

0,12 kW
0,18 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
0,12	1,0	769	2,3	1343,53	21,5	22,0	30,3	30,0	SK 4282/12 - 63 S/4	69	D64 D80
	1,2	636	2,8	1110,82	21,7	22,0	30,4	30,0			
	1,5	500	3,6	873,31	21,9	22,0	30,6	30,0			
	1,0	765	1,2	1335,98	15,0	14,5	21,9	20,0	SK 3282/12 - 63 S/4	54	D62 D80
	1,3	611	1,5	1067,99	15,5	14,5	22,2	20,0			
	1,6	488	1,8	853,43	15,9	14,5	22,5	20,0			
	1,9	393	2,3	686,08	16,1	14,5	22,6	20,0			
	1,1	*1125	0,8	808,42	13,1	14,5	20,6	20,0	SK 3382 - 63 L/6	52	D63
	1,2	963	1,0	726,61	14,1	14,5	21,2	20,0			
	1,5	774	1,3	584,13	14,9	14,5	21,8	20,0			
	1,3	878	0,9	1022,42	14,5	14,5	21,5	20,0	SK 3382 - 63 S/4	52	D63
	1,7	694	1,5	808,42	15,2	14,5	22,0	20,0			
	1,8	624	1,5	726,61	15,5	14,5	22,2	20,0			
	2,3	501	2,0	584,13	15,8	14,5	22,5	20,0			
	2,8	414	2,1	482,56	16,0	14,5	22,6	20,0			
	3,3	351	2,3	408,58	16,1	14,5	22,7	20,0			
	1,3	609	0,9	1064,71	7,3	12,0	12,2	15,0	SK 2282/02 - 63 S/4	37	D60 D80
	1,6	472	1,1	824,77	8,6	12,0	13,0	15,0			
	1,1	*548	0,8	763,41	8,0	12,0	12,6	15,0	SK 2382 - 63 L/6	36	D61
1,4	*651	0,8	623,10	6,9	12,0	12,0	15,0				
1,8	*651	0,8	482,56	6,9	12,0	12,0	15,0				
1,7	*548	0,8	763,41	8,0	12,0	12,6	15,0	SK 2382 - 63 S/4	36	D61	
2,1	535	1,0	623,10	8,1	12,0	12,7	15,0				
2,8	414	1,3	482,56	8,9	12,0	13,2	15,0				
3,4	336	1,6	390,93	9,4	12,0	13,5	15,0				
4,0	284	2,0	330,45	9,6	12,0	13,7	15,0				
4,8	237	2,3	276,27	9,7	12,0	13,8	15,0				
5,7	203	2,3	236,11	9,8	12,0	13,9	15,0				
1,0	*362	0,8	1362,13	5,2	7,2	8,4	7,2				SK 1282/02 - 63 S/4
1,3	*362	0,8	1066,50	5,2	7,2	8,4	7,2				
1,6	*362	0,8	826,23	5,2	7,2	8,4	7,2				
2,0	*362	0,8	663,69	5,2	7,2	8,4	7,2				
2,4	313	0,9	546,50	5,7	7,2	8,8	7,2				
3,3	232	1,2	405,75	6,3	7,2	9,2	7,2				
7,9	145	1,4	109,50	6,7	7,2	9,5	7,2	SK 1282 - 63 L/6	18	D59	
9,4	123	1,9	92,48	6,8	7,2	9,5	7,2				
11	108	2,8	81,17	6,8	7,2	9,6	7,2				
12	94	2,2	109,50	6,9	7,2	9,6	7,2	SK 1282 - 63 S/4	18	D59	
14	79	2,9	92,48	6,9	7,2	9,6	7,2				
16	70	4,2	81,17	6,9	7,2	9,6	7,2				
0,18	1,2	1077	2,8	1095,71	31,2	32,0	44,2	40,0	SK 5282/12 - 63 L/4	105	D66 D80
	1,0	1321	1,4	1343,53	20,1	22,0	29,3	30,0	SK 4282/12 - 63 L/4	69	D64 D80
	1,2	1092	1,6	1110,82	20,8	22,0	29,8	30,0			
	1,6	859	2,1	873,31	21,3	22,0	30,2	30,0			
	1,2	1478	1,0	782,32	19,5	22,0	28,9	30,0	SK 4382 - 71 S/6	75	D65
	1,4	1236	1,0	654,27	20,3	22,0	29,5	30,0			
	1,7	1006	2,0	532,44	21,0	22,0	29,9	30,0			
	2,0	841	2,0	445,23	21,3	22,0	30,2	30,0			
	2,5	701	2,4	371,28	21,6	22,0	30,4	30,0			
	1,3	1050	0,9	1067,99	13,6	14,5	20,9	20,0	SK 3282/12 - 63 L/4	54	D62 D80
	1,6	839	1,1	853,43	14,7	14,5	21,6	20,0			
1,6	1103	0,9	584,13	13,2	14,5	20,7	20,0	SK 3382 - 71 S/6	53	D63	

* Maximum output torque with f_B = 0,8



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm 			
0,18	1,7	1022	1,0	808,42	13,7	14,5	21,0	20,0	SK 3382 - 63 L/4	52	D63			
	1,9	918	1,0	726,61	14,3	14,5	21,4	20,0						
	2,3	738	1,4	584,13	15,1	14,5	21,9	20,0						
	2,8	610	1,4	482,56	15,5	14,5	22,2	20,0						
	3,3	516	1,5	408,58	15,8	14,5	22,4	20,0						
	4,7	363	2,6	287,14	16,1	14,5	22,7	20,0						
	5,9	292	3,4	230,83	16,2	14,5	22,7	20,0						
	7,1	241	3,6	190,69	16,3	14,5	22,8	20,0						
	8,1	212	3,6	112,23	16,3	14,5	22,8	20,0				SK 3282 - 71 S/6	45	D62
	2,1	652	0,8	662,92	6,9	12,0	11,9	15,0				SK 2282/02 - 63 L/4	37	D60 D80
	2,6	506	1,0	514,51	8,3	12,0	12,8	15,0						
	2,8	610	0,9	482,56	7,3	12,0	12,2	15,0				SK 2382 - 63 L/4	36	D61
	3,5	494	1,1	390,93	8,4	12,0	12,9	15,0						
	4,1	418	1,3	330,45	8,9	12,0	13,2	15,0						
	4,9	349	1,6	276,27	9,3	12,0	13,5	15,0						
5,8	298	1,6	236,11	9,5	12,0	13,6	15,0							
7,3	234	2,2	185,11	9,8	12,0	13,8	15,0							
7,1	241	1,6	127,51	9,7	12,0	13,8	15,0	SK 2282 - 71 S/6	30	D60				
8,7	197	2,0	104,07	9,9	12,0	13,9	15,0							
9,0	191	2,3	100,98	9,9	12,0	13,9	15,0							
8,3	207	1,0	109,50	6,4	7,2	9,3	7,2	SK 1282 - 71 S/6	19	D59				
9,8	175	1,3	92,48	6,6	7,2	9,4	7,2							
11	153	1,9	81,17	6,7	7,2	9,5	7,2							
12	138	1,5	109,50	6,8	7,2	9,5	7,2	SK 1282 - 63 L/4	18	D59				
15	117	2,0	92,48	6,8	7,2	9,5	7,2							
17	103	2,9	81,17	6,7	7,2	9,6	7,2							
21	84	3,2	66,23	6,3	7,2	9,6	7,2							
0,25	1,0	1940	1,5	1334,62	29,6	32,0	43,1	40,0	SK 5282/12 - 71 S/4	106	D66 D80			
	1,3	1592	1,9	1095,71	30,4	32,0	43,6	40,0						
	1,6	1253	2,4	862,46	31,0	32,0	44,0	40,0						
	2,0	1002	3,0	689,45	31,3	32,0	44,3	40,0						
	1,0	1952	0,9	1343,53	17,3	22,0	27,5	30,0	SK 4282/12 - 71 S/4	70	D64 D80			
	1,2	1614	1,1	1110,82	19,0	22,0	28,6	30,0						
	1,6	1269	1,4	873,31	20,2	22,0	29,4	30,0						
	2,0	1016	1,8	698,96	21,0	22,0	29,9	30,0						
	2,5	812	2,2	558,54	21,4	22,0	30,2	30,0						
	1,7	1382	1,4	532,44	19,9	22,0	29,2	30,0	SK 4382 - 71 L/6	76	D65			
	2,1	1155	1,4	445,23	20,6	22,0	29,7	30,0						
	2,5	964	1,7	371,28	21,1	22,0	30,0	30,0						
	1,2	1955	0,8	1129,91	17,3	22,0	27,5	30,0	SK 4382 - 71 S/4	75	D65			
	1,8	1353	1,1	782,32	20,0	22,0	29,2	30,0						
	2,6	921	2,2	532,44	21,2	22,0	30,1	30,0						
	3,1	770	2,2	445,23	21,5	22,0	30,3	30,0						
	3,5	676	3,0	390,76	21,6	22,0	30,4	30,0						
	4,2	565	3,3	326,81	21,8	22,0	30,5	30,0						
	5,1	472	3,3	272,54	21,9	22,0	30,6	30,0						
	1,9	1257	0,8	726,61	12,1	14,5	20,0	20,0	SK 3382 - 71 S/4	53	D63			
	2,4	1011	1,0	584,13	13,8	14,5	21,1	20,0						
	2,9	835	1,0	482,56	14,7	14,5	21,7	20,0						
	3,4	707	1,1	408,58	15,2	14,5	22,0	20,0						
	4,8	497	1,9	287,14	15,8	14,5	22,5	20,0						
	6,0	399	2,5	230,83	16,1	14,5	22,6	20,0						
	7,2	330	2,6	190,69	16,2	14,5	22,7	20,0						
	8,2	291	2,6	112,23	16,2	14,5	22,7	20,0	SK 3282 - 71 L/6	46	D62			
	9,1	262	3,1	100,88	16,3	14,5	22,8	20,0						

Parallel Shaft Gear
Units

0,25 kW
0,37 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
0,25	3,3	615	0,8	423,50	7,3	12,0	12,2	15,0	SK 2282/02 - 71 S/4	38	D60 D80
	3,5	676	0,8	390,93	6,6	12,0	11,8	15,0	SK 2382 - 71 S/4	37	D61
	4,2	572	1,0	330,45	7,7	12,0	12,5	15,0			
	5,0	478	1,2	276,27	8,5	12,0	13,0	15,0			
	5,8	408	1,2	236,11	9,0	12,0	13,3	15,0			
	7,5	320	1,6	185,11	9,4	12,0	13,6	15,0			
	7,2	331	1,1	127,51	9,4	12,0	13,6	15,0	SK 2282 - 71 L/6	31	D60
	8,8	270	1,5	104,07	9,6	12,0	13,7	15,0			
	9,1	262	1,7	100,98	9,7	12,0	13,8	15,0			
	11	214	2,2	82,42	9,8	12,0	13,9	15,0			
	9,9	240	1,0	92,48	6,2	7,2	9,1	7,2	SK 1282 - 71 L/6	20	D59
	11	211	1,4	81,17	6,4	7,2	9,3	7,2			
	13	189	1,1	109,50	6,5	7,2	9,3	7,2	SK 1282 - 71 S/4	19	D59
	15	160	1,5	92,48	6,6	7,2	9,4	7,2			
	17	140	2,1	81,17	6,4	7,2	9,5	7,2			
19	125	2,4	72,17	6,2	7,2	9,5	7,2				
21	115	2,4	66,23	6,1	7,2	9,6	7,2				
23	102	2,8	58,89	5,9	7,2	9,6	7,2				
25	96	2,5	55,39	5,8	7,2	9,6	7,2				
28	85	3,1	49,25	5,6	7,2	9,6	7,2				
30	80	2,5	46,19	5,5	7,2	9,6	7,2				
0,37	1,0	3068	2,3	1343,50	57,4	58,0	81,3	80,0			
	1,1	2876	1,9	1259,27	39,1	46,5	56,7	60,0	SK 6382/22 - 71 L/4	197	D69 D80
	1,2	2522	2,1	1104,39	39,8	46,5	57,2	60,0			
	1,7	1870	2,9	818,71	40,9	46,5	58,0	60,0			
	1,0	3048	1,0	1334,62	25,9	32,0	40,6	40,0	SK 5282/12 - 71 L/4	107	D66 D80
	1,3	2502	1,2	1095,71	28,0	32,0	42,0	40,0			
	1,6	1970	1,5	862,46	29,6	32,0	43,0	40,0			
	2,0	1574	1,9	689,45	30,4	32,0	43,7	40,0			
	1,0	3558	0,8	936,45	23,3	32,0	39,0	40,0			
	1,3	2660	1,2	700,03	27,5	32,0	41,6	40,0			
	1,6	2166	1,3	570,18	29,0	32,0	42,7	40,0			
	1,8	1995	1,6	525,20	29,5	32,0	43,0	40,0			
	2,2	1625	2,0	427,79	30,3	32,0	43,6	40,0			
	2,6	1374	2,0	361,69	30,8	32,0	43,9	40,0			
	3,4	1026	2,6	269,99	31,3	32,0	44,3	40,0			
	5,5	637	5,0	248,70	31,7	32,0	44,5	40,0	SK 5382 - 71 L/4	116	D67
	6,8	519	6,2	202,57	31,8	32,0	44,6	40,0			
	1,6	1994	0,9	873,31	17,1	22,0	27,3	30,0	SK 4282/12 - 71 L/4	71	D64 D80
	2,0	1596	1,1	698,96	19,0	22,0	28,6	30,0			
	2,5	1276	1,4	558,54	20,2	22,0	29,4	30,0			
	1,7	2023	1,0	532,44	16,9	22,0	27,2	30,0	SK 4382 - 80 S/6	78	D65
	2,1	1692	1,0	445,23	18,6	22,0	28,3	30,0			
	2,5	1411	1,2	371,28	19,8	22,0	29,1	30,0			
	2,6	1363	1,5	532,44	19,9	22,0	29,2	30,0	SK 4382 - 71 L/4	76	D65
	3,1	1140	1,5	445,23	20,6	22,0	29,7	30,0			
	3,5	1001	2,0	390,76	21,0	22,0	29,9	30,0			
	4,2	837	2,3	326,81	21,3	22,0	30,2	30,0			
	5,1	698	2,3	272,54	21,6	22,0	30,4	30,0			
	7,2	491	4,1	191,57	21,9	22,0	30,6	30,0			
	8,6	410	4,0	160,20	22,0	22,0	30,6	30,0			
2,6	1189	0,8	520,83	12,6	14,5	20,3	20,0	SK 3282/12 - 71 L/4			
3,0	1055	0,9	461,81	13,5	14,5	20,9	20,0				

Parallel Shaft Gear
Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
0,37	3,4	1046	0,8	408,58	13,6	14,5	20,9	20,0	SK 3382 - 71 L/4	54	D63
	4,8	735	1,3	287,14	15,1	14,5	21,9	20,0			
	6,0	591	1,7	230,83	15,6	14,5	22,3	20,0			
	7,2	488	1,8	190,69	15,9	14,5	22,5	20,0			
	8,5	413	1,9	161,46	16,0	14,5	22,6	20,0			
8,3	8,3	426	1,8	112,23	16,0	14,5	22,6	20,0	SK 3282 - 80 S/6	48	D62
	9,2	383	2,1	100,88	16,1	14,5	22,6	20,0			
	10	337	2,8	88,74	15,9	14,5	22,7	20,0			
	12	303	2,8	79,76	15,4	14,5	22,7	20,0			
	13	268	2,1	70,56	14,9	14,5	22,8	20,0			
14	258	3,1	100,88	14,7	14,5	22,8	20,0	SK 3282 - 71 L/4	46	D62	
4,8	657	0,8	287,51	6,8	12,0	11,9	15,0	SK 2282/02 - 71 L/4	39	D60 D80	
5,0	5,0	707	0,8	276,27	6,1	12,0	11,5	15,0	SK 2382 - 71 L/4	38	D61
	5,8	605	0,8	236,11	7,4	12,0	12,3	15,0			
	7,5	474	1,1	185,11	8,6	12,0	13,0	15,0			
	9,2	384	1,4	149,96	9,1	12,0	13,4	15,0			
7,3	7,3	484	0,8	127,51	8,5	12,0	12,9	15,0	SK 2282 - 80 S/6	33	D60
	8,9	395	1,0	104,07	9,1	12,0	13,3	15,0			
	9,2	384	1,1	100,98	9,1	12,0	13,4	15,0			
	11	313	1,5	82,42	9,5	12,0	13,6	15,0			
	13	265	1,7	69,67	9,6	12,0	13,7	15,0			
	15	243	2,1	63,83	9,7	12,0	13,8	15,0			
	17	205	2,5	53,96	9,8	12,0	13,9	15,0			
14	259	1,7	100,98	9,7	12,0	13,8	15,0	SK 2282 - 71 L/4	31	D60	
11	308	1,0	81,17	5,7	7,2	8,8	7,2	SK 1282 - 80 S/6	22	D59	
15	237	1,0	92,48	6,2	7,2	9,2	7,2	SK 1282 - 71 L/4	20	D59	
17	208	1,4	81,17	6,0	7,2	9,3	7,2				
19	185	1,6	72,17	5,9	7,2	9,4	7,2				
21	170	1,6	66,23	5,8	7,2	9,4	7,2				
23	151	1,9	58,89	5,6	7,2	9,5	7,2				
25	142	1,7	55,39	5,5	7,2	9,5	7,2				
28	126	2,1	49,25	5,4	7,2	9,5	7,2				
30	118	1,7	46,19	5,2	7,2	9,5	7,2				
34	105	2,1	41,07	5,1	7,2	9,6	7,2				
43	82	2,8	32,08	4,8	7,2	9,6	7,2				
49	73	3,1	28,33	4,7	7,2	9,6	7,2				
55	65	3,5	25,22	4,5	7,2	9,6	7,2				

Parallel Shaft Gear
Units

0,55 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R	F _A	F _{R VL}	F _{A VL}	Type	kg	mm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
0,55	1,0	4688	2,6	1366,83	92,0	73,0	100,0	100,0	SK 8382/32 - 80 SH/4	409	D73 D80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	1,3	3653	3,3	1064,91	92,7	73,0	100,0	100,0				1,1	4608	1,5	1343,50	55,2	58,0	79,8	80,0	SK 7382/22 - 80 SH/4	273	D71 D80	1,4	3588	2,0	1046,18	56,8	58,0	80,9	80,0	1,5	3203	2,2	933,91	57,3	58,0	81,2	80,0	2,0	2450	2,9	714,31	58,0	58,0	81,8	80,0	1,1	4319	1,3	1259,27	34,7	46,5	53,8	60,0	SK 6382/22 - 80 SH/4	200	D69 D80	1,3	3788	1,4	1104,39	36,6	46,5	55,0	60,0	1,7	2808	1,9	818,71	39,2	46,5	56,8	60,0	2,2	2187	2,5	637,53	40,4	46,5	57,7	60,0	2,5	1952	2,8	569,11	40,8	46,5	57,9	60,0	1,3	3758	0,8	1095,71	22,1	32,0	38,3	40,0	SK 5282/12 - 80 SH/4	110	D66 D80	1,6	2958	1,0	862,46	26,3	32,0	40,9	40,0	2,1	2365	1,3	689,45	28,5	32,0	42,3	40,0	2,6	1890	1,6	550,94	29,8	32,0	43,2	40,0	3,2	1537	2,0	448,15	30,5	32,0	43,7	40,0	1,5	3464	0,8	936,45	23,9	32,0	39,3	40,0	SK 5382 - 80 SH/4	119	D67	2,0	2589	1,2	700,03	27,7	32,0	41,8	40,0	2,5	2109	1,3	570,18	29,2	32,0	42,8	40,0	2,7	1943	1,6	525,20	29,6	32,0	43,1	40,0	3,3	1582	2,0	427,79	30,4	32,0	43,7	40,0	3,9	1338	2,1	361,69	30,9	32,0	44,0	40,0	4,3	1226	2,6	331,48	31,0	32,0	44,1	40,0	5,3	999	2,7	269,99	31,3	32,0	44,3	40,0	2,0	2397	0,8	698,96	14,2	22,0	25,7	30,0	SK 4282/12 - 80 SH/4	74	D64 D80	2,5	1916	0,9	558,54	17,5	22,0	27,6	30,0	2,7	1969	1,0	532,44	17,2	22,0	27,4	30,0	SK 4382 - 80 SH/4	79	D65	3,2	1647	1,0	445,23	18,8	22,0	28,5	30,0	3,4	1525	1,3	412,38	19,3	22,0	28,8	30,0	3,6	1445	1,4	390,76	19,6	22,0	29,0	30,0	4,1	1276	1,3	344,84	20,2	22,0	29,4	30,0	4,3	1209	1,6	326,81	20,4	22,0	29,6	30,0	4,7	1119	1,9	302,65	20,7	22,0	29,7	30,0	5,2	1008	1,6	272,54	21,0	22,0	29,9	30,0	5,6	936	2,1	253,12	21,1	22,0	30,0	30,0	6,7	781	2,1	211,09	21,5	22,0	30,3	30,0	7,4	709	2,8	191,57	21,6	22,0	30,4	30,0	8,9	593	2,8	160,20	21,8	22,0	30,5	30,0	10	520	3,8	140,60	21,8	22,0	30,5	30,0	12	438	4,6	118,38	21,9	22,0	30,6	30,0	4,9	1062	0,9	287,14	13,5	14,5	20,9	20,0	SK 3382 - 80 SH/4	57	D63	6,2	854	1,2	230,83	14,6	14,5	21,6	20,0	7,4	705	1,2	190,69	15,2	14,5	22,0	20,0	8,8	597	1,3	161,46	15,6	14,5	22,3	20,0	11	470	1,6	126,93	14,9	14,5	22,5	20,0	14	385	1,9	104,05	14,1	14,5	22,6	20,0	13	415	1,9	112,23	14,5	14,5	22,6	20,0	SK 3282 - 80 SH/4	49	D62	14	373	2,2	100,88	14,1	14,5	22,6	20,0	16	328	2,9	88,74	13,6	14,5	22,7	20,0	18	295	2,9	79,76	13,3	14,5	22,7	20,0	20	261	2,2	70,56	12,8	14,5	22,8	20,0	7,7	685	0,8	185,11	6,4	12,0	11,7	15,0	SK 2382 - 80 SH/4	41	D61	9,5	555	0,9	149,96	7,9	12,0	12,6	15,0	11	488	1,1	131,86	8,4	12,0	12,9	15,0	12	430	1,2	116,35	8,8
	1,1	4608	1,5	1343,50	55,2	58,0	79,8	80,0	SK 7382/22 - 80 SH/4	273	D71 D80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	1,4	3588	2,0	1046,18	56,8	58,0	80,9	80,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	1,5	3203	2,2	933,91	57,3	58,0	81,2	80,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	2,0	2450	2,9	714,31	58,0	58,0	81,8	80,0				1,1	4319	1,3	1259,27	34,7	46,5	53,8	60,0	SK 6382/22 - 80 SH/4	200	D69 D80	1,3	3788	1,4	1104,39	36,6	46,5	55,0	60,0	1,7	2808	1,9	818,71	39,2	46,5	56,8	60,0	2,2	2187	2,5	637,53	40,4	46,5	57,7	60,0	2,5	1952	2,8	569,11	40,8	46,5	57,9	60,0				1,3	3758	0,8	1095,71	22,1	32,0	38,3	40,0	SK 5282/12 - 80 SH/4	110	D66 D80	1,6	2958	1,0	862,46	26,3	32,0	40,9	40,0	2,1	2365	1,3	689,45	28,5	32,0	42,3	40,0	2,6	1890	1,6	550,94	29,8	32,0	43,2	40,0	3,2	1537	2,0	448,15	30,5				32,0	43,7	40,0	1,5	3464	0,8	936,45	23,9	32,0	39,3	40,0	SK 5382 - 80 SH/4	119	D67	2,0	2589	1,2	700,03	27,7	32,0	41,8	40,0	2,5	2109	1,3	570,18	29,2	32,0	42,8	40,0	2,7	1943	1,6	525,20	29,6	32,0	43,1	40,0	3,3	1582				2,0	427,79	30,4	32,0	43,7	40,0	3,9	1338	2,1	361,69	30,9	32,0	44,0	40,0	4,3	1226	2,6	331,48	31,0	32,0	44,1	40,0	5,3	999	2,7	269,99	31,3	32,0	44,3	40,0	2,0	2397	0,8	698,96	14,2	22,0	25,7	30,0	SK 4282/12 - 80 SH/4	74	D64 D80	2,5	1916	0,9	558,54	17,5	22,0	27,6	30,0	2,7	1969	1,0	532,44	17,2	22,0	27,4	30,0	SK 4382 - 80 SH/4	79	D65	3,2	1647	1,0	445,23	18,8	22,0	28,5	30,0	3,4	1525	1,3	412,38	19,3	22,0	28,8	30,0	3,6	1445	1,4	390,76	19,6	22,0	29,0				30,0	4,1	1276	1,3	344,84	20,2	22,0	29,4	30,0	4,3	1209	1,6	326,81	20,4	22,0	29,6	30,0	4,7	1119	1,9	302,65	20,7	22,0	29,7	30,0	5,2	1008	1,6	272,54	21,0	22,0	29,9	30,0	5,6	936	2,1	253,12	21,1	22,0	30,0	30,0	6,7	781	2,1	211,09	21,5	22,0	30,3	30,0	7,4	709	2,8	191,57	21,6	22,0	30,4	30,0	8,9	593	2,8	160,20	21,8	22,0	30,5	30,0	10	520	3,8	140,60	21,8	22,0	30,5	30,0	12	438	4,6	118,38	21,9	22,0	30,6	30,0	4,9	1062	0,9	287,14	13,5	14,5	20,9	20,0	SK 3382 - 80 SH/4	57	D63	6,2	854	1,2	230,83	14,6	14,5	21,6	20,0	7,4	705	1,2	190,69	15,2	14,5	22,0	20,0	8,8	597	1,3	161,46				15,6	14,5	22,3	20,0	11	470	1,6	126,93	14,9	14,5	22,5	20,0	14	385	1,9	104,05	14,1	14,5	22,6	20,0	13	415	1,9	112,23	14,5	14,5	22,6	20,0	SK 3282 - 80 SH/4	49	D62	14	373	2,2	100,88	14,1	14,5	22,6	20,0	16	328	2,9	88,74	13,6	14,5	22,7	20,0	18				295	2,9	79,76	13,3	14,5	22,7	20,0	20	261	2,2	70,56	12,8	14,5	22,8	20,0	7,7	685	0,8	185,11	6,4	12,0	11,7	15,0	SK 2382 - 80 SH/4	41	D61	9,5	555	0,9	149,96	7,9	12,0	12,6	15,0	11	488	1,1	131,86	8,4	12,0	12,9	15,0	12	430	1,2	116,35	8,8	12,0	13,2	15,0														
	1,1	4319	1,3	1259,27	34,7	46,5	53,8	60,0	SK 6382/22 - 80 SH/4	200	D69 D80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	1,3	3788	1,4	1104,39	36,6	46,5	55,0	60,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	1,7	2808	1,9	818,71	39,2	46,5	56,8	60,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	2,2	2187	2,5	637,53	40,4	46,5	57,7	60,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	2,5	1952	2,8	569,11	40,8	46,5	57,9	60,0				1,3	3758	0,8	1095,71	22,1	32,0	38,3	40,0	SK 5282/12 - 80 SH/4	110	D66 D80	1,6	2958	1,0	862,46	26,3	32,0	40,9	40,0	2,1	2365	1,3	689,45	28,5	32,0	42,3	40,0	2,6	1890	1,6	550,94	29,8	32,0	43,2	40,0	3,2	1537	2,0	448,15	30,5	32,0	43,7	40,0	1,5	3464	0,8	936,45	23,9	32,0	39,3	40,0	SK 5382 - 80 SH/4	119	D67	2,0	2589	1,2	700,03	27,7	32,0	41,8	40,0	2,5	2109	1,3	570,18	29,2	32,0	42,8	40,0	2,7	1943	1,6	525,20	29,6	32,0	43,1	40,0	3,3	1582	2,0	427,79	30,4	32,0	43,7	40,0	3,9	1338	2,1	361,69	30,9	32,0	44,0	40,0	4,3	1226	2,6	331,48	31,0	32,0				44,1	40,0	5,3	999	2,7	269,99	31,3	32,0	44,3	40,0	2,0	2397	0,8	698,96	14,2	22,0	25,7	30,0	SK 4282/12 - 80 SH/4	74	D64 D80	2,5	1916	0,9	558,54	17,5	22,0	27,6	30,0	2,7	1969	1,0	532,44	17,2	22,0	27,4	30,0	SK 4382 - 80 SH/4	79	D65	3,2	1647	1,0	445,23	18,8	22,0	28,5	30,0	3,4	1525	1,3	412,38	19,3	22,0	28,8	30,0	3,6	1445	1,4	390,76	19,6	22,0	29,0	30,0	4,1	1276	1,3	344,84	20,2	22,0	29,4	30,0	4,3	1209	1,6	326,81	20,4	22,0	29,6	30,0	4,7	1119	1,9	302,65	20,7	22,0				29,7	30,0	5,2	1008	1,6	272,54	21,0	22,0	29,9	30,0	5,6	936	2,1	253,12	21,1	22,0	30,0	30,0	6,7	781	2,1	211,09	21,5				22,0	30,3	30,0	7,4	709	2,8	191,57	21,6	22,0	30,4	30,0	8,9	593	2,8	160,20	21,8	22,0	30,5	30,0	10	520	3,8	140,60	21,8	22,0	30,5	30,0	12	438	4,6	118,38	21,9	22,0	30,6	30,0	4,9	1062	0,9	287,14	13,5	14,5	20,9	20,0	SK 3382 - 80 SH/4	57	D63	6,2	854	1,2	230,83	14,6	14,5	21,6	20,0	7,4	705	1,2	190,69	15,2	14,5	22,0	20,0	8,8	597	1,3	161,46	15,6	14,5	22,3	20,0	11	470	1,6	126,93	14,9	14,5	22,5	20,0	14	385	1,9	104,05	14,1	14,5	22,6	20,0	13	415	1,9				112,23	14,5	14,5	22,6	20,0	SK 3282 - 80 SH/4	49	D62	14	373	2,2	100,88	14,1	14,5	22,6	20,0	16	328	2,9	88,74	13,6	14,5	22,7	20,0	18	295	2,9	79,76	13,3	14,5	22,7	20,0	20	261	2,2	70,56	12,8	14,5	22,8	20,0	7,7	685	0,8	185,11	6,4	12,0	11,7	15,0	SK 2382 - 80 SH/4	41	D61	9,5	555	0,9	149,96	7,9	12,0	12,6	15,0	11	488	1,1	131,86	8,4	12,0	12,9	15,0	12	430	1,2	116,35	8,8	12,0	13,2	15,0																																																															
	1,3	3758	0,8	1095,71	22,1	32,0	38,3	40,0	SK 5282/12 - 80 SH/4	110	D66 D80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	1,6	2958	1,0	862,46	26,3	32,0	40,9	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	2,1	2365	1,3	689,45	28,5	32,0	42,3	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	2,6	1890	1,6	550,94	29,8	32,0	43,2	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
3,2	1537	2,0	448,15	30,5	32,0	43,7	40,0	1,5				3464	0,8	936,45	23,9	32,0	39,3	40,0	SK 5382 - 80 SH/4	119	D67	2,0	2589	1,2	700,03	27,7	32,0	41,8	40,0	2,5	2109	1,3	570,18	29,2	32,0	42,8	40,0	2,7	1943	1,6	525,20	29,6	32,0	43,1	40,0	3,3	1582	2,0	427,79	30,4	32,0	43,7	40,0	3,9	1338	2,1	361,69	30,9	32,0	44,0	40,0	4,3				1226	2,6	331,48	31,0	32,0	44,1	40,0	5,3	999	2,7	269,99	31,3	32,0	44,3	40,0	2,0	2397	0,8	698,96	14,2	22,0	25,7	30,0	SK 4282/12 - 80 SH/4	74	D64 D80	2,5	1916	0,9	558,54	17,5	22,0	27,6	30,0	2,7	1969	1,0	532,44	17,2	22,0	27,4	30,0	SK 4382 - 80 SH/4	79	D65	3,2	1647	1,0	445,23	18,8	22,0	28,5	30,0	3,4	1525	1,3	412,38	19,3	22,0	28,8	30,0	3,6	1445	1,4	390,76	19,6	22,0	29,0	30,0	4,1	1276	1,3	344,84	20,2	22,0	29,4	30,0	4,3	1209	1,6	326,81	20,4	22,0	29,6	30,0	4,7				1119	1,9	302,65	20,7	22,0	29,7	30,0	5,2	1008	1,6	272,54	21,0	22,0	29,9	30,0	5,6	936	2,1	253,12	21,1	22,0	30,0	30,0	6,7	781	2,1	211,09	21,5	22,0	30,3	30,0	7,4	709	2,8	191,57	21,6	22,0	30,4	30,0	8,9	593	2,8	160,20	21,8	22,0	30,5				30,0	10	520	3,8	140,60	21,8	22,0	30,5	30,0	12	438	4,6	118,38	21,9	22,0	30,6	30,0	4,9	1062	0,9	287,14	13,5	14,5	20,9	20,0	SK 3382 - 80 SH/4	57	D63	6,2	854	1,2	230,83	14,6	14,5	21,6	20,0	7,4	705	1,2	190,69	15,2	14,5	22,0	20,0	8,8	597	1,3	161,46	15,6	14,5	22,3	20,0	11	470	1,6	126,93	14,9	14,5	22,5	20,0	14	385	1,9	104,05	14,1	14,5	22,6	20,0	13				415	1,9	112,23	14,5	14,5	22,6	20,0	SK 3282 - 80 SH/4	49	D62	14	373	2,2	100,88	14,1	14,5	22,6	20,0	16	328	2,9	88,74	13,6	14,5	22,7	20,0	18	295	2,9	79,76	13,3	14,5	22,7	20,0	20	261	2,2	70,56	12,8	14,5	22,8	20,0	7,7	685	0,8	185,11	6,4	12,0	11,7	15,0	SK 2382 - 80 SH/4	41	D61	9,5	555	0,9	149,96	7,9	12,0	12,6	15,0	11	488	1,1	131,86	8,4	12,0	12,9	15,0	12	430	1,2	116,35	8,8	12,0	13,2	15,0																																																																																																											
1,5	3464	0,8	936,45	23,9	32,0	39,3	40,0	SK 5382 - 80 SH/4	119	D67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
2,0	2589	1,2	700,03	27,7	32,0	41,8	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
2,5	2109	1,3	570,18	29,2	32,0	42,8	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
2,7	1943	1,6	525,20	29,6	32,0	43,1	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
3,3	1582	2,0	427,79	30,4	32,0	43,7	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
3,9	1338	2,1	361,69	30,9	32,0	44,0	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
4,3	1226	2,6	331,48	31,0	32,0	44,1	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
5,3	999	2,7	269,99	31,3	32,0	44,3	40,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
2,0	2397	0,8	698,96	14,2	22,0	25,7	30,0				SK 4282/12 - 80 SH/4	74	D64 D80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2,5	1916	0,9	558,54	17,5	22,0	27,6	30,0	2,7	1969	1,0				532,44	17,2	22,0	27,4	30,0	SK 4382 - 80 SH/4	79	D65	3,2	1647	1,0	445,23	18,8	22,0	28,5	30,0	3,4	1525	1,3	412,38	19,3	22,0	28,8	30,0	3,6	1445	1,4	390,76	19,6	22,0	29,0	30,0	4,1	1276	1,3	344,84	20,2	22,0	29,4	30,0	4,3	1209	1,6	326,81	20,4	22,0	29,6	30,0	4,7	1119	1,9	302,65	20,7	22,0	29,7	30,0	5,2	1008	1,6	272,54	21,0	22,0	29,9	30,0	5,6	936	2,1	253,12	21,1	22,0	30,0	30,0	6,7	781	2,1	211,09	21,5	22,0	30,3	30,0	7,4	709	2,8	191,57	21,6	22,0	30,4	30,0	8,9	593	2,8	160,20	21,8	22,0				30,5	30,0	10	520	3,8	140,60	21,8	22,0	30,5	30,0	12	438	4,6	118,38	21,9	22,0	30,6	30,0	4,9	1062	0,9	287,14	13,5	14,5	20,9	20,0	SK 3382 - 80 SH/4	57	D63	6,2	854	1,2	230,83	14,6	14,5	21,6	20,0	7,4	705	1,2	190,69	15,2	14,5	22,0	20,0	8,8	597	1,3	161,46	15,6	14,5	22,3	20,0	11	470	1,6	126,93	14,9	14,5	22,5	20,0	14	385	1,9	104,05	14,1	14,5	22,6	20,0	13	415	1,9	112,23	14,5	14,5	22,6	20,0	SK 3282 - 80 SH/4	49	D62	14	373	2,2	100,88	14,1	14,5	22,6	20,0	16	328	2,9	88,74	13,6	14,5	22,7	20,0	18	295	2,9	79,76	13,3	14,5	22,7	20,0	20	261	2,2	70,56	12,8	14,5	22,8	20,0	7,7	685	0,8	185,11	6,4	12,0	11,7	15,0	SK 2382 - 80 SH/4	41	D61	9,5	555	0,9	149,96	7,9	12,0	12,6	15,0	11	488	1,1	131,86	8,4	12,0	12,9	15,0	12	430	1,2	116,35	8,8	12,0	13,2	15,0																																																																																																																																																																																																										
2,7	1969	1,0	532,44	17,2	22,0	27,4	30,0	SK 4382 - 80 SH/4	79	D65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
3,2	1647	1,0	445,23	18,8	22,0	28,5	30,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
3,4	1525	1,3	412,38	19,3	22,0	28,8	30,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
3,6	1445	1,4	390,76	19,6	22,0	29,0	30,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
4,1	1276	1,3	344,84	20,2	22,0	29,4	30,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
4,3	1209	1,6	326,81	20,4	22,0	29,6	30,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
4,7	1119	1,9	302,65	20,7	22,0	29,7	30,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
5,2	1008	1,6	272,54	21,0	22,0	29,9	30,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
5,6	936	2,1	253,12	21,1	22,0	30,0	30,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
6,7	781	2,1	211,09	21,5	22,0	30,3	30,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
7,4	709	2,8	191,57	21,6	22,0	30,4	30,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
8,9	593	2,8	160,20	21,8	22,0	30,5	30,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
10	520	3,8	140,60	21,8	22,0	30,5	30,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
12	438	4,6	118,38	21,9	22,0	30,6	30,0				4,9	1062	0,9	287,14	13,5	14,5	20,9	20,0	SK 3382 - 80 SH/4	57	D63	6,2	854	1,2	230,83	14,6	14,5	21,6	20,0	7,4	705	1,2	190,69	15,2	14,5	22,0	20,0	8,8	597	1,3	161,46	15,6	14,5	22,3	20,0	11	470	1,6	126,93	14,9	14,5	22,5	20,0	14	385	1,9	104,05	14,1	14,5	22,6	20,0	13	415	1,9	112,23	14,5	14,5	22,6	20,0	SK 3282 - 80 SH/4	49	D62	14	373	2,2	100,88	14,1	14,5	22,6	20,0	16	328	2,9	88,74	13,6	14,5	22,7	20,0	18	295	2,9	79,76	13,3	14,5	22,7	20,0	20	261	2,2	70,56	12,8	14,5	22,8	20,0	7,7	685	0,8	185,11	6,4	12,0	11,7	15,0	SK 2382 - 80 SH/4	41	D61	9,5	555	0,9	149,96	7,9	12,0	12,6	15,0	11	488	1,1	131,86	8,4	12,0	12,9	15,0	12	430	1,2	116,35	8,8	12,0	13,2	15,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4,9	1062	0,9	287,14	13,5	14,5	20,9	20,0	SK 3382 - 80 SH/4	57	D63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
6,2	854	1,2	230,83	14,6	14,5	21,6	20,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
7,4	705	1,2	190,69	15,2	14,5	22,0	20,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
8,8	597	1,3	161,46	15,6	14,5	22,3	20,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
11	470	1,6	126,93	14,9	14,5	22,5	20,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
14	385	1,9	104,05	14,1	14,5	22,6	20,0				13	415	1,9	112,23	14,5	14,5	22,6	20,0	SK 3282 - 80 SH/4	49	D62	14	373	2,2	100,88	14,1	14,5	22,6	20,0	16	328	2,9	88,74	13,6	14,5	22,7	20,0	18	295	2,9	79,76	13,3	14,5	22,7	20,0	20	261	2,2	70,56	12,8	14,5	22,8	20,0	7,7	685	0,8	185,11	6,4	12,0	11,7	15,0	SK 2382 - 80 SH/4	41	D61	9,5	555	0,9	149,96	7,9	12,0	12,6	15,0	11	488	1,1	131,86	8,4	12,0	12,9	15,0	12	430	1,2	116,35	8,8	12,0	13,2	15,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
13	415	1,9	112,23	14,5	14,5	22,6	20,0	SK 3282 - 80 SH/4	49	D62																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
14	373	2,2	100,88	14,1	14,5	22,6	20,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
16	328	2,9	88,74	13,6	14,5	22,7	20,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
18	295	2,9	79,76	13,3	14,5	22,7	20,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
20	261	2,2	70,56	12,8	14,5	22,8	20,0				7,7	685	0,8	185,11	6,4	12,0	11,7	15,0	SK 2382 - 80 SH/4	41	D61	9,5	555	0,9	149,96	7,9	12,0	12,6	15,0	11	488	1,1	131,86	8,4	12,0	12,9	15,0	12	430	1,2	116,35	8,8	12,0	13,2	15,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
7,7	685	0,8	185,11	6,4	12,0	11,7	15,0	SK 2382 - 80 SH/4	41	D61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
9,5	555	0,9	149,96	7,9	12,0	12,6	15,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
11	488	1,1	131,86	8,4	12,0	12,9	15,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
12	430	1,2	116,35	8,8	12,0	13,2	15,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
0,55	11	472	0,8	127,51	8,6	12,0	13,0	15,0	SK 2282 - 80 SH/4	34	D60
	14	374	1,2	100,98	9,2	12,0	13,4	15,0			
	17	305	1,6	82,42	9,5	12,0	13,6	15,0			
	20	258	1,7	69,67	9,7	12,0	13,8	15,0			
	22	236	2,2	63,83	9,7	12,0	13,8	15,0			
	26	200	2,5	53,96	9,9	12,0	13,9	15,0			
	31	167	2,7	45,11	9,9	12,0	13,9	15,0			
0,55	17	300	1,0	81,17	5,4	7,2	8,8	7,2	SK 1282 - 80 SH/4	23	D59
	20	267	1,1	72,17	5,3	7,2	9,0	7,2			
	21	245	1,1	66,23	5,3	7,2	9,1	7,2			
	24	218	1,3	58,89	5,2	7,2	9,2	7,2			
	26	205	1,1	55,39	5,1	7,2	9,3	7,2			
	29	182	1,4	49,25	5,0	7,2	9,4	7,2			
	31	171	1,1	46,19	4,9	7,2	9,4	7,2			
	35	152	1,4	41,07	4,8	7,2	9,5	7,2			
	44	119	1,9	32,08	4,6	7,2	9,5	7,2			
	50	105	2,1	28,33	4,4	7,2	9,6	7,2			
	56	93	2,4	25,22	4,3	7,2	9,6	7,2			
	69	76	3,0	20,57	4,1	7,2	9,6	7,2			
	0,75	1,0	6550	1,8	1366,83	90,4	73,0	100,0			
1,3		5103	2,4	1064,91	91,7	73,0	100,0	100,0			
1,6		4271	2,8	891,21	92,3	73,0	100,0	100,0			
0,75	1,1	6438	1,1	1343,50	51,2	58,0	77,1	80,0	SK 7382/22 - 80 LH/4	274	D71 D80
	1,4	5013	1,4	1046,18	54,5	58,0	79,3	80,0			
	1,5	4475	1,6	933,91	55,4	58,0	79,9	80,0			
	2,0	3423	2,1	714,31	57,0	58,0	81,0	80,0			
0,75	1,1	6034	0,9	1259,27	25,6	46,5	48,4	60,0	SK 6382/22 - 80 LH/4	201	D69 D80
	1,3	5292	1,0	1104,39	30,2	46,5	51,0	60,0			
	1,7	3923	1,4	818,71	36,1	46,5	54,7	60,0			
	2,2	3055	1,8	637,53	38,6	46,5	56,4	60,0			
	2,5	2727	2,0	569,11	39,4	46,5	56,9	60,0			
0,75	2,0	3543	0,9	700,03	23,4	32,0	39,1	40,0	SK 5382 - 80 LH/4	120	D67
	2,5	2886	1,0	570,18	26,6	32,0	41,1	40,0			
	2,7	2658	1,2	525,20	27,5	32,0	41,6	40,0			
	3,3	2165	1,5	427,79	29,0	32,0	42,7	40,0			
	3,9	1831	1,5	361,69	29,9	32,0	43,3	40,0			
	4,3	1678	1,9	331,48	30,2	32,0	43,5	40,0			
	5,2	1367	2,0	269,99	30,8	32,0	43,9	40,0			
	5,7	1259	2,5	248,70	31,0	32,0	44,0	40,0			
	7,0	1025	3,1	202,57	31,3	32,0	44,3	40,0			
	8,3	867	3,2	171,27	31,5	32,0	44,4	40,0			
	9,2	779	4,1	153,92	31,6	32,0	44,5	40,0			
	10	703	4,6	138,82	31,6	32,0	44,5	40,0			
12	594	4,6	117,37	30,2	32,0	44,6	40,0				
0,75	3,4	2087	1,0	412,38	16,5	22,0	27,0	30,0	SK 4382 - 80 LH/4	80	D65
	3,6	1978	1,0	390,76	17,1	22,0	27,4	30,0			
	4,1	1746	1,0	344,84	18,4	22,0	28,2	30,0			
	4,3	1654	1,1	326,81	18,8	22,0	28,5	30,0			
	4,7	1532	1,4	302,65	19,3	22,0	28,8	30,0			
	5,2	1380	1,1	272,54	19,9	22,0	29,2	30,0			
	5,6	1281	1,5	253,12	20,2	22,0	29,4	30,0			
	6,7	1069	1,5	211,09	20,8	22,0	29,8	30,0			
0,75	6,1	1168	0,9	230,83	12,8	14,5	20,4	20,0	SK 3382 - 80 LH/4	58	D63
	7,4	965	0,9	190,69	14,1	14,5	21,2	20,0			
	8,8	817	1,0	161,46	14,8	14,5	21,7	20,0			
0,75	13	568	1,4	112,23	13,9	14,5	22,3	20,0	SK 3282 - 80 LH/4	50	D62
	14	511	1,6	100,88	13,6	14,5	22,4	20,0			
	16	449	2,1	88,74	13,2	14,5	22,5	20,0			
	18	404	2,1	79,76	12,8	14,5	22,6	20,0			
	20	357	1,6	70,56	12,3	14,5	22,7	20,0			
	21	334	2,3	65,89	12,2	14,5	22,7	20,0			
	25	282	2,3	55,79	11,6	14,5	22,6	20,0			
	29	243	2,3	48,04	11,1	14,5	21,7	20,0			

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



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm				
0,75	11	667	0,8	131,86	6,7	12,0	11,8	15,0	SK 2382 - 80 LH/4	42	D61				
	12	589	0,9	116,35	7,6	12,0	12,4	15,0							
	14	498	1,1	98,35	8,4	12,0	12,9	15,0							
	17	416	1,3	82,22	8,9	12,0	13,2	15,0							
		14	511	0,9	100,98	8,3	12,0	12,8	15,0	SK 2282 - 80 LH/4	35	D60			
		17	417	1,1	82,42	8,9	12,0	13,2	15,0						
		20	353	1,3	69,67	9,3	12,0	13,5	15,0						
		22	323	1,6	63,83	9,4	12,0	13,6	15,0						
		26	273	1,9	53,96	9,6	12,0	13,7	15,0						
		31	228	2,0	45,11	9,8	12,0	13,8	15,0						
		38	188	2,4	37,18	9,3	12,0	13,9	15,0						
		48	150	3,3	29,65	8,8	12,0	14,0	15,0						
		53	136	3,2	26,83	8,5	12,0	14,0	15,0						
		57	126	3,9	24,97	8,3	12,0	14,0	15,0						
59		121	3,6	23,96	8,3	12,0	14,0	15,0							
65		111	4,3	21,90	8,0	12,0	14,0	15,0							
		20	365	0,8	72,17	4,8	7,2	8,4	7,2				SK 1282 - 80 LH/4	24	D59
		21	335	0,8	66,23	4,7	7,2	8,6	7,2						
	24	298	0,9	58,89	4,7	7,2	8,9	7,2							
	26	280	0,8	55,39	4,6	7,2	8,9	7,2							
	29	249	1,0	49,25	4,6	7,2	9,1	7,2							
	31	234	0,8	46,19	4,5	7,2	9,2	7,2							
	34	208	1,0	41,07	4,4	7,2	9,3	7,2							
	44	162	1,4	32,08	4,3	7,2	9,4	7,2							
	50	143	1,6	28,33	4,2	7,2	9,5	7,2							
	56	128	1,8	25,22	4,1	7,2	9,5	7,2							
	69	104	2,2	20,57	3,9	7,2	9,6	7,2							
	82	87	2,6	17,21	3,8	7,2	9,6	7,2							
	1,10	1,0	10389	2,3	1419,20	120,0	102,0	120,0	130,0	SK 9382/42 - 90 SH/4	732	D75 D80			
		1,2	8630	2,8	1178,81	120,0	102,0	120,0	130,0						
1,6		6490	3,7	886,49	114,1	102,0	120,0	130,0							
	1,0	10006	1,2	1366,83	85,7	73,0	100,0	100,0	SK 8382/32 - 90 SH/4	415	D73 D80				
	1,3	7796	1,6	1064,91	88,9	73,0	100,0	100,0							
	1,6	6524	1,9	891,21	90,4	73,0	100,0	100,0							
	2,0	5259	2,3	718,43	91,6	73,0	100,0	100,0							
	2,3	4487	2,7	612,94	92,2	73,0	100,0	100,0							
	1,4	7659	0,9	1046,18	47,6	58,0	74,7	80,0	SK 7382/22 - 90 SH/4	279	D71 D80				
	1,5	6837	1,0	933,91	50,1	58,0	76,4	80,0							
	2,0	5229	1,4	714,31	54,0	58,0	79,0	80,0							
	2,5	4172	1,7	569,97	55,9	58,0	80,3	80,0							
	3,3	3188	2,2	435,50	57,3	58,0	81,2	80,0							
	3,8	2754	2,6	376,26	57,8	58,0	81,6	80,0							
	1,8	5993	0,9	818,71	25,9	46,5	48,6	60,0	SK 6382/22 - 90 SH/4	206	D69 D80				
	2,3	4667	1,2	637,53	33,3	46,5	52,9	60,0							
	2,5	4166	1,3	569,11	35,3	46,5	54,2	60,0							
	3,3	3187	1,7	435,29	38,3	46,5	56,2	60,0							
	4,1	2543	2,1	347,33	39,8	46,5	57,2	60,0							
	2,6	4038	1,3	551,58	35,7	46,5	54,5	60,0	SK 6382 - 90 SH/4	187	D69				
	3,2	3258	1,3	445,09	38,1	46,5	56,1	60,0							
	3,6	2878	2,0	393,19	39,0	46,5	56,7	60,0							
	4,5	2323	2,4	317,28	40,2	46,5	57,5	60,0							
	5,7	1843	2,4	251,76	41,0	46,5	58,0	60,0							
	6,4	1653	2,4	225,79	41,2	46,5	58,2	60,0							
	2,7	3845	0,8	525,20	21,5	32,0	38,0	40,0	SK 5382 - 90 SH/4	125	D67				
	3,4	3132	1,0	427,79	25,5	32,0	40,4	40,0							
	4,0	2648	1,1	361,69	27,5	32,0	41,7	40,0							
	4,3	2427	1,3	331,48	28,2	32,0	42,2	40,0							
	5,3	1976	1,4	269,99	29,5	32,0	43,0	40,0							
	5,8	1821	1,8	248,70	29,9	32,0	43,3	40,0							
	7,1	1483	2,2	202,57	30,6	32,0	43,8	40,0							
	8,4	1254	2,2	171,27	31,0	32,0	44,0	40,0							
	9,3	1127	2,8	153,92	31,2	32,0	44,2	40,0							

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
1,10	11	981	2,7	134,03	30,6	32,0	44,3	40,0	SK 5282 - 90 SH/4	106	D66
	4,4	2392	0,8	326,81	14,3	22,0	25,7	30,0	SK 4382 - 90 SH/4	85	D65
	4,7	2216	0,9	302,65	15,6	22,0	26,5	30,0			
	5,3	1995	0,8	272,54	17,0	22,0	27,3	30,0			
	5,7	1853	1,1	253,12	17,8	22,0	27,8	30,0			
	6,8	1545	1,1	211,09	19,2	22,0	28,8	30,0			
	7,5	1402	1,4	191,57	19,8	22,0	29,1	30,0			
	9,0	1173	1,4	160,20	20,5	22,0	29,6	30,0			
	9,2	1138	1,1	155,40	20,6	22,0	29,7	30,0			
	13	811	2,0	110,78	20,2	22,0	30,2	30,0			
	16	663	2,4	90,52	19,2	22,0	30,4	30,0			
	19	561	2,8	76,70	18,3	22,0	30,5	30,0			
	10	1036	0,9	141,49	13,1	14,5	21,0	20,0	SK 3282/12 - 90 SH/4	65	D62 D80
	11	929	0,8	126,93	12,7	14,5	21,4	20,0	SK 3382 - 90 SH/4	63	D63
	13	822	0,9	112,23	12,7	14,5	21,7	20,0	SK 3282 - 90 SH/4	55	D62
	14	738	1,1	100,88	12,5	14,5	21,9	20,0			
	16	650	1,5	88,74	12,3	14,5	22,1	20,0			
	18	584	1,5	79,76	12,0	14,5	22,3	20,0			
	20	517	1,1	70,56	11,6	14,5	22,4	20,0			
22	469	2,2	64,12	11,4	14,5	22,5	20,0				
26	408	1,6	55,79	11,0	14,5	22,0	20,0				
27	388	2,2	52,97	10,9	14,5	21,8	20,0				
30	352	1,6	48,04	10,6	14,5	21,2	20,0				
32	328	2,2	44,85	10,5	14,5	20,8	20,0				
34	308	3,0	42,02	10,4	14,5	20,5	20,0				
37	283	2,2	38,62	10,1	14,5	20,0	20,0				
38	276	3,0	37,77	10,1	14,5	20,0	20,0				
45	234	3,8	31,93	9,6	14,5	19,1	20,0				
15	720	0,8	98,35	5,9	12,0	11,4	15,0	SK 2382 - 90 SH/4	47	D61	
17	602	0,9	82,22	7,4	12,0	12,3	15,0	SK 2282 - 90 SH/4	40	D60	
17	603	0,8	82,42	7,4	12,0	12,3	15,0				
21	510	0,9	69,67	8,3	12,0	12,8	15,0				
22	467	1,1	63,83	8,6	12,0	13,0	15,0				
27	395	1,3	53,96	9,1	12,0	13,3	15,0				
28	379	1,4	51,71	9,1	12,0	13,4	15,0				
32	330	1,4	45,11	9,2	12,0	13,6	15,0				
33	320	1,8	43,71	9,2	12,0	13,6	15,0				
39	267	1,9	36,54	8,8	12,0	13,7	15,0				
46	229	1,9	31,23	8,4	12,0	13,8	15,0				
48	217	2,3	29,65	8,4	12,0	13,9	15,0				
53	196	2,2	26,83	8,2	12,0	13,9	15,0				
57	183	2,7	24,97	8,0	12,0	13,9	15,0				
60	175	2,5	23,96	8,0	12,0	13,9	15,0				
66	160	3,0	21,90	7,8	12,0	13,9	15,0				
78	136	3,6	18,51	7,4	12,0	14,0	15,0				
87	121	3,9	16,53	7,2	12,0	13,9	15,0				
45	235	1,0	32,08	3,9	7,2	9,2	7,2	SK 1282 - 90 SH/4	29	D59	
51	207	1,1	28,33	3,8	7,2	9,3	7,2				
57	185	1,2	25,22	3,8	7,2	9,4	7,2				
70	151	1,5	20,57	3,6	7,2	9,5	7,2				
83	126	1,8	17,21	3,5	7,0	9,5	7,2				
102	103	2,0	14,11	3,4	6,6	9,6	7,2				
122	86	2,4	11,76	3,2	6,2	9,5	7,2				
139	76	2,6	10,34	3,1	6,0	9,1	7,2				
1,50	1,0	14368	1,7	1419,20	120,0	102,0	120,0	130,0	SK 9382/42 - 90 LH/4	734	D75 D80
	1,2	11934	2,0	1178,81	118,6	102,0	120,0	130,0			
	1,6	8975	2,7	886,49	110,3	102,0	120,0	130,0			
	2,0	7242	3,3	715,38	105,1	102,0	120,0	130,0			
	2,3	6259	3,8	618,30	101,3	102,0	120,0	130,0			

Parallel Shaft Gear
Units

1,50 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
1,50	1,0	13837	0,9	1366,83	77,7	73,0	100,0	100,0	SK 8382/32 - 90 LH/4	417	D73 D80
	1,3	10781	1,1	1064,91	84,3	73,0	100,0	100,0			
	1,6	9022	1,3	891,21	87,3	73,0	100,0	100,0			
	2,0	7273	1,7	718,43	89,6	73,0	100,0	100,0			
	2,3	6205	1,9	612,94	89,4	73,0	100,0	100,0			
2,0	2,0	7231	1,0	714,31	49,0	58,0	75,6	80,0	SK 7382/22 - 90 LH/4	281	D71 D80
	2,5	5770	1,2	569,97	52,9	58,0	78,2	80,0			
	3,2	4409	1,6	435,50	55,5	58,0	80,0	80,0			
	3,8	3809	1,9	376,26	56,5	58,0	80,7	80,0			
4,8	2,4	2992	2,4	295,54	57,5	58,0	81,4	80,0	SK 7382/32 - 90 LH/4	292	D71 D80
	6,3	2260	3,1	223,20	56,5	58,0	81,9	80,0			
2,2	0,8	6454	0,8	637,53	22,2	46,5	46,7	60,0	SK 6382/22 - 90 LH/4	208	D69 D80
	2,5	5761	0,9	569,11	27,5	46,5	49,4	60,0			
2,6	0,9	5584	0,9	551,58	28,6	46,5	50,1	60,0	SK 6382 - 90 LH/4	189	D69
	3,2	4506	0,9	445,09	34,0	46,5	53,3	60,0			
	3,6	3981	1,5	393,19	35,9	46,5	54,6	60,0			
	4,5	3212	1,8	317,28	38,2	46,5	56,2	60,0			
	5,6	2549	1,8	251,76	39,8	46,5	57,2	60,0			
	6,3	2286	1,8	225,79	40,2	46,5	57,5	60,0			
	8,9	1619	3,6	159,88	41,2	46,5	58,2	60,0			
3,9	0,8	3662	0,8	361,69	22,7	32,0	38,7	40,0	SK 5382 - 90 LH/4	127	D67
	1,0	3356	1,0	331,48	24,4	32,0	39,7	40,0			
	1,3	2733	1,0	269,99	27,2	32,0	41,5	40,0			
	1,6	2518	1,3	248,70	28,0	32,0	42,0	40,0			
	2,0	2051	1,6	202,57	29,4	32,0	42,9	40,0			
	2,5	1734	1,6	171,27	30,1	32,0	43,4	40,0			
	3,2	1558	2,1	153,92	30,5	32,0	43,7	40,0			
	4,0	1405	2,3	138,82	29,7	32,0	43,9	40,0			
	5,0	1188	2,3	117,37	28,4	32,0	44,1	40,0			
11	2,0	1357	2,0	134,03	29,7	32,0	43,9	40,0	SK 5282 - 90 LH/4	108	D66
	2,2	1014	2,2	100,19	27,5	32,0	44,3	40,0			
	2,5	826	2,2	81,61	25,9	32,0	44,4	40,0			
5,6	0,8	2563	0,8	253,12	12,7	22,0	24,8	30,0	SK 4382 - 90 LH/4	87	D65
	1,0	2137	0,8	211,09	16,2	22,0	26,8	30,0			
	1,3	1939	1,0	191,57	17,4	22,0	27,5	30,0			
	1,6	1622	1,0	160,20	18,9	22,0	28,5	30,0			
	2,0	1423	1,4	140,60	19,7	22,0	29,1	30,0			
9,1	0,8	1573	0,8	155,40	19,1	22,0	28,7	30,0	SK 4282 - 90 LH/4	72	D64
	1,4	1122	1,4	110,78	19,2	22,0	29,7	30,0			
	1,7	916	1,7	90,52	18,4	22,0	30,1	30,0			
	2,0	776	2,0	76,70	17,6	22,0	30,3	30,0			
	3,5	456	3,5	45,05	15,5	22,0	30,1	30,0			
	4,2	412	3,8	40,74	15,1	22,0	29,2	30,0			
12	1156	0,8	114,23	11,4	14,5	20,5	20,0	SK 3282/12 - 90 LH/4	67	D62 D80	
16	1,1	898	1,1	88,74	11,3	14,5	21,5	20,0	SK 3282 - 90 LH/4	57	D62
	1,1	807	1,1	79,76	11,1	14,5	21,7	20,0			
	1,1	667	1,1	65,89	10,8	14,5	22,1	20,0			
	1,6	649	1,6	64,12	10,8	14,5	22,1	20,0			
	1,1	565	1,1	55,79	10,4	14,5	21,6	20,0			
	1,6	536	1,6	52,97	10,3	14,5	21,3	20,0			
	1,1	486	1,1	48,04	10,1	14,5	20,8	20,0			
	1,6	454	1,6	44,85	10,0	14,5	20,5	20,0			
	2,2	425	2,2	42,02	9,9	14,5	20,2	20,0			
	2,2	382	2,2	37,77	9,7	14,5	19,7	20,0			
	2,7	323	2,7	31,93	9,4	14,5	18,9	20,0			
	3,0	291	3,0	28,70	9,1	14,5	18,4	20,0			
	3,2	262	3,2	25,88	8,9	14,5	17,8	20,0			
	3,4	240	3,4	23,71	8,6	14,5	17,4	20,0			
	3,5	227	3,5	22,45	8,6	14,5	17,2	20,0			

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm					
1,50	22	646	0,8	63,83	6,9	12,0	12,0	15,0	SK 2282 - 90 LH/4	42	D60					
	26	546	0,9	53,96	8,0	12,0	12,6	15,0								
	27	523	1,0	51,71	8,2	12,0	12,7	15,0								
	31	457	1,0	45,11	8,7	12,0	13,1	15,0								
	32	443	1,3	43,71	8,7	12,0	13,1	15,0								
	38	376	1,2	37,18	8,4	12,0	13,4	15,0								
	39	370	1,4	36,54	8,3	12,0	13,4	15,0								
	45	316	1,4	31,23	8,1	12,0	13,6	15,0								
	48	300	1,7	29,65	8,1	12,0	13,6	15,0								
	53	272	1,6	26,83	7,9	12,0	13,7	15,0								
	57	253	1,9	24,97	7,8	12,0	13,8	15,0								
	59	243	1,8	23,96	7,7	12,0	13,8	15,0								
	65	222	2,2	21,90	7,5	12,0	13,8	15,0								
	76	187	2,6	18,51	7,2	12,0	13,9	15,0								
	86	167	2,8	16,53	7,0	12,0	13,7	15,0								
	107	134	3,0	13,23	6,6	12,0	12,9	15,0								
	120	120	3,2	11,81	6,4	12,0	12,5	15,0								
	139	103	3,5	10,15	6,1	12,0	12,0	15,0								
	157	91	3,7	9,03	5,9	11,5	11,6	15,0								
169	85	3,0	8,37	5,7	11,1	11,3	15,0									
189	76	3,2	7,48	5,6	10,6	11,0	15,0									
2,20	50	287	0,8	28,33	3,4	6,9	8,9	7,2	SK 1282 - 90 LH/4	31	D59					
	56	255	0,9	25,22	3,4	6,8	9,1	7,2								
	69	208	1,1	20,57	3,3	6,6	9,3	7,2								
	82	174	1,3	17,21	3,2	6,4	9,4	7,2								
	100	143	1,5	14,11	3,2	6,1	9,5	7,2								
	120	119	1,7	11,76	3,0	5,8	9,4	7,2								
	137	105	1,9	10,34	3,0	5,6	9,0	7,2								
	154	93	2,0	9,18	2,9	5,4	8,8	7,2								
	172	83	2,3	8,24	2,8	5,2	8,5	7,2								
	195	73	2,6	7,24	2,7	5,0	8,2	7,2								
	220	65	2,8	6,43	2,6	4,8	7,9	7,2								
	2,20	1,0	20635	1,2	1419,20	110,7	102,0	120,0				130,0	SK 9382/42 - 100 LH/4	742	D75 D80	
		1,2	17140	1,4	1178,81	108,1	102,0	120,0				130,0				
		1,6	12889	1,9	886,49	102,2	102,0	120,0				130,0				
		2,0	10401	2,3	715,38	98,8	102,0	120,0				130,0				
		2,3	8990	2,7	618,30	95,8	102,0	120,0				130,0				
		3,2	6537	3,7	449,57	88,7	102,0	120,0				130,0				
		2,20	1,4	15484	0,8	1064,91	73,0	73,0				100,0	100,0	SK 8382/32 - 100 LH/4	425	D73 D80
			1,6	12958	0,9	891,21	79,8	73,0				100,0	100,0			
2,0			10446	1,2	718,43	84,1	73,0	100,0	100,0							
2,4			8912	1,4	612,94	82,2	73,0	100,0	100,0							
2,20		2,6	8012	1,5	551,02	80,9	73,0	100,0	100,0	SK 8382/42 - 100 LH/4	440	D73 D80				
		3,1	6812	1,8	468,52	78,4	73,0	100,0	100,0							
2,20		3,7	5622	2,3	386,68	75,7	73,0	100,0	105,0	SK 8382 - 100 LH/4	395	D73				
		4,5	4628	2,8	318,31	72,2	73,0	100,0	105,0							
2,20		2,5	8287	0,9	569,97	45,3	58,0	73,3	80,0	SK 7382/22 - 100 LH/4	289	D71 D80				
		3,3	6332	1,1	435,50	51,5	58,0	77,3	80,0							
		3,8	5471	1,3	376,26	53,5	58,0	78,6	80,0							
2,20		4,9	4297	1,6	295,54	55,7	58,0	80,2	80,0	SK 7382/32 - 100 LH/4	300	D71 D80				
		6,5	3245	2,2	223,20	53,3	58,0	81,2	80,0							
2,20	4,3	4926	1,5	338,79	54,6	58,0	79,4	80,0	SK 7382 - 100 LH/4	270	D71					
	5,3	3978	1,9	273,57	56,0	58,0	80,5	80,0								
	6,7	3147	2,6	216,43	53,0	58,0	81,3	80,0								
	7,0	2981	2,5	204,99	52,5	58,0	81,4	80,0								
	8,9	2358	2,7	162,17	49,5	58,0	81,8	80,0								
	9,6	2189	3,4	150,57	48,8	58,0	81,9	80,0								
	12	1794	4,2	123,37	46,4	58,0	82,1	80,0								
	14	1550	4,9	106,59	44,5	58,0	82,2	80,0								
	3,3	6329	0,9	435,29	23,2	46,5	47,2	60,0				SK 6382/22 - 100 LH/4	216	D69 D80		

Parallel Shaft Gear
Units

2,20 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm			
2,20	3,7	5717	1,0	393,19	27,7	46,5	49,6	60,0	SK 6382 - 100 LH/4	197	D69			
	4,6	4613	1,2	317,28	33,5	46,5	53,0	60,0						
	5,4	3891	1,5	267,59	36,2	46,5	54,8	60,0						
	5,7	3661	1,2	251,76	37,0	46,5	55,3	60,0						
	6,4	3283	1,2	225,79	38,0	46,5	56,0	60,0						
	6,8	3087	1,5	212,33	38,6	46,5	56,4	60,0						
	8,4	2491	2,2	171,34	39,9	46,5	57,3	60,0						
	9,0	2325	2,5	159,88	40,2	46,5	57,5	60,0						
	11	1845	2,5	126,87	41,0	46,5	58,0	60,0						
	13	1669	3,5	114,79	41,2	46,5	58,2	60,0						
	5,3	3972	0,8	273,15	20,7	32,0	37,5	40,0				SK 5282/12 - 100 LH/4	126	D66 D80
	5,8	3616	0,9	248,70	23,0	32,0	38,8	40,0				SK 5382 - 100 LH/4	135	D67
	7,1	2945	1,1	202,57	26,3	32,0	40,9	40,0						
8,4	2490	1,1	171,27	28,0	32,0	42,0	40,0							
9,4	2238	1,4	153,92	28,1	32,0	42,6	40,0							
10	2018	1,6	138,82	27,6	32,0	43,0	40,0							
12	1707	1,6	117,37	26,5	32,0	43,5	40,0							
16	1333	2,2	91,71	25,5	32,0	44,0	40,0							
17	1203	2,3	82,72	24,9	32,0	44,1	40,0							
11	1949	1,4	134,03	27,7	32,0	43,1	40,0	SK 5282 - 100 LH/4	116	D66				
14	1457	1,5	100,19	26,0	32,0	43,8	40,0							
16	1335	2,1	91,81	25,5	32,0	44,0	40,0							
18	1187	1,5	81,61	24,6	32,0	44,1	40,0							
21	998	3,0	68,63	23,7	32,0	44,3	40,0							
9,5	2217	0,8	152,47	15,6	22,0	26,5	30,0	SK 4282/12 - 100 LH/4	90	D64 D80				
10	2044	1,0	140,60	16,8	22,0	27,1	30,0	SK 4382 - 100 LH/4	95	D65				
12	1721	1,2	118,38	17,1	22,0	28,2	30,0							
14	1510	1,3	103,82	16,9	22,0	28,9	30,0							
17	1262	1,6	86,83	16,5	22,0	29,4	30,0							
13	1611	1,0	110,78	17,3	22,0	28,6	30,0	SK 4282 - 100 LH/4	80	D64				
16	1316	1,2	90,52	16,8	22,0	29,3	30,0							
19	1115	1,4	76,70	16,2	22,0	29,7	30,0							
23	896	2,0	61,60	15,7	22,0	30,1	30,0							
28	759	2,4	52,20	15,1	22,0	30,3	30,0							
32	655	2,4	45,05	14,7	22,0	29,3	30,0							
33	635	2,5	43,65	14,5	22,0	29,0	30,0							
35	592	2,6	40,74	14,4	22,0	28,5	30,0							
39	535	2,6	36,81	14,0	22,0	27,7	30,0							
40	529	2,6	36,40	13,8	22,0	27,6	30,0							
45	470	3,4	32,34	13,6	22,0	26,9	30,0							
23	932	1,1	64,12	9,4	14,5	21,1	20,0				SK 3282 - 100 LH/4	65	D62	
27	770	1,1	52,97	9,2	14,5	20,4	20,0							
32	652	1,1	44,85	9,0	14,5	19,6	20,0							
34	611	1,5	42,02	9,1	14,5	19,4	20,0							
37	562	1,1	38,62	8,8	14,5	18,9	20,0							
38	549	1,5	37,77	8,9	14,5	19,0	20,0							
45	464	1,9	31,93	8,7	14,5	18,2	20,0							
50	417	2,1	28,70	8,5	14,5	17,8	20,0							
56	376	2,2	25,88	8,3	14,5	17,3	20,0							
61	345	2,3	23,71	8,1	14,5	16,9	20,0							
64	326	2,5	22,45	8,1	14,5	16,7	20,0							
68	311	2,3	21,38	8,0	14,5	16,5	20,0							
72	293	2,8	20,18	7,9	14,5	16,3	20,0							
33	636	0,9	43,71	7,1	12,0	12,1	15,0	SK 2282 - 100 LH/4	50	D60				
40	531	0,9	36,54	7,5	12,0	12,7	15,0							
46	454	1,0	31,23	7,3	12,0	13,1	15,0							
49	431	1,2	29,65	7,4	12,0	13,2	15,0							
54	390	1,1	26,83	7,3	12,0	13,4	15,0							
58	363	1,3	24,97	7,2	12,0	13,4	15,0							
60	348	1,2	23,96	7,2	12,0	13,5	15,0							
66	318	1,5	21,90	7,0	12,0	13,6	15,0							
78	269	1,8	18,51	6,8	12,0	13,7	15,0							

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm				
2,20	87	240	2,0	16,53	6,6	12,0	13,3	15,0	SK 2282 - 100 LH/4	50	D60				
	109	192	2,1	13,23	6,2	12,0	12,6	15,0							
	122	172	2,2	11,81	6,1	11,9	12,2	15,0							
	142	148	2,4	10,15	5,8	11,3	11,7	15,0							
	160	131	2,6	9,03	5,7	10,9	11,4	15,0							
	173	122	2,1	8,37	5,5	10,5	11,1	15,0							
	193	109	2,2	7,48	5,3	10,1	10,8	15,0							
	225	93	2,4	6,43	5,1	9,6	10,3	15,0							
	253	83	2,5	5,72	5,0	9,2	10,0	15,0							
	320	66	2,8	4,51	4,7	8,4	9,4	15,0							
	3,00	70	299	0,8	20,57	2,7	5,3	8,9				7,2	SK 1282 - 100 LH/4	39	D59
		84	250	0,9	17,21	2,8	5,2	9,1				7,2			
		102	205	1,0	14,11	2,8	5,2	9,3				7,2			
123		171	1,2	11,76	2,7	5,0	9,0	7,2							
140		150	1,3	10,34	2,7	4,9	8,7	7,2							
157		133	1,4	9,18	2,6	4,8	8,5	7,2							
175		120	1,6	8,24	2,5	4,6	8,2	7,2							
176		119	1,3	8,21	2,6	4,8	8,3	7,2							
200		105	1,8	7,24	2,5	4,5	8,0	7,2							
225		93	1,9	6,43	2,4	4,4	7,7	7,2							
264		80	2,2	5,47	2,4	4,2	7,4	7,2							
302		70	1,8	4,79	2,3	4,1	7,2	7,2							
3,00		1,0	28533	0,8	1419,20	97,0	102,0	120,0	130,0	SK 9382/42 - 100 AH/4	742	D75 D80			
		1,2	23700	1,0	1178,81	97,2	102,0	120,0	130,0						
		1,6	17823	1,3	886,49	93,8	102,0	120,0	130,0						
		2,0	14383	1,7	715,38	92,4	102,0	120,0	130,0						
		2,3	12431	1,9	618,30	90,2	102,0	120,0	130,0						
	3,2	9039	2,7	449,57	84,9	102,0	120,0	130,0	SK 9382 - 100 AH/4	697	D75				
	8,1	3519	7,2	175,05	79,7	102,0	120,0	130,0							
	2,0	14444	0,8	718,43	74,6	73,0	100,0	100,0				SK 8382/32 - 100 AH/4	425	D73 D80	
	2,3	12323	1,0	612,94	74,1	73,0	100,0	100,0							
	2,6	11078	1,1	551,02	73,5	73,0	100,0	100,0	SK 8382/42 - 100 AH/4	440	D73 D80				
	3,0	9420	1,3	468,52	72,3	73,0	100,0	100,0							
	4,1	6970	1,7	346,66	69,2	73,0	100,0	100,0							
	3,7	7774	1,6	386,68	71,2	73,0	100,0	105,0	SK 8382 - 100 AH/4	395	D73				
	4,5	6400	2,0	318,31	68,3	73,0	100,0	105,0							
	7,1	4041	2,7	201,00	62,2	73,0	100,0	105,0							
	3,3	8756	0,8	435,50	43,4	58,0	72,1	80,0	SK 7382/22 - 100 AH/4	289	D71 D80				
	3,8	7565	0,9	376,26	47,9	58,0	74,9	80,0							
	4,2	6811	1,1	338,79	50,2	58,0	76,4	80,0	SK 7382 - 100 AH/4	270	D71				
	5,2	5500	1,4	273,57	52,1	58,0	78,6	80,0							
6,6	4351	1,9	216,43	49,9	58,0	80,1	80,0								
7,0	4121	1,8	204,99	49,8	58,0	80,3	80,0								
8,8	3260	1,9	162,17	47,3	58,0	81,2	80,0								
9,5	3027	2,5	150,57	46,7	58,0	81,4	80,0								
12	2480	3,0	123,37	44,7	58,0	81,8	80,0								
13	2143	3,5	106,59	43,1	58,0	81,9	80,0								
4,1	6983	0,8	347,33	16,5	46,5	44,3	60,0	SK 6382/22 - 100 AH/4	216	D69 D80					
4,5	6379	0,9	317,28	22,8	46,5	47,0	60,0	SK 6382 - 100 AH/4	197	D69					
5,3	5380	1,1	267,59	29,8	46,5	50,8	60,0								
5,7	5062	0,9	251,76	31,4	46,5	51,8	60,0								
6,3	4540	0,9	225,79	33,8	46,5	53,2	60,0								
6,7	4269	1,1	212,33	34,9	46,5	53,9	60,0								
8,3	3445	1,6	171,34	37,6	46,5	55,7	60,0								
8,9	3214	1,8	159,88	38,2	46,5	56,1	60,0								
11	2551	1,8	126,87	39,8	46,5	57,2	60,0								
12	2308	2,5	114,79	39,6	46,5	57,5	60,0								
15	1862	3,2	92,63	37,8	46,5	58,0	60,0								
18	1615	2,6	80,33	36,6	46,5	58,2	60,0				SK 6282 - 100 AH/4	200	D68		

Parallel Shaft Gear
Units

3,00 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm			
3,00	7,0	4073	0,8	202,57	19,9	32,0	37,1	40,0	SK 5382 - 100 AH/4	135	D67			
	8,3	3443	0,8	171,27	24,0	32,0	39,4	40,0						
	9,3	3095	1,0	153,92	25,5	32,0	40,5	40,0						
	10	2791	1,1	138,82	25,2	32,0	41,3	40,0						
	12	2360	1,2	117,37	24,6	32,0	42,3	40,0						
	16	1844	1,6	91,71	24,1	32,0	43,3	40,0						
	17	1663	1,7	82,72	23,6	32,0	43,5	40,0						
	11	2695	1,0	134,03	25,6	32,0	41,5	40,0	SK 5282 - 100 AH/4	116	D66			
	14	2014	1,1	100,19	24,5	32,0	43,0	40,0						
	16	1846	1,5	91,81	24,2	32,0	43,3	40,0						
	17	1641	1,1	81,61	23,4	32,0	43,6	40,0						
	21	1380	2,2	68,63	22,7	32,0	43,9	40,0						
	25	1124	2,3	55,90	21,6	32,0	43,1	40,0						
	26	1117	2,2	55,55	21,7	32,0	43,3	40,0						
	30	950	2,5	47,27	20,7	32,0	41,3	40,0						
	35	820	3,0	40,80	20,2	32,0	39,9	40,0						
	43	672	3,4	33,43	19,1	32,0	37,9	40,0						
	12	2380	0,8	118,38	14,4	22,0	25,7	30,0	SK 4382 - 100 AH/4	95	D65			
	14	2087	1,0	103,82	14,8	22,0	27,0	30,0						
	16	1746	1,1	86,83	14,7	22,0	28,2	30,0						
	16	1820	0,9	90,52	15,0	22,0	27,9	30,0	SK 4282 - 100 AH/4	80	D64			
	19	1542	1,0	76,70	14,7	22,0	28,8	30,0						
	23	1238	1,4	61,60	14,6	22,0	29,5	30,0						
	27	1049	1,7	52,20	14,1	22,0	29,6	30,0						
	32	906	1,8	45,05	13,9	22,0	28,7	30,0						
	33	878	1,8	43,65	13,6	22,0	28,4	30,0						
	35	819	1,9	40,74	13,7	22,0	28,0	30,0						
	39	740	1,9	36,81	13,4	22,0	27,3	30,0						
	44	650	2,5	32,34	13,1	22,0	26,5	30,0						
	54	531	3,4	26,43	12,4	22,0	25,1	30,0						
	64	450	3,8	22,39	11,9	22,0	24,0	30,0						
	66	431	3,9	21,45	11,8	22,0	23,8	30,0						
	34	845	1,1	42,02	8,1	14,5	18,7	20,0				SK 3282 - 100 AH/4	65	D62
	38	759	1,1	37,77	8,0	14,5	18,2	20,0						
	45	642	1,4	31,93	8,0	14,5	17,7	20,0						
	50	577	1,5	28,70	7,8	14,5	17,3	20,0						
	55	520	1,6	25,88	7,8	14,5	16,9	20,0						
	60	477	1,7	23,71	7,6	14,4	16,5	20,0						
	63	451	1,8	22,45	7,6	14,4	16,4	20,0						
	67	430	1,7	21,38	7,5	14,1	16,1	20,0						
	71	406	2,0	20,18	7,4	13,9	15,9	20,0						
	85	335	2,5	16,67	7,2	13,2	15,2	20,0						
	101	284	3,0	14,11	6,9	12,5	14,6	20,0						
	125	229	3,6	11,38	6,6	11,7	13,8	20,0						
	145	197	4,3	9,80	6,3	11,1	13,2	20,0						
	171	167	4,0	8,31	6,0	10,5	12,6	19,3						
	213	135	4,5	6,70	5,7	9,8	11,9	18,3						
	248	115	4,8	5,74	5,5	9,2	11,5	17,6						
	48	596	0,8	29,65	6,6	12,0	12,3	15,0	SK 2282 - 100 AH/4	50	D60			
	53	539	0,8	26,83	6,6	12,0	12,7	15,0						
	57	502	1,0	24,97	6,5	12,0	12,9	15,0						
	59	482	0,9	23,96	6,6	12,0	13,0	15,0						
	65	440	1,1	21,90	6,4	12,0	13,1	15,0						
	77	372	1,3	18,51	6,3	12,0	13,4	15,0						
	86	332	1,4	16,53	6,2	12,0	13,0	15,0						
	108	266	1,5	13,23	5,9	11,5	12,3	15,0						
	121	237	1,6	11,81	5,8	11,2	12,0	15,0						
	140	204	1,7	10,15	5,6	10,7	11,6	15,0						
	158	182	1,8	9,03	5,4	10,3	11,2	15,0						
	170	168	1,5	8,37	5,3	9,9	10,9	15,0						
	191	150	1,6	7,48	5,2	9,6	10,6	15,0						
	222	129	1,7	6,43	5,0	9,2	10,2	15,0						
	249	115	1,8	5,72	4,8	8,8	9,9	15,0						
	316	91	2,1	4,51	4,6	8,2	9,3	15,0						

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
3,00	121	236	0,9	11,76	2,3	4,1	8,7	7,2	SK 1282 - 100 AH/4	39	D59
	138	208	0,9	10,34	2,3	4,1	8,5	7,2			
	155	185	1,0	9,18	2,3	4,1	8,3	7,2			
	173	166	1,2	8,24	2,2	4,0	8,0	7,2			
	174	165	1,0	8,21	2,3	4,2	8,1	7,2			
	197	146	1,3	7,24	2,2	3,9	7,8	7,2			
	222	129	1,4	6,43	2,2	3,9	7,6	7,2			
	261	110	1,6	5,47	2,2	3,8	7,3	7,2			
	297	96	1,3	4,79	2,2	3,7	7,1	7,2			
4,00	1,2	31271	0,8	1178,81	82,4	102,0	120,0	130,0	SK 9382/42 - 112 MH/4	753	D75 D80
	1,6	23517	1,0	886,49	82,8	102,0	120,0	130,0			
	2,0	18977	1,3	715,38	83,7	102,0	120,0	130,0			
	2,3	16402	1,5	618,30	82,7	102,0	120,0	130,0			
	3,2	11926	2,0	449,57	79,4	102,0	120,0	130,0			
	8,2	4644	5,5	175,05	77,5	102,0	120,0	130,0	SK 9382 - 112 MH/4	708	D75
	2,6	14617	0,8	551,02	64,3	73,0	100,0	100,0	SK 8382/42 - 112 MH/4	451	D73 D80
	3,1	12429	1,0	468,52	64,4	73,0	100,0	100,0			
	4,2	9196	1,3	346,66	63,5	73,0	100,0	100,0			
	4,9	7811	1,5	294,43	62,4	73,0	100,0	100,0			
	6,4	5926	2,0	223,40	59,8	73,0	100,0	100,0			
	3,7	10258	1,2	386,68	64,8	73,0	100,0	105,0	SK 8382 - 112 MH/4	406	D73
	4,5	8444	1,5	318,31	63,0	73,0	100,0	105,0			
	7,2	5332	2,0	201,00	58,7	73,0	100,0	105,0			
	10	3818	3,3	143,91	55,2	73,0	100,0	105,0			
	11	3326	3,7	125,38	53,3	73,0	100,0	105,0			
	4,3	8987	0,8	338,79	42,4	58,0	71,5	80,0	SK 7382 - 112 MH/4	281	D71
	5,3	7257	1,0	273,57	47,0	58,0	75,5	80,0			
	6,7	5741	1,4	216,43	45,8	58,0	78,2	80,0			
	7,0	5438	1,4	204,99	46,0	58,0	78,7	80,0			
	8,9	4302	1,5	162,17	44,2	58,0	80,2	80,0			
	9,6	3994	1,9	150,57	44,0	58,0	80,5	80,0			
	12	3273	2,3	123,37	42,4	58,0	81,2	80,0			
	14	2828	2,7	106,59	41,3	58,0	81,5	80,0			
	15	2472	3,1	93,18	39,9	58,0	81,8	80,0			
	18	2091	3,5	78,81	38,3	58,0	82,0	80,0			
	21	1807	4,0	68,10	37,1	58,0	79,2	80,0			
	5,4	7099	0,8	267,59	14,9	46,5	43,7	60,0	SK 6382 - 112 MH/4	208	D69
	6,8	5633	0,8	212,33	28,3	46,5	49,9	60,0			
	8,4	4545	1,2	171,34	33,8	46,5	53,2	60,0			
	9,0	4241	1,4	159,88	35,0	46,5	54,0	60,0			
	11	3366	1,4	126,87	37,5	46,5	55,9	60,0			
	13	3045	1,9	114,79	37,1	46,5	56,4	60,0			
16	2457	2,4	92,63	35,8	46,5	57,3	60,0				
19	1994	3,0	75,18	34,3	46,5	57,9	60,0				
20	1950	2,9	73,50	34,0	46,5	57,9	60,0				
24	1583	3,5	59,66	32,4	46,5	58,3	60,0				
28	1355	3,7	51,07	31,3	46,5	58,4	60,0				
18	2131	1,9	80,33	35,0	46,5	57,7	60,0	SK 6282 - 112 MH/4	211	D68	
22	1736	1,9	65,44	33,2	46,5	58,1	60,0				
9,4	4083	0,8	153,92	19,8	32,0	37,0	40,0	SK 5382 - 112 MH/4	146	D67	
10	3683	0,9	138,82	22,3	32,0	38,6	40,0				
12	3114	0,9	117,37	22,0	32,0	40,4	40,0				
16	2433	1,2	91,71	22,2	32,0	42,2	40,0				
17	2194	1,3	82,72	21,9	32,0	42,6	40,0				
14	2658	0,8	100,19	22,4	32,0	41,6	40,0	SK 5282 - 112 MH/4	127	D66	
16	2436	1,1	91,81	22,3	32,0	42,2	40,0				
18	2165	0,8	81,61	21,7	32,0	42,7	40,0				
21	1821	1,6	68,63	21,3	32,0	43,3	40,0				
26	1483	1,8	55,90	20,4	32,0	42,1	40,0				
28	1366	2,4	51,49	20,2	32,0	41,4	40,0				
30	1254	1,9	47,27	19,6	32,0	40,3	40,0				

 Parallel Shaft Gear
 Units

4,00 kW
5,50 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
4,00	34	1113	2,9	41,94	19,2	32,0	39,2	40,0	SK 5282 - 112 MH/4	127	D66
	35	1082	2,3	40,80	19,3	32,0	39,1	40,0			
	41	941	2,9	35,46	18,5	32,0	37,5	40,0			
	43	887	2,6	33,43	18,5	32,0	37,2	40,0			
	19	2035	0,8	76,70	12,7	22,0	27,2	30,0	SK 4282 - 112 MH/4	91	D64
	23	1634	1,1	61,60	13,0	22,0	28,5	30,0			
	28	1385	1,3	52,20	12,8	22,0	28,3	30,0			
	32	1195	1,3	45,05	12,8	22,0	27,7	30,0			
	33	1158	1,4	43,65	12,5	22,0	27,4	30,0			
	35	1081	1,4	40,74	12,7	22,0	27,1	30,0			
	38	1016	2,0	38,31	12,4	22,0	26,6	30,0			
	39	976	1,4	36,81	12,4	22,0	26,5	30,0			
	40	966	1,4	36,40	12,2	22,0	26,1	30,0			
	45	850	2,1	32,04	12,1	22,0	25,5	30,0			
	54	701	2,5	26,43	11,8	22,0	24,5	30,0			
	55	696	2,3	26,25	11,8	22,0	24,5	30,0			
	64	594	2,9	22,39	11,3	21,5	23,5	30,0			
	67	569	3,0	21,45	11,3	21,3	23,3	30,0			
	79	482	3,7	18,18	10,8	20,2	22,3	30,0			
	95	403	4,5	15,20	10,4	19,1	21,3	30,0			
	34	1115	0,8	42,02	6,8	13,3	17,6	20,0	SK 3282 - 112 MH/4	76	D62
	38	1002	0,8	37,77	6,9	13,2	17,3	20,0			
	45	847	1,0	31,93	7,0	13,4	16,9	20,0			
	50	761	1,1	28,70	7,0	13,2	16,5	20,0			
	56	687	1,2	25,88	7,0	13,1	16,2	20,0			
	61	629	1,3	23,71	6,9	12,8	15,9	20,0			
	64	596	1,3	22,45	6,9	12,9	15,8	20,0			
	67	567	1,3	21,38	6,8	12,6	15,6	20,0			
	71	535	1,5	20,18	6,8	12,6	15,4	20,0			
	86	442	1,9	16,67	6,6	12,1	14,7	20,0			
	102	374	2,3	14,11	6,4	11,6	14,2	20,0			
	127	302	2,7	11,38	6,2	10,9	13,5	20,0			
	147	260	3,2	9,80	6,0	10,5	13,0	19,6			
	173	220	3,1	8,31	5,7	9,9	12,4	18,8			
	215	178	3,4	6,70	5,5	9,3	11,7	17,9			
	251	152	3,6	5,74	5,3	8,8	11,3	17,2			
321	119	3,9	4,48	4,9	8,1	10,5	16,2				
	66	581	0,8	21,90	5,7	11,3	12,4	15,0	SK 2282 - 112 MH/4	61	D60
	78	491	1,0	18,51	5,7	11,2	12,9	15,0			
	87	439	1,1	16,53	5,6	11,0	12,6	15,0			
	109	351	1,2	13,23	5,4	10,4	11,9	15,0			
	122	313	1,2	11,81	5,4	10,2	11,6	15,0			
	142	269	1,3	10,15	5,2	9,9	11,2	15,0			
	159	240	1,4	9,03	5,1	9,6	10,9	15,0			
	172	222	1,2	8,37	5,0	9,2	10,6	15,0			
	193	198	1,2	7,48	4,8	8,9	10,4	15,0			
	224	171	1,3	6,43	4,7	8,6	10,0	15,0			
	252	152	1,4	5,72	4,6	8,3	9,7	15,0			
	319	120	1,6	4,51	4,4	7,8	9,1	15,0			
	157	244	0,8	9,18	1,9	3,3	7,9	7,2	SK 1282 - 112 MH/4	50	D59
	175	219	0,9	8,24	1,9	3,2	7,7	7,2			
	199	192	1,0	7,24	1,9	3,2	7,5	7,2			
	224	171	1,1	6,43	1,9	3,3	7,3	7,2			
	263	145	1,2	5,47	1,9	3,3	7,1	7,2			
	301	127	1,0	4,79	1,9	3,2	6,8	7,2			
5,50	4,3	12304	2,7	343,19	140	150,0	140,0	150,0	SK 10382.1 - 132 SH/4	1291	D76
	4,7	11194	2,7	312,23	140	150,0	140,0	150,0			
	5,2	10180	2,7	283,96	140	150,0	140,0	150,0			
	5,7	9262	2,7	258,35	140	150,0	140,0	150,0			
	1,6	31892	0,8	886,49	65,6	102,0	120,0	130,0	SK 9382/42 - 132 SH/4	772	D75 D80
	2,0	25737	0,9	715,38	70,6	102,0	120,0	130,0			
	2,4	22244	1,1	618,30	71,5	102,0	120,0	130,0			
	3,2	16174	1,5	449,57	71,5	102,0	120,0	130,0			

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
5,50	3,5	14809	1,6	411,63	71,0	102,0	120,0	130,0	SK 9382/52 - 132 SH/4	801	D75 D81
4,1	12677	2,0	352,36	85,6	102,0	120,0	130,0	SK 9382 - 132 SH/4	727	D75	
5,0	10478	2,3	291,25	82,1	102,0	120,0	130,0				
7,1	7364	3,0	204,68	77,0	102,0	120,0	130,0				
8,3	6298	4,0	175,05	74,3	102,0	120,0	130,0				
4,2	12471	1,0	346,66	54,7	73,0	100,0	100,0	SK 8382/42 - 132 SH/4	470	D73 D80	
5,0	10592	1,1	294,43	54,9	73,0	100,0	100,0				
6,5	8037	1,5	223,40	54,2	73,0	100,0	100,0				
7,9	6689	1,8	185,94	53,2	73,0	100,0	100,0				
3,8	13911	0,9	386,68	55,1	73,0	100,0	105,0	SK 8382 - 132 SH/4	425	D73	
4,6	11452	1,1	318,31	54,9	73,0	100,0	105,0				
5,0	10577	1,2	294,01	55,7	73,0	100,0	105,0				
6,0	8707	1,5	242,02	54,5	73,0	100,0	105,0				
7,3	7231	1,5	201,00	53,7	73,0	100,0	105,0				
7,9	6679	1,9	185,66	53,8	73,0	100,0	105,0				
9,6	5498	2,4	152,83	51,8	73,0	100,0	105,0				
10	5177	2,4	143,91	51,5	73,0	100,0	105,0				
12	4262	2,9	118,47	49,4	73,0	100,0	105,0				
5,3	9842	0,8	273,57	38,2	58,0	69,1	80,0	SK 7382 - 132 SH/4	300	D71	
6,7	7786	1,1	216,43	39,7	58,0	74,4	80,0				
7,1	7375	1,0	204,99	40,2	58,0	75,3	80,0				
9,0	5834	1,1	162,17	39,7	58,0	78,1	80,0				
9,7	5417	1,4	150,57	39,8	58,0	78,7	80,0				
12	4438	1,7	123,37	38,9	58,0	80,0	80,0				
14	3835	2,0	106,59	38,2	58,0	80,7	80,0				
16	3352	2,2	93,18	37,4	58,0	81,1	80,0				
19	2835	2,6	78,81	36,2	58,0	80,1	80,0				
8,5	6164	0,9	171,34	24,6	46,5	47,9	60,0	SK 6382 - 132 SH/4	227	D69	
9,1	5752	1,0	159,88	27,5	46,5	49,5	60,0				
12	4564	1,0	126,87	33,4	46,5	53,2	60,0				
13	4130	1,4	114,79	33,5	46,5	54,3	60,0				
16	3332	1,8	92,63	32,9	46,5	55,9	60,0				
19	2705	2,2	75,18	31,9	46,5	57,0	60,0				
20	2644	2,1	73,50	31,7	46,5	57,1	60,0				
24	2146	2,6	59,66	30,5	46,5	57,7	60,0				
29	1837	2,8	51,07	29,6	46,5	58,0	60,0				
34	1528	3,0	42,46	28,4	46,5	57,2	60,0				
18	2890	1,4	80,33	32,6	46,5	56,7	60,0	SK 6282 - 132 SH/4	230	D68	
22	2354	1,4	65,44	31,1	46,5	57,5	60,0				
24	2197	2,1	61,08	31,1	46,5	57,6	60,0				
29	1790	2,3	49,75	29,5	46,5	58,1	60,0				
37	1420	2,3	39,48	28,0	46,5	56,1	60,0				
16	3299	0,9	91,71	19,4	32,0	39,9	40,0	SK 5382 - 132 SH/4	165	D67	
18	2976	0,9	82,72	19,3	32,0	40,8	40,0				
16	3303	0,8	91,81	19,4	32,0	39,9	40,0	SK 5282 - 132 SH/4	146	D66	
21	2469	1,2	68,63	19,2	32,0	42,1	40,0				
26	1998	1,3	55,55	18,9	32,0	40,7	40,0				
28	1852	1,7	51,49	18,6	32,0	39,9	40,0				
31	1701	1,4	47,27	18,1	32,0	38,9	40,0				
35	1509	2,1	41,94	17,9	32,0	38,0	40,0				
36	1468	1,7	40,80	18,1	32,0	38,0	40,0				
41	1276	2,1	35,46	17,4	32,0	36,5	40,0				
44	1203	1,9	33,43	17,4	32,0	36,3	40,0				
48	1097	2,6	30,50	17,0	32,0	35,4	40,0				
58	899	3,2	25,00	16,3	30,8	33,7	40,0				
24	2216	0,8	61,60	10,6	21,6	26,5	30,0	SK 4282 - 132 SH/4	110	D64	
28	1878	1,0	52,20	10,8	21,3	26,7	30,0				
32	1621	1,0	45,05	11,2	22,0	26,3	30,0				
33	1570	1,0	43,65	10,9	21,3	25,9	30,0				
36	1466	1,1	40,74	11,2	21,8	25,8	30,0				
38	1378	1,5	38,31	10,9	21,3	25,3	30,0				

Parallel Shaft Gear
Units

5,50 kW
7,50 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm				
5,50	40	1324	1,1	36,81	11,1	21,4	25,2	30,0	SK 4282 - 132 SH/4	110	D64				
	45	1163	1,4	32,34	11,1	21,3	24,7	30,0							
	46	1153	1,5	32,04	10,8	20,7	24,5	30,0							
	55	951	1,9	26,43	10,8	20,5	23,6	30,0							
	56	944	1,7	26,25	10,8	20,5	23,6	30,0							
	65	806	2,1	22,39	10,5	19,5	22,8	30,0							
	68	772	2,2	21,45	10,5	19,5	22,6	30,0							
	80	654	2,8	18,18	10,1	18,7	21,6	30,0							
	96	547	3,3	15,20	9,8	17,8	20,8	30,0							
	115	456	3,8	12,68	9,4	16,7	19,8	30,0							
	5,50	46	1149	0,8	31,93	5,6	10,4	15,6				20,0	SK 3282 - 132 SH/4	95	D62
51		1033	0,8	28,70	5,7	10,5	15,4	20,0							
56		931	0,9	25,88	5,8	10,6	15,2	20,0							
62		853	0,9	23,71	5,8	10,5	15,0	20,0							
65		808	1,0	22,45	5,9	10,8	14,9	20,0							
68		769	0,9	21,38	5,8	10,6	14,7	20,0							
72		726	1,1	20,18	5,9	10,7	14,6	20,0							
88		600	1,4	16,67	5,9	10,5	14,1	20,0							
103		508	1,7	14,11	5,8	10,2	13,6	20,0							
128		409	2,0	11,38	5,7	9,9	13,0	19,4							
149		353	2,4	9,80	5,6	9,5	12,6	18,8							
176		299	2,3	8,31	5,3	9,0	12,0	18,1							
218		241	2,5	6,70	5,1	8,6	11,4	17,2							
254		207	2,7	5,74	5,0	8,2	11,0	16,7							
326		161	2,9	4,48	4,7	7,6	10,3	15,7							
5,50		88	595	0,8	16,53	4,8	9,1	11,9	15,0	SK 2282 - 132 SH/4	80	D60			
		110	476	0,9	13,23	4,7	8,8	11,3	15,0						
		124	425	0,9	11,81	4,7	8,8	11,1	15,0						
		144	365	1,0	10,15	4,7	8,7	10,8	15,0						
	162	325	1,0	9,03	4,7	8,5	10,5	15,0							
	174	301	0,9	8,37	4,5	8,1	10,3	15,0							
	195	269	0,9	7,48	4,4	8,0	10,0	15,0							
	227	231	1,0	6,43	4,3	7,8	9,7	15,0							
	255	206	1,0	5,72	4,3	7,6	9,4	15,0							
	324	162	1,1	4,51	4,1	7,2	8,9	15,0							
	7,50	4,3	16835	2,0	343,19	140,0	150,0	140,0	150,0				SK 10382.1 - 132 MH/4	1298	D76
		4,7	15317	2,0	312,23	140,0	150,0	140,0	150,0						
		5,1	13929	2,0	283,96	140,0	150,0	140,0	150,0						
	7,50	5,7	12673	2,0	258,35	140,0	150,0	140,0	150,0				SK 9382/42 - 132 MH/4	779	D75 D80
2,4		30333	0,8	618,30	56,2	102,0	120,0	130,0							
7,50	3,2	22055	1,1	449,57	60,5	102,0	120,0	130,0	SK 9382/52 - 132 MH/4	808	D75 D81				
	3,5	20194	1,2	411,63	61,0	102,0	120,0	130,0							
7,50	5,0	14450	1,7	294,54	60,3	102,0	120,0	130,0	SK 9382 - 132 MH/4	734	D75				
	4,1	17286	1,5	352,36	77,2	102,0	120,0	130,0							
	5,0	14288	1,7	291,25	75,1	102,0	120,0	130,0							
	7,1	10041	2,2	204,68	72,2	102,0	120,0	130,0							
	8,3	8588	3,0	175,05	70,3	102,0	120,0	130,0							
	10	7098	3,4	144,69	67,2	102,0	120,0	130,0							
	11	6667	3,8	135,90	66,8	102,0	120,0	130,0							
7,50	5,0	14424	0,9	294,01	45,9	73,0	100,0	105,0	SK 8382 - 132 MH/4	432	D73				
	6,0	11873	1,1	242,02	46,6	73,0	100,0	105,0							
	7,9	9108	1,4	185,66	47,6	73,0	100,0	105,0							
	9,6	7498	1,8	152,83	46,7	73,0	100,0	105,0							
	10	7060	1,8	143,91	47,0	73,0	100,0	105,0							
	12	5812	2,1	118,47	45,7	73,0	100,0	105,0							
	14	5063	2,4	103,21	44,7	73,0	97,2	105,0							
	16	4461	2,7	90,94	44,0	73,0	94,6	105,0							
	19	3713	3,3	75,69	42,4	73,0	90,3	105,0							
7,50	20	3542	2,2	72,21	42,3	72,4	-	-	SK 8282 - 132 MH/4	428	D72				
7,50	9,0	7956	0,8	162,17	33,4	58,0	74,0	80,0	SK 7382 - 132 MH/4	307	D71				
	9,7	7387	1,0	150,57	34,3	58,0	75,3	80,0							
	12	6052	1,2	123,37	34,5	58,0	77,7	80,0							

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
7,50	14	5229	1,4	106,59	34,3	58,0	79,0	80,0	SK 7382 - 132 MH/4	307	D71
	16	4571	1,6	93,18	34,0	58,0	79,8	80,0			
	19	3866	1,9	78,81	33,3	58,0	77,6	80,0			
	21	3341	2,2	68,10	32,5	58,0	75,1	80,0			
	25	2920	2,4	59,52	32,0	56,3	72,9	80,0			
	27	2619	2,7	53,38	31,5	54,8	71,1	80,0			
	21	3421	1,7	69,73	33,3	58,0	76,0	80,0	SK 7282 - 132 MH/4	300	D70
	26	2792	2,0	56,91	31,8	55,9	72,3	80,0			
	13	5631	1,0	114,79	28,3	46,5	49,9	60,0	SK 6382 - 132 MH/4	234	D69
	16	4544	1,3	92,63	29,0	46,5	53,2	60,0			
	19	3688	1,6	75,18	28,9	46,5	55,2	60,0			
	20	3606	1,5	73,50	28,5	46,5	55,4	60,0			
	24	2927	1,9	59,66	28,0	46,5	56,6	60,0			
	29	2505	2,0	51,07	27,5	46,5	57,2	60,0			
	34	2083	2,2	42,46	26,7	46,0	55,6	60,0			
	40	1783	2,6	36,34	26,0	44,0	53,6	60,0			
	47	1516	3,0	30,91	25,2	42,0	51,6	60,0			
	24	2996	1,5	61,08	28,6	46,5	56,5	60,0	SK 6282 - 132 MH/4	237	D68
	29	2441	1,7	49,75	27,5	46,5	57,3	60,0			
	37	1937	1,7	39,48	26,4	45,1	54,7	60,0			
	49	1467	3,1	29,90	25,2	42,0	51,4	60,0			
	56	1278	3,5	26,05	24,5	40,0	49,6	60,0			
	26	2725	0,9	55,55	16,6	31,8	38,8	40,0	SK 5282 - 132 MH/4	153	D66
	28	2526	1,3	51,49	16,6	32,0	38,3	40,0			
	35	2058	1,6	41,94	16,2	32,0	36,5	40,0			
	36	2002	1,2	40,80	16,4	30,8	36,6	40,0			
	41	1740	1,6	35,46	15,9	31,0	35,2	40,0			
	44	1640	1,4	33,43	16,1	29,8	35,2	40,0			
	48	1496	1,9	30,50	15,9	30,4	34,3	40,0			
	58	1226	2,4	25,00	15,4	28,9	32,9	40,0			
	72	999	3,1	20,36	14,7	27,0	31,2	40,0			
	77	926	2,8	18,88	14,6	26,6	30,7	40,0			
	36	1999	0,8	40,74	9,2	17,6	24,2	30,0			
	38	1879	1,1	38,31	8,9	17,1	23,7	30,0			
	40	1806	0,8	36,81	9,2	17,5	23,8	30,0			
	45	1587	1,0	32,34	9,5	17,8	23,4	30,0			
	46	1572	1,1	32,04	9,1	17,2	23,1	30,0			
	55	1297	1,4	26,43	9,5	17,6	22,6	30,0			
	56	1288	1,2	26,25	9,6	17,8	22,6	30,0			
	65	1098	1,5	22,39	9,3	17,1	21,8	30,0			
	68	1052	1,6	21,45	9,4	17,3	21,7	30,0			
	80	892	2,0	18,18	9,2	16,7	20,9	30,0			
	96	746	2,4	15,20	9,0	16,1	20,1	30,0			
	115	622	2,8	12,68	8,7	15,3	19,2	30,0			
	135	532	3,2	10,85	8,5	14,8	18,6	30,0			
	158	453	3,6	9,23	8,3	14,2	17,9	29,6			
	175	409	3,1	8,33	8,0	13,5	17,3	28,7			
	205	350	3,4	7,13	7,7	13,0	16,7	27,8			
	241	297	4,0	6,06	7,4	12,4	16,0	26,7			
	72	990	0,8	20,18	4,7	8,2	13,7	19,4	SK 3282 - 132 MH/4	102	D62
	88	818	1,0	16,67	4,9	8,4	13,2	19,1			
	103	692	1,2	14,11	4,9	8,4	12,9	18,7			
	128	558	1,5	11,38	5,0	8,4	12,4	18,2			
	149	481	1,7	9,80	4,9	8,2	12,1	17,8			
	176	408	1,7	8,31	4,8	7,9	11,6	17,2			
	218	329	1,8	6,70	4,7	7,6	11,1	16,5			
	254	282	2,0	5,74	4,6	7,4	10,7	16,0			
	326	220	2,1	4,48	4,4	7,1	10,1	15,2			
	162	443	0,8	9,03	4,0	7,1	10,0	15,0	SK 2282 - 132 MH/4	87	D60
	255	281	0,8	5,72	3,8	6,7	9,1	15,0			
	324	221	0,8	4,51	3,8	6,5	8,6	15,0			

Parallel Shaft Gear
Units

9,20 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
9,20	4,3	20510	1,6	343,19	140,0	150,0	140,0	150,0	SK 10382.1 - 132 LH/4	1300	D76
	4,7	18660	1,6	312,23	140,0	150,0	140,0	150,0			
	5,2	16971	1,6	283,96	140,0	150,0	140,0	150,0			
	5,7	15440	1,6	258,35	140,0	150,0	140,0	150,0			
	6,5	13503	3,5	225,94	140,0	150,0	140,0	150,0			
	7,2	12285	3,5	205,57	140,0	150,0	140,0	150,0			
	7,9	11173	3,9	186,95	140,0	150,0	140,0	150,0			
	8,5	10325	4,5	172,76	140,0	150,0	140,0	150,0			
	9,4	9393	4,5	157,18	140,0	150,0	140,0	150,0			
3,2	27320	0,9	449,57	47,4	102,0	120,0	130,0	SK 9382/42 - 132 LH/4	779	D75 D80	
3,5	24870	1,0	411,63	49,0	102,0	120,0	130,0	SK 9382/52 - 132 LH/4	808	D75 D81	
4,1	21340	1,2	352,36	66,7	102,0	120,0	130,0	SK 9382 - 132 LH/4	734	D75	
5,0	17630	1,4	291,25	66,0	102,0	120,0	130,0				
7,1	12400	1,8	204,68	66,0	102,0	120,0	130,0				
8,3	10600	2,4	175,05	64,9	102,0	120,0	130,0				
10	8761	2,7	144,69	62,7	102,0	120,0	130,0				
11	8220	3,1	135,90	62,6	102,0	120,0	130,0				
13	6999	3,6	115,57	60,8	102,0	120,0	130,0				
14	6101	4,2	100,89	59,2	102,0	118,3	130,0				
6,0	14660	0,9	242,02	37,0	73,0	100,0	100,0				SK 8382 - 132 LH/4
7,8	11240	1,1	185,66	40,4	73,0	100,0	100,0				
9,5	9256	1,4	152,83	40,6	73,0	100,0	100,0				
10	8719	1,4	143,91	41,3	73,0	100,0	100,0				
12	7179	1,7	118,47	40,8	73,0	97,2	100,0				
14	6249	1,9	103,21	40,6	73,0	94,8	100,0				
16	5501	2,2	90,94	40,2	73,0	92,4	100,0				
19	4587	2,6	75,69	39,4	71,2	89,0	100,0				
22	3948	2,9	65,22	38,6	69,2	86,1	100,0				
25	3473	3,5	57,43	37,8	67,4	83,7	100,0				
30	2896	4,2	47,80	36,6	64,7	80,2	100,0				
33	2637	4,0	43,59	36,1	63,6	78,5	100,0				
20	4372	1,8	72,21	39,4	71,0	-	-	SK 8282 - 132 LH/4	428	D72	
9,6	9107	0,8	150,57	27,6	58,0	71,2	80,0	SK 7382 - 132 LH/4	307	D71	
12	7459	1,0	123,37	28,9	58,0	75,1	80,0				
14	6454	1,2	106,59	29,5	58,0	77,1	80,0				
16	5638	1,3	93,18	29,8	58,0	76,7	80,0				
18	4772	1,6	78,81	29,5	56,7	74,2	80,0				
21	4129	1,7	68,10	29,4	55,8	72,2	80,0				
24	3606	2,0	59,52	29,1	54,7	70,3	80,0				
27	3237	2,2	53,38	29,0	54,0	69,0	80,0				
31	2827	2,5	46,66	28,5	52,7	67,0	80,0				
39	2239	3,0	36,92	27,4	50,1	63,4	80,0				
21	4229	1,4	69,73	30,1	56,9	73,2	80,0				SK 7282 - 132 LH/4
25	3448	1,6	56,91	29,2	54,6	69,9	80,0				
32	2730	1,6	45,02	28,2	52,1	66,3	80,0				
13	6955	0,8	114,79	16,8	46,5	44,4	60,0	SK 6382 - 132 LH/4	234	D69	
16	5615	1,1	92,63	24,3	46,5	50,0	60,0				
19	4563	1,3	75,18	25,0	46,5	53,2	60,0				
20	4448	1,3	73,50	24,6	46,5	53,5	60,0				
24	3614	1,5	59,66	24,8	46,5	55,4	60,0				
28	3091	1,6	51,07	24,7	45,7	55,5	60,0				
34	2570	1,8	42,46	24,4	44,5	53,6	60,0				
40	2198	2,1	36,34	24,0	43,4	51,9	60,0				
47	1872	2,4	30,91	23,5	42,1	50,2	60,0				
24	3699	1,2	61,08	25,5	46,5	55,2	60,0				SK 6282 - 132 LH/4
29	3017	1,3	49,75	25,0	45,9	55,5	60,0				
37	2390	1,3	39,48	24,3	44,0	52,8	60,0				
49	1811	2,5	29,90	23,7	42,2	50,1	60,0				
56	1576	2,9	26,05	23,1	41,0	48,5	60,0				
63	1388	3,3	22,95	22,6	39,8	47,1	60,0				

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm				
9,20	28	3117	1,0	51,49	13,8	30,5	35,5	40,0	SK 5282 - 132 LH/4	153	D66				
	35	2542	1,3	41,94	13,9	29,9	34,3	40,0							
	36	2471	1,0	40,80	13,9	28,3	34,0	40,0							
	41	2148	1,3	35,46	13,8	29,3	33,3	40,0							
	43	2024	1,1	33,43	14,0	28,2	33,0	40,0							
	48	1846	1,6	30,50	14,2	29,4	32,8	40,0							
	58	1512	1,9	25,00	14,0	28,6	31,6	40,0							
	71	1233	2,5	20,36	13,5	27,4	30,1	40,0							
	77	1143	2,3	18,88	13,5	27,2	29,8	40,0							
	82	1067	2,6	17,59	13,3	26,7	29,2	40,0							
	94	932	2,8	15,38	13,0	25,9	28,3	40,0							
	9,20	38	2323	0,9	38,31	6,3	14,5	20,8				30,0	SK 4282 - 132 LH/4	117	D64
		45	1941	0,9	32,04	6,9	15,3	20,7				30,0			
		54	1619	1,0	26,72	7,1	15,5	20,2				30,0			
55		1600	1,1	26,43	7,6	16,3	20,6	30,0							
65		1356	1,3	22,39	7,7	16,3	20,1	30,0							
68		1300	1,3	21,45	7,9	16,6	20,1	30,0							
80		1102	1,6	18,18	7,9	16,4	19,6	30,0							
95		920	2,0	15,20	7,9	16,2	19,0	30,0							
114		767	2,3	12,68	7,7	15,4	18,3	30,0							
134		656	2,6	10,85	7,6	14,9	17,7	29,5							
157		559	2,9	9,23	7,5	14,3	17,2	28,6							
174		505	2,5	8,33	7,3	13,5	16,7	27,7							
203		432	2,8	7,13	7,1	13,0	16,1	26,8							
239		368	3,3	6,06	6,9	12,4	15,5	25,9							
266		330	3,1	5,43	6,8	12,1	15,2	25,2							
290		303	3,4	5,00	6,7	11,8	14,8	24,7							
308		286	3,6	4,70	6,6	11,5	14,6	24,4							
9,20		87	1009	0,8	16,67	3,5	7,2	11,8	18,3	SK 3282 - 132 LH/4	102	D62			
		103	854	1,0	14,11	3,7	7,4	11,6	18,1						
		128	688	1,2	11,38	4,0	7,7	11,4	17,8						
	148	592	1,4	9,80	4,1	7,6	11,2	17,4							
	173	509	1,3	8,31	4,0	7,3	10,8	16,9							
	214	410	1,5	6,70	4,1	7,3	10,5	16,4							
	253	347	1,6	5,74	4,1	7,2	10,2	15,9							
	319	275	1,7	4,48	4,0	6,9	9,7	15,2							
	11,0	4,3	24607	1,4	343,19	140,0	150,0	140,0	150,0				SK 10382.1 - 160 MH/4	1329	D76
		4,7	22388	1,4	312,23	140,0	150,0	140,0	150,0						
5,2		20360	1,4	283,96	140,0	150,0	140,0	150,0							
5,7		18524	1,4	258,35	140,0	150,0	140,0	150,0							
6,5		16201	2,9	225,94	140,0	150,0	140,0	150,0							
7,1		14739	2,9	205,57	140,0	150,0	140,0	150,0							
7,8		13404	3,3	186,95	140,0	150,0	140,0	150,0							
8,5		12387	3,7	172,76	140,0	150,0	140,0	150,0							
9,3		11270	3,7	157,18	140,0	150,0	140,0	150,0							
11,0		3,6	29517	0,8	411,63	43,3	91,3	120,0	130,0	SK 9382/52 - 160 MH/4	839	D75 D81			
		4,2	25266	1,0	352,36	62,3	102,0	120,0	130,0						
	5,0	20885	1,1	291,25	62,4	102,0	120,0	130,0							
	7,2	14677	1,5	204,68	64,0	102,0	120,0	130,0							
	8,4	12552	2,0	175,05	63,1	102,0	120,0	130,0							
	10	10375	2,3	144,69	61,2	102,0	120,0	130,0							
	11	9745	2,6	135,90	61,3	102,0	120,0	130,0							
	13	8287	3,1	115,57	59,8	102,0	115,8	130,0							
	15	7234	3,5	100,89	58,3	102,0	112,4	130,0							
	18	5965	4,0	83,19	55,7	96,3	106,6	130,0							
	20	5176	4,6	72,19	54,0	92,2	102,8	130,0							
	22	4679	5,2	65,25	52,8	89,4	100,1	130,0							
	26	3979	6,0	55,49	50,9	84,4	96,1	127,3							
	30	3473	6,9	48,44	49,2	80,8	92,7	123,1							
	11,0	6,1	17354	0,8	242,02	31,8	68,7	100,0	105,0				SK 8382 - 160 MH/4	463	D73
		7,9	13313	1,0	185,66	36,9	73,0	100,0	105,0						
		9,6	10959	1,2	152,83	37,7	72,3	98,0	105,0						
10		10319	1,2	143,91	38,8	73,0	97,7	105,0							
12		8495	1,5	118,47	38,7	70,8	94,2	105,0							
14		7401	1,6	103,21	38,9	69,6	92,1	105,0							

Parallel Shaft Gear
Units

11,0 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
11,0	16	6521	1,9	90,94	38,7	68,2	89,8	105,0	SK 8382 - 160 MH/4	463	D73
	19	5427	2,2	75,69	38,2	66,0	86,8	105,0			
	22	4677	2,4	65,22	37,6	63,6	83,9	105,0			
	26	4118	2,9	57,43	36,9	61,7	81,6	105,0			
	31	3428	3,5	47,80	35,8	58,7	78,2	105,0			
	34	3126	3,4	43,59	35,5	57,5	76,7	105,0			
20	20	5178	1,5	72,21	38,3	66,0	-	-	SK 8282 - 160 MH/4	459	D72
	25	4262	1,5	59,44	37,1	62,2	-	-			
	31	3407	3,1	47,51	36,0	59,0	-	-			
	37	2804	3,3	39,11	34,5	55,5	-	-			
12	12	8846	0,9	123,37	26,4	52,4	71,9	80,0	SK 7382 - 160 MH/4	338	D71
	14	7643	1,0	106,59	27,3	52,9	74,7	80,0			
	16	6682	1,1	93,18	28,1	52,9	75,5	80,0			
	19	5651	1,3	78,81	28,0	51,4	73,2	80,0			
	22	4883	1,5	68,10	28,1	50,8	71,3	80,0			
	25	4268	1,7	59,52	28,0	49,8	69,6	80,0			
	27	3828	1,8	53,38	28,1	49,1	68,3	80,0			
	31	3346	2,1	46,66	27,8	47,8	66,4	80,0			
	40	2647	2,5	36,92	26,8	44,8	62,8	80,0			
21	21	5000	1,2	69,73	28,9	52,2	72,4	80,0	SK 7282 - 160 MH/4	331	D70
	26	4081	1,4	56,91	28,2	49,8	69,1	80,0			
	32	3275	1,8	45,67	28,1	48,0	66,3	80,0			
	33	3228	1,4	45,02	27,4	46,9	65,6	80,0			
	39	2673	2,4	37,27	27,0	45,2	63,0	80,0			
	42	2484	2,3	34,64	26,9	44,7	62,2	80,0			
16	16	6642	0,9	92,63	20,4	43,3	45,9	60,0	SK 6382 - 160 MH/4	265	D69
	19	5391	1,1	75,18	23,3	43,8	50,7	60,0			
	20	5270	1,1	73,50	22,9	42,9	51,1	60,0			
	25	4278	1,3	59,66	23,5	42,5	53,9	60,0			
	29	3662	1,4	51,07	23,7	41,8	54,8	60,0			
	35	3045	1,5	42,46	23,6	40,8	52,9	60,0			
	40	2606	1,7	36,34	23,3	39,5	51,4	60,0			
	47	2216	2,1	30,91	22,9	38,0	49,6	60,0			
24	24	4380	1,0	61,08	24,4	43,9	53,6	60,0	SK 6282 - 160 MH/4	268	D68
	29	3567	1,1	49,75	23,9	42,1	54,8	60,0			
	37	2831	1,1	39,48	23,4	40,1	52,2	60,0			
	49	2144	2,1	29,90	23,2	38,4	49,6	60,0			
	56	1868	2,4	26,05	22,7	37,2	48,1	60,0			
	64	1646	2,8	22,95	22,2	35,7	46,7	60,0			
	78	1341	3,3	18,70	21,1	33,4	44,3	60,0			
36	36	2926	0,9	40,80	13,4	24,6	34,1	40,0	SK 5282 - 160 MH/4	184	D66
	44	2397	1,0	33,43	13,7	24,6	33,1	40,0			
	48	2187	1,3	30,50	13,7	26,4	32,5	40,0			
	59	1793	1,6	25,00	13,6	25,6	31,4	40,0			
	72	1460	2,1	20,36	13,2	24,3	29,9	40,0			
	78	1354	1,9	18,88	13,3	24,1	29,6	40,0			
	83	1261	2,2	17,59	13,0	23,6	29,0	40,0			
	95	1103	2,4	15,38	12,8	22,7	28,1	40,0			
	113	932	2,8	13,00	12,4	21,6	27,0	40,0			
55	55	1895	0,9	26,43	7,1	12,9	20,6	30,0	SK 4282 - 160 MH/4	148	D64
	56	1882	0,9	26,25	7,2	13,1	20,7	30,0			
	65	1606	1,1	22,39	7,3	13,0	20,1	30,0			
	68	1538	1,1	21,45	7,6	13,4	20,2	30,0			
	81	1304	1,4	18,18	7,6	13,4	19,6	30,0			
	96	1090	1,7	15,20	7,7	13,2	19,0	30,0			
	116	909	1,9	12,68	7,5	12,9	18,3	29,6			
	135	778	2,2	10,85	7,5	12,7	17,7	28,9			
	159	662	2,5	9,23	7,4	12,5	17,2	28,1			
	176	597	2,1	8,33	7,1	11,8	16,6	27,3			
	205	511	2,4	7,13	7,0	11,5	16,1	26,5			
	242	435	2,8	6,06	6,9	11,2	15,5	25,6			
	270	389	2,7	5,43	6,7	10,9	15,1	25,0			
	293	359	2,9	5,00	6,6	10,7	14,8	24,6			
	312	337	3,1	4,70	6,6	10,5	14,6	24,2			

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm			
15,0	8,8	16345	4,4	167,17	160,0	170,0	160,0	170,0	SK 11382.1 - 160 LH/4	2196	D78			
	4,3	33555	1,0	343,19	132,4	150,0	132,4	150,0	SK 10382.1 - 160 LH/4	1358	D76			
	4,7	30529	1,0	312,23	137,0	150,0	137,0	150,0						
	5,2	27764	1,0	283,96	140,0	150,0	140,0	150,0						
	5,7	25260	1,0	258,35	140,0	150,0	140,0	150,0						
	6,5	22092	2,1	225,94	140,0	150,0	140,0	150,0						
	7,1	20099	2,1	205,57	140,0	150,0	140,0	150,0						
	7,8	18279	2,4	186,95	140,0	150,0	140,0	150,0						
	8,5	16891	2,7	172,76	140,0	150,0	140,0	150,0						
	9,3	15368	2,7	157,18	140,0	150,0	140,0	150,0						
	5,0	28479	0,8	291,25	47,5	101,0	120,0	130,0	SK 9382 - 160 LH/4	794	D75			
	7,2	20014	1,1	204,68	54,1	102,0	120,0	130,0						
	8,4	17117	1,5	175,05	54,8	102,0	120,0	130,0						
	10	14148	1,7	144,69	54,1	100,1	116,7	130,0						
	11	13289	1,9	135,90	54,9	100,4	115,9	130,0						
	13	11301	2,2	115,57	54,4	97,4	112,1	130,0						
	15	9865	2,6	100,89	53,8	94,6	108,8	130,0						
	18	8134	3,0	83,19	51,7	89,4	103,9	130,0						
	20	7059	3,4	72,19	50,6	86,2	100,6	130,0						
	22	6380	3,8	65,25	49,8	84,1	98,0	129,1						
	9,6	14944	0,9	152,83	27,0	55,5	89,0	105,0	SK 8382 - 160 LH/4	492	D73			
	10	14072	0,9	143,91	29,1	57,8	89,6	105,0						
	12	11584	1,1	118,47	30,6	57,8	87,5	105,0						
	14	10092	1,2	103,21	32,0	58,4	86,1	105,0						
	16	8892	1,4	90,94	32,7	58,4	84,9	105,0						
	19	7401	1,6	75,69	33,2	57,8	82,5	105,0						
	22	6377	1,8	65,22	33,2	56,7	80,5	105,0						
	26	5616	2,2	57,43	33,1	55,6	78,4	105,0						
	31	4674	2,6	47,80	32,7	53,8	75,6	105,0						
	34	4262	2,5	43,59	32,8	53,0	74,4	105,0						
	41	3508	3,4	35,88	31,6	50,2	71,0	102,0						
	20	7061	1,1	72,21	33,7	58,4	-	-				SK 8282 - 160 LH/4	488	D72
	25	5812	1,1	59,44	33,2	56,1	-	-						
	31	4646	2,3	47,51	33,0	54,1	-	-						
37	3824	2,4	39,11	31,9	51,3	-	-							
	16	9111	0,8	93,18	20,8	41,5	69,6	80,0	SK 7382 - 160 LH/4	367	D71			
	19	7706	1,0	78,81	21,9	41,5	68,1	80,0						
	22	6659	1,1	68,10	22,9	42,4	66,9	80,0						
	25	5820	1,2	59,52	23,5	42,4	65,8	80,0						
	27	5220	1,4	53,38	24,2	42,8	65,0	80,0						
	31	4562	1,6	46,66	24,3	42,1	63,4	80,0						
	40	3610	1,8	36,92	24,0	40,3	60,4	80,0						
	48	2975	2,2	30,42	23,7	39,0	58,0	80,0						
	21	6818	0,9	69,73	23,9	44,1	68,2	80,0	SK 7282 - 160 LH/4	360	D70			
	26	5565	1,0	56,91	24,0	42,8	65,6	80,0						
	32	4466	1,3	45,67	24,9	42,8	63,6	80,0						
	33	4402	1,0	45,02	24,1	41,5	62,7	80,0						
	39	3644	1,8	37,27	24,2	40,8	60,9	80,0						
	42	3387	1,7	34,64	24,5	40,8	60,2	80,0						
	54	2629	2,2	26,89	23,8	38,7	56,9	80,0						
	64	2236	2,6	22,87	23,2	37,0	54,8	79,9						
	73	1953	3,0	19,97	22,7	35,6	53,0	77,3						
	90	1593	4,1	16,29	21,6	33,3	50,3	73,4						
	19	7351	0,8	75,18	10,4	33,3	42,4	60,0	SK 6382 - 160 LH/4	294	D69			
	20	7187	0,8	73,50	13,5	32,6	43,3	60,0						
	25	5834	0,9	59,66	18,2	34,3	49,2	60,0						
	29	4994	1,0	51,07	19,2	34,7	51,0	60,0						
	35	4152	1,1	42,46	19,9	34,8	50,0	60,0						
	40	3553	1,3	36,34	20,1	34,5	48,7	60,0						
	47	3022	1,5	30,91	20,3	34,0	47,6	60,0						
	51	2808	1,6	28,72	20,3	33,6	46,9	60,0						
	60	2388	2,0	24,42	20,1	32,6	45,3	60,0						

Parallel Shaft Gear Units

15,0 kW
18,5 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm			
15,0	24	5972	0,8	61,08	19,2	35,8	48,7	60,0	SK 6282 - 160 LH/4	297	D68			
	29	4865	0,8	49,75	19,7	35,3	51,3	60,0						
	37	3860	0,8	39,48	20,0	34,7	49,3	60,0						
	49	2924	1,6	29,90	20,8	34,7	47,7	60,0						
	56	2547	1,8	26,05	20,6	33,7	46,4	60,0						
	64	2244	2,0	22,95	20,4	32,9	45,1	60,0						
	78	1829	2,4	18,70	19,6	31,0	43,0	60,0						
	99	1450	3,1	14,83	18,8	29,0	40,7	58,5						
	48	2982	1,0	30,50	11,2	21,8	30,4	40,0				SK 5282 - 160 LH/4	213	D66
	59	2445	1,2	25,00	11,5	21,8	29,6	40,0						
72	1991	1,6	20,36	11,5	21,1	28,5	40,0							
78	1846	1,4	18,88	11,7	21,4	28,3	40,0							
83	1720	1,6	17,59	11,5	20,9	27,7	40,0							
95	1504	1,7	15,38	11,5	20,5	27,0	40,0							
113	1271	2,1	13,00	11,2	19,6	26,1	40,0							
137	1047	2,4	10,71	11,0	18,9	25,0	40,0							
155	925	2,5	9,46	10,8	18,3	24,3	40,0							
168	851	2,8	8,70	10,5	17,6	23,7	39,7							
204	701	3,1	7,17	10,1	16,8	22,7	37,9							
231	619	3,4	6,33	9,9	16,2	22,0	36,8							
257	558	3,2	5,71	9,7	15,7	21,5	35,9							
277	517	3,4	5,29	9,6	15,4	21,1	35,2							
292	490	3,5	5,01	9,5	15,1	20,8	34,8							
65	2189	0,8	22,39	4,8	8,4	18,1	27,9	SK 4282 - 160 LH/4	177	D64				
68	2097	0,8	21,45	5,2	9,1	18,3	28,4							
81	1778	1,0	18,18	5,6	9,6	18,0	28,1							
96	1486	1,2	15,20	6,0	10,1	17,6	27,9							
116	1240	1,4	12,68	6,2	10,2	17,1	27,3							
135	1061	1,6	10,85	6,3	10,4	16,8	27,0							
159	903	1,8	9,23	6,5	10,5	16,4	26,4							
176	815	1,6	8,33	6,2	10,0	15,8	25,6							
205	697	1,7	7,13	6,2	10,0	15,4	25,1							
242	593	2,0	6,06	6,2	9,8	14,9	24,4							
270	531	1,9	5,43	6,1	9,7	14,6	23,9							
293	489	2,1	5,00	6,1	9,6	14,3	23,6							
312	460	2,3	4,70	6,0	9,5	14,1	23,3							
18,5	8,9	19955	3,6	167,17	160,0	170,0	160,0	170,0	SK 11382.1 - 180 MH/4	2211	D78			
	10	16919	4,2	141,74	160,0	170,0	160,0	170,0						
	11	15520	4,5	130,02	160,0	170,0	160,0	170,0						
	9	20621	2,2	172,76	140,0	150,0	140,0	150,0	SK 10382.1 - 180 MH/4	1373	D76			
	9	18761	2,2	157,18	140,0	150,0	140,0	150,0						
	11	16143	2,8	135,24	140,0	150,0	140,0	150,0						
	12	14687	2,8	123,04	140,0	150,0	140,0	150,0						
	13,2	13357	3,4	111,90	140,0	150,0	140,0	150,0						
	15,4	11456	3,9	95,98	140,0	150,0	140,0	150,0						
	17	10423	3,9	87,32	140,0	150,0	140,0	150,0						
19	9479	4,5	79,41	140,0	150,0	140,0	150,0							
20	8624	4,7	72,25	140,0	150,0	140,0	150,0							
6,3	27929	0,9	233,17	26,6	57,2	98,0	122,5	SK 9382/52 - 180 MH/4				883	D75 D81	
7,3	24039	1,0	200,69	30,4	60,8	97,4	122,7							
8,4	20967	1,2	175,05	47,4	91,3	116,5	130,0	SK 9382 - 180 MH/4	809	D75				
10	17331	1,4	144,69	47,7	89,4	112,2	130,0							
11	16278	1,6	135,90	49,2	90,6	112,0	130,0							
13	13843	1,8	115,57	49,5	89,4	108,7	130,0							
15	12085	2,1	100,89	49,5	87,6	105,8	130,0							
18	9964	2,4	83,19	48,2	83,3	101,2	130,0							
20	8647	2,8	72,19	47,5	81,0	98,3	128,5							
23	7816	3,1	65,25	47,0	79,2	95,9	126,1							
27	6647	3,6	55,49	45,9	76,1	92,5	121,5							
30	5802	4,1	48,44	44,9	73,2	89,5	117,8							
12	14190	0,9	118,47	23,5	47,2	81,3	105,0				SK 8382 - 180 MH/4	507	D73	
14	12362	1,0	103,21	25,8	49,1	80,9	105,0							
16	10893	1,1	90,94	27,2	50,2	80,2	105,0							

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
18,5	19	9066	1,3	75,69	28,8	50,7	78,5	105,0	SK 8382 - 180 MH/4	507	D73
	23	7812	1,4	65,22	29,4	50,7	77,0	105,0			
	26	6879	1,8	57,43	29,8	50,2	75,5	105,0			
	31	5725	2,1	47,80	29,9	49,3	73,1	105,0			
	34	5221	2,0	43,59	30,3	49,1	72,3	103,7			
	41	4298	2,8	35,88	29,5	46,9	69,1	99,4			
	48	3704	3,3	30,92	29,1	45,4	67,1	96,3			
	52	3393	2,9	28,33	28,9	44,8	65,9	94,8			
	19	9440	0,8	78,81	16,5	33,2	63,5	80,0	SK 7382 - 180 MH/4	382	D71
	22	8157	0,9	68,10	18,2	34,9	63,2	80,0			
	25	7129	1,0	59,52	19,6	36,0	62,2	80,0			
	28	6394	1,1	53,38	20,7	37,1	61,9	80,0			
	32	5589	1,3	46,66	21,4	37,3	60,9	80,0			
	40	4422	1,5	36,92	21,6	36,4	58,4	80,0			
	48	3644	1,8	30,42	21,7	35,6	56,3	80,0			
	55	3220	2,1	26,88	21,6	35,0	55,0	80,0			
63	2810	2,4	23,46	21,4	34,2	53,5	77,8	SK 7282 - 180 MH/4	375	D70	
43	4149	1,4	34,64	22,3	37,3	58,3	80,0				
55	3221	1,8	26,89	22,1	35,8	55,5	80,0				
64	2739	2,1	22,87	21,8	34,7	53,6	77,9				
74	2392	2,4	19,97	21,5	33,6	52,0	75,7				
91	1951	3,3	16,29	20,6	31,6	49,4	71,9	SK 6382 - 180 MH/4	309	D69	
25	7146	0,8	59,66	13,6	27,2	43,5	60,0				
29	6117	0,8	51,07	15,2	28,6	47,8	60,0				
35	5086	0,9	42,46	16,7	29,8	47,2	60,0				
41	4353	1,0	36,34	17,4	30,2	46,4	60,0				
48	3702	1,2	30,91	17,9	30,4	45,5	60,0				
51	3440	1,3	28,72	18,1	30,1	45,0	60,0				
60	2925	1,6	24,42	18,2	29,8	43,8	60,0				SK 6282 - 180 MH/4
49	3581	1,3	29,90	18,7	31,3	45,8	60,0				
57	3120	1,5	26,05	18,8	30,8	44,8	60,0				
64	2749	1,6	22,95	18,8	30,4	43,8	60,0				
79	2240	2,0	18,70	18,3	28,9	41,9	60,0				
99	1776	2,5	14,83	17,7	27,3	39,7	57,1				
119	1479	3,0	12,35	17,3	26,1	38,2	54,9				
139	1274	3,4	10,64	16,9	25,1	36,9	53,0	SK 5282 - 180 MH/4	228	D66	
59	2994	1,0	25,00	9,7	18,7	28,1	40,0				
72	2439	1,3	20,36	9,9	18,5	27,2	40,0				
78	2261	1,1	18,88	10,3	19,1	27,1	40,0				
84	2107	1,3	17,59	10,2	18,5	26,6	40,0				
96	1842	1,4	15,38	10,3	18,5	26,1	40,0				
113	1557	1,7	13,00	10,2	17,9	25,2	40,0				
138	1283	1,9	10,71	10,2	17,5	24,3	40,0				
156	1133	2,0	9,46	10,1	17,1	23,7	39,5				
170	1042	2,3	8,70	9,8	16,4	23,1	38,5				
206	859	2,5	7,17	9,6	15,8	22,1	37,0				
233	758	2,8	6,33	9,4	15,3	21,5	36,0				
258	684	2,6	5,71	9,3	14,9	21,0	35,1				
279	634	2,8	5,29	9,1	14,6	20,7	34,5				
294	600	2,8	5,01	9,1	14,4	20,4	34,1				
341	517	3,0	4,32	8,8	13,8	19,7	32,9	SK 4282 - 180 MH/4	192	D64	
81	2178	0,8	18,18	3,8	6,4	16,5	25,4				
97	1821	1,0	15,20	4,6	7,4	16,5	25,5				
116	1519	1,2	12,68	4,9	7,9	16,1	25,2				
136	1300	1,3	10,85	5,3	8,5	15,9	25,1				
160	1106	1,5	9,23	5,6	8,8	15,6	24,9				
177	998	1,3	8,33	5,3	8,4	15,1	24,1				
207	854	1,4	7,13	5,5	8,6	14,8	23,8				
243	726	1,7	6,06	5,6	8,6	14,4	23,4				
272	650	1,6	5,43	5,6	8,6	14,1	23,0				
295	599	1,7	5,00	5,6	8,6	13,9	22,7				
314	563	1,8	4,70	5,6	8,6	13,7	22,5				

Parallel Shaft Gear Units

22,0 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
22,0	8,8	23811	3,0	167,17	160,0	170,0	160,0	170,0	SK 11382.1 - 180 LH/4	2229	D78
	10	20188	3,5	141,74	160,0	170,0	160,0	170,0			
	11	18519	3,8	130,02	160,0	170,0	160,0	170,0			
	13	15924	4,3	111,80	160,0	170,0	160,0	170,0			
	14	14497	4,7	101,78	160,0	170,0	160,0	169,1			
8,5	8,5	24606	1,9	172,76	140,0	150,0	140,0	150,0	SK 10382.1 - 180 LH/4	1391	D76
	9,4	22387	1,9	157,18	140,0	150,0	140,0	150,0			
	11	19262	2,4	135,24	140,0	150,0	140,0	150,0			
	12	17525	2,4	123,04	140,0	150,0	140,0	150,0			
	13	15938	2,8	111,90	140,0	150,0	140,0	150,0			
	15	13670	3,2	95,98	140,0	150,0	140,0	150,0			
	17	12437	3,3	87,32	140,0	150,0	140,0	150,0			
	19	11311	3,8	79,41	140,0	150,0	140,0	150,0			
	20	10290	4,0	72,25	140,0	150,0	140,0	150,0			
	24	8698	4,8	61,07	140,0	150,0	140,0	149,9			
8,4	8,4	24934	1,0	175,05	39,8	79,2	111,0	130,0	SK 9382 - 180 LH/4	827	D75
	10	20610	1,2	144,69	41,3	79,2	107,8	130,0			
	11	19358	1,3	135,90	43,3	81,6	107,9	130,0			
	13	16462	1,5	115,57	44,7	81,6	105,3	130,0			
	15	14371	1,8	100,89	45,1	80,8	102,9	130,0			
	18	11850	2,0	83,19	44,8	77,5	98,7	128,1			
	20	10283	2,3	72,19	44,5	76,1	96,1	125,1			
	23	9294	2,6	65,25	44,2	74,5	94,0	122,7			
	27	7904	3,0	55,49	43,6	72,3	90,8	118,8			
	30	6900	3,5	48,44	42,9	70,1	88,1	115,6			
	35	5973	4,0	41,93	42,0	67,3	85,2	112,0			
	14	14	14701	0,8	103,21	19,3	39,7	75,6			
16		12954	0,9	90,94	21,6	41,8	75,5	105,0			
19		10781	1,1	75,69	24,2	44,0	74,8	105,0			
23		9290	1,2	65,22	25,7	44,8	73,8	105,0			
26		8180	1,5	57,43	26,4	45,3	72,6	104,5			
31		6809	1,8	47,80	27,2	45,0	70,8	101,7			
34		6209	1,7	43,59	27,8	45,3	70,1	100,7			
41		5111	2,4	35,88	27,5	43,8	67,4	96,9			
48		4404	2,7	30,92	27,3	42,7	65,6	94,3			
52	52	4035	2,5	28,33	27,4	42,4	64,6	92,8	SK 8282 - 180 LH/4	521	D72
	60	3490	3,0	24,50	27,0	41,1	62,6	89,9			
25	25	8478	0,8	59,52	15,3	29,7	58,8	80,0	SK 7382 - 180 LH/4	400	D71
	28	7603	0,9	53,38	17,1	31,6	58,9	80,0			
	32	6646	1,1	46,66	18,2	32,5	58,3	80,0			
	40	5259	1,3	36,92	19,2	32,6	56,3	80,0			
	48	4333	1,5	30,42	19,6	32,5	54,6	79,4			
	55	3829	1,7	26,88	19,9	32,2	53,5	77,8			
	63	3342	2,0	23,46	19,9	31,9	52,2	75,9			
43	43	4934	1,2	34,64	20,2	33,9	56,5	80,0	SK 7282 - 180 LH/4	393	D70
	55	3830	1,5	26,89	20,5	33,2	54,0	78,5			
	64	3258	1,8	22,87	20,4	32,5	52,5	76,2			
	74	2845	2,0	19,97	20,3	31,7	51,0	74,1			
	91	2320	2,8	16,29	19,6	30,0	48,5	70,8			
35	35	6048	0,8	42,46	13,3	24,8	44,5	60,0	SK 6382 - 180 LH/4	327	D69
	41	5176	0,9	36,34	14,6	26,1	44,1	60,0			
	48	4403	1,0	30,91	15,6	26,6	43,5	60,0			
	51	4091	1,1	28,72	15,9	26,9	43,1	60,0			
	60	3478	1,3	24,42	16,4	26,9	42,3	60,0			
49	49	4259	1,1	29,90	16,5	28,0	44,1	60,0	SK 6282 - 180 LH/4	330	D68
	57	3711	1,2	26,05	16,9	28,0	43,2	60,0			
	64	3269	1,4	22,95	17,1	27,7	42,4	60,0			
	79	2664	1,7	18,70	16,9	26,9	40,8	58,3			
	99	2112	2,1	14,83	16,6	25,6	38,9	55,7			
	119	1759	2,5	12,35	16,4	24,8	37,4	53,8			
	139	1516	2,8	10,64	16,1	23,9	36,2	52,1			
	157	1338	2,1	9,39	15,4	22,6	34,8	50,1			
	189	1114	2,4	7,82	15,0	21,6	33,4	48,1			

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm				
22,0	59	3561	0,8	25,00	7,8	15,6	26,6	40,0	SK 5282 - 180 LH/4	246	D66				
	72	2900	1,1	20,36	8,4	15,9	25,9	40,0							
	78	2689	1,0	18,88	9,0	16,7	26,0	40,0							
	84	2506	1,1	17,59	8,8	16,4	25,5	40,0							
	96	2191	1,2	15,38	9,1	16,5	25,2	40,0							
	113	1852	1,4	13,00	9,2	16,2	24,4	40,0							
	138	1526	1,6	10,71	9,4	16,1	23,6	39,3							
	156	1347	1,7	9,46	9,4	15,9	23,1	38,5							
	170	1239	1,9	8,70	9,1	15,2	22,5	37,5							
	206	1021	2,1	7,17	9,0	14,8	21,7	36,2							
	233	902	2,3	6,33	8,9	14,5	21,1	35,2							
	258	813	2,2	5,71	8,8	14,2	20,6	34,5							
	279	754	2,3	5,29	8,7	13,9	20,3	33,9							
	294	714	2,4	5,01	8,7	13,8	20,0	33,5							
	341	615	2,5	4,32	8,5	13,2	19,4	32,4							
22,0	97	2165	0,8	15,20	3,0	4,8	15,3	23,1	SK 4282 - 180 LH/4	210	D64				
	116	1806	1,0	12,68	3,6	5,6	15,1	23,1							
	136	1545	1,1	10,85	4,2	6,5	15,0	23,4							
	160	1315	1,2	9,23	4,7	7,2	14,9	23,4							
	177	1187	1,1	8,33	4,5	6,8	14,4	22,7							
	207	1016	1,2	7,13	4,8	7,2	14,2	22,6							
	243	863	1,4	6,06	4,9	7,5	13,9	22,3							
	272	773	1,3	5,43	5,0	7,6	13,7	22,0							
	295	712	1,5	5,00	5,1	7,7	13,5	21,8							
	314	669	1,5	4,70	5,1	7,7	13,4	21,6							
	30,0	8,9	32250	2,2	167,17	160,0	170,0	160,0				170,0	SK 11382.1 - 200 XH/4	2299	D78
		10	27344	2,6	141,74	160,0	170,0	160,0				170,0			
		11	25084	2,8	130,02	160,0	170,0	160,0				170,0			
		13	21569	3,2	111,80	160,0	170,0	160,0				168,0			
		15	19635	3,5	101,78	160,0	170,0	160,0				163,8			
17		16884	4,6	87,52	160,0	170,0	160,0	158,4							
19		15423	4,6	79,95	160,0	170,0	160,0	153,8							
21		13964	4,6	72,38	160,0	170,0	160,0	152,3							
30,0		11	26090	1,8	135,24	140,0	150,0	140,0	150,0	SK 10382.1 - 200 XH/4	1461	D76			
		12	23737	1,8	123,04	140,0	150,0	140,0	150,0						
		13	21587	2,1	111,90	140,0	150,0	140,0	150,0						
		15	18515	2,4	95,98	140,0	150,0	140,0	150,0						
		17	16845	2,4	87,32	140,0	150,0	140,0	150,0						
		19	15320	2,8	79,41	140,0	150,0	140,0	150,0						
		21	13938	2,9	72,25	140,0	150,0	140,0	150,0						
	24	11782	3,5	61,07	140,0	150,0	140,0	146,1							
	27	10719	4,1	55,56	140,0	150,0	140,0	141,7							
	31	9140	4,2	47,38	140,0	150,0	140,0	137,4							
	33	8623	4,4	44,70	140,0	150,0	140,0	134,5							
	30,0	11	26577	1,0	135,90	29,5	60,2	98,8	123,8				SK 9382 - 200 XH/4	897	D75
		13	22601	1,1	115,57	32,9	63,4	97,5	123,5						
		15	19730	1,3	100,89	35,1	65,3	96,3	122,5						
		18	16269	1,5	83,19	36,2	64,6	93,3	119,2						
20		14118	1,7	72,19	37,2	64,6	91,2	117,3							
22		12760	1,9	65,25	37,9	64,6	89,7	115,8							
26		10852	2,2	55,49	38,3	63,6	87,1	113,0							
30		9473	2,5	48,44	38,1	62,7	85,1	110,4							
35		8200	2,9	41,93	37,9	61,0	82,5	107,6							
41		6964	3,4	35,61	37,4	59,1	79,6	104,2							
30,0		43	6723	2,4	34,38	30,6	45,8	67,9	88,6	SK 9282 - 200 XH/4	892	D74			
		48	6021	3,0	30,79	30,4	44,8	66,2	86,6						
		54	5259	3,3	26,89	30,0	43,5	64,3	84,3						
30,0		19	14802	0,8	75,69	13,2	28,7	65,9	95,5	SK 8382 - 200 XH/4	595	D73			
		22	12755	0,9	65,22	16,3	31,8	66,2	95,7						
	26	11231	1,1	57,43	18,4	33,5	66,1	95,4							
	31	9348	1,3	47,80	20,5	35,5	65,4	94,3							
	34	8525	1,2	43,59	21,9	37,0	65,4	94,0							
	41	7017	1,7	35,88	22,6	36,6	63,5	91,2							
	47	6047	2,0	30,92	23,1	36,6	62,1	89,3							

Parallel Shaft Gear Units

30,0 kW
37,0 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm			
30,0	52	5540	1,8	28,33	23,7	37,0	61,5	88,5	SK 8282 - 200 XH/4	591	D72			
	60	4791	2,2	24,50	23,8	36,5	60,0	86,2						
	69	4132	2,6	21,13	23,7	35,7	58,3	83,9						
	84	3403	2,8	17,40	23,2	34,1	55,9	80,3						
	97	2969	3,2	15,18	22,9	33,2	54,3	78,1						
	31	9125	0,8	46,66	10,8	21,9	52,2	76,2	SK 7382 - 200 XH/4	470	D71			
	40	7220	0,9	36,92	13,2	24,0	51,5	75,0						
	48	5949	1,1	30,42	14,9	25,5	50,9	73,8						
	55	5257	1,3	26,88	15,7	26,0	50,1	72,9						
	62	4588	1,4	23,46	16,3	26,4	49,2	71,6						
	54	5259	1,1	26,89	16,6	27,4	50,9	73,9	SK 7282 - 200 XH/4	463	D70			
	64	4473	1,3	22,87	17,1	27,6	49,7	72,2						
	73	3905	1,5	19,97	17,4	27,4	48,6	70,8						
	90	3186	2,0	16,29	17,2	26,6	46,6	67,8						
	114	2521	2,3	12,89	17,0	25,5	44,4	64,6						
	131	2182	2,9	11,16	16,8	24,7	43,0	62,7						
	148	1940	2,2	9,92	16,1	23,5	41,6	60,6						
	155	1854	3,4	9,48	16,5	24,0	41,6	60,5						
	169	1694	2,5	8,66	15,9	22,9	40,4	58,8						
196	1465	3,1	7,49	15,6	22,1	39,0	56,9							
47	6045	0,8	30,91	9,8	18,6	39,1	56,0	SK 6382 - 200 XH/4				397	D69	
60	4776	1,0	24,42	12,0	20,7	38,8	55,4							
64	4488	1,0	22,95	13,3	22,2	39,3	56,2	SK 6282 - 200 XH/4	400	D68				
78	3657	1,2	18,70	13,7	22,0	38,1	54,5							
99	2900	1,5	14,83	14,1	21,8	36,8	52,7							
119	2415	1,8	12,35	14,3	21,6	35,7	51,2							
138	2081	2,1	10,64	14,3	21,3	34,8	49,8							
156	1836	1,5	9,39	13,7	20,0	33,4	48,0							
187	1529	1,8	7,82	13,6	19,5	32,3	46,4							
217	1318	2,3	6,74	13,4	19,0	31,3	45,0							
245	1171	2,0	5,99	13,2	18,5	30,5	43,8							
253	1130	2,1	5,78	13,2	18,3	30,3	43,5							
266	1076	2,1	5,50	13,1	18,1	30,0	43,0							
300	954	2,3	4,88	12,8	17,6	29,1	41,9							
334	859	2,4	4,39	12,6	17,1	28,4	40,9							
95	3008	0,9	15,38	6,4	12,1	22,9	38,1				SK 5282 - 200 XH/4	316	D66	
113	2542	1,0	13,00	6,9	12,4	22,5	37,3							
137	2094	1,2	10,71	7,4	13,0	22,1	36,7							
155	1850	1,2	9,46	7,7	13,1	21,7	36,2							
168	1701	1,4	8,70	7,4	12,6	21,2	35,2							
204	1402	1,5	7,17	7,7	12,6	20,6	34,3							
231	1238	1,7	6,33	7,8	12,6	20,2	33,6							
257	1117	1,6	5,71	7,8	12,4	19,8	33,1							
277	1035	1,7	5,29	7,8	12,3	19,5	32,5							
292	980	1,7	5,01	7,8	12,2	19,3	32,2							
339	845	1,8	4,32	7,7	12,0	18,7	31,3							
37,0	8,9	39775	1,8	167,17	160,0	170,0	160,0	170,0	SK 11382.1 - 225 SH/4	2364	D78			
	10	33724	2,1	141,74	160,0	170,0	160,0	170,0						
	11	30936	2,3	130,02	160,0	170,0	160,0	168,1						
	13	26602	2,6	111,80	160,0	170,0	160,0	163,4						
	15	24217	2,8	101,78	160,0	170,0	160,0	159,5						
	17	20824	3,7	87,52	160,0	170,0	160,0	154,6						
	19	19022	3,7	79,95	160,0	170,0	160,0	150,1						
	21	17222	3,7	72,38	160,0	170,0	160,0	149,0						
	23	15611	4,3	65,61	160,0	170,0	160,0	145,1						
	11	32177	1,4	135,24	134,6	150,0	134,6	150,0				SK 10382.1 - 225 SH/4	1526	D76
	12	29275	1,4	123,04	138,8	150,0	138,8	150,0						
	13	26624	1,7	111,90	140,0	150,0	140,0	150,0						
	15	22836	1,9	95,98	140,0	150,0	140,0	150,0						
17	20776	2,0	87,32	140,0	150,0	140,0	150,0							
19	18894	2,3	79,41	140,0	150,0	140,0	150,0							
21	17190	2,4	72,25	140,0	150,0	140,0	146,4							
24	14531	2,8	61,07	140,0	150,0	140,0	143,0							
27	13220	3,3	55,56	140,0	150,0	140,0	138,6							
31	11273	3,4	47,38	140,0	150,0	140,0	135,0							

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
37,0	33	10635	3,6	44,70	140,0	150,0	140,0	132,0	SK 10382.1 - 225 SH/4	1526	D76
	37	9672	4,1	40,65	140,0	150,0	140,0	130,2			
	40	8800	4,5	36,98	140,0	150,0	140,0	126,3			
	11	32446	0,8	135,90	17,1	43,0	90,3	111,6	SK 9382 - 225 SH/4	962	D75
	13	27592	0,9	115,57	22,7	48,6	90,5	112,9			
	15	24087	1,1	100,89	26,3	52,2	90,0	113,2			
	18	19862	1,2	83,19	28,9	53,3	87,9	111,2			
	21	17235	1,4	72,19	30,8	54,9	86,7	110,4			
	23	15578	1,6	65,25	32,0	55,5	85,6	109,5			
	27	13248	1,8	55,49	33,4	56,1	83,7	107,6			
	31	11565	2,1	48,44	34,1	56,1	81,8	105,7			
	35	10011	2,4	41,93	34,3	55,5	79,9	103,3			
	42	8502	2,8	35,61	34,3	54,4	77,3	100,7			
	43	8208	2,0	34,38	27,8	41,6	65,8	85,2	SK 9282 - 225 SH/4	957	D74
	48	7351	2,4	30,79	27,8	41,0	64,3	83,9			
	55	6420	2,7	26,89	27,7	40,2	62,6	81,6			
	64	5527	3,0	23,15	27,4	39,3	60,7	79,3			
	26	13711	0,9	57,43	11,3	23,9	60,2	87,3	SK 8382 - 225 SH/4	660	D73
	31	11412	1,1	47,80	14,8	27,3	60,6	87,5			
	34	10407	1,0	43,59	16,9	29,6	61,2	87,9			
	41	8566	1,4	35,88	18,4	30,5	59,7	86,1			
	48	7382	1,6	30,92	19,5	31,5	59,0	84,8			
	52	6764	1,5	28,33	20,5	32,4	58,7	84,4			
	60	5849	1,8	24,50	21,1	32,4	57,7	82,7	SK 8282 - 225 SH/4	656	D72
	70	5045	2,1	21,13	21,4	32,1	56,2	81,0			
	85	4154	2,3	17,40	21,2	31,1	54,1	77,8			
	97	3624	2,6	15,18	21,1	30,6	52,7	75,7			
	114	3094	3,3	12,96	20,9	29,7	51,1	73,3			
	136	2593	4,0	10,86	20,5	28,7	49,1	70,6			
	153	2309	2,8	9,67	19,8	27,3	47,4	68,2			
	179	1972	3,7	8,26	19,4	26,3	45,8	65,9			
	214	1652	4,1	6,92	18,8	25,1	44,0	63,2			
	327	1079	4,5	4,52	17,2	22,1	39,5	56,8			
	40	8815	0,8	36,92	8,0	17,0	47,1	68,9	SK 7382 - 225 SH/4	535	D71
	49	7263	0,9	30,42	10,6	19,6	47,2	68,8			
	55	6418	1,0	26,88	12,0	20,8	47,0	68,4			
	63	5601	1,2	23,46	13,1	21,9	46,5	67,7			
	55	6420	0,9	26,89	13,2	22,4	47,9	69,6	SK 7282 - 225 SH/4	528	D70
	65	5460	1,1	22,87	14,3	23,3	47,2	68,6			
	74	4768	1,2	19,97	14,9	23,7	46,5	67,4			
	91	3889	1,7	16,29	15,1	23,3	44,8	65,2			
	115	3077	1,9	12,89	15,2	22,8	42,9	62,3			
	133	2664	2,3	11,16	15,3	22,6	41,8	60,8			
	149	2368	1,8	9,92	14,8	21,5	40,3	58,7			
	156	2263	2,8	9,48	15,3	22,1	40,4	58,8			
	171	2068	2,0	8,66	14,7	21,0	39,2	57,2			
	198	1788	2,5	7,49	14,6	20,6	38,0	55,5			
	233	1518	2,9	6,36	14,3	19,8	36,7	53,5			
	279	1265	3,2	5,30	14,0	19,0	35,2	51,3			
	347	1017	3,6	4,26	13,5	18,0	33,4	48,7			
	64	5479	0,8	22,95	9,9	17,4	36,5	52,2			
	79	4465	1,0	18,70	10,9	18,1	35,8	51,2			
	100	3541	1,3	14,83	11,9	18,6	34,8	49,8			
	120	2949	1,5	12,35	12,5	18,9	34,1	48,8			
	139	2540	1,7	10,64	12,8	18,9	33,4	47,8			
	158	2242	1,2	9,39	12,2	17,9	32,1	46,2			
	189	1867	1,4	7,82	12,3	17,6	31,2	44,8			
	220	1609	1,9	6,74	12,3	17,4	30,3	43,6			
	247	1430	1,7	5,99	12,3	17,1	29,6	42,6			
	256	1380	1,7	5,78	12,3	17,0	29,4	42,3			
	269	1313	1,7	5,50	12,2	16,9	29,1	41,9			
	303	1165	1,9	4,88	12,1	16,5	28,4	40,9			
	337	1048	1,9	4,39	11,9	16,1	27,7	39,9			

Parallel Shaft Gear
Units

45,0 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
45,0	8,9	48376	1,5	167,17	160,0	170,0	160,0	167,6	SK 11382.1 - 225 MH/4	2404	D78
	10	41015	1,7	141,74	160,0	170,0	160,0	164,1			
	11	37625	1,9	130,02	160,0	170,0	160,0	162,0			
	13	32353	2,1	111,80	160,0	170,0	160,0	158,1			
	15	29453	2,3	101,78	160,0	170,0	160,0	154,5			
	17	25326	3,0	87,52	160,0	170,0	160,0	150,3			
	19	23134	3,0	79,95	160,0	170,0	160,0	145,8			
	21	20946	3,1	72,38	160,0	170,0	160,0	145,6			
	23	18986	3,5	65,61	160,0	170,0	160,0	141,9			
	26	16326	4,6	56,42	160,0	170,0	160,0	137,4			
29	14913	4,6	51,54	160,0	170,0	160,0	133,4				
	15	27773	1,6	95,98	140,0	150,0	140,0	150,0	SK 10382.1 - 225 MH/4	1566	D76
	17	25268	1,6	87,32	140,0	150,0	140,0	146,2			
	19	22980	1,9	79,41	140,0	150,0	140,0	146,5			
	21	20907	1,9	72,25	140,0	150,0	140,0	141,8			
	24	17672	2,3	61,07	140,0	150,0	140,0	139,4			
	27	16078	2,7	55,56	140,0	150,0	140,0	135,1			
	31	13710	2,8	47,38	140,0	150,0	140,0	132,2			
	33	12935	3,0	44,70	140,0	150,0	140,0	129,2			
	37	11763	3,4	40,65	140,0	150,0	140,0	127,8			
	40	10702	3,7	36,98	140,0	150,0	140,0	123,9			
	48	9047	4,3	31,26	140,0	150,0	140,0	120,2			
	13	33558	0,8	115,57	10,2	31,8	82,5	100,7	SK 9382 - 225 MH/4	1002	D75
	15	29296	0,9	100,89	15,7	37,3	83,1	102,8			
	18	24156	1,0	83,19	19,8	40,9	82,0	102,2			
	21	20962	1,1	72,19	23,3	44,0	81,6	102,8			
	27	16113	1,5	55,49	27,6	47,6	79,9	101,9			
	31	14066	1,7	48,44	29,1	48,6	78,6	100,7			
	35	12175	2,0	41,93	30,1	49,1	77,1	98,8			
	42	10340	2,3	35,61	30,9	49,1	74,9	96,8			
	43	9983	1,6	34,38	24,6	37,0	63,5	81,8	SK 9282 - 225 MH/4	997	D74
	48	8941	2,0	30,79	24,9	37,0	62,4	80,6			
	55	7808	2,2	26,89	25,1	36,6	60,8	78,9			
	64	6722	2,4	23,15	25,2	36,2	59,1	76,9			
	74	5845	2,7	20,13	24,7	34,8	57,1	74,4			
	85	5032	3,1	17,33	24,5	33,8	55,4	72,3			
	31	13880	0,9	47,80	7,8	18,4	54,9	79,8	SK 8382 - 225 MH/4	700	D73
	34	12657	0,8	43,59	10,8	21,6	56,2	81,2			
	41	10419	1,2	35,88	13,2	23,6	55,7	80,3			
	48	8978	1,3	30,92	15,2	25,4	55,4	79,8			
	60	7114	1,5	24,50	17,9	27,9	55,0	78,9	SK 8282 - 225 MH/4	696	D72
	70	6136	1,7	21,13	18,6	28,4	53,9	77,6			
	85	5052	1,9	17,40	18,9	27,9	52,1	75,0			
	97	4408	2,2	15,18	19,1	27,9	51,0	73,3			
	114	3763	2,7	12,96	19,2	27,3	49,6	71,2			
	136	3153	3,3	10,86	19,1	26,7	47,9	68,9			
	153	2808	2,3	9,67	18,4	25,4	46,3	66,6			
	179	2398	3,0	8,26	18,2	24,7	44,8	64,5			
	55	7805	0,8	26,88	7,6	15,0	43,5	63,3	SK 7382 - 225 MH/4	575	D71
	63	6812	1,0	23,46	9,3	16,8	43,4	63,2			
	65	6641	0,9	22,87	10,8	18,6	44,4	64,6	SK 7282 - 225 MH/4	568	D70
	74	5799	1,0	19,97	12,0	19,6	44,0	64,0			
	91	4730	1,4	16,29	12,6	20,0	42,7	62,0			
	115	3743	1,6	12,89	13,3	20,0	41,2	59,9			
	133	3241	1,9	11,16	13,7	20,2	40,3	58,6			
	149	2880	1,5	9,92	13,1	19,2	38,9	56,6			
	156	2753	2,3	9,48	13,8	20,0	39,3	57,0			
	171	2515	1,7	8,66	13,3	19,0	38,0	55,5			
	198	2175	2,1	7,49	13,4	18,8	37,0	53,9			
	233	1847	2,4	6,36	13,3	18,4	35,8	52,2			
	247	1736	2,5	5,98	13,3	18,2	35,4	51,5			
	279	1539	2,6	5,30	13,1	17,9	34,5	50,2			
	294	1463	2,7	5,04	13,1	17,7	34,1	49,7			
	347	1237	2,9	4,26	12,8	17,0	32,8	47,8			

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm			
45,0	120	3586	1,2	12,35	10,2	15,9	32,4	46,2	SK 6282 - 225 MH/4	505	D68			
	139	3090	1,4	10,64	10,8	16,3	31,8	45,7						
	189	2271	1,2	7,82	10,9	15,6	29,9	43,0						
	220	1957	1,5	6,74	11,0	15,6	29,3	42,1						
	247	1739	1,4	5,99	11,1	15,5	28,7	41,3						
	256	1678	1,4	5,78	11,2	15,5	28,6	40,9						
	269	1597	1,4	5,50	11,2	15,4	28,3	40,6						
	303	1417	1,5	4,88	11,2	15,2	27,7	39,7						
	337	1275	1,6	4,39	11,1	14,9	27,1	38,9						
55,0	8,9	59325	1,2	167,17	155,7	170,0	155,7	157,7	SK 11382.1 - 250 WH/4	2534	D78			
	10	50299	1,4	141,74	160,0	170,0	160,0	155,8						
	11	46142	1,5	130,02	160,0	170,0	160,0	154,4						
	13	39676	1,7	111,80	160,0	170,0	160,0	151,6						
	15	36120	1,9	101,78	160,0	170,0	160,0	148,3						
	17	31059	2,5	87,52	160,0	170,0	160,0	145,0						
	19	28371	2,5	79,95	160,0	170,0	160,0	140,5						
	20	25687	2,5	72,38	160,0	170,0	160,0	141,5						
	23	23284	2,9	65,61	160,0	170,0	160,0	138,0						
	26	20021	3,8	56,42	160,0	170,0	160,0	134,0						
	29	18289	3,8	51,54	160,0	170,0	160,0	130,0						
	33	15861	4,5	44,70	160,0	170,0	160,0	127,6						
	36	14489	4,6	40,83	160,0	170,0	160,0	123,9						
	15	34059	1,3	95,98	131,6	150,0	131,6	144,2				SK 10382.1 - 250 WH/4	1696	D76
	17	30987	1,3	87,32	136,4	150,0	136,4	139,3						
	19	28181	1,5	79,41	140,0	150,0	140,0	140,8						
	20	25639	1,6	72,25	140,0	150,0	140,0	136,1						
	24	21673	1,9	61,07	140,0	150,0	140,0	135,1						
	27	19718	2,2	55,56	140,0	150,0	140,0	130,7						
	31	16814	2,3	47,38	140,0	150,0	140,0	128,9						
	33	15863	2,4	44,70	140,0	150,0	140,0	125,7						
36	14426	2,7	40,65	140,0	150,0	140,0	124,9							
40	13125	3,0	36,98	140,0	150,0	140,0	121,1							
47	11094	3,5	31,26	140,0	150,0	140,0	118,0							
52	10094	4,3	28,44	140,0	150,0	140,0	114,4							
61	8607	4,5	24,25	140,0	150,0	140,0	111,3							
67	7831	4,9	22,07	140,0	150,0	140,0	107,9							
77	6823	4,9	19,23	137,5	150,0	140,0	105,1							
85	6208	4,9	17,49	133,8	150,0	140,0	102,0							
96	5450	4,9	15,36	129,7	150,0	140,0	99,3							
106	4958	4,9	13,97	126,3	150,0	140,0	96,4							
121	4337	4,9	12,22	122,1	150,0	140,0	93,6							
18	29425	0,8	83,19	8,3	25,9	74,5	91,0	SK 9382 - 250 WH/4	1132	D75				
21	25534	0,9	72,19	13,6	31,1	75,2	93,0							
27	19627	1,2	55,49	20,5	37,8	75,0	94,0							
31	17133	1,4	48,44	22,8	39,7	74,4	93,9							
35	14831	1,6	41,93	24,9	41,4	73,5	93,3							
42	12595	1,9	35,61	26,3	42,6	71,8	91,9							
43	12160	1,3	34,38	20,4	31,1	60,6	77,4	SK 9282 - 250 WH/4	1127	D74				
48	10891	1,6	30,79	21,2	31,8	59,8	76,6							
55	9511	1,8	26,89	22,0	32,1	58,6	75,3							
64	8188	2,0	23,15	22,6	32,2	57,2	73,9							
74	7120	2,2	20,13	22,2	31,1	55,3	71,6							
86	6130	2,5	17,33	22,3	30,8	53,8	69,9							
101	5199	2,8	14,70	22,3	30,2	52,1	67,9							
124	4248	3,3	12,01	21,9	29,2	49,8	65,2							
146	3601	3,0	10,18	21,1	27,5	47,6	62,6							
172	3056	3,7	8,64	20,6	26,6	45,8	60,2							
210	2497	4,1	7,06	20,0	25,3	43,7	57,7							
257	2044	4,3	5,78	19,3	23,9	41,5	54,9							
278	1889	4,4	5,34	19,0	23,4	40,7	53,8							
61	8666	1,2	24,50	13,7	22,2	51,4	74,2	SK 8282 - 250 WH/4	826	D72				
70	7474	1,4	21,13	15,1	23,5	51,1	73,3							
85	6154	1,6	17,40	16,0	23,9	49,7	71,5							
98	5369	1,8	15,18	16,6	24,2	48,8	70,2							
115	4584	2,2	12,96	17,1	24,4	47,8	68,7							
137	3841	2,7	10,86	17,3	24,1	46,5	66,8							
154	3420	1,9	9,67	16,7	23,0	44,9	64,5							

Parallel Shaft Gear
Units

55,0 kW
75,0 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
55,0	180	2922	2,5	8,26	16,8	22,7	43,6	62,7	SK 8282 - 250 WH/4	826	D72
	215	2448	2,8	6,92	16,6	22,1	42,0	60,5			
	329	1599	3,1	4,52	15,8	20,2	38,2	55,0			
75,0	8,9	80626	0,9	167,17	73,9	170,0	73,9	138,0	SK 11382.1 - 280 SH/4	2649	D78
	10	68359	1,0	141,74	130,3	170,0	130,3	139,0			
	11	62709	1,1	130,02	147,1	170,0	147,1	139,0			
	13	53922	1,3	111,80	160,0	170,0	160,0	138,4			
	15	49088	1,4	101,78	160,0	170,0	160,0	135,7			
	17	42210	1,8	87,52	160,0	170,0	160,0	134,2			
	19	38557	1,8	79,95	160,0	170,0	160,0	129,8			
	21	34910	1,8	72,38	160,0	170,0	160,0	132,8			
	23	31644	2,1	65,61	160,0	170,0	160,0	129,9			
	26	27210	2,8	56,42	160,0	170,0	160,0	127,0			
	29	24855	2,8	51,54	160,0	170,0	160,0	123,1			
	33	21556	3,3	44,70	160,0	170,0	160,0	122,1			
	36	19691	3,4	40,83	160,0	170,0	160,0	118,4			
	42	17078	3,9	35,41	160,0	170,0	160,0	116,7			
	46	15600	4,0	32,35	160,0	170,0	160,0	113,3			
	52	13775	4,5	28,56	160,0	170,0	160,0	111,6			
58	12358	4,7	25,62	155,5	170,0	160,0	107,9				
15	46288	1,0	95,98	104,9	150,0	104,9	130,2	SK 10382.1 - 280 SH/4	1811	D76	
17	42113	1,0	87,32	115,6	150,0	115,6	125,3				
19	38299	1,1	79,41	123,9	150,0	123,9	129,1				
21	34845	1,2	72,25	130,3	150,0	130,3	124,5				
24	29454	1,4	61,07	138,5	150,0	138,5	126,1				
27	26797	1,6	55,56	140,0	150,0	140,0	121,8				
31	22851	1,7	47,38	140,0	150,0	140,0	121,9				
33	21558	1,8	44,70	140,0	150,0	140,0	118,5				
37	19606	2,0	40,65	140,0	150,0	140,0	118,9				
40	17837	2,2	36,98	140,0	150,0	140,0	115,1				
48	15078	2,6	31,26	140,0	150,0	140,0	113,4				
52	13718	3,1	28,44	140,0	150,0	140,0	109,8				
61	11697	3,3	24,25	140,0	150,0	140,0	107,6				
67	10642	3,6	22,07	137,9	150,0	140,0	104,3				
77	9273	3,6	19,23	134,1	150,0	140,0	102,2				
85	8437	3,6	17,49	130,6	150,0	140,0	99,1				
97	7407	3,6	15,36	127,0	150,0	140,0	97,0				
106	6739	3,6	13,97	123,7	150,0	140,0	94,1				
122	5894	3,6	12,22	119,9	150,0	140,0	91,7				
27	26764	0,9	55,49	5,0	18,0	65,0	79,2	SK 9382 - 280 SH/4	1247	D75	
31	23364	1,0	48,44	9,7	22,7	65,8	80,9				
35	20224	1,2	41,93	13,7	26,7	65,9	81,9				
42	17176	1,4	35,61	17,1	29,9	65,6	82,3				
43	16582	1,0	34,38	11,6	20,1	55,0	68,6	SK 9282 - 280 SH/4	1242	D74	
48	14851	1,2	30,79	13,5	21,8	54,7	68,6				
55	12970	1,3	26,89	15,3	23,4	54,2	68,6				
64	11166	1,5	23,15	16,8	24,6	53,4	67,9				
74	9709	1,6	20,13	17,1	24,4	51,9	66,2				
86	8359	1,9	17,33	18,0	25,1	50,8	65,2				
101	7090	2,1	14,70	18,6	25,4	49,5	63,9				
124	5793	2,4	12,01	19,0	25,2	47,8	62,0				
146	4910	2,2	10,18	18,4	23,9	45,7	59,4				
172	4167	2,7	8,64	18,4	23,6	44,4	57,7				
210	3405	3,0	7,06	18,1	22,8	42,4	55,5				
257	2788	3,2	5,78	17,8	22,0	40,5	53,2				
278	2576	3,2	5,34	17,6	21,6	39,8	52,3				
61	11817	0,9	24,50	5,0	11,6	44,5	64,8	SK 8282 - 280 SH/4	941	D72	
70	10191	1,0	21,13	7,7	14,2	45,0	65,2				
85	8392	1,2	17,40	9,8	16,1	44,7	64,5				
98	7322	1,3	15,18	11,3	17,4	44,5	64,2				
115	6251	1,6	12,96	12,7	18,5	44,2	63,5				
137	5238	2,0	10,86	13,7	19,3	43,3	62,4				
154	4664	1,4	9,67	13,2	18,5	42,0	60,4				
180	3984	1,8	8,26	13,9	18,7	41,2	59,2				
215	3338	2,0	6,92	14,2	18,9	40,0	57,6				
329	2180	2,2	4,52	14,3	18,1	37,0	53,1				

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm
90,0	10	82031	0,9	141,74	63,4	170,0	63,4	126,5	SK 11382.1 - 280 MH/4	2749	D78
	11	75251	0,9	130,02	103,7	170,0	103,7	127,5			
	13	64706	1,1	111,80	141,6	170,0	141,6	128,5			
	15	58906	1,2	101,78	156,7	170,0	156,7	126,4			
	17	50652	1,5	87,52	160,0	170,0	160,0	126,2			
	19	46269	1,5	79,95	160,0	170,0	160,0	121,8			
	21	41892	1,5	72,38	160,0	170,0	160,0	126,4			
	23	37972	1,8	65,61	160,0	170,0	160,0	123,8			
	26	32652	2,3	56,42	160,0	170,0	160,0	121,8			
	29	29826	2,3	51,54	160,0	170,0	160,0	117,9			
	33	25867	2,7	44,70	160,0	170,0	160,0	118,0			
	36	23629	2,8	40,83	160,0	170,0	160,0	114,3			
	42	20493	3,2	35,41	160,0	170,0	160,0	113,5			
	46	18720	3,3	32,35	159,8	170,0	160,0	110,0			
	52	16530	3,7	28,56	156,6	170,0	160,0	108,9			
	58	14830	3,9	25,62	152,4	170,0	160,0	105,3			
	67	12917	4,5	22,32	148,5	170,0	160,0	103,5			
73	11799	4,6	20,39	144,9	170,0	160,0	100,5				
	17	50536	0,8	87,32	91,4	150,0	91,4	114,8	SK 10382.1 - 280 MH/4	1911	D76
	19	45959	0,9	79,41	105,8	150,0	105,8	120,5			
	21	41814	1,0	72,25	116,3	150,0	116,3	115,8			
	24	35345	1,2	61,07	129,4	150,0	129,4	119,4			
	27	32157	1,4	55,56	134,6	150,0	134,6	115,1			
	31	27421	1,4	47,38	140,0	150,0	140,0	116,7			
	33	25870	1,5	44,70	140,0	150,0	140,0	113,1			
	37	23527	1,7	40,65	140,0	150,0	140,0	114,5			
	40	21405	1,9	36,98	140,0	150,0	140,0	110,6			
	48	18093	2,2	31,26	140,0	150,0	140,0	109,9			
	52	16461	2,6	28,44	140,0	150,0	140,0	106,4			
	61	14037	2,8	24,25	138,4	150,0	140,0	105,0			
	67	12771	3,0	22,07	135,0	150,0	140,0	101,7			
	77	11128	3,0	19,23	131,7	150,0	140,0	100,1			
85	10124	3,0	17,49	128,3	150,0	140,0	97,0				
97	8888	3,0	15,36	125,1	150,0	140,0	95,3				
106	8086	3,0	13,97	121,8	150,0	140,0	92,4				
122	7072	3,0	12,22	118,4	150,0	140,0	90,4				
	48	17809	1,0	30,79	7,4	14,5	50,7	62,7	SK 9282 - 280 MH/4	1342	D74
	55	15553	1,1	26,89	10,1	17,1	50,9	63,3			
	64	13390	1,2	23,15	12,5	19,3	50,5	63,5			
	74	11643	1,4	20,13	13,1	19,5	49,2	62,2			
	86	10024	1,5	17,33	14,6	20,7	48,6	61,9			
	101	8502	1,7	14,70	15,8	21,6	47,6	61,0			
	124	6947	2,0	12,01	16,8	22,2	46,2	59,5			
	146	5888	1,8	10,18	16,3	21,4	44,4	57,3			
	172	4997	2,2	8,64	16,6	21,4	43,1	55,9			
	210	4083	2,5	7,06	16,8	21,0	41,4	54,0			
	257	3343	2,6	5,78	16,7	20,5	39,7	51,9			
	278	3089	2,7	5,34	16,6	20,2	39,0	51,1			
	110	13	78926	0,9	111,80	84,7	170,0	84,7			
15		71851	0,9	101,78	117,9	170,0	117,9	113,9			
17		61783	1,2	87,52	149,6	170,0	149,6	115,4			
19		56437	1,2	79,95	160,0	170,0	160,0	111,1			
21		51098	1,3	72,38	160,0	170,0	160,0	117,9			
23		46317	1,4	65,61	160,0	170,0	160,0	115,8			
26		39827	1,9	56,42	160,0	170,0	160,0	114,9			
29		36381	1,9	51,54	160,0	170,0	160,0	111,0			
33		31552	2,2	44,70	160,0	170,0	160,0	112,4			
36		28821	2,3	40,83	160,0	170,0	160,0	108,8			
42		24997	2,6	35,41	157,9	170,0	160,0	109,1			
46		22833	2,7	32,35	154,5	170,0	160,0	105,7			
52		20162	3,1	28,56	152,1	170,0	160,0	105,4			
58		18089	3,2	25,62	148,1	170,0	160,0	101,9			
67	15756	3,7	22,32	144,9	170,0	160,0	100,7				
73	14392	3,8	20,39	141,5	170,0	160,0	97,7				
83	12654	4,2	17,93	138,2	170,0	160,0	96,3				
91	11559	4,4	16,37	134,9	170,0	160,0	93,5				

Parallel Shaft Gear Units

110 kW
132 kW
160 kW



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A [kN]	F _{R VL} [kN]	F _{A VL} [kN]	Type	kg	mm				
110	24	43112	1,0	61,07	113,3	150,0	113,3	110,5	SK 10382.1 - 315 SH/4	2046	D76				
	27	39224	1,1	55,56	122,0	150,0	122,0	106,2							
	31	33447	1,1	47,38	132,6	150,0	132,6	109,8							
	33	31555	1,2	44,70	135,5	150,0	135,5	106,0							
	37	28697	1,4	40,65	139,6	150,0	139,6	108,5							
	40	26109	1,5	36,98	140,0	150,0	140,0	104,7							
	48	22069	1,8	31,26	140,0	150,0	140,0	105,4							
	52	20079	2,1	28,44	136,9	150,0	140,0	101,8							
	61	17122	2,3	24,25	134,3	150,0	140,0	101,4							
	67	15577	2,5	22,07	131,0	150,0	140,0	98,1							
	77	13573	2,5	19,23	128,4	150,0	140,0	97,3							
	85	12349	2,5	17,49	125,2	150,0	140,0	94,2							
	97	10841	2,5	15,36	122,4	150,0	140,0	93,0							
	106	9863	2,5	13,97	119,3	150,0	140,0	90,2							
	122	8627	2,5	12,22	116,3	150,0	140,0	88,6							
		48	21737	0,8	30,79	0,3	2,6	45,3				54,8	SK 9282 - 315 SH/4	1477	D74
		55	18984	0,9	26,89	2,9	8,9	46,2				56,5			
64		16343	1,0	23,15	6,4	12,1	46,5	57,7							
74		14211	1,1	20,13	7,6	13,0	45,7	56,7							
86		12235	1,3	17,33	10,0	15,1	45,5	57,1							
101		10378	1,4	14,70	12,1	16,9	45,1	57,1							
124		8479	1,6	12,01	13,7	18,4	44,2	56,5							
146		7187	1,5	10,18	13,5	17,8	42,5	54,3							
172		6100	1,8	8,64	14,4	18,4	41,5	53,4							
211		4984	2,0	7,06	14,9	18,5	40,1	51,9							
257		4081	2,2	5,78	15,1	18,5	38,7	50,3							
279		3770	2,2	5,34	15,2	18,4	38,1	49,6							
132		21	61235	1,1	72,38	151,0	170,0	151,0	108,5	SK 11382.1 - 315 MH/4	3039	D78			
		23	55506	1,2	65,61	158,6	170,0	160,0	106,9						
	26	47728	1,6	56,42	158,1	170,0	160,0	107,3							
	29	43598	1,6	51,54	155,5	170,0	160,0	103,4							
	33	37811	1,9	44,70	155,7	170,0	160,0	106,4							
	36	34539	1,9	40,83	152,8	170,0	160,0	102,8							
	42	29956	2,2	35,41	151,7	170,0	160,0	104,3							
	46	27363	2,3	32,35	148,6	170,0	160,0	100,9							
	52	24162	2,6	28,56	147,1	170,0	160,0	101,5							
	58	21678	2,7	25,62	143,5	170,0	160,0	98,1							
	67	18881	3,1	22,32	141,0	170,0	160,0	97,7							
	73	17247	3,1	20,39	137,8	170,0	160,0	94,7							
	83	15165	3,5	17,93	135,1	170,0	160,0	93,9							
91	13853	3,7	16,37	132,0	170,0	160,0	91,0								
	33	37815	1,0	44,70	124,8	150,0	124,8	98,1	SK 10382.1 - 315 MH/4	2201	D76				
	37	34390	1,2	40,65	131,0	150,0	131,0	102,0							
	40	31288	1,3	36,98	135,0	150,0	135,9	98,2							
	48	26448	1,5	31,26	134,3	150,0	140,0	100,3							
	52	24062	1,8	28,44	131,4	150,0	140,0	96,8							
	61	20518	1,9	24,25	129,7	150,0	140,0	97,5							
	68	18668	2,1	22,07	126,7	150,0	140,0	94,2							
	77	16266	2,1	19,23	124,8	150,0	140,0	94,2							
	85	14799	2,1	17,49	121,8	150,0	140,0	91,1							
	97	12992	2,1	15,36	119,5	150,0	140,0	90,6							
	107	11820	2,1	13,97	116,6	150,0	140,0	87,7							
	122	10338	2,1	12,22	114,0	150,0	140,0	86,6							
		64	19612	0,8	23,15	1,3	2,7	42,0				51,0	SK 9282 - 315 MH/4	1632	D74
		86	14682	1,1	17,33	4,7	9,2	42,1				52,1			
101		12454	1,2	14,70	7,6	11,9	42,2	52,6							
124		10175	1,4	12,01	10,2	14,2	41,9	52,8							
146		8624	1,3	10,18	10,4	13,9	40,4	51,0							
172		7320	1,5	8,64	11,7	15,1	39,7	50,6							
211		5981	1,7	7,06	12,8	15,9	38,8	49,7							
257		4897	1,8	5,78	13,4	16,4	37,5	48,5							
279		4524	1,8	5,34	13,6	16,4	37,0	47,9							
160	21	74225	0,9	72,38	108,2	170,0	108,2	96,6	SK 11382.1 - 315 RH/4	3179	D78				
	23	67280	1,0	65,61	133,8	170,0	133,8	95,7							
	26	57853	1,3	56,42	145,7	170,0	159,2	97,6							
	29	52846	1,3	51,54	143,7	170,0	160,0	93,8							

Parallel Shaft Gear Units



P ₁ [kW]	n ₂ [min ⁻¹]	M ₂ [Nm]	f _B	i _{ges}	F _R [kN]	F _A	F _{R VL} [kN]	F _{A VL}	Type	kg	mm
160	33	45832	1,5	44,70	145,8	170,0	160,0	98,8	SK 11382.1 - 315 RH/4	3179	D78
	36	41866	1,6	40,83	143,4	170,0	160,0	95,2			
	42	36310	1,8	35,41	143,9	170,0	160,0	98,2			
	46	33168	1,9	32,35	141,2	170,0	160,0	94,9			
	52	29288	2,1	28,56	140,8	170,0	160,0	96,6			
	58	26276	2,2	25,62	137,6	170,0	160,0	93,3			
	67	22886	2,5	22,32	136,0	170,0	160,0	93,9			
	73	20906	2,6	20,39	133,1	170,0	160,0	90,9			
	83	18382	2,9	17,93	131,1	170,0	160,0	90,8			
	91	16791	3,0	16,37	128,2	170,0	160,0	88,0			
	33	45836	0,8	44,70	106,2	150,0	106,2	88,2	SK 10382.1 - 315 RH/4	2341	D76
	37	41685	1,0	40,65	116,6	150,0	116,6	93,7			
	40	37925	1,1	36,98	124,6	150,0	124,6	90,9			
	48	32058	1,2	31,26	127,0	150,0	134,8	94,0			
	52	29166	1,5	28,44	124,4	150,0	138,9	90,5			
	61	24871	1,6	24,25	124,0	150,0	140,0	92,6			
	68	22627	1,7	22,07	121,3	150,0	140,0	89,3			
	77	19716	1,7	19,23	120,2	150,0	140,0	90,3			
	85	17938	1,7	17,49	117,5	150,0	140,0	87,2			
	97	15748	1,7	15,36	115,9	150,0	140,0	87,4			
	107	14327	1,7	13,97	113,2	150,0	140,0	84,6			
	122	12531	1,7	12,22	111,1	150,0	140,0	84,1			
	86	17772	0,9	17,33	0,3	1,6	37,7	45,6	SK 9282 - 315 RH/4	1772	D74
	101	15075	1,0	14,70	1,9	5,6	38,5	47,1			
	124	12316	1,1	12,01	5,7	9,1	38,9	48,2			
	146	10440	1,0	10,18	6,3	9,3	37,7	47,0			
	172	8860	1,3	8,64	8,3	11,2	37,4	47,1			
	211	7240	1,4	7,06	10,1	12,7	36,9	46,8			
	258	5927	1,5	5,78	11,3	13,7	36,0	46,1			
	279	5476	1,5	5,34	11,6	13,9	35,6	45,7			
200	26	72413	1,0	56,42	115,7	170,0	115,7	83,8	SK 11382.1 - 315 LH/4	3379	D78
	29	66146	1,0	51,54	126,8	170,0	137,3	80,1			
	33	57367	1,2	44,70	131,7	170,0	160,0	87,8			
	36	52403	1,3	40,83	130,1	170,0	160,0	84,3			
	42	45448	1,5	35,41	132,7	170,0	160,0	89,6			
	46	41515	1,5	32,35	130,7	170,0	160,0	86,3			
	52	36659	1,7	28,56	131,8	170,0	160,0	89,7			
	58	32889	1,8	25,62	129,3	170,0	160,0	86,5			
	67	28646	2,0	22,32	129,0	170,0	160,0	88,4			
	73	26167	2,1	20,39	126,5	170,0	160,0	85,5			
83	23008	2,3	17,93	125,5	170,0	160,0	86,4				
91	21017	2,4	16,37	122,9	170,0	160,0	83,7				

Parallel Shaft Gear
Units