-18	1558	3,7	159,88	35,7	46,5			
	1,1-11	2630	1,0	269,99	24,2	32,0	SK 5382 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 5382 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	139	D78-79
	1,2-12	2419	1,3	248,70	24,3	32,0			
	1,5-15	1973	1,6	202,57	23,4	32,0			
	1,7-17	1667	1,7	171,27	22,7	32,0			
	1,9-19	1497	2,1	153,92	22,4	32,0			
	2,1-21	1350	2,4	138,82	22,0	32,0			
	2,2-22	1304	2,0	134,03	21,8	32,0	SK 5282 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 5282 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	120	D76-77
	2,9-29	974	2,3	100,19	20,6	32,0			
	3,2-32	893	3,1	91,81	20,1	32,0			
	3,6-36	795	2,3	81,61	19,6	32,0			
	1,5-15	1863	1,1	191,57	13,8	22,0	SK 4382 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 4382 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	99	D74-75
	1,8-18	1557	1,1	160,20	13,8	22,0			
	2,1-21	1368	1,5	140,60	13,8	22,0			



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
3,00	2,7-27	1077	1,5	110,78	13,7	22,0	SK 4282 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 4282 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	84	D72-73
	3,3-33	880	1,8	90,52	13,2	22,0			
	3,8-38	746	2,1	76,70	12,8	22,0			
	3,9-39	734	2,2	75,39	12,9	22,0			
	4,8-48	600	3,0	61,60	12,4	22,0			
	5,6-56	508	3,6	52,20	11,9	22,0			
	6,5-65	438	3,6	45,05	11,6	22,0			
	6,7-67	425	3,8	43,65	11,4	22,0			
	7,2-72	397	3,9	40,74	11,3	22,0			
	4,6-46	624	1,6	64,12	7,5	14,5	SK 3282 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 3282 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	69	D68-69
	5,6-56	515	1,6	52,97	7,3	14,5			
	6,6-66	436	1,7	44,85	7,1	14,2			
	7,0-70	409	2,3	42,02	7,2	14,2			
	7,6-76	375	1,7	38,62	6,9	13,8			
	7,8-78	368	2,3	37,77	7,0	13,9			
	9,2-92	310	2,8	31,93	6,8	13,5			
	10-103	279	3,1	28,70	6,7	13,1			
	11-114	252	3,4	25,88	6,6	12,9			
	12-124	230	3,5	23,71	6,4	12,6			
	5,7-57	503	1,0	51,71	6,1	12,0	SK 2282 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	54	D64-65
	6,7-67	425	1,3	43,71	6,0	12,0			
	8,1-81	356	1,4	36,54	5,9	12,0			
	9,4-94	304	1,5	31,23	5,7	11,9			
	9,9-99	288	1,7	29,65	5,8	12,0			
	11-110	261	1,7	26,83	5,7	11,8			
	12-118	243	2,0	24,97	5,6	11,6			
	13-135	213	2,3	21,90	5,5	11,3			
	16-159	180	2,7	18,51	5,3	10,9			
	18-178	161	2,9	16,53	5,2	10,6			
	22-223	128	3,2	13,23	4,9	10,0			
	25-249	115	3,3	11,81	4,8	9,7			
	29-290	98,8	3,6	10,15	4,6	9,1			
	6,6-66	431	0,8	44,40	2,5	4,5	SK 1382NB - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 1382NB - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	49	D60-61
	7,6-76	378	0,9	38,77	2,7	4,7			
	8,2-82	347	0,9	35,75	2,8	4,8			
	9,9-99	289	1,0	29,79	3,0	5,0			
	11-113	253	1,1	26,01	3,1	5,0			
	12-122	235	1,2	24,26	3,1	5,1			
	16-157	183	1,3	18,75	3,1	5,0			
	18-182	158	1,5	16,28	3,1	4,8			
	12-117	246	0,9	25,22	2,2	4,8	SK 1282 - 100 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 1282 - 100 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	43	D62-63
	14-143	200	1,1	20,57	2,2	4,8			
	17-171	167	1,3	17,21	2,2	4,7			
	21-209	137	1,5	14,11	2,2	4,5			
	25-251	114	1,8	11,76	2,1	4,3			
	28-285	101	1,9	10,34	2,1	4,1			
	32-322	89,1	2,1	9,18	2,1	4,0			
	36-358	80,1	2,4	8,24	2,0	3,8			
	41-406	70,5	2,7	7,24	2,0	3,7			
	46-459	62,4	2,9	6,43	1,9	3,6			
	54-538	53,2	3,2	5,47	1,9	3,4			
	62-616	46,5	2,8	4,79	1,8	3,3			
4,00	1,1-11	3569	2,1	273,57	42,1	58,0	SK 7382 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 7382 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	274	D86-87
	1,4-14	2827	2,9	216,43	40,1	58,0			
	1,1-11	3499	1,7	267,59	36,9	46,5	SK 6382 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 6382 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	201	D82-83
	1,2-12	3286	1,4	251,76	36,4	46,5			
	1,3-13	2949	1,4	225,79	36,1	46,5			
	1,4-14	2772	1,7	212,33	35,5	46,5			
	1,7-17	2238	2,5	171,34	34,2	46,5			
	1,8-18	2091	2,8	159,88	34,0	46,5			
	2,3-23	1656	2,8	126,87	32,2	46,5			
	2,5-25	1499	3,9	114,79	31,7	46,5			

1:10
4,00 kW



Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
4,00	1,1-11	3531	0,8	269,99	21,2	32,0	SK 5382 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 5382 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	139	D78-79
	1,2-12	3247	1,0	248,70	21,6	32,0			
	1,4-14	2648	1,2	202,57	21,2	32,0			
	1,7-17	2238	1,3	171,27	20,8	32,0			
	1,9-19	2009	1,6	153,92	20,7	32,0			
	2,1-21	1812	1,8	138,82	20,4	32,0			
	2,5-25	1531	1,8	117,37	19,8	32,0			
	3,2-32	1195	2,4	91,71	19,2	32,0			
	3,5-35	1078	2,6	82,72	18,8	32,0			
	2,2-22	1751	1,5	134,03	20,3	32,0	SK 5282 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 5282 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	120	D76-77
	2,9-29	1308	1,7	100,19	19,6	32,0			
	3,2-32	1199	2,3	91,81	19,1	32,0			
	3,6-36	1067	1,7	81,61	18,7	32,0			
	4,3-43	896	3,3	68,63	18,1	32,0			
	1,5-15	2501	0,8	191,57	11,2	22,0	SK 4382 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 4382 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	99	D74-75
	1,8-18	2090	0,8	160,20	11,6	22,0			
	2,1-21	1836	1,1	140,60	11,9	22,0			
	2,5-25	1548	1,3	118,38	12,0	22,0			
	2,8-28	1356	1,5	103,82	12,0	22,0			
	3,4-34	1133	1,7	86,83	11,9	22,0			
	2,6-26	1446	1,1	110,78	12,2	22,0	SK 4282 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 4282 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	84	D72-73
	3,2-32	1182	1,4	90,52	12,1	22,0			
	3,8-38	1002	1,6	76,70	11,8	22,0			
	3,9-39	985	1,6	75,39	11,9	22,0			
	4,7-47	805	2,2	61,60	11,6	22,0			
	5,6-56	682	2,7	52,20	11,2	22,0			
	6,5-65	588	2,7	45,05	11,0	21,9			
	6,7-67	570	2,8	43,65	10,8	21,6			
	7,2-72	533	2,9	40,74	10,8	21,5			
	7,9-79	481	2,9	36,81	10,5	20,9			
	8,0-80	475	2,9	36,40	10,4	20,6			
	9,1-91	422	3,8	32,34	10,3	20,3			
	7,0-70	549	1,7	42,02	6,5	13,1	SK 3282 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 3282 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	69	D68-69
	7,7-77	493	1,7	37,77	6,4	12,9			
	9,2-92	417	2,1	31,93	6,4	12,6			
	10-102	374	2,3	28,70	6,2	12,4			
	11-113	338	2,5	25,88	6,2	12,2			
	12-123	309	2,6	23,71	6,0	11,9			
	13-130	293	2,7	22,45	6,0	11,9			
	14-137	279	2,6	21,38	5,9	11,7			
	15-145	263	3,1	20,18	5,9	11,6			
	9,9-99	387	1,3	29,65	5,3	11,1	SK 2282 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 2282 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	54	D64-65
	11-109	350	1,3	26,83	5,3	11,0			
	12-117	326	1,5	24,97	5,2	10,8			
	13-134	286	1,7	21,90	5,1	10,6			
	16-158	242	2,0	18,51	5,0	10,3			
	18-177	216	2,2	16,53	4,9	10,1			
	22-222	172	2,3	13,23	4,7	9,6			
	25-248	154	2,5	11,81	4,6	9,2			
	29-288	133	2,7	10,15	4,4	8,7			
	32-325	118	2,9	9,03	4,3	8,3			
	35-350	109	2,3	8,37	4,2	8,0			
	39-391	97,7	2,5	7,48	4,1	7,7			
	14-142	269	0,8	20,57	1,7	3,8	SK 1282 - 100 AH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 1282 - 100 AP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	43	D62-63
	17-170	225	1,0	17,21	1,8	3,8			
	21-208	184	1,1	14,11	1,9	3,8			
	25-249	153	1,3	11,76	1,9	3,7			
	28-283	135	1,5	10,34	1,9	3,6			
	32-319	120	1,6	9,18	1,9	3,6			
	36-355	107	1,8	8,24	1,8	3,4			
	40-404	94,6	2,0	7,24	1,8	3,4			
	46-456	83,8	2,2	6,43	1,8	3,3			
	53-534	71,5	2,4	5,47	1,7	3,2			
	61-612	62,4	2,1	4,79	1,7	3,1			



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
5,50	1,1-11	4883	1,5	273,57	38,1	58,0	SK 7382 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 7382 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	287	D86-87
	1,4-14	3657	2,1	204,99	36,9	58,0			
	1,1-11	4787	1,2	267,59	32,5	46,5	SK 6382 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 6382 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	214	D82-83
	1,2-12	4495	1,0	251,76	32,1	46,5			
	1,3-13	4034	1,0	225,79	32,3	46,5			
	1,4-14	3792	1,2	212,33	31,9	46,5			
	1,7-17	3061	1,8	171,34	31,3	46,5			
	1,8-18	2860	2,0	159,88	31,3	46,5			
	2,3-23	2266	2,0	126,87	30,1	46,5			
	2,6-26	2051	2,9	114,79	29,7	46,5			
	3,2-32	1656	3,6	92,63	28,5	46,5			
	3,7-37	1434	2,9	80,33	27,9	46,5	SK 6282 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 6282 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	217	D80-81
	1,4-14	3623	0,9	202,57	17,8	32,0	SK 5382 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 5382 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	152	D78-79
	1,7-17	3061	0,9	171,27	17,8	32,0			
	1,9-19	2748	1,2	153,92	18,1	32,0			
	2,1-21	2479	1,3	138,82	18,1	32,0			
	2,5-25	2095	1,3	117,37	17,8	32,0			
	3,2-32	1635	1,8	91,71	17,7	32,0			
	3,6-36	1475	1,9	82,72	17,5	32,0	SK 5282 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 5282 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	133	D76-77
	2,2-22	2395	1,1	134,03	18,0	32,0			
	2,9-29	1789	1,3	100,19	17,9	32,0			
	3,2-32	1640	1,7	91,81	17,5	32,0			
	3,6-36	1459	1,3	81,61	17,3	32,0			
	4,3-43	1225	2,4	68,63	17,0	32,0			
	5,3-53	999	2,6	55,90	16,2	32,0			
	5,7-57	919	3,5	51,49	16,1	31,7			
	6,2-62	844	2,8	47,27	15,6	30,8			
	2,7-27	1978	0,8	110,78	10,1	21,4	SK 4282 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 4282 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	97	D72-73
	3,2-32	1617	1,0	90,52	10,2	21,4			
	3,8-38	1370	1,2	76,70	10,2	21,2			
	3,9-39	1347	1,2	75,39	10,4	21,5			
	4,8-48	1101	1,6	61,60	10,3	21,1			
	5,6-56	933	1,9	52,20	10,1	20,6			
	6,5-65	805	2,0	45,05	10,1	20,4			
	6,7-67	780	2,1	43,65	9,9	20,0			
	7,2-72	729	2,1	40,74	10,0	20,1			
	7,7-77	685	2,9	38,31	9,8	19,7			
	8,0-80	658	2,1	36,81	9,8	19,6			
	8,1-81	650	2,1	36,40	9,6	19,3			
	9,1-91	577	2,8	32,34	9,6	19,2			
	9,2-92	572	3,1	32,04	9,5	19,0			
	11-111	472	3,8	26,43	9,3	18,4			
	13-131	400	4,3	22,39	8,9	17,7			
	14-137	383	4,4	21,45	8,9	17,6			
	7,0-70	751	1,2	42,02	5,5	11,4	SK 3282 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 3282 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	82	D68-69
	7,8-78	675	1,2	37,77	5,5	11,4			
	9,2-92	570	1,5	31,93	5,6	11,4			
	10-103	512	1,7	28,70	5,6	11,2			
	11-114	462	1,8	25,88	5,5	11,1			
	12-124	423	1,9	23,71	5,5	10,9			
	13-131	401	2,0	22,45	5,5	11,0			
	14-138	382	1,9	21,38	5,4	10,7			
	15-146	360	2,3	20,18	5,4	10,6			
	18-177	297	2,8	16,67	5,2	9,9			
	21-209	252	3,4	14,11	5,1	9,4			
	26-259	203	4,0	11,38	4,9	8,7			
	30-301	175	4,8	9,80	4,7	8,3			
	35-350	150	4,5	8,31	4,5	7,8			
	43-434	121	5,0	6,70	4,3	7,3			

1:10**5,50 kW**
7,50 kW

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
5,50	9,9-99	529	0,9	29,65	4,5	9,7	SK 2282 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 2282 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	67	D64-65
	11-110	479	0,9	26,83	4,5	9,7			
	12-118	446	1,1	24,97	4,5	9,6			
	13-134	391	1,2	21,90	4,5	9,6			
	16-159	331	1,5	18,51	4,5	9,4			
	18-178	296	1,6	16,53	4,4	9,3			
	22-223	236	1,7	13,23	4,3	8,7			
	25-249	211	1,8	11,81	4,2	8,4			
	29-289	181	2,0	10,15	4,1	8,0			
	33-327	161	2,1	9,03	4,0	7,7			
	35-352	149	1,7	8,37	3,9	7,4			
	39-393	134	1,8	7,48	3,8	7,2			
	46-457	115	2,0	6,43	3,7	6,8			
	52-516	102	2,1	5,72	3,6	6,6			
	65-652	80,6	2,3	4,51	3,4	6,1			
	21-209	252	0,8	14,11	1,4	2,8	SK 1282 - 112 MH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 1282 - 112 MP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	56	D62-63
	25-250	210	1,0	11,76	1,5	2,9			
	28-284	185	1,1	10,34	1,5	2,9			
	32-321	164	1,2	9,18	1,6	3,0			
	36-357	147	1,3	8,24	1,5	2,8			
	41-406	129	1,4	7,24	1,5	2,8			
	46-458	115	1,6	6,43	1,5	2,8			
	54-537	97,8	1,8	5,47	1,6	2,8			
	62-615	85,4	1,5	4,79	1,5	2,7			
7,50	1,0-10	7040	3,4	291,25	65,7	102,0	SK 9382 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 9382 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	734	D92-93
	1,0-10	7112	1,8	294,01	45,5	73,0	SK 8382 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 8382 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	432	D90-91
	1,2-12	5855	2,2	242,02	44,3	73,0			
	1,5-15	4859	2,2	201,00	43,4	73,0			
	1,6-16	4490	2,8	185,66	43,2	73,0			
	1,9-19	3696	3,6	152,83	41,6	73,0			
	1,1-11	6613	1,1	273,57	32,9	58,0	SK 7382 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 7382 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	307	D86-87
	1,4-14	5237	1,6	216,43	32,7	58,0			
	1,8-18	3923	1,6	162,17	32,2	58,0			
	2,0-20	3637	2,1	150,57	32,2	58,0			
	2,4-24	2979	2,5	123,37	31,4	57,8			
	1,1-11	6483	0,9	267,59	22,2	46,5	SK 6382 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 6382 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	234	D82-83
	1,4-14	5136	0,9	212,33	27,2	46,5			
	1,7-17	4146	1,3	171,34	27,5	46,5			
	1,8-18	3874	1,5	159,88	27,8	46,5			
	2,3-23	3069	1,5	126,87	27,2	46,5			
	2,6-26	2778	2,1	114,79	27,2	46,5			
	3,2-32	2243	2,7	92,63	26,5	46,5			
	3,9-39	1822	3,3	75,18	25,6	45,5			
	4,0-40	1776	3,1	73,50	25,4	45,1			
	5,0-50	1443	3,8	59,66	24,4	43,1			
	3,7-37	1942	2,1	80,33	26,1	46,5	SK 6282 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 6282 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	237	D80-81
	4,5-45	1584	2,1	65,44	25,0	44,2			
	4,8-48	1477	3,1	61,08	24,8	43,7			
	1,9-19	3722	0,9	153,92	14,7	32,0	SK 5382 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 5382 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	172	D78-79
	2,1-21	3358	1,0	138,82	15,0	32,0			
	2,5-25	2838	1,0	117,37	15,2	32,0			
	3,2-32	2214	1,3	91,71	15,8	32,0			
	3,6-36	1997	1,4	82,72	15,7	32,0			

Parallel shaft
gear units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm D
7,50	3,2-32	2222	1,2	91,81	15,5	31,2	SK 5282 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 5282 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	153	D76-77
	4,3-43	1660	1,8	68,63	15,5	31,6			
	5,3-53	1344	1,9	55,55	14,9	29,4			
	5,8-58	1245	2,6	51,49	14,9	30,0			
	6,3-63	1144	2,1	47,27	14,5	29,2			
	7,1-71	1015	3,2	41,94	14,3	28,6			
	7,3-73	987	2,5	40,80	14,3	27,8			
	8,3-83	858	3,1	35,46	13,8	27,5			
	8,9-89	808	2,8	33,43	13,7	26,7			
	3,9-39	1825	0,9	75,39	8,5	18,2	SK 4282 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 4282 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	117	D72-73
	4,8-48	1492	1,2	61,60	8,7	18,3			
	5,7-57	1264	1,4	52,20	8,7	18,1			
	6,6-66	1090	1,5	45,05	8,9	18,4			
	6,8-68	1056	1,5	43,65	8,7	18,0			
	7,3-73	987	1,6	40,74	8,9	18,3			
	7,7-77	928	2,2	38,31	8,7	17,9			
	8,0-80	891	1,6	36,81	8,8	18,0			
	8,1-81	880	1,6	36,40	8,6	17,5			
	9,2-92	775	2,3	32,04	8,6	17,5			
	11-112	639	2,8	26,43	8,5	17,2			
	13-132	541	3,1	22,39	8,3	16,4			
	14-138	519	3,2	21,45	8,3	16,3			
	16-163	440	4,1	18,18	8,0	15,3			
	9,3-93	772	1,1	31,93	4,6	9,6	SK 3282 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 3282 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	102	D68-69
	10-103	694	1,3	28,70	4,7	9,5			
	11-114	626	1,4	25,88	4,7	9,4			
	12-125	573	1,4	23,71	4,7	9,2			
	13-132	542	1,5	22,45	4,8	9,3			
	14-138	517	1,4	21,38	4,7	9,1			
	15-147	487	1,7	20,18	4,8	9,1			
	18-178	403	2,1	16,67	4,7	8,8			
	21-210	341	2,5	14,11	4,6	8,4			
	26-261	275	3,0	11,38	4,5	8,0			
	30-303	236	3,5	9,80	4,4	7,7			
	35-352	203	3,3	8,31	4,2	7,2			
	44-437	164	3,7	6,70	4,1	6,8			
	52-516	139	4,0	5,74	3,9	6,5			
	65-652	110	4,2	4,48	3,7	6,1			
	14-135	530	0,9	21,90	3,7	8,2	SK 2282 - 132 SH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 2282 - 132 SP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	87	D64-65
	16-160	448	1,1	18,51	3,8	8,1			
	18-179	401	1,2	16,53	3,8	8,0			
	22-224	319	1,3	13,23	3,8	7,5			
	25-251	286	1,3	11,81	3,8	7,4			
	29-291	246	1,4	10,15	3,7	7,2			
	33-329	218	1,5	9,03	3,7	7,0			
	35-354	202	1,3	8,37	3,6	6,7			
	40-396	181	1,3	7,48	3,5	6,5			
	46-460	156	1,5	6,43	3,5	6,3			
	52-519	138	1,5	5,72	3,4	6,1			
	66-656	109	1,7	4,51	3,3	5,7			
10,0	1,0-10	9386	2,6	291,25	61,0	102,0	SK 9382 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9382 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	751	D92-93
	1,4-14	6602	3,3	204,68	58,2	102,0			
	1,0-10	9482	1,3	294,01	39,3	73,0	SK 8382 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 8382 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	449	D90-91
	1,2-12	7807	1,7	242,02	39,1	73,0			
	1,6-16	5986	2,1	185,66	39,3	72,4			
	1,9-19	4928	2,7	152,83	38,3	69,7			
	2,1-21	4643	2,7	143,91	38,3	69,4			
	2,4-24	4041	3,0	125,38	37,6	67,6			
	2,5-25	3822	3,3	118,47	37,1	66,5			

1:10**10,0 kW****15,0 kW**

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm D
10,0	1,4-14	6604	1,1	204,99	28,1	56,3	SK 7382 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 7382 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	324	D86-87
	1,8-18	5230	1,2	162,17	28,2	55,1			
	2,0-20	4849	1,6	150,57	28,6	55,2			
	2,4-24	3972	1,9	123,37	28,5	53,9			
	2,8-28	3437	2,2	106,59	28,1	52,7			
	1,8-18	5165	1,1	159,88	23,5	46,1	SK 6382 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 6382 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	251	D82-83
	2,3-23	4092	1,1	126,87	23,7	45,3			
	2,6-26	3703	1,6	114,79	24,1	45,3			
	3,2-32	2990	2,0	92,63	24,0	44,2			
	3,9-39	2429	2,5	75,18	23,6	42,9			
	4,0-40	2369	2,4	73,50	23,3	42,4			
	5,0-50	1925	2,9	59,66	22,8	40,9			
	5,8-58	1646	3,1	51,07	22,2	39,6			
	7,0-70	1368	3,3	42,46	21,5	38,1			
	4,8-48	1970	2,3	61,08	23,2	41,6	SK 6282 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 6282 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	254	D80-81
	5,9-59	1606	2,5	49,75	22,3	39,6			
	7,5-75	1272	2,5	39,48	21,2	37,4			
	5,3-53	1792	1,4	55,55	13,4	26,9	SK 5282 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 5282 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	170	D76-77
	5,8-58	1660	1,9	51,49	13,6	28,0			
	7,1-71	1354	2,4	41,94	13,2	26,9			
	7,3-73	1316	1,9	40,80	13,1	26,0			
	8,3-83	1144	2,4	35,46	12,8	26,0			
	8,9-89	1078	2,1	33,43	12,8	25,2			
	9,7-97	983	2,9	30,50	12,8	25,5			
	12-119	805	3,6	25,00	12,3	24,1			
	6,6-66	1454	1,1	45,05	7,5	15,9	SK 4282 - 132 MH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 4282 - 132 MP/4 - SK 200E-112-340-A (-CP)	134	D72-73
	7,3-73	1316	1,2	40,74	7,6	16,0			
	7,7-77	1237	1,6	38,31	7,4	15,7			
	8,0-80	1188	1,2	36,81	7,6	15,9			
	9,2-92	1034	1,7	32,04	7,5	15,6			
	11-112	852	2,1	26,43	7,7	15,4			
	13-132	722	2,4	22,39	7,5	14,7			
	14-138	692	2,4	21,45	7,6	14,7			
	16-163	587	3,1	18,18	7,4	13,9			
	19-195	490	3,7	15,20	7,2	13,2			
	23-234	409	4,3	12,68	6,9	12,5			
15,0	1,0-10	13730	2,4	282,85	133,2	150,0	SK 10382 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	1320	D94-95
	1,1-11	12780	2,6	263,25	133,8	150,0			
	1,0-10	14130	1,7	291,25	51,7	100,5	SK 9382 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	751	D92-93
	1,4-14	9937	2,2	204,68	51,8	97,3			
	1,7-17	8499	3,0	175,05	51,0	94,7			
	2,0-20	7021	3,4	144,69	49,2	90,7			
	2,2-22	6587	3,9	135,90	49,2	90,1			
	1,0-10	14270	0,9	294,01	27,0	59,7	SK 8382 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	449	D90-91
	1,2-12	11750	1,1	242,02	28,7	60,5			
	1,6-16	9010	1,4	185,66	31,5	62,2			
	1,9-19	7418	1,8	152,83	31,7	61,1			
	2,0-20	6988	1,8	143,91	32,3	61,5			
	2,4-24	6082	2,0	125,38	32,4	60,8			
	2,5-25	5753	2,2	118,47	32,0	59,9			
	2,9-29	5008	2,4	103,21	31,8	58,9			
	3,2-32	4408	2,7	90,94	31,5	57,8			
	3,9-39	3676	3,3	75,69	30,9	55,5			
	4,1-41	3504	2,2	72,21	31,0	55,0	SK 8282 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	445	D88-89



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
15,0	2,0-20	7299	1,0	150,57	21,4	45,6	SK 7382 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	324	D86-87
	2,4-24	5978	1,3	123,37	22,6	46,0			
	2,8-28	5173	1,5	106,59	23,1	45,9			
	3,2-32	4518	1,7	93,18	23,3	45,6			
	3,7-37	3824	1,9	78,81	23,1	44,5			
	4,3-43	3309	2,2	68,10	23,0	43,1			
	5,0-50	2890	2,4	59,52	22,8	41,6			
	4,2-42	3389	1,7	69,73	23,6	44,5	SK 7282 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	317	D84-85
	5,2-52	2763	2,0	56,91	22,9	41,4			
	2,6-26	5574	1,1	114,79	17,9	37,1	SK 6382 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	251	D82-83
	3,2-32	4500	1,3	92,63	18,9	37,6			
	3,9-39	3656	1,6	75,18	19,5	37,5			
	4,0-40	3565	1,6	73,50	19,3	37,1			
	4,9-49	2897	1,9	59,66	19,5	36,5			
	5,8-58	2477	2,1	51,07	19,4	35,9			
	7,0-70	2059	2,2	42,46	19,2	34,3			
	8,1-81	1761	2,6	36,34	18,9	32,7			
	9,5-95	1500	3,0	30,91	18,5	31,1			
	4,8-48	2964	1,5	61,08	20,0	37,4	SK 6282 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	254	D80-81
	5,9-59	2418	1,7	49,75	19,6	36,1			
	7,5-75	1915	1,7	39,48	19,0	33,6			
	5,7-57	2498	1,3	51,49	10,8	23,9	SK 5282 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	170	D76-77
	7,0-70	2037	1,6	41,94	10,9	23,5			
	7,2-72	1981	1,3	40,80	10,8	22,2			
	8,3-83	1722	1,6	35,46	10,8	22,7			
	8,8-88	1622	1,4	33,43	10,9	21,6			
	9,7-97	1480	2,0	30,50	11,1	22,6			
	12-118	1212	2,4	25,00	11,0	21,4			
	14-145	988	3,1	20,36	10,6	20,0			
	7,7-77	1862	1,1	38,31	4,8	10,1	SK 4282 - 132 LH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	134	D72-73
	9,1-91	1569	1,0	32,34	5,6	11,4			
	9,2-92	1556	1,1	32,04	5,3	10,7			
	11-112	1282	1,4	26,43	5,9	11,6			
	13-132	1087	1,6	22,39	6,0	11,5			
	14-137	1042	1,6	21,45	6,2	11,7			
	16-162	883	2,0	18,18	6,2	11,4			
	19-194	738	2,4	15,20	6,2	11,2			
	23-233	615	2,8	12,68	6,1	10,8			
	27-272	526	3,2	10,85	6,0	10,5			
	32-320	448	3,6	9,23	5,9	10,2			
	35-354	405	3,1	8,33	5,7	9,7			
	41-414	346	3,5	7,13	5,6	9,4			
	49-486	295	4,1	6,06	5,5	9,1			

1:10**22,0 kW**
 Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
22,0	1,3-13	15930	4,3	224,76	145,4	170,0	SK 11382 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 11382 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	2210	D96-97
	1,0-10	20040	1,6	282,85	128,0	150,0	SK 10382 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 10382 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	1380	D94-95
	1,1-11	18650	1,8	263,25	129,3	150,0			
	1,6-16	12800	2,7	180,68	133,8	150,0			
	1,0-10	20610	1,2	291,25	38,6	83,1	SK 9382 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 9382 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	811	D92-93
	1,4-14	14500	1,5	204,68	42,9	85,4			
	1,7-17	12400	2,0	175,05	43,4	84,5			
	2,1-21	10250	2,3	144,69	42,7	82,0			
	2,2-22	9612	2,6	135,90	43,3	82,2			
	2,6-26	8185	3,1	115,57	42,8	80,3			
	2,9-29	7135	3,6	100,89	42,2	78,5			
	3,6-36	5894	4,1	83,19	40,7	74,4			
	1,2-12	17150	0,8	242,02	14,3	40,1	SK 8382 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 8382 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	509	D90-91
	1,6-16	13150	1,0	185,66	20,7	48,0			
	1,9-19	10820	1,2	152,83	22,6	48,6			
	2,1-21	10200	1,2	143,91	23,9	50,3			
	2,4-24	8876	1,4	125,38	25,1	50,5			
	2,5-25	8395	1,5	118,47	24,9	49,4			
	2,9-29	7307	1,7	103,21	25,6	49,1			
	3,3-33	6433	1,9	90,94	26,1	48,5			
	3,9-39	5364	2,3	75,69	26,4	47,3			
	4,6-46	4617	2,4	65,22	26,4	45,9			
	5,2-52	4061	3,0	57,43	26,2	44,7			
	6,2-62	3386	3,6	47,80	25,9	42,8			
	4,1-41	5113	1,5	72,21	26,7	47,4	SK 8282 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 8282 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	505	D88-89
	5,0-50	4210	1,5	59,44	26,3	45,0			
	6,2-62	3366	3,2	47,51	26,1	43,1			
	2,4-24	8723	0,9	123,37	14,4	32,8	SK 7382 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 7382 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	384	D86-87
	2,8-28	7548	1,0	106,59	16,0	34,2			
	3,2-32	6593	1,1	93,18	17,1	35,0			
	3,8-38	5580	1,3	78,81	17,7	34,7			
	4,4-44	4828	1,5	68,10	18,4	34,7			
	5,0-50	4217	1,7	59,52	18,8	34,4			
	5,6-56	3785	1,9	53,38	19,2	34,5			
	6,4-64	3306	2,1	46,66	19,3	33,8			
	8,0-80	2618	2,5	36,92	19,0	32,0			
	4,2-42	4946	1,2	69,73	19,1	36,2	SK 7282 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 7282 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	377	D84-85
	5,2-52	4032	1,4	56,91	19,1	34,8			
	6,5-65	3235	1,8	45,67	19,6	34,2			
	6,6-66	3193	1,4	45,02	19,1	33,2			
	8,0-80	2637	2,5	37,27	19,2	32,4			
	8,5-85	2458	2,4	34,64	19,3	32,3			
	3,2-32	6567	0,9	92,63	11,9	27,1	SK 6382 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 6382 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	311	D82-83
	3,9-39	5336	1,1	75,18	13,8	28,8			
	4,0-40	5202	1,1	73,50	13,6	28,2			
	5,0-50	4227	1,3	59,66	14,8	28,8			
	5,8-58	3615	1,4	51,07	15,4	28,9			
	7,0-70	3005	1,5	42,46	15,9	28,5			
	8,2-82	2570	1,8	36,34	16,0	27,9			
	9,6-96	2189	2,1	30,91	16,1	27,2			
	4,9-49	4326	1,0	61,08	15,5	30,3	SK 6282 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 6282 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	314	D80-81
	6,0-60	3528	1,1	49,75	15,8	29,3			
	7,5-75	2795	1,1	39,48	16,0	28,3			
	9,9-99	2118	2,1	29,90	16,4	27,7			
	11-114	1844	2,5	26,05	16,3	26,8			
	13-129	1623	2,8	22,95	16,1	26,0			
	16-159	1324	3,3	18,70	15,5	24,4			



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
22,0	7,3-73	2890	0,9	40,80	7,7	15,4	SK 5282 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 5282 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	230	D76-77
	8,9-89	2367	1,0	33,43	8,3	16,1			
	9,7-97	2159	1,3	30,50	8,8	18,1			
	12-119	1768	1,6	25,00	9,1	17,9			
	15-146	1442	2,1	20,36	9,0	17,2			
	16-157	1337	1,9	18,88	9,2	17,2			
	17-168	1248	2,2	17,59	9,1	16,8			
	19-193	1090	2,4	15,38	9,0	16,4			
	23-228	921	2,9	13,00	8,8	15,7			
	11-112	1871	1,0	26,43	3,5	6,9	SK 4282 - 160 LH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 4282 - 160 LP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	194	D72-73
	13-132	1586	1,1	22,39	3,9	7,4			
	14-138	1520	1,1	21,45	4,2	7,9			
	16-163	1288	1,4	18,18	4,4	8,2			
	20-195	1076	1,7	15,20	4,7	8,5			
	23-234	897	1,9	12,68	4,8	8,4			
	27-274	768	2,2	10,85	4,9	8,5			
	32-321	654	2,5	9,23	5,0	8,5			
	36-356	590	2,2	8,33	4,8	8,1			
	42-416	505	2,4	7,13	4,8	8,1			
	49-488	430	2,8	6,06	4,8	8,0			
	54-545	386	2,7	5,43	4,8	7,8			
	59-593	354	2,9	5,00	4,7	7,6			
	63-629	334	3,1	4,70	4,7	7,5			

1:8,7
0,43 kW



Parallel shaft
gear units

P_1 [kW]	n_2 [min ⁻¹]	M_{2b} [Nm]	f_B	i_{ges}	F_R [kN]	F_A [kN]	Type	kg	mm
0,43	1,0-8,7	473	2,0	287,14	15,9	14,5	SK 3382 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	56	D70-71
	1,2-11	381	2,6	230,83	15,2	14,5			
	1,5-13	315	2,8	190,69	14,5	14,5	SK 3382 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,8-15	266	3,0	161,46	13,8	14,5			
	2,6-22	185	4,2	112,23	12,5	14,5	SK 3282 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	48	D68-69
							SK 3282 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,0-9,0	456	1,2	276,27	8,7	12,0	SK 2382 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	40	D66-67
	1,2-11	389	1,2	236,11	9,1	12,0			
	1,5-13	305	1,7	185,11	9,5	12,0	SK 2382 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,9-17	247	2,1	149,96	9,7	12,0			
	2,2-19	217	2,4	131,86	9,8	12,0			
	2,5-21	192	2,7	116,35	9,9	12,0			
	2,2-20	210	1,8	127,51	9,8	12,0	SK 2282 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	33	D64-65
							SK 2282 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	1,1-9,7	424	0,9	257,32	4,5	7,8	SK 1382NB - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	28	D60-61
	1,4-12	336	1,1	203,60	5,6	7,8			
	1,8-16	261	1,4	158,12	6,3	7,8	SK 1382NB - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	2,1-18	225	1,6	136,60	6,5	7,8			
	2,4-21	195	1,9	118,16	6,6	7,8			
	2,7-23	175	2,1	106,08	6,7	7,8			
	2,8-25	167	2,2	101,14	6,8	7,8			
	3,2-28	147	2,5	88,94	6,8	7,8			
	2,6-23	180	1,2	109,50	5,3	7,2	SK 1282 - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	22	D62-63
	3,1-27	152	1,5	92,48	5,2	7,2			
	3,5-31	134	2,2	81,17	5,0	7,2	SK 1282 - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	4,0-35	119	2,5	72,17	4,9	7,2			
	4,3-38	109	2,5	66,23	4,8	7,2			
	4,9-42	97,1	2,9	58,89	4,6	7,2			
	5,2-45	91,3	2,6	55,39	4,6	7,2			
	5,8-51	81,2	3,2	49,25	4,4	7,2			
	6,2-54	76,1	2,6	46,19	4,4	7,2			
	2,8-24	170	0,8	103,12	4,5	5,0	SK 0282NB - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	16	D58-59
	3,3-29	141	1,0	85,72	4,3	5,0			
	3,6-31	131	1,0	79,40	4,3	5,0	SK 0282NB - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	4,3-38	109	1,3	65,99	4,1	5,0			
	5,1-44	93,3	1,7	56,55	4,0	5,0			
	5,5-48	85,1	1,7	51,64	3,9	5,0			
	6,5-56	72,9	2,2	44,22	3,8	5,0			
	7,1-62	66,5	2,5	40,38	3,7	5,0			
	8,4-73	56,3	2,7	34,16	3,5	5,0			
	9,5-83	49,6	2,6	30,03	3,4	5,0			
	4,8-42	97,8	1,1	59,33	4,0	5,1	SK 0182NB - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	12	D56-57
	5,8-50	81,8	1,2	49,65	3,8	5,1			
	6,8-59	69,1	1,2	41,85	3,7	5,1	SK 0182NB - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	7,6-66	62,2	1,6	37,73	3,6	5,1			
	8,2-72	57,4	1,8	34,80	3,6	5,1			
	9,0-78	52,5	1,8	31,81	3,5	5,1			
	9,8-86	48,0	2,3	29,13	3,4	5,1			



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
0,43	12-101	40,5	2,9	24,55	3,3	5,1	SK 0182NB - 71 S/4 - SK 200E-550-340-A (-C)	12	D56-57
	13-111	36,8	3,0	22,35	3,2	5,1			
	15-133	31,0	3,1	18,79	3,0	5,1	SK 0182NB - 71 S/4 - SK 180E-550-340-B (-C)		
	17-151	27,3	3,7	16,53	3,0	5,1			
	19-167	24,6	3,1	14,92	2,9	5,0			
	21-180	22,8	4,8	13,84	2,8	5,0			
	25-213	19,3	5,7	11,66	2,7	4,7			
	30-262	15,7	7,0	9,49	2,5	4,4			
	33-289	14,2	7,7	8,64	2,5	4,3			
	39-343	12,0	9,2	7,26	2,3	4,1			
	45-392	10,5	10,5	6,35	2,2	3,9			
	54-467	8,8	10,5	5,34	2,1	3,5			
	68-588	7,0	10,4	4,24	2,0	3,2			
0,64	1,1-9,1	669	2,4	272,54	21,6	22,0	SK 4382 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	79	D74-75
	1,5-13	470	4,2	191,57	20,9	22,0	SK 4382 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,0-8,7	705	1,3	287,14	14,9	14,5	SK 3382 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	57	D70-71
	1,2-11	566	1,8	230,83	14,3	14,5			
	1,5-13	468	1,8	190,69	13,7	14,5	SK 3382 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,8-15	396	2,0	161,46	13,1	14,5			
	2,3-20	312	2,5	126,93	12,4	14,5			
	2,6-22	275	2,8	112,23	12,1	14,5	SK 3282 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	49	D68-69
	2,8-25	248	3,3	100,88	11,7	14,5	SK 3282 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,0-9,0	678	0,8	276,27	6,4	12,0	SK 2382 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	41	D66-67
	1,2-11	579	0,8	236,11	7,6	12,0			
	1,5-13	455	1,1	185,11	8,7	12,0	SK 2382 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	1,9-17	368	1,4	149,96	9,2	12,0			
	2,2-19	323	1,6	131,86	9,4	12,0			
	2,5-21	286	1,8	116,35	9,6	12,0			
	2,2-20	313	1,2	127,51	9,5	12,0	SK 2282 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	34	D64-65
	2,8-25	248	1,8	100,98	9,7	12,0			
	3,5-30	202	2,4	82,42	9,8	12,0	SK 2282 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	4,1-36	171	2,6	69,67	9,4	12,0			
	1,8-16	388	1,0	158,12	5,0	7,8	SK 1382NB - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	29	D60-61
	2,1-18	335	1,1	136,60	5,6	7,8			
	2,4-21	290	1,3	118,16	6,0	7,8	SK 1382NB - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	2,7-23	260	1,4	106,08	6,3	7,8			
	2,8-25	248	1,5	101,14	6,3	7,8			
	3,2-28	218	1,7	88,94	6,5	7,8			
	3,6-32	193	1,9	78,99	6,4	7,8			
	4,2-36	168	2,2	68,23	6,3	7,8			
	4,8-41	147	2,5	60,00	6,1	7,8			
	5,4-47	131	2,7	53,28	6,0	7,8			
	6,5-56	109	3,1	44,40	5,8	7,8			
	2,6-23	269	0,8	109,50	4,7	7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	23	D62-63
	3,1-27	227	1,0	92,48	4,7	7,2			
	3,5-31	199	1,5	81,17	4,6	7,2	SK 1282 - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	4,0-35	177	1,7	72,17	4,5	7,2			
	4,3-38	163	1,7	66,23	4,4	7,2			
	4,9-42	145	2,0	58,89	4,3	7,2			
	5,2-45	136	1,7	55,39	4,3	7,2			
	5,8-51	121	2,2	49,25	4,2	7,2			
	6,2-54	113	1,7	46,19	4,1	7,2			
	7,0-61	101	2,2	41,07	4,0	7,2			
	8,9-78	78,7	2,9	32,08	3,8	7,2			
	10-88	69,6	3,2	28,33	3,7	7,2			

1:8,7
0,64 kW



P_1 [kW]	n_2 [min ⁻¹]	M_{2b} [Nm]	f_B	i_{ges}	F_R [kN]	F_A [kN]	Type	kg	mm D
0,64	4,3-38	162	0,9	65,99	3,7	5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)	17	D58-59
	5,1-44	139	1,2	56,55	3,6	5,0			
	5,5-48	127	1,2	51,64	3,6	5,0	SK 0282NB - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	6,5-56	109	1,5	44,22	3,5	5,0			
	7,1-62	99,0	1,7	40,38	3,4	5,0			
	8,4-73	83,8	1,8	34,16	3,3	5,0			
	9,5-83	73,8	1,7	30,03	3,2	5,0			
	11-96	63,7	2,0	25,96	3,1	5,0			
	4,8-42	146	0,8	59,33	3,5	5,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 200E-750-340-A (-C)		
	5,8-50	122	0,8	49,65	3,4	5,1			
	6,8-59	103	0,8	41,85	3,4	5,1	SK 0182NB - 71 L/4 - SK 180E-750-340-B (-C)		
	7,6-66	92,6	1,1	37,73	3,3	5,1			
	8,2-72	85,4	1,2	34,80	3,3	5,1			
	9,0-78	78,1	1,2	31,81	3,2	5,1			
	9,8-86	71,4	1,5	29,13	3,2	5,1			
	12-101	60,3	1,9	24,55	3,1	5,1		13	D56-57
	13-111	54,8	2,0	22,35	3,0	5,1			
	15-133	46,1	2,1	18,79	2,9	5,1			
	17-151	40,6	2,5	16,53	2,8	5,0			
	19-167	36,6	2,0	14,92	2,7	4,8			
	21-180	34,0	3,2	13,84	2,7	4,8			
	25-213	28,7	3,8	11,66	2,6	4,6			
	30-262	23,3	4,7	9,49	2,4	4,3			
	33-289	21,2	5,2	8,64	2,4	4,2			
	39-343	17,8	6,2	7,26	2,3	4,0			
	45-392	15,6	7,1	6,35	2,2	3,7			
	54-467	13,1	7,0	5,34	2,1	3,5			
	68-588	10,4	7,0	4,24	1,9	3,1			

Parallel shaft
gear units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
0,95	1,1-10	908	2,2	253,12	21,1	22,0	SK 4382 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	82	D74-75
	1,4-12	757	2,2	211,09	20,2	22,0			
	1,5-13	687	2,9	191,57	19,9	22,0	SK 4382 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	1,8-16	574	2,9	160,20	19,0	22,0			
	2,1-18	504	4,0	140,60	18,4	22,0			
	2,5-21	425	4,7	118,38	17,6	22,0			
	2,8-24	372	5,4	103,82	17,0	22,0			
	1,0-8,8	1029	0,9	287,14	13,2	14,5	SK 3382 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	1,3-11	828	1,2	230,83	12,9	14,5			
	1,5-13	684	1,3	190,69	12,5	14,5	SK 3382 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	1,8-16	579	1,4	161,46	12,1	14,5		60	D70-71
	2,3-20	455	1,7	126,93	11,6	14,5			
	2,8-24	373	2,0	104,05	11,1	14,5			
	2,6-23	402	1,9	112,23	11,4	14,5	SK 3282 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	2,9-25	362	2,2	100,88	11,1	14,5			
	3,3-29	318	3,0	88,74	10,8	14,5	SK 3282 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	3,6-32	286	3,0	79,76	10,5	14,5			
	4,1-36	253	2,2	70,56	10,2	14,5			
	4,4-38	236	3,2	65,89	10,0	14,5			
	1,6-14	664	0,8	185,11	6,6	12,0	SK 2382 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	52	D68-69
	1,9-17	538	1,0	149,96	8,0	12,0			
	2,2-19	472	1,1	131,86	8,5	12,0	SK 2382 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	2,5-22	417	1,2	116,35	8,9	12,0			
	2,3-20	457	0,8	127,51	8,6	12,0	SK 2282 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	2,8-24	373	1,1	104,07	9,2	12,0			
	2,9-25	362	1,2	100,98	9,2	12,0	SK 2282 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	3,5-31	296	1,6	82,42	9,3	12,0			
	4,2-36	250	1,8	69,67	8,9	12,0			
	4,6-40	229	2,3	63,83	8,8	12,0			
	5,4-47	194	2,6	53,96	8,4	12,0			
	6,4-56	162	2,8	45,11	8,0	12,0		44	D66-67
	2,1-19	490	0,8	136,60	3,2	7,8	SK 1382NB - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	2,5-21	423	0,9	118,16	4,5	7,8			
	2,7-24	380	1,0	106,08	5,1	7,8	SK 1382NB - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	2,9-25	362	1,0	101,14	5,3	7,8			
	3,3-28	319	1,2	88,94	5,6	7,8			
	3,7-32	283	1,3	78,99	5,6	7,8			
	4,3-37	245	1,5	68,23	5,5	7,8			
	4,8-42	215	1,7	60,00	5,5	7,8			
	5,5-47	191	1,9	53,28	5,4	7,8			
	6,6-57	159	2,1	44,40	5,3	7,8		37	D64-65
	7,5-65	139	2,3	38,77	5,2	7,8			
	8,1-71	128	2,3	35,75	5,1	7,8			
	3,6-31	291	1,0	81,17	4,0	7,2	SK 1282 - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	4,0-35	259	1,1	72,17	3,9	7,2			
	4,4-38	238	1,1	66,23	3,9	7,2	SK 1282 - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	4,9-43	211	1,3	58,89	3,9	7,2			
	5,3-46	199	1,2	55,39	3,8	7,2			
	5,9-51	176	1,5	49,25	3,8	7,2			
	6,3-55	166	1,2	46,19	3,7	7,2			
	7,1-62	147	1,5	41,07	3,6	7,2		32	D60-61
	9,1-79	115	2,0	32,08	3,5	7,2			
	10-89	102	2,2	28,33	3,5	7,2			
	12-100	90,5	2,5	25,22	3,4	7,0			
	14-123	73,9	3,0	20,57	3,2	6,7			
	5,1-45	203	0,8	56,55	3,1	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)		
	5,6-49	185	0,8	51,64	3,1	5,0			
	6,6-57	159	1,0	44,22	3,1	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	7,2-63	145	1,1	40,38	3,1	5,0			
	8,5-74	122	1,2	34,16	3,0	5,0			
	9,7-84	108	1,2	30,03	3,0	5,0		20	D58-59

1:8,7

0,95 kW
1,30 kW

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
0,95	11-97	93,1	1,4	25,96	2,9	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	20	D58-59
	13-117	77,4	1,8	21,57	2,8	5,0			
	15-127	71,5	1,8	19,95	2,8	5,0	SK 0282NB - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	17-144	63,2	2,0	17,61	2,7	5,0			
	18-153	59,4	2,4	16,58	2,6	5,0			
	20-178	50,9	3,2	14,21	2,6	4,9			
	8,4-73	125	0,8	34,80	2,9	5,1	SK 0182NB - 80 SH/4 - SK 200E-111-340-A (-C)	16	D56-57
	9,1-79	114	0,8	31,81	2,8	5,1			
	10-87	104	1,1	29,13	2,8	5,1	SK 0182NB - 80 SH/4 - SK 180E-111-340-B (-C)		
	12-103	88,1	1,3	24,55	2,8	5,0			
	13-113	80,1	1,4	22,35	2,7	4,9			
	15-135	67,3	1,4	18,79	2,6	4,7			
	18-153	59,3	1,7	16,53	2,6	4,7			
	20-170	53,5	1,4	14,92	2,5	4,5			
	21-183	49,6	2,2	13,84	2,5	4,5			
	25-217	41,9	2,6	11,66	2,4	4,3			
	31-267	34,0	3,2	9,49	2,3	4,1			
	34-293	30,9	3,6	8,64	2,3	4,0			
	40-349	26,0	4,2	7,26	2,2	3,7			
	46-399	22,8	4,8	6,35	2,1	3,6			
	55-474	19,1	4,8	5,34	2,0	3,3			
	69-597	15,2	4,8	4,24	1,9	3,0			
1,30	1,1-9,3	1329	2,0	269,99	30,4	32,0	SK 5382 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	123	D78-79
	1,2-10	1223	2,6	248,70	30,0	32,0	SK 5382 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	1,4-12	997	3,2	202,57	28,4	32,0			
							SK 5382 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
							SK 5382 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	1,1-10	1245	1,6	253,12	19,7	22,0	SK 4382 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	83	D74-75
	1,4-12	1038	1,6	211,09	19,0	22,0	SK 4382 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	1,5-13	942	2,1	191,57	18,8	22,0			
	1,8-16	787	2,1	160,20	18,1	22,0	SK 4382 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,1-18	691	2,9	140,60	17,6	22,0	SK 4382 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,4-21	583	3,4	118,38	17,0	22,0			
	2,8-24	511	3,9	103,82	16,4	22,0			
	3,3-29	427	4,6	86,83	15,7	22,0			
	4,3-38	328	3,7	66,65	14,6	22,0			
	1,3-11	1135	0,9	230,83	11,5	14,5	SK 3382 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	61	D70-71
	1,5-13	938	0,9	190,69	11,3	14,5	SK 3382 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	1,8-16	793	1,0	161,46	11,1	14,5			
	2,3-20	624	1,2	126,93	10,8	14,5	SK 3382 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,8-24	511	1,4	104,05	10,4	14,5	SK 3382 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	3,2-28	440	1,4	89,60	10,1	14,5			
	2,6-22	552	1,4	112,23	10,7	14,5	SK 3282 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	53	D68-69
	2,9-25	496	1,6	100,88	10,5	14,5	SK 3282 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	3,3-28	436	2,2	88,74	10,2	14,5			
	3,6-32	392	2,2	79,76	10,0	14,5	SK 3282 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	4,1-36	347	1,6	70,56	9,7	14,5	SK 3282 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	4,4-38	324	2,3	65,89	9,6	14,5			
	5,2-45	274	2,3	55,79	9,2	14,5			
	6,0-53	236	2,3	48,04	8,8	14,5			
	2,2-19	647	0,8	131,86	6,9	12,0	SK 2382 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	45	D66-67
	2,5-22	572	0,9	116,35	7,7	12,0	SK 2382 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	2,9-26	484	1,2	98,35	8,5	12,0			
	3,5-31	405	1,4	82,22	8,6	12,0	SK 2382 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
							SK 2382 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	2,9-25	496	0,9	100,98	8,4	12,0	SK 2282 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	38	D64-65
	3,5-31	405	1,2	82,42	8,7	12,0	SK 2282 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)		
	4,2-36	343	1,3	69,67	8,4	12,0			
	4,5-40	314	1,7	63,83	8,3	12,0	SK 2282 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	5,4-47	265	1,9	53,96	8,0	12,0	SK 2282 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	6,4-56	222	2,0	45,11	7,7	12,0			
	7,8-68	183	2,5	37,18	7,4	12,0			
	9,8-85	146	3,4	29,65	7,0	12,0			

Parallel shaft
gear units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
1,30	3,3-28	437	0,8	88,94	4,3	7,6	SK 1382NB - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 1382NB - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	33	D60-61
	3,7-32	388	1,0	78,99	4,6	7,6			
	4,3-37	336	1,1	68,23	4,7	7,7			
	4,8-42	295	1,3	60,00	4,8	7,7	SK 1382NB - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 1382NB - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	5,4-47	262	1,4	53,28	4,8	7,7			
	6,5-57	218	1,5	44,40	4,7	7,5			
	7,5-65	191	1,7	38,77	4,7	7,4			
	8,1-71	176	1,7	35,75	4,7	7,3			
	9,8-85	146	1,9	29,79	4,5	7,1			
	11-97	128	2,1	26,01	4,5	7,0			
	4,0-35	355	0,8	72,17	3,3	7,2	SK 1282 - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 1282 - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	27	D62-63
	4,4-38	326	0,8	66,23	3,3	7,2			
	4,9-43	290	1,0	58,89	3,3	7,2			
	5,2-46	272	0,9	55,39	3,3	7,2	SK 1282 - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 1282 - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	5,9-51	242	1,1	49,25	3,3	7,2			
	6,3-55	227	0,9	46,19	3,3	7,1			
	7,1-62	202	1,1	41,07	3,3	7,0			
	9,0-79	158	1,5	32,08	3,3	6,9			
	10-89	139	1,6	28,33	3,2	6,8			
	11-100	124	1,8	25,22	3,2	6,7			
	14-123	101	2,2	20,57	3,0	6,4			
	17-147	84,7	2,6	17,21	2,9	6,1			
	6,6-57	217	0,8	44,22	2,7	5,0	SK 0282NB - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 0282NB - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	21	D58-59
	7,2-63	198	0,8	40,38	2,7	5,0			
	8,5-74	168	0,9	34,16	2,6	5,0			
	9,6-84	148	0,9	30,03	2,7	5,0	SK 0282NB - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 0282NB - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	11-97	128	1,0	25,96	2,7	5,0			
	13-117	106	1,3	21,57	2,6	5,0			
	15-127	98,0	1,3	19,95	2,6	5,0			
	16-143	86,6	1,5	17,61	2,5	4,9			
	18-152	81,5	1,7	16,58	2,5	4,8			
	20-178	69,8	2,3	14,21	2,4	4,6			
	22-195	63,7	2,5	12,98	2,4	4,6			
	26-230	53,9	2,8	10,98	2,3	4,4			
	30-261	47,5	3,0	9,64	2,2	4,2			
	10-87	143	0,8	29,13	2,4	4,5	SK 0182NB - 80 LH/4 - SK 200E-151-340-A (-C) SK 0182NB - 80 LP/4 - SK 200E-151-340-A (-C)	17	D56-57
	12-103	121	1,0	24,55	2,4	4,4			
	13-113	110	1,0	22,35	2,4	4,4			
	15-134	92,3	1,0	18,79	2,4	4,3	SK 0182NB - 80 LH/4 - SK 180E-151-340-B (-C) SK 0182NB - 80 LP/4 - SK 180E-151-340-B (-C)		
	18-153	81,3	1,2	16,53	2,4	4,3			
	19-169	73,3	1,0	14,92	2,3	4,1			
	21-183	68,0	1,6	13,84	2,3	4,2			
	25-216	57,4	1,9	11,66	2,3	4,1			
	31-266	46,7	2,4	9,49	2,2	3,9			
	34-293	42,4	2,6	8,64	2,1	3,8			
	40-348	35,7	3,1	7,26	2,1	3,5			
	46-398	31,2	3,5	6,35	2,0	3,4			
	54-473	26,2	3,5	5,34	1,9	3,1			
	69-596	20,8	3,5	4,24	1,8	2,9			
1,90	1,2-10	1794	2,5	251,76	41,3	46,5	SK 6382 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 6382 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	190	D82-83
	1,3-11	1610	2,5	225,79	41,5	46,5			
							SK 6382 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 6382 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,1-9,4	1928	1,4	269,99	28,3	32,0	SK 5382 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 5382 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	128	D78-79
	1,2-10	1773	1,8	248,70	28,0	32,0			
	1,4-13	1446	2,2	202,57	26,7	32,0			
	1,7-15	1222	2,3	171,27	25,7	32,0	SK 5382 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 5382 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,9-17	1097	2,9	153,92	25,1	32,0			

1:8,7
1,90 kW



Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
1,90	2,2-19	956	2,8	134,03	24,3	32,0	SK 5282 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 5282 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 5282 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 5282 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)	109	D76-77
	1,1-9,3	1943	0,8	272,54	17,0	22,0	SK 4382 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 4382 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	88	D74-75
	1,2-10	1805	1,1	253,12	17,3	22,0			
	1,4-12	1505	1,1	211,09	16,9	22,0			
	1,5-13	1365	1,5	191,57	17,0	22,0	SK 4382 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 4382 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	1,8-16	1141	1,5	160,20	16,6	22,0			
	2,1-18	1002	2,0	140,60	16,3	22,0			
	1,9-16	1108	1,2	155,40	16,7	22,0	SK 4282 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 4282 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	73	D72-73
	2,6-23	789	2,0	110,78	15,7	22,0			
	3,2-28	645	2,5	90,52	15,0	22,0			
	3,8-33	547	2,9	76,70	14,4	22,0	SK 4282 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 4282 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	2,6-23	800	1,0	112,23	9,5	14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 3282 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	58	D68-69
	2,9-25	719	1,1	100,88	9,4	14,5			
	3,3-29	633	1,5	88,74	9,3	14,5			
	3,7-32	569	1,5	79,76	9,1	14,5	SK 3282 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 3282 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	4,1-36	503	1,1	70,56	8,9	14,5			
	4,4-39	470	1,6	65,89	8,8	14,5			
	4,6-40	457	2,2	64,12	8,8	14,5			
	5,2-46	398	1,6	55,79	8,5	14,5			
	5,5-48	378	2,2	52,97	8,5	14,5			
	6,1-53	342	1,6	48,04	8,3	14,5			
	6,5-57	320	2,3	44,85	8,2	14,5			
	7,0-61	300	3,1	42,02	8,2	14,5			
	7,6-66	275	2,3	38,62	7,9	14,5			
	7,7-67	269	3,1	37,77	8,0	14,5			
	9,2-80	227	3,9	31,93	7,7	14,5			
	3,5-31	588	0,8	82,42	7,5	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 2282 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	43	D64-65
	4,2-37	497	0,9	69,67	7,5	12,0			
	4,6-40	455	1,1	63,83	7,5	12,0			
	5,4-47	385	1,3	53,96	7,3	12,0	SK 2282 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 2282 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	5,7-49	369	1,4	51,71	7,3	12,0			
	6,5-56	322	1,4	45,11	7,1	12,0			
	6,7-58	312	1,8	43,71	7,1	12,0			
	7,9-68	265	1,7	37,18	6,9	12,0			
	8,0-70	261	1,9	36,54	6,8	12,0			
	9,4-82	222	2,0	31,23	6,6	12,0			
	9,9-86	211	2,4	29,65	6,6	12,0			
	11-95	191	2,3	26,83	6,5	12,0			
	12-102	178	2,8	24,97	6,3	12,0			
	13-116	156	3,1	21,90	6,2	12,0			
	16-138	132	3,7	18,51	5,9	12,0			
	4,3-37	487	0,8	68,23	3,3	5,8	SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 1382NB - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	38	D60-61
	4,9-42	428	0,9	60,00	3,5	6,1			
	5,5-48	380	0,9	53,28	3,7	6,2			
	6,6-57	316	1,1	44,40	3,8	6,3	SK 1382NB - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 1382NB - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	7,5-66	277	1,2	38,77	3,9	6,4			
	8,2-71	255	1,2	35,75	3,9	6,4			
	9,8-86	212	1,3	29,79	3,9	6,3			
	11-98	186	1,5	26,01	3,9	6,3			
	12-105	172	1,6	24,26	3,9	6,2			
	16-136	134	1,8	18,75	3,8	6,0			
	18-157	115	2,0	16,28	3,7	5,9			



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm D
1,90	9,1-79	229	1,0	32,08	2,8	6,1	SK 1282 - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 1282 - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	32	D62-63
	10-90	202	1,1	28,33	2,8	6,0			
	12-101	180	1,3	25,22	2,8	6,0			
	14-124	147	1,5	20,57	2,7	5,8	SK 1282 - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 1282 - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	17-148	123	1,8	17,21	2,7	5,6			
	21-181	100	2,1	14,11	2,6	5,4			
	25-217	83,7	2,4	11,76	2,5	5,2			
	28-246	73,7	2,7	10,34	2,4	5,0			
	15-128	142	0,9	19,95	2,2	4,4	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 200E-221-340-A (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 200E-221-340-A (-C)	26	D58-59
	17-144	126	1,0	17,61	2,2	4,4			
	18-154	118	1,2	16,58	2,2	4,3			
	21-179	101	1,6	14,21	2,2	4,2	SK 0282NB - 90 SH/4 - SK 180E-221-340-B (-C) SK 0282NB - 90 SP/4 - SK 180E-221-340-B (-C)		
	23-196	92,4	1,7	12,98	2,1	4,2			
	26-226	80,4	1,7	11,25	2,1	4,1			
	27-232	78,2	1,9	10,98	2,1	4,0			
	30-263	68,9	2,0	9,64	2,1	3,9			
	33-289	62,9	2,2	8,80	2,0	3,7			
	39-341	53,2	2,5	7,45	2,0	3,5			
	45-394	46,1	2,7	6,44	1,9	3,3			
	49-424	42,8	2,8	5,99	1,9	3,2			
	56-490	37,0	3,1	5,17	1,8	3,1			
	63-545	33,3	3,3	4,66	1,7	3,0			
	72-630	28,8	3,6	4,03	1,7	2,8			
2,60	1,2-10	2474	1,8	251,76	40,2	46,5	SK 6382 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 6382 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	193	D82-83
	1,3-11	2221	1,8	225,79	40,7	46,5			
	1,8-16	1574	3,7	159,88	37,8	46,5			
	1,1-9,3	2659	1,0	269,99	25,9	32,0	SK 5382 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 5382 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	131	D78-79
	1,2-10	2445	1,3	248,70	25,9	32,0			
	1,4-12	1994	1,6	202,57	24,9	32,0			
	1,7-15	1685	1,7	171,27	24,1	32,0			
	1,9-16	1513	2,1	153,92	23,8	32,0			
	2,1-18	1365	2,3	138,82	23,3	32,0			
	2,2-19	1318	2,0	134,03	23,1	32,0	SK 5282 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 5282 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	112	D76-77
	2,9-25	985	2,3	100,19	21,9	32,0			
	3,6-31	803	2,3	81,61	20,7	32,0			
	1,1-10	2489	0,8	253,12	13,4	22,0	SK 4382 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 4382 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	91	D74-75
	1,4-12	2075	0,8	211,09	14,4	22,0			
	1,5-13	1883	1,1	191,57	14,9	22,0			
	1,8-16	1574	1,1	160,20	14,8	22,0			
	2,1-18	1383	1,4	140,60	14,7	22,0			
	1,9-16	1528	0,8	155,40	15,1	22,0	SK 4282 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 4282 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	76	D72-73
	2,6-23	1089	1,5	110,78	14,6	22,0			
	3,2-28	890	1,8	90,52	14,1	22,0			
	3,8-33	754	2,1	76,70	13,6	22,0			
	6,4-56	443	3,6	45,05	12,3	22,0			
	7,1-62	401	3,9	40,74	12,0	22,0			
	3,3-28	873	1,1	88,74	8,1	14,5	SK 3282 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 3282 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	61	D68-69
	3,6-32	784	1,1	79,76	8,1	14,5			
	4,4-38	648	1,2	65,89	8,0	14,5			
	4,5-39	630	1,6	64,12	8,0	14,5			
	5,2-45	548	1,2	55,79	7,8	14,5			
	5,5-48	521	1,6	52,97	7,8	14,5			
	6,0-53	472	1,2	48,04	7,6	14,5			
	6,5-56	441	1,7	44,85	7,6	14,5			
	6,9-60	413	2,2	42,02	7,6	14,5			
	7,5-65	379	1,7	38,62	7,4	14,5			
	7,7-67	372	2,2	37,77	7,5	14,5			
	9,1-79	314	2,8	31,93	7,3	14,3			
	10-88	282	3,1	28,70	7,1	13,9			
	11-98	254	3,3	25,88	6,9	13,6			
	12-107	233	3,5	23,71	6,8	13,3			

1:8,7

2,60 kW 3,80 kW



Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
2,60	4,5-40	628	0,8	63,83	6,6	12,0	SK 2282 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 2282 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	46	D64-65
	5,4-47	531	1,0	53,96	6,5	12,0			
	5,6-49	509	1,0	51,71	6,5	12,0			
	6,4-56	444	1,0	45,11	6,4	12,0			
	6,6-58	430	1,3	43,71	6,4	12,0			
	7,8-68	366	1,3	37,18	6,4	12,0			
	7,9-69	360	1,4	36,54	6,3	12,0			
	9,3-81	307	1,5	31,23	6,1	12,0			
	9,8-85	291	1,7	29,65	6,2	12,0			
	11-94	264	1,7	26,83	6,1	12,0			
	12-101	246	2,0	24,97	6,0	12,0			
	13-115	215	2,2	21,90	5,8	12,0			
	16-136	182	2,7	18,51	5,6	11,5			
	18-152	163	2,9	16,53	5,5	11,2			
	22-191	130	3,1	13,23	5,2	10,6			
	25-214	116	3,3	11,81	5,0	10,3			
	29-249	99,9	3,6	10,15	4,9	9,9			
	6,5-57	436	0,8	44,40	2,8	4,9	SK 1382NB - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 1382NB - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	41	D60-61
	7,5-65	382	0,8	38,77	3,0	5,1			
	8,1-71	351	0,9	35,75	3,1	5,2			
	9,8-85	292	1,0	29,79	3,2	5,4			
	11-97	256	1,1	26,01	3,3	5,4			
	12-104	238	1,2	24,26	3,3	5,4			
	15-135	184	1,3	18,75	3,4	5,4			
	18-156	159	1,5	16,28	3,4	5,4			
	10-89	279	0,8	28,33	2,3	5,2	SK 1282 - 90 LH/4 - SK 200E-301-340-A (-C) SK 1282 - 90 LP/4 - SK 200E-301-340-A (-C)	35	D62-63
	11-100	248	0,9	25,22	2,3	5,2			
	14-123	203	1,1	20,57	2,4	5,2			
	17-147	169	1,3	17,21	2,4	5,1			
	21-179	139	1,5	14,11	2,3	5,0			
	25-215	115	1,8	11,76	2,3	4,7			
	28-244	102	1,9	10,34	2,2	4,6			
	32-276	90,1	2,1	9,18	2,2	4,4			
	35-307	80,9	2,4	8,24	2,1	4,2			
	40-348	71,3	2,6	7,24	2,1	4,0			
	45-393	63,1	2,9	6,43	2,1	3,9			
3,80	1,1-9,3	3882	1,9	273,57	43,6	58,0	SK 7382 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 7382 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	274	D86-87
	1,4-12	3074	2,7	216,43	41,6	58,0			
	1,1-9,5	3805	1,5	267,59	36,8	46,5	SK 6382 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 6382 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	201	D82-83
	1,2-10	3574	1,3	251,76	37,5	46,5			
	1,3-11	3207	1,3	225,79	37,3	46,5			
	1,4-12	3015	1,5	212,33	36,7	46,5			
	1,7-15	2434	2,3	171,34	35,5	46,5			
	1,8-16	2274	2,5	159,88	35,2	46,5			
	2,3-20	1801	2,5	126,87	33,5	46,5			
	2,6-22	1630	3,6	114,79	32,9	46,5			
	1,2-10	3532	0,9	248,70	22,1	32,0	SK 5382 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 5382 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	139	D78-79
	1,4-13	2880	1,1	202,57	21,8	32,0			
	1,7-15	2434	1,2	171,27	21,4	32,0			
	1,9-17	2185	1,5	153,92	21,4	32,0			
	2,1-18	1971	1,6	138,82	21,1	32,0			
	2,5-22	1666	1,7	117,37	20,5	32,0			
	3,2-28	1300	2,2	91,71	20,0	32,0			
	3,6-31	1172	2,4	82,72	19,6	32,0			
	2,2-19	1904	1,4	134,03	21,0	32,0	SK 5282 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 5282 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	120	D76-77
	2,9-26	1422	1,6	100,19	20,3	32,0			
	3,2-28	1304	2,1	91,81	19,8	32,0			
	3,6-31	1160	1,6	81,61	19,4	32,0			
	4,3-37	974	3,0	68,63	18,8	32,0			



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
3,80	2,1-18	1997	1,0	140,60	12,1	22,0	SK 4382 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 4382 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	99	D74-75
	2,5-22	1683	1,2	118,38	12,3	22,0			
	2,8-25	1475	1,4	103,82	12,3	22,0			
	3,4-29	1232	1,6	86,83	12,2	22,0			
	2,7-23	1573	1,0	110,78	12,6	22,0	SK 4282 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 4282 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	84	D72-73
	3,2-28	1286	1,2	90,52	12,4	22,0			
	3,8-33	1089	1,5	76,70	12,2	22,0			
	3,9-34	1071	1,5	75,39	12,3	22,0			
	4,8-41	875	2,0	61,60	12,0	22,0			
	5,6-49	742	2,5	52,20	11,6	22,0			
	6,5-57	640	2,5	45,05	11,4	22,0			
	6,7-59	620	2,6	43,65	11,2	22,0			
	7,2-63	579	2,7	40,74	11,2	22,0			
	8,0-69	523	2,7	36,81	11,0	21,7			
	8,1-70	517	2,7	36,40	10,8	21,4			
	9,1-79	459	3,5	32,34	10,7	21,2			
	4,6-40	911	1,1	64,12	6,6	13,7	SK 3282 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 3282 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	69	D68-69
	5,5-48	753	1,1	52,97	6,6	13,5			
	6,6-57	637	1,2	44,85	6,6	13,3			
	7,0-61	597	1,6	42,02	6,7	13,5			
	7,6-66	548	1,2	38,62	6,5	13,1			
	7,8-68	537	1,6	37,77	6,6	13,3			
	9,2-80	453	1,9	31,93	6,6	13,1			
	10-89	407	2,1	28,70	6,5	12,8			
	11-99	367	2,3	25,88	6,4	12,6			
	12-108	336	2,4	23,71	6,3	12,4			
	13-114	318	2,5	22,45	6,2	12,3			
	14-120	304	2,4	21,38	6,1	12,1			
	15-127	286	2,9	20,18	6,1	12,0			
	6,7-58	621	0,9	43,71	5,3	11,5	SK 2282 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 2282 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	54	D64-65
	8,0-70	519	1,0	36,54	5,3	11,4			
	9,4-82	443	1,0	31,23	5,3	11,2			
	9,9-86	421	1,2	29,65	5,4	11,4			
	11-95	381	1,2	26,83	5,4	11,4			
	12-102	355	1,4	24,97	5,4	11,2			
	13-117	311	1,5	21,90	5,3	11,0			
	16-138	263	1,8	18,51	5,2	10,7			
	18-154	235	2,0	16,53	5,1	10,5			
	22-194	188	2,2	13,23	4,8	9,9			
	25-216	168	2,3	11,81	4,7	9,7			
	29-252	144	2,5	10,15	4,6	9,3			
	33-284	128	2,6	9,03	4,5	8,9			
	35-306	119	2,2	8,37	4,3	8,5			
	39-342	106	2,3	7,48	4,2	8,1			
	46-397	91,3	2,5	6,43	4,1	7,7			
	52-448	80,9	2,6	5,72	4,0	7,3			
	65-566	64,1	2,9	4,51	3,7	6,7			
	14-124	293	0,8	20,57	1,7	3,9	SK 1282 - 100 LH/4 - SK 200E-401-340-A (-C) SK 1282 - 100 LP/4 - SK 200E-401-340-A (-C)	43	D62-63
	17-148	245	0,9	17,21	1,8	4,0			
	21-181	200	1,0	14,11	1,9	4,0			
	25-218	167	1,2	11,76	1,9	3,9			
	28-247	147	1,3	10,34	1,9	3,8			
	32-279	130	1,5	9,18	1,9	3,8			
	36-310	117	1,6	8,24	1,9	3,6			
	41-353	103	1,8	7,24	1,9	3,5			
	46-398	91,1	2,0	6,43	1,8	3,4			
	54-467	77,7	2,2	5,47	1,8	3,3			
	61-535	67,9	1,9	4,79	1,8	3,2			

1:8,7
5,20 kW



Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
5,20	1,5-13	3934	2,7	201,00	48,8	73,0	SK 8382 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 8382 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	402	D90-91
	1,1-9,3	5354	1,4	273,57	39,4	58,0	SK 7382 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 7382 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	277	D86-87
	1,3-12	4240	2,0	216,43	38,3	58,0			
	1,4-12	4010	1,9	204,99	38,3	58,0			
	1,8-16	3176	2,0	162,17	36,8	58,0			
	1,9-17	2944	2,6	150,57	36,5	58,0			
	2,4-21	2412	3,1	123,37	35,2	58,0			
	1,1-9,5	5248	1,1	267,59	30,7	46,5	SK 6382 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 6382 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	204	D82-83
	1,2-10	4929	0,9	251,76	32,4	46,5			
	1,3-11	4424	0,9	225,79	33,4	46,5			
	1,4-12	4158	1,1	212,33	32,9	46,5			
	1,7-15	3357	1,7	171,34	32,4	46,5			
	1,8-16	3136	1,8	159,88	32,5	46,5			
	2,3-20	2485	1,8	126,87	31,2	46,5			
	2,5-22	2249	2,6	114,79	30,9	46,5			
	3,1-27	1815	3,3	92,63	29,7	46,5			
	3,6-32	1572	2,6	80,33	29,1	46,5	SK 6282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 6282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	207	D80-81
	1,4-13	3972	0,8	202,57	18,1	32,0	SK 5382 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 5382 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	142	D78-79
	1,7-15	3357	0,8	171,27	18,2	32,0			
	1,9-16	3014	1,1	153,92	18,6	32,0			
	2,1-18	2719	1,2	138,82	18,6	32,0			
	2,5-22	2297	1,2	117,37	18,4	32,0			
	3,2-28	1793	1,6	91,71	18,4	32,0			
	3,5-31	1617	1,7	82,72	18,2	32,0			
	2,2-19	2626	1,0	134,03	18,6	32,0	SK 5282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 5282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	123	D76-77
	2,9-25	1962	1,1	100,19	18,6	32,0			
	3,2-28	1799	1,5	91,81	18,2	32,0			
	3,6-31	1600	1,1	81,61	17,9	32,0			
	4,2-37	1344	2,2	68,63	17,7	32,0			
	5,2-45	1096	2,4	55,90	16,9	32,0			
	6,2-54	926	2,6	47,27	16,3	32,0			
	7,1-62	799	3,1	40,80	15,8	30,7			
	8,7-76	654	3,5	33,43	15,1	29,2			
	3,2-28	1773	0,9	90,52	10,5	22,0	SK 4282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 4282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	87	D72-73
	3,8-33	1502	1,1	76,70	10,5	21,8			
	3,9-34	1477	1,1	75,39	10,7	22,0			
	4,7-41	1208	1,5	61,60	10,6	21,8			
	5,6-49	1023	1,8	52,20	10,5	21,3			
	6,5-56	883	1,8	45,05	10,5	21,2			
	6,7-58	855	1,9	43,65	10,3	20,8			
	7,1-62	799	1,9	40,74	10,4	20,9			
	7,9-69	722	1,9	36,81	10,2	20,4			
	8,0-70	713	1,9	36,40	10,0	20,0			
	9,0-78	633	2,6	32,34	10,0	20,0			
	11-96	517	3,5	26,43	9,6	19,2			
	13-113	438	3,9	22,39	9,3	18,4			
	6,9-60	824	1,1	42,02	5,6	11,7	SK 3282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 3282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	72	D68-69
	7,7-67	740	1,1	37,77	5,7	11,7			
	9,1-79	625	1,4	31,93	5,8	11,7			
	10-88	562	1,5	28,70	5,7	11,6			
	11-98	507	1,7	25,88	5,7	11,5			
	12-107	464	1,7	23,71	5,6	11,3			
	13-113	439	1,8	22,45	5,7	11,4			
	14-126	395	2,1	20,18	5,6	11,2			
	17-152	326	2,6	16,67	5,4	10,6			



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm D
5,20	21-180	276	3,1	14,11	5,3	10,0	SK 3282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 3282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	72	D68-69
	26-223	222	3,7	11,38	5,1	9,3			
	30-259	191	4,4	9,80	4,9	8,8			
	35-302	165	4,1	8,31	4,7	8,3			
	43-374	133	4,6	6,70	4,5	7,7			
	51-442	112	4,9	5,74	4,3	7,3			
	64-558	89,0	5,2	4,48	4,1	6,8			
	9,8-86	581	0,9	29,65	4,6	9,9	SK 2282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 2282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	57	D64-65
	11-95	525	0,8	26,83	4,6	10,0			
	12-101	489	1,0	24,97	4,6	9,9			
	13-116	429	1,1	21,90	4,6	9,9			
	16-137	363	1,3	18,51	4,6	9,7			
	18-153	324	1,5	16,53	4,6	9,6			
	22-192	259	1,6	13,23	4,4	9,2			
	25-215	231	1,7	11,81	4,4	9,0			
	29-250	199	1,8	10,15	4,3	8,6			
	32-282	176	1,9	9,03	4,2	8,2			
	35-303	164	1,6	8,37	4,1	7,9			
	39-339	147	1,7	7,48	4,0	7,6			
	45-394	126	1,8	6,43	3,9	7,2			
	51-445	112	1,9	5,72	3,8	7,0			
	65-562	88,4	2,1	4,51	3,6	6,5			
	21-180	276	0,8	14,11	1,4	2,9	SK 1282 - 100 AH/4 - SK 200E-551-340-A (-C) SK 1282 - 100 AP/4 - SK 200E-551-340-A (-C)	46	D62-63
	25-216	230	0,9	11,76	1,5	2,9			
	28-245	203	1,0	10,34	1,5	3,0			
	32-277	179	1,1	9,18	1,6	3,1			
	35-308	161	1,2	8,24	1,5	2,9			
	36-310	160	1,0	8,21	1,6	3,2			
	40-350	142	1,3	7,24	1,6	3,0			
	45-395	126	1,4	6,43	1,6	2,9			
	53-463	107	1,6	5,47	1,6	2,9			
	61-530	93,6	1,4	4,79	1,6	2,9			
6,90	1,5-13	5189	2,1	201,00	45,4	73,0	SK 8382 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 8382 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	412	D90-91
	2,0-18	3719	3,4	143,91	43,3	73,0			
	2,3-20	3237	3,8	125,38	42,2	73,0			
	1,1-9,3	7062	1,1	273,57	34,2	58,0	SK 7382 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 7382 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	287	D86-87
	1,4-12	5593	1,5	216,43	34,1	58,0			
	1,8-16	4189	1,5	162,17	33,6	58,0			
	1,9-17	3884	1,9	150,57	33,7	58,0			
	2,4-21	3181	2,4	123,37	32,8	58,0			
	1,1-9,5	6923	0,8	267,59	17,5	46,5	SK 6382 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 6382 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	214	D82-83
	1,4-12	5485	0,9	212,33	28,3	46,5			
	1,7-15	4428	1,3	171,34	28,7	46,5			
	1,8-16	4137	1,4	159,88	29,0	46,5			
	2,3-20	3277	1,4	126,87	28,4	46,5			
	2,6-22	2966	2,0	114,79	28,4	46,5			
	3,2-28	2395	2,5	92,63	27,7	46,5			
	3,9-34	1946	3,1	75,18	26,8	46,5			
	4,0-35	1897	2,9	73,50	26,6	46,5			
	3,7-32	2074	2,0	80,33	27,4	46,5	SK 6282 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 6282 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	217	D80-81
	4,5-39	1691	2,0	65,44	26,2	46,3			
	1,9-17	3975	0,8	153,92	15,2	32,0	SK 5382 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 5382 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	152	D78-79
	2,1-18	3586	0,9	138,82	15,6	32,0			
	2,5-22	3030	0,9	117,37	15,8	32,0			
	3,2-28	2365	1,2	91,71	16,4	32,0			
	3,6-31	2133	1,3	82,72	16,4	32,0			

1:8,7
6,90 kW



Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
6,90	2,2-19	3464	0,8	134,03	15,6	32,0	SK 5282 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 5282 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	133	D76-77
	2,9-25	2588	0,9	100,19	16,4	32,0			
	3,2-28	2373	1,2	91,81	16,1	32,0			
	3,6-31	2111	0,9	81,61	16,2	32,0			
	4,3-37	1772	1,7	68,63	16,2	32,0			
	5,2-46	1446	1,8	55,90	15,7	31,7			
	5,3-46	1435	1,7	55,55	15,6	30,8			
	5,7-50	1329	2,4	51,49	15,6	31,5			
	6,2-54	1221	2,0	47,27	15,2	30,6			
	7,0-61	1084	3,0	41,94	15,0	30,0			
	7,2-63	1054	2,4	40,80	14,9	29,2			
	8,3-72	916	2,9	35,46	14,5	28,8			
	8,8-76	863	2,7	33,43	14,4	28,0			
	3,8-33	1982	0,8	76,70	8,4	18,3	SK 4282 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 4282 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	97	D72-73
	3,9-34	1949	0,8	75,39	8,8	18,9			
	4,8-41	1593	1,1	61,60	9,0	19,1			
	5,6-49	1350	1,3	52,20	9,1	18,9			
	6,5-57	1164	1,4	45,05	9,3	19,2			
	6,7-58	1128	1,4	43,65	9,1	18,7			
	7,2-63	1054	1,5	40,74	9,3	19,1			
	7,6-66	991	2,0	38,31	9,1	18,7			
	8,0-69	952	1,5	36,81	9,2	18,8			
	8,1-70	940	1,5	36,40	8,9	18,3			
	9,1-80	828	2,2	32,04	9,0	18,3			
	11-97	682	2,6	26,43	8,9	18,0			
	13-114	578	2,9	22,39	8,7	17,4			
	14-119	554	3,0	21,45	8,7	17,4			
	16-140	470	3,8	18,18	8,4	16,5			
	7,0-61	1087	0,9	42,02	4,4	9,5	SK 3282 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 3282 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	82	D68-69
	7,8-67	976	0,9	37,77	4,5	9,7			
	9,2-80	824	1,1	31,93	4,8	10,1			
	10-89	741	1,2	28,70	4,8	10,1			
	11-99	668	1,3	25,88	4,9	10,1			
	12-108	612	1,3	23,71	4,9	9,9			
	13-114	579	1,4	22,45	5,0	10,0			
	14-119	552	1,3	21,38	4,9	9,8			
	15-127	521	1,6	20,18	5,0	9,8			
	18-153	430	2,0	16,67	4,9	9,4			
	21-181	364	2,4	14,11	4,8	9,0			
	26-225	293	2,8	11,38	4,7	8,5			
	30-261	253	3,3	9,80	4,6	8,2			
	35-303	217	3,1	8,31	4,4	7,7			
	43-377	175	3,5	6,70	4,3	7,3			
	51-445	148	3,7	5,74	4,1	6,9			
	65-561	117	3,9	4,48	3,9	6,5			
	12-102	646	0,8	24,97	3,7	8,4	SK 2282 - 112 MH/4 - SK 200E-751-340-A (-C) SK 2282 - 112 MP/4 - SK 200E-751-340-A (-C)	67	D64-65
	13-116	566	0,8	21,90	3,9	8,5			
	16-138	478	1,0	18,51	3,9	8,6			
	18-154	428	1,1	16,53	4,0	8,6			
	22-193	341	1,2	13,23	3,9	8,1			
	25-216	305	1,3	11,81	3,9	7,9			
	29-251	262	1,4	10,15	3,9	7,7			
	33-283	233	1,4	9,03	3,9	7,5			
	35-305	216	1,2	8,37	3,7	7,1			
	39-341	193	1,3	7,48	3,7	6,9			
	46-397	166	1,4	6,43	3,6	6,7			
	51-447	147	1,4	5,72	3,5	6,5			
	65-565	117	1,6	4,51	3,4	6,1			



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
9,50	1,0-8,8	10270	2,3	291,25	63,1	102,0	SK 9382 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 9382 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	744	D92-93
	1,4-13	7224	3,0	204,68	60,4	102,0			
	1,7-15	6178	4,1	175,05	58,6	102,0			
	1,0-8,7	10380	1,2	294,01	40,1	73,0	SK 8382 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 8382 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	442	D90-91
	1,2-11	8542	1,5	242,02	40,1	73,0			
	1,5-13	7089	1,5	201,00	40,2	73,0			
	1,6-14	6550	1,9	185,66	40,5	73,0			
	1,9-17	5392	2,4	152,83	39,5	72,3			
	2,1-18	5080	2,5	143,91	39,6	72,0			
	2,4-21	4422	2,8	125,38	39,0	70,2			
	2,5-22	4182	3,0	118,47	38,4	69,1			
	1,1-9,4	9648	0,8	273,57	26,4	57,0	SK 7382 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 7382 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	317	D86-87
	1,4-12	7640	1,1	216,43	27,7	57,1			
	1,8-16	5723	1,1	162,17	28,9	56,8			
	2,0-17	5306	1,4	150,57	29,3	57,0			
	2,4-21	4346	1,7	123,37	29,3	55,8			
	2,8-24	3760	2,0	106,59	29,0	54,7			
	3,2-28	3285	2,3	93,18	28,7	53,5			
	3,8-33	2780	2,7	78,81	27,9	51,6			
	1,7-15	6049	0,9	171,34	23,0	46,5	SK 6382 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 6382 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	244	D82-83
	1,8-16	5652	1,0	159,88	23,8	46,5			
	2,3-20	4477	1,0	126,87	24,2	46,5			
	2,6-22	4052	1,5	114,79	24,7	46,5			
	3,2-28	3272	1,8	92,63	24,7	45,8			
	3,9-34	2658	2,3	75,18	24,4	44,4			
	4,0-35	2592	2,1	73,50	24,1	44,0			
	5,0-43	2106	2,6	59,66	23,6	42,5			
	5,8-50	1801	2,8	51,07	23,0	41,2	SK 6282 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 6282 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	247	D80-81
	7,0-61	1497	3,0	42,46	22,3	39,6			
	3,7-32	2833	1,5	80,33	24,8	45,3			
	4,5-39	2310	1,5	65,44	24,0	43,4			
	4,8-42	2155	2,1	61,08	24,0	43,2			
	5,9-52	1758	2,3	49,75	23,1	41,2	SK 5282 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 5282 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	163	D76-77
	7,5-65	1392	2,3	39,48	22,0	39,0			
	3,2-28	3241	0,9	91,81	13,1	27,5			
	4,3-37	2421	1,2	68,63	14,0	29,8			
	5,3-46	1961	1,3	55,55	13,7	27,7			
	5,7-50	1816	1,8	51,49	14,0	29,0			
	6,2-54	1669	1,4	47,27	13,6	28,2			
	7,0-61	1481	2,2	41,94	13,6	27,9			
	7,2-63	1440	1,7	40,80	13,5	26,9			
	8,3-72	1252	2,2	35,46	13,3	27,0			
	8,8-77	1179	2,0	33,43	13,2	26,1			
	9,7-84	1076	2,7	30,50	13,2	26,5			
	12-103	881	3,3	25,00	12,8	25,5	SK 4282 - 132 SH/4 - SK 200E-112-340-A (-C) SK 4282 - 132 SP/4 - SK 200E-112-340-A (-C)	127	D72-73
	4,8-42	2176	0,8	61,60	6,6	14,9			
	5,7-49	1844	1,0	52,20	6,9	15,3			
	6,6-57	1591	1,0	45,05	7,6	16,2			
	6,8-59	1541	1,0	43,65	7,3	15,7			
	7,2-63	1440	1,1	40,74	7,7	16,4			
	7,7-67	1354	1,5	38,31	7,6	16,0			
	8,0-70	1300	1,1	36,81	7,7	16,3			
	8,1-71	1284	1,1	36,40	7,4	15,6			
	9,1-80	1140	1,4	32,34	7,9	16,5			
	9,2-80	1131	1,6	32,04	7,7	16,0			
	11-97	932	1,9	26,43	7,9	16,2			
	13-115	790	2,2	22,39	7,8	15,5			
	14-120	757	2,2	21,45	7,8	15,6			
	16-141	642	2,8	18,18	7,6	14,8			
	19-169	536	3,4	15,20	7,5	14,0			
	23-203	447	3,9	12,68	7,2	13,2			

1:8,7
13,0 kW



Parallel shaft
gear units

P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
13,0	1,0-9,1	13660	2,4	282,85	133,3	150,0	SK 10382 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	1320	D94-95
	1,1-9,8	12720	2,6	263,25	133,9	150,0	SK 10382 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)		
	1,0-8,8	14050	1,7	291,25	55,6	102,0	SK 9382 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	751	D92-93
	1,4-13	9886	2,2	204,68	55,3	102,0	SK 9382 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)		
	1,7-15	8455	3,0	175,05	54,3	100,3			
	2,0-18	6985	3,4	144,69	52,3	95,9			
	2,2-19	6553	3,9	135,90	52,2	95,3			
	1,0-8,7	14200	0,9	294,01	30,2	65,1	SK 8382 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	449	D90-91
	1,2-11	11690	1,1	242,02	31,7	65,4	SK 8382 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)		
	1,6-14	8963	1,4	185,66	34,2	66,7			
	1,9-17	7379	1,8	152,83	34,2	65,4			
	2,1-18	6951	1,8	143,91	34,8	65,7			
	2,4-21	6051	2,0	125,38	34,7	64,7			
	2,5-22	5723	2,2	118,47	34,3	63,7			
	2,9-25	4982	2,4	103,21	34,0	62,5			
	3,3-28	4386	2,8	90,94	33,6	61,3			
	1,4-13	9889	0,8	204,99	20,7	47,3	SK 7382 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	324	D86-87
	1,8-16	7831	0,8	162,17	22,5	48,2	SK 7382 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)		
	2,0-17	7261	1,0	150,57	23,6	49,2			
	2,4-21	5947	1,3	123,37	24,6	49,4			
	2,8-24	5146	1,5	106,59	24,9	49,2			
	3,2-28	4495	1,7	93,18	25,1	48,7			
	3,8-33	3804	2,0	78,81	24,8	47,4			
	4,3-38	3292	2,2	68,10	24,6	46,6			
	5,0-43	2875	2,5	59,52	24,4	45,6			
	4,2-37	3372	1,7	69,73	25,2	47,5	SK 7282 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	317	D84-85
	5,2-45	2749	2,0	56,91	24,4	45,5	SK 7282 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)		
	2,6-22	5545	1,1	114,79	19,7	40,2	SK 6382 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	251	D82-83
	3,2-28	4477	1,3	92,63	20,6	40,4	SK 6382 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)		
	3,9-34	3637	1,6	75,18	21,1	40,1			
	4,0-35	3547	1,6	73,50	20,8	39,7			
	5,0-43	2882	1,9	59,66	20,9	38,9			
	5,8-50	2464	2,1	51,07	20,8	38,2			
	7,0-61	2049	2,2	42,46	20,4	37,1			
	8,1-71	1752	2,6	36,34	20,1	35,8			
	9,6-83	1493	3,0	30,91	19,6	33,9			
	4,8-42	2949	1,5	61,08	21,5	39,8	SK 6282 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	254	D80-81
	5,9-52	2405	1,7	49,75	20,9	38,3	SK 6282 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)		
	7,5-65	1905	1,7	39,48	20,3	36,7			
	5,3-46	2683	0,9	55,55	11,3	23,6	SK 5282 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	170	D76-77
	5,7-50	2485	1,3	51,49	11,7	25,7	SK 5282 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)		
	7,0-61	2027	1,6	41,94	11,7	25,1			
	7,2-63	1970	1,3	40,80	11,7	23,8			
	8,3-72	1713	1,6	35,46	11,7	24,6			
	8,8-77	1614	1,4	33,43	11,7	23,6			
	9,7-84	1472	2,0	30,50	11,9	24,6			
	12-103	1206	2,4	25,00	11,7	23,5			
	15-126	983	3,2	20,36	11,3	21,8			
	7,2-63	1970	0,8	40,74	5,6	12,3	SK 4282 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	134	D72-73
	7,7-67	1852	1,1	38,31	5,5	11,8	SK 4282 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)		
	8,0-70	1779	0,8	36,81	5,8	12,4			
	9,1-80	1561	1,0	32,34	6,2	13,0			
	9,2-80	1548	1,2	32,04	5,9	12,3			
	11-97	1276	1,4	26,43	6,5	13,1			
	13-115	1081	1,6	22,39	6,5	12,8			
	14-120	1037	1,6	21,45	6,7	13,0			
	16-141	878	2,0	18,18	6,6	12,6			



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
13,0	19-169	734	2,5	15,20	6,6	12,3	SK 4282 - 132 MH/4 - SK 200E-152-340-A (-C) SK 4282 - 132 MP/4 - SK 200E-152-340-A (-C)	134	D72-73
	23-203	612	2,9	12,68	6,5	11,7			
	27-237	523	3,2	10,85	6,4	11,4			
	32-278	446	3,7	9,23	6,3	11,0			
	35-308	403	3,2	8,33	6,1	10,5			
	41-361	344	3,5	7,13	5,9	10,1			
	49-423	293	4,1	6,06	5,8	9,7			
16,0	1,0-9,1	16880	2,0	282,85	130,9	150,0	SK 10382 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	1320	D94-95
	1,1-9,7	15710	2,1	263,25	131,8	150,0			
	1,6-14	10780	3,2	180,68	135,0	150,0			
	1,0-8,8	17360	1,4	291,25	49,1	98,6	SK 9382 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	751	D92-93
	1,4-13	12210	1,8	204,68	50,9	97,4			
	1,7-15	10450	2,4	175,05	50,5	95,4			
	2,0-18	8630	2,8	144,69	49,1	91,7			
	2,2-19	8097	3,1	135,90	49,3	91,5			
	2,5-22	6894	3,7	115,57	48,2	88,7			
	1,2-11	14440	0,9	242,02	24,5	56,0	SK 8382 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	449	D90-91
	1,6-14	11070	1,1	185,66	28,8	59,7			
	1,9-17	9118	1,4	152,83	29,7	59,4			
	2,0-18	8589	1,5	143,91	30,6	60,2			
	2,3-20	7476	1,6	125,38	31,1	60,0			
	2,5-22	7071	1,8	118,47	30,7	59,1			
	2,9-25	6155	2,0	103,21	30,9	58,5			
	3,2-28	5419	2,2	90,94	30,9	57,8			
	3,9-34	4518	2,7	75,69	30,7	56,4			
	4,5-39	3889	2,9	65,22	30,3	54,1			
	4,1-35	4307	1,8	72,21	30,8	56,4	SK 8282 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	445	D88-89
	2,0-17	8971	0,8	150,57	18,6	42,5	SK 7382 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	324	D86-87
	2,4-21	7348	1,0	123,37	20,5	44,0			
	2,8-24	6358	1,2	106,59	21,4	44,4			
	3,2-28	5554	1,4	93,18	22,0	44,6			
	3,7-33	4700	1,6	78,81	22,1	43,9			
	4,3-38	4067	1,8	68,10	22,3	43,1			
	4,9-43	3553	2,0	59,52	22,4	41,9			
	5,5-48	3188	2,2	53,38	22,5	41,3			
	6,3-55	2785	2,5	46,66	22,3	39,8			
	8,0-69	2205	3,0	36,92	21,6	37,0			
	4,2-37	4166	1,4	69,73	23,0	44,5	SK 7282 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	317	D84-85
	5,2-45	3396	1,6	56,91	22,6	41,9			
	6,5-57	2689	1,6	45,02	22,0	39,1			
	2,6-22	6851	0,9	114,79	15,3	34,5	SK 6382 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	251	D82-83
	3,2-28	5532	1,1	92,63	17,1	35,9			
	3,9-34	4494	1,3	75,18	18,2	36,4			
	4,0-35	4382	1,3	73,50	18,0	36,0			
	4,9-43	3560	1,5	59,66	18,6	35,9			
	5,8-50	3045	1,7	51,07	18,8	35,6			
	6,9-60	2531	1,8	42,46	18,8	34,7			
	8,1-71	2165	2,1	36,34	18,7	33,3			
	9,5-83	1844	2,5	30,91	18,4	31,9			
	4,8-42	3644	1,2	61,08	19,2	36,9	SK 6282 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	254	D80-81
	5,9-51	2972	1,4	49,75	19,1	35,9			
	7,5-65	2354	1,4	39,48	18,8	34,0			
	9,8-86	1784	2,5	29,90	18,7	32,1			
	11-98	1553	2,9	26,05	18,3	30,8			
	13-112	1367	3,3	22,95	18,0	29,6			

1:8,7

16,0 kW

19,0 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
16,0	5,7-50	3070	1,1	51,49	9,8	22,9	SK 5282 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	170	D76-77
	7,0-61	2504	1,3	41,94	10,1	22,7			
	7,2-63	2434	1,0	40,80	10,1	21,2			
	8,3-72	2116	1,3	35,46	10,3	22,2			
	8,8-77	1994	1,2	33,43	10,5	21,1			
	9,7-84	1819	1,6	30,50	10,8	22,5			
	12-103	1490	1,9	25,00	10,8	21,6			
	14-126	1215	2,6	20,36	10,5	20,3	SK 4282 - 132 LH/4 - SK 200E-182-340-A (-C)	134	D72-73
	16-136	1126	2,3	18,88	10,6	20,2			
	17-145	1051	2,6	17,59	10,4	19,6			
	7,7-67	2289	0,9	38,31	3,7	8,0			
	9,1-79	1928	0,8	32,34	4,8	9,9			
	9,2-80	1912	0,9	32,04	4,4	9,1			
	11-97	1576	1,1	26,43	5,3	10,5			
	13-114	1336	1,3	22,39	5,5	10,6			
	14-119	1281	1,3	21,45	5,7	11,0			
	16-141	1085	1,7	18,18	5,8	10,9			
	19-169	907	2,0	15,20	5,9	10,9			
	23-202	756	2,3	12,68	5,9	10,5			
	27-236	646	2,6	10,85	5,9	10,4			
	32-277	551	3,0	9,23	5,8	10,2			
	35-307	497	2,6	8,33	5,6	9,7			
	41-359	425	2,8	7,13	5,6	9,5			
	48-422	362	3,3	6,06	5,5	9,2			
	54-470	325	3,2	5,43	5,4	9,0			
	59-512	298	3,5	5,00	5,3	8,8			
	62-543	281	3,7	4,70	5,3	8,7			
19,0	1,3-11	15840	4,4	224,76	145,5	170,0	SK 11382 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 11382 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	2180	D96-97
	1,0-9,1	19930	1,7	282,85	128,1	150,0	SK 10382 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 10382 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	1350	D94-95
	1,1-9,8	18550	1,8	263,25	129,4	150,0			
	1,6-14	12730	2,7	180,68	133,9	150,0			
	1,0-8,9	20500	1,2	291,25	42,7	90,0	SK 9382 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 9382 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	782	D92-93
	1,4-13	14420	1,5	204,68	46,5	91,5			
	1,7-15	12330	2,1	175,05	46,7	90,3			
	2,0-18	10190	2,4	144,69	45,9	87,4			
	2,2-19	9559	2,7	135,90	46,3	87,5			
	2,6-22	8139	3,1	115,57	45,7	85,3			
	2,9-26	7095	3,6	100,89	45,0	83,2			
	3,6-31	5862	4,1	83,19	43,3	79,6			
	1,2-11	17050	0,8	242,02	17,4	46,7	SK 8382 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 8382 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	480	D90-91
	1,6-14	13070	1,0	185,66	23,5	52,7			
	1,9-17	10760	1,2	152,83	25,2	53,5			
	2,1-18	10140	1,2	143,91	26,5	54,8			
	2,4-21	8826	1,4	125,38	27,5	55,2			
	2,5-22	8348	1,5	118,47	27,3	54,5			
	2,9-25	7267	1,7	103,21	27,9	54,5			
	3,3-28	6397	1,9	90,94	28,2	54,2			
	3,9-34	5334	2,3	75,69	28,4	52,3			
	4,5-40	4591	2,5	65,22	28,3	50,5			
	5,2-45	4039	3,0	57,43	28,1	48,9			
	6,2-54	3368	3,6	47,80	27,6	46,6			
	4,1-36	5085	1,5	72,21	28,7	52,4	SK 8282 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 8282 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	476	D88-89
	5,0-43	4186	1,5	59,44	28,2	49,4			
	6,2-54	3348	3,2	47,51	27,8	46,8			

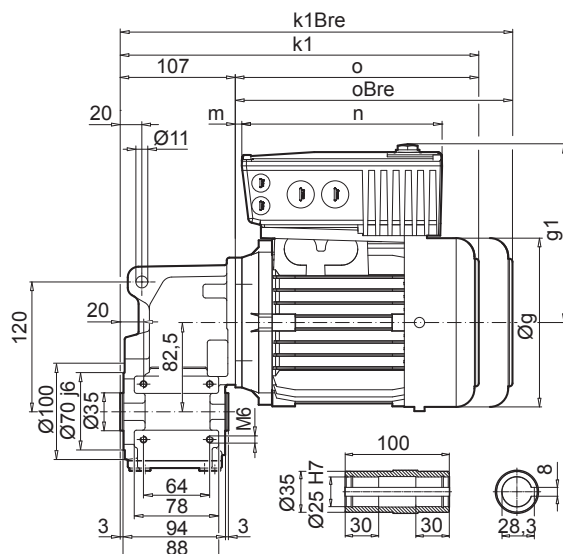
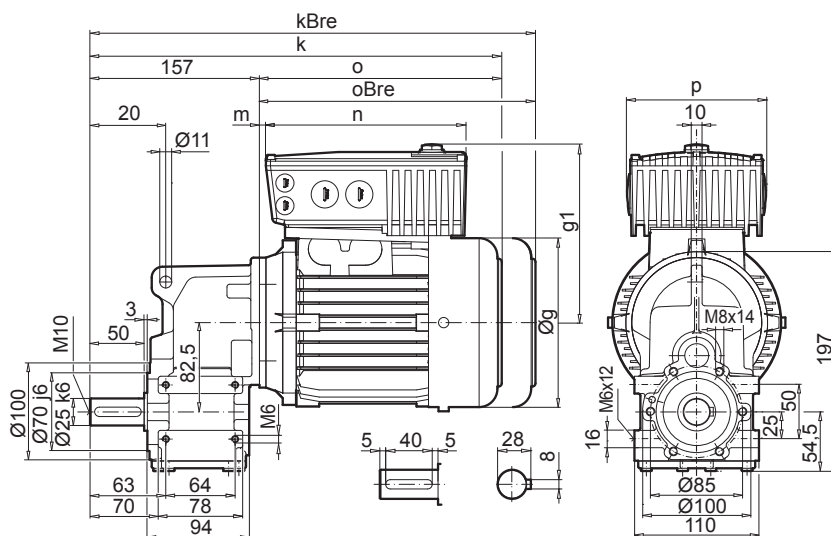
Parallel shaft
gear units



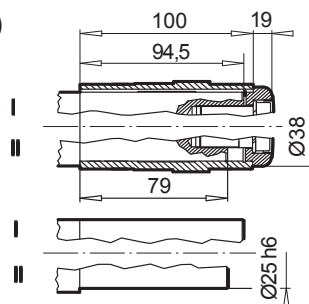
P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M _{2b} [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	Type	kg	mm
19,0	2,4-21	8675	0,9	123,37	16,5	38,2	SK 7382 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 7382 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	355	D86-87
	2,8-24	7506	1,0	106,59	17,9	39,3			
	3,2-28	6557	1,1	93,18	19,0	39,8			
	3,8-33	5549	1,3	78,81	19,5	39,1			
	4,3-38	4801	1,5	68,10	20,0	38,8			
	5,0-43	4194	1,7	59,52	20,4	38,2			
	5,5-48	3764	1,9	53,38	20,7	38,1			
	6,3-55	3288	2,2	46,66	20,8	37,1			
	8,0-70	2604	2,5	36,92	20,3	34,9			
	4,2-37	4918	1,2	69,73	20,8	40,4	SK 7282 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 7282 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	348	D84-85
	5,2-45	4009	1,4	56,91	20,7	38,5			
	6,5-56	3217	1,8	45,67	21,1	37,5			
	6,6-57	3175	1,4	45,02	20,5	36,4			
	8,0-69	2623	2,5	37,27	20,5	35,3			
	8,5-74	2444	2,4	34,64	20,6	35,1			
	3,2-28	6530	0,9	92,63	13,7	31,3	SK 6382 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 6382 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	282	D82-83
	3,9-34	5306	1,1	75,18	15,4	32,7			
	4,0-35	5173	1,1	73,50	15,2	32,3			
	5,0-43	4203	1,3	59,66	16,3	32,6			
	5,8-50	3595	1,4	51,07	16,9	32,4			
	7,0-61	2988	1,5	42,46	17,2	31,6			
	8,2-71	2556	1,8	36,34	17,3	30,8			
	9,6-83	2177	2,1	30,91	17,2	29,8			
	4,8-42	4302	1,1	61,08	17,0	34,0	SK 6282 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 6282 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	285	D80-81
	5,9-52	3508	1,2	49,75	17,2	32,8			
	7,5-65	2779	1,2	39,48	17,3	31,3			
	9,9-86	2106	2,2	29,90	17,6	30,3			
	11-99	1833	2,5	26,05	17,4	29,2			
	13-112	1614	2,8	22,95	17,1	28,2			
	7,3-63	2874	0,9	40,80	8,6	17,7	SK 5282 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 5282 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	201	D76-77
	8,9-77	2354	1,0	33,43	9,2	18,3			
	9,7-85	2147	1,4	30,50	9,7	20,2			
	12-103	1759	1,6	25,00	9,9	19,8			
	15-127	1434	2,2	20,36	9,8	18,8			
	16-137	1329	2,0	18,88	9,9	18,9			
	17-146	1241	2,2	17,59	9,7	18,3			
	19-167	1084	2,4	15,38	9,6	17,8			
	11-98	1861	1,0	26,43	4,1	8,2	SK 4282 - 160 MH/4 - SK 200E-222-340-A (-C) SK 4282 - 160 MP/4 - SK 200E-222-340-A (-C)	165	D72-73
	13-115	1577	1,1	22,39	4,4	8,6			
	14-120	1512	1,1	21,45	4,7	9,1			
	16-142	1281	1,4	18,18	4,9	9,3			
	19-169	1070	1,7	15,20	5,2	9,5			
	23-203	893	2,0	12,68	5,2	9,4			
	27-238	763	2,2	10,85	5,3	9,4			
	32-279	650	2,5	9,23	5,4	9,4			
	36-309	587	2,2	8,33	5,2	8,9			
	42-361	502	2,4	7,13	5,2	8,8			
	49-424	428	2,8	6,06	5,2	8,6			
	54-473	384	2,7	5,43	5,1	8,5			
	59-515	352	2,9	5,00	5,1	8,3			
	63-546	332	3,1	4,70	5,0	8,3			



SK 0182NB/AZ

**SK 0182NB/VZ**

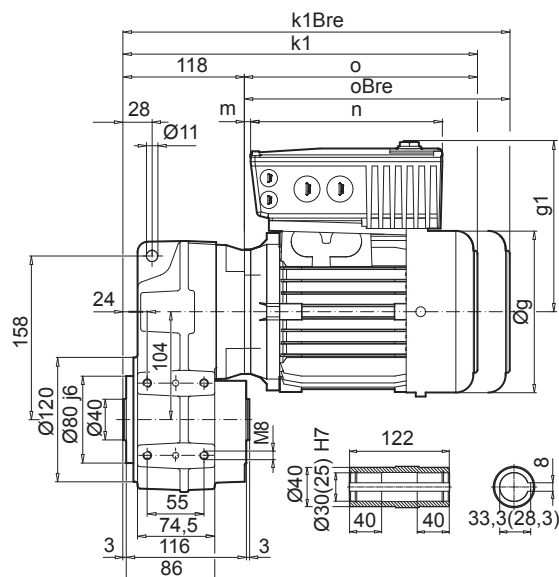
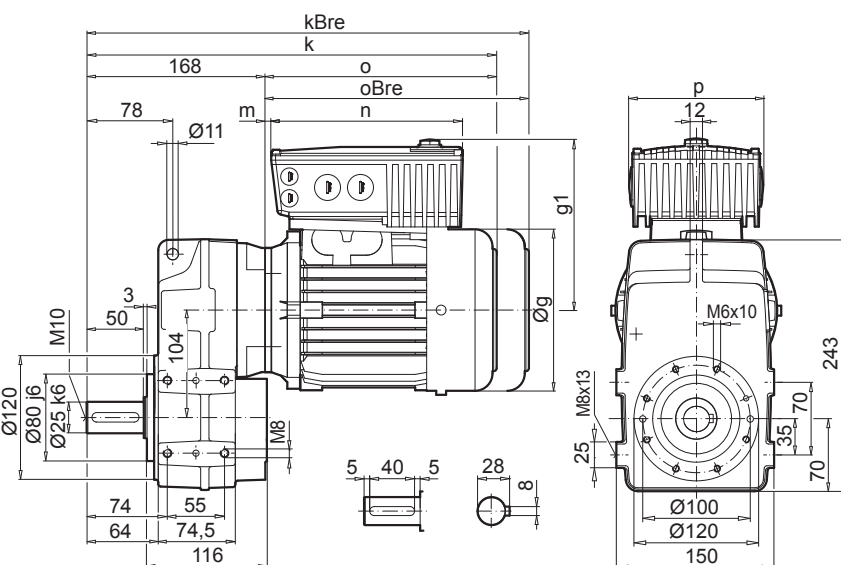
SK 0182NB/AB(AFB/AZB)

**Motor + SK180E**

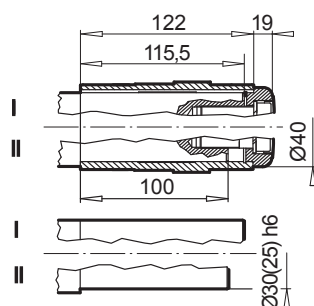
IE1 IE2 IE3	71 S/L - -	- 80 SH/LH - /LP					
SK180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -				
g	145	165	165				
g1	184	177	203				
k / kBre	371 / 429	393 / 457	393 / 457				
k1 / k1Bre	321 / 379	343 / 407	343 / 407				
k2 / k2Bre	343 / 401	365 / 429	365 / 429				
k3 / k3Bre	393 / 451	415 / 479	415 / 479				
o / oBre	214 / 272	236 / 300	236 / 300				
m	-4	5	5				
n	221	221	253				
p	154	154	165				



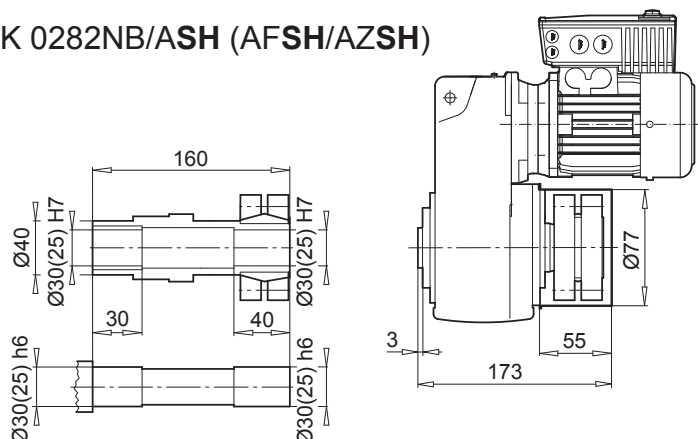
SK 0282NB/AZ

**SK 0282NB/VZ**

SK 0282NB/AB (AFB/AZB)



SK 0282NB/ASH (AFSH/AZSH)



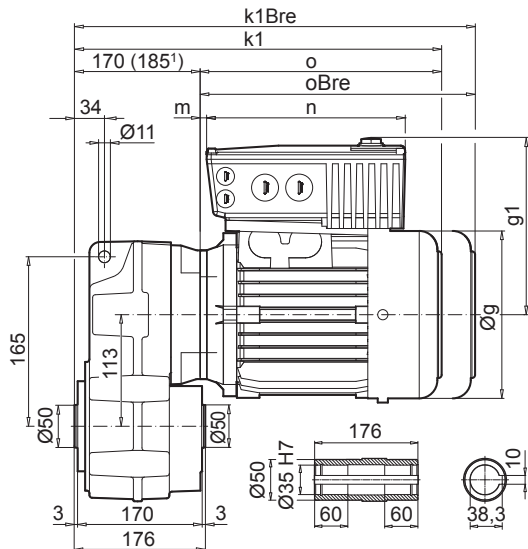
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - -	- 80 SH/LH - /LP	- 90 SH SP			
SK180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	
g	145	165	165	183	183	
g1	184	177	203	182	208	
k / kBre	382 / 440	404 / 468	404 / 468	444 / 519	444 / 519	
k1 / k1Bre	332 / 390	354 / 418	354 / 418	394 / 469	394 / 469	
k2 / k2Bre	352 / 410	374 / 438	374 / 438	414 / 489	414 / 489	
k3 / k3Bre	402 / 460	424 / 488	424 / 488	464 / 539	464 / 539	
o / oBre	214 / 272	236 / 300	236 / 300	276 / 351	276 / 351	
m	-4	5	5	9	9	
n	221	221	253	221	253	
p	154	154	165	154	165	

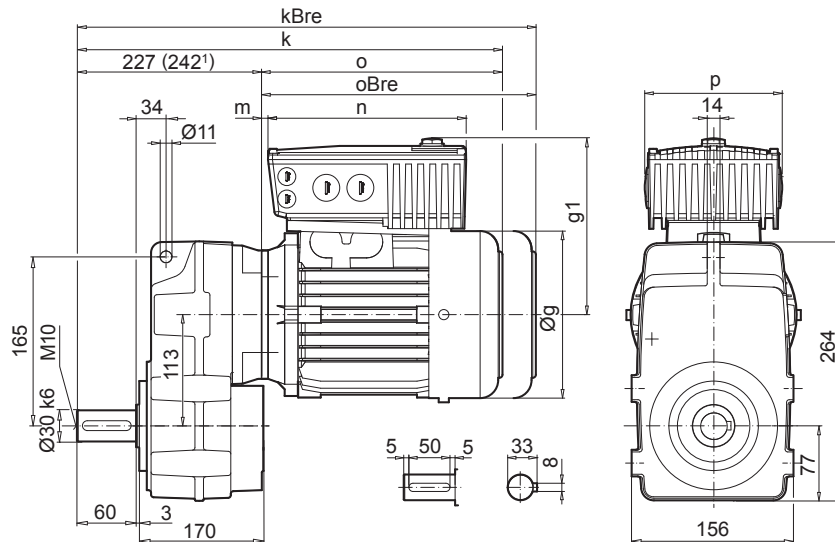
SK 1382NB



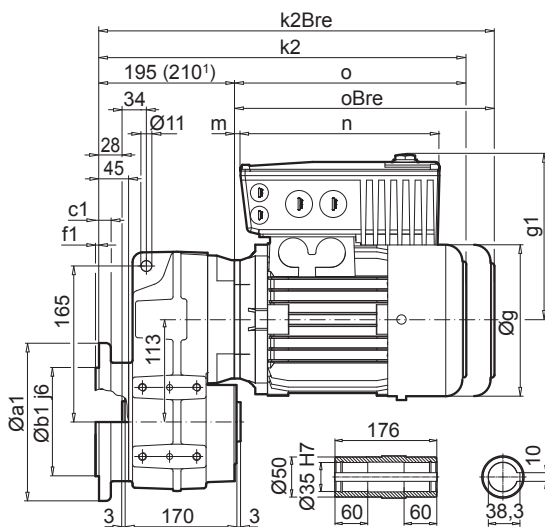
SK 1382NB/A



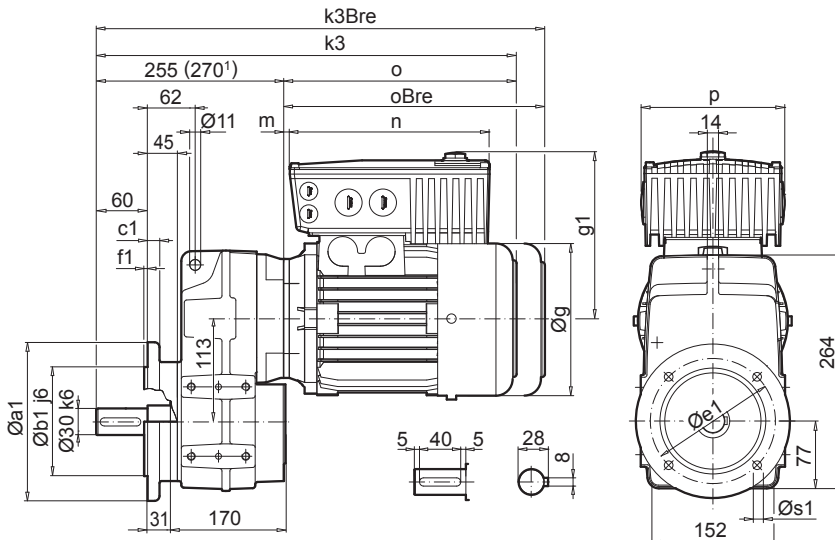
SK 1382NB/V



SK 1382NB/AF



SK 1382NB/VF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
160	110	12	130	3,5	4 x 9
200	130	12	165	3,5	4 x 11

Motor + SK200E

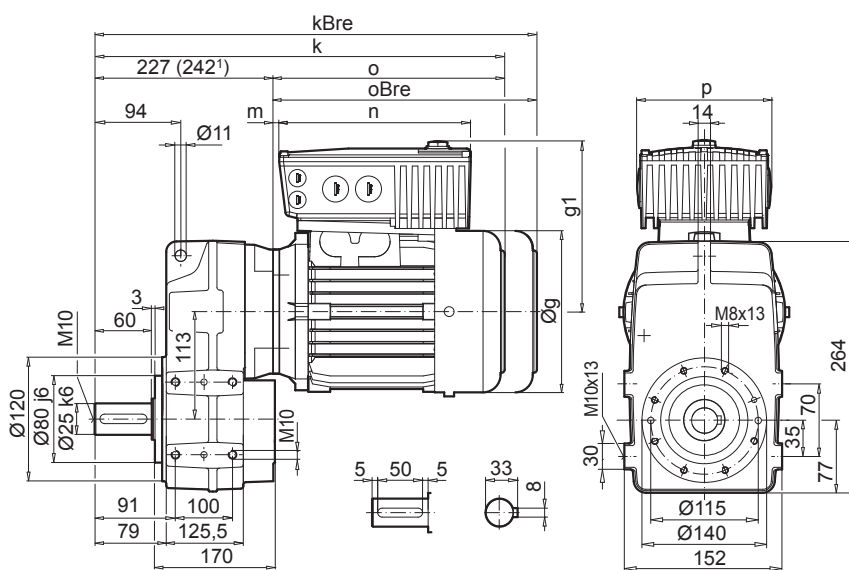
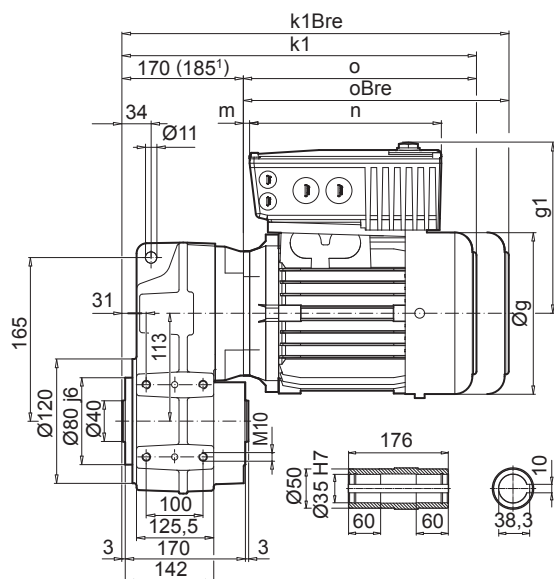
IE1 IE2 IE3	71 S/L - -	80 SH/LH - /LP	90 SH/LH ¹⁾ SP/LP		100 LH ¹⁾ LP				
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 -			
g	145	165	183	183	201	201			
g1	200	195	200	207	211	218			
k / kBre	441 / 499	463 / 527	518 / 593	518 / 593	548 / 639	548 / 639			
k1 / k1Bre	381 / 439	403 / 467	458 / 533	458 / 533	488 / 579	488 / 579			
k2 / k2Bre	409 / 467	431 / 495	486 / 561	486 / 561	516 / 607	516 / 607			
k3 / k3Bre	469 / 527	491 / 555	546 / 621	546 / 621	576 / 667	576 / 667			
o / oBre	214 / 272	236 / 300	276 / 351	276 / 351	306 / 397	306 / 397			
m	-4	5	9	9	15	15			
n	236	236	236	266	236	266			
p	156	156	156	176	156	176			



SK 1382NB

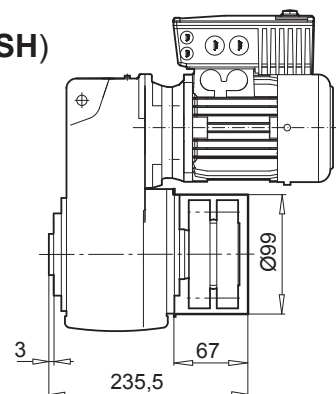
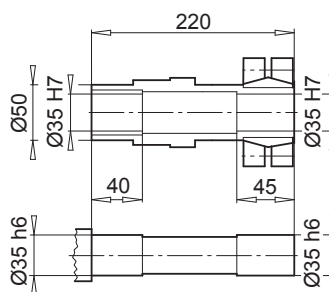
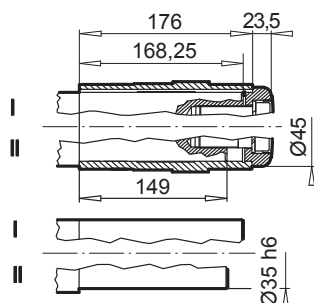
SK 1382NB/AZ

SK 1382NB/VZ



SK 1382NB/AB (AFB/AZB)

SK 1382NB/ASH (AFSH/AZSH)



Parallel shaft
gear units

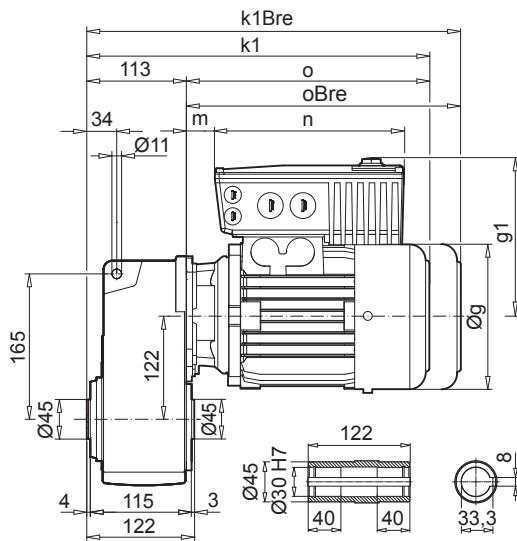
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L -	- 80 SH/LH - /LP	- 90 SH/LH SP/LP ¹⁾	- 100 LH LP ¹⁾				
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 221 -			
g	145	165	165	183	183	201		
g1	184	177	203	182	208	219		
k / kBRe	441 / 499	463 / 527	463 / 527	518 / 593	518 / 593	548 / 639		
k1 / k1Bre	381 / 439	403 / 467	403 / 467	458 / 533	458 / 533	488 / 579		
k2 / k2Bre	409 / 467	431 / 495	431 / 495	486 / 561	486 / 561	516 / 607		
k3 / k3Bre	469 / 527	491 / 555	491 / 555	546 / 621	546 / 621	576 / 667		
o / oBre	214 / 272	236 / 300	236 / 300	276 / 351	276 / 351	306 / 397		
m	-4	5	5	9	9	15		
n	221	221	253	221	253	253		
p	154	154	165	154	165	165		

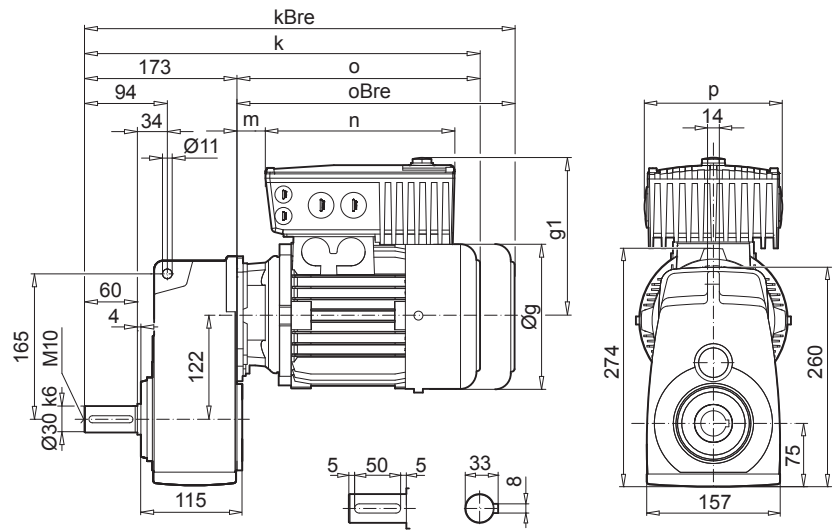
SK 1282



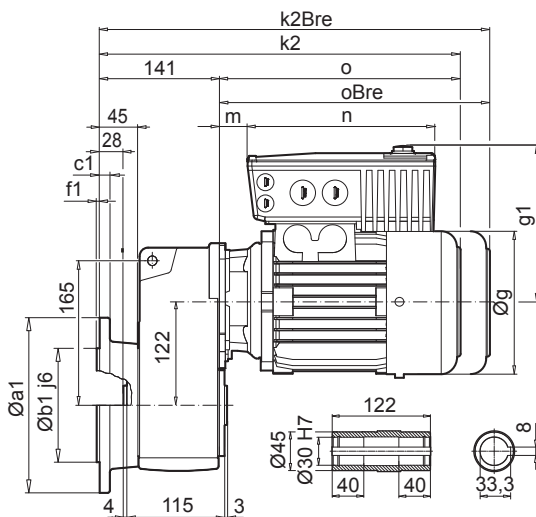
SK 1282A



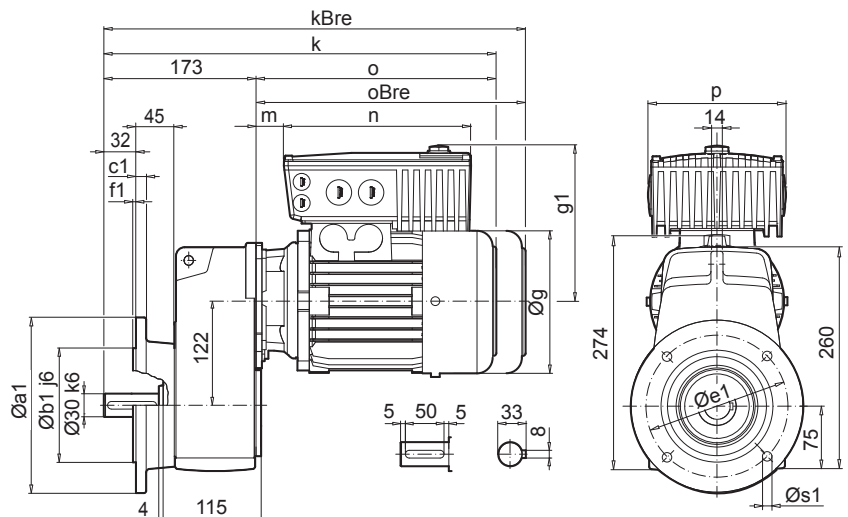
SK 1282V



SK 1282AF



SK 1282VF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
200	130	12	165	3,5	4 x 11

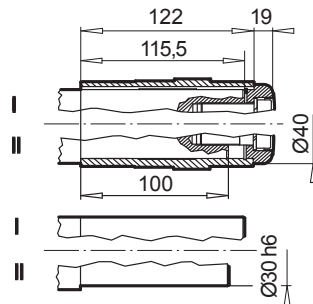
Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - -	- 80 SH/LH - /LP	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP	
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 -
g	145	165	183	183	201	201	201	228	228
g1	200	195	200	207	211	218	251	228	261
k / kBre	409 / 467	434 / 498	475 / 550	475 / 550	505 / 596	505 / 596	505 / 596	553 / 646	553 / 646
k1 / k1Bre	349 / 407	374 / 438	415 / 490	415 / 490	445 / 536	445 / 536	445 / 536	493 / 586	493 / 586
k2 / k2Bre	377 / 435	402 / 466	443 / 518	443 / 518	473 / 564	473 / 564	473 / 564	521 / 614	521 / 614
o / oBre	236 / 294	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	332 / 423	332 / 423	380 / 473	380 / 473
m	18	30	35	35	41	41	33	47	39
n	236	236	236	266	236	266	330	266	330
p	156	156	156	176	156	176	218	176	218

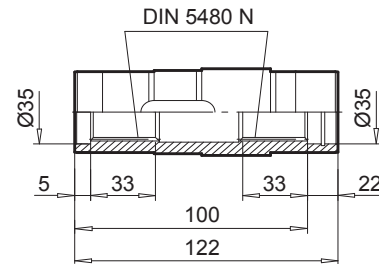


SK 1282

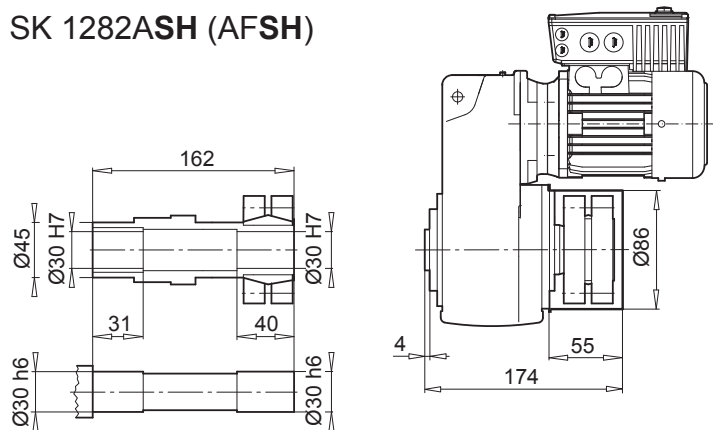
SK 1282AB (AFB)



SK 1282EA



SK 1282ASH (AFSH)

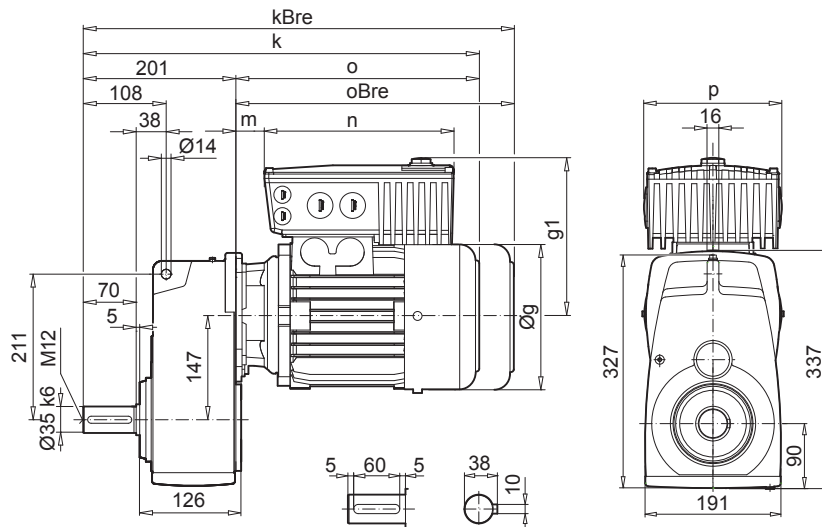
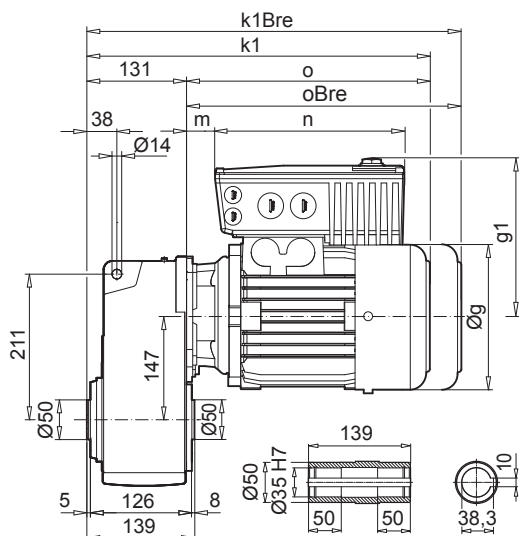
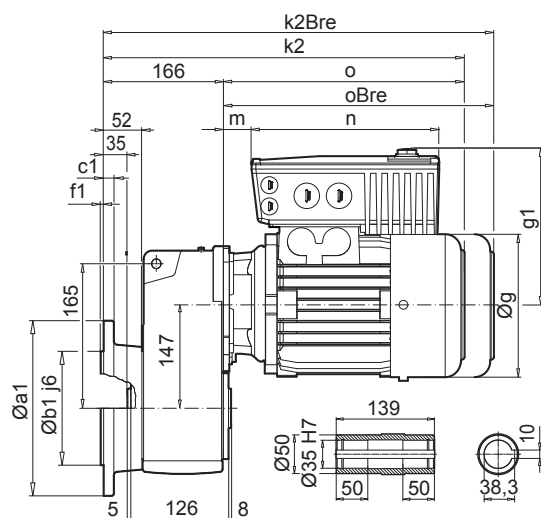
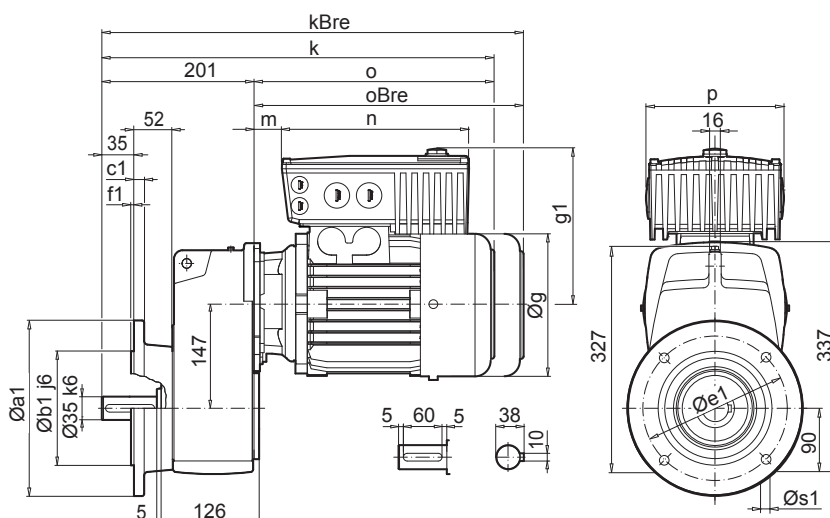


Parallel shaft
gear units

Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L -	- 80 SH/LH - /LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 221 -		
g	145	165	165	183	183	201	
g1	184	177	203	182	208	219	
k / kBre	409 / 467	434 / 498	434 / 498	475 / 550	475 / 550	505 / 596	
k1 / k1Bre	349 / 407	374 / 438	374 / 438	415 / 490	415 / 490	445 / 536	
k2 / k2Bre	377 / 435	402 / 466	402 / 466	443 / 518	443 / 518	473 / 564	
o / oBre	236 / 294	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377	332 / 423	
m	18	30	30	35	35	41	
n	221	221	253	221	253	253	
p	154	154	165	154	165	165	

Two views of a blue industrial motor with a grey terminal box. The left view shows the motor from a side angle, highlighting the terminal box and the cooling fan. The right view shows the motor from a front angle, highlighting the cooling fan and the base.

SK 2282V**SK 2282AF****SK 2282VF**

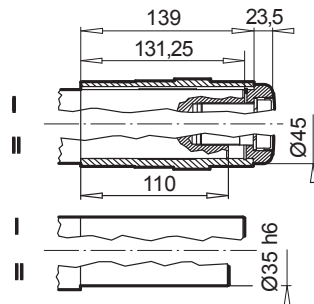
a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	16	215	4	4 x 13.5

Motor + SK200E

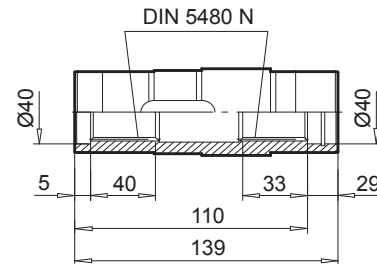
IE1 IE2 IE3	71 S/L - -	- 80 SH/LH - /LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP		- 132 SH/MH SP/MP	
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -
g	145	165	183	183	201	201	201	228	228	266
g1	200	195	200	207	211	218	251	228	261	262
k / kBre	431 / 489	456 / 520	497 / 572	497 / 572	527 / 618	527 / 618	527 / 618	575 / 668	575 / 668	636 / 743
k1 / k1Bre	361 / 419	386 / 450	427 / 502	427 / 502	457 / 548	457 / 548	457 / 548	505 / 598	505 / 598	566 / 673
k2 / k2Bre	396 / 454	421 / 485	462 / 537	462 / 537	492 / 583	492 / 583	492 / 583	540 / 633	540 / 633	601 / 708
o / oBre	230 / 288	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	326 / 417	374 / 467	374 / 467	435 / 542
m	12	24	29	29	35	35	27	41	33	49
n	236	236	236	266	236	266	330	266	330	330
p	156	156	156	176	156	176	218	176	218	218



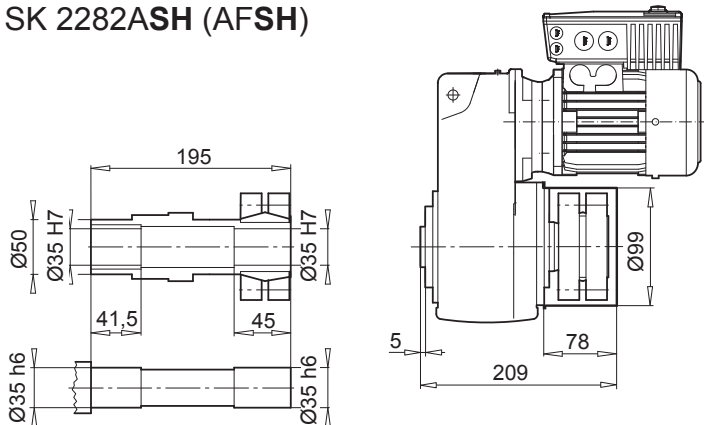
SK 2282AB (AFB)



SK 2282EA



SK 2282ASH (AFSH)



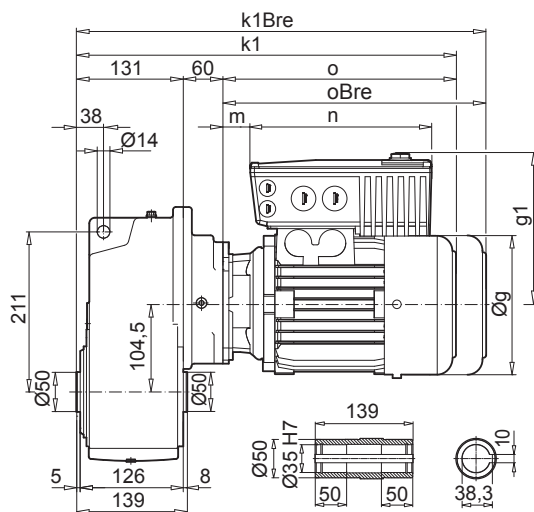
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L -	- 80 SH/LH - /LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH LP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 221 -		
g	145	165	165	183	183	201	
g1	184	177	203	182	208	219	
k / kBre	431 / 489	456 / 520	456 / 520	497 / 572	497 / 572	527 / 618	
k1 / k1Bre	361 / 419	386 / 450	386 / 450	427 / 502	427 / 502	457 / 548	
k2 / k2Bre	396 / 454	421 / 485	421 / 485	462 / 537	462 / 537	492 / 583	
o / oBre	230 / 288	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	
m	12	24	24	29	29	35	
n	221	221	253	221	253	253	
p	154	154	165	154	165	165	

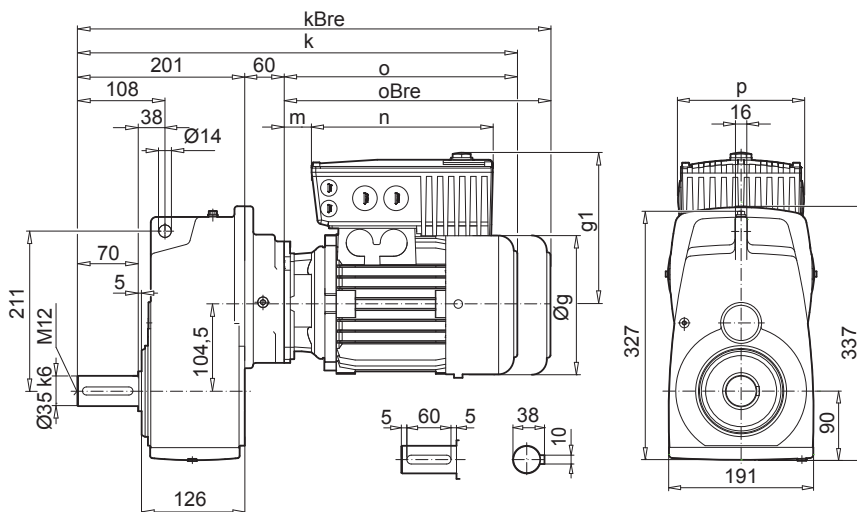
SK 2382



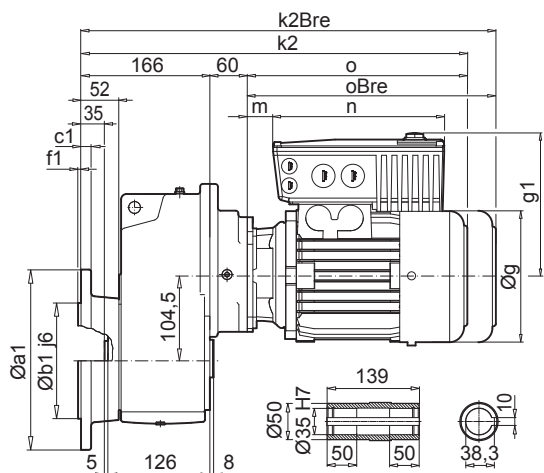
SK 2382A



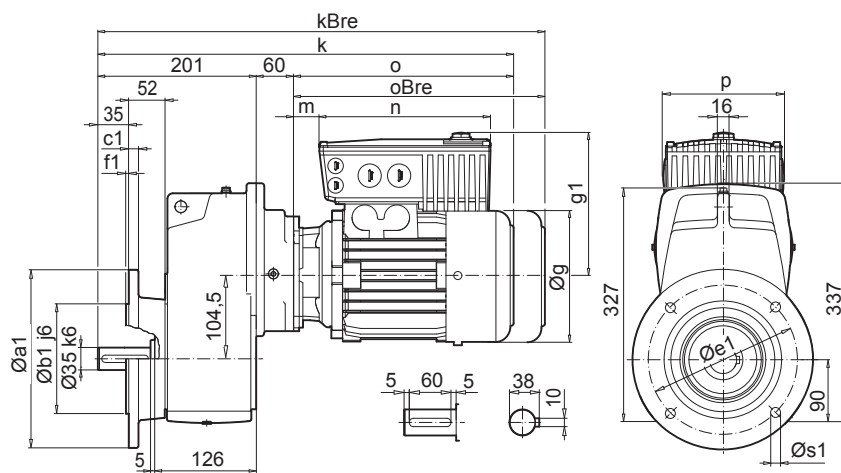
SK 2382V



SK 2382AF



SK 2382VF



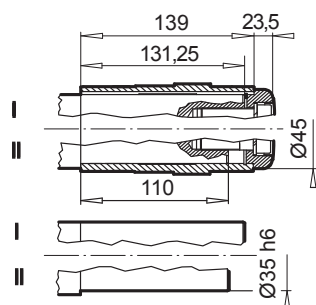
a1	b1	c1	e1	f1	s1
250	180	16	215	4	4 x 13,5

Motor + SK200E

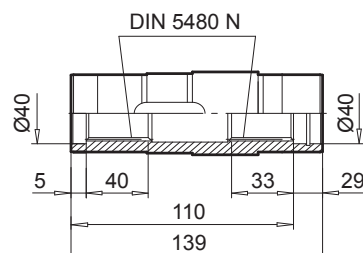
IE1 IE2 IE3	71 S/L - -	- 80 SH/LH -/LP	- 90 SH/LH SP/LP					
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 -					
g	145	165	183					
g1	200	195	200					
k / kBre	497 / 555	522 / 586	563 / 638					
k1 / k1Bre	427 / 485	452 / 516	493 / 568					
k2 / k2Bre	462 / 520	487 / 551	528 / 603					
o / oBre	236 / 294	261 / 325	296 / 371					
m	18	30	35					
n	236	236	236					
p	156	156	156					



SK 2382AB (AFB)



SK 2382EA



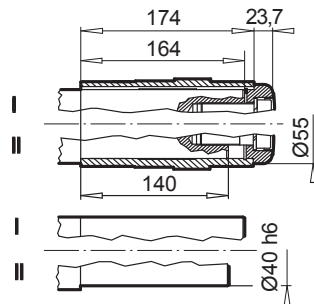
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L -	- 80 SH/LH - /LP	- 90 SH/LH SP/LP					
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 -			
g	145	165	165	183	183			
g1	184	177	203	182	208			
k / kBre	497 / 555	522 / 586	522 / 586	563 / 638	563 / 638			
k1 / k1Bre	427 / 485	452 / 516	452 / 516	493 / 568	493 / 568			
k2 / k2Bre	462 / 520	487 / 551	487 / 551	528 / 603	528 / 603			
o / oBre	236 / 294	261 / 325	261 / 325	296 / 371	296 / 371			
m	18	30	30	35	35			
n	221	221	253	221	253			
p	154	154	165	154	165			

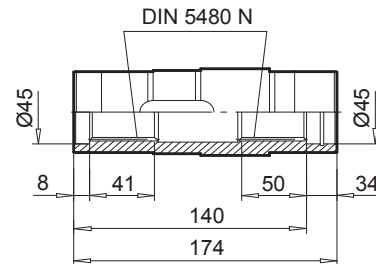
Two views of a blue industrial motor with a grey terminal box. The left view shows the motor from a side angle, highlighting the terminal box and the cooling fan. The right view shows the motor from a front angle, highlighting the cooling fan and the base.



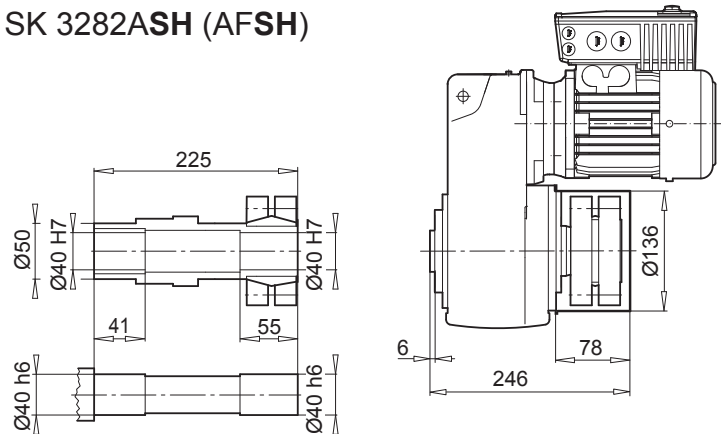
SK 3282AB (AFB)



SK 3282EA



SK 3282ASH (AFSH)



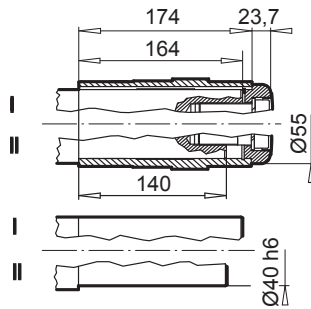
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L -	- 80 SH/LH - /LP	- 90 SH/LH SP/LP	- 100 LH/AH LP/AP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 221 -		
g	145	165	165	183	183	201	
g1	184	177	203	182	208	219	
k / kBre	471 / 529	496 / 560	496 / 560	537 / 612	537 / 612	567 / 658	
k1 / k1Bre	381 / 439	406 / 470	406 / 470	447 / 522	447 / 522	477 / 568	
k2 / k2Bre	421 / 479	446 / 510	446 / 510	502 / 577	502 / 577	517 / 608	
o / oBre	230 / 288	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	
m	12	24	24	29	29	35	
n	221	221	253	221	253	253	
p	154	154	165	154	165	165	

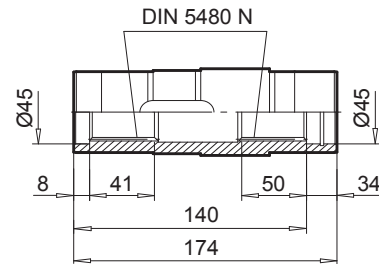
Two views of a blue industrial motor with a grey terminal box. The left view shows the motor from a side angle, highlighting the terminal box and the cooling fan. The right view shows the motor from a front angle, highlighting the cooling fan and the terminal box.



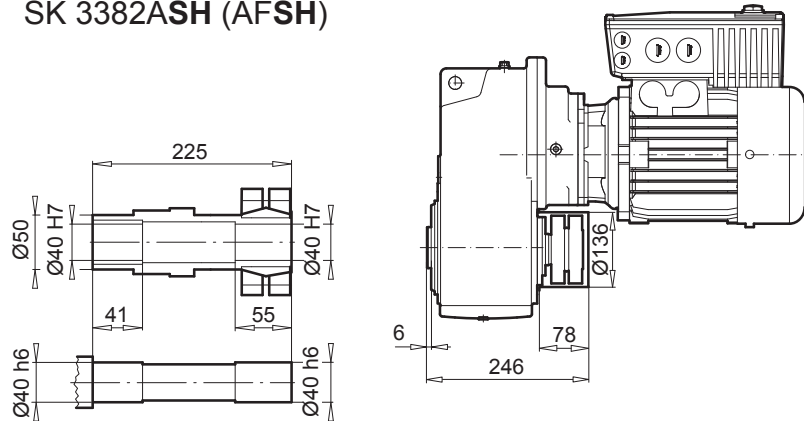
SK 3382AB (AFB)



SK 3382EA



SK 3382ASH (AFSH)



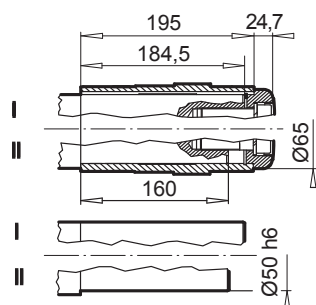
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - -	- 80 SH/LH - /LP	- 90 SH SP					
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 -			
g	145	165	165	183	183			
g1	184	177	203	182	208			
k / kBre	537 / 565	562 / 626	562 / 626	603 / 678	603 / 678			
k1 / k1Bre	447 / 475	472 / 536	472 / 536	513 / 588	513 / 588			
k2 / k2Bre	487 / 515	512 / 576	512 / 576	553 / 628	553 / 628			
o / oBre	230 / 288	261 / 325	261 / 325	302 / 377	302 / 377			
m	18	30	30	35	35			
n	221	221	253	221	253			
p	154	154	165	154	165			

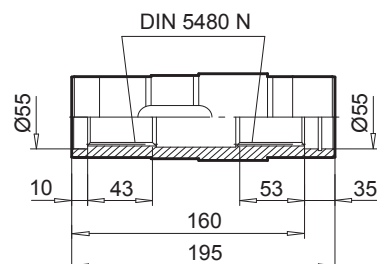
Two views of a blue industrial motor with a grey terminal box. The left view shows the motor from a side angle, highlighting the terminal box and the cooling fan. The right view shows the motor from a front angle, highlighting the cooling fan and the terminal box.



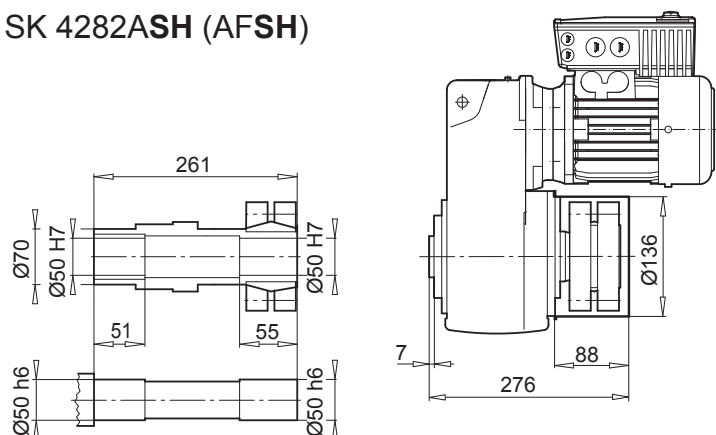
SK 4282AB (AFB)



SK 4282EA



SK 4282ASH (AFSH)

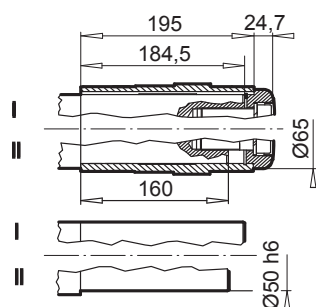


Motor + SK180E

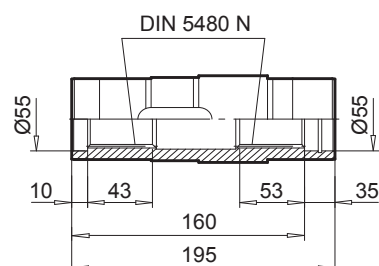
IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP						
SK 180E 340-B (-C)	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -						
g	183	183	201						
g1	182	208	219						
k / kBre	574 / 649	574 / 649	604 / 695						
k1 / k1Bre	464 / 539	464 / 539	494 / 585						
k2 / k2Bre	499 / 574	499 / 574	529 / 620						
o / oBre	276 / 351	276 / 351	306 / 397						
m	9	9	15						
n	221	253	253						
p	154	165	165						



SK 4382AB (AFB)



SK 4382EA



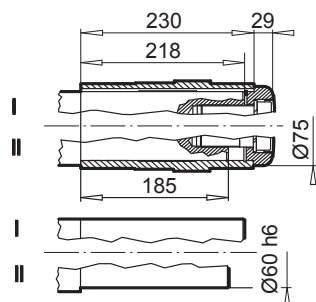
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	71 S/L - -	80 SH/LH - /LP	90 SH SP	100 LH/AH LP/AP			
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 -	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 221 -		
g	145	165	165	183	183	201	
g1	184	177	203	182	208	219	
k / kBre	597 / 655	622 / 686	622 / 686	663 / 738	663 / 738	693 / 784	
k1 / k1Bre	487 / 545	512 / 576	512 / 576	553 / 628	553 / 628	583 / 674	
k2 / k2Bre	522 / 580	547 / 611	547 / 611	588 / 663	588 / 663	618 / 709	
o / oBre	230 / 288	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	
m	12	24	24	29	29	35	
n	221	221	253	221	253	253	
p	154	154	165	154	165	165	

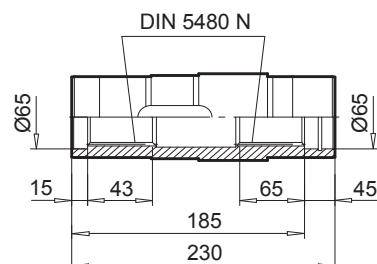
Two views of a blue industrial motor with a grey terminal box. The left view shows the motor from a side angle, highlighting the terminal box and the cooling fan. The right view shows the motor from a front angle, highlighting the cooling fan and the base.



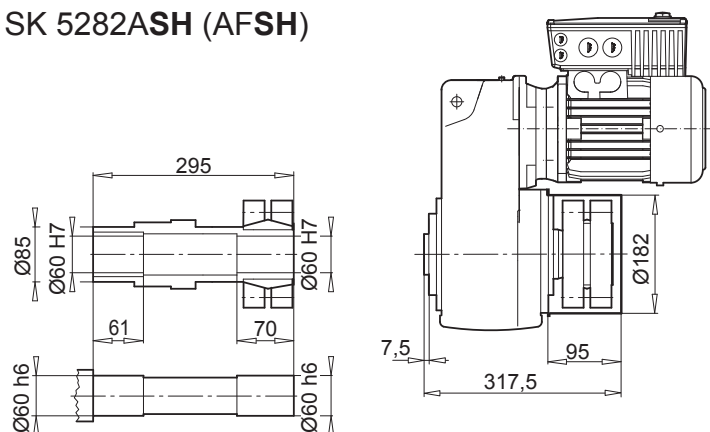
SK 5282AB (AFB)



SK 5282EA



SK 5282ASH (AFSH)



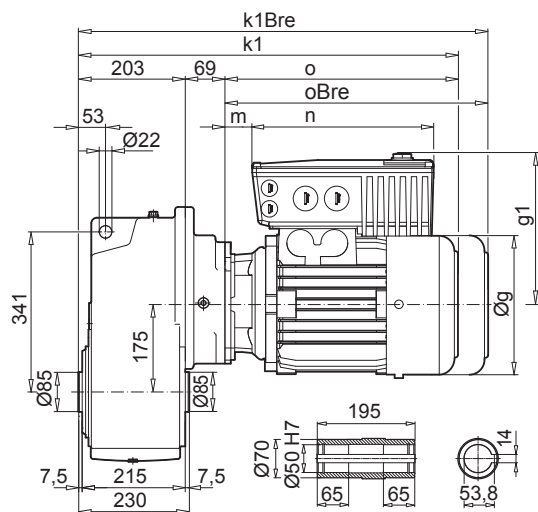
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP						
SK 180E 340-B (-C)	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -						
g	183	183	201						
g1	182	208	219						
k / kBre	609 / 684	609 / 684	639 / 730						
k1 / k1Bre	479 / 554	479 / 554	509 / 600						
k2 / k2Bre	519 / 594	519 / 594	549 / 640						
o / oBre	276 / 351	276 / 351	306 / 397						
m	9	9	15						
n	221	253	253						
p	154	165	165						

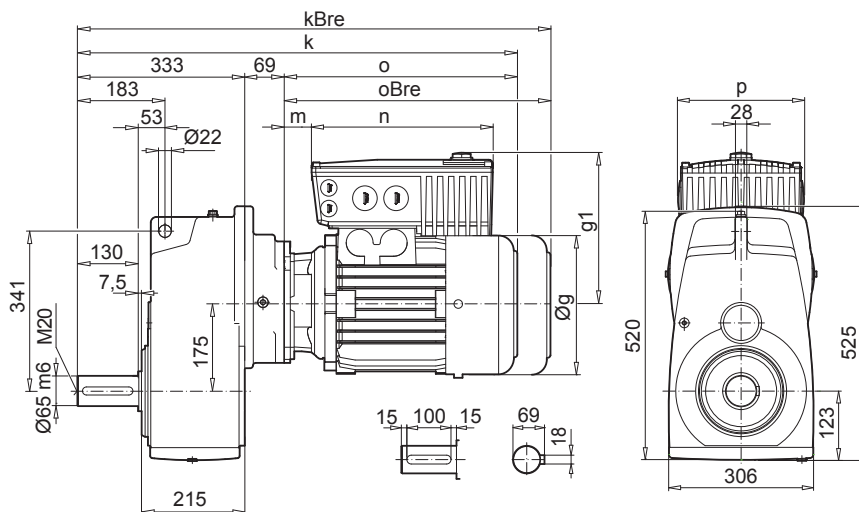
SK 5382



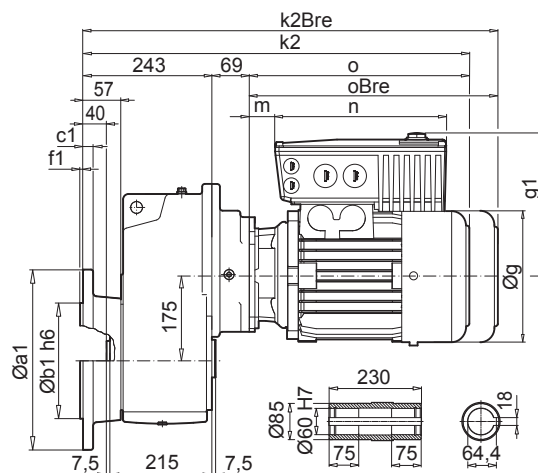
SK 5382A



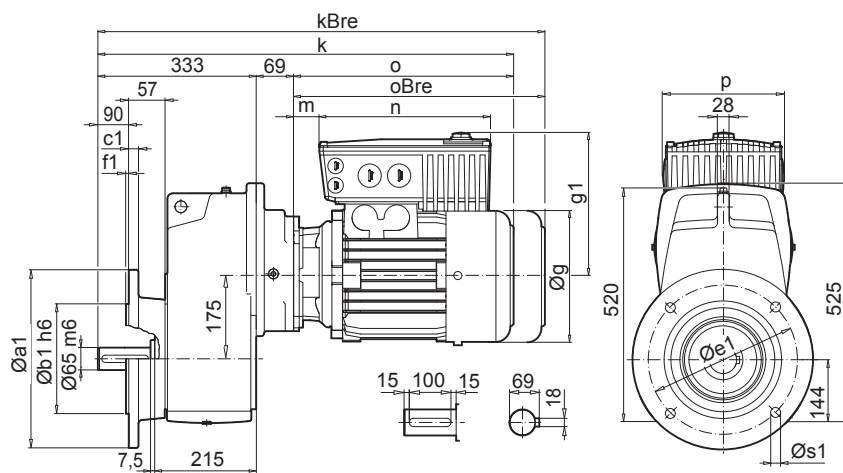
SK 5382V



SK 5382AF



SK 5382VF



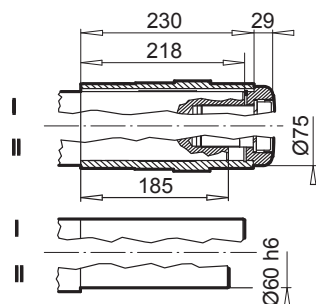
a1	b1	c1	e1	f1	s1
350	250	20	300	5	4 x 18

Motor + SK200E

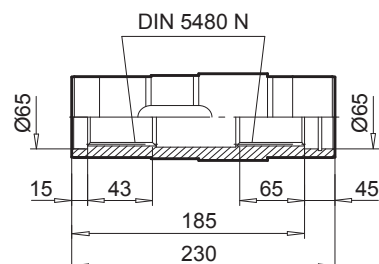
IE1 IE2 IE3	- 80 LH LP	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP			- 112 MH MP		- 132 SH SP
SK 200E 340-A (-C)	- 550 - - 750 - - 111 - - 151 -	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -
g	165	183	183	201	201	201	228	228	266
g1	195	200	207	211	218	251	228	261	262
k / kBre	657 / 721	698 / 773	698 / 773	728 / 819	728 / 819	728 / 819	776 / 869	776 / 869	837 / 944
k1 / k1Bre	527 / 591	568 / 643	568 / 643	598 / 689	598 / 689	598 / 689	646 / 739	646 / 739	707 / 814
k2 / k2Bre	567 / 631	608 / 683	608 / 683	638 / 729	638 / 729	638 / 729	686 / 779	686 / 779	747 / 854
o / oBre	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417	326 / 417	326 / 417	374 / 467	374 / 467	435 / 542
m	24	29	29	35	35	27	41	33	49
n	236	236	266	236	266	330	266	330	330
p	156	156	176	156	176	218	176	218	218



SK 5382AB (AFB)



SK 5382EA



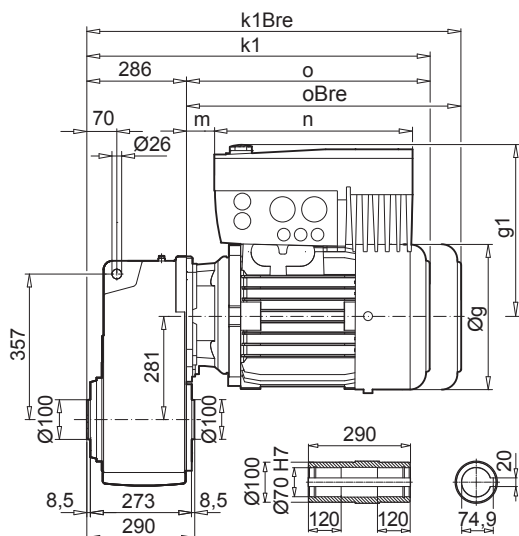
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	80 SH/LH - /LP		90 SH/LH SP/LP		100 LH LP				
SK 180E 340-B (-C)	- 550 - - 750 - - 111 -	- 151 -	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -				
g	165	165	183	183	201				
g1	177	203	182	208	219				
k / kBre	657 / 721	657 / 721	698 / 773	698 / 773	728 / 819				
k1 / k1Bre	527 / 591	527 / 591	568 / 643	568 / 643	598 / 689				
k2 / k2Bre	567 / 631	567 / 631	608 / 683	608 / 683	638 / 729				
o / oBre	255 / 319	255 / 319	296 / 371	296 / 371	326 / 417				
m	24	24	29	29	35				
n	221	253	221	253	253				
p	154	165	154	165	165				

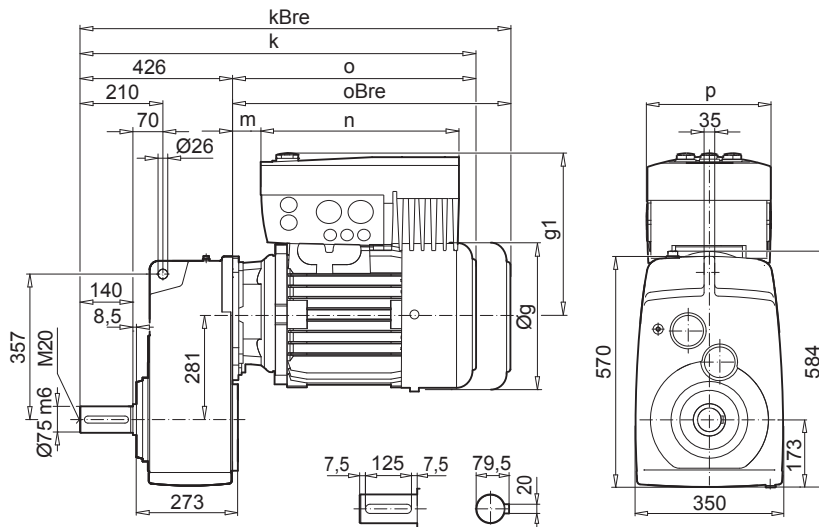
SK 6282



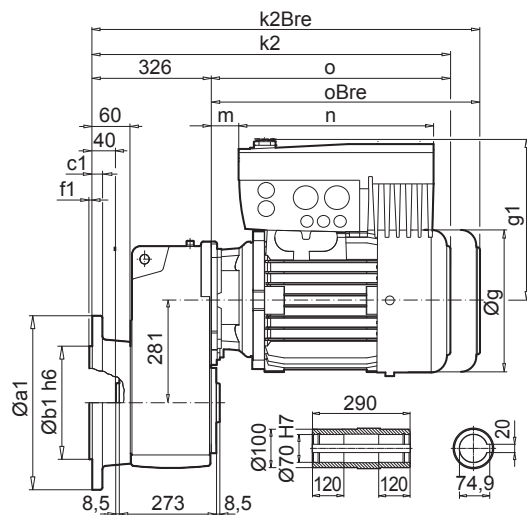
SK 6282A



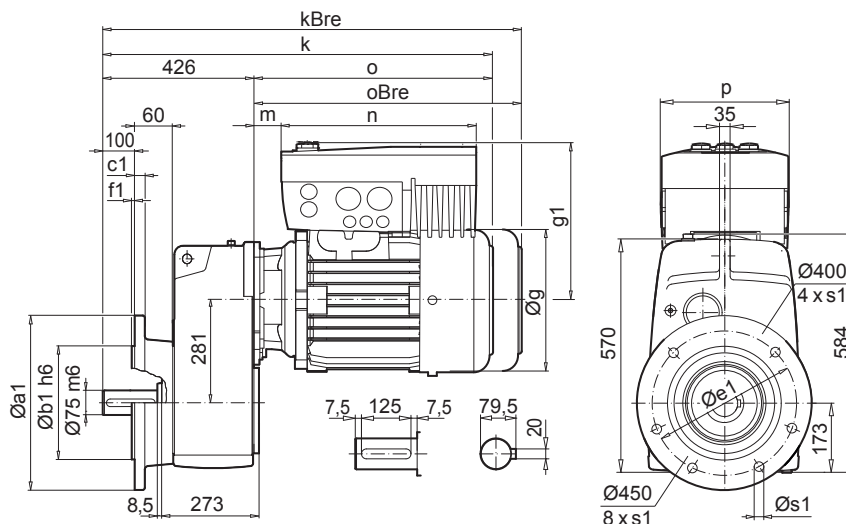
SK 6282V



SK 6282AF



SK 6282VF



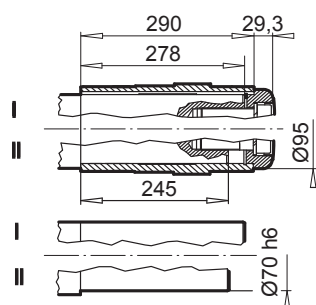
a1	b1	c1	e1	f1	s1
400	300	20	350	5	4 x 17,5
450	350	16	400	5	8 x 17,5

Motor + SK200E

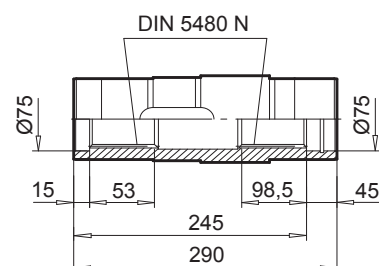
IE1 IE2 IE3	100 AH AP		112 MH MP		132 SH/MH/LH SP/MP/-		160 MH MP	160 LH LP	180 MH/LH MP/LP
SK 200E 340-A (-C)	- 301 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
g	201	201	228	228	266	266	320	320	358
g1	218	250	228	260	262	312	317	317	337
k / kBre	732 / 823	732 / 823	777 / 870	777 / 870	861 / 968	861 / 968	918 / 1053	962 / 1097	1040 / 1168
k1 / k1Bre	592 / 683	592 / 683	637 / 730	637 / 730	721 / 828	721 / 828	778 / 913	822 / 957	900 / 1028
k2 / k2Bre	632 / 723	632 / 723	677 / 770	677 / 770	761 / 868	761 / 868	818 / 953	862 / 997	940 / 1068
o / oBre	306 / 397	306 / 397	351 / 444	351 / 444	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742
m	15	7	18	10	49	-8	6	6	8
n	266	330	266	330	330	480	480	480	480
p	176	218	176	218	218	305	305	305	305



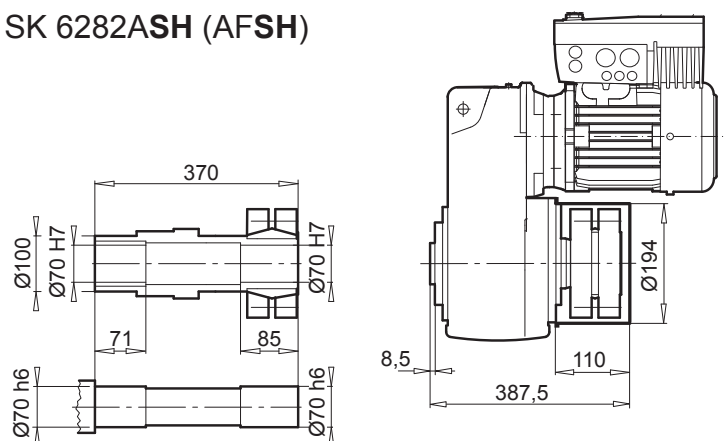
SK 6282AB (AFB)



SK 6282EA



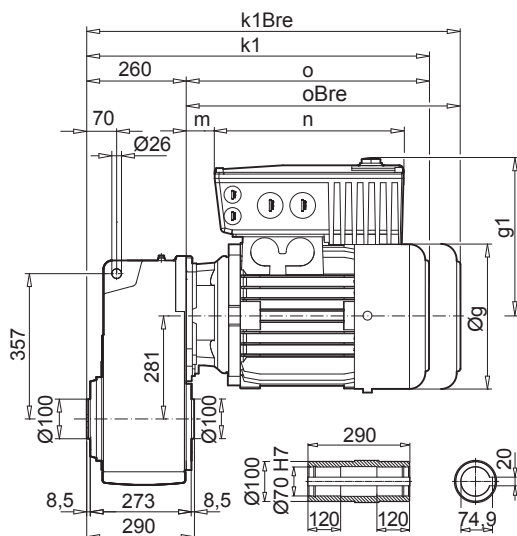
SK 6282ASH (AFSH)



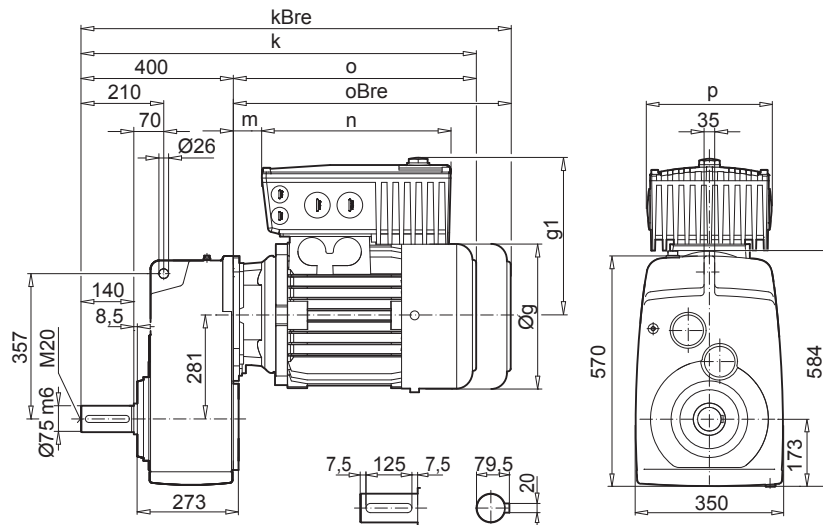
SK 6382



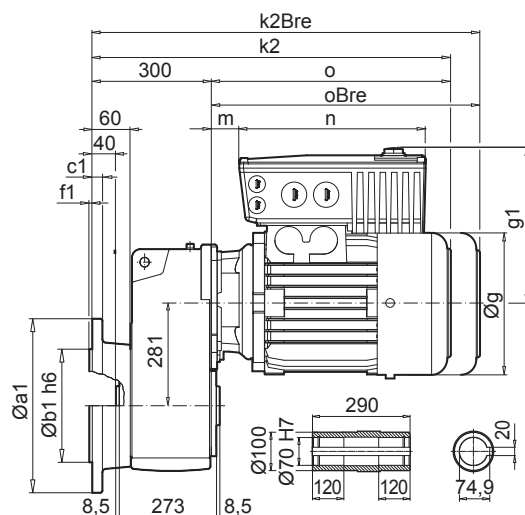
SK 6382A



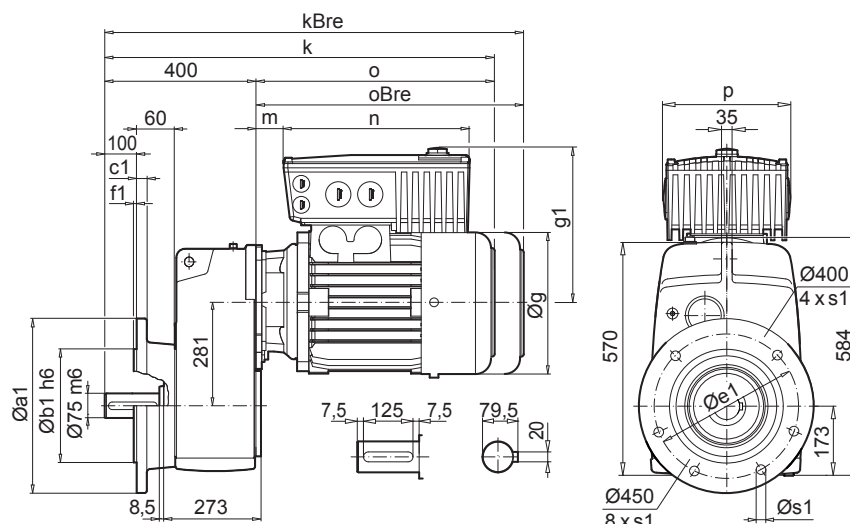
SK 6382V



SK 6382AF



SK 6382VF



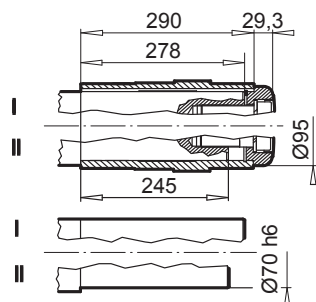
a1	b1	c1	e1	f1	s1
400	300	20	350	5	4 x 17,5
450	350	16	400	5	8 x 17,5

Motor + SK200E

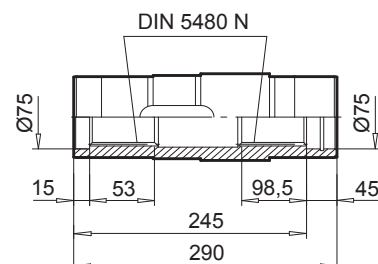
IE1 IE2 IE3	90 SH/LH SP/LP		100 LH/AH LP/AP			112 MH MP		132 SH/MH/LH SP/MP/ -		160 MH MP	160 LH LP	180 MH/LH MP/LP
SK 200E 340-A (-C)	- 111 - - 151 - - 221 -	- 301 -	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -
g	183	183	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358
g1	200	207	211	218	250	228	260	262	312	317	317	337
k / kBre	676 / 751	676 / 751	706 / 797	706 / 797	706 / 797	754 / 847	754 / 847	815 / 922	815 / 922	892 / 1027	936 / 1071	1014 / 1142
k1 / k1Bre	536 / 611	536 / 611	566 / 657	566 / 657	566 / 657	614 / 707	614 / 707	675 / 782	675 / 782	752 / 887	796 / 931	874 / 1002
k2 / k2Bre	576 / 651	576 / 651	606 / 697	606 / 697	606 / 697	654 / 747	654 / 747	715 / 822	715 / 822	792 / 927	836 / 971	914 / 1042
o / oBre	276 / 351	276 / 351	306 / 397	306 / 397	306 / 397	354 / 447	354 / 447	415 / 522	415 / 522	492 / 627	536 / 671	614 / 742
m	9	9	15	15	7	21	13	29	-28	6	6	8
n	236	266	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480
p	156	176	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305



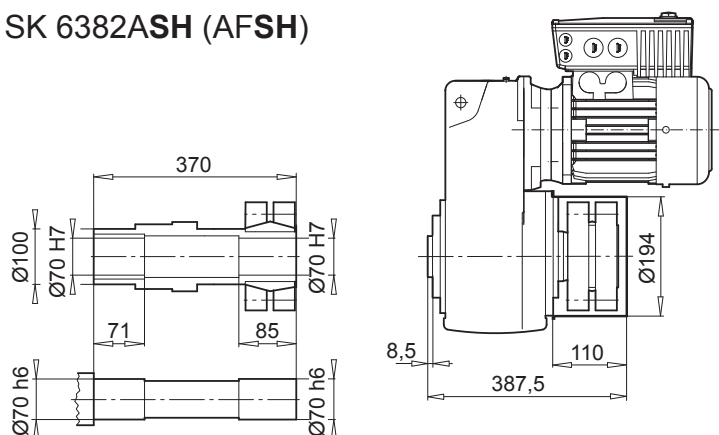
SK 6382AB (AFB)



SK 6382EA



SK 6382ASH (AFSH)



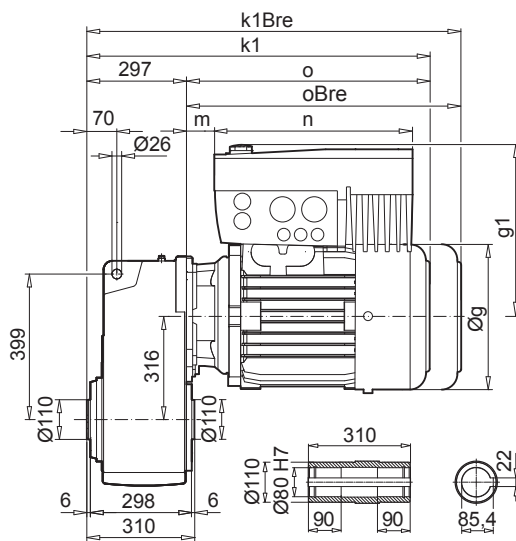
Motor + SK180E

IE1 IE2 IE3	- 90 SH/LH SP/LP		- 100 LH/AH LP/AP						
SK 180E 340-B (-C)	- 111 -	- 151 - - 221 -	- 221 -						
g	183	183	201						
g1	182	208	219						
k / kBre	676 / 751	676 / 751	706 / 797						
k1 / k1Bre	536 / 611	536 / 611	566 / 657						
k2 / k2Bre	576 / 651	576 / 651	606 / 697						
o / oBre	276 / 351	276 / 351	306 / 397						
m	9	9	15						
n	221	253	253						
p	154	165	165						

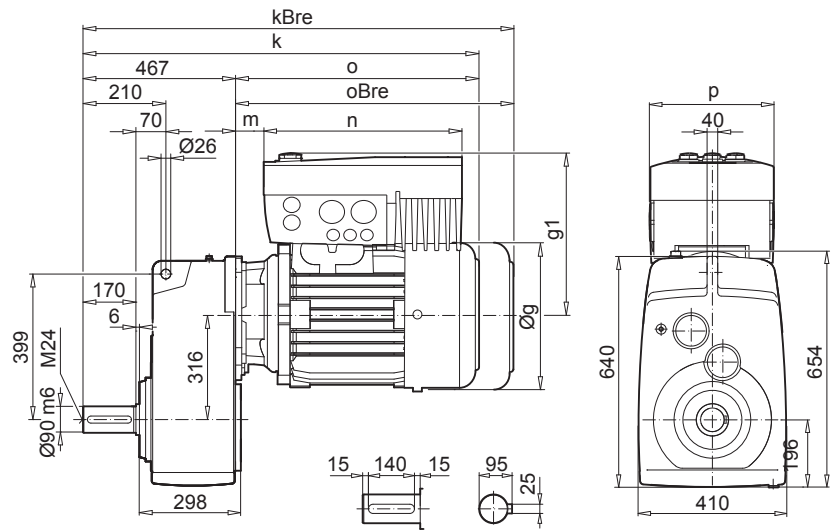
SK 7282



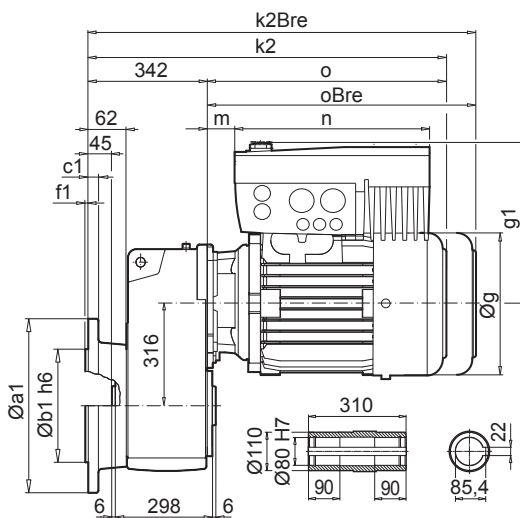
SK 7282A



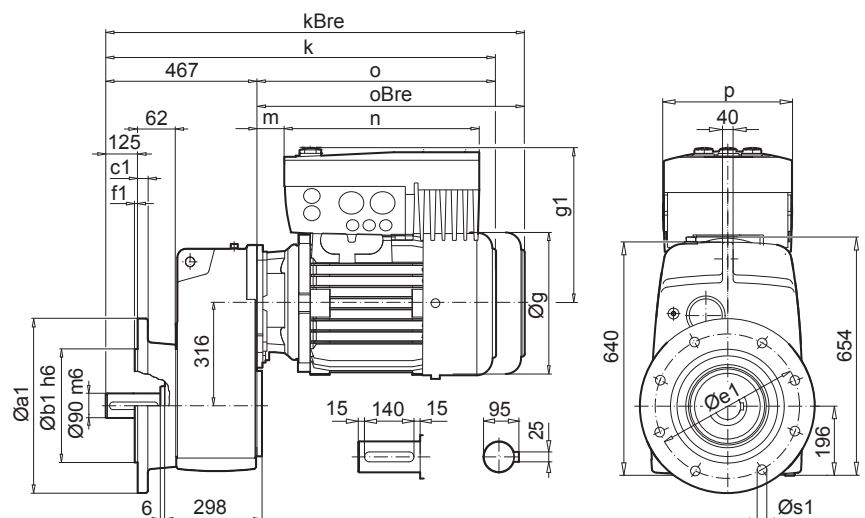
SK 7282V



SK 7282AF



SK 7282VF



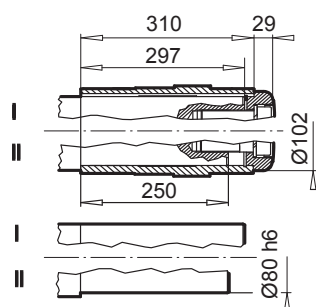
a1	b1	c1	e1	f1	s1
450	350	22	400	5	8 x 18
550	450	28	500	5	8 x 18

Motor + SK200E

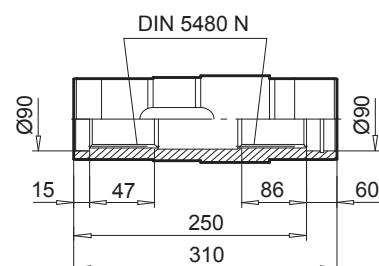
IE1 IE2 IE3	132 - MH/LH MP/ -	160 - MH MP	160 - LH LP	180 - MH/LH MP/LP				
SK 200E 340-A (-C)	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -			
g	266	266	320	320	358			
g1	262	312	317	317	337			
k / kBre	902 / 1009	902 / 1009	959 / 1094	1003 / 1138	1081 / 1209			
k1 / k1Bre	732 / 839	732 / 839	789 / 924	833 / 968	911 / 1039			
k2 / k2Bre	777 / 884	777 / 884	834 / 969	878 / 1013	956 / 1084			
o / oBre	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742			
m	49	-8	6	6	8			
n	330	480	480	480	480			
p	218	305	305	305	305			



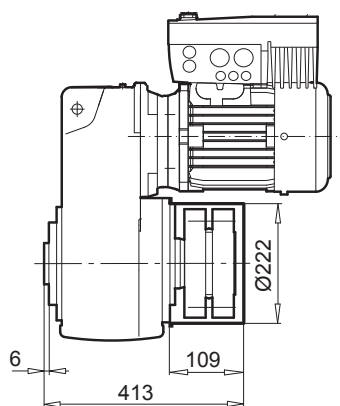
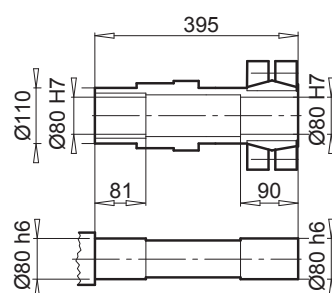
SK 7282AB (AFB)



SK 7282EA



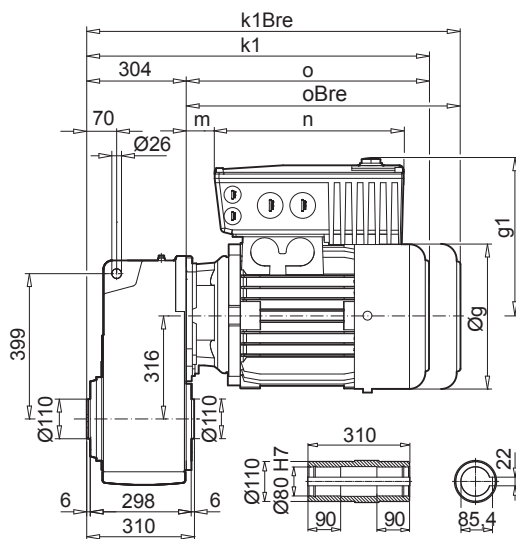
SK 7282ASH (AFSH)



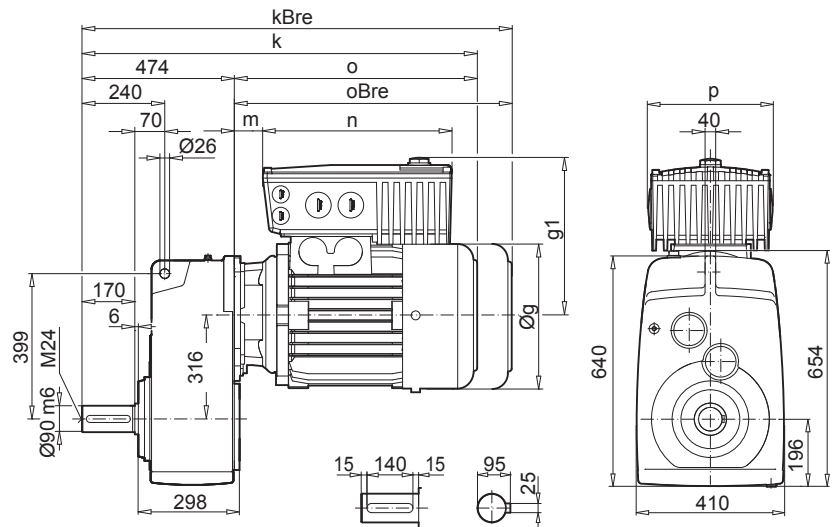
SK 7382



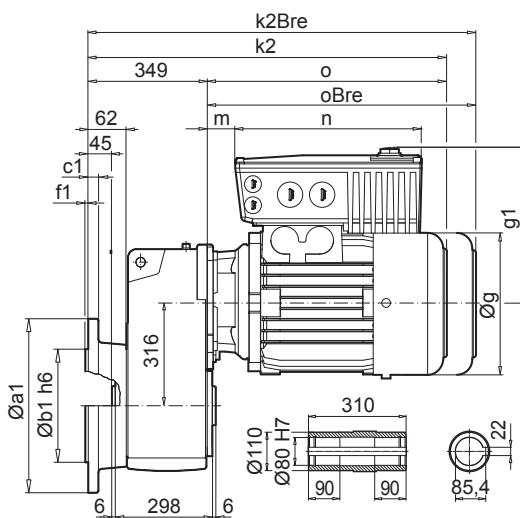
SK 7382A



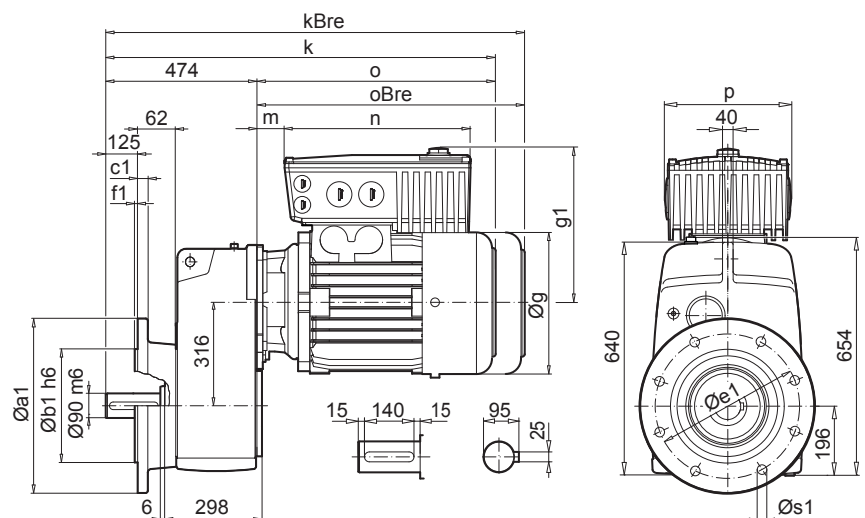
SK 7382V



SK 7382AF



SK 7382VF



a1	b1	c1	e1	f1	s1
450	350	22	400	5	8 x 18
550	450	28	500	5	8 x 18

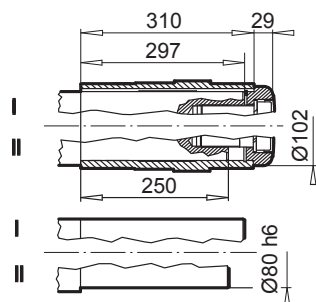
Motor + SK200E

IE1 IE2 IE3	100 LH/AH LP/AP			112 MH MP		132 SH/MH/LH SP/MP/-		160 MH MP	160 LH LP	180 MH/LH MP/LP	
SK 200E 340-A (-C)	- 221 -	- 301 - - 401 -	- 551 -	- 401 -	- 551 - - 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -	
g	201	201	201	228	228	266	266	320	320	358	
g1	211	218	250	228	260	262	312	317	317	337	
k / kBre	780 / 871	780 / 871	780 / 871	825 / 918	825 / 918	909 / 1016	909 / 1016	966 / 1101	1010 / 1145	1088 / 1216	
k1 / k1Bre	610 / 701	610 / 701	610 / 701	655 / 748	655 / 748	739 / 846	739 / 846	796 / 931	840 / 975	918 / 1046	
k2 / k2Bre	655 / 746	655 / 746	655 / 746	700 / 793	700 / 793	784 / 891	784 / 891	841 / 976	885 / 1020	963 / 1091	
o / oBre	306 / 397	306 / 397	306 / 397	351 / 444	351 / 444	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742	
m	15	15	7	18	10	49	-8	6	6	8	
n	236	266	330	266	330	330	480	480	480	480	
p	156	176	218	176	218	218	305	305	305	305	

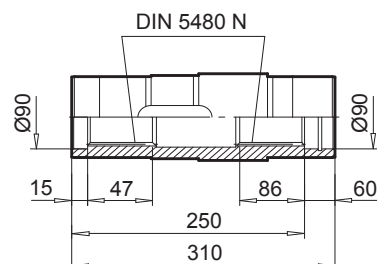


SK 7382

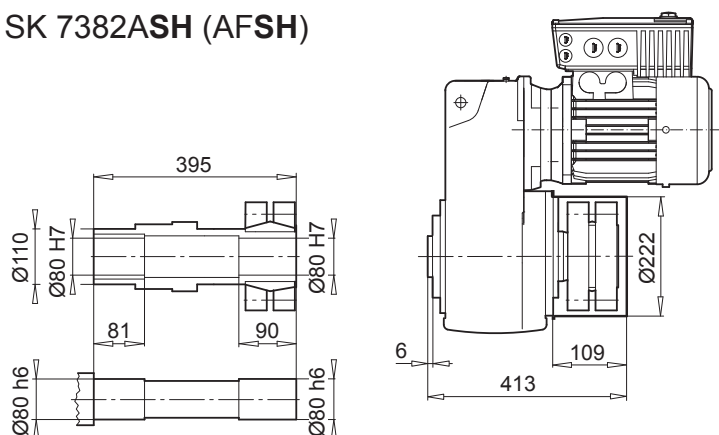
SK 7382AB (AFB)



SK 7382EA



SK 7382ASH (AFSH)



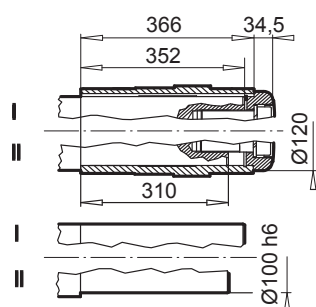
Parallel shaft
gear units

Motor + SK180E

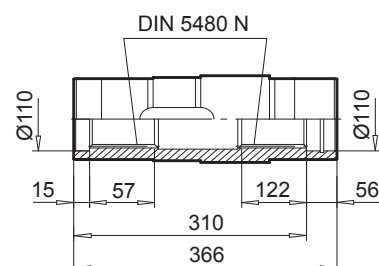
IE1 IE2 IE3	- 100 LH/AH LP/AP								
SK 180E 340-B (-C)	- 221 -								
g	201								
g1	219								
k / kBre	780 / 871								
k1 / k1Bre	610 / 701								
k2 / k2Bre	655 / 746								
o / oBre	306 / 397								
m	15								
n	253								
p	165								



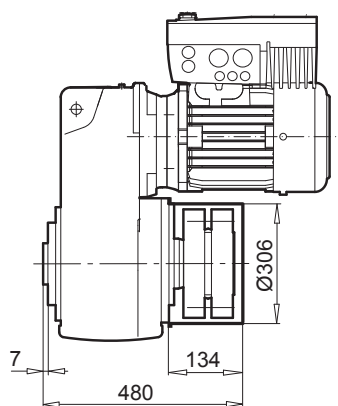
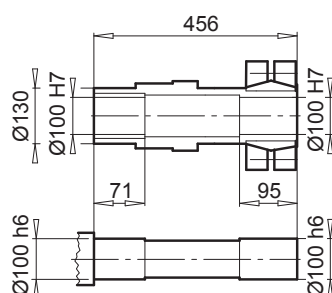
SK 8282AB (AFB)



SK 8282EA



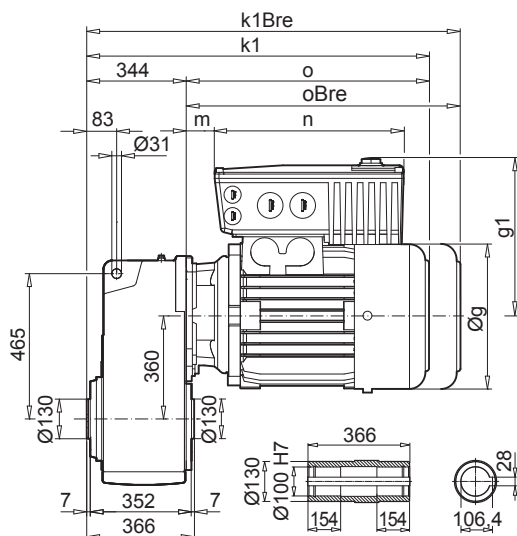
SK 8282ASH (AFSH)



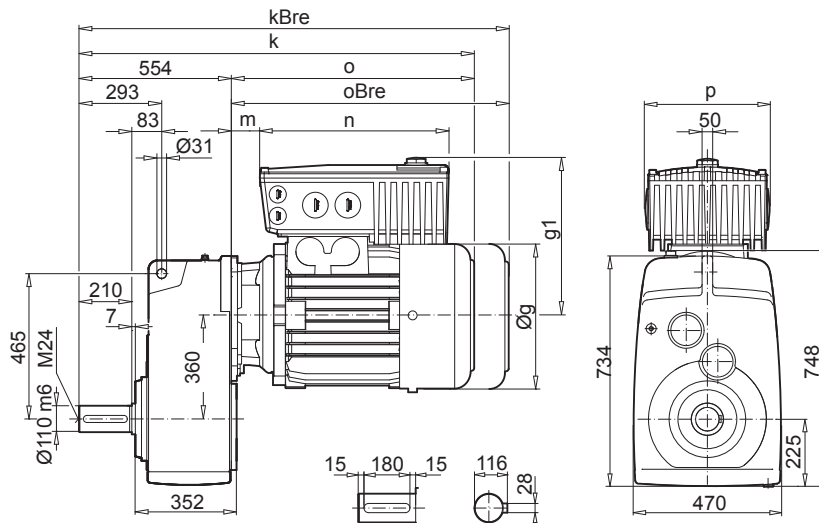
SK 8382



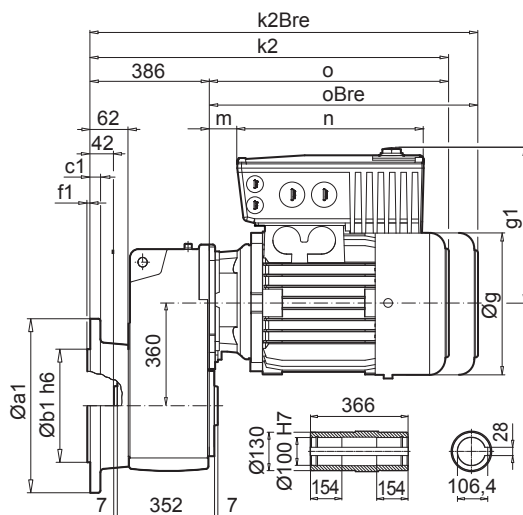
SK 8382A



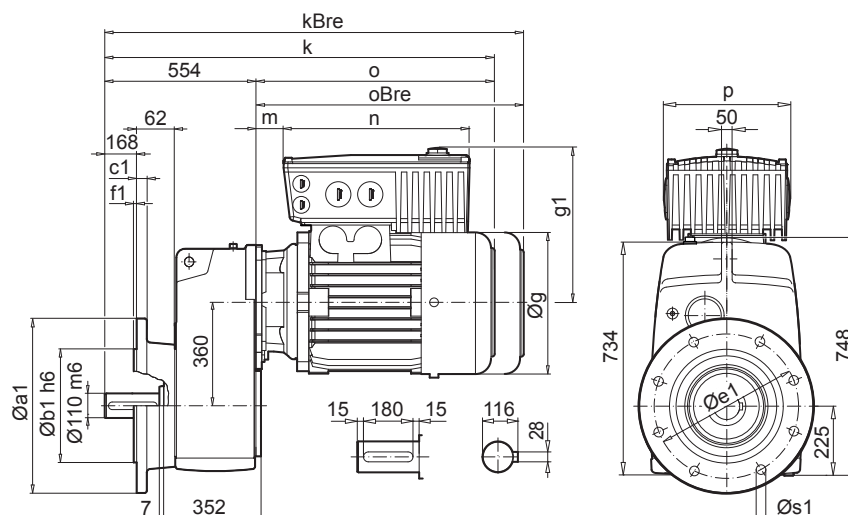
SK 8382V



SK 8382AF



SK 8382VF



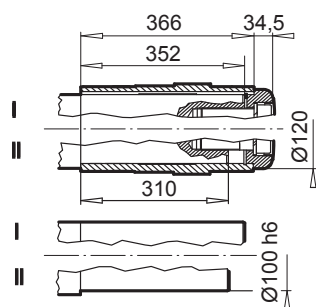
a1	b1	c1	e1	f1	s1
550	450	28	500	5	8 x 18

Motor + SK200E

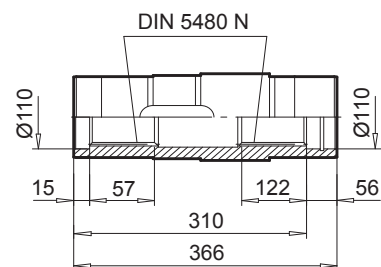
IE1 IE2 IE3	- 100 AH AP		- 112 MH MP		- 132 SH/MH/LH SP/MP/ -		- 160 MH MP	- 160 LH LP	- 180 MH/LH MP/LP		
SK 200E 340-A (-C)	- 301 -	- 551 -	- 401 -	- 751 -	- 551 - - 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -		
g	201	201	228	228	266	266	320	320	358		
g1	218	250	228	260	262	312	317	317	337		
k / kBre	860 / 951	860 / 951	905 / 998	905 / 998	989 / 1096	989 / 1096	1046 / 1181	1090 / 1225	1168 / 1296		
k1 / k1Bre	650 / 741	650 / 741	695 / 788	695 / 788	779 / 886	779 / 886	836 / 971	880 / 1015	958 / 1086		
k2 / k2Bre	692 / 783	692 / 783	737 / 830	737 / 830	821 / 928	821 / 928	878 / 1013	922 / 1057	1000 / 1128		
o / oBre	306 / 397	306 / 397	351 / 444	351 / 444	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742		
m	15	7	18	10	49	-8	6	6	8		
n	266	330	266	330	330	480	480	480	480		
p	176	218	176	218	218	305	305	305	305		



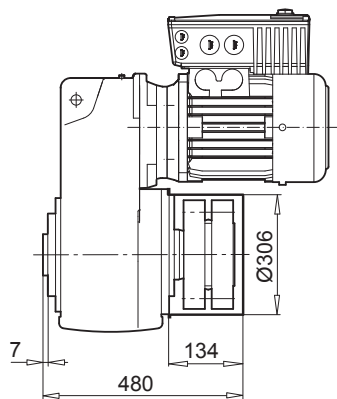
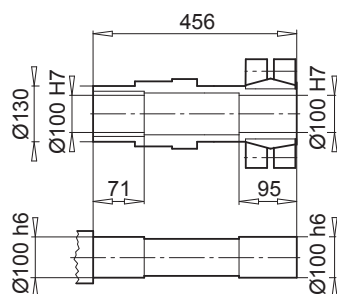
SK 8382AB (AFB)



SK 8382EA



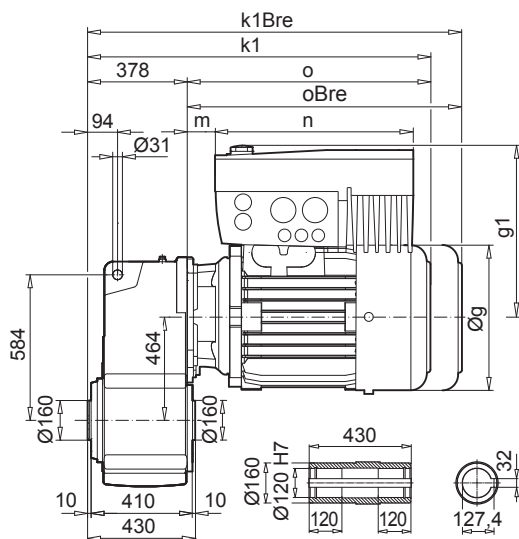
SK 8382ASH (AFSH)



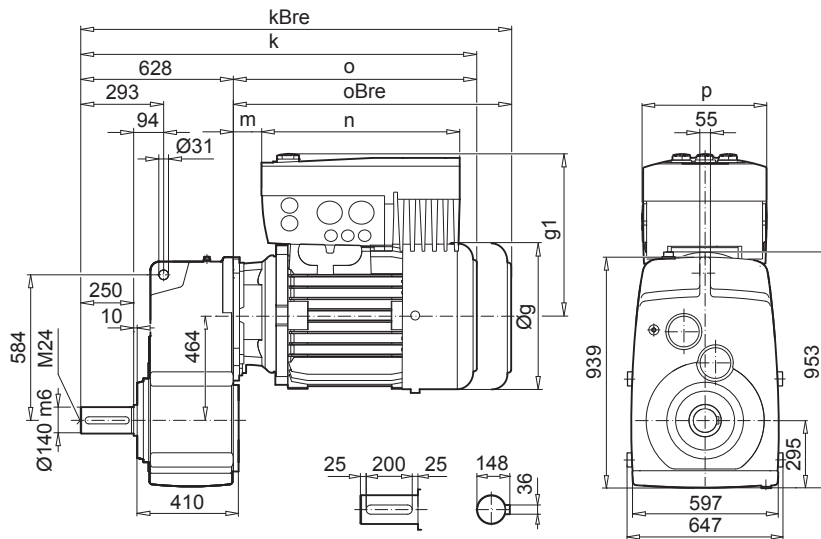
SK 9382



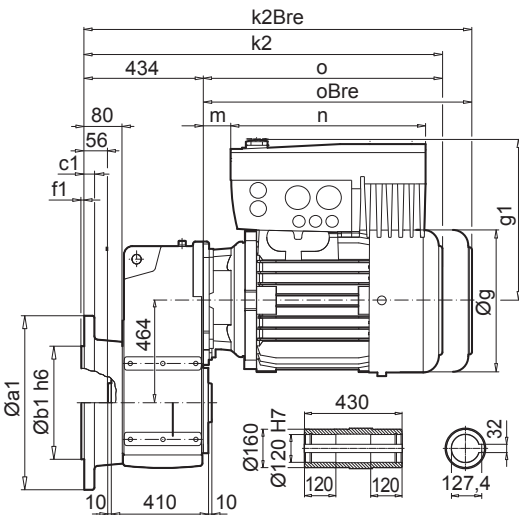
SK 9382A



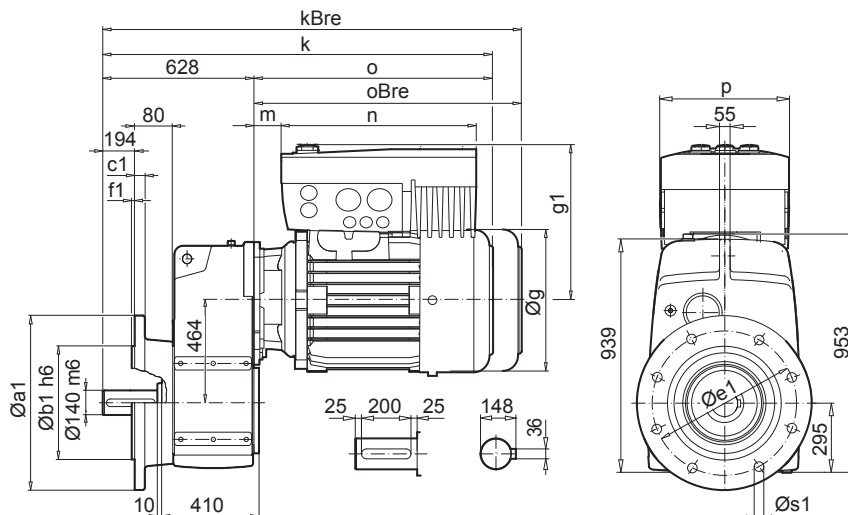
SK 9382V



SK 9382AF



SK 9382VF



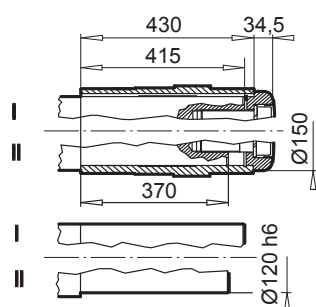
a1	b1	c1	e1	f1	s1
660	550	32	600	6	8 x 22

Motor + SK200E

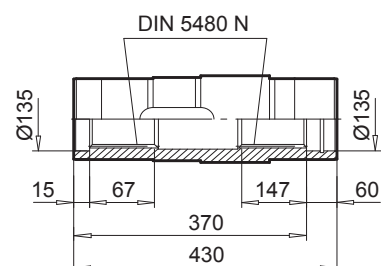
IE1 IE2 IE3	132 SH/MH/LH SP/MP/-	160 MH MP	160 LH LP	180 MH/LH MP/LP				
SK 200E 340-A (-C)	- 751 -	- 112 - - 152 - - 182 -	- 112 - - 222 -	- 152 - - 222 -	- 182 - - 222 -			
g	266	266	320	320	358			
g1	262	312	317	317	337			
k / kBre	1063 / 1177	1063 / 1177	1120 / 1155	1164 / 1299	1242 / 1370			
k1 / k1Bre	813 / 920	813 / 920	870 / 1005	914 / 1049	992 / 1120			
k2 / k2Bre	869 / 976	869 / 976	926 / 1061	970 / 1105	1048 / 1176			
o / oBre	435 / 542	435 / 542	492 / 627	536 / 671	614 / 742			
m	49	-8	6	6	8			
n	330	480	480	480	480			
p	218	305	305	305	305			



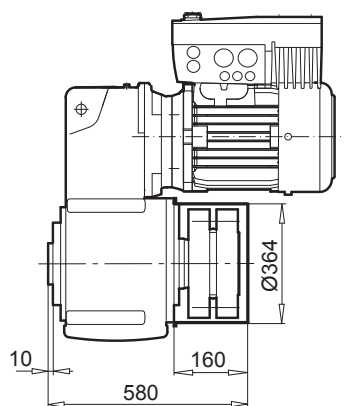
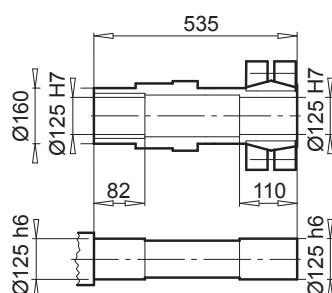
SK 9382AB (AFB)



SK 9382EA

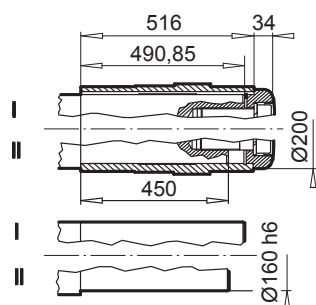


SK 9382ASH (AFSH)

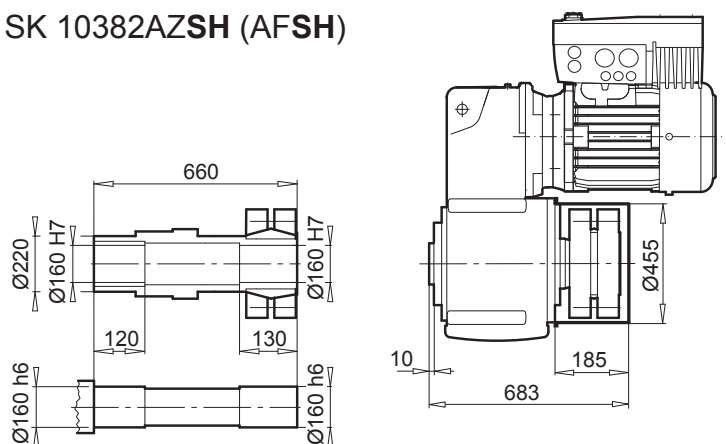




SK 10382AB (AFB)

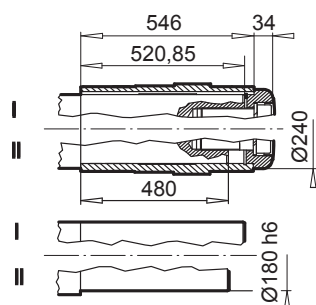


SK 10382AZSH (AFSH)





SK 11382AB (AFB)



SK 11382AZSH (AFSH)

