

4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.1 Система обозначений

4.1 Система обозначений

Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы

MPL F 100 31,75 PAM 14/160 B5 VTB 0,55kW 4P 380/50

Другие
опции
с. 194

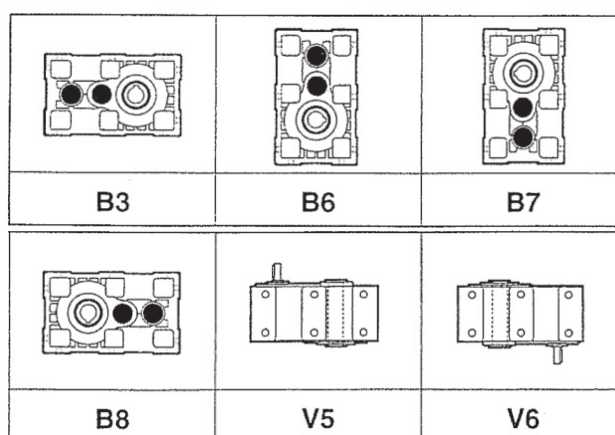
Подключение
эл. двигателя по
умолчанию **380/50**

Количество
полюсов **4, 6, 2**

Мощность эл. двигателя
(стр. 226-233)

Серия электродвигателя **VTB, F, FC**

Положение в пространстве



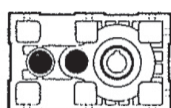
		71	80	90	100
PAM	B5	14/160	19/200	24/200	28/250
		112	132	160	180
PAM	B5	28/250	38/300	42/350	48/350

Передаточное число

Корпус **63, 80, 100, 125, 140, 160, 180, 63/3, 80/3, 100/3, 125/3, 140/3, 160/3, 180-3, 180 O-V**

Вид корпуса: лаповый корпус - (), антиреверс - **ACW**
фланцевый корпус - **F**, антиреверс - **CW**

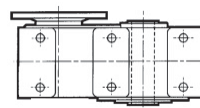
Серия **PL, PD, MPL, MPD**



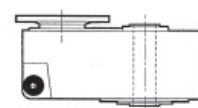
PL



PD



MPL



MPD





4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.2 Таблица выбора редукторов

PL 63							PD 63							PL 80							PD 80						
n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD	n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD	n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD	n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD
2800	10.60	264	180	5.2	7.1	0.96	2800	10.02	279	360	11.0	14.9	0.96	2800	10.02	279	360	11.0	14.9	0.96	2800	10.02	279	360	11.0	14.9	0.96
	13.65	205	180	4.0	5.5	0.96		12.94	216	360	8.5	11.6	0.96		12.94	216	360	8.5	11.6	0.96		12.94	216	360	8.5	11.6	0.96
	15.01	187	180	3.7	5.0	0.96		15.78	177	360	7.0	9.5	0.96		15.78	177	360	7.0	9.5	0.96		15.78	177	360	7.0	9.5	0.96
	17.97	156	216	3.7	5.0	0.96		17.95	156	441	7.5	10.2	0.96		17.95	156	441	7.5	10.2	0.96		17.95	156	441	7.5	10.2	0.96
	18.71	150	153	2.5	3.4	0.96		20.17	139	405	6.1	8.3	0.96		20.17	139	405	6.1	8.3	0.96		20.17	139	405	6.1	8.3	0.96
	23.12	121	207	2.7	3.7	0.96		23.17	121	378	5.0	6.8	0.96		23.17	121	378	5.0	6.8	0.96		23.17	121	378	5.0	6.8	0.96
	25.42	110	207	2.5	3.4	0.96		28.26	99	378	4.1	5.6	0.96		28.26	99	378	4.1	5.6	0.96		28.26	99	378	4.1	5.6	0.96
	31.69	88	162	1.6	2.1	0.96		36.13	77	360	3.0	4.1	0.96		36.13	77	360	3.0	4.1	0.96		36.13	77	360	3.0	4.1	0.96
1400	10.60	132	200	2.9	3.9	0.96	1400	10.02	140	400	6.1	8.3	0.96	1400	10.02	140	400	6.1	8.3	0.96	1400	10.02	140	400	6.1	8.3	0.96
	13.65	103	200	2.2	3.0	0.96		12.94	108	400	4.7	6.4	0.96		12.94	108	400	4.7	6.4	0.96		12.94	108	400	4.7	6.4	0.96
	15.01	93	200	2.0	2.8	0.96		15.78	89	400	3.9	5.3	0.96		15.78	89	400	3.9	5.3	0.96		15.78	89	400	3.9	5.3	0.96
	17.97	78	240	2.0	2.8	0.96		17.95	78	490	4.2	5.7	0.96		17.95	78	490	4.2	5.7	0.96		17.95	78	490	4.2	5.7	0.96
	18.71	75	170	1.4	1.9	0.96		20.17	69	450	3.4	4.6	0.96		20.17	69	450	3.4	4.6	0.96		20.17	69	450	3.4	4.6	0.96
	23.12	61	230	1.5	2.1	0.96		23.17	60	420	2.8	3.8	0.96		23.17	60	420	2.8	3.8	0.96		23.17	60	420	2.8	3.8	0.96
	25.42	55	230	1.4	1.9	0.96		28.26	50	420	2.3	3.1	0.96		28.26	50	420	2.3	3.1	0.96		28.26	50	420	2.3	3.1	0.96
	31.69	44	180	0.9	1.2	0.96		36.13	39	400	1.7	2.3	0.96		36.13	39	400	1.7	2.3	0.96		36.13	39	400	1.7	2.3	0.96
900	10.60	85	220	2.0	2.8	0.96	900	10.02	90	440	4.3	5.9	0.96	900	10.02	90	440	4.3	5.9	0.96	900	10.02	90	440	4.3	5.9	0.96
	13.65	66	220	1.6	2.2	0.96		12.94	70	440	3.3	4.5	0.96		12.94	70	440	3.3	4.5	0.96		12.94	70	440	3.3	4.5	0.96
	15.01	60	220	1.4	2.0	0.96		15.78	57	440	2.7	3.7	0.96		15.78	57	440	2.7	3.7	0.96		15.78	57	440	2.7	3.7	0.96
	17.97	50	264	1.4	2.0	0.96		17.95	50	539	2.9	4.0	0.96		17.95	50	539	2.9	4.0	0.96		17.95	50	539	2.9	4.0	0.96
	18.71	48	187	1.0	1.3	0.96		20.17	45	495	2.4	3.3	0.96		20.17	45	495	2.4	3.3	0.96		20.17	45	495	2.4	3.3	0.96
	23.12	39	253	1.1	1.5	0.96		23.17	39	462	2.0	2.7	0.96		23.17	39	462	2.0	2.7	0.96		23.17	39	462	2.0	2.7	0.96
	25.42	35	253	1.0	1.3	0.96		28.26	32	462	1.6	2.2	0.96		28.26	32	462	1.6	2.2	0.96		28.26	32	462	1.6	2.2	0.96
	31.69	28	198	0.6	0.8	0.96		36.13	25	440	1.2	1.6	0.96		36.13	25	440	1.2	1.6	0.96		36.13	25	440	1.2	1.6	0.96
PL 63/3							PD 63/3							PL 80/3							PD 80/3						
n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD	n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD	n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD	n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD
2800	29.25	96	252	2.7	3.7	0.92	2800	24.45	115	459	6.0	8.1	0.92	2800	24.45	115	459	6.0	8.1	0.92	2800	24.45	115	459	6.0	8.1	0.92
	37.68	74	270	2.3	3.1	0.92		31.57	89	459	4.6	6.3	0.92		31.57	89	459	4.6	6.3	0.92		31.57	89	459	4.6	6.3	0.92
	41.43	68	252	1.9	2.6	0.92		38.47	73	450	3.7	5.1	0.92		38.47	73	450	3.7	5.1	0.92		38.47	73	450	3.7	5.1	0.92
	47.53	59	180	1.2	1.6	0.92		46.91	60	432	2.9	4.0	0.92		46.91	60	432	2.9	4.0	0.92		46.91	60	432	2.9	4.0	0.92
	51.66	54	198	1.2	1.7	0.92		49.22	57	360	2.3	3.2	0.92		49.22	57	360	2.3	3.2	0.92		49.22	57	360	2.3	3.2	0.92
	58.72	48	270	1.5	2.0	0.92		56.54	50	459	2.6	3.5	0.92		56.54	50	459	2.6	3.5	0.92		56.54	50	459	2.6	3.5	0.92
	64.55	43	252	1.2	1.7	0.92		59.97	47	360	1.9	2.6	0.92		59.97	47	360	1.9	2.6	0.92		59.97	47	360	1.9	2.6	0.92
	67.37	42	198	0.9	1.3	0.92		68.95	41	441	2.0	2.8	0.92		68.95	41	441	2.0	2.8	0.92		68.95	41	441	2.0	2.8	0.92
	80.5	35	198	0.8	1.1	0.92		84.58	33	468	1.8	2.4	0.92		84.58	33	468	1.8	2.4	0.92		84.58	33	468	1.8	2.4	0.92
	83.22	34	270	1.0	1.4	0.92		88.15	32	378	1.4	1.9	0.92		88.15	32	378	1.4	1.9	0.92		88.15	32	378	1.4	1.9	0.92
	91.49	31	252	0.9	1.2	0.92		103.15	27	450	1.4	1.9	0.92		103.15	27	450	1.4	1.9	0.92		103.15	27	450	1.4	1.9	0.92
	114.09	25	198	0.6	0.8	0.92		131.86	21	378	0.9	1.2	0.92		131.86	21	378	0.9	1.2	0.92		131.86	21	378	0.9	1.2	0.92
1400	29.25	48	280	1.5	2.1	0.92	1400	24.45	57	510	3.3	4.5	0.92	1400	24.45	57	510	3.3	4.5	0.92	1400	24.45	57	510	3.3	4.5	0.92
	37.68	37	300	1.3	1.7	0.92		31.57	44	510	2.6	3.5	0.92		31.57	44	510	2.6	3.5	0.92		31.57	44	510	2.6	3.5	0.92
	41.43	34	280	1.1	1.5	0.92		38.47	36	500	2.1	2.8	0.92		38.47	36	500	2.1	2.8	0.92		38.47	36	500	2.1	2.8	0.92
	47.53	29	200	0.7	0.9	0.92		46.91	30	480	1.6	2.2	0.92		46.91	30	480	1.6	2.2	0.92		46.91	30	480	1.6	2.2	0.92
	51.66	27	220	0.7	0.9	0.92		49.22	28	400	1.3	1.8	0.92		49.22	28	400	1.3	1.8	0.92		49.22	28	400	1.3	1.8	0.92
	58.72	24	300	0.8	1.1	0.92		56.54	25	510	1.4	2.0	0.92		56.54	25	510	1.4	2.0	0.92		56.54	25	510	1.4	2.0	0.92
	64.55	22	280	0.7	0.9	0.92		59.97	23	400	1.1	1.4	0.92		59.97	23	400	1.1	1.4	0.92		59.97	23	400	1.1	1.4	0.92
	67.37	21	220	0.5	0.7	0.92		68.95	20	490	1.1	1.5	0.92		68.95	20	490	1.1	1.5	0.92		68.95	20	490	1.1	1.5	0.92
	80.5	17	220	0.4	0.6	0.92		84.58	17	520	1.0	1.3	0.92		84.58	17	520	1.0	1.3	0.92		84.58	17	520	1.0	1.3	0.92
	83.22	17	300	0.6	0.8	0.92		88.15	16	420	0.8	1.0	0.92		88.15	16	420	0.8	1.0	0.92		88.15	16	420	0.8	1.0	0.92
	91.49	15	280	0.5	0.7	0.92		103.15	14	500	0.8	1.1	0.92		103.15	14	500	0.8	1.1	0.92		103.15	14	500	0.8	1.1	0.92
	114.09	12	220	0.3	0.4	0.92		131.86	11	420	0.5	0.7	0.92		131.86	11	420	0.5	0.7	0.92		131.86	11	420	0.5	0.7	0.92
900	29.25	31	308	1.1	1.5	0.92	900	24.45	37	561	2.4	3.2	0.92	900	24.45	37	561	2.4	3.2	0.92	900	24.45	37	561	2.4	3.2	0.92
	37.68	24	330	0.9	1.2	0.92		31.57	29	561	1.8	2.5	0.92		31.57	29	561	1.8	2.5	0.92		31.57	29	561	1.8	2.5	0.92
	41.43	22	308	0.8	1.0	0.92		38.47	23	550	1.5	2.0	0.92		38.47	23	550	1.5	2.0	0.92		38.47	23	550	1.5	2.0	0.92
	47.53	19	220	0.5	0.6	0.92		46.91	19	528	1.2	1.6	0.92		46.91	19	528	1.2	1.6	0.92		46.91	19	528	1.2	1.6	0.92
	51.66	17	242	0.5	0.7	0.92		49.22	18	440	0.9	1.2	0.92		49.22	18</											



4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.2 Таблица выбора редукторов

PL 100							PD 100							PL 125							PD 125													
n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD	n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD	n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD	n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD							
2800	9.98	281	720	22.0	30.0	0.96	2800	10.48	267	1440	42.0	57.1	0.96	2800	10.48	267	1440	42.0	57.1	0.96	2800	10.48	267	1440	42.0	57.1	0.96	2800	10.48	267	1440	42.0	57.1	0.96
	12.89	217	720	17.1	23.2	0.96		13.49	208	1440	32.6	44.3	0.96		13.49	208	1440	32.6	44.3	0.96		13.49	208	1440	32.6	44.3	0.96		13.49	208	1440	32.6	44.3	0.96
	15.47	181	855	16.9	23.0	0.96		16.28	172	1440	27.0	36.7	0.96		16.28	172	1440	27.0	36.7	0.96		16.28	172	1440	27.0	36.7	0.96		16.28	172	1440	27.0	36.7	0.96
	15.72	178	720	14.0	19.0	0.96		16.43	170	1305	24.3	33.0	0.96		16.43	170	1305	24.3	33.0	0.96		16.43	170	1305	24.3	33.0	0.96		16.43	170	1305	24.3	33.0	0.96
	19.98	140	810	12.4	16.8	0.96		18.60	151	1620	26.6	36.2	0.96		18.60	151	1620	26.6	36.2	0.96		18.60	151	1620	26.6	36.2	0.96		18.60	151	1620	26.6	36.2	0.96
	20.49	137	675	10.1	13.7	0.96		20.96	134	1530	22.3	30.3	0.96		20.96	134	1530	22.3	30.3	0.96		20.96	134	1530	22.3	30.3	0.96		20.96	134	1530	22.3	30.3	0.96
	24.36	115	810	10.2	13.8	0.96		25.52	110	1485	17.8	24.2	0.96		25.52	110	1485	17.8	24.2	0.96		25.52	110	1485	17.8	24.2	0.96		25.52	110	1485	17.8	24.2	0.96
	31.75	88	675	6.5	8.8	0.96		28.90	97	1305	13.8	18.8	0.96		28.90	97	1305	13.8	18.8	0.96		28.90	97	1305	13.8	18.8	0.96		28.90	97	1305	13.8	18.8	0.96
1400	9.98	140	800	12.2	16.6	0.96	1400	10.48	134	1600	23.3	31.7	0.96	1400	10.48	134	1600	23.3	31.7	0.96	1400	10.48	134	1600	23.3	31.7	0.96	1400	10.48	134	1600	23.3	31.7	0.96
	12.89	109	800	9.5	12.9	0.96		13.49	104	1600	18.1	24.6	0.96		13.49	104	1600	18.1	24.6	0.96		13.49	104	1600	18.1	24.6	0.96		13.49	104	1600	18.1	24.6	0.96
	15.47	90	950	9.4	12.8	0.96		16.28	86	1600	15.0	20.4	0.96		16.28	86	1600	15.0	20.4	0.96		16.28	86	1600	15.0	20.4	0.96		16.28	86	1600	15.0	20.4	0.96
	15.72	89	800	7.8	10.6	0.96		16.43	85	1450	13.5	18.3	0.96		16.43	85	1450	13.5	18.3	0.96		16.43	85	1450	13.5	18.3	0.96		16.43	85	1450	13.5	18.3	0.96
	19.98	70	900	6.9	9.4	0.96		18.60	75	1800	14.8	20.1	0.96		18.60	75	1800	14.8	20.1	0.96		18.60	75	1800	14.8	20.1	0.96		18.60	75	1800	14.8	20.1	0.96
	20.49	68	750	5.6	7.6	0.96		20.96	67	1700	12.4	16.8	0.96		20.96	67	1700	12.4	16.8	0.96		20.96	67	1700	12.4	16.8	0.96		20.96	67	1700	12.4	16.8	0.96
	24.36	57	900	5.6	7.7	0.96		25.52	55	1650	9.9	13.4	0.96		25.52	55	1650	9.9	13.4	0.96		25.52	55	1650	9.9	13.4	0.96		25.52	55	1650	9.9	13.4	0.96
	31.75	44	750	3.6	4.9	0.96		28.90	48	1450	7.7	10.4	0.96		28.90	48	1450	7.7	10.4	0.96		28.90	48	1450	7.7	10.4	0.96		28.90	48	1450	7.7	10.4	0.96
900	9.98	90	880	8.7	11.8	0.96	900	10.48	86	1760	16.5	22.4	0.96	900	10.48	86	1760	16.5	22.4	0.96	900	10.48	86	1760	16.5	22.4	0.96	900	10.48	86	1760	16.5	22.4	0.96
	12.89	70	880	6.7	9.1	0.96		13.49	67	1760	12.8	17.4	0.96		13.49	67	1760	12.8	17.4	0.96		13.49	67	1760	12.8	17.4	0.96		13.49	67	1760	12.8	17.4	0.96
	15.47	58	1045	6.6	9.0	0.96		16.28	55	1760	10.6	14.4	0.96		16.28	55	1760	10.6	14.4	0.96		16.28	55	1760	10.6	14.4	0.96		16.28	55	1760	10.6	14.4	0.96
	15.72	57	880	5.5	7.5	0.96		16.43	55	1595	9.5	13.0	0.96		16.43	55	1595	9.5	13.0	0.96		16.43	55	1595	9.5	13.0	0.96		16.43	55	1595	9.5	13.0	0.96
	19.98	45	990	4.9	6.6	0.96		18.60	48	1980	10.5	14.2	0.96		18.60	48	1980	10.5	14.2	0.96		18.60	48	1980	10.5	14.2	0.96		18.60	48	1980	10.5	14.2	0.96
	20.49	44	825	4.0	5.4	0.96		20.96	43	1870	8.8	11.9	0.96		20.96	43	1870	8.8	11.9	0.96		20.96	43	1870	8.8	11.9	0.96		20.96	43	1870	8.8	11.9	0.96
	24.36	37	990	4.0	5.4	0.96		25.52	35	1815	7.0	9.5	0.96		25.52	35	1815	7.0	9.5	0.96		25.52	35	1815	7.0	9.5	0.96		25.52	35	1815	7.0	9.5	0.96
	31.75	28	825	2.6	3.5	0.96		28.90	31	1595	5.4	7.4	0.96		28.90	31	1595	5.4	7.4	0.96		28.90	31	1595	5.4	7.4	0.96		28.90	31	1595	5.4	7.4	0.96
PL 100/3							PD 100/3							PL 125/3							PD 125/3													
n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD	n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD	n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD	n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD							
2800	21.40	131	810	12.1	16.4	0.92	2800	26.47	106	1890	22.8	30.9	0.92	2800	26.47	106	1890	22.8	30.9	0.92	2800	26.47	106	1890	22.8	30.9	0.92	2800	26.47	106	1890	22.8	30.9	0.92
	25.68	109	900	11.2	15.2	0.92		30.32	92	1395	14.7	19.9	0.92		30.32	92	1395	14.7	19.9	0.92		30.32	92	1395	14.7	19.9	0.92		30.32	92	1395	14.7	19.9	0.92
	33.16	84	882	8.5	11.5	0.92		34.08	82	1800	16.8	22.9	0.92		34.08	82	1800	16.8	22.9	0.92		34.08	82	1800	16.8	22.9	0.92		34.08	82	1800	16.8	22.9	0.92
	37.74	74	918	7.8	10.5	0.92		38.46	73	1656	13.7	18.7	0.92		38.46	73	1656	13.7	18.7	0.92		38.46	73	1656	13.7	18.7	0.92		38.46	73	1656	13.7	18.7	0.92
	40.44	69	882	7.0	9.5	0.92		41.49	67	1620	12.4	16.9	0.92		41.49	67	1620	12.4	16.9	0.92		41.49	67	1620	12.4	16.9	0.92		41.49	67	1620	12.4	16.9	0.92
	48.74	57	900	5.9	8.0	0.92		47.25	59	1395	9.4	12.8	0.92		47.25	59	1395	9.4	12.8	0.92		47.25	59	1395	9.4	12.8	0.92		47.25	59	1395	9.4	12.8	0.92
	52.70	53	720	4.4	5.9	0.92		53.11	53	1818	10.9	14.8	0.92		53.11	53	1818	10.9	14.8	0.92		53.11	53	1818	10.9	14.8	0.92		53.11	53	1818	10.9	14.8	0.92
	59.44	47	900	4.8	6.6	0.92		59.60	47	1890	10.1	13.7	0.92		59.60	47	1890	10.1	13.7	0.92		59.60	47	1890	10.1	13.7	0.92		59.60	47	1890	10.1	13.7	0.92
	72.91	38	918	4.0	5.5	0.92		64.66	43	1638	8.1	11.0	0.92		64.66	43	1638	8.1	11.0	0.92		64.66	43	1638	8.1	11.0	0.92		64.66	43	1638	8.1	11.0	0.92
	77.47	36	720	3.0	4.0	0.92		73.22	38	1395	6.1	8.3	0.92		73.22	38	1395	6.1	8.3	0.92		73.22	38	1395	6.1	8.3	0.92		73.22	38	1395	6.1	8.3	0.92
	88.91	31	918	3.3	4.5	0.92		93.42	30	1665	5.7	7.7	0.92		93.42	30	1665	5.7	7.7	0.92		93.42	30	1665	5.7	7.7	0.92		93.42	30	1665	5.7	7.7	0.92
115.88	24	720	2.0	2.7	0.92	105.79	26	1395	4.2	5.7	0.92	105.79	26	1395	4.2	5.7	0.92	105.79	26	1395	4.2	5.7	0.92	105.79	26	1395	4.2	5.7	0.92					
1400	21.40	65	900	6.7	9.1	0.92	1400	26.47	53	2100	12.6	17.2	0.92	1400	26.47	53	2100	12.6	17.2	0.92	1400	26.47	53	2100	12.6	17.2	0.92	1400	26.47	53	2100	12.6	17.2	0.92
	25.68	55	1000	6.2	8.4	0.92		30.32	46	1550	8.1	11.1	0.92		30.32	46	1550	8.1	11.1	0.92		30.32	46	1550	8.1	11.1	0.92		30.32	46	1550	8.1	11.1	0.92
	33.16	42	980	4.7	6.4	0.92		34.08	41	2000	9.4	12.7	0.92		34.08	41	2000	9.4	12.7	0.92		34.08	41	2000	9.4	12.7	0.92		34.08	41	2000	9.4	12.7	0.92
	37.74	37	1020	4.3	5.9	0.92		38.46	36	1840	7.6	10.4	0.92		38.46	36	1840	7.6	10.4	0.92		38.46	36	1840	7.6	10.4	0.92		38.46	36	1840	7.6	10.4	0.92
	40.44	35	980	3.9	5.3	0.92		41.49																										



4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.2 Таблица выбора редукторов

PL 160**PD 160****NPL 180/2**

n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD
2800	9,87	284	2700	83,5	113,6	0,96
	12,74	220	2880	69,0	93,9	0,96
	15,54	180	2880	56,6	77,0	0,96
	16,27	172	3150	59,1	80,4	0,96
	19,87	141	2610	40,1	54,6	0,96
	21,01	133	3150	45,8	62,3	0,96
	25,62	109	2880	34,3	46,7	0,96
	32,75	85	2700	25,2	34,2	0,96

1400	9,87	142	3000	46,4	63,1	0,96
	12,74	110	3200	38,4	52,2	0,96
	15,54	90	3200	31,4	42,8	0,96
	16,27	86	3500	32,8	44,7	0,96
	19,87	70	2900	22,3	30,3	0,96
	21,01	67	3500	25,4	34,6	0,96
	25,62	55	3200	19,1	25,9	0,96
	32,75	43	3000	14,0	19,0	0,96

900	9,87	91	3300	32,8	44,6	0,96
	12,74	71	3520	27,1	36,9	0,96
	15,54	58	3520	22,2	30,2	0,96
	16,27	55	3850	23,2	31,6	0,96
	19,87	45	3190	15,8	21,4	0,96
	21,01	43	3850	18,0	24,5	0,96
	25,62	35	3520	13,5	18,3	0,96
	32,75	27	3300	9,9	13,5	0,96

PL 160/3**PD 160/3**

n ₁	i	n ₂	M ₂ (Nm)	kW ₁	HP ₁	RD
----------------	---	----------------	------------------------	-----------------	-----------------	----

2800	34,24	82	3240	30,2	41,0	0,92
	39,47	71	2988	24,1	32,8	0,92
	41,78	67	3240	24,7	33,6	0,92
	50,46	55	2880	18,2	24,7	0,92
	53,36	52	3258	19,5	26,5	0,92
	58,57	48	3015	16,4	22,3	0,92
	65,07	43	3258	16,0	21,7	0,92
	71,52	39	2880	12,8	17,5	0,92
	75,63	37	3285	13,8	18,8	0,92
	83,19	34	2880	11,0	15,0	0,92
	92,23	30	3285	11,4	15,4	0,92
	117,9	24	2880	7,8	10,6	0,92

1400	34,24	41	3600	16,8	22,8	0,92
	39,47	35	3320	13,4	18,2	0,92
	41,78	34	3600	13,7	18,7	0,92
	50,46	28	3200	10,1	13,7	0,92
	53,36	26	3620	10,8	14,7	0,92
	58,57	24	3350	9,1	12,4	0,92
	65,07	22	3620	8,9	12,1	0,92
	71,52	20	3200	7,1	9,7	0,92
	75,63	19	3650	7,7	10,5	0,92
	83,19	17	3200	6,1	8,3	0,92
	92,23	15	3650	6,3	8,6	0,92
	117,9	12	3200	4,3	5,9	0,92

900	34,24	26	3960	11,8	16,1	0,92
	39,47	23	3652	9,5	12,9	0,92
	41,78	22	3960	9,7	13,2	0,92
	50,46	18	3520	7,1	9,7	0,92
	53,36	17	3982	7,6	10,4	0,92
	58,57	15	3685	6,4	8,8	0,92
	65,07	14	3982	6,3	8,5	0,92
	71,52	13	3520	5,0	6,9	0,92
	75,63	12	4015	5,4	7,4	0,92
	83,19	11	3520	4,3	5,9	0,92
	92,23	10	4015	4,5	6,1	0,92
	117,9	8	3520	3,1	4,2	0,92

i	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	Kw LIMITE TERMICO	HP ₁	RD
6,67	1400	209,9	6000	138,82	60	185,04	0,95
8,35		167,6	6000	110,84	60	147,76	0,95
10,95		127,8	9000	126,81	60	169,04	0,95
13,72		102,1	9000	101,26	60	134,97	0,95
17,71		79,1	9000	78,43	60	104,54	0,95
20,19		69,3	9000	68,80	60	91,70	0,95
24,29		57,6	9000	57,19	/	76,23	0,95
32,71		42,8	8000	37,74	/	50,31	0,95
35,44		39,5	8000	34,84	/	46,44	0,95

NPL 180/3

i tot.	n ₁	n ₂	M _{2 max}	kW ₁	Kw LIMITE TERMICO	HP ₁	RD
27,74	1400	50,5	10000	58,71	40	78,28	0,90
40,00		35,0	10000	40,72	40	54,30	0,90
51,81		27,0	10000	31,44	/	41,91	0,90
59,07		23,7	11000	30,33	/	40,44	0,90
64,67		21,6	11000	27,70	/	36,94	0,90
88,70		15,8	11000	20,20	/	26,93	0,90
104,34		13,4	11000	17,17	/	22,90	0,90
129,02		10,9	9000	11,36	/	15,15	0,90
169,25		8,3	9000	8,66	/	11,55	0,90

NPL 180/30-V

i	n ₁	n ₂	M ₂	Kw ₁	HP ₁	RD
54,76	1400	25,6	8000	23,80	31,73	0,90
68,58		20,4	9000	21,38	28,50	0,90
88,54		15,8	11000	20,24	26,98	0,90
100,94		13,9	11000	17,75	23,67	0,90
121,43		11,5	11000	14,76	19,67	0,90
132,40		10,6	11000	13,53	18,04	0,90
143,44		9,8	9500	10,79	14,38	0,90
177,08		7,9	9500	8,74	11,65	0,90
264,81		5,3	11000	6,77	9,02	0,90
286,88		4,9	10000	5,68	7,57	0,90
354,38		4,0	9000	4,14	5,52	0,90



4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.3 Таблица выбора мотор-редукторов

PD, PL

0.37 kW

-см. стр.187-193

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
8	406	2,2	115,88	PD100/3	80	6
9	361	1,5	103,15	PD80/3	80	6
10,5	310	3,6	88,91	PD100/3	80	6
10,6	307	1,5	88,15	PD80/3	80	6
11	296	1,9	84,58	PD80/3	80	6
12	271	3,2	77,47	PD100/3	80	6
13,5	241	2,2	68,95	PD80/3	80	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
16,4	198	2,8	56,54	PD80/3	80	6
18,9	172	2,6	49,22	PD80/3	80	6
29	117	1,7	31,69	PD63	80	6
37	92	2,8	25,42	PD63	80	6
40	85	3	23,12	PD63	80	6
50	68	2,8	18,71	PD63	80	6

PD, PL

0.55 kW

-см. стр.187-193

7,8	620	1,4	115,88	PD100/3	80	6
8,5	569	3	105,79	PD125/3	80	6
8,7	555	1	103,15	PD80/3	80	6
10,1	478	2,3	88,91	PD100/3	80	6
10,2	474	1	88,15	PD80/3	80	6
10,5	460	0,9	131,86	PD80/3	80	4
10,6	456	1,3	84,58	PD80/3	80	6
11,6	417	2,1	77,47	PD100/3	80	6
11,9	406	2	115,88	PD100/3	80	4
12,3	393	2,9	72,91	PD100/3	80	6
13,1	369	1,5	68,95	PD80/3	80	6
13,4	361	1,4	103,15	PD80/3	80	4
15,1	320	3,4	59,44	PD100/3	80	6
15,5	312	3,3	88,91	PD100/3	80	4
15,7	308	1,4	88,15	PD80/3	80	4
15,9	304	1,8	56,54	PD80/3	80	6
16,3	296	1,8	84,58	PD80/3	80	4
17,8	271	3	77,47	PD100/3	80	4
18,3	264	1,7	49,22	PD80/3	80	6

20	242	2	68,95	PD80/3	80	4
24	201	2,5	56,54	PD80/3	80	4
28	180	1,1	31,69	PD63	80	6
28	173	2,3	49,22	PD80/3	80	4
29	167	3,4	31,57	PD80/3	80	6
35	144	1,8	25,42	PD63	80	6
39	129	2	23,12	PD63	80	6
44	115	1,6	31,69	PD63	80	4
48	105	1,8	18,71	PD63	80	6
50	101	2,6	17,97	PD63	80	6
54	93	2,5	25,42	PD63	80	4
60	84	2,6	15,01	PD63	80	6
60	84	2,7	23,12	PD63	80	4
66	76	2,9	13,65	PD63	80	6
74	68	2,5	18,71	PD63	80	4
77	65	3,7	17,97	PD63	80	4
85	59	3,7	10,6	PD63	80	6
92	55	3,6	15,01	PD63	80	4

PD, PL

0.75 kW

-см. стр.187-193

11,8	558	1,6	77,47	PD100/3	90	6
12,1	545	1,5	115,88	PD100/3	80	4
13,2	499	3,1	105,79	PD125/3	80	4
13,3	495	1,1	68,95	PD80/3	90	6
13,6	485	1	103,15	PD80/3	80	4
15,3	431	1	59,97	PD80/3	90	6
15,4	428	2,6	59,44	PD100/3	90	6
15,7	420	2,4	88,91	PD100/3	80	4
15,9	414	1	88,15	PD80/3	80	4
16,2	407	1,4	56,54	PD80/3	90	6
16,6	397	1,3	84,58	PD80/3	80	4
17,4	379	2,3	52,7	PD100/3	90	6
18,1	364	2,2	77,47	PD100/3	80	4
18,6	354	1,2	49,22	PD80/3	90	6
18,8	351	3,1	48,74	PD100/3	90	6
19,2	343	3	72,91	PD100/3	80	4
19,5	338	1,6	46,91	PD80/3	90	6
20	329	1,5	68,95	PD80/3	80	4
21	314	1,2	131,86	PD80/3	80	2
23	286	3,8	40,44	PD100/3	90	6
24	275	2	38,47	PD80/3	90	6
24	275	2,6	115,88	PD100/3	80	2
24	275	3,6	59,44	PD100/3	80	4
25	264	1,9	56,54	PD80/3	80	4
27	244	1,8	103,15	PD80/3	80	2
28	235	1,7	49,22	PD80/3	80	4
29	237	0,8	31,69	PD63	90	6
29	227	2,5	31,57	PD80/3	90	6

32	206	1,8	88,15	PD80/3	80	2
33	200	2,3	84,58	PD80/3	80	2
36	191	1,3	25,42	PD63	90	6
36	183	3,9	77,47	PD100/3	80	2
37	178	3,2	24,45	PD80/3	90	6
40	172	1,5	23,12	PD63	90	6
40	165	2,7	68,95	PD80/3	80	2
44	156	1,2	31,69	PD63	80	4
44	150	3,4	31,57	PD80/3	80	4
49	140	1,3	18,71	PD63	90	6
49	134	3,4	56,54	PD80/3	80	2
51	135	2	17,97	PD63	90	6
55	125	1,8	25,42	PD63	80	4
56	118	3,1	49,22	PD80/3	80	2
61	113	1,9	15,01	PD63	90	6
61	113	2	23,12	PD63	80	4
67	103	2,1	13,65	PD63	90	6
75	92	1,8	18,71	PD63	80	4
78	88	2,7	17,97	PD63	80	4
86	80	2,8	10,6	PD63	90	6
88	78	2,1	31,69	PD63	80	2
93	74	2,7	15,01	PD63	80	4
103	67	3	13,65	PD63	80	4
109	63	3,3	25,42	PD63	80	2
120	57	3,6	23,12	PD63	80	2
132	52	3,8	10,6	PD63	80	4
149	46	3,3	18,71	PD63	80	2

PD, PL

1.1 kW

-см. стр.187-193

11,9	812	1,1	77,47	PD100/3	90	6
12,1	799	1	115,88	PD100/3	80	4
13,2	732	2,1	105,79	PD125/3	80	4
15	644	2,9	93,42	PD125/3	80	4
15,5	624	1,8	59,44	PD100/3	90	6
15,7	616	1,7	88,91	PD100/3	80	4

16,3	593	0,9	56,54	PD80/3	90	6
16,6	582	0,9	84,58	PD80/3	80	4
17,5	552	1,6	52,7	PD100/3	90	6
18,1	534	1,5	77,47	PD100/3	90	4
18,1	534	1,5	77,47	PD100/3	80	4
18,7	517	0,9	49,22	PD80/3	90	6



4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.3 Таблица выбора мотор-редукторов

PD, PL

1.1 kW

-см. стр.187-193

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
18,9	511	2,2	48,74	PD100/3	90	6
19,2	503	2	72,91	PD100/3	80	4
19,6	493	1,1	46,91	PD80/3	90	6
20	483	1	68,95	PD80/3	80	4
20	483	1	68,95	PD80/3	90	4
21	460	0,8	131,86	PD80/3	80	2
23	420	1	59,97	PD80/3	90	4
23	420	2,6	40,44	PD100/3	90	6
24	403	1,4	38,47	PD80/3	90	6
24	403	1,8	115,88	PD100/3	80	2
24	403	2,5	59,44	PD100/3	90	4
24	403	2,5	59,44	PD100/3	80	4
24	403	2,8	37,74	PD100/3	90	6
25	387	1,3	56,54	PD80/3	80	4
25	387	1,3	56,54	PD80/3	90	4
26	372	3,8	105,79	PD125/3	80	2
27	358	1,3	103,15	PD80/3	80	2
27	358	2,2	52,7	PD100/3	90	4
28	345	1,2	49,22	PD80/3	90	4
28	345	1,2	49,22	PD80/3	80	4
28	345	3,1	33,16	PD100/3	90	6
29	333	1,7	31,57	PD80/3	90	6
29	333	3	48,74	PD100/3	80	4
29	333	3	48,74	PD100/3	90	4
30	322	1,5	46,91	PD80/3	90	4
31	312	2,9	88,91	PD100/3	80	2
32	302	1,3	88,15	PD80/3	80	2
33	293	1,6	84,58	PD80/3	80	2
35	276	3,6	40,44	PD100/3	90	4
36	280	0,9	25,42	PD63	90	6
36	268	1,9	38,47	PD80/3	90	4
36	268	2,7	77,47	PD100/3	80	2
37	261	3,9	37,74	PD100/3	90	4
37	261	3,9	37,74	PD100/3	80	4
38	254	2,2	24,45	PD80/3	90	6
38	254	3,6	72,91	PD100/3	80	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
40	252	1	23,12	PD63	90	6
40	242	1,8	68,95	PD80/3	80	2
44	229	0,8	31,69	PD63	80	4
44	229	0,8	31,69	PD63	90	4
44	220	2,3	31,57	PD80/3	80	4
44	220	2,3	31,57	PD80/3	90	4
49	206	0,9	18,71	PD63	90	6
49	197	2,3	56,54	PD80/3	80	2
51	198	1,3	17,97	PD63	90	6
55	183	1,3	25,42	PD63	90	4
55	183	1,3	25,42	PD63	80	4
56	173	2,1	49,22	PD80/3	80	2
57	170	3	24,45	PD80/3	90	4
57	170	3	24,45	PD80/3	80	4
61	165	1,3	15,01	PD63	90	6
61	165	1,4	23,12	PD63	90	4
61	165	1,4	23,12	PD63	80	4
67	151	1,5	13,65	PD63	90	6
75	134	1,3	18,71	PD63	90	4
75	134	1,3	18,71	PD63	80	4
78	129	1,9	17,97	PD63	80	4
78	129	1,9	17,97	PD63	90	4
87	116	1,9	10,6	PD63	90	6
88	115	1,4	31,69	PD63	80	2
93	108	1,9	15,01	PD63	80	4
93	108	1,9	15,01	PD63	90	4
103	98	2	13,65	PD63	90	4
103	98	2	13,65	PD63	80	4
109	93	2,2	25,42	PD63	80	2
120	84	2,5	23,12	PD63	80	2
132	76	2,6	10,6	PD63	90	4
132	76	2,6	10,6	PD63	80	4
149	68	2,2	18,71	PD63	80	2
155	65	3,3	17,97	PD63	80	2
185	55	3,3	15,01	PD63	80	2
204	49	3,7	13,65	PD63	80	2

PD, PL

1.5 kW

-см. стр.187-193

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
8	1647	2,1	117,9	PD160/3	100	6
10,2	1292	3,1	92,23	PD160/3	100	6
12,5	1054	3,8	75,63	PD160/3	100	6
12,9	1022	1,7	73,22	PD125/3	100	6
13,2	998	3,5	71,52	PD160/3	100	6
14,6	903	2,2	64,66	PD125/3	100	6
17,8	740	3	53,11	PD125/3	100	6
17,9	736	1,2	52,7	PD100/3	100	6
18,2	724	1,1	77,47	PD100/3	90	4
20	659	0,8	46,91	PD80/3	100	6
20	659	2,6	47,25	PD125/3	100	6
23	573	1,9	40,44	PD100/3	100	6
24	549	1,8	59,44	PD100/3	90	4
25	527	1	56,54	PD80/3	90	4
25	527	1	38,47	PD80/3	100	6
27	488	1,6	52,7	PD100/3	90	4
28	471	2,3	33,16	PD100/3	100	6
29	454	0,9	49,22	PD80/3	90	4
29	454	2,2	48,74	PD100/3	90	4
30	439	1,1	46,91	PD80/3	90	4
30	458	1,8	31,75	PD100	100	6
32	412	0,9	88,15	PD80/3	90	2
35	377	2,6	40,44	PD100/3	90	4
37	356	1,4	38,47	PD80/3	90	4
37	356	2	77,47	PD100/3	90	2
37	356	2,9	37,74	PD100/3	90	4
37	356	3,1	25,68	PD100/3	100	6
39	353	2,8	24,36	PD100	100	6
41	321	1,4	68,95	PD80/3	90	2
43	306	3,2	33,16	PD100/3	90	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
44	300	3,3	21,4	PD100/3	100	6
45	293	1,7	31,57	PD80/3	90	4
46	299	2,8	20,49	PD100	100	6
47	280	1,3	59,97	PD80/3	90	2
47	293	3,4	19,98	PD100	100	6
48	275	3,3	59,44	PD100/3	90	2
50	264	1,7	56,54	PD80/3	90	2
54	244	3	52,7	PD100/3	90	2
55	250	0,9	25,42	PD63	90	4
58	227	1,6	49,22	PD80/3	90	2
58	227	2,2	24,45	PD80/3	90	4
60	229	3,8	15,72	PD100	100	6
61	225	1	23,12	PD63	90	4
61	216	2	46,91	PD80/3	90	2
74	178	2,5	38,47	PD80/3	90	2
75	183	0,9	18,71	PD63	90	4
78	176	1,4	17,97	PD63	90	4
90	153	1,1	31,69	PD63	90	2
90	146	3,1	31,57	PD80/3	90	2
94	146	1,4	15,01	PD63	90	4
103	134	1,5	13,65	PD63	90	4
112	123	1,7	25,42	PD63	90	2
123	112	1,8	23,12	PD63	90	2
133	103	1,9	10,6	PD63	90	4
152	90	1,7	18,71	PD63	90	2
158	87	2,5	17,97	PD63	90	2
189	73	2,5	15,01	PD63	90	2
208	66	2,7	13,65	PD63	90	2
268	51	3,5	10,6	PD63	90	2



4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.3 Таблица выбора мотор-редукторов

PD, PL

1.8 kW

-см. стр.187-193

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
8,1	1952	1,8	117,9	PD160/3	100	6
10,4	1521	2,6	92,23	PD160/3	100	6
12,7	1245	3,2	75,63	PD160/3	100	6
13,1	1207	1,4	73,22	PD125/3	100	6
13,4	1180	3	71,52	PD160/3	100	6
14,8	1069	1,9	64,66	PD125/3	100	6
16,4	964	3,8	58,57	PD160/3	100	6
18,1	874	2,5	53,11	PD125/3	100	6
18,2	869	1	52,7	PD100/3	100	6
20	791	2,2	47,25	PD125/3	100	6
24	659	1,6	40,44	PD100/3	100	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
25	633	0,9	38,47	PD80/3	100	6
29	545	2	33,16	PD100/3	100	6
30	550	1,5	31,75	PD100	100	6
37	427	2,6	25,68	PD100/3	100	6
39	423	2,3	24,36	PD100	100	6
45	351	2,8	21,4	PD100/3	100	6
47	351	2,4	20,49	PD100	100	6
48	344	2,9	19,98	PD100	100	6
61	271	3,2	15,72	PD100	100	6
62	266	3,9	15,47	PD100	100	6
74	223	3,9	12,89	PD100	100	6

PD, PL

2.2 kW

-см. стр.187-193

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
8,1	2386	1,5	117,9	PD160/3	112	6
10,4	1859	2,2	92,23	PD160/3	112	6
12,1	1597	2	117,9	PD160/3	100	4
12,7	1522	2,6	75,63	PD160/3	112	6
13,1	1476	1,2	73,22	PD125/3	112	6
13,4	1442	2,4	71,52	PD160/3	112	6
14,8	1306	1,5	64,66	PD125/3	112	6
15,5	1247	2,9	92,23	PD160/3	100	4
16,4	1179	3,1	58,57	PD160/3	112	6
18,1	1068	2,1	53,11	PD125/3	112	6
18,2	1062	0,8	52,7	PD100/3	112	6
18,8	1028	3,6	75,63	PD160/3	100	4
19,5	991	1,6	73,22	PD125/3	100	4
19,9	971	3,3	71,52	PD160/3	100	4
20	966	1,8	47,25	PD125/3	112	6
22	879	2,1	64,66	PD125/3	100	4
24	805	1,2	59,44	PD100/3	90	4
24	805	1,3	40,44	PD100/3	112	6
27	716	1,1	52,7	PD100/3	90	4
27	716	1,1	52,7	PD100/3	100	4
27	716	2,8	53,11	PD125/3	100	4
29	667	1,5	48,74	PD100/3	90	4
29	667	1,6	33,16	PD100/3	112	6
30	672	1,2	31,75	PD100	112	6
30	644	2,4	47,25	PD125/3	100	4
35	552	1,8	40,44	PD100/3	100	4
35	552	1,8	40,44	PD100/3	90	4
36	537	0,9	38,47	PD80/3	90	4
37	522	1	38,47	PD80/3	100	4
37	522	1,4	77,47	PD100/3	90	2
37	522	2	37,74	PD100/3	90	4
37	522	2,1	25,68	PD100/3	112	6
39	517	1,9	24,36	PD100	112	6
41	471	0,9	68,95	PD80/3	90	2
42	460	2,1	33,16	PD100/3	90	4
43	450	2,2	33,16	PD100/3	100	4
44	439	1,2	31,57	PD80/3	90	4
45	448	1,7	31,75	PD100	100	4
45	430	2,3	21,4	PD100/3	112	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
47	411	0,9	59,97	PD80/3	90	2
47	429	1,9	20,49	PD100	112	6
48	403	2,2	59,44	PD100/3	90	2
48	420	2,4	19,98	PD100	112	6
50	387	1,2	56,54	PD80/3	90	2
54	358	2	52,7	PD100/3	90	2
55	351	2,8	25,68	PD100/3	100	4
55	351	2,8	25,68	PD100/3	90	4
57	339	1,5	24,45	PD80/3	90	4
58	333	1,1	49,22	PD80/3	90	2
58	348	2,6	24,36	PD100	100	4
58	333	2,7	48,74	PD100/3	90	2
61	317	1,4	46,91	PD80/3	90	2
61	331	2,7	15,72	PD100	112	6
62	325	3,2	15,47	PD100	112	6
65	297	3	21,4	PD100/3	90	4
67	288	3,1	21,4	PD100/3	100	4
70	288	2,6	20,49	PD100	100	4
70	276	3,2	40,44	PD100/3	90	2
71	284	3,2	19,98	PD100	100	4
74	261	1,7	38,47	PD80/3	90	2
74	273	3,2	12,89	PD100	112	6
75	258	3,6	37,74	PD100/3	90	2
78	259	0,9	17,97	PD63	90	4
86	225	3,9	33,16	PD100/3	90	2
90	215	2,1	31,57	PD80/3	90	2
91	222	3,6	15,72	PD100	100	4
93	217	0,9	15,01	PD63	90	4
103	196	1	13,65	PD63	90	4
112	180	1,2	25,42	PD63	90	2
116	167	2,7	24,45	PD80/3	90	2
123	164	1,3	23,12	PD63	90	2
132	153	1,3	10,6	PD63	90	4
152	133	1,2	18,71	PD63	90	2
158	128	1,7	17,97	PD63	90	2
189	107	1,7	15,01	PD63	90	2
208	97	1,9	13,65	PD63	90	2
268	75	2,4	10,6	PD63	90	2

PD, PL

3 kW

-см. стр.187-193

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
11,4	2312	1,5	83,19	PD160/3	132	6
12	2196	1,5	117,9	PD160/3	100	4
14,6	1805	2,2	65,07	PD160/3	132	6
15,3	1723	2,1	92,23	PD160/3	100	4
17,8	1481	2,7	53,36	PD160/3	132	6
18,7	1410	2,6	75,63	PD160/3	100	4
18,8	1402	2,5	50,46	PD160/3	132	6
19,3	1366	1,1	73,22	PD125/3	100	4
19,8	1331	2,4	71,52	PD160/3	100	4
22	1198	1,5	64,66	PD125/3	100	4
23	1146	1,7	41,49	PD125/3	132	6
24	1098	2,6	117,9	PD160/3	100	2
24	1098	3,1	58,57	PD160/3	100	4
24	1098	3,3	39,47	PD160/3	132	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
27	976	0,8	52,7	PD100/3	100	4
27	976	2,1	53,11	PD125/3	100	4
28	941	2,3	34,08	PD125/3	132	6
30	917	0,9	31,75	PD100	132	6
30	879	1,8	47,25	PD125/3	100	4
31	850	2	30,32	PD125/3	132	6
31	850	3,9	92,23	PD160/3	100	2
33	833	1,9	28,9	PD125	132	6
35	753	1,3	40,44	PD100/3	100	4
36	732	3,2	26,47	PD125/3	132	6
37	712	1	77,47	PD100/3	90	2
37	743	2,4	25,52	PD125	132	6
39	705	1,4	24,36	PD100	132	6
39	676	2,1	73,22	PD125/3	100	2



4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.3 Таблица выбора мотор-редукторов

PD, PL

3 kW

-см. стр.187-193

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
43	613	1,6	33,16	PD100/3	100	4
44	599	2,7	64,66	PD125/3	100	2
45	611	1,2	31,75	PD100	100	4
45	611	3,1	20,96	PD125	132	6
46	598	1,4	20,49	PD100	132	6
48	549	1,6	59,44	PD100/3	90	2
48	573	1,7	19,98	PD100	132	6
50	527	0,9	56,54	PD80/3	90	2
51	539	3,7	18,6	PD125	132	6
53	497	3,7	53,11	PD125/3	100	2
54	488	1,5	52,7	PD100/3	100	2
54	488	1,5	52,7	PD100/3	90	2
55	479	2,1	25,68	PD100/3	100	4
58	454	0,8	49,22	PD80/3	90	2
58	474	1,9	24,36	PD100	100	4
58	454	2	48,74	PD100/3	90	2
58	474	3,4	16,43	PD125	132	6
58	474	3,7	16,28	PD125	132	6
60	458	1,9	15,72	PD100	132	6
60	439	3,2	47,25	PD125/3	100	2
61	432	1	46,91	PD80/3	100	2
61	432	1	46,91	PD80/3	90	2
61	451	2,3	15,47	PD100	132	6
66	399	2,3	21,4	PD100/3	100	4
69	399	1,9	20,49	PD100	100	4
70	377	2,3	40,44	PD100/3	100	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
70	377	2,3	40,44	PD100/3	90	2
71	387	2,3	19,98	PD100	100	4
74	356	1,3	38,47	PD80/3	100	2
74	356	1,3	38,47	PD80/3	90	2
74	372	2,4	12,89	PD100	132	6
75	351	2,6	37,74	PD100/3	90	2
86	306	2,9	33,16	PD100/3	100	2
86	306	2,9	33,16	PD100/3	90	2
89	309	2,2	31,75	PD100	100	2
90	293	1,6	31,57	PD80/3	90	2
90	306	2,6	15,72	PD100	100	4
91	302	3,1	15,47	PD100	100	4
95	290	3	9,98	PD100	132	6
110	250	3,2	12,89	PD100	100	4
111	237	3,8	25,68	PD100/3	90	2
111	237	3,8	25,68	PD100/3	100	2
112	246	0,8	25,42	PD63	90	2
116	227	2	24,45	PD80/3	90	2
117	235	3,4	24,36	PD100	100	2
123	224	0,9	23,12	PD63	90	2
139	198	3,4	20,49	PD100	100	2
152	181	0,8	18,71	PD63	90	2
158	174	1,2	17,97	PD63	90	2
189	146	1,2	15,01	PD63	90	2
208	132	1,4	13,65	PD63	90	2
268	103	1,7	10,6	PD63	90	2

PD, PL

4 kW

-см. стр.187-193

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
11,4	3083	1,1	83,19	PD160/3	132	6
12,2	2881	1,1	117,9	PD160/3	112	4
14,6	2407	1,7	65,07	PD160/3	132	6
15,6	2253	1,6	92,23	PD160/3	112	4
17,8	1974	2	53,36	PD160/3	132	6
18,8	1869	1,9	50,46	PD160/3	132	6
19	1850	2	75,63	PD160/3	112	4
19,6	1793	0,9	73,22	PD125/3	112	4
20	1757	1,8	71,52	PD160/3	112	4
22	1597	1,1	64,66	PD125/3	112	4
23	1528	1,3	41,49	PD125/3	132	6
24	1464	2	117,9	PD160/3	112	2
24	1464	2	117,9	PD160/3	100	2
24	1464	2,5	39,47	PD160/3	132	6
25	1406	2,4	58,57	PD160/3	112	4
27	1302	1,6	53,11	PD125/3	112	4
28	1255	1,8	34,08	PD125/3	132	6
30	1171	1,3	47,25	PD125/3	112	4
31	1134	1,5	30,32	PD125/3	132	6
31	1134	2,9	92,23	PD160/3	100	2
31	1134	2,9	92,23	PD160/3	112	2
33	1111	1,4	28,9	PD125	132	6
35	1004	1	40,44	PD100/3	112	4
36	976	2,4	26,47	PD125/3	132	6
37	991	1,8	25,52	PD125	132	6
39	940	1,1	24,36	PD100	132	6
39	901	1,5	73,22	PD125/3	112	2
39	901	1,5	73,22	PD125/3	100	2
40	879	3,3	71,52	PD160/3	100	2
40	879	3,3	71,52	PD160/3	112	2
43	817	1,2	33,16	PD100/3	112	4
44	799	2,1	64,66	PD125/3	100	2
44	799	2,1	64,66	PD125/3	112	2
45	815	0,9	31,75	PD100	112	4
45	815	2,3	20,96	PD125	132	6
46	797	1	20,49	PD100	132	6
48	764	1,3	19,98	PD100	132	6
51	719	2,8	18,6	PD125	132	6
53	663	2,7	53,11	PD125/3	100	2
54	651	1,1	52,7	PD100/3	112	2
54	651	1,1	52,7	PD100/3	100	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
54	651	2,8	53,11	PD125/3	112	2
56	628	1,6	25,68	PD100/3	112	4
58	632	2,5	16,43	PD125	132	6
58	632	2,8	16,28	PD125	132	6
59	622	1,4	24,36	PD100	112	4
60	611	1,4	15,72	PD100	132	6
60	586	2,4	47,25	PD125/3	112	2
60	586	2,4	47,25	PD125/3	100	2
61	576	0,8	46,91	PD80/3	112	2
61	576	0,8	46,91	PD80/3	100	2
61	601	1,7	15,47	PD100	132	6
67	525	1,7	21,4	PD100/3	112	4
70	524	1,4	20,49	PD100	112	4
70	502	1,8	40,44	PD100/3	112	2
70	502	1,8	40,44	PD100/3	100	2
70	524	3,4	13,49	PD125	132	6
72	509	1,8	19,98	PD100	112	4
74	475	0,9	38,47	PD80/3	112	2
74	475	0,9	38,47	PD80/3	100	2
74	496	1,8	12,89	PD100	132	6
86	409	2,2	33,16	PD100/3	112	2
86	409	2,2	33,16	PD100/3	100	2
89	412	1,6	31,75	PD100	100	2
90	407	1,7	31,75	PD100	112	2
91	403	2	15,72	PD100	112	4
93	394	2,4	15,47	PD100	112	4
95	386	2,3	9,98	PD100	132	6
111	330	2,4	12,89	PD100	112	4
111	317	2,8	25,68	PD100/3	112	2
111	317	2,8	25,68	PD100/3	100	2
117	313	2,6	24,36	PD100	112	2
117	313	2,6	24,36	PD100	100	2
133	264	3,1	21,4	PD100/3	100	2
133	264	3,1	21,4	PD100/3	112	2
139	264	2,6	20,49	PD100	112	2
139	264	2,6	20,49	PD100	100	2
142	258	3,1	19,98	PD100	100	2
143	256	3,2	19,98	PD100	112	2
144	255	3,1	9,98	PD100	112	4
181	203	3,5	15,72	PD100	112	2
181	203	3,5	15,72	PD100	100	2



4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.3 Таблица выбора мотор-редукторов

PD, PL

5.5 kW

-см. стр.187-193

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
11,4	4239	0,8	83,19	PD160/3	132	6
12	4027	0,8	117,9	PD160/3	112	4
14,6	3310	1,2	65,07	PD160/3	132	6
15,4	3138	1,2	92,23	PD160/3	112	4
17,4	2777	1,2	83,19	PD160/3	132	4
17,8	2715	1,5	53,36	PD160/3	132	6
18,8	2570	1,4	50,46	PD160/3	132	6
18,8	2570	1,4	75,63	PD160/3	112	4
19,9	2428	1,3	71,52	PD160/3	112	4
22	2196	0,8	64,66	PD125/3	112	4
22	2196	1,6	65,07	PD160/3	132	4
23	2101	0,9	41,49	PD125/3	132	6
24	2013	1,4	117,9	PD160/3	112	2
24	2013	1,7	58,57	PD160/3	112	4
24	2013	1,8	39,47	PD160/3	132	6
27	1790	1,1	53,11	PD125/3	112	4
27	1790	2	53,36	PD160/3	132	4
28	1726	1,3	34,08	PD125/3	132	6
29	1666	1,9	50,46	PD160/3	132	4
30	1611	1	47,25	PD125/3	112	4
31	1559	1,1	30,32	PD125/3	132	6
31	1559	2,1	92,23	PD160/3	112	2
33	1528	1	28,9	PD125	132	6
35	1381	1,3	41,49	PD125/3	132	4
35	1381	2,1	83,19	PD160/3	132	2
36	1342	1,7	26,47	PD125/3	132	6
37	1363	1,3	25,52	PD125	132	6
37	1306	2,5	39,47	PD160/3	132	4
39	1293	0,8	24,36	PD100	132	6
39	1239	1,1	73,22	PD125/3	112	2
40	1208	2,4	71,52	PD160/3	112	2
43	1124	0,9	33,16	PD100/3	112	4
43	1124	1,8	34,08	PD125/3	132	4
44	1098	1,5	64,66	PD125/3	112	2
45	1121	1,7	20,96	PD125	132	6
45	1074	3	65,07	PD160/3	132	2
46	1096	0,8	20,49	PD100	132	6
48	1050	0,9	19,98	PD100	132	6
48	1007	1,5	30,32	PD125/3	132	4
49	986	3,1	58,57	PD160/3	112	2
50	1008	1,4	28,9	PD125	132	4
51	989	2	18,6	PD125	132	6
54	895	0,8	52,7	PD100/3	112	2
54	895	2	53,11	PD125/3	112	2
55	879	1,1	25,68	PD100/3	112	4
55	879	3,1	26,47	PD125/3	132	4
55	879	3,7	53,36	PD160/3	132	2
57	885	1,9	25,52	PD125	132	4
58	869	1	24,36	PD100	112	4
58	869	1,8	16,43	PD125	132	6
58	869	2	16,28	PD125	132	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
58	833	3,5	50,46	PD160/3	132	2
60	840	1	15,72	PD100	132	6
60	840	1,1	24,36	PD100	132	4
60	805	1,7	47,25	PD125/3	112	2
61	827	1,3	15,47	PD100	132	6
66	732	1,2	21,4	PD100/3	112	4
69	731	1	20,49	PD100	112	4
69	731	2,3	20,96	PD125	132	4
70	690	1,3	40,44	PD100/3	112	2
70	690	2,3	41,49	PD125/3	132	2
70	720	2,4	13,49	PD125	132	6
71	710	1,1	20,49	PD100	132	4
71	710	1,3	19,98	PD100	112	4
73	691	1,3	19,98	PD100	132	4
74	681	1,3	12,89	PD100	132	6
78	646	2,8	18,6	PD125	132	4
85	569	3,2	34,08	PD125/3	132	2
86	562	1,6	33,16	PD100/3	112	2
88	573	2,5	16,43	PD125	132	4
89	567	2,8	16,28	PD125	132	4
90	560	1,2	31,75	PD100	112	2
90	560	1,4	15,72	PD100	112	4
91	554	3,2	10,48	PD125	132	6
92	548	1,2	31,75	PD100	132	2
92	548	1,5	15,72	PD100	132	4
92	548	1,7	15,47	PD100	112	4
94	536	1,8	15,47	PD100	132	4
95	531	1,7	9,98	PD100	132	6
96	503	2,8	30,32	PD125/3	132	2
101	499	2,6	28,9	PD125	132	2
107	471	3,4	13,49	PD125	132	4
110	458	1,7	12,89	PD100	112	4
111	435	2,1	25,68	PD100/3	112	2
112	450	1,8	12,89	PD100	132	4
114	442	3,4	25,52	PD125	132	2
117	431	1,9	24,36	PD100	112	2
119	424	1,9	24,36	PD100	132	2
133	363	2,2	21,4	PD100/3	112	2
139	363	1,9	20,49	PD100	112	2
142	355	1,9	20,49	PD100	132	2
142	355	2,3	9,98	PD100	112	4
143	353	2,3	19,98	PD100	112	2
145	348	2,3	9,98	PD100	132	4
146	345	2,3	19,98	PD100	132	2
181	279	2,6	15,72	PD100	112	2
184	274	3,1	15,47	PD100	112	2
185	273	2,6	15,72	PD100	132	2
188	268	3,2	15,47	PD100	132	2
221	228	3,2	12,89	PD100	112	2
226	223	3,2	12,89	PD100	132	2

PD, PL

7.5 kW

-см. стр.187-193

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
17,4	3787	0,8	83,19	PD160/3	132	4
22	2995	1,2	65,07	PD160/3	132	4
27	2441	1,5	53,36	PD160/3	132	4
29	2272	1,4	50,46	PD160/3	132	4
35	1883	1	41,49	PD125/3	132	4
35	1883	1,5	83,19	PD160/3	132	2
37	1781	1,9	39,47	PD160/3	132	4
43	1532	1,3	34,08	PD125/3	132	4
45	1464	2,2	65,07	PD160/3	132	2
48	1373	1,1	30,32	PD125/3	132	4
50	1375	1,1	28,9	PD125	132	4
55	1198	2,3	26,47	PD125/3	132	4
55	1198	2,7	53,36	PD160/3	132	2
57	1206	1,4	25,52	PD125	132	4
58	1136	2,5	50,46	PD160/3	132	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
60	1146	0,8	24,36	PD100	132	4
69	997	1,7	20,96	PD125	132	4
70	941	1,7	41,49	PD125/3	132	2
71	968	0,8	20,49	PD100	132	4
73	942	1	19,98	PD100	132	4
74	890	3,4	39,47	PD160/3	132	2
78	882	2	18,6	PD125	132	4
86	766	2,3	34,08	PD125/3	132	2
88	781	1,9	16,43	PD125	132	4
89	773	2,1	16,28	PD125	132	4
92	747	0,9	31,75	PD100	132	2
92	747	1,1	15,72	PD100	132	4
94	731	1,3	15,47	PD100	132	4
96	686	2	30,32	PD125/3	132	2
101	681	1,9	28,9	PD125	132	2



4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.3 Таблица выбора мотор-редукторов

PD, PL

7.5 kW

-см. стр.187-193

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
107	643	2,5	13,49	PD125	132	4
110	599	3,2	26,47	PD125/3	132	2
112	614	1,3	12,89	PD100	132	4
114	603	2,5	25,52	PD125	132	2
120	573	1,4	24,36	PD100	132	2
138	498	3,2	10,48	PD125	132	4
139	495	3,1	20,96	PD125	132	2
143	481	1,4	20,49	PD100	132	2
145	474	1,7	9,98	PD100	132	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
146	471	1,7	19,98	PD100	132	2
157	438	3,7	18,6	PD125	132	2
178	386	3,4	16,43	PD125	132	2
179	384	3,8	16,28	PD125	132	2
186	370	1,9	15,72	PD100	132	2
189	364	2,3	15,47	PD100	132	2
227	303	2,4	12,89	PD100	132	2
293	235	3,1	9,98	PD100	132	2

PD, PL

9.2 kW

-см. стр.187-193

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
22	3674	1	65,07	PD160/3	132	4
27	2994	1,2	53,36	PD160/3	132	4
29	2787	1,1	50,46	PD160/3	132	4
35	2309	0,8	41,49	PD125/3	132	4
35	2309	1,2	83,19	PD160/3	132	2
37	2185	1,5	39,47	PD160/3	132	4
43	1880	1,1	34,08	PD125/3	132	4
45	1796	1,8	65,07	PD160/3	132	2
48	1684	0,9	30,32	PD125/3	132	4
50	1687	0,9	28,9	PD125	132	4
54	1497	2,2	53,36	PD160/3	132	2
55	1470	1,8	26,47	PD125/3	132	4
57	1480	1,1	25,52	PD125	132	4
57	1418	2	50,46	PD160/3	132	2
69	1222	1,4	20,96	PD125	132	4
70	1155	1,4	41,49	PD125/3	132	2
73	1155	0,8	19,98	PD100	132	4
73	1107	2,7	39,47	PD160/3	132	2
78	1081	1,7	18,6	PD125	132	4
85	951	1,9	34,08	PD125/3	132	2
88	958	1,5	16,43	PD125	132	4
89	948	1,7	16,28	PD125	132	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
92	917	0,9	15,72	PD100	132	4
94	897	1,1	15,47	PD100	132	4
96	842	1,7	30,32	PD125/3	132	2
100	843	1,5	28,9	PD125	132	2
107	788	2	13,49	PD125	132	4
110	735	2,6	26,47	PD125/3	132	2
112	753	1,1	12,89	PD100	132	4
114	740	2	25,52	PD125	132	2
119	709	1,1	24,36	PD100	132	2
138	611	2,5	20,96	PD125	132	2
138	611	2,6	10,48	PD125	132	4
142	594	1,1	20,49	PD100	132	2
145	582	1,4	19,98	PD100	132	2
145	582	1,4	9,98	PD100	132	4
156	541	3	18,6	PD125	132	2
177	477	2,7	16,43	PD125	132	2
178	474	3	16,28	PD125	132	2
184	458	1,6	15,72	PD100	132	2
187	451	1,9	15,47	PD100	132	2
215	392	3,7	13,49	PD125	132	2
225	375	1,9	12,89	PD100	132	2
291	290	2,5	9,98	PD100	132	2

PD, PL

11 kW

-см. стр.187-193

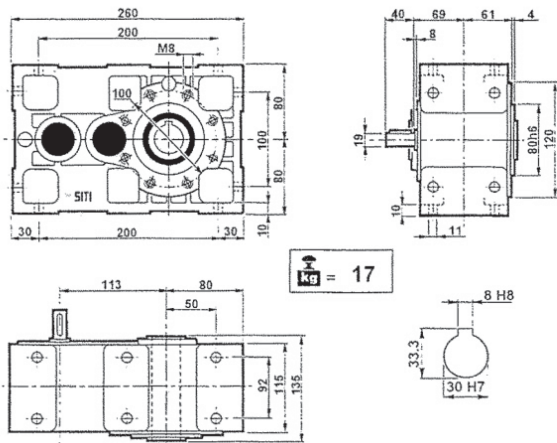
n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
22	4393	0,8	65,07	PD160/3	132	4
27	3579	1	53,36	PD160/3	132	4
29	3333	1	50,46	PD160/3	132	4
35	2761	1	83,19	PD160/3	132	2
37	2612	1,3	39,47	PD160/3	132	4
43	2248	0,9	34,08	PD125/3	132	4
45	2148	1,5	65,07	PD160/3	132	2
48	2013	0,8	30,32	PD125/3	132	4
54	1790	1,8	53,36	PD160/3	132	2
55	1757	1,5	26,47	PD125/3	132	4
57	1769	0,9	25,52	PD125	132	4
57	1696	1,7	50,46	PD160/3	132	2
69	1462	1,2	20,96	PD125	132	4
70	1381	1,2	41,49	PD125/3	132	2
73	1324	2,3	39,47	PD160/3	132	2
78	1293	1,4	18,6	PD125	132	4
85	1137	1,6	34,08	PD125/3	132	2
88	1146	1,3	16,43	PD125	132	4
89	1133	1,4	16,28	PD125	132	4
94	1073	0,9	15,47	PD100	132	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
96	1007	1,4	30,32	PD125/3	132	2
100	1008	1,3	28,9	PD125	132	2
107	943	1,7	13,49	PD125	132	4
110	879	2,2	26,47	PD125/3	132	2
112	900	0,9	12,89	PD100	132	4
114	885	1,7	25,52	PD125	132	2
119	847	1	24,36	PD100	132	2
138	731	2,1	20,96	PD125	132	2
138	731	2,2	10,48	PD125	132	4
142	710	1	20,49	PD100	132	2
145	696	1,1	9,98	PD100	132	4
145	696	1,2	19,98	PD100	132	2
156	646	2,5	18,6	PD125	132	2
177	570	2,3	16,43	PD125	132	2
178	567	2,5	16,28	PD125	132	2
184	548	1,3	15,72	PD100	132	2
187	539	1,6	15,47	PD100	132	2
215	469	3,1	13,49	PD125	132	2
225	448	1,6	12,89	PD100	132	2
291	347	2,1	9,98	PD100	132	2

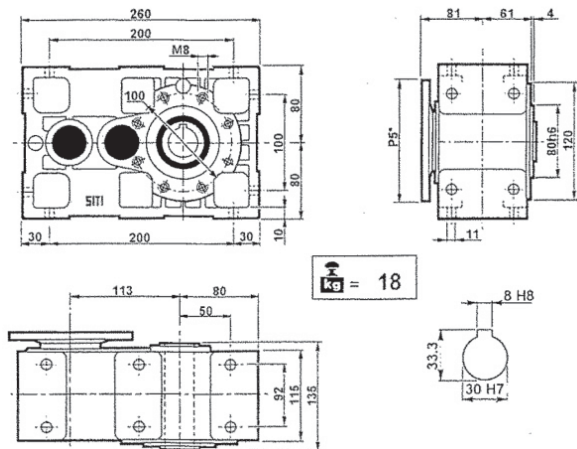
4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.4 Размеры

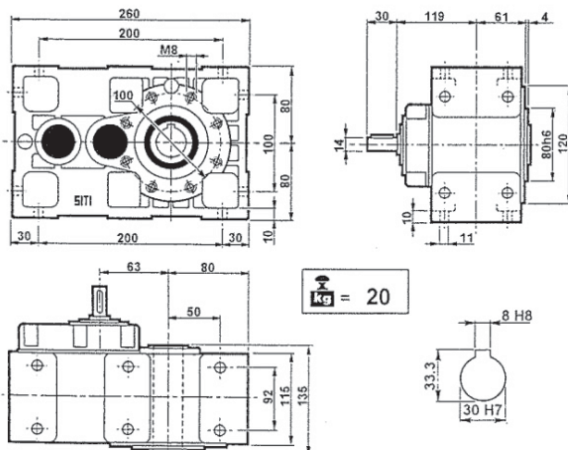
PL 63



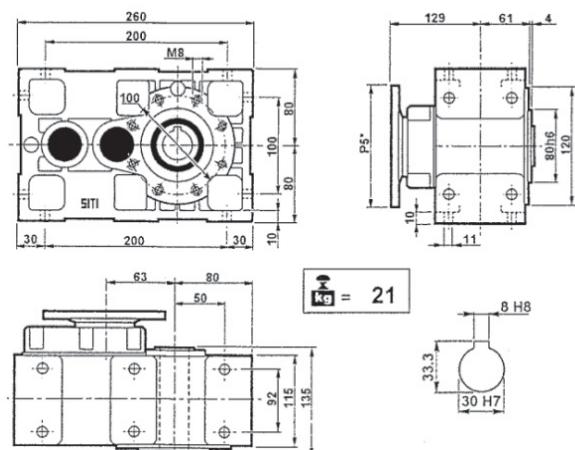
MPL 63



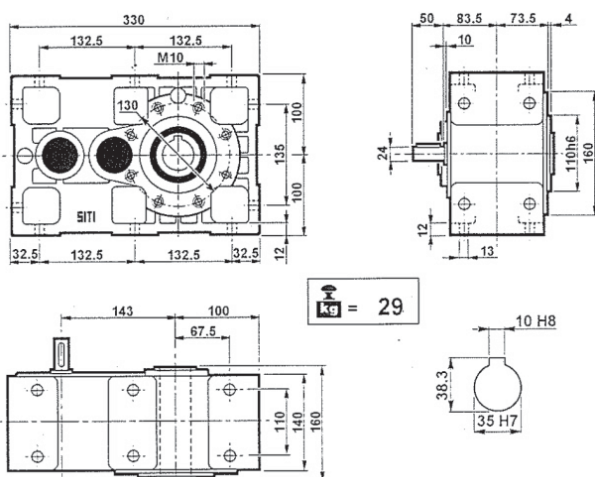
PL 63/3



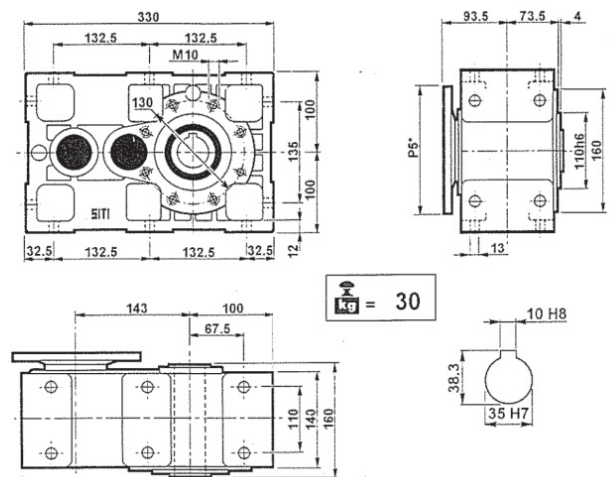
MPD 63/3



PL 80



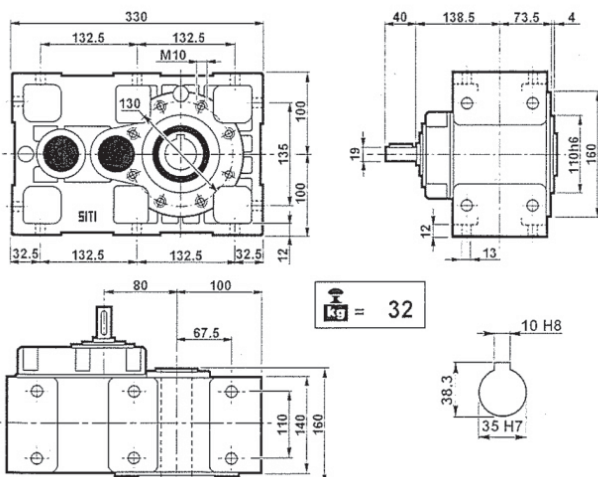
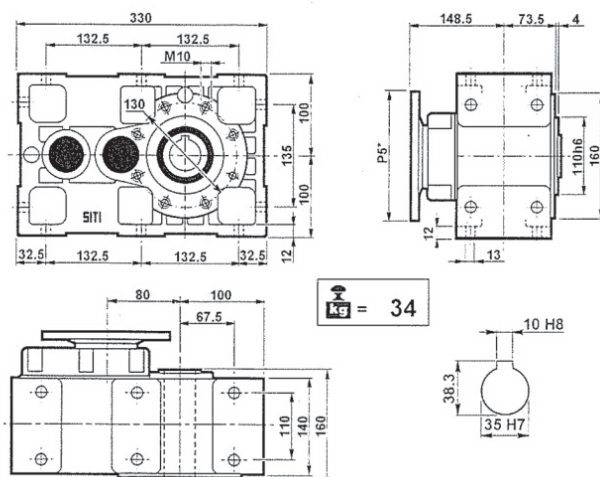
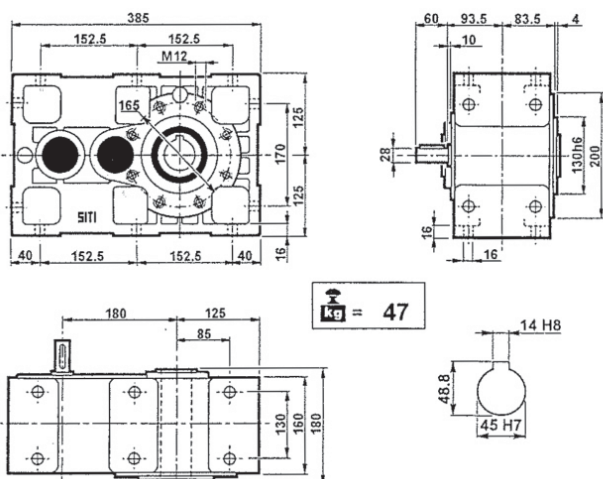
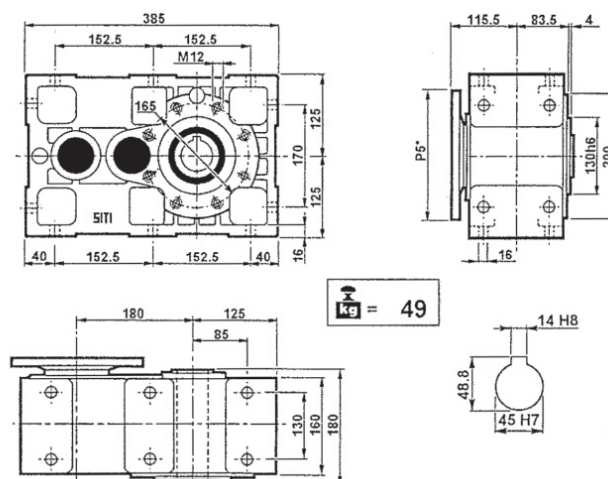
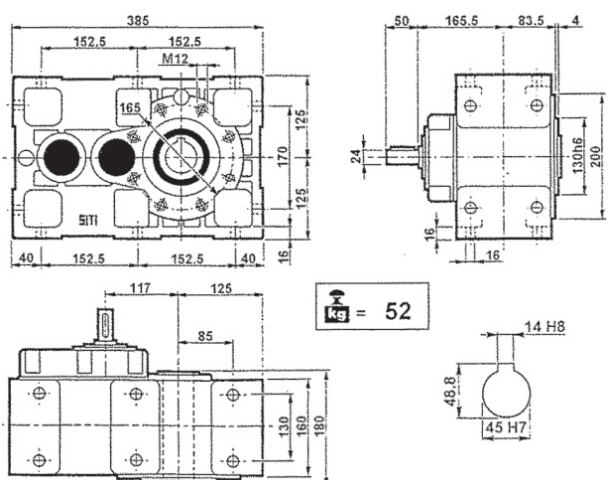
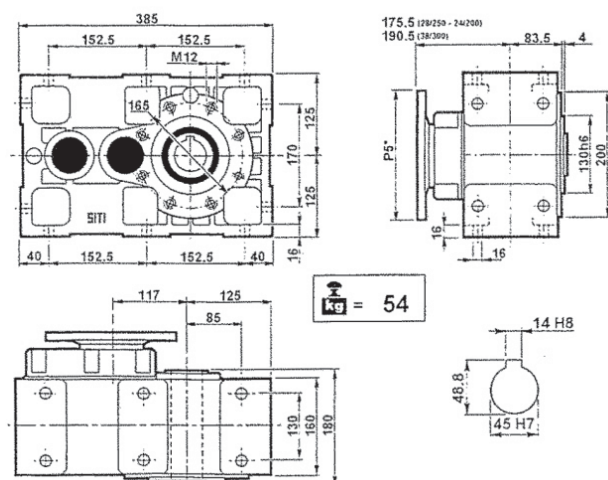
MPD 80





4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

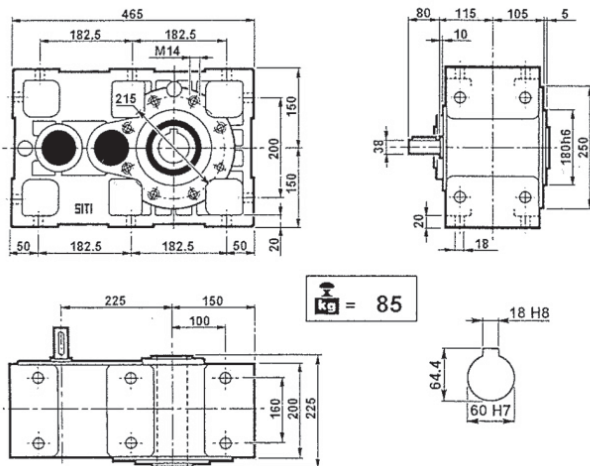
4.4 Размеры

PL 80/3**MPL 80/3****PL 100****MPD 100****PL 100/3****MPD 100/3**

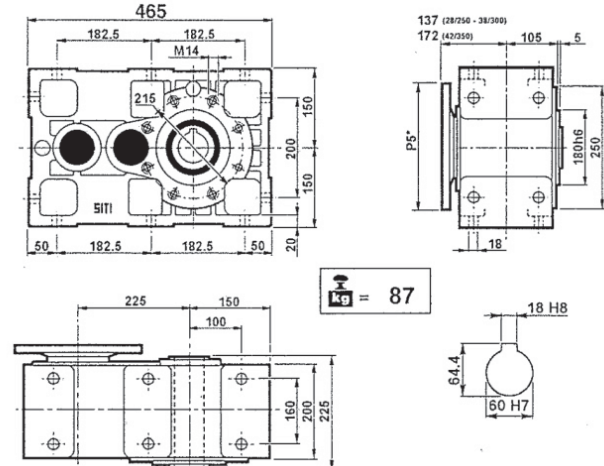
4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.4 Размеры

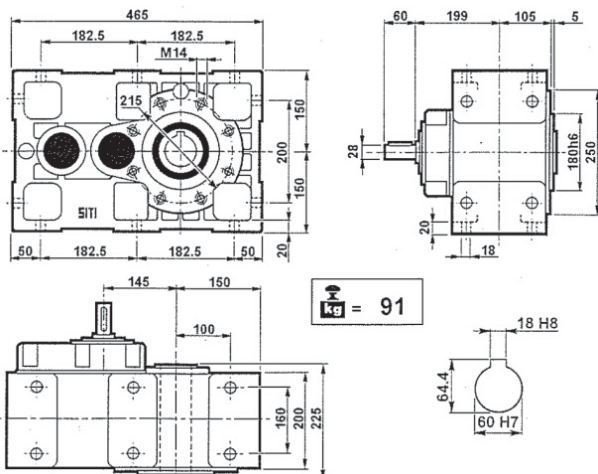
PL 125



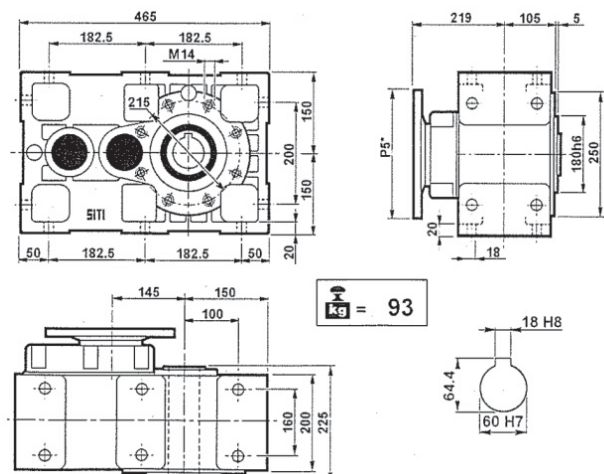
MPL 125



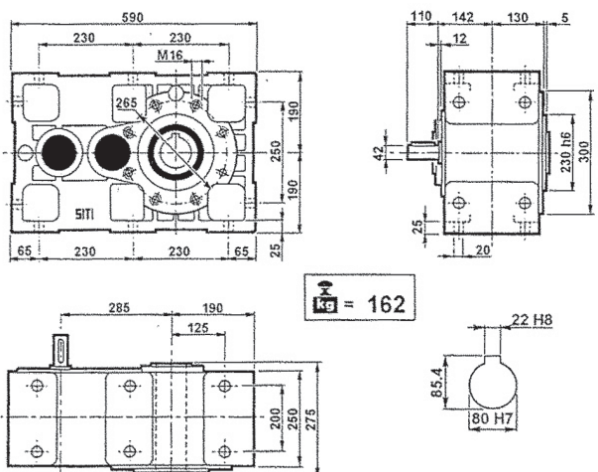
PL 125/3



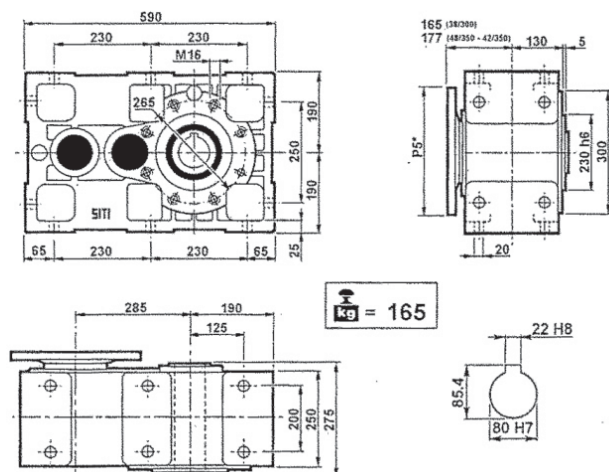
MPD 125/3



PL 160



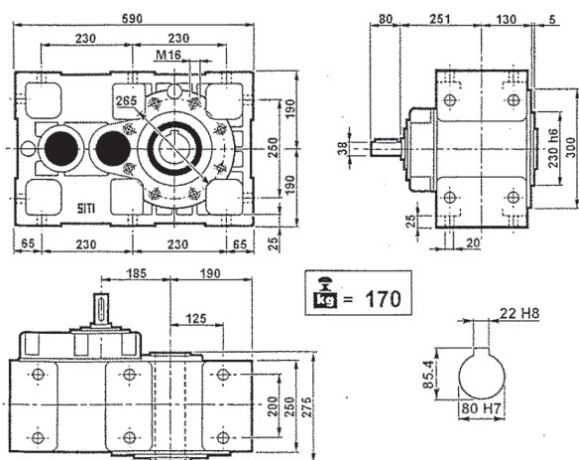
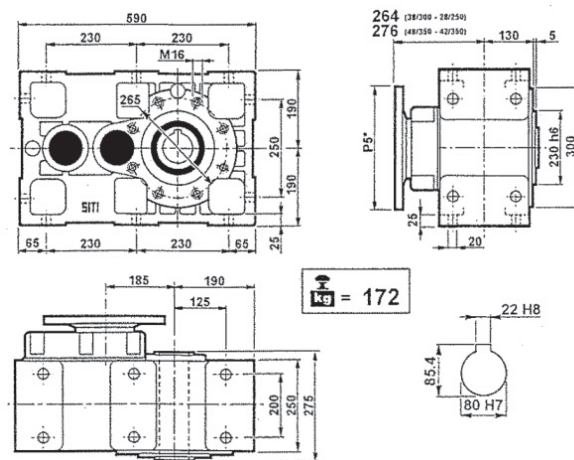
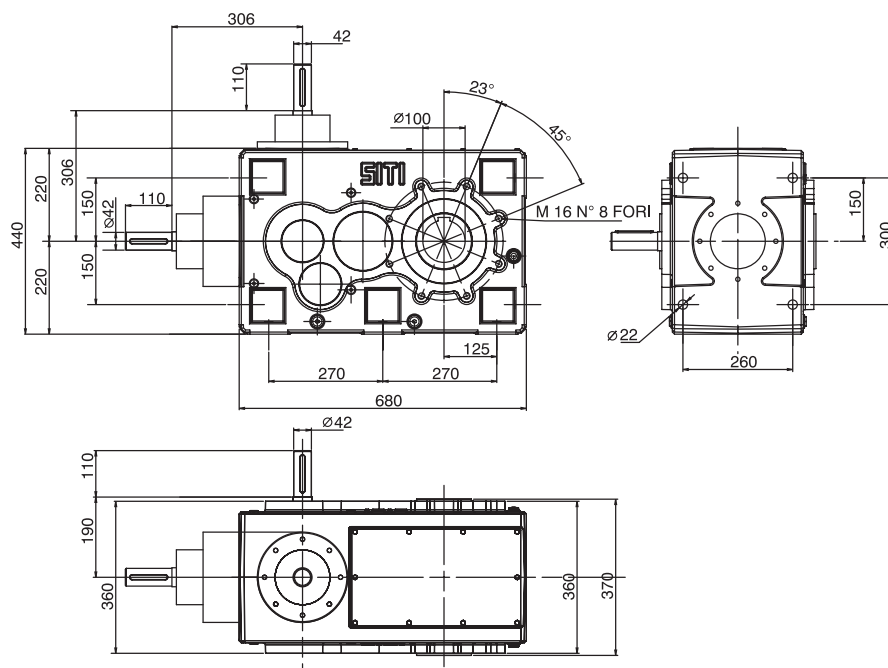
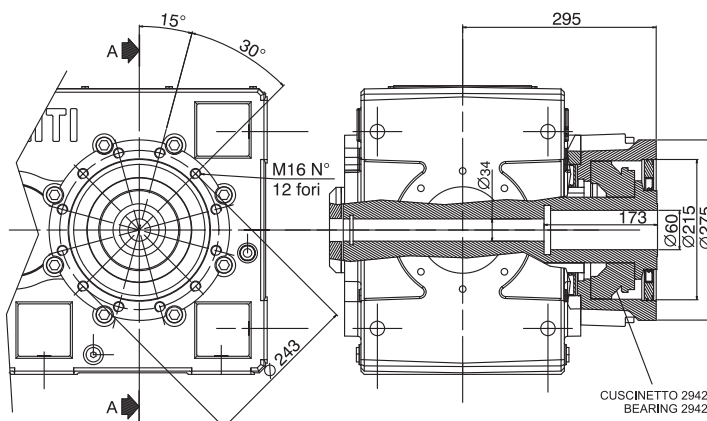
MPD 160





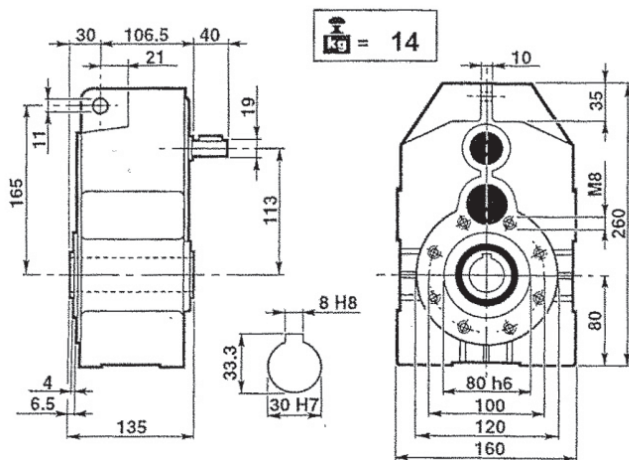
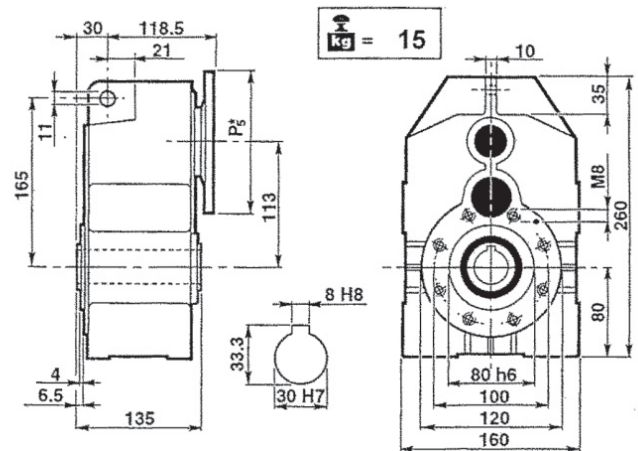
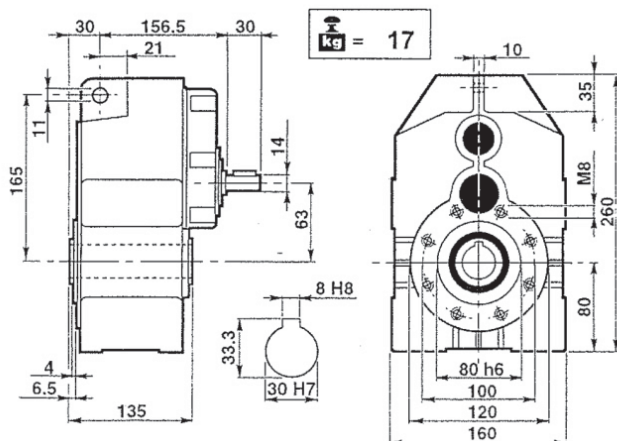
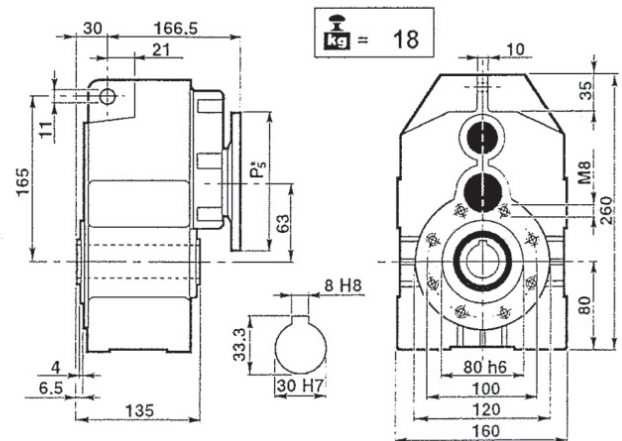
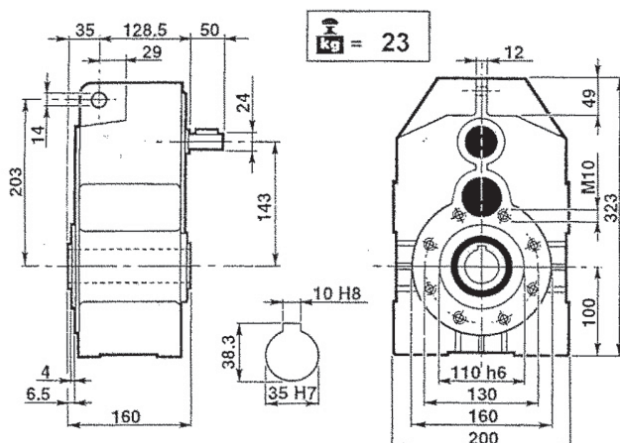
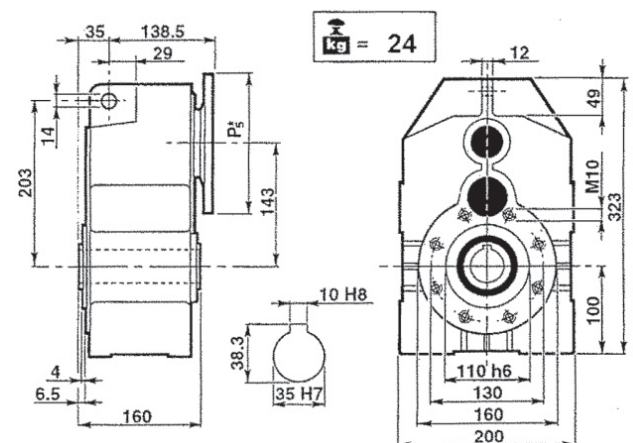
4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.4 Размеры

PL 160/3**MPL 160/3****PL 180/2-/3****PL 180/30-V**

4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

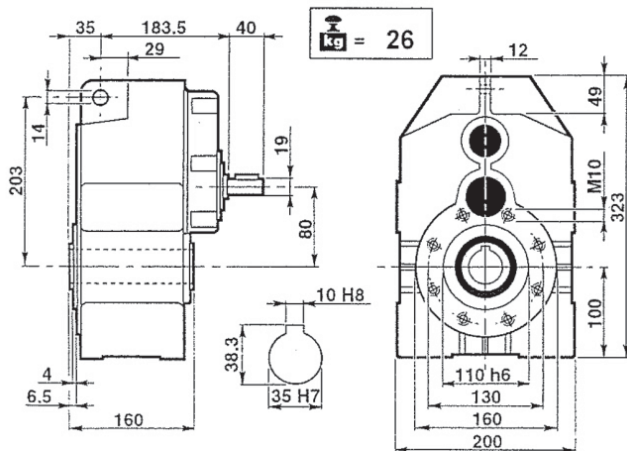
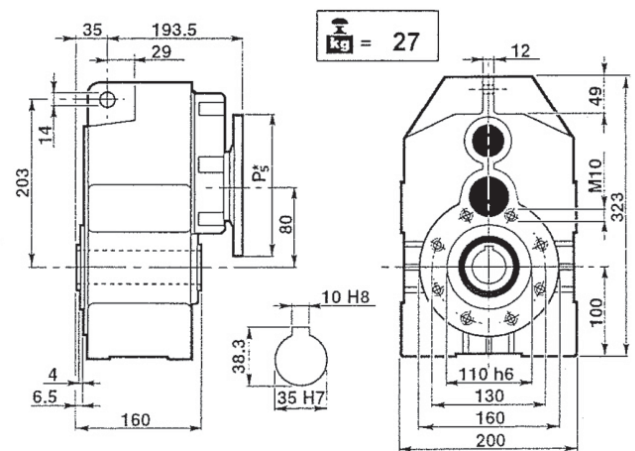
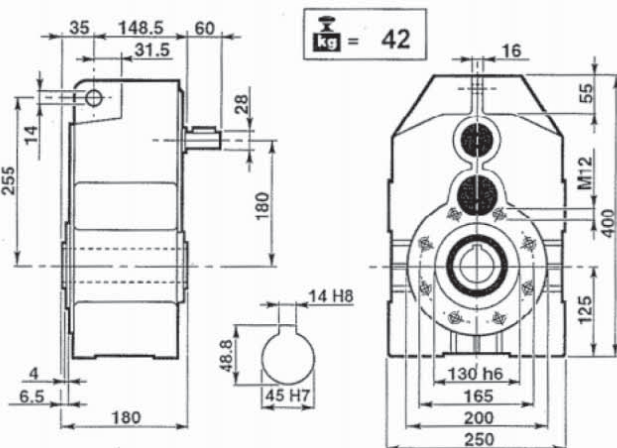
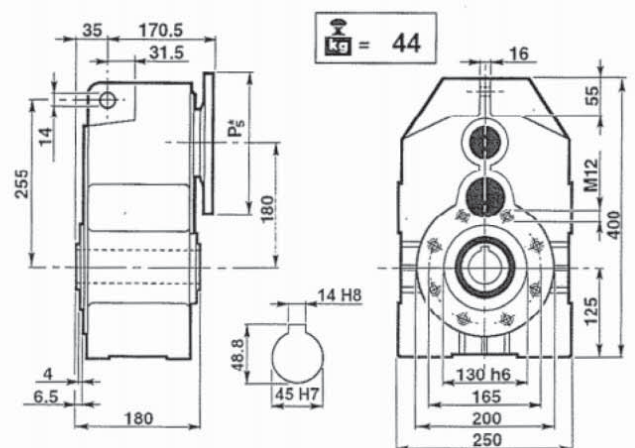
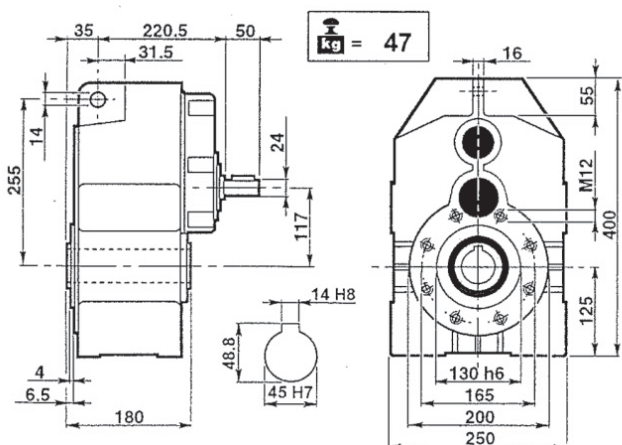
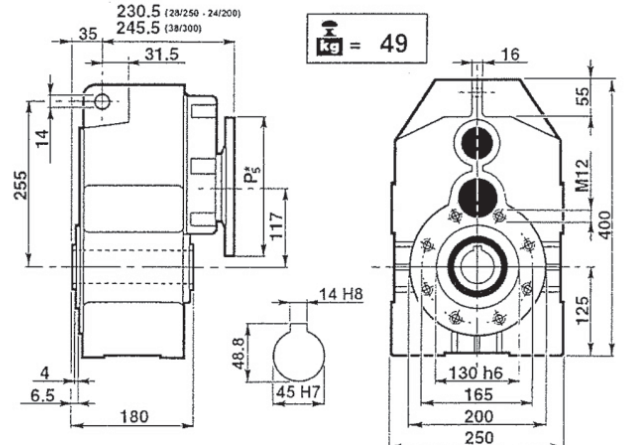
4.4 Размеры

PD 63**MPD 63****PD 63/3****MPD 63/3****PD 80****MPD 80**



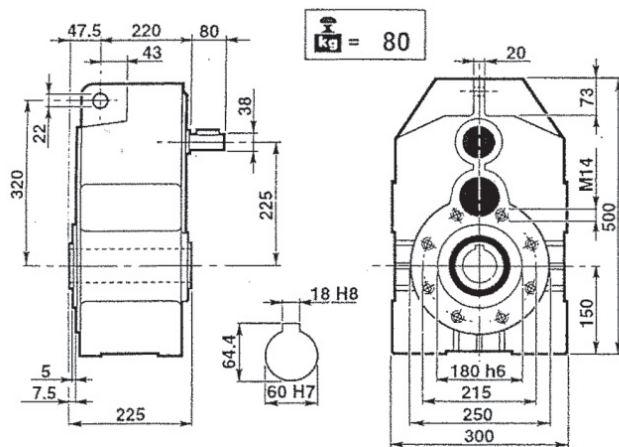
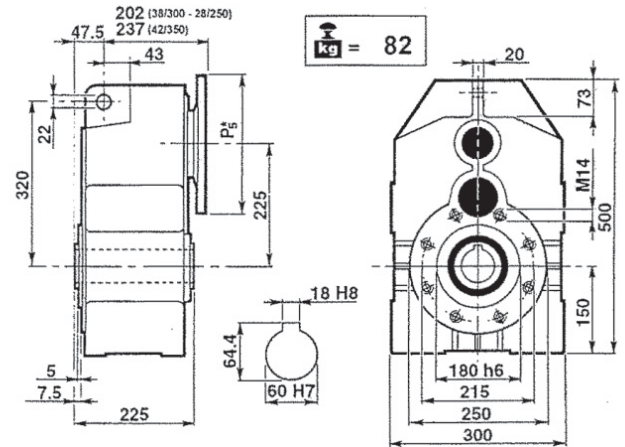
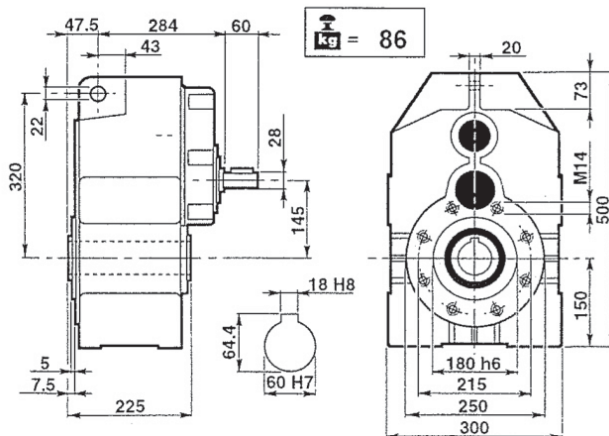
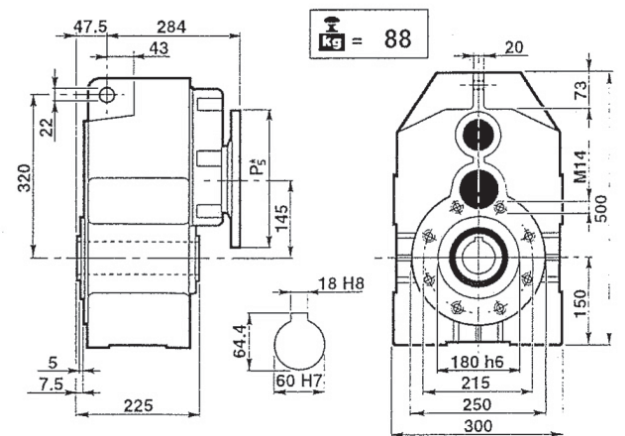
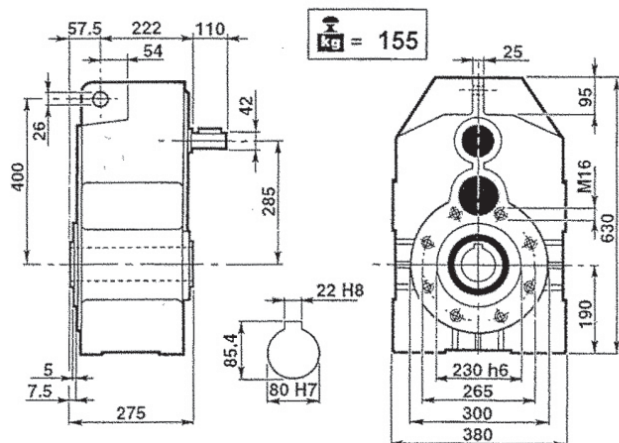
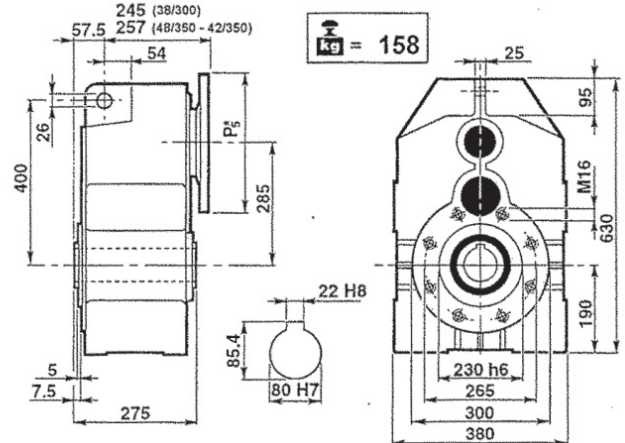
4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.4 Размеры

PL 80/3**MPD 80/3****PD 100****MPD 100/3****PD 100/3****MPD 100/3**

4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.4 Размеры

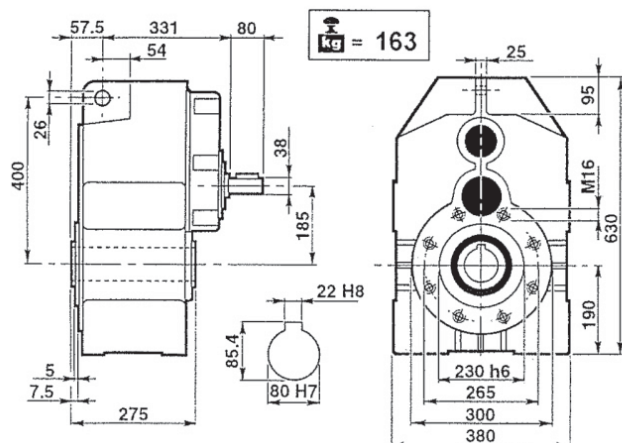
PD 125

MPD 125

PD 125/3

MPD 125/3

PD 160

MPD 160




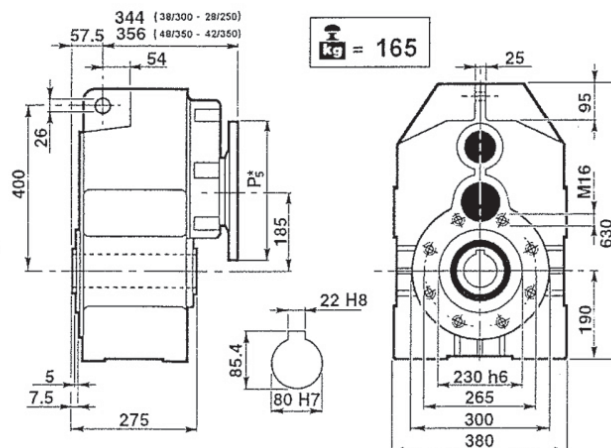
4. Цилиндрические с параллельными валами редукторы, мотор-редукторы серии PD, PL

4.4 Размеры

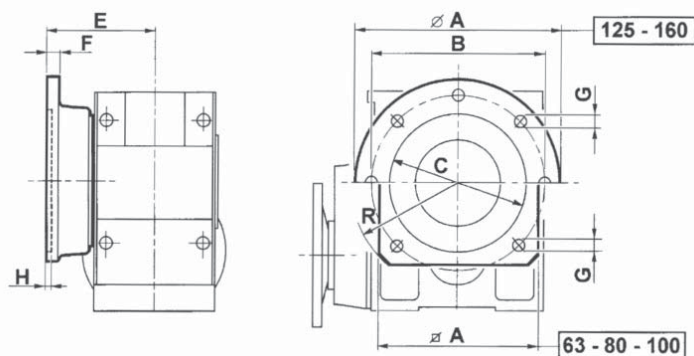
PD 160/3



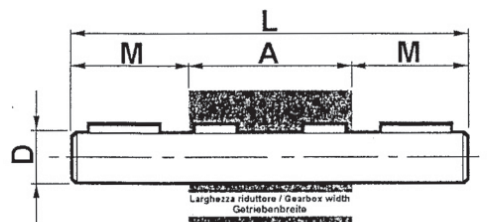
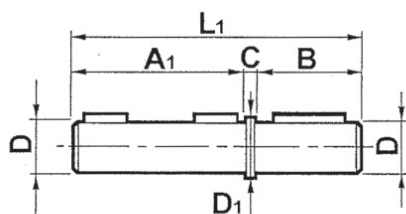
MPD 160/3



PL, PD F



	○ A	□ A	B	C	E	F	G	H	R
63	-	150	165	130	113	12	4x11	5	100
80	-	190	215	180	132.5	14	4x14	6	125
100	-	240	265	230	150.5	16	4x16	5	150
125	350	-	300	250	174	18	8x16	6	-
160	450	-	400	350	195	20	8x18	7	-



	D	B	D1	A1	C	L1
56	25	50	30	115	5	170
63	30	60	35	125	5	190
80	35	60	40	150	5	215
100	45	90	50	170	8	268
125	60	110	70	210	10	330
160	80	140	90	255	15	410

	D	A	L	M
56	25	120	220	50
63	30	135	255	60
80	35	160	280	60
100	45	180	360	90
125	60	225	445	110
160	80	275	555	140