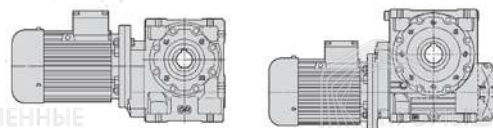


9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori) 9 - Manufacturing programme (gearmotors)



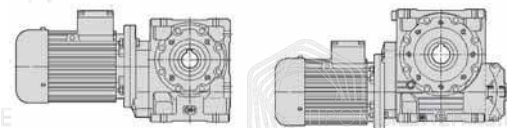
P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
0,09	2,06	0,05	23,3	0,8	MR 2IV 50 - 63 A 6	10,9 x40
	2,58	0,05	19,7	1	MR 2IV 50 - 63 A 6	10,9 x32
	3,3	0,06	15,9	0,71	MR 2IV 40 - 63 A 6	10,9 x25
	3,3	0,06	16,2	1,32	MR 2IV 50 - 63 A 6	10,9 x25
	4,12	0,06	13,3	0,9	MR 2IV 40 - 63 A 6	10,9 x20
	4,12	0,06	13,5	1,6	MR 2IV 50 - 63 A 6	10,9 x20
	4,08	0,05	11,3	1	MR IV 50 - 63 A 6	3,5 x63
	5,07	0,06	10,6	1	MR 2IV 40 - 63 A 6	7,11 x25
	5,14	0,05	9,4	0,8	MR IV 40 - 63 A 6	3,5 x50
	5,07	0,06	10,8	1,9	MR 2IV 50 - 63 A 6	7,11 x25
	5,14	0,05	9,6	1,5	MR IV 50 - 63 A 6	3,5 x50
	6,33	0,06	8,8	1,32	MR 2IV 40 - 63 A 6	7,11 x20
	6,43	0,05	8	1,06	MR IV 40 - 63 A 6	3,5 x40
	6,43	0,06	8,2	1,9	MR IV 50 - 63 A 6	3,5 x40
	7,92	0,07	7,9	1,32	MR 2IV 40 - 63 A 6	7,11 x16
	8,04	0,06	6,8	1,4	MR IV 40 - 63 A 6	3,5 x32
	8,04	0,06	6,9	2,65	MR IV 50 - 63 A 6	3,5 x32
	8,68	0,05	6	0,71	MR IV 32 - 63 A 6	2,59 x40
	10,3	0,06	5,5	1,8	MR IV 40 - 63 A 6	3,5 x25
	10,9	0,06	5,1	1,06	MR IV 32 - 63 A 6	2,59 x32
	12,9	0,06	4,59	2,36	MR IV 40 - 63 A 6	3,5 x20
	13,9	0,06	4,16	1,32	MR IV 32 - 63 A 6	2,59 x25
	14,3	0,05	3,62	1,4	MR V 40 - 63 A 6	63
	17,4	0,06	3,45	1,6	MR IV 32 - 63 A 6	2,59 x20
	18	0,06	3	1,12	MR V 32 - 63 A 6	50
	18	0,06	3,08	2,12	MR V 40 - 63 A 6	50
	21,7	0,07	3,02	1,7	MR IV 32 - 63 A 6	2,59 x16
	22,5	0,06	2,53	1,6	MR V 32 - 63 A 6	40
	28,1	0,06	2,12	2	MR V 32 - 63 A 6	32
	36	0,07	1,73	2,5	MR V 32 - 63 A 6	25
0,12	2,58	0,07	26,3	0,75	MR 2IV 50 - 63 B 6	10,9 x32
	3,21	0,07	20,6	0,8	MR 2IV 50 - 63 A 4	10,9 x40
	3,3	0,07	21,6	1	MR 2IV 50 - 63 B 6	10,9 x25
	4,01	0,07	17,4	1,12	MR 2IV 50 - 63 A 4	10,9 x32
	4,12	0,08	18	1,25	MR 2IV 50 - 63 B 6	10,9 x20
	4,08	0,06	15	0,75	MR IV 50 - 63 B 6	3,5 x63
	5,13	0,08	14	0,8	MR 2IV 40 - 63 A 4	10,9 x25
	5,13	0,08	14,3	1,4	MR 2IV 50 - 63 A 4	10,9 x25
	5,14	0,07	12,8	1,18	MR IV 50 - 63 B 6	3,5 x50
	6,41	0,08	11,7	1	MR 2IV 40 - 63 A 4	10,9 x20
	6,43	0,07	10,7	0,8	MR IV 40 - 63 B 6	3,5 x40
	6,41	0,08	11,8	1,8	MR 2IV 50 - 63 A 4	10,9 x20
	6,35	0,07	10,2	1,06	MR IV 50 - 63 A 4	3,5 x63
	6,43	0,07	10,9	1,4	MR IV 50 - 63 B 6	3,5 x40
	7,88	0,08	9,3	1,12	MR 2IV 40 - 63 A 4	7,11 x25
	8	0,07	8,4	0,85	MR IV 40 - 63 A 4	3,5 x50
	8,04	0,08	9	1,06	MR IV 40 - 63 B 6	3,5 x32
	7,88	0,08	9,5	2,12	MR 2IV 50 - 63 A 4	7,11 x25
	8	0,07	8,7	1,6	MR IV 50 - 63 A 4	3,5 x50
	8,04	0,08	9,2	2	MR IV 50 - 63 B 6	3,5 x32
	9,85	0,08	7,7	1,4	MR 2IV 40 - 63 A 4	7,11 x20
	10	0,07	7,1	1,12	MR IV 40 - 63 A 4	3,5 x40
	10,3	0,08	7,4	1,32	MR IV 40 - 63 B 6	3,5 x25
	10	0,08	7,3	2	MR IV 50 - 63 A 4	3,5 x40
	10,9	0,08	6,7	0,8	MR IV 32 - 63 B 6	2,59 x32
	12,3	0,09	6,9	1,4	MR 2IV 40 - 63 A 4	7,11 x16
	12,5	0,08	6	1,5	MR IV 40 - 63 A 4	3,5 x32
	12,9	0,08	6,1	1,7	MR IV 40 - 63 B 6	3,5 x20
	13,5	0,08	5,4	0,8	MR IV 32 - 63 A 4	2,59 x40
	13,9	0,08	5,5	0,95	MR IV 32 - 63 B 6	2,59 x25
	14,3	0,07	4,83	1,06	MR V 40 - 63 B 6	63
	14,3	0,07	4,99	2	MR V 50 - 63 B 6	63
	16,9	0,08	4,51	1,06	MR IV 32 - 63 A 4	2,59 x32
	16	0,08	4,94	1,9	MR IV 40 - 63 A 4	3,5 x25
	17,4	0,08	4,6	1,18	MR IV 32 - 63 B 6	2,59 x20

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
0,12	18	0,08	4	0,85	MR V 32 - 63 B 6	50
	18	0,08	4,1	1,6	MR V 40 - 63 B 6	50
	20	0,09	4,08	2,5	MR IV 40 - 63 A 4	3,5 x20
	21,6	0,08	3,7	1,32	MR IV 32 - 63 A 4	2,59 x25
	22,5	0,08	3,37	1,18	MR V 32 - 63 B 6	40
	22,2	0,08	3,29	1,5	MR V 40 - 63 A 4	63
	22,5	0,08	3,44	2,12	MR V 40 - 63 B 6	40
	27	0,09	3,06	1,7	MR IV 32 - 63 A 4	2,59 x20
	28	0,08	2,7	1,18	MR V 32 - 63 A 4	50
	28,1	0,08	2,83	1,5	MR V 32 - 63 B 6	32
	28	0,08	2,77	2,12	MR V 40 - 63 A 4	50
	33,8	0,09	2,65	1,8	MR IV 32 - 63 A 4	2,59 x16
	35	0,08	2,27	1,6	MR V 32 - 63 A 4	40
	36	0,09	2,31	1,9	MR V 32 - 63 B 6	25
	35	0,08	2,32	2,8	MR V 40 - 63 A 4	40
	43,8	0,09	1,89	2	MR V 32 - 63 A 4	32
	45	0,09	1,91	2,36	MR V 32 - 63 B 6	20
	56	0,09	1,54	2,5	MR V 32 - 63 A 4	25
	70	0,09	1,27	3,15	MR V 32 - 63 A 4	20
	87,5	0,1	1,08	3,35	MR V 32 - 63 A 4	16
	108	0,1	0,89	4	MR V 32 - 63 A 4	13
	140	0,1	0,7	4,75	MR V 32 - 63 A 4	10
0,18	1,49	0,1	65	0,95	MR 2IV 80 - 71 A 6	12,1 x50
	1,49	0,1	65	1,06	MR 2IV 81 - 71 A 6	12,1 x50
	1,86	0,11	55	1,25	MR 2IV 80 - 71 A 6	12,1 x40
	1,86	0,11	55	1,32	MR 2IV 81 - 71 A 6	12,1 x40
	2,33	0,11	44,7	0,85	MR 2IV 63 - 71 A 6	12,1 x32
	2,33	0,11	45,8	1,6	MR 2IV 80 - 71 A 6	12,1 x32
	2,33	0,11	45,8	1,7	MR 2IV 81 - 71 A 6	12,1 x32
	2,98	0,11	36,6	1,12	MR 2IV 63 - 71 A 6	12,1 x25
	2,98	0,12	37,6	2	MR 2IV 80 - 71 A 6	12,1 x25
	2,98	0,12	37,6	2,24	MR 2IV 81 - 71 A 6	12,1 x25
	3,56	0,12	31,1	1,25	MR 2IV 63 - 71 A 6	10,1 x25
	3,56	0,12	31,7	2,36	MR 2IV 80 - 71 A 6	10,1 x25
	3,56	0,12	31,7	2,65	MR 2IV 81 - 71 A 6	10,1 x25
	4,01	0,11	26	0,75	MR 2IV 50 - 63 B 4	10,9 x32
	3,76	0,1	25,8	0,85	MR IV 63 - 71 A 6	6,38 x63
	3,76	0,1	25,8	0,95	MR IV 64 - 71 A 6	6,38 x63
	3,76	0,11	26,7	1,7	MR IV 80 - 71 A 6	6,38 x63
	3,76	0,11	26,7	1,9	MR IV 81 - 71 A 6	6,38 x63
	4,55	0,11	24	0,85	MR 2IV 50 - 71 A 6	7,91 x25
	4,42	0,11	24,5	1,4	MR 2IV 63 - 71 A 6	6,36 x32
	4,74	0,11	21,9	1,25	MR IV 63 - 71 A 6	6,38 x50
	4,74	0,11	21,9	1,32	MR IV 64 - 71 A 6	6,38 x50
	4,74	0,11	22,6	2,36	MR IV 80 - 71 A 6	6,38 x50
	5,13	0,11	21,4	0,95	MR 2IV 50 - 63 B 4	10,9 x25
	5,69	0,12	19,9	1,06	MR 2IV 50 - 71 A 6	7,91 x20
	5,66	0,12	20	1,8	MR 2IV 63 - 71 A 6	6,36 x25
	5,92	0,11	18,5	1,6	MR IV 63 - 71 A 6	6,38 x40
	5,92	0,11	18,5	1,8	MR IV 64 - 71 A 6	6,38 x40
	6,41	0,12	17,7	1,18	MR 2IV 50 - 63 B 4	10,9 x20
	6,35	0,1	15,3	0,71	MR IV 50 - 63 B 4	3,5 x63
	6,99	0,12	15,9	1,25	MR 2IV 50 - 71 A 6	5,15 x25
	7,1	0,11	14,5	1	MR IV 50 - 71 A 6	2,54 x50
	7,4	0,12	15,4	2	MR IV 63 - 71 A 6	3,8 x32
	7,88	0,12	14	0,75	MR 2IV 40 - 63 B 4	7,11 x25
	7,88	0,12	14,2	1,4	MR 2IV 50 - 63 B 4	7,11 x25
	8	0,11	13	1,06	MR IV 50 - 63 B 4	3,5 x50
	8,87	0,11	12	0,67	MR IV 40 - 71 A 6	2,54 x40
	8,74	0,12	13,2	1,6	MR 2IV 50 - 71 A 6	5,15 x20
	8,87	0,11	12,3	1,25	MR IV 50 - 71 A 6	2,54 x40
	8,84	0,12	13,2	2,24	MR IV 63 - 71 A 6	3,18 x32
	9,85	0,12	11,6	0,95	MR 2IV 40 - 63 B 4	7,11 x20
	10	0,11	10,7	0,75	MR IV 40 - 63 B 4	3,5 x40
	9,85	0,12	11,8	1,7	MR 2IV 50 - 63 B 4	7,11 x20

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.
2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.
2) For complete designation when ordering see ch. 3.

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



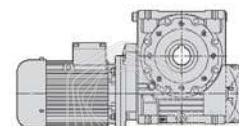
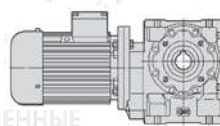
P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
0,18	10	0,12	11	1,32	MR IV 50 - 63 B 4	3,5 x40
	11,1	0,12	10,1	0,9	MR IV 40 - 71 A 6	2,54x32
	11,1	0,12	10,3	1,7	MR IV 50 - 71 A 6	2,54x32
	12,3	0,13	10,3	0,95	MR 2IV 40 - 63 B 4	7,11x16
	12,5	0,12	9,1	1	MR IV 40 - 63 B 4	3,5 x32
		0,12	9,2	1,8	MR IV 50 - 63 B 4	3,5 x32
	14,2	0,12	8,3	1,18	MR IV 40 - 71 A 6	2,54x25
	14,3	0,11	7,2	0,71	MR V 40 - 71 A 6	63
	14,2	0,13	8,4	2,12	MR IV 50 - 71 A 6	2,54x25
	14,3	0,11	7,5	1,32	MR V 50 - 71 A 6	63
	16,9	0,12	6,8	0,71	MR IV 32 - 63 B 4	2,59x32
	16	0,12	7,4	1,25	MR IV 40 - 63 B 4	3,5 x25
	16	0,13	7,6	2,36	MR IV 50 - 63 B 4	3,5 x25
	17,7	0,13	6,8	1,5	MR IV 40 - 71 A 6	2,54x20
	18	0,12	6,2	1,06	MR V 40 - 71 A 6	50
	17,7	0,13	7	2,65	MR IV 50 - 71 A 6	2,54x20
	18	0,12	6,3	2	MR V 50 - 71 A 6	50
	20	0,13	6,1	1,6	MR IV 40 - 63 B 4	3,5 x20
	21,6	0,13	5,5	0,9	MR IV 32 - 63 B 4	2,59x25
	22,2	0,14	6	1,5	MR IV 40 - 71 A 6	2,54x16
	22,2	0,11	4,93	1	MR V 40 - 63 B 4	63
	22,5	0,12	5,2	1,4	MR V 40 - 71 A 6	40
	22,2	0,12	5,1	1,9	MR V 50 - 63 B 4	63
	25	0,14	5,3	1,7	MR IV 40 - 63 B 4	3,5 x16
	27	0,13	4,59	1,12	MR IV 32 - 63 B 4	2,59x20
	28	0,12	4,05	0,8	MR V 32 - 63 B 4	50
	28,1	0,12	4,24	1	MR V 32 - 71 A 6	32
	28	0,12	4,16	1,4	MR V 40 - 63 B 4	50
	28,1	0,13	4,33	1,8	MR V 40 - 71 A 6	32
	28	0,13	4,28	2,65	MR V 50 - 63 B 4	50
	33,8	0,14	3,98	1,18	MR IV 32 - 63 B 4	2,59x16
	35	0,12	3,4	1,06	MR V 32 - 63 B 4	40
	36	0,13	3,47	1,32	MR V 32 - 71 A 6	25
	35	0,13	3,48	1,9	MR V 40 - 63 B 4	40
	36	0,13	3,51	2,36	MR V 40 - 71 A 6	25
	43,8	0,13	2,84	1,32	MR V 32 - 63 B 4	32
	45	0,13	2,86	1,6	MR V 32 - 71 A 6	20
	43,8	0,13	2,9	2,5	MR V 40 - 63 B 4	32
	56	0,14	2,31	1,7	MR V 32 - 63 B 4	25
	56	0,14	2,34	3,15	MR V 40 - 63 B 4	25
	70	0,14	1,9	2,12	MR V 32 - 63 B 4	20
	87,5	0,15	1,61	2,24	MR V 32 - 63 B 4	16
	108	0,15	1,34	2,65	MR V 32 - 63 B 4	13
	140	0,15	1,05	3,15	MR V 32 - 63 B 4	10
	175	0,15	0,84	3,35	MR V 32 - 63 A 2	16
	200	0,16	0,76	3,75	MR V 32 - 63 B 4	7
	215	0,16	0,69	4	MR V 32 - 63 A 2	13
	280	0,16	0,54	4,75	MR V 32 - 63 A 2	10
0,25	1,49	0,14	90	0,67	MR 2IV 80 - 71 B 6	12,1 x50
	1,49	0,14	90	0,75	MR 2IV 81 - 71 B 6	12,1 x50
	1,86	0,15	77	0,9	MR 2IV 80 - 71 B 6	12,1 x40
	1,86	0,15	77	0,95	MR 2IV 81 - 71 B 6	12,1 x40
	2,32	0,15	60	0,95	MR 2IV 80 - 71 A 4	12,1 x50
	2,32	0,15	60	1,06	MR 2IV 81 - 71 A 4	12,1 x50
	2,33	0,16	64	1,12	MR 2IV 80 - 71 B 6	12,1 x32
	2,33	0,16	64	1,25	MR 2IV 81 - 71 B 6	12,1 x32
	2,98	0,16	51	0,8	MR 2IV 63 - 71 B 6	12,1 x25
	2,89	0,15	51	1,25	MR 2IV 80 - 71 A 4	12,1 x40
	2,89	0,15	51	1,4	MR 2IV 81 - 71 A 4	12,1 x40
	2,98	0,16	52	1,5	MR 2IV 80 - 71 B 6	12,1 x25
	2,98	0,16	52	1,6	MR 2IV 81 - 71 B 6	12,1 x25
	3,62	0,16	41	0,85	MR 2IV 63 - 71 A 4	12,1 x32
	3,62	0,16	41	0,9	MR 2IV 64 - 71 A 4	12,1 x32
	3,56	0,16	43,2	0,9	MR 2IV 63 - 71 B 6	10,1 x25
	3,62	0,16	41,9	1,6	MR 2IV 80 - 71 A 4	12,1 x32

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
0,25	3,62	0,16	41,9	1,8	MR 2IV 81 - 71 A 4	12,1 x32
	3,56	0,16	44,1	1,7	MR 2IV 80 - 71 B 6	10,1 x25
	3,56	0,16	44,1	1,9	MR 2IV 81 - 71 B 6	10,1 x25
	3,76	0,14	35,8	0,71	MR IV 64 - 71 B 6	3,8 x63
	3,76	0,15	37,1	1,18	MR IV 80 - 71 B 6	3,8 x63
	3,76	0,15	37,1	1,32	MR IV 81 - 71 B 6	3,8 x63
	4,63	0,16	33,6	1,12	MR 2IV 63 - 71 A 4	12,1 x25
	4,63	0,16	33,6	1,18	MR 2IV 64 - 71 A 4	12,1 x25
	4,74	0,15	30,4	0,9	MR IV 63 - 71 B 6	3,8 x50
	4,74	0,15	30,4	1	MR IV 64 - 71 B 6	3,8 x50
	4,63	0,17	34,2	2,12	MR 2IV 80 - 71 A 4	12,1 x25
	4,63	0,17	34,2	2,36	MR 2IV 81 - 71 A 4	12,1 x25
	4,74	0,16	31,4	1,7	MR IV 80 - 71 B 6	3,8 x50
	4,74	0,16	31,4	1,9	MR IV 81 - 71 B 6	3,8 x50
	5,13	0,16	29,7	0,67	MR 2IV 50 - 63 C 4	10,9 x25
	5,69	0,16	27,6	0,75	MR 2IV 50 - 71 B 6	7,91x20
	5,53	0,16	28,4	1,32	MR 2IV 63 - 71 A 4	10,1 x25
	5,53	0,16	28,4	1,4	MR 2IV 64 - 71 A 4	10,1 x25
	5,85	0,15	24,3	0,85	MR IV 63 - 71 A 4	3,8 x63
	5,85	0,15	24,3	0,95	MR IV 64 - 71 A 4	3,8 x63
	5,92	0,16	25,7	1,12	MR IV 63 - 71 B 6	3,8 x40
	5,92	0,16	25,7	1,25	MR IV 64 - 71 B 6	3,8 x40
	5,85	0,15	25	1,7	MR IV 80 - 71 A 4	3,8 x63
	5,85	0,15	25	1,9	MR IV 81 - 71 A 4	3,8 x63
	6,41	0,17	24,6	0,85	MR 2IV 50 - 63 C 4	10,9 x20
	7,08	0,16	21,9	0,9	MR 2IV 50 - 71 A 4	7,91x25
	7,1	0,15	20,2	0,71	MR IV 50 - 71 B 6	2,54x50
	6,88	0,16	22,5	1,4	MR 2IV 63 - 71 A 4	6,36x32
	6,88	0,16	22,5	1,6	MR 2IV 64 - 71 A 4	6,36x32
	7,37	0,16	20,5	1,18	MR IV 63 - 71 A 4	3,8 x50
	7,37	0,16	20,5	1,4	MR IV 64 - 71 A 4	3,8 x50
	7,4	0,17	21,4	1,5	MR IV 63 - 71 B 6	3,8 x32
	7,4	0,17	21,4	1,7	MR IV 64 - 71 B 6	3,8 x32
	7,88	0,16	19,8	1	MR 2IV 50 - 63 C 4	7,11x25
	8	0,15	18,1	0,8	MR IV 50 - 63 C 4	3,5 x50
	8,85	0,17	18,1	1,12	MR 2IV 50 - 71 A 4	7,91x20
	8,87	0,16	17,1	0,9	MR IV 50 - 71 B 6	2,54x40
	9,21	0,17	17,2	1,6	MR IV 63 - 71 A 4	3,8 x40
	9,21	0,17	17,2	1,8	MR IV 64 - 71 A 4	3,8 x40
	9,85	0,17	16,4	1,25	MR 2IV 50 - 63 C 4	7,11x20
	10	0,16	15,3	1	MR IV 50 - 63 C 4	3,5 x40
	11,1	0,16	14	0,67	MR IV 40 - 71 B 6	2,54x32
	10,9	0,17	14,7	1,25	MR 2IV 50 - 71 A 4	5,15x25
	11	0,16	13,6	1	MR IV 50 - 71 A 4	2,54x50
	11,1	0,17	14,3	1,18	MR IV 50 - 71 B 6	2,54x32
	11,5	0,17	14,3	2	MR IV 63 - 71 A 4	3,8 x32
	12,5	0,16	12,6	0,75	MR IV 40 - 63 C 4	3,5 x32
	12,5	0,17	12,8	1,32	MR IV 50 - 63 C 4	3,5 x32
	13,8	0,16	11,1	0,71	MR IV 40 - 71 A 4	2,54x40
	14,2	0,17	11,5	0,85	MR IV 40 - 71 B 6	2,54x25
	13,6	0,17	12,2	1,6	MR 2IV 50 - 71 A 4	5,15x20
	13,8	0,17	11,5	1,25	MR IV 50 - 71 A 4	2,54x40
	14,2	0,17	11,7	1,5	MR IV 50 - 71 B 6	2,54x25
	14,3	0,16	10,4	0,95	MR V 50 - 71 B 6	63
	13,8	0,18	12,2	2,24	MR IV 63 - 71 A 4	3,18x32
	14,3	0,16	11	1,7	MR V 63 - 71 B 6	63
	14,3	0,16	11	1,9	MR V 64 - 71 B 6	63
	16	0,17	10,3	0,9	MR IV 40 - 63 C 4	3,5 x25
	17	0,19	10,6	1,7	MR 2IV 50 - 71 A 4	5,15x16
	16	0,18	10,5	1,7	MR IV 50 - 63 C 4	3,5 x25
	17,3	0,17	9,4	0,9	MR IV 40 - 71 A 4	2,54x32
	17,7	0,18	9,5	1,06	MR IV 40 - 71 B 6	2,54x20
	18	0,16	8,5	0,75	MR V 40 - 71 B 6	50
	17,3	0,17	9,6	1,7	MR IV 50 - 71 A 4	2,54x32
	17,7	0,18	9,7	1,9	MR IV 50 - 71 B 6	2,54x20
	18	0,17	8,8	1,4	MR V 50 - 71 B 6	50
	18	0,17	9,2	2,24	MR V 63 - 71 B 6	50
	20	0,18	8,5	1,18	MR IV 40 - 63 C 4	3,5 x20
	20	0,18	8,7	2,12	MR IV 50 - 63 C 4	3,5 x20

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.
2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.
2) For complete designation when ordering see ch. 3.

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



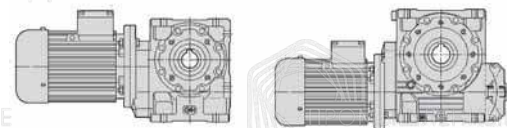
P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
0,25	22,1	0,18	7,7	1,18	MR IV 40 - 71 A 4	2,54x25
	22,2	0,16	6,9	0,71	MR V 40 - 63 C 4	63
	22,2	0,16	6,9	0,71	MR V 40 - 71 A 4	63
	22,5	0,17	7,2	1	MR V 40 - 71 B 6	40
	22,1	0,18	7,8	2,12	MR IV 50 - 71 A 4	2,54x25
	22,2	0,16	7,1	1,4	MR V 50 - 71 A 4	63
	22,5	0,17	7,4	1,8	MR V 50 - 71 B 6	40
	22,2	0,17	7,5	2,36	MR V 63 - 71 A 4	63
	25	0,19	7,4	1,25	MR IV 40 - 63 C 4	3,5 x16
	27	0,18	6,4	0,8	MR IV 32 - 63 C 4	2,59x20
	28,1	0,17	5,9	0,75	MR V 32 - 71 B 6	32
	27,6	0,18	6,3	1,5	MR IV 40 - 71 A 4	2,54x20
	28	0,17	5,8	1,06	MR V 40 - 63 C 4	50
	28	0,17	5,8	1,06	MR V 40 - 71 A 4	50
	28,1	0,18	6	1,32	MR V 40 - 71 B 6	32
	27,6	0,19	6,4	2,65	MR IV 50 - 71 A 4	2,54x20
	28	0,17	5,9	1,9	MR V 50 - 71 A 4	50
	28,1	0,18	6,1	2,36	MR V 50 - 71 B 6	32
	33,8	0,2	5,5	0,85	MR IV 32 - 63 C 4	2,59x16
	35	0,17	4,73	0,75	MR V 32 - 63 C 4	40
	36	0,18	4,81	0,9	MR V 32 - 71 B 6	25
	34,5	0,2	5,5	1,6	MR IV 40 - 71 A 4	2,54x16
	35	0,18	4,83	1,32	MR V 40 - 63 C 4	40
	35	0,18	4,83	1,32	MR V 40 - 71 A 4	40
	36	0,18	4,88	1,7	MR V 40 - 71 B 6	25
	35	0,18	4,97	2,36	MR V 50 - 71 A 4	40
	43,8	0,18	3,94	0,95	MR V 32 - 63 C 4	32
	43,8	0,18	3,94	0,95	MR V 32 - 71 A 4	32
	45	0,19	3,97	1,18	MR V 32 - 71 B 6	20
	43,8	0,18	4,03	1,8	MR V 40 - 63 C 4	32
	43,8	0,18	4,03	1,8	MR V 40 - 71 A 4	32
	45	0,19	4,01	2	MR V 40 - 71 B 6	20
	56	0,19	3,21	1,18	MR V 32 - 63 C 4	25
	56	0,19	3,21	1,18	MR V 32 - 71 A 4	25
	56	0,19	3,26	2,24	MR V 40 - 63 C 4	25
	56	0,19	3,26	2,24	MR V 40 - 71 A 4	25
	70	0,19	2,64	1,5	MR V 32 - 63 C 4	20
	70	0,19	2,64	1,5	MR V 32 - 71 A 4	20
	70	0,2	2,67	2,65	MR V 40 - 71 A 4	20
	87,5	0,21	2,24	1,6	MR V 32 - 63 C 4	16
	87,5	0,21	2,24	1,6	MR V 32 - 71 A 4	16
	87,5	0,21	2,27	2,8	MR V 40 - 71 A 4	16
	108	0,21	1,86	1,9	MR V 32 - 63 C 4	13
	108	0,21	1,86	1,9	MR V 32 - 71 A 4	13
	140	0,21	1,45	2,24	MR V 32 - 63 C 4	10
	140	0,21	1,45	2,24	MR V 32 - 71 A 4	10
	175	0,21	1,16	2,5	MR V 32 - 63 B 2	16
	200	0,22	1,05	2,65	MR V 32 - 63 C 4	7
	200	0,22	1,05	2,65	MR V 32 - 71 A 4	7
	215	0,22	0,96	2,8	MR V 32 - 63 B 2	13
	280	0,22	0,75	3,55	MR V 32 - 63 B 2	10
	400	0,22	0,54	4,25	MR V 32 - 63 B 2	7
0,37	1,49	0,22	138	0,85	MR 2IV 100 - 80 A 6	12,1 x50
	1,86	0,23	116	1,12	MR 2IV 100 - 80 A 6	12,1 x40
	2,32	0,22	89	0,67	MR 2IV 80 - 71 B 4	12,1 x50
	2,32	0,22	89	0,71	MR 2IV 81 - 71 B 4	12,1 x50
	2,33	0,23	94	0,75	MR 2IV 80 - 71 C 6	12,1 x32
	2,33	0,23	94	0,85	MR 2IV 81 - 71 C 6	12,1 x32
	2,33	0,23	96	1,4	MR 2IV 100 - 80 A 6	12,1 x32
	2,89	0,23	75	0,85	MR 2IV 80 - 71 B 4	12,1 x40
	2,89	0,23	75	0,95	MR 2IV 81 - 71 B 4	12,1 x40
	2,98	0,24	77	1	MR 2IV 80 - 71 C 6	12,1 x25
	2,98	0,24	77	1,06	MR 2IV 81 - 71 C 6	12,1 x25
	2,98	0,25	79	1,9	MR 2IV 100 - 80 A 6	12,1 x25
	3,62	0,24	62	1,06	MR 2IV 80 - 71 B 4	12,1 x32
	3,62	0,24	62	1,25	MR 2IV 81 - 71 B 4	12,1 x32
	3,56	0,25	67	2,24	MR 2IV 100 - 80 A 6	10,1 x25

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.
2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
0,37	3,76	0,22	55	0,8	MR IV 80 - 71 C 6	3,8 x63
	3,76	0,22	55	0,9	MR IV 81 - 71 C 6	3,8 x63
	3,76	0,23	57	1,5	MR IV 100 - 80 A 6	3,8 x63
	4,63	0,24	49,7	0,75	MR 2IV 63 - 71 B 4	12,1 x25
	4,63	0,24	49,7	0,8	MR 2IV 64 - 71 B 4	12,1 x25
	4,74	0,22	45	0,67	MR IV 64 - 71 C 6	3,8 x50
	4,63	0,25	51	1,4	MR 2IV 80 - 71 B 4	12,1 x25
	4,63	0,25	51	1,6	MR 2IV 81 - 71 B 4	12,1 x25
	4,74	0,23	46,5	1,12	MR IV 80 - 71 C 6	3,8 x50
	4,74	0,23	46,5	1,25	MR IV 81 - 71 C 6	3,8 x50
	4,74	0,24	48,1	2,12	MR IV 100 - 80 A 6	3,8 x50
	5,53	0,24	42	0,85	MR 2IV 63 - 71 B 4	10,1 x25
	5,53	0,24	42	0,95	MR 2IV 64 - 71 B 4	10,1 x25
	5,85	0,22	35,9	0,67	MR IV 64 - 71 B 4	3,8 x63
	5,92	0,24	38	0,75	MR IV 63 - 71 C 6	3,8 x40
	5,92	0,24	38	0,85	MR IV 64 - 71 C 6	3,8 x40
	5,53	0,25	42,8	1,6	MR 2IV 80 - 71 B 4	10,1 x25
	5,53	0,25	42,8	1,9	MR 2IV 81 - 71 B 4	10,1 x25
	5,85	0,23	37	1,18	MR IV 80 - 71 B 4	3,8 x63
	5,85	0,23	37	1,32	MR IV 81 - 71 B 4	3,8 x63
	5,92	0,24	39,2	1,5	MR IV 80 - 71 C 6	3,8 x40
	5,92	0,24	39,2	1,7	MR IV 81 - 71 C 6	3,8 x40
	6,88	0,24	33,4	0,95	MR 2IV 63 - 71 B 4	6,36x32
	6,88	0,24	33,4	1,06	MR 2IV 64 - 71 B 4	6,36x32
	7,09	0,25	33,2	1,06	MR 2IV 63 - 80 A 6	5,08x25
	7,09	0,25	33,2	1,18	MR 2IV 64 - 80 A 6	5,08x25
	7,37	0,23	30,3	0,8	MR IV 63 - 71 B 4	3,8 x50
	7,37	0,23	30,3	0,95	MR IV 64 - 71 B 4	3,8 x50
	7,4	0,25	31,6	1	MR IV 63 - 71 C 6	3,8 x32
	7,4	0,25	31,6	1,12	MR IV 64 - 71 C 6	3,8 x32
	6,88	0,25	34,4	1,8	MR 2IV 80 - 71 B 4	6,36x32
	6,88	0,25	34,4	2,12	MR 2IV 81 - 71 B 4	6,36x32
	7,37	0,24	31,3	1,5	MR IV 80 - 71 B 4	3,8 x50
	7,37	0,24	31,3	1,8	MR IV 81 - 71 B 4	3,8 x50
	7,4	0,25	32,6	1,9	MR IV 80 - 71 C 6	3,8 x32
	7,4	0,25	32,6	2,24	MR IV 81 - 71 C 6	3,8 x32
	8,85	0,25	26,8	0,75	MR 2IV 50 - 71 B 4	7,91x20
	8,8	0,25	27,2	1,25	MR 2IV 63 - 71 B 4	6,36x25
	8,8	0,25	27,2	1,4	MR 2IV 64 - 71 B 4	6,36x25
	9,21	0,25	25,5	1,06	MR IV 63 - 71 B 4	3,8 x40
	9,21	0,25	25,5	1,25	MR IV 64 - 71 B 4	3,8 x40
	8,84	0,25	27	1,12	MR IV 63 - 71 C 6	3,18x32
	8,84	0,25	27	1,32	MR IV 64 - 71 C 6	3,18x32
	9,21	0,25	26,3	2	MR IV 80 - 71 B 4	3,8 x40
	9,21	0,25	26,3	2,36	MR IV 81 - 71 B 4	3,8 x40
	10,9	0,25	21,8	0,85	MR 2IV 50 - 71 B 4	5,15x25
	11	0,23	20,2	0,67	MR IV 50 - 71 B 4	2,54x50
	11,1	0,25	21,2	0,8	MR IV 50 - 71 C 6	2,54x32
	11,5	0,25	21,1	1,4	MR IV 63 - 71 B 4	3,8 x32
	11,5	0,25	21,1	1,6	MR IV 64 - 71 B 4	3,8 x32
	11,5	0,26	21,7	2,65	MR IV 80 - 71 B 4	3,8 x32
	13,6	0,26	18	1,06	MR 2IV 50 - 71 B 4	5,15x20
	13,8	0,25	17	0,85	MR IV 50 - 71 B 4	2,54x40
	14,2	0,26	17,3	1,06	MR IV 50 - 71 C 6	2,54x25
	13,9	0,25	17,4	0,95	MR IV 50 - 80 A 6	2,03x32
	13,8	0,26	18	1,5	MR IV 63 - 71 B 4	3,18x32
	13,8	0,26	18	1,8	MR IV 64 - 71 B 4	3,18x32
	14,3	0,24	16,2	1,18	MR V 63 - 71 C 6	63
	14,3	0,24	16,2	1,18	MR V 63 - 80 A 6	63
	14,3	0,24	16,2	1,32	MR V 64 - 80 A 6	63
	14,3	0,25	16,8	2,24	MR V 80 - 80 A 6	63
	17	0,28	15,8	1,12	MR 2IV 50 - 71 B 4	5,15x16
	17,7	0,26	14,1	0,71	MR IV 40 - 71 C 6	2,54x20
	17,3	0,26	14,2	1,12	MR IV 50 - 71 B 4	2,54x32
	17,7	0,27	14,3	1,32	MR IV 50 - 71 C 6	2,54x20
	17,7	0,26	14,2	1,25	MR IV 50 - 80 A 6	2,03x25
	18	0,24	13	0,95	MR V 50 - 71 C 6	50
	17,6	0,27	14,7	2	MR IV 63 - 71 B 4	3,18x25
	18	0,26	13,6	1,5	MR V 63 - 71 C 6	50
	18	0,26	13,6	1,5	MR V 63 - 80 A 6	50
	18	0,26	13,6	1,8	MR V 64 - 80 A 6	50

1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.
2) For complete designation when ordering see ch. 3.

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



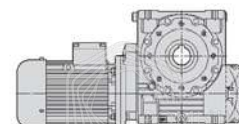
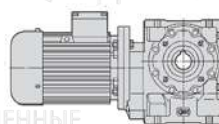
P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
0,37	22,1	0,26	11,4	0,8	MR IV 40 - 71 B	4 2,54x25
	22,5	0,25	10,6	0,67	MR V 40 - 71 C	6 40
	22,1	0,27	11,6	1,4	MR IV 50 - 71 B	4 2,54x25
	22,2	0,29	12,5	1,4	MR IV 50 - 71 C	6 2,54x16
	22,2	0,24	10,5	0,95	MR V 50 - 71 B	4 63
	22,5	0,26	10,9	1,18	MR V 50 - 71 C	6 40
	22	0,29	12,7	2	MR IV 63 - 71 B	4 3,18x20
	22,2	0,26	11	1,6	MR V 63 - 71 B	4 63
	22,2	0,26	11	1,9	MR V 64 - 71 B	4 63
	22,5	0,27	11,4	2	MR V 63 - 71 C	6 40
	22,5	0,27	11,4	2	MR V 63 - 80 A	6 40
	27,6	0,27	9,4	1	MR IV 40 - 71 B	4 2,54x20
	28	0,25	8,6	0,71	MR V 40 - 71 B	4 50
	28,1	0,26	8,9	0,9	MR V 40 - 71 C	6 32
	27,6	0,28	9,5	1,8	MR IV 50 - 71 B	4 2,54x20
	27,7	0,29	10,1	1,6	MR IV 50 - 80 A	6 2,03x16
	28	0,26	8,8	1,25	MR V 50 - 71 B	4 50
	28,1	0,27	9,1	1,6	MR V 50 - 71 C	6 32
	28	0,27	9,2	2,12	MR V 63 - 71 B	4 50
	34,5	0,29	8,1	1,06	MR IV 40 - 71 B	4 2,54x16
	35	0,26	7,1	0,9	MR V 40 - 71 B	4 40
	36	0,27	7,2	1,12	MR V 40 - 71 C	6 25
	34,5	0,3	8,2	1,9	MR IV 50 - 71 B	4 2,54x16
	35	0,27	7,4	1,6	MR V 50 - 71 B	4 40
	36	0,28	7,4	2	MR V 50 - 71 C	6 25
	35	0,28	7,6	2,65	MR V 63 - 71 B	4 40
	43,8	0,27	5,8	0,67	MR V 32 - 71 B	4 32
	45	0,28	5,9	0,8	MR V 32 - 71 C	6 20
	43,8	0,27	6	1,18	MR V 40 - 71 B	4 32
	45	0,28	5,9	1,4	MR V 40 - 71 C	6 20
	43,8	0,28	6,1	2	MR V 50 - 71 B	4 32
	45	0,29	6,1	2,5	MR V 50 - 71 C	6 20
	56	0,28	4,75	0,8	MR V 32 - 71 B	4 25
	56	0,28	4,82	1,5	MR V 40 - 71 B	4 25
	56	0,29	4,93	2,65	MR V 50 - 71 B	4 25
	70	0,29	3,91	1	MR V 32 - 71 B	4 20
	70	0,29	3,96	1,8	MR V 40 - 71 B	4 20
	87,5	0,3	3,31	1,12	MR V 32 - 71 B	4 16
	87,5	0,31	3,36	1,9	MR V 40 - 71 B	4 16
	108	0,31	2,75	1,25	MR V 32 - 71 B	4 13
	108	0,31	2,78	2,24	MR V 40 - 71 B	4 13
	140	0,32	2,15	1,5	MR V 32 - 71 B	4 10
	140	0,32	2,17	2,8	MR V 40 - 71 B	4 10
	175	0,32	1,72	1,7	MR V 32 - 63 C	2 16
	175	0,32	1,72	1,7	MR V 32 - 71 A	2 16
	175	0,32	1,74	2,8	MR V 40 - 71 A	2 16
	200	0,33	1,55	1,8	MR V 32 - 71 B	4 7
	200	0,33	1,57	3,35	MR V 40 - 71 B	4 7
	215	0,32	1,42	1,9	MR V 32 - 63 C	2 13
	215	0,32	1,42	1,9	MR V 32 - 71 A	2 13
	280	0,32	1,11	2,36	MR V 32 - 63 C	2 10
	280	0,32	1,11	2,36	MR V 32 - 71 A	2 10
	400	0,33	0,79	2,8	MR V 32 - 63 C	2 7
	400	0,33	0,79	2,8	MR V 32 - 71 A	2 7
0,55	1,86	0,34	173	0,75	MR 2IV 100 - 80 B	6 12,1 x40
	2,32	0,33	135	0,8	MR 2IV 100 - 80 A	4 12,1 x50
	2,33	0,35	143	0,95	MR 2IV 100 - 80 B	6 12,1 x32
	2,89	0,35	114	1,06	MR 2IV 100 - 80 A	4 12,1 x40
	2,98	0,37	117	1,25	MR 2IV 100 - 80 B	6 12,1 x25
	3,62	0,35	92	0,75	MR 2IV 80 - 71 C	4 12,1 x32
	3,62	0,35	92	0,85	MR 2IV 81 - 71 C	4 12,1 x32
	3,62	0,36	94	1,4	MR 2IV 100 - 80 A	4 12,1 x32
	3,56	0,37	99	1,5	MR 2IV 100 - 80 B	6 10,1 x25
	3,76	0,34	85	1,06	MR IV 100 - 80 B	6 3,8 x63
	4,63	0,36	75	0,95	MR 2IV 80 - 71 C	4 12,1 x25
	4,63	0,36	75	1,06	MR 2IV 81 - 71 C	4 12,1 x25

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
0,55	4,33	0,35	76	0,75	MR 2IV 80 - 80 A	4 8,08x40
	4,33	0,35	76	0,9	MR 2IV 81 - 80 A	4 8,08x40
	4,63	0,37	77	1,9	MR 2IV 100 - 80 A	4 12,1 x25
	4,74	0,35	72	1,4	MR IV 100 - 80 B	6 3,8 x50
	5,53	0,37	64	1,12	MR 2IV 80 - 71 C	4 10,1 x25
	5,53	0,37	64	1,25	MR 2IV 81 - 71 C	4 10,1 x25
	5,42	0,36	64	1	MR 2IV 80 - 80 A	4 8,08x32
	5,42	0,36	64	1,18	MR 2IV 81 - 80 A	4 8,08x32
	5,85	0,34	55	0,8	MR IV 80 - 71 C	4 3,8 x63
	5,85	0,34	55	0,9	MR IV 81 - 71 C	4 3,8 x63
	5,63	0,34	57	0,75	MR IV 80 - 80 B	6 2,54x63
	5,63	0,34	57	0,85	MR IV 81 - 80 B	6 2,54x63
	5,53	0,38	66	2,12	MR 2IV 100 - 80 A	4 10,1 x25
	5,85	0,35	57	1,5	MR IV 100 - 80 A	4 3,8 x63
	5,92	0,37	60	1,9	MR IV 100 - 80 B	6 3,8 x40
	6,93	0,37	50	0,71	MR 2IV 63 - 80 A	4 8,08x25
	6,93	0,37	50	0,75	MR 2IV 64 - 80 A	4 8,08x25
	6,93	0,38	52	1,32	MR 2IV 80 - 80 A	4 8,08x25
	6,93	0,38	52	1,5	MR 2IV 81 - 80 A	4 8,08x25
	7,37	0,36	46,5	1	MR IV 80 - 71 C	4 3,8 x50
	7,37	0,36	46,5	1,18	MR IV 81 - 71 C	4 3,8 x50
	7,09	0,36	48,3	1	MR IV 80 - 80 B	6 2,54x50
	7,09	0,36	48,3	1,18	MR IV 81 - 80 B	6 2,54x50
	7,37	0,37	48,1	2	MR IV 100 - 80 A	4 3,8 x50
	8,8	0,37	40,5	0,85	MR 2IV 63 - 71 C	4 6,36x25
	8,8	0,37	40,5	0,95	MR 2IV 64 - 71 C	4 6,36x25
	8,62	0,36	40,4	0,75	MR 2IV 63 - 80 A	4 5,08x32
	8,62	0,36	40,4	0,85	MR 2IV 64 - 80 A	4 5,08x32
	9,21	0,36	37,8	0,71	MR IV 63 - 71 C	4 3,8 x40
	9,21	0,36	37,8	0,85	MR IV 64 - 71 C	4 3,8 x40
	8,86	0,36	39,3	0,67	MR IV 63 - 80 B	6 2,54x40
	8,86	0,36	39,3	0,8	MR IV 64 - 80 B	6 2,54x40
	8,62	0,37	41,4	1,4	MR 2IV 80 - 80 A	4 5,08x32
	8,62	0,37	41,4	1,7	MR 2IV 81 - 80 A	4 5,08x32
	9,21	0,38	39,1	1,32	MR IV 80 - 71 C	4 3,8 x40
	9,21	0,38	39,1	1,6	MR IV 81 - 71 C	4 3,8 x40
	8,75	0,36	38,8	1,06	MR IV 80 - 80 A	4 2,54x63
	8,75	0,36	38,8	1,18	MR IV 81 - 80 A	4 2,54x63
	8,86	0,38	40,6	1,32	MR IV 80 - 80 B	6 2,54x40
	8,86	0,38	40,6	1,5	MR IV 81 - 80 B	6 2,54x40
	9,21	0,39	40,3	2,65	MR IV 100 - 80 A	4 3,8 x40
	11	0,38	32,8	0,95	MR 2IV 63 - 80 A	4 5,08x25
	11	0,38	32,8	1,12	MR 2IV 64 - 80 A	4 5,08x25
	11,5	0,38	31,4	0,9	MR IV 63 - 71 C	4 3,8 x32
	11,5	0,38	31,4	1,12	MR IV 64 - 71 C	4 3,8 x32
	11	0,36	31,5	0,71	MR IV 63 - 80 A	4 2,54x50
	11	0,36	31,5	0,85	MR IV 64 - 80 A	4 2,54x50
	11,1	0,38	32,6	0,9	MR IV 63 - 80 B	6 2,54x32
	11,1	0,38	32,6	1,06	MR IV 64 - 80 B	6 2,54x32
	11	0,39	33,7	1,9	MR 2IV 80 - 80 A	4 5,08x25
	11	0,39	33,7	2,24	MR 2IV 81 - 80 A	4 5,08x25
	11,5	0,39	32,3	1,8	MR IV 80 - 71 C	4 3,8 x32
	11,5	0,39	32,3	2,12	MR IV 81 - 71 C	4 3,8 x32
	11	0,38	32,5	1,4	MR IV 80 - 80 A	4 2,54x50
	11	0,38	32,5	1,6	MR IV 81 - 80 A	4 2,54x50
	11,1	0,39	33,6	1,7	MR IV 80 - 80 B	6 2,54x32
	11,1	0,39	33,6	2	MR IV 81 - 80 B	6 2,54x32
	13,8	0,39	26,8	1,06	MR IV 63 - 71 C	4 3,18x32
	13,8	0,39	26,8	1,25	MR IV 64 - 71 C	4 3,18x32
	13,8	0,38	26,5	0,95	MR IV 63 - 80 A	4 2,54x40
	13,8	0,38	26,5	1,12	MR IV 64 - 80 A	4 2,54x40
	14,2	0,39	26,5	1,18	MR IV 63 - 80 B	6 2,54x25
	14,2	0,39	26,5	1,4	MR IV 64 - 80 B	6 2,54x25
	14,3	0,36	24,1	0,8	MR V 63 - 80 B	6 63
	14,3	0,36	24,1	0,9	MR V 64 - 80 B	6 63
	13,8	0,4	27,6	2	MR IV 80 - 71 C	4 3,18x32
	13,8	0,4	27,6	2,36	MR IV 81 - 71 C	4 3,18x32
	13,8	0,39	27,1	1,8	MR IV 80 - 80 A	4 2,54x40
	13,8	0,39	27,1	2,12	MR IV 81 - 80 A	4 2,54x40
	14,3	0,37	25	1,5	MR V 80 - 80 B	6 63
	14,3	0,37	25	1,8	MR V 81 - 80 B	6 63
	17,3	0,38	21,2	0,75	MR IV 50 - 71 C	4 2,54x32

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.
2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.
2) For complete designation when ordering see ch. 3.

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
0,55	17,7	0,39	21,1	0,8	MR IV 50 - 80 B 6	2,03x25
	17,6	0,4	21,8	1,4	MR IV 63 - 71 C 4	3,18x25
	17,6	0,4	21,8	1,6	MR IV 64 - 71 C 4	3,18x25
	17,2	0,39	21,8	1,18	MR IV 63 - 80 A 4	2,54x32
	17,2	0,39	21,8	1,5	MR IV 64 - 80 A 4	2,54x32
	18	0,38	20,2	1,06	MR V 63 - 80 B 6	50
	18	0,38	20,2	1,25	MR V 64 - 80 B 6	50
	17,6	0,41	22,3	2,65	MR IV 80 - 71 C 4	3,18x25
	17,6	0,41	22,3	3,15	MR IV 81 - 71 C 4	3,18x25
	17,2	0,4	22,4	2,36	MR IV 80 - 80 A 4	2,54x32
	17,2	0,4	22,4	2,8	MR IV 81 - 80 A 4	2,54x32
	18	0,39	20,9	2	MR V 80 - 80 B 6	50
	18	0,39	20,9	2,36	MR V 81 - 80 B 6	50
	22,1	0,4	17,2	0,95	MR IV 50 - 71 C 4	2,54x25
	21,5	0,39	17,3	0,9	MR IV 50 - 80 A 4	2,03x32
	22,2	0,4	17,4	1,06	MR IV 50 - 80 B 6	2,03x20
	22,5	0,38	16,2	0,8	MR V 50 - 80 B 6	40
	22	0,44	18,9	1,32	MR IV 63 - 71 C 4	3,18x20
	22	0,44	18,9	1,6	MR IV 64 - 71 C 4	3,18x20
	22,1	0,41	17,7	1,6	MR IV 63 - 80 A 4	2,54x25
	22,1	0,41	17,7	1,9	MR IV 64 - 80 A 4	2,54x25
	22,2	0,38	16,4	1,06	MR V 63 - 71 C 4	63
	22,2	0,38	16,4	1,25	MR V 64 - 71 C 4	63
	22,2	0,38	16,4	1,06	MR V 63 - 80 A 4	63
	22,2	0,38	16,4	1,25	MR V 64 - 80 A 4	63
	22,5	0,4	16,9	1,4	MR V 63 - 80 B 6	40
	22,5	0,4	16,9	1,6	MR V 64 - 80 B 6	40
	22,2	0,39	16,9	2	MR V 80 - 80 A 4	63
	22,2	0,39	16,9	2,36	MR V 81 - 80 A 4	63
0,41	27,6	0,4	13,9	0,67	MR IV 40 - 71 C 4	2,54x20
	27,6	0,41	14,2	1,18	MR IV 50 - 71 C 4	2,54x20
	27,6	0,41	14	1,12	MR IV 50 - 80 A 4	2,03x25
	28	0,38	13,1	0,85	MR V 50 - 71 C 4	50
	28	0,38	13,1	0,85	MR V 50 - 80 A 4	50
	28,1	0,4	13,5	1,06	MR V 50 - 80 B 6	32
	27,5	0,44	15,4	1,8	MR IV 63 - 71 C 4	3,18x16
	27,5	0,44	15,4	2,12	MR IV 64 - 71 C 4	3,18x16
	27,6	0,44	15,3	1,6	MR IV 63 - 80 A 4	2,54x20
	27,6	0,44	15,3	1,9	MR IV 64 - 80 A 4	2,54x20
	28	0,4	13,7	1,4	MR V 63 - 71 C 4	50
	28	0,4	13,7	1,7	MR V 64 - 71 C 4	50
	28	0,4	13,7	1,4	MR V 63 - 80 A 4	50
	28	0,4	13,7	1,7	MR V 64 - 80 A 4	50
	28,1	0,41	13,9	1,7	MR V 63 - 80 B 6	32
	28,1	0,41	13,9	2,12	MR V 64 - 80 B 6	32
0,46	34,5	0,43	12	0,71	MR IV 40 - 71 C 4	2,54x16
	36	0,4	10,7	0,75	MR V 40 - 80 B 6	25
	34,5	0,44	12,2	1,32	MR IV 50 - 71 C 4	2,54x16
	34,5	0,42	11,5	1,4	MR IV 50 - 80 A 4	2,03x20
	35	0,4	10,9	1,06	MR V 50 - 71 C 4	40
	35	0,4	10,9	1,06	MR V 50 - 80 A 4	40
	36	0,41	11	1,4	MR V 50 - 80 B 6	25
	34,5	0,45	12,4	2,12	MR IV 63 - 80 A 4	2,54x16
	35	0,42	11,4	1,8	MR V 63 - 71 C 4	40
	35	0,42	11,4	1,8	MR V 63 - 80 A 4	40
	43,8	0,41	8,9	0,8	MR V 40 - 71 C 4	32
	45	0,42	8,8	0,9	MR V 40 - 80 B 6	20
	43,1	0,45	9,9	1,5	MR IV 50 - 80 A 4	2,03x16
	43,8	0,42	9,1	1,4	MR V 50 - 71 C 4	32
	43,8	0,42	9,1	1,4	MR V 50 - 80 A 4	32
	45	0,42	9	1,7	MR V 50 - 80 B 6	20
	43,8	0,43	9,3	2,24	MR V 63 - 80 A 4	32
	56	0,42	7,2	1	MR V 40 - 71 C 4	25
	56	0,42	7,2	1	MR V 40 - 80 A 4	25
	56	0,43	7,3	1,8	MR V 50 - 71 C 4	25
	56	0,43	7,3	1,8	MR V 50 - 80 A 4	25
0,44	70	0,43	5,8	0,71	MR V 32 - 71 C 4	20
	70	0,43	5,9	1,18	MR V 40 - 71 C 4	20
	70	0,43	5,9	1,18	MR V 40 - 80 A 4	20
	70	0,44	6	2,12	MR V 50 - 71 C 4	20
	70	0,44	6	2,12	MR V 50 - 80 A 4	20
	87,5	0,45	4,93	0,75	MR V 32 - 71 C 4	16

I valori in rosso indicano la potenza termica nominale P_{Nt} (temperatura ambiente 40 °C, servizio continuo, ved. cap. 4).

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.

2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

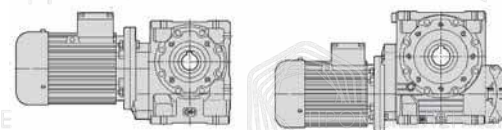
P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
0,55	87,5	0,46	4,99	1,32	MR V 40 - 71 C 4	16
	87,5	0,46	4,99	1,32	MR V 40 - 80 A 4	16
	87,5	0,46	5,1	2,36	MR V 50 - 71 C 4	16
	87,5	0,46	5,1	2,36	MR V 50 - 80 A 4	16
	108	0,46	4,09	0,85	MR V 32 - 71 C 4	13
	108	0,47	4,13	1,5	MR V 40 - 71 C 4	13
	108	0,47	4,13	1,5	MR V 40 - 80 A 4	13
	108	0,47	4,18	2,65	MR V 50 - 71 C 4	13
	108	0,47	4,18	2,65	MR V 50 - 80 A 4	13
	140	0,47	3,19	1	MR V 32 - 71 C 4	10
	140	0,47	3,23	1,8	MR V 40 - 71 C 4	10
	140	0,47	3,23	1,8	MR V 40 - 80 A 4	10
	175	0,47	2,56	1,12	MR V 32 - 71 B 2	16
	175	0,47	2,58	2	MR V 40 - 71 B 2	16
	200	0,48	2,31	1,25	MR V 32 - 71 C 4	7
	200	0,49	2,33	2,24	MR V 40 - 71 C 4	7
	200	0,49	2,33	2,24	MR V 40 - 80 A 4	7
	215	0,48	2,11	1,32	MR V 32 - 71 B 2	13
	215	0,48	2,13	2,24	MR V 40 - 71 B 2	13
	280	0,48	1,64	1,6	MR V 32 - 71 B 2	10
	280	0,49	1,66	2,8	MR V 40 - 71 B 2	10
	400	0,49	1,18	1,9	MR V 32 - 71 B 2	7
	400	0,5	1,19	3,35	MR V 40 - 71 B 2	7
0,75	1,5	0,45	286	0,75	MR 2IV 125 - 90 S 6	12 x50
	1,87	0,46	236	1	MR 2IV 125 - 90 S 6	12 x40
	2,33	0,48	195	0,71	MR 2IV 100 - 80 C 6	12,1 x32
	2,34	0,48	198	1,32	MR 2IV 125 - 90 S 6	12 x32
	2,89	0,47	155	0,8	MR 2IV 100 - 80 B 4	12,1 x40
	2,98	0,5	160	0,95	MR 2IV 100 - 80 C 6	12,1 x25
	2,88	0,49	162	1,5	MR 2IV 125 - 90 S 6	9,75x32
	2,88	0,49	162	1,7	MR 2IV 125 - 90 S 6	9,75x32
	3,62	0,49	128	1,06	MR 2IV 100 - 80 B 4	12,1 x32
	3,55	0,48	130	1,6	MR 2IV 125 - 90 S 6	6,34x40
	3,55	0,48	130	1,9	MR 2IV 125 - 90 S 6	6,34x40
	3,7	0,47	121	1,32	MR IV 125 - 90 S 6	3,86x63
	3,7	0,47	121	1,6	MR IV 125 - 90 S 6	3,86x63
	3,76	0,46	116	0,75	MR IV 100 - 80 C 6	3,8 x63
	4,46	0,5	107	0,75	MR 2IV 81 - 80 C 6	8,08x25
	4,63	0,51	105	1,4	MR 2IV 100 - 80 B 4	12,1 x25
	4,74	0,48	98	1	MR IV 100 - 80 C 6	3,8 x50
	4,67	0,5	102	1,8	MR IV 125 - 90 S 6	3,86x50
	4,67	0,5	102	2,12	MR IV 125 - 90 S 6	3,86x50
	5,42	0,49	87	0,75	MR 2IV 80 - 80 B 4	8,08x32
	5,42	0,49	87	0,85	MR 2IV 81 - 80 B 4	8,08x32
	5,53	0,52	89	1,6	MR 2IV 100 - 80 B 4	10,1 x25
	5,85	0,48	78	1,06	MR IV 100 - 80 B 4	3,8 x63
	5,92	0,51	82	1,4	MR IV 100 - 80 C 6	3,8 x40
	5,83	0,51	84	2,36	MR IV 125 - 90 S 6	3,86x40
	6,93	0,51	71	0,95	MR 2IV 80 - 80 B 4	8,08x25
	6,93	0,51	71	1,12	MR 2IV 81 - 80 B 4	8,08x25
	7,09	0,49	66	0,71	MR IV 80 - 80 C 6	2,54x50
	7,09	0,49	66	0,85	MR IV 81 - 80 C 6	2,54x50
	6,88	0,51	71	1,8	MR 2IV 100 - 80 B 4	6,36x32
	7,37	0,51	66	1,4	MR IV 100 - 80 B 4	3,8 x50
	7,4	0,52	68	1,9	MR IV 100 - 80 C 6	3,8 x32
	8,62	0,51	57	1,06	MR 2IV 80 - 80 B 4	5,08x32
	8,62	0,51	57	1,25	MR 2IV 81 - 80 B 4	5,08x32
	8,75	0,48	53	0,75	MR IV 80 - 80 B 4	2,54x63
	8,75	0,48	53	0,9	MR IV 81 - 80 B 4	2,54x63
	8,86	0,51	55	0,95	MR IV 80 - 80 C 6	2,54x40
	8,86	0,51	55	1,12	MR IV 81 - 80 C 6	2,54x40
	9,21	0,53	55	2	MR IV 100 - 80 B 4	3,8 x40
	11	0,52	44,8	0,71	MR 2IV 63 - 80 B 4	5,08x25
	11	0,52	44,8	0,85	MR 2IV 64 - 80 B 4	5,08x25
	11,1	0,52	44,4	0,67	MR IV 63 - 80 C 6	2,54x32
	11,1	0,52	44,4	0,75	MR IV 64 - 80 C 6	2,54x32
	11	0,53	45,9	1,4	MR 2IV 80 - 80 B 4	5,08x25

Values in red state nominal thermal power P_{Nt} (ambient temperature 40 °C, continuous duty, see ch. 4).

1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.

2) For complete designation when ordering see ch. 3.

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
0,75	11	0,53	45,9	1,6	MR 2IV 81 - 80 B 4	5,08x25
	11	0,51	44,4	1	MR IV 80 - 80 B 4	2,54x50
	11	0,51	44,4	1,18	MR IV 81 - 80 B 4	2,54x50
	11,1	0,53	45,8	1,25	MR IV 80 - 80 C 6	2,54x32
	11,1	0,53	45,8	1,5	MR IV 81 - 80 C 6	2,54x32
	11,5	0,54	45,2	2,65	MR IV 100 - 80 B 4	3,8 x32
	13,8	0,52	36,1	0,71	MR IV 63 - 80 B 4	2,54x40
	13,8	0,52	36,1	0,85	MR IV 64 - 80 B 4	2,54x40
	14,2	0,54	36,2	0,85	MR IV 63 - 80 C 6	2,54x25
	14,2	0,54	36,2	1	MR IV 64 - 80 C 6	2,54x25
	14,1	0,53	35,8	0,8	MR IV 63 - 90 S 6	2 x32
	14,3	0,49	32,9	0,67	MR V 64 - 80 C 6	63
	14,3	0,49	32,9	0,67	MR V 64 - 90 S 6	63
	13,8	0,53	37	1,32	MR IV 80 - 80 B 4	2,54x40
	13,8	0,53	37	1,6	MR IV 81 - 80 B 4	2,54x40
	14,2	0,55	37,1	1,6	MR IV 80 - 80 C 6	2,54x25
	14,2	0,55	37,1	1,9	MR IV 81 - 80 C 6	2,54x25
	14,3	0,51	34,1	1,06	MR V 80 - 90 S 6	63
	14,3	0,51	34,1	1,32	MR V 81 - 90 S 6	63
	14,3	0,53	35,4	2,12	MR V 100 - 90 S 6	63
	17,2	0,54	29,8	0,9	MR IV 63 - 80 B 4	2,54x32
	17,2	0,54	29,8	1,06	MR IV 64 - 80 B 4	2,54x32
	18	0,55	29,1	1	MR IV 63 - 90 S 6	2 x25
	18	0,55	29,1	1,18	MR IV 64 - 90 S 6	2 x25
	18	0,52	27,6	0,75	MR V 63 - 80 C 6	50
	18	0,52	27,6	0,9	MR V 64 - 80 C 6	50
	18	0,52	27,6	0,75	MR V 63 - 90 S 6	50
	18	0,52	27,6	0,9	MR V 64 - 90 S 6	50
	17,2	0,55	30,6	1,7	MR IV 80 - 80 B 4	2,54x32
	17,2	0,55	30,6	2	MR IV 81 - 80 B 4	2,54x32
	18	0,56	29,8	1,9	MR IV 80 - 90 S 6	2 x25
	18	0,54	28,5	1,5	MR V 80 - 90 S 6	50
	18	0,54	28,5	1,7	MR V 81 - 90 S 6	50
	18	0,55	29,4	2,65	MR V 100 - 90 S 6	50
0,58	22,2	0,55	23,7	0,75	MR IV 50 - 80 C 6	2,03x20
	22,1	0,56	24,1	1,18	MR IV 63 - 80 B 4	2,54x25
	22,1	0,56	24,1	1,4	MR IV 64 - 80 B 4	2,54x25
	22,2	0,52	22,4	0,75	MR V 63 - 80 B 4	63
	22,2	0,52	22,4	0,9	MR V 64 - 80 B 4	63
	22,5	0,54	23	1	MR V 63 - 80 C 6	40
	22,5	0,54	23	1,18	MR V 64 - 80 C 6	40
	22,5	0,54	23	1	MR V 63 - 90 S 6	40
	22,5	0,54	23	1,18	MR V 64 - 90 S 6	40
	22,1	0,57	24,7	2,24	MR IV 80 - 80 B 4	2,54x25
	22,1	0,57	24,7	2,65	MR IV 81 - 80 B 4	2,54x25
	22,2	0,54	23,1	1,5	MR V 80 - 80 B 4	63
	22,2	0,54	23,1	1,7	MR V 81 - 80 B 4	63
	22,5	0,56	23,7	1,9	MR V 80 - 90 S 6	40
	22,5	0,56	23,7	2,24	MR V 81 - 90 S 6	40
0,63	27,6	0,55	19,2	0,85	MR IV 50 - 80 B 4	2,03x25
	28,1	0,54	18,4	0,8	MR V 50 - 80 C 6	32
	27,6	0,6	20,8	1,18	MR IV 63 - 80 B 4	2,54x20
	27,6	0,6	20,8	1,4	MR IV 64 - 80 B 4	2,54x20
	28,1	0,6	20,5	1,32	MR IV 63 - 90 S 6	2 x16
	28,1	0,6	20,5	1,6	MR IV 64 - 90 S 6	2 x16
	28	0,55	18,6	1,06	MR V 63 - 80 B 4	50
	28	0,55	18,6	1,25	MR V 64 - 80 B 4	50
	28,1	0,56	19	1,32	MR V 63 - 80 C 6	32
	28,1	0,56	19	1,5	MR V 64 - 80 C 6	32
	28,1	0,56	19	1,32	MR V 63 - 90 S 6	32
	28,1	0,56	19	1,5	MR V 64 - 90 S 6	32
	27,6	0,61	21,2	2,24	MR IV 80 - 80 B 4	2,54x20
	27,6	0,61	21,2	2,65	MR IV 81 - 80 B 4	2,54x20
	28	0,56	19,2	1,9	MR V 80 - 80 B 4	50
	28	0,56	19,2	2,24	MR V 81 - 80 B 4	50
	28,1	0,57	19,5	2,36	MR V 80 - 90 S 6	32
0,63	34,5	0,57	15,7	1	MR IV 50 - 80 B 4	2,03x20
	35	0,55	14,9	0,8	MR V 50 - 80 B 4	40
	36	0,56	14,9	1	MR V 50 - 80 C 6	25
	34,5	0,61	17	1,6	MR IV 63 - 80 B 4	2,54x16
	34,5	0,61	17	1,8	MR IV 64 - 80 B 4	2,54x16
	35	0,57	15,5	1,32	MR V 63 - 80 B 4	40

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
0,75	35	0,57	15,5	1,6	MR V 64 - 80 B 4	40
	36	0,58	15,3	1,7	MR V 63 - 80 C 6	25
	36	0,58	15,3	2	MR V 64 - 80 C 6	25
	36	0,58	15,3	1,7	MR V 63 - 90 S 6	25
	36	0,58	15,3	2	MR V 64 - 90 S 6	25
	35	0,58	15,8	2,5	MR V 80 - 80 B 4	40
0,5	45	0,57	12	0,67	MR V 40 - 80 C 6	20
	43,1	0,61	13,5	1,12	MR IV 50 - 80 B 4	2,03 x16
	43,8	0,57	12,4	1	MR V 50 - 80 B 4	32
	45	0,58	12,3	1,18	MR V 50 - 80 C 6	20
	43,8	0,58	12,7	1,7	MR V 63 - 80 B 4	32
	43,8	0,58	12,7	2	MR V 64 - 80 B 4	32
0,55	56	0,57	9,8	0,75	MR V 40 - 80 B 4	25
	56	0,59	10	1,32	MR V 50 - 80 B 4	25
	56	0,6	10,2	2,12	MR V 63 - 80 B 4	25
0,6	70	0,59	8	0,9	MR V 40 - 80 B 4	20
	70	0,6	8,2	1,6	MR V 50 - 80 B 4	20
	70	0,63	8,6	2,24	MR V 63 - 80 B 4	20
	87,5	0,62	6,8	0,95	MR V 40 - 80 B 4	16
	87,5	0,63	6,9	1,7	MR V 50 - 80 B 4	16
	87,5	0,64	7	2,8	MR V 63 - 80 B 4	16
	108	0,63	5,6	1,12	MR V 40 - 80 B 4	13
	108	0,64	5,7	2	MR V 50 - 80 B 4	13
	140	0,61	4,16	0,75	MR V 32 - 71 C 2	20
	140	0,65	4,4	1,32	MR V 40 - 80 B 4	10
	140	0,65	4,44	2,36	MR V 50 - 80 B 4	10
	175	0,64	3,49	0,8	MR V 32 - 71 C 2	16
	175	0,64	3,52	1,4	MR V 40 - 71 C 2	16
	175	0,64	3,52	1,4	MR V 40 - 80 A 2	16
	175	0,65	3,56	2,5	MR V 50 - 71 C 2	16
	175	0,65	3,56	2,5	MR V 50 - 80 A 2	16
	200	0,66	3,18	1,6	MR V 40 - 80 B 4	7
	200	0,67	3,2	3	MR V 50 - 80 B 4	7
	215	0,65	2,88	0,95	MR V 32 - 71 C 2	13
	215	0,65	2,9	1,7	MR V 40 - 71 C 2	13
	215	0,65	2,9	1,7	MR V 40 - 80 A 2	13
	215	0,66	2,93	3	MR V 50 - 71 C 2	13
	215	0,66	2,93	3	MR V 50 - 80 A 2	13
	280	0,66	2,24	1,18	MR V 32 - 71 C 2	10
	280	0,66	2,26	2	MR V 40 - 71 C 2	10
	280	0,66	2,26	2	MR V 40 - 80 A 2	10
	400	0,67	1,61	1,4	MR V 32 - 71 C 2	7
	400	0,68	1,62	2,5	MR V 40 - 71 C 2	7
	400	0,68	1,62	2,5	MR V 40 - 80 A 2	7
1,1	1,87	0,68	346	0,71	MR 2IV 126 - 90 L 6	12 x40
	2,33	0,67	277	0,75	MR 2IV 125 - 90 S 4	12 x50
	2,33	0,67	277	0,8	MR 2IV 126 - 90 S 4	12 x50
	2,34	0,71	290	0,9	MR 2IV 125 - 90 L 6	12 x32
	2,34	0,71	290	0,95	MR 2IV 126 - 90 L 6	12 x32
	2,91	0,7	228	0,95	MR 2IV 125 - 90 S 4	12 x40
	2,91	0,7	228	1,06	MR 2IV 126 - 90 S 4	12 x40
	2,88	0,72	238	1,06	MR 2IV 125 - 90 L 6	6 9,75x32
	3,62	0,71	188	0,71	MR 2IV 100 - 80 C 4	12,1 x32
	3,64	0,73	192	1,25	MR 2IV 125 - 90 S 4	12 x32
	3,64	0,73	192	1,4	MR 2IV 126 - 90 S 4	12 x32
	3,7	0,69	178	0,95	MR IV 125 - 90 L 6	3,86x63
	3,7	0,69	178	1,06	MR IV 126 - 90 L 6	3,86x63
	4,63	0,75	154	0,95	MR 2IV 100 - 80 C 4	12,1 x25
	4,49	0,75	159	1,4	MR 2IV 125 - 90 S 4	9,75x32
	4,49	0,75	159	1,7	MR 2IV 126 - 90 S 4	9,75x32
	4,67	0,73	149	1,18	MR IV 125 - 90 L 6	3,86x50
	4,67	0,73	149	1,4	MR IV 126 - 90 L 6	3,86x50
	5,53	0,76	131	1,06	MR 2IV 100 - 80 C 4	10,1 x25
	5,42	0,74	131	1	MR 2IV 100 - 90 S 4	8,08x32
	5,85	0,7	115	0,75	MR IV 100 - 80 C 4	3,8 x63
	5,63	0,7	119	0,71	MR IV 100 - 90 L 6	2,54x63
	5,52	0,74	128	1,5	MR 2IV 125 - 90 S 4	6,34x40
	5,52	0,74	128	1,8	MR 2IV 126 - 90 S 4	6,34x40

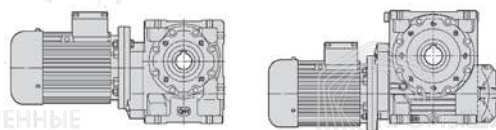
I valori in rosso indicano la potenza termica nominale P_{N1} (temperatura ambiente 40 °C, servizio continuo, ved. cap. 4).

- 1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.
2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

Values in red state nominal thermal power P_{N1} (ambient temperature 40 °C, continuous duty, see ch. 4).

- 1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.
2) For complete designation when ordering see ch. 3.

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
1,1	5,76	0,73	120	1,25	MR IV 125 - 90 S 4	3,86x63
	5,76	0,73	120	1,5	MR IV 126 - 90 S 4	3,86x63
	5,83	0,75	123	1,6	MR IV 125 - 90 L 6	3,86x40
	5,83	0,75	123	1,9	MR IV 126 - 90 L 6	3,86x40
0,92	6,93	0,75	104	0,75	MR 2IV 81 - 80 C 4	8,08x25
	6,93	0,77	106	1,32	MR 2IV 100 - 90 S 4	8,08x25
	7,37	0,74	96	1	MR IV 100 - 80 C 4	3,8 x50
	7,09	0,74	100	0,95	MR IV 100 - 90 L 6	2,54x50
	6,9	0,77	107	2	MR 2IV 125 - 90 S 4	6,34x32
	7,26	0,76	100	1,6	MR IV 125 - 90 S 4	3,86x50
	7,26	0,76	100	1,9	MR IV 126 - 90 S 4	3,86x50
	7,2	0,77	102	1,8	MR IV 125 - 90 L 6	3,13x40
	8,62	0,75	83	0,71	MR 2IV 80 - 80 C 4	5,08x32
	8,62	0,75	83	0,85	MR 2IV 81 - 80 C 4	5,08x32
	9	0,73	78	0,71	MR IV 81 - 90 L 6	2 x50
	8,8	0,79	85	1,6	MR 2IV 100 - 80 C 4	6,36x25
	8,62	0,77	85	1,5	MR 2IV 100 - 90 S 4	5,08x32
	9,21	0,78	81	1,32	MR IV 100 - 80 C 4	3,8 x40
	8,75	0,74	80	1	MR IV 100 - 90 S 4	2,54x63
	8,86	0,78	84	1,25	MR IV 100 - 90 L 6	2,54x40
	9,07	0,79	83	2,24	MR IV 125 - 90 S 4	3,86x40
	11	0,78	67	0,95	MR 2IV 80 - 80 C 4	5,08x25
	11	0,78	67	1,12	MR 2IV 81 - 80 C 4	5,08x25
	11	0,75	65	0,71	MR IV 80 - 80 C 4	2,54x50
	11	0,75	65	0,8	MR IV 81 - 80 C 4	2,54x50
	11,1	0,73	63	0,71	MR IV 81 - 90 S 4	2 x63
	11,3	0,77	65	0,8	MR IV 80 - 90 L 6	2 x40
	11,3	0,77	65	0,9	MR IV 81 - 90 L 6	2 x40
	11	0,8	69	1,9	MR 2IV 100 - 90 S 4	5,08x25
	11,5	0,8	66	1,8	MR IV 100 - 80 C 4	3,8 x32
	11	0,78	67	1,32	MR IV 100 - 90 S 4	2,54x50
	11,1	0,8	69	1,7	MR IV 100 - 90 L 6	2,54x32
	13,8	0,84	58	0,9	MR 2IV 80 - 80 C 4	5,08x20
	13,8	0,84	58	1,06	MR 2IV 81 - 80 C 4	5,08x20
	13,8	0,78	54	0,9	MR IV 80 - 80 C 4	2,54x40
	13,8	0,78	54	1,06	MR IV 81 - 80 C 4	2,54x40
	14	0,77	52	0,8	MR IV 80 - 90 S 4	2 x50
	14	0,77	52	1	MR IV 81 - 90 S 4	2 x50
	14,1	0,8	54	1	MR IV 80 - 90 L 6	2 x32
	14,1	0,8	54	1,18	MR IV 81 - 90 L 6	2 x32
	14,3	0,75	50	0,75	MR V 80 - 90 L 6	63
	14,3	0,75	50	0,9	MR V 81 - 90 L 6	63
	13,8	0,86	60	1,9	MR 2IV 100 - 90 S 4	5,08x20
	13,8	0,81	56	2	MR IV 100 - 80 C 4	3,18x32
	13,8	0,81	56	1,8	MR IV 100 - 90 S 4	2,54x40
	14,2	0,83	56	2,24	MR IV 100 - 90 L 6	2,54x25
	14,3	0,78	52	1,4	MR V 100 - 90 L 6	63
0,8	17,2	0,79	43,7	0,71	MR IV 64 - 80 C 4	2,54x32
	18	0,8	42,6	0,71	MR IV 63 - 90 L 6	2 x25
	18	0,8	42,6	0,85	MR IV 64 - 90 L 6	2 x25
	17,2	0,81	44,8	1,18	MR IV 80 - 80 C 4	2,54x32
	17,2	0,81	44,8	1,4	MR IV 81 - 80 C 4	2,54x32
	17,5	0,8	43,6	1,06	MR IV 80 - 90 S 4	2 x40
	17,5	0,8	43,6	1,32	MR IV 81 - 90 S 4	2 x40
	18	0,82	43,7	1,32	MR IV 80 - 90 L 6	2 x25
	18	0,82	43,7	1,6	MR IV 81 - 90 L 6	2 x25
	18	0,79	41,7	1	MR V 80 - 90 L 6	50
	18	0,79	41,7	1,18	MR V 81 - 90 L 6	50
	17,2	0,83	45,9	2,36	MR IV 100 - 90 S 4	2,54x32
	18	0,81	43,2	1,8	MR V 100 - 90 L 6	50
0,88	22,1	0,82	35,4	0,8	MR IV 63 - 80 C 4	2,54x25
	22,1	0,82	35,4	0,95	MR IV 64 - 80 C 4	2,54x25
	21,9	0,8	35,1	0,75	MR IV 63 - 90 S 4	2 x32
	21,9	0,8	35,1	0,85	MR IV 64 - 90 S 4	2 x32
	22,5	0,8	33,8	0,8	MR V 64 - 90 L 6	40
	22,1	0,84	36,2	1,5	MR IV 80 - 80 C 4	2,54x25
	22,1	0,84	36,2	1,8	MR IV 81 - 80 C 4	2,54x25
	21,9	0,83	36,1	1,4	MR IV 80 - 90 S 4	2 x32
	21,9	0,83	36,1	1,6	MR IV 81 - 90 S 4	2 x32
	22,2	0,79	33,8	1	MR V 80 - 80 C 4	63
	22,2	0,79	33,8	1,18	MR V 81 - 80 C 4	63
	22,2	0,79	33,8	1	MR V 80 - 90 S 4	63

I valori in rosso indicano la potenza termica nominale P_{Tn} (temperatura ambiente 40 °C, servizio continuo, ved. cap. 4).

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile incrementarle (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.

2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

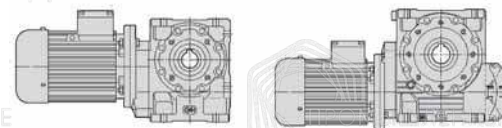
P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
1,1	22,2	0,79	33,8	1,18	MR V 81 - 90 S 4	63
	22,5	0,82	34,7	1,32	MR V 80 - 90 L 6	40
	22,5	0,82	34,7	1,5	MR V 81 - 90 L 6	40
	22,1	0,86	37,2	3	MR IV 100 - 90 S 4	2,54x25
0,69	22,2	0,82	35	1,9	MR V 100 - 90 S 4	63
	27,6	0,88	30,6	0,8	MR IV 63 - 80 C 4	2,54x20
	27,6	0,88	30,6	0,95	MR IV 64 - 80 C 4	2,54x20
	28	0,83	28,4	0,95	MR IV 63 - 90 S 4	2 x25
	28	0,83	28,4	1,12	MR IV 64 - 90 S 4	2 x25
	28,1	0,89	30,1	0,9	MR IV 63 - 90 L 6	2 x16
	28	0,8	27,3	0,71	MR V 63 - 80 C 4	50
	28	0,8	27,3	0,85	MR V 64 - 80 C 4	50
	28	0,8	27,3	0,71	MR V 63 - 90 S 4	50
	28	0,8	27,3	0,85	MR V 64 - 90 S 4	50
	28,1	0,82	27,8	0,85	MR V 63 - 90 L 6	32
	28,1	0,82	27,8	1,06	MR V 64 - 90 L 6	32
	27,6	0,9	31	1,5	MR IV 80 - 80 C 4	2,54x20
	27,6	0,9	31	1,8	MR IV 81 - 80 C 4	2,54x20
	28	0,85	29,1	1,8	MR IV 80 - 90 S 4	2 x25
	28	0,85	29,1	2,12	MR IV 81 - 90 S 4	2 x25
0,69	28	0,82	28,1	1,32	MR V 80 - 80 C 4	50
	28	0,82	28,1	1,6	MR V 81 - 80 C 4	50
	28	0,82	28,1	1,32	MR V 80 - 90 S 4	50
	28	0,82	28,1	1,6	MR V 81 - 90 S 4	50
	28,1	0,84	28,6	1,6	MR V 80 - 90 L 6	32
	28,1	0,84	28,6	1,9	MR V 81 - 90 L 6	32
	34,5	0,83	23,1	0,71	MR IV 50 - 80 C 4	2,03x20
	36	0,83	21,9	0,67	MR V 50 - 90 L 6	25
	34,5	0,9	24,9	1,06	MR IV 63 - 80 C 4	2,54x16
	34,5	0,9	24,9	1,25	MR IV 64 - 80 C 4	2,54x16
	35	0,89	24,4	1	MR IV 63 - 90 S 4	2 x20
	35	0,89	24,4	1,18	MR IV 64 - 90 S 4	2 x20
	35	0,83	22,7	0,9	MR V 63 - 80 C 4	40
	35	0,83	22,7	1,06	MR V 64 - 80 C 4	40
	35	0,83	22,7	0,9	MR V 63 - 90 S 4	40
	35	0,83	22,7	1,06	MR V 64 - 90 S 4	40
0,88	36	0,85	22,5	1,12	MR V 63 - 90 L 6	25
	36	0,85	22,5	1,32	MR V 64 - 90 L 6	25
	34,5	0,91	25,3	2	MR IV 80 - 80 C 4	2,54x16
	34,5	0,91	25,3	2,36	MR IV 81 - 80 C 4	2,54x16
	35	0,91	24,7	1,8	MR IV 80 - 90 S 4	2 x20
	35	0,91	24,7	2,12	MR IV 81 - 90 S 4	2 x20
	35	0,85	23,2	1,7	MR V 80 - 80 C 4	40
	35	0,85	23,2	2	MR V 81 - 80 C 4	40
	35	0,85	23,2	1,7	MR V 80 - 90 S 4	40
	35	0,85	23,2	2	MR V 81 - 90 S 4	40
	36	0,87	23	2,12	MR V 80 - 90 L 6	25
0,76	43,1	0,89	19,8	0,75	MR IV 50 - 80 C 4	2,03x16
	43,8	0,83	18,2	0,67	MR V 50 - 80 C 4	32
	45	0,85	18	0,85	MR V 50 - 90 L 6	20
	43,8	0,91	19,8	1,25	MR IV 63 - 90 S 4	2 x16
	43,8	0,91	19,8	1,5	MR IV 64 - 90 S 4	2 x16
	43,8	0,85	18,6	1,12	MR V 63 - 80 C 4	32
	43,8	0,85	18,6	1,32	MR V 64 - 80 C 4	32
	43,8	0,85	18,6	1,12	MR V 63 - 90 S 4	32
	43,8	0,85	18,6	1,32	MR V 64 - 90 S 4	32
	45	0,9	19,2	1,4	MR V 64 - 90 L 6	20
	43,8	0,92	20,1	2,36	MR IV 80 - 90 S 4	2 x16
	43,8	0,92	20,1	2,8	MR IV 81 - 90 S 4	2 x16
	43,8	0,87	19,1	2,12	MR V 80 - 80 C 4	32
	43,8	0,87	19,1	2,5	MR V 81 - 80 C 4	32
	43,8	0,87	19,1	2,12	MR V 80 - 90 S 4	32
	43,8	0,87	19,1	2,5	MR V 81 - 90 S 4	32
0,84	56	0,86	14,7	0,9	MR V 50 - 80 C 4	25
	56	0,86	14,7	0,9	MR V 50 - 90 S 4	25
	56	0,88	15	1,5	MR V 63 - 80 C 4	25
	56	0,88	15	1,7	MR V 64 - 80 C 4	25
	56	0,88	15	1,5	MR V 63 - 90 S 4	25
	56	0,88	15	1,7	MR V 64 - 90 S 4	25
	56	0,9	15,3	2,8	MR V 80 - 90 S 4	25
	56	0,9	15,3	3,35	MR V 81 - 90 S 4	25
	70	0,88	12	1,06	MR V 50 - 80 C 4	20

Values in red state nominal thermal power P_{Tn} (ambient temperature 40 °C, continuous duty, see ch. 4).

1) Powers valid for continuous duty S1; increase possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.

2) For complete designation when ordering see ch. 3.

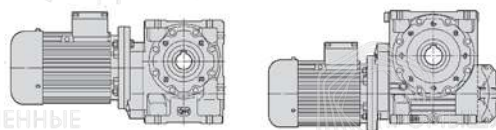
9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor				i
1)					2)				
1,1	0,92	70	0,88	12	1,06	MR V 50 - 90 S	4		20
		70	0,93	12,7	1,5	MR V 63 - 80 C	4		20
		70	0,93	12,7	1,8	MR V 64 - 80 C	4		20
		70	0,93	12,7	1,5	MR V 63 - 90 S	4		20
		70	0,93	12,7	1,8	MR V 64 - 90 S	4		20
		69,2	0,93	12,9	1,7	MR V 63 - 90 L	6		13
	0,77	69,2	0,93	12,9	2	MR V 64 - 90 L	6		13
		87,5	0,91	10	0,67	MR V 40 - 80 C	4		16
		87,5	0,93	10,1	1,18	MR V 50 - 80 C	4		16
		87,5	0,93	10,1	1,18	MR V 50 - 90 S	4		16
		87,5	0,94	10,3	1,9	MR V 63 - 80 C	4		16
		87,5	0,94	10,3	1,9	MR V 63 - 90 S	4		16
	0,84	108	0,93	8,3	0,75	MR V 40 - 80 C	4		13
		108	0,94	8,4	1,32	MR V 50 - 80 C	4		13
		108	0,94	8,4	1,32	MR V 50 - 90 S	4		13
		108	0,95	8,5	2,24	MR V 63 - 90 S	4		13
	0,93	140	0,95	6,5	0,9	MR V 40 - 80 C	4		10
		140	0,96	6,5	1,6	MR V 50 - 80 C	4		10
		140	0,96	6,5	1,6	MR V 50 - 90 S	4		10
		140	0,98	6,7	2,8	MR V 63 - 90 S	4		10
		175	0,95	5,2	0,95	MR V 40 - 80 B	2		16
		175	0,96	5,2	1,7	MR V 50 - 80 B	2		16
		175	0,97	5,3	2,8	MR V 63 - 80 B	2		16
		200	0,98	4,66	1,12	MR V 40 - 80 C	4		7
		200	0,98	4,69	2	MR V 50 - 80 C	4		7
		200	0,98	4,69	2	MR V 50 - 90 S	4		7
		215	0,96	4,25	1,12	MR V 40 - 80 B	2		13
		215	0,97	4,29	2	MR V 50 - 80 B	2		13
		280	0,97	3,31	1,4	MR V 40 - 80 B	2		10
		280	0,98	3,34	2,36	MR V 50 - 80 B	2		10
		400	0,99	2,37	1,7	MR V 40 - 80 B	2		7
		400	1	2,39	3	MR V 50 - 80 B	2		7
1,5	2,91	0,95	311	0,71	MR 2IV 125 - 90 L	4	12	x40	
	2,91	0,95	311	0,8	MR 2IV 126 - 90 L	4	12	x40	
	3,64	1	262	0,9	MR 2IV 125 - 90 L	4	12	x32	
	3,64	1	262	1,06	MR 2IV 126 - 90 L	4	12	x32	
	3,7	0,94	243	0,67	MR IV 125 - 90 LC	6	3,86	x63	
	3,7	0,94	243	0,8	MR IV 126 - 90 LC	6	3,86	x63	
	3,57	0,98	261	1,25	MR IV 160 - 100 LA	6	4	x63	
	3,57	0,98	261	1,4	MR IV 161 - 100 LA	6	4	x63	
	4,49	1,02	216	1,06	MR 2IV 125 - 90 L	4	9,75	x32	
	4,49	1,02	216	1,25	MR 2IV 126 - 90 L	4	9,75	x32	
	4,57	0,97	202	0,8	MR IV 125 - 100 LA	6	3,13	x63	
	4,57	0,97	202	0,9	MR IV 126 - 100 LA	6	3,13	x63	
	4,67	1	204	0,9	MR IV 125 - 90 LC	6	3,86	x50	
	4,67	1	204	1,06	MR IV 126 - 90 LC	6	3,86	x50	
	4,5	1,03	218	1,6	MR IV 160 - 100 LA	6	4	x50	
	4,5	1,03	218	1,9	MR IV 161 - 100 LA	6	4	x50	
	5,42	1,01	178	0,75	MR 2IV 100 - 90 L	4	8,08	x32	
	5,52	1,01	174	1,12	MR 2IV 125 - 90 L	4	6,34	x40	
	5,52	1,01	174	1,32	MR 2IV 126 - 90 L	4	6,34	x40	
	5,47	1,03	180	1,25	MR 2IV 125 - 100 LA	6	5,15	x32	
	5,76	0,99	164	0,95	MR IV 125 - 90 L	4	3,86	x63	
	5,76	0,99	164	1,06	MR IV 126 - 90 L	4	3,86	x63	
	5,76	1,02	169	1,06	MR IV 125 - 100 LA	6	3,13	x50	
	5,76	1,02	169	1,18	MR IV 126 - 100 LA	6	3,13	x50	
	5,83	1,03	168	1,18	MR IV 125 - 90 LC	6	3,86	x40	
	5,83	1,03	168	1,4	MR IV 126 - 90 LC	6	3,86	x40	
	5,63	1,07	181	2,24	MR IV 160 - 100 LA	6	4	x40	
	5,63	1,07	181	2,65	MR IV 161 - 100 LA	6	4	x40	
	6,93	1,05	145	0,95	MR 2IV 100 - 90 L	4	8,08	x25	
	7,37	1,01	131	0,71	MR IV 100 - 90 L*	4	3,8	x50	
	7,09	1,01	136	0,71	MR IV 100 - 90 LC	6	2,54	x50	
	6,9	1,06	146	1,5	MR 2IV 125 - 90 L	4	6,34	x32	
6,9	1,06	146	1,7	MR 2IV 126 - 90 L	4	6,34	x32		
7,26	1,04	137	1,18	MR IV 125 - 90 L	4	3,86	x50		
7,26	1,04	137	1,4	MR IV 126 - 90 L	4	3,86	x50		
7,2	1,05	139	1,32	MR IV 125 - 100 LA	6	3,13	x40		
7,2	1,05	139	1,6	MR IV 126 - 100 LA	6	3,13	x40		

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor		i	
1)					2)			
1,5	7,2	1,05	139	1,32	MR	IV 125 - 90 LC 6	3,13x40	
	7,2	1,05	139	1,6	MR	IV 126 - 90 LC 6	3,13x40	
	7,09	1,09	146	2,65	MR	IV 160 - 100 LA 6	3,17x40	
	8,62	1,05	116	1,06	MR	2IV 100 - 90 L 4	5,08x32	
	9,21	1,06	110	1	MR	IV 100 - 90 L* 4	3,8 x40	
	8,75	1	110	0,75	MR	IV 100 - 90 L 4	2,54x63	
	9	1,04	110	0,85	MR	IV 100 - 100 LA 6	2 x50	
	8,83	1,15	125	1,8	MR	2IV 126 - 90 L 4	6,34x25	
	9,07	1,07	113	1,6	MR	IV 125 - 90 L 4	3,86x40	
	9,07	1,07	113	1,9	MR	IV 126 - 90 L 4	3,86x40	
	9	1,09	116	1,8	MR	IV 125 - 90 LC 6	3,13x32	
	9	1,09	116	2,12	MR	IV 126 - 90 LC 6	3,13x32	
	1,05	11,3	1,05	89	0,71	MR	IV 81 - 90 LC 6	2 x40
		11	1,09	94	1,4	MR	2IV 100 - 90 L 4	5,08x25
		11,5	1,09	90	1,32	MR	IV 100 - 90 L* 4	3,8 x32
		11	1,06	92	0,95	MR	IV 100 - 90 L 4	2,54x50
		11,3	1,08	92	1,12	MR	IV 100 - 100 LA 6	2 x40
		11,1	1,09	94	1,25	MR	IV 100 - 90 LC 6	2,54x32
		11,2	1,09	93	1,9	MR	IV 125 - 90 L 4	3,13x40
		11,1	1,11	96	2,12	MR	IV 125 - 100 LA 6	2,54x32
1,13		13,8	1,07	74	0,67	MR	IV 80 - 90 L* 4	2,54x40
		13,8	1,07	74	0,8	MR	IV 81 - 90 L* 4	2,54x40
	14	1,05	71	0,71	MR	IV 81 - 90 L 4	2 x50	
	14,1	1,08	74	0,75	MR	IV 80 - 90 LC 6	2 x32	
	14,1	1,08	74	0,9	MR	IV 81 - 90 LC 6	2 x32	
	13,8	1,18	81	1,4	MR	2IV 100 - 90 L 4	5,08x20	
	13,8	1,11	77	1,5	MR	IV 100 - 90 L* 4	3,18x32	
	13,8	1,1	76	1,32	MR	IV 100 - 90 L 4	2,54x40	
	14,1	1,11	75	1,5	MR	IV 100 - 100 LA 6	2 x32	
	14,2	1,13	76	1,6	MR	IV 100 - 90 LC 6	2,54x25	
	14,3	1,06	71	1,06	MR	V 100 - 100 LA 6	63	
	14,3	1,06	71	1,06	MR	V 100 - 90 LC 6	63	
	14	1,14	77	2,5	MR	IV 125 - 90 L 4	3,13x32	
	14,3	1,09	73	1,7	MR	V 125 - 100 LA 6	63	
	14,3	1,09	73	2	MR	V 126 - 100 LA 6	63	
	1,22	17,2	1,1	61	0,85	MR	IV 80 - 90 L* 4	2,54x32
		17,5	1,09	60	0,8	MR	IV 80 - 90 L 4	2 x40
		17,2	1,1	61	1	MR	IV 81 - 90 L* 4	2,54x32
		17,5	1,09	60	0,95	MR	IV 81 - 90 L 4	2 x40
		18	1,12	60	0,95	MR	IV 80 - 90 LC 6	2 x25
18		1,12	60	1,18	MR	IV 81 - 90 LC 6	2 x25	
18		1,07	57	0,71	MR	V 80 - 100 LA 6	50	
18		1,07	57	0,85	MR	V 81 - 100 LA 6	50	
18		1,07	57	0,71	MR	V 80 - 90 LC 6	50	
18		1,07	57	0,85	MR	V 81 - 90 LC 6	50	
17,6		1,15	62	1,9	MR	IV 100 - 90 L* 4	3,18x25	
17,2		1,13	63	1,7	MR	IV 100 - 90 L 4	2,54x32	
18		1,15	61	1,9	MR	IV 100 - 100 LA 6	2 x25	
18		1,11	59	1,32	MR	V 100 - 100 LA 6	50	
18		1,11	59	1,32	MR	V 100 - 90 LC 6	50	
18		1,14	60	2,24	MR	V 125 - 100 LA 6	50	
0,96		22,1	1,14	49,4	1,12	MR	IV 80 - 90 L* 4	2,54x25
		21,9	1,13	49,2	1	MR	IV 80 - 90 L 4	2 x32
		22,1	1,14	49,4	1,32	MR	IV 81 - 90 L* 4	2,54x25
		21,9	1,13	49,2	1,18	MR	IV 81 - 90 L 4	2 x32
	22,2	1,07	46,1	0,75	MR	V 80 - 90 L 4	63	
	22,2	1,07	46,1	0,85	MR	V 81 - 90 L 4	63	
	22,5	1,11	47,3	0,95	MR	V 80 - 100 LA 6	40	
	22,5	1,11	47,3	1,12	MR	V 81 - 100 LA 6	40	
	22,5	1,11	47,3	0,95	MR	V 80 - 90 LC 6	40	
	22,5	1,11	47,3	1,12	MR	V 81 - 90 LC 6	40	
	22,1	1,17	51	2,12	MR	IV 100 - 90 L 4	2,54x25	
	22,2	1,11	47,8	1,4	MR	V 100 - 90 L 4	63	
	22,5	1,15	48,8	1,8	MR	V 100 - 100 LA 6	40	
	22,5	1,15	48,8	1,8	MR	V 100 - 90 LC 6	40	
	0,96	28	1,13	38,7	0,71	MR	IV 63 - 90 L 4	2 x25
		28	1,13	38,7	0,85	MR	IV 64 - 90 L 4	2 x25
		28,1	1,12	38	0,75	MR	V 64 - 90 LC 6	32
		28	1,16	39,6	1,32	MR	IV 80 - 90 L 4	2 x25
		28	1,16	39,6	1,6	MR	IV 81 - 90 L 4	2 x25
		28	1,12	38,3	0,95	MR	V 80 - 90 L 4	50
28		1,12	38,3	1,12	MR	V 81 - 90 L 4	50	

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
1,5	28,1	1,15	39	1,18	MR V 80 - 100 LA 6	32
	28,1	1,15	39	1,4	MR V 81 - 100 LA 6	32
	28,1	1,15	39	1,18	MR V 80 - 90 LC 6	32
	28,1	1,15	39	1,4	MR V 81 - 90 LC 6	32
	27,6	1,24	43	2,36	MR IV 100 - 90 L 4	2,54x20
	28	1,15	39,4	1,8	MR V 100 - 90 L 4	50
1,24	35	1,22	33,2	0,71	MR IV 63 - 90 L 4	2 x20
1,24	35	1,22	33,2	0,85	MR IV 64 - 90 L 4	2 x20
1,08	35	1,14	31	0,67	MR V 63 - 90 L 4	40
1,08	35	1,14	31	0,8	MR V 64 - 90 L 4	40
1,06	36	1,16	30,7	0,85	MR V 63 - 100 LA 6	25
1,06	36	1,16	30,7	1	MR V 64 - 100 LA 6	25
1,06	36	1,16	30,7	0,85	MR V 63 - 90 LC 6	25
1,06	36	1,16	30,7	1	MR V 64 - 90 LC 6	25
	34,5	1,24	34,5	1,5	MR IV 80 - 90 L* 4	2,54x16
	35	1,24	33,7	1,32	MR IV 80 - 90 L 4	2 x20
	34,5	1,24	34,5	1,8	MR IV 81 - 90 L* 4	2,54x16
	35	1,24	33,7	1,6	MR IV 81 - 90 L 4	2 x20
	35	1,16	31,7	1,25	MR V 80 - 90 L 4	40
	35	1,16	31,7	1,5	MR V 81 - 90 L 4	40
	36	1,18	31,4	1,6	MR V 80 - 100 LA 6	25
	36	1,18	31,4	1,9	MR V 81 - 100 LA 6	25
	36	1,18	31,4	1,6	MR V 80 - 90 LC 6	25
	36	1,18	31,4	1,9	MR V 81 - 90 LC 6	25
	34,5	1,26	34,9	2,8	MR IV 100 - 90 L 4	2,54x16
	35	1,19	32,4	2,36	MR V 100 - 90 L 4	40
	43,8	1,24	27	0,9	MR IV 63 - 90 L 4	2 x16
	43,8	1,24	27	1,12	MR IV 64 - 90 L 4	2 x16
1,17	43,8	1,16	25,4	0,85	MR V 63 - 90 L 4	32
1,17	43,8	1,16	25,4	1	MR V 64 - 90 L 4	32
	43,8	1,26	27,5	1,7	MR IV 80 - 90 L 4	2 x16
	43,8	1,26	27,5	2,12	MR IV 81 - 90 L 4	2 x16
	43,8	1,19	26	1,6	MR V 80 - 90 L 4	32
	43,8	1,19	26	1,9	MR V 81 - 90 L 4	32
0,84	56	1,17	20	0,67	MR V 50 - 90 L 4	25
	56	1,2	20,4	1,06	MR V 63 - 90 L 4	25
	56	1,2	20,4	1,25	MR V 64 - 90 L 4	25
	56,3	1,25	21,3	1,12	MR V 63 - 100 LA 6	16
	56	1,22	20,8	2	MR V 80 - 90 L 4	25
	56	1,22	20,8	2,36	MR V 81 - 90 L 4	25
0,92	70	1,2	16,3	0,8	MR V 50 - 90 L 4	20
	70	1,27	17,3	1,12	MR V 63 - 90 L 4	20
	70	1,27	17,3	1,32	MR V 64 - 90 L 4	20
	69,2	1,27	17,6	1,5	MR V 64 - 100 LA 6	13
	69,2	1,27	17,6	1,25	MR V 63 - 90 LC 6	13
	69,2	1,27	17,6	1,5	MR V 64 - 90 LC 6	13
	70	1,28	17,5	2,12	MR V 80 - 90 L 4	20
	70	1,28	17,5	2,5	MR V 81 - 90 L 4	20
1,18	87,5	1,26	13,8	0,85	MR V 50 - 90 L 4	16
	87,5	1,28	14	1,4	MR V 63 - 90 L 4	16
	87,5	1,28	14	1,7	MR V 64 - 90 L 4	16
	87,5	1,3	14,2	2,65	MR V 80 - 90 L 4	16
	87,5	1,3	14,2	3,15	MR V 81 - 90 L 4	16
	108	1,29	11,4	1	MR V 50 - 90 L 4	13
	108	1,3	11,5	1,6	MR V 63 - 90 L 4	13
	108	1,3	11,5	1,9	MR V 64 - 90 L 4	13
0,89	140	1,23	8,4	0,67	MR V 40 - 80 C 2	20
	140	1,3	8,9	1,18	MR V 50 - 90 L 4	10
	140	1,33	9,1	2	MR V 63 - 90 L 4	10
1,15	175	1,29	7	0,71	MR V 40 - 80 C 2	16
	175	1,3	7,1	1,25	MR V 50 - 80 C 2	16
	175	1,3	7,1	1,32	MR V 50 - 90 S 2	16
	175	1,32	7,2	2,12	MR V 63 - 80 C 2	16
	175	1,32	7,2	2,12	MR V 63 - 90 S 2	16
	200	1,34	6,4	1,5	MR V 50 - 90 L 4	7
	200	1,36	6,5	2,5	MR V 63 - 90 L 4	7
1,25	215	1,31	5,8	0,85	MR V 40 - 80 C 2	13
	215	1,32	5,9	1,5	MR V 50 - 80 C 2	13
	215	1,32	5,9	1,5	MR V 50 - 90 S 2	13
	215	1,33	5,9	2,36	MR V 63 - 80 C 2	13
	215	1,33	5,9	2,36	MR V 63 - 90 S 2	13

I valori in rosso indicano la potenza termica nominale P_{Tn} (temperatura ambiente 40 °C, servizio continuo, ved. cap. 4).

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.

2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

* Forma costruttiva B5R (ved. tabella cap. 2b).

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
1,5	280	1,32	4,52	1	MR V 40 - 80 C 2	10
	280	1,33	4,55	1,7	MR V 50 - 80 C 2	10
	280	1,33	4,55	1,7	MR V 50 - 90 S 2	10
	400	1,36	3,24	1,25	MR V 40 - 80 C 2	7
	400	1,36	3,25	2,24	MR V 50 - 80 C 2	7
	400	1,36	3,25	2,24	MR V 50 - 90 S 2	7
1,85	3,64	1,23	323	0,75	MR 2IV 125 - 90 LB 4	12 x32
	3,64	1,23	323	0,85	MR 2IV 126 - 90 LB 4	12 x32
	3,57	1,2	322	1	MR IV 160 - 100 LB 6	4 x63
	3,57	1,2	322	1,18	MR IV 161 - 100 LB 6	4 x63
	3,57	1,24	332	1,8	MR IV 200 - 100 LB 6	4 x63
	4,49	1,25	267	0,85	MR 2IV 125 - 90 LB 4	9,75x32
	4,49	1,25	267	1	MR 2IV 126 - 90 LB 4	9,75x32
	4,57	1,19	250	0,75	MR IV 126 - 100 LB 6	3,13x63
	4,5	1,27	269	1,32	MR IV 160 - 100 LB 6	4 x50
	4,5	1,27	269	1,5	MR IV 161 - 100 LB 6	4 x50
	5,52	1,24	215	0,9	MR 2IV 125 - 90 LB 4	6,34x40
	5,52	1,24	215	1,06	MR 2IV 126 - 90 LB 4	6,34x40
	5,47	1,27	222	1	MR 2IV 125 - 100 LB 6	5,15x32
	5,47	1,27	222	1,18	MR 2IV 126 - 100 LB 6	5,15x32
	5,76	1,22	203	0,75	MR IV 125 - 90 LB 4	3,86x63
	5,76	1,22	203	0,85	MR IV 126 - 90 LB 4	3,86x63
	5,76	1,26	209	0,85	MR IV 125 - 100 LB 6	3,13x50
	5,76	1,26	209	0,95	MR IV 126 - 100 LB 6	3,13x50
	5,63	1,31	223	1,8	MR IV 160 - 100 LB 6	4 x40
	5,63	1,31	223	2,12	MR IV 161 - 100 LB 6	4 x40
	6,93	1,3	179	0,75	MR 2IV 100 - 90 LB 4	8,08x25
	6,9	1,3	180	1,18	MR 2IV 125 - 90 LB 4	6,34x32
	6,9	1,3	180	1,4	MR 2IV 126 - 90 LB 4	6,34x32
	7,26	1,28	169	1	MR IV 125 - 90 LB 4	3,86x50
	7,26	1,28	169	1,18	MR IV 126 - 90 LB 4	3,86x50
	7,2	1,29	172	1,12	MR IV 125 - 100 LB 6	3,13x40
	7,2	1,29	172	1,32	MR IV 126 - 100 LB 6	3,13x40
	7,09	1,34	181	2,12	MR IV 160 - 100 LB 6	3,17x40
	7,09	1,34	181	2,5	MR IV 161 - 100 LB 6	3,17x40
	8,62	1,29	143	0,85	MR 2IV 100 - 90 LB 4	5,08x32
	9,21	1,31	135	0,8	MR IV 100 - 90 LB*4	3,8 x40
	9	1,28	136	0,67	MR IV 100 - 100 LB 6	2 x50
	8,83	1,42	154	1,25	MR 2IV 125 - 90 LB 4	6,34x25
	8,83	1,42	154	1,5	MR 2IV 126 - 90 LB 4	6,34x25
	9,07	1,32	139	1,32	MR IV 125 - 90 LB 4	3,86x40
	9,07	1,32	139	1,6	MR IV 126 - 90 LB 4	3,86x40
	11	1,34	116	1,12	MR 2IV 100 - 90 LB 4	5,08x25
	11,5	1,34	111	1,06	MR IV 100 - 90 LB*4	3,8 x32
	11	1,3	113	0,8	MR IV 100 - 90 LB 4	2,54x50
	11,3	1,33	113	0,9	MR IV 100 - 100 LB 6	2 x40
	11,2	1,35	115	1,5	MR IV 125 - 90 LB 4	3,13x40
	11,2	1,35	115	1,8	MR IV 126 - 90 LB 4	3,13x40
	11,1	1,37	118	1,7	MR IV 125 - 100 LB 6	2,54x32
	11,1	1,37	118	2	MR IV 126 - 100 LB 6	2,54x32
1,13	14,1	1,34	91	0,71	MR IV 81 - 100 LB 6	2 x32
	13,8	1,45	101	1,12	MR 2IV 100 - 90 LB 4	5,08x20
	13,8	1,37	95	1,18	MR IV 100 - 90 LB*4	3,18x32
	13,8	1,36	94	1,06	MR IV 100 - 90 LB 4	2,54x40
	14,1	1,37	93	1,25	MR IV 100 - 100 LB 6	2 x32
	14,3	1,31	87	0,85	MR V 100 - 100 LB 6	63
	14	1,4	96	2	MR IV 125 - 90 LB 4	3,13x32
	14,3	1,35	90	1,4	MR V 125 - 100 LB 6	63
	14,3	1,35	90	1,6	MR V 126 - 100 LB 6	63
1,22	17,2	1,36	75	0,71	MR IV 80 - 90 LB*4	2,54x32
1,22	17,2	1,36	75	0,85	MR IV 81 - 90 LB*4	2,54x32
1,23	17,5	1,35	73	0,75	MR IV 81 - 90 LB 4	2 x40
1,24	18	1,38	73	0,8	MR IV 80 - 100 LB 6	2 x25
1,24	18	1,38	73	0,95	MR IV 81 - 100 LB 6	2 x25
1,37	18	1,32	70	0,71	MR V 81 - 100 LB 6	50
	17,6	1,42	77	1,5	MR IV 100 - 90 LB*4	3,18x25
	17,2	1,39	77	1,4	MR IV 100 - 90 LB 4	2,54x32
	18	1,37	73	1,12	MR V 100 - 100 LB 6	50
	17,9	1,51	80	2,12	MR IV 125 - 90 LB 4	3,13x25
	18	1,4	74	1,8	MR V 125 - 100 LB 6	50

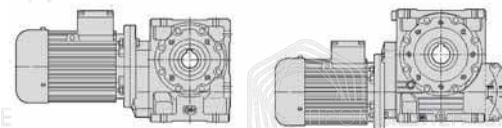
Values in red state nominal thermal power P_{Tn} (ambient temperature 40 °C, continuous duty, see ch. 4).

1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.

2) For complete designation when ordering see ch. 3.

* Mounting position B5R (see table ch. 2b).

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
1,85	18	1,4	74	2,12	MR V 126 - 100 LB 6	50
1,36	22,1	1,41	61	0,9	MR IV 80 - 90 LB*4	2,54x25
1,35	21,9	1,39	61	0,8	MR IV 80 - 90 LB 4	2 x32
1,36	22,1	1,41	61	1,06	MR IV 81 - 90 LB*4	2,54x25
1,35	21,9	1,39	61	1	MR IV 81 - 90 LB 4	2 x32
1,32	22,2	1,32	57	0,71	MR V 81 - 90 LB 4	63
1,36	22,5	1,38	58	0,75	MR V 80 - 100 LB 6	40
1,52	22,5	1,38	58	0,9	MR V 81 - 100 LB 6	40
	22,1	1,44	63	1,8	MR IV 100 - 90 LB 4	2,54x25
	22,2	1,37	59	1,12	MR V 100 - 90 LB 4	63
	22,5	1,42	60	1,5	MR V 100 - 100 LB 6	40
	22,5	1,43	61	2,36	MR V 125 - 100 LB 6	40
0,96	28	1,4	47,7	0,67	MR IV 64 - 90 LB 4	2 x25
1,49	28	1,43	48,9	1,06	MR IV 80 - 90 LB 4	2 x25
1,49	28	1,43	48,9	1,25	MR IV 81 - 90 LB 4	2 x25
1,49	28	1,39	47,2	0,8	MR V 80 - 90 LB 4	50
1,49	28	1,39	47,2	0,95	MR V 81 - 90 LB 4	50
1,49	28,1	1,42	48,1	0,95	MR V 80 - 100 LB 6	32
	28,1	1,42	48,1	1,18	MR V 81 - 100 LB 6	32
	27,5	1,54	53	2	MR IV 100 - 90 LB*4	3,18x16
	27,6	1,53	53	1,9	MR IV 100 - 90 LB 4	2,54x20
	28	1,42	48,6	1,5	MR V 100 - 90 LB 4	50
	28,1	1,45	49,2	1,9	MR V 100 - 100 LB 6	32
1,24	35	1,5	41	0,71	MR IV 64 - 90 LB 4	2 x20
1,06	36	1,43	37,8	0,67	MR V 63 - 100 LB 6	25
1,06	36	1,43	37,8	0,8	MR V 64 - 100 LB 6	25
	34,5	1,53	42,5	1,18	MR IV 80 - 90 LB*4	2,54x16
	35	1,52	41,6	1,06	MR IV 80 - 90 LB 4	2 x20
	34,5	1,53	42,5	1,4	MR IV 81 - 90 LB*4	2,54x16
	35	1,52	41,6	1,32	MR IV 81 - 90 LB 4	2 x20
	35	1,43	39,1	1	MR V 80 - 90 LB 4	40
	35	1,43	39,1	1,18	MR V 81 - 90 LB 4	40
	36	1,46	38,7	1,25	MR V 80 - 100 LB 6	25
	36	1,46	38,7	1,5	MR V 81 - 100 LB 6	25
	34,5	1,55	43,1	2,36	MR IV 100 - 90 LB 4	2,54x16
	35	1,47	40	2	MR V 100 - 90 LB 4	40
1,34	43,8	1,53	33,3	0,75	MR IV 63 - 90 LB 4	2 x16
1,34	43,8	1,53	33,3	0,9	MR IV 64 - 90 LB 4	2 x16
1,17	43,8	1,43	31,3	0,67	MR V 63 - 90 LB 4	32
1,17	43,8	1,43	31,3	0,8	MR V 64 - 90 LB 4	32
	43,8	1,55	33,9	1,4	MR IV 80 - 90 LB 4	2 x16
	43,8	1,55	33,9	1,7	MR IV 81 - 90 LB 4	2 x16
	43,8	1,47	32,1	1,25	MR V 80 - 90 LB 4	32
	43,8	1,47	32,1	1,5	MR V 81 - 90 LB 4	32
	43,8	1,49	32,6	2,5	MR V 100 - 90 LB 4	32
1,3	56	1,48	25,2	0,85	MR V 63 - 90 LB 4	25
1,3	56	1,48	25,2	1	MR V 64 - 90 LB 4	25
	56	1,51	25,7	1,6	MR V 80 - 90 LB 4	25
	56	1,51	25,7	1,9	MR V 81 - 90 LB 4	25
	70	1,56	21,3	0,9	MR V 63 - 90 LB 4	20
	70	1,56	21,3	1,12	MR V 64 - 90 LB 4	20
	70	1,58	21,6	1,7	MR V 80 - 90 LB 4	20
	70	1,58	21,6	2	MR V 81 - 90 LB 4	20
1,18	87,5	1,56	17	0,71	MR V 50 - 90 LB 4	16
	87,5	1,58	17,3	1,18	MR V 63 - 90 LB 4	16
	87,5	1,58	17,3	1,4	MR V 64 - 90 LB 4	16
	87,5	1,6	17,5	2,12	MR V 80 - 90 LB 4	16
	87,5	1,6	17,5	2,65	MR V 81 - 90 LB 4	16
1,29	108	1,58	14,1	0,8	MR V 50 - 90 LB 4	13
	108	1,6	14,2	1,32	MR V 63 - 90 LB 4	13
	108	1,6	14,2	1,6	MR V 64 - 90 LB 4	13
	108	1,62	14,4	2,5	MR V 80 - 90 LB 4	13
	108	1,62	14,4	3	MR V 81 - 90 LB 4	13
1,4	140	1,61	11	0,95	MR V 50 - 90 LB 4	10
	140	1,64	11,2	1,6	MR V 63 - 90 LB 4	10
	140	1,64	11,2	1,9	MR V 64 - 90 LB 4	10
	175	1,61	8,8	1	MR V 50 - 90 SB 2	16
	175	1,62	8,9	1,7	MR V 63 - 90 SB 2	16
	175	1,62	8,9	2	MR V 64 - 90 SB 2	16
	200	1,65	7,9	1,18	MR V 50 - 90 LB 4	7

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i	
1)					2)		
1,85	200	1,67	8	2	MR V 63 - 90 LB 4	7	
	215	1,63	7,2	1,18	MR V 50 - 90 SB 2	13	
	215	1,64	7,3	2	MR V 63 - 90 SB 2	13	
	280	1,64	5,6	1,4	MR V 50 - 90 SB 2	10	
	280	1,67	5,7	2,36	MR V 63 - 90 SB 2	10	
	400	1,68	4,01	1,8	MR V 50 - 90 SB 2	7	
	400	1,7	4,05	3	MR V 63 - 90 SB 2	7	
	2,2 1,75	3,64	1,46	384	0,71	MR 2IV 126 - 90 LC 4	12 x32
3,57		1,43	383	0,85	MR IV 160 -112 M 6	4 x63	
3,57		1,43	383	0,95	MR IV 161 -112 M 6	4 x63	
3,57		1,48	395	1,5	MR IV 200 -112 M 6	4 x63	
4,49		1,49	317	0,71	MR 2IV 125 - 90 LC 4	9,75x32	
4,49		1,49	317	0,85	MR 2IV 126 - 90 LC 4	9,75x32	
4,5		1,51	320	1,12	MR IV 160 -112 M 6	4 x50	
4,5		1,51	320	1,32	MR IV 161 -112 M 6	4 x50	
4,5		1,55	329	2,24	MR IV 200 -112 M 6	4 x50	
5,53		1,51	261	0,85	MR 2IV 125 -100 LA 4	7,91x32	
5,53		1,51	261	1	MR 2IV 126 -100 LA 4	7,91x32	
5,76		1,45	241	0,71	MR IV 126 - 90 LC 4	3,86x63	
5,76		1,5	248	0,71	MR IV 125 -112 M 6	3,13x50	
5,76		1,5	248	0,8	MR IV 126 -112 M 6	3,13x50	
5,56		1,5	257	1,12	MR IV 160 -100 LA 4	4 x63	
5,56		1,5	257	1,32	MR IV 161 -100 LA 4	4 x63	
5,63		1,56	265	1,5	MR IV 160 -112 M 6	4 x40	
5,63		1,56	265	1,8	MR IV 161 -112 M 6	4 x40	
6,8		1,51	212	0,9	MR 2IV 125 -100 LA 4	5,15x40	
6,8		1,51	212	1,06	MR 2IV 126 -100 LA 4	5,15x40	
6,9		1,55	214	1	MR 2IV 125 - 90 LC 4	6,34x32	
6,9		1,55	214	1,18	MR 2IV 126 - 90 LC 4	6,34x32	
7,11		1,49	199	0,71	MR IV 125 -100 LA 4	3,13x63	
7,11		1,49	199	0,85	MR IV 126 -100 LA 4	3,13x63	
7,26		1,53	201	0,8	MR IV 125 - 90 LC 4	3,86x50	
7,26		1,53	201	0,95	MR IV 126 - 90 LC 4	3,86x50	
7,2		1,54	204	0,9	MR IV 125 -112 M 6	3,13x40	
7,2		1,54	204	1,12	MR IV 126 -112 M 6	3,13x40	
7		1,57	214	1,5	MR IV 160 -100 LA 4	4 x50	
7		1,57	214	1,8	MR IV 161 -100 LA 4	4 x50	
7,09		1,59	215	1,8	MR IV 160 -112 M 6	3,17x40	
7,09		1,59	215	2,12	MR IV 161 -112 M 6	3,17x40	
1,79		8,62	1,54	170	0,71	MR 2IV 100 - 90 LC 4	5,08x32
		8,5	1,57	177	1,18	MR 2IV 125 -100 LA 4	5,15x32
		8,5	1,57	177	1,4	MR 2IV 126 -100 LA 4	5,15x32
		8,96	1,56	166	0,95	MR IV 125 -100 LA 4	3,13x50
		8,96	1,56	166	1,12	MR IV 126 -100 LA 4	3,13x50
		9,07	1,57	165	1,12	MR IV 125 - 90 LC 4	3,86x40
		9,07	1,57	165	1,32	MR IV 126 - 90 LC 4	3,86x40
		8,87	1,57	169	1,06	MR IV 125 -112 M 6	2,54x40
		8,87	1,57	169	1,32	MR IV 126 -112 M 6	2,54x40
		8,75	1,62	177	2,12	MR IV 160 -100 LA 4	4 x40
		8,75	1,62	177	2,5	MR IV 161 -100 LA 4	4 x40
		11	1,6	138	0,95	MR 2IV 100 - 90 LC 4	5,08x25
		11	1,55	134	0,67	MR IV 100 - 90 LC 4	2,54x50
		11,3	1,58	134	0,75	MR IV 100 -112 M 6	2 x40
		11,2	1,6	137	1,25	MR IV 125 -100 LA 4	3,13x40
		11,2	1,6	137	1,5	MR IV 126 -100 LA 4	3,13x40
		11,2	1,6	137	1,25	MR IV 125 - 90 LC 4	3,13x40
		11,2	1,6	137	1,5	MR IV 126 - 90 LC 4	3,13x40
		11,1	1,63	141	1,4	MR IV 125 -112 M 6	2,54x32
		11,1	1,63	141	1,7	MR IV 126 -112 M 6	2,54x32
	11	1,66	143	2,5	MR IV 160 -100 LA 4	3,17x40	
	11	1,66	143	3	MR IV 161 -100 LA 4	3,17x40	
	13,8	1,73	120	0,95	MR 2IV 100 - 90 LC 4	5,08x20	
	14	1,59	108	0,75	MR IV 100 -100 LA 4	2 x50	
	13,8	1,61	112	0,9	MR IV 100 - 90 LC 4	2,54x40	
	14,1	1,63	110	1	MR IV 100 -112 M 6	2 x32	
	14,3	1,56	104	0,71	MR V 100 -112 M 6	63	
	13,8	1,64	113	1,5	MR IV 125 -100 LA 4	2,54x40	
13,8	1,64	113	1,8	MR IV 126 -100 LA 4	2,54x40		
14	1,67	114	1,7	MR IV 125 - 90 LC 4	3,13x32		
14	1,67	114	2	MR IV 126 - 90 LC 4	3,13x32		

I valori in rosso indicano la potenza termica nominale P_{N1} (temperatura ambiente 40 °C, servizio continuo, ved. cap. 4).

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile incrementarle (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.

2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

* Forma costruttiva B5R (ved. tabella cap. 2b).

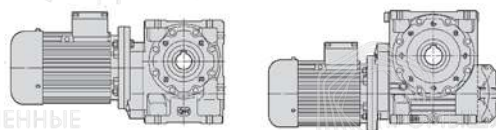
Values in red state nominal thermal power P_{N1} (ambient temperature 40 °C, continuous duty, see ch. 4).

1) Powers valid for continuous duty S1; increase possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.

2) For complete designation when ordering see ch. 3.

* Mounting position B5R (see table ch. 2b).

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
2,2	14,3	1,6	107	1,18	MR V 125 -112 M 6	63
	14,3	1,6	107	1,4	MR V 126 -112 M 6	63
	14,3	1,65	110	2,12	MR V 160 -112 M 6	63
	17,5	1,65	90	1,06	MR IV 100 -100 LA 4	2 x40
	17,2	1,66	92	1,18	MR IV 100 - 90 LC 4	2,54x32
	18	1,69	89	1,32	MR IV 100 -112 M 6	2 x25
	18	1,63	86	0,9	MR V 100 -112 M 6	50
	17,3	1,7	94	1,9	MR IV 125 -100 LA 4	2,54x32
	17,9	1,79	95	1,8	MR IV 125 - 90 LC 4	3,13x25
	18	1,66	88	1,5	MR V 125 -112 M 6	50
	18	1,66	88	1,8	MR V 126 -112 M 6	50
1,35	21,9	1,65	72	0,71	MR IV 80 - 90 LC 4	2 x32
1,35	21,9	1,65	72	0,85	MR IV 81 - 90 LC 4	2 x32
1,52	22,5	1,64	69	0,75	MR V 81 -112 M 6	40
	21,9	1,69	74	1,4	MR IV 100 -100 LA 4	2 x32
	22,1	1,72	74	1,5	MR IV 100 - 90 LC 4	2,54x25
	22,2	1,63	70	0,95	MR V 100 -100 LA 4	63
	22,2	1,63	70	0,95	MR V 100 - 90 LC 4	63
	22,5	1,69	72	1,25	MR V 100 -112 M 6	40
	22,1	1,82	78	2	MR IV 125 -100 LA 4	2,54x25
	22,2	1,67	72	1,6	MR V 125 -100 LA 4	63
	22,2	1,67	72	1,9	MR V 126 -100 LA 4	63
	22,5	1,7	72	2	MR V 125 -112 M 6	40
1,49	28	1,7	58	0,9	MR IV 80 - 90 LC 4	2 x25
1,49	28	1,7	58	1,06	MR IV 81 - 90 LC 4	2 x25
1,49	28	1,65	56	0,67	MR V 80 -100 LA 4	50
1,74	28	1,65	56	0,8	MR V 81 -100 LA 4	50
1,49	28	1,65	56	0,67	MR V 80 - 90 LC 4	50
1,49	28	1,65	56	0,8	MR V 81 - 90 LC 4	50
1,49	28,1	1,69	57	0,8	MR V 80 -112 M 6	32
1,66	28,1	1,69	57	0,95	MR V 81 -112 M 6	32
	28	1,75	60	1,7	MR IV 100 -100 LA 4	2 x25
	27,6	1,82	63	1,6	MR IV 100 - 90 LC 4	2,54x20
	28	1,69	58	1,25	MR V 100 -100 LA 4	50
	28	1,69	58	1,25	MR V 100 - 90 LC 4	50
	28,1	1,72	58	1,6	MR V 100 -112 M 6	32
	27,6	1,84	64	2,65	MR IV 125 -100 LA 4	2,54x20
	28	1,73	59	2	MR V 125 -100 LA 4	50
	35	1,81	49,5	0,9	MR IV 80 - 90 LC 4	2 x20
	35	1,81	49,5	1,06	MR IV 81 - 90 LC 4	2 x20
1,66	35	1,7	46,5	0,85	MR V 80 -100 LA 4	40
	35	1,7	46,5	1	MR V 81 -100 LA 4	40
1,66	35	1,7	46,5	0,85	MR V 80 - 90 LC 4	40
1,66	35	1,7	46,5	1	MR V 81 - 90 LC 4	40
1,65	36	1,74	46,1	1,06	MR V 80 -112 M 6	25
1,84	36	1,74	46,1	1,25	MR V 81 -112 M 6	25
	35	1,84	50	1,9	MR IV 100 -100 LA 4	2 x20
	34,5	1,85	51	1,9	MR IV 100 - 90 LC 4	2,54x16
	35	1,74	47,6	1,7	MR V 100 -100 LA 4	40
	35	1,74	47,6	1,7	MR V 100 - 90 LC 4	40
	36	1,78	47,1	2	MR V 100 -112 M 6	25
	35	1,76	48,1	2,65	MR V 125 -100 LA 4	40
1,34	43,8	1,82	39,6	0,75	MR IV 64 - 90 LC 4	2 x16
1,17	43,8	1,71	37,2	0,67	MR V 64 - 90 LC 4	32
	43,8	1,85	40,3	1,18	MR IV 80 - 90 LC 4	2 x16
	43,8	1,85	40,3	1,4	MR IV 81 - 90 LC 4	2 x16
1,83	43,8	1,75	38,2	1,06	MR V 80 -100 LA 4	32
	43,8	1,75	38,2	1,25	MR V 81 -100 LA 4	32
1,83	43,8	1,75	38,2	1,06	MR V 80 - 90 LC 4	32
1,83	43,8	1,75	38,2	1,25	MR V 81 - 90 LC 4	32
	43,8	1,87	40,8	2,24	MR IV 100 -100 LA 4	2 x16
	43,8	1,78	38,8	2,12	MR V 100 -100 LA 4	32
1,3	56	1,76	29,9	0,75	MR V 63 -100 LA 4	25
1,3	56	1,76	29,9	0,85	MR V 64 -100 LA 4	25
1,3	56	1,76	29,9	0,75	MR V 63 - 90 LC 4	25
1,3	56	1,76	29,9	0,85	MR V 64 - 90 LC 4	25
	56	1,79	30,5	1,4	MR V 80 -100 LA 4	25
	56	1,79	30,5	1,6	MR V 81 -100 LA 4	25
	56	1,79	30,5	1,4	MR V 80 - 90 LC 4	25
	56	1,79	30,5	1,6	MR V 81 - 90 LC 4	25
	56	1,83	31,1	2,65	MR V 100 -100 LA 4	25
1,67	70	1,86	25,3	0,75	MR V 63 -100 LA 4	20

I valori in rosso indicano la potenza termica nominale P_{Tn} (temperatura ambiente 40 °C, servizio continuo, ved. cap. 4).

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile incrementarle (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.

2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

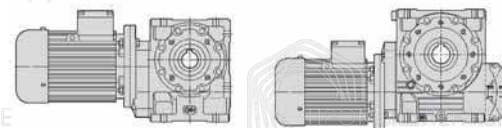
P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
2,2	1,67	70	1,86	25,3	MR V 64 -100 LA 4	20
	1,67	70	1,86	25,3	MR V 63 - 90 LC 4	20
	1,67	70	1,86	25,3	MR V 64 - 90 LC 4	20
		70	1,88	25,7	MR V 80 -100 LA 4	20
		70	1,88	25,7	MR V 81 -100 LA 4	20
		70	1,88	25,7	MR V 80 - 90 LC 4	20
		70	1,88	25,7	MR V 81 - 90 LC 4	20
		69,2	1,89	26,1	MR V 80 -112 M 6	13
		69,2	1,89	26,1	MR V 81 -112 M 6	13
		70	1,9	26	MR V 100 -100 LA 4	20
1,81		87,5	1,88	20,5	MR V 63 -100 LA 4	16
1,81		87,5	1,88	20,5	MR V 64 -100 LA 4	16
1,81		87,5	1,88	20,5	MR V 63 - 90 LC 4	16
		87,5	1,88	20,5	MR V 64 - 90 LC 4	16
		87,5	1,91	20,8	MR V 80 -100 LA 4	16
		87,5	1,91	20,8	MR V 81 -100 LA 4	16
		87,5	1,91	20,8	MR V 80 - 90 LC 4	16
		87,5	1,91	20,8	MR V 81 - 90 LC 4	16
		108	1,91	16,9	MR V 63 -100 LA 4	13
		108	1,91	16,9	MR V 64 -100 LA 4	13
		108	1,91	16,9	MR V 63 - 90 LC 4	13
		108	1,91	16,9	MR V 64 - 90 LC 4	13
		108	1,93	17,1	MR V 80 -100 LA 4	13
		108	1,93	17,1	MR V 81 -100 LA 4	13
		108	1,93	17,1	MR V 80 - 90 LC 4	13
		108	1,93	17,1	MR V 81 - 90 LC 4	13
		140	1,95	13,3	MR V 63 -100 LA 4	10
		140	1,95	13,3	MR V 64 -100 LA 4	10
		140	1,95	13,3	MR V 63 - 90 LC 4	10
		140	1,95	13,3	MR V 64 - 90 LC 4	10
		140	1,97	13,4	MR V 80 -100 LA 4	10
		140	1,97	13,4	MR V 81 -100 LA 4	10
		140	1,97	13,4	MR V 80 - 90 LC 4	10
		140	1,97	13,4	MR V 81 - 90 LC 4	10
1,75		175	1,91	10,4	MR V 50 - 90 LA 2	16
		175	1,93	10,5	MR V 63 - 90 LA 2	16
		175	1,93	10,5	MR V 64 - 90 LA 2	16
		175	1,95	10,6	MR V 80 - 90 LA 2	16
		200	1,99	9,5	MR V 63 -100 LA 4	7
		200	1,99	9,5	MR V 64 -100 LA 4	7
		200	1,99	9,5	MR V 63 - 90 LC 4	7
		200	1,99	9,5	MR V 64 - 90 LC 4	7
		215	1,94	8,6	MR V 50 - 90 LA 2	13
		215	1,95	8,7	MR V 63 - 90 LA 2	13
		215	1,95	8,7	MR V 64 - 90 LA 2	13
		280	1,96	6,7	MR V 50 - 90 LA 2	10
		280	1,99	6,8	MR V 63 - 90 LA 2	10
		400	2	4,77	MR V 50 - 90 LA 2	7
		400	2,02	4,82	MR V 63 - 90 LA 2	7
3		3,57	1,95	522	MR IV 161 -112 MC 6	4 x63
		3,57	2,02	539	MR IV 200 -112 MC 6	4 x63
		3,76	2,09	531	MR IV 250 -132 S 6	3,8 x63
		4,5	2,06	436	MR IV 160 -112 MC 6	4 x50
		4,5	2,06	436	MR IV 161 -112 MC 6	4 x50
		4,5	2,12	449	MR IV 200 -112 MC 6	4 x50
		4,74	2,18	440	MR IV 250 -132 S 6	3,8 x50
2,21		5,53	2,06	356	MR 2IV 126 -100 LB 4	7,91x32
		5,56	2,04	351	MR IV 160 -100 LB 4	4 x63
		5,56	2,04	351	MR IV 161 -100 LB 4	4 x63
		5,63	2,13	362	MR IV 160 -112 MC 6	4 x40
		5,63	2,13	362	MR IV 161 -112 MC 6	4 x40
		5,56	2,11	362	MR IV 200 -100 LB 4	4 x63
		5,63	2,18	371	MR IV 200 -112 MC 6	4 x40
2,49		6,8	2,06	289	MR 2IV 126 -100 LB 4	5,15x40
2,49		7,2	2,1	278	MR IV 125 -112 MC 6	3,13x40
2,49		7,2	2,1	278	MR IV 126 -112 MC 6	3,13x40
		7	2,14	292	MR IV 160 -100 LB 4	4 x50
		7	2,14	292	MR IV 161 -100 LB 4	4 x50
		7,09	2,17	293	MR IV 160 -112 MC 6	3,17x40

Values in red state nominal thermal power P_{Tn} (ambient temperature 40 °C, continuous duty, see ch. 4).

1) Powers valid for continuous duty S1; increase possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.

2) For complete designation when ordering see ch. 3.

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i	
1)					2)		
3	7,09	2,17	293	1,6	MR IV 161 -112 MC 6	3,17x40	
	7	2,2	300	2,24	MR IV 200 -100 LB 4	4 x50	
	8,5	2,15	241	0,85	MR 2IV 125 -100 LB 4	5,15x32	
	8,5	2,15	241	1	MR 2IV 126 -100 LB 4	5,15x32	
	8,96	2,12	226	0,71	MR IV 125 -100 LB 4	3,13x50	
	8,96	2,12	226	0,85	MR IV 126 -100 LB 4	3,13x50	
	8,87	2,14	231	0,8	MR IV 125 -112 MC 6	2,54x40	
	8,87	2,14	231	0,95	MR IV 126 -112 MC 6	2,54x40	
	8,75	2,21	242	1,6	MR IV 160 -100 LB 4	4 x40	
	8,75	2,21	242	1,8	MR IV 161 -100 LB 4	4 x40	
	8,75	2,27	247	2,8	MR IV 200 -100 LB 4	4 x40	
	11,2	2,18	186	0,95	MR IV 125 -100 LB 4	3,13x40	
	11,2	2,18	186	1,12	MR IV 126 -100 LB 4	3,13x40	
	11,1	2,23	192	1,06	MR IV 125 -112 MC 6	2,54x32	
	11,1	2,23	192	1,25	MR IV 126 -112 MC 6	2,54x32	
	11	2,26	196	1,8	MR IV 160 -100 LB 4	3,17x40	
	11	2,26	196	2,12	MR IV 161 -100 LB 4	3,17x40	
	2,44	13,8	2,2	152	0,67	MR IV 100 -100 LB*4	2,54x40
	2,3	14,1	2,22	151	0,75	MR IV 100 -112 MC 6	2 x32
		13,8	2,23	154	1,06	MR IV 125 -100 LB 4	2,54x40
		13,8	2,23	154	1,32	MR IV 126 -100 LB 4	2,54x40
		14,3	2,18	146	0,85	MR V 125 -112 MC 6	63
		14,3	2,18	146	1	MR V 126 -112 MC 6	63
		14,3	2,18	146	0,85	MR V 125 -132 S 6	63
		14,3	2,18	146	1	MR V 126 -132 S 6	63
		13,8	2,33	161	2,24	MR IV 160 -100 LB 4	3,17x32
		13,8	2,33	161	2,65	MR IV 161 -100 LB 4	3,17x32
		14,3	2,24	150	1,6	MR V 160 -112 MC 6	63
		14,3	2,24	150	1,9	MR V 161 -112 MC 6	63
		14,3	2,24	150	1,6	MR V 160 -132 S 6	63
		14,3	2,24	150	1,9	MR V 161 -132 S 6	63
		17,5	2,25	123	0,8	MR IV 100 -100 LB 4	2 x40
		18	2,3	122	0,95	MR IV 100 -112 MC 6	2 x25
		18	2,22	118	0,67	MR V 100 -112 MC 6	50
		17,3	2,32	128	1,4	MR IV 125 -100 LB 4	2,54x32
		17,3	2,32	128	1,7	MR IV 126 -100 LB 4	2,54x32
		18	2,27	120	1,12	MR V 125 -112 MC 6	50
		18	2,27	120	1,32	MR V 126 -112 MC 6	50
		18	2,27	120	1,12	MR V 125 -132 S 6	50
		18	2,27	120	1,32	MR V 126 -132 S 6	50
		17,6	2,48	134	2,36	MR IV 160 -100 LB 4	3,17x25
		17,6	2,48	134	2,8	MR IV 161 -100 LB 4	3,17x25
		18	2,33	123	2,12	MR V 160 -112 MC 6	50
		18	2,33	123	2,5	MR V 161 -112 MC 6	50
		18	2,33	123	2,12	MR V 160 -132 S 6	50
		21,9	2,31	101	1	MR IV 100 -100 LB 4	2 x32
		22,2	2,22	96	0,71	MR V 100 -100 LB 4	63
		22,5	2,3	98	0,9	MR V 100 -112 MC 6	40
		22,1	2,48	107	1,5	MR IV 125 -100 LB 4	2,54x25
		22,1	2,48	107	1,8	MR IV 126 -100 LB 4	2,54x25
		22,2	2,5	108	1,7	MR IV 125 -112 MC 6	2,54x16
		22,2	2,5	108	2	MR IV 126 -112 MC 6	2,54x16
	22,2	2,27	98	1,12	MR V 125 -100 LB 4	63	
	22,2	2,27	98	1,32	MR V 126 -100 LB 4	63	
	22,5	2,32	99	1,5	MR V 125 -112 MC 6	40	
	22,5	2,32	99	1,8	MR V 126 -112 MC 6	40	
	22,5	2,32	99	1,5	MR V 125 -132 S 6	40	
	22,5	2,32	99	1,8	MR V 126 -132 S 6	40	
1,49	28	2,32	79	0,67	MR IV 80 -100 LB 4	2 x25	
1,49	28	2,32	79	0,8	MR IV 81 -100 LB 4	2 x25	
1,66	28,1	2,3	78	0,71	MR V 81 -112 MC 6	32	
	28	2,38	81	1,25	MR IV 100 -100 LB 4	2 x25	
	28	2,31	79	0,9	MR V 100 -100 LB 4	50	
	28,1	2,35	80	1,18	MR V 100 -112 MC 6	32	
	28,1	2,35	80	1,18	MR V 100 -132 S 6	32	
	27,6	2,51	87	1,9	MR IV 125 -100 LB 4	2,54x20	
	28	2,35	80	1,5	MR V 125 -100 LB 4	50	
	28	2,35	80	1,8	MR V 126 -100 LB 4	50	
	28,1	2,4	82	1,9	MR V 125 -112 MC 6	32	
	28,1	2,4	82	1,9	MR V 125 -132 S 6	32	
1,91	35	2,47	67	0,67	MR IV 80 -100 LB 4	2 x20	
1,91	35	2,47	67	0,8	MR IV 81 -100 LB 4	2 x20	

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i	
1)					2)		
3	1,94	35	2,32	63	0,75	MR V 81 -100 LB 4	40
	1,84	36	2,37	63	0,95	MR V 81 -112 MC 6	25
		35	2,52	69	1,32	MR IV 100 -100 LB 4	2 x20
		35	2,38	65	1,18	MR V 100 -100 LB 4	40
		36	2,42	64	1,5	MR V 100 -112 MC 6	25
		36	2,42	64	1,5	MR V 100 -132 S 6	25
		34,5	2,56	71	2,36	MR IV 125 -100 LB 4	2,54x16
		35	2,4	66	1,9	MR V 125 -100 LB 4	40
	2,09	43,8	2,52	55	0,85	MR IV 80 -100 LB 4	2 x16
	2,09	43,8	2,52	55	1	MR IV 81 -100 LB 4	2 x16
	1,83	43,8	2,38	52	0,8	MR V 80 -100 LB 4	32
	2,13	43,8	2,38	52	0,95	MR V 81 -100 LB 4	32
		43,8	2,55	56	1,7	MR IV 100 -100 LB 4	2 x16
		43,8	2,42	53	1,5	MR V 100 -100 LB 4	32
		43,8	2,47	54	2,5	MR V 125 -100 LB 4	32
	2,1	56	2,44	41,6	1	MR V 80 -100 LB 4	25
	2,35	56	2,44	41,6	1,18	MR V 81 -100 LB 4	25
		56	2,49	42,4	2	MR V 100 -100 LB 4	25
	1,67	70	2,53	34,5	0,67	MR V 64 -100 LB 4	20
		70	2,56	35	1,06	MR V 80 -100 LB 4	20
		70	2,56	35	1,25	MR V 81 -100 LB 4	20
		69,2	2,58	35,6	1,4	MR V 81 -112 MC 6	13
		70	2,6	35,4	2	MR V 100 -100 LB 4	20
	1,81	87,5	2,57	28	0,71	MR V 63 -100 LB 4	16
	1,81	87,5	2,57	28	0,85	MR V 64 -100 LB 4	16
		87,5	2,6	28,4	1,32	MR V 80 -100 LB 4	16
		87,5	2,6	28,4	1,6	MR V 81 -100 LB 4	16
		87,5	2,62	28,6	2,5	MR V 100 -100 LB 4	16
	1,97	108	2,6	23,1	0,8	MR V 63 -100 LB 4	13
	1,97	108	2,6	23,1	0,95	MR V 64 -100 LB 4	13
		108	2,63	23,3	1,5	MR V 80 -100 LB 4	13
		108	2,63	23,3	1,8	MR V 81 -100 LB 4	13
		108	2,66	23,6	3	MR V 100 -100 LB 4	13
	2,34	140	2,66	18,2	1	MR V 63 -100 LB 4	10
	2,34	140	2,66	18,2	1,18	MR V 64 -100 LB 4	10
		140	2,69	18,3	1,8	MR V 80 -100 LB 4	10
		140	2,69	18,3	2,24	MR V 81 -100 LB 4	10
		175	2,63	14,4	1,06	MR V 63 - 90 LB 2	16
		175	2,63	14,4	1,25	MR V 64 - 90 LB 2	16
		175	2,66	14,5	1,9	MR V 80 - 90 LB 2	16
		175	2,66	14,5	2,24	MR V 81 - 90 LB 2	16
		200	2,71	13	1,25	MR V 63 -100 LB 4	7
		200	2,71	13	1,5	MR V 64 -100 LB 4	7
		200	2,73	13	2,24	MR V 80 -100 LB 4	7
		200	2,73	13	2,8	MR V 81 -100 LB 4	7
		215	2,66	11,8	1,18	MR V 63 - 90 LB 2	13
		215	2,66	11,8	1,4	MR V 64 - 90 LB 2	13
		215	2,68	11,9	2,24	MR V 80 - 90 LB 2	13
		215	2,68	11,9	2,8	MR V 81 - 90 LB 2	13
		280	2,71	9,3	1,5	MR V 63 - 90 LB 2	10
		280	2,71	9,3	1,8	MR V 64 - 90 LB 2	10
		400	2,75	6,6	1,8	MR V 63 - 90 LB 2	7
		400	2,75	6,6	2,12	MR V 64 - 90 LB 2	7
4	3,76	2,79	709	1,6	MR IV 250 -132 M 6	3,8 x63	
	4,74	2,91	587	2,24	MR IV 250 -132 M 6	3,8 x50	
	5,56	2,72	468	0,71	MR IV 161 -112 M 4	4 x63	
	5,56	2,81	483	1,18	MR IV 200 -112 M 4	4 x63	
	5,92	2,98	481	3	MR IV 250 -132 M 6	3,8 x40	
	7	2,85	389	0,85	MR IV 160 -112 M 4	4 x50	
	7	2,85	389	1	MR IV 161 -112 M 4	4 x50	
	7	2,93	400	1,7	MR IV 200 -112 M 4	4 x50	
	2,77	8,5	2,86	321	0,75	MR 2IV 126 -112 M 4	5,15x32
		8,75	2,95	322	1,18	MR IV 160 -112 M 4	4 x40
		8,75	2,95	322	1,4	MR IV 161 -112 M 4	4 x40
		8,75	3,02	330	2,12	MR IV 200 -112 M 4	4 x40
		10,9	3,11	273	0,8	MR 2IV 126 -112 M 4	5,15x25
	3,21	11,2	2,91	248	0,71	MR IV 125 -112 M 4	3,13x40
	3,21	11,2	2,91	248	0,85	MR IV 126 -112 M 4	3,13x40

I valori in rosso indicano la potenza termica nominale P_{N1} (temperatura ambiente 40 °C, servizio continuo, ved. cap. 4).

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.

2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

* Forma costruttiva B5R (ved. tabella cap. 2b).

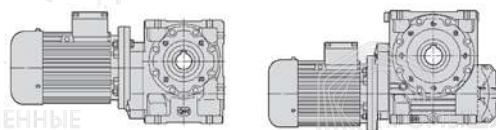
Values in red state nominal thermal power P_{N1} (ambient temperature 40 °C, continuous duty, see ch. 4).

1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.

2) For complete designation when ordering see ch. 3.

*

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
4	11	3,01	261	1,4	MR IV 160 -112 M 4	3,17x40
	11	3,01	261	1,6	MR IV 161 -112 M 4	3,17x40
	11	3,08	267	2,5	MR IV 200 -112 M 4	3,17x40
	13,6	3,17	223	1	MR 2IV 126 -112 M 4	5,15x20
	13,8	2,97	206	0,8	MR IV 125 -112 M 4	2,54x40
	13,8	2,97	206	0,95	MR IV 126 -112 M 4	2,54x40
	13,9	3,03	209	1,06	MR IV 126 -132 M 6	2,03x32
	14,3	2,91	195	0,75	MR V 126 -132 M 6	63
	13,8	3,1	215	1,6	MR IV 160 -112 M 4	3,17x32
	13,8	3,1	215	2	MR IV 161 -112 M 4	3,17x32
	14,3	2,99	200	1,18	MR V 160 -132 M 6	63
	14,3	2,99	200	1,4	MR V 161 -132 M 6	63
	14,3	3,07	205	2,36	MR V 200 -132 M 6	63
	17,3	3,09	171	1,06	MR IV 125 -112 M 4	2,54x32
	17,3	3,09	171	1,25	MR IV 126 -112 M 4	2,54x32
	18	3,03	161	0,85	MR V 125 -132 M 6	50
	18	3,03	161	1	MR V 126 -132 M 6	50
	17,6	3,31	179	1,8	MR IV 160 -112 M 4	3,17x25
	17,6	3,31	179	2,12	MR IV 161 -112 M 4	3,17x25
	18	3,1	165	1,6	MR V 160 -132 M 6	50
	18	3,1	165	1,9	MR V 161 -132 M 6	50
3,11	21,9	3,08	134	0,75	MR IV 100 -112 M 4	2 x32
	22,1	3,3	143	1,12	MR IV 125 -112 M 4	2,54x25
	22,1	3,3	143	1,32	MR IV 126 -112 M 4	2,54x25
	22,2	3,31	143	1,5	MR IV 126 -132 M 6	2,03x20
	22,2	3,03	130	0,85	MR V 125 -112 M 4	63
	22,2	3,03	130	1	MR V 126 -112 M 4	63
	22,5	3,1	131	1,12	MR V 125 -132 M 6	40
	22,5	3,1	131	1,32	MR V 126 -132 M 6	40
	22,1	3,36	146	2,24	MR IV 160 -112 M 4	3,17x20
	22,1	3,36	146	2,8	MR IV 161 -112 M 4	3,17x20
	22,2	3,11	134	1,6	MR V 160 -112 M 4	63
	22,2	3,11	134	1,8	MR V 161 -112 M 4	63
	22,5	3,18	135	2,12	MR V 160 -132 M 6	40
	22,5	3,18	135	2,5	MR V 161 -132 M 6	40
	28	3,18	108	0,95	MR IV 100 -112 M 4	2 x25
	28	3,08	105	0,67	MR V 100 -112 M 4	50
	28,1	3,13	106	0,9	MR V 100 -132 M 6	32
	27,6	3,35	116	1,4	MR IV 125 -112 M 4	2,54x20
	27,6	3,35	116	1,7	MR IV 126 -112 M 4	2,54x20
	28	3,14	107	1,12	MR V 125 -112 M 4	50
	28	3,14	107	1,32	MR V 126 -112 M 4	50
	28,1	3,2	109	1,4	MR V 125 -132 M 6	32
	28,1	3,2	109	1,7	MR V 126 -132 M 6	32
	27,6	3,42	118	2,8	MR IV 160 -112 M 4	3,17x16
	27,6	3,42	118	3,35	MR IV 161 -112 M 4	3,17x16
	28	3,2	109	2,12	MR V 160 -112 M 4	50
	28	3,2	109	2,5	MR V 161 -112 M 4	50
	35	3,35	92	1	MR IV 100 -112 M 4	2 x20
	35	3,17	86	0,9	MR V 100 -112 M 4	40
	36	3,23	86	1,12	MR V 100 -132 M 6	25
	34,5	3,41	94	1,7	MR IV 125 -112 M 4	2,54x16
	34,5	3,41	94	2,12	MR IV 126 -112 M 4	2,54x16
	35	3,2	87	1,4	MR V 125 -112 M 4	40
	35	3,2	87	1,7	MR V 126 -112 M 4	40
	36	3,38	90	1,6	MR V 125 -132 M 6	25
	36	3,38	90	1,9	MR V 126 -132 M 6	25
	35	3,28	89	2,65	MR V 160 -112 M 4	40
	35	3,28	89	3,15	MR V 161 -112 M 4	40
2,13	43,8	3,18	69	0,71	MR V 81 -112 M 4	32
	43,8	3,4	74	1,25	MR IV 100 -112 M 4	2 x16
	43,8	3,23	71	1,18	MR V 100 -112 M 4	32
	43,8	3,29	72	1,8	MR V 125 -112 M 4	32
	43,8	3,29	72	2,24	MR V 126 -112 M 4	32
2,1	56	3,26	56	0,75	MR V 80 -112 M 4	25
2,35	56	3,26	56	0,9	MR V 81 -112 M 4	25
	56	3,32	57	1,5	MR V 100 -112 M 4	25
	56	3,45	59	2,12	MR V 125 -112 M 4	25
2,58	70	3,42	46,6	0,8	MR V 80 -112 M 4	20
3,01	70	3,42	46,6	0,95	MR V 81 -112 M 4	20
	70	3,46	47,2	1,5	MR V 100 -112 M 4	20

I valori in rosso indicano la potenza termica nominale P_{Tn} (temperatura ambiente 40 °C, servizio continuo, ved. cap. 4).

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.

2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

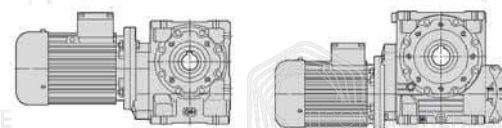
P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
4	69,2	3,49	48,1	1,7	MR V 100 -132 M 6	13
	70	3,5	47,7	2,5	MR V 125 -112 M 4	20
2,82	87,5	3,47	37,8	1	MR V 80 -112 M 4	16
3,29	87,5	3,47	37,8	1,18	MR V 81 -112 M 4	16
	87,5	3,5	38,2	1,9	MR V 100 -112 M 4	16
3,04	108	3,51	31,1	1,12	MR V 80 -112 M 4	13
	108	3,51	31,1	1,32	MR V 81 -112 M 4	13
	108	3,54	31,4	2,24	MR V 100 -112 M 4	13
	140	3,58	24,4	1,4	MR V 80 -112 M 4	10
	140	3,58	24,4	1,7	MR V 81 -112 M 4	10
	140	3,61	24,6	2,65	MR V 100 -112 M 4	10
	200	3,64	17,4	1,7	MR V 80 -112 M 4	7
	200	3,64	17,4	2	MR V 81 -112 M 4	7
5,5	3,76	3,84	974	1,18	MR IV 250 -132 MB 6	3,8 x63
	4,74	4	807	1,6	MR IV 250 -132 MB 6	3,8 x50
	5,56	3,86	664	0,85	MR IV 200 -112 MC 4	4 x63
	5,59	3,86	660	0,85	MR IV 200 -132 MB 6	2,56x63
	5,85	4	653	1,6	MR IV 250 -132 S 4	3,8 x63
	5,92	4,1	661	2,12	MR IV 250 -132 MB 6	3,8 x40
4,05	7	3,92	534	0,71	MR IV 161 -112 MC 4	4 x50
4,05	7,04	3,92	531	0,71	MR IV 161 -132 MB 6	2,56x50
	7	4,03	550	1,25	MR IV 200 -112 MC 4	4 x50
	7,04	4,03	547	1,25	MR IV 200 -132 MB 6	2,56x50
	7,37	4,16	539	2,24	MR IV 250 -132 S 4	3,8 x50
4,44	8,75	4,06	443	0,85	MR IV 160 -112 MC 4	4 x40
4,44	8,75	4,06	443	1	MR IV 161 -112 MC 4	4 x40
	8,7	3,93	431	0,71	MR IV 161 -132 S 4	2,56x63
4,44	8,8	4,06	440	1	MR IV 161 -132 MB 6	2,56x40
	8,75	4,15	453	1,5	MR IV 200 -112 MC 4	4 x40
	8,7	4,05	445	1,18	MR IV 200 -132 S 4	2,56x63
	8,8	4,15	451	1,6	MR IV 200 -132 MB 6	2,56x40
	9,21	4,27	442	2,8	MR IV 250 -132 S 4	3,8 x40
	11	4,14	359	1	MR IV 160 -112 MC 4	3,17x40
	11	4,14	359	1,18	MR IV 161 -112 MC 4	3,17x40
	11	4,1	357	0,85	MR IV 160 -132 S 4	2,56x50
	11	4,1	357	1	MR IV 161 -132 S 4	2,56x50
	11	4,19	363	1	MR IV 160 -132 MB 6	2,56x32
	11	4,17	362	1,25	MR IV 161 -132 MB 6	2,56x32
	11	4,21	367	1,7	MR IV 200 -132 S 4	2,56x50
	11	4,3	373	2	MR IV 200 -132 MB 6	2,56x32
	11	4,34	376	3,15	MR IV 250 -132 S 4	3,17x40
3,7	13,8	4,09	283	0,71	MR IV 126 -112 MC 4	2,54x40
3,6	13,9	4,17	287	0,67	MR IV 125 -132 MB 6	2,03x32
3,6	13,9	4,17	287	0,8	MR IV 126 -132 MB 6	2,03x32
	13,8	4,27	296	1,18	MR IV 160 -112 MC 4	3,17x32
	13,8	4,27	296	1,4	MR IV 161 -112 MC 4	3,17x32
	13,7	4,23	295	1,12	MR IV 160 -132 S 4	2,56x40
	13,7	4,23	295	1,32	MR IV 161 -132 S 4	2,56x40
	14,3	4,11	275	0,85	MR V 160 -132 MB 6	63
	14,3	4,11	275	1	MR V 161 -132 MB 6	63
	13,7	4,32	301	2,12	MR IV 200 -132 S 4	2,56x40
	14,3	4,22	282	1,7	MR V 200 -132 MB 6	63
4,17	17,3	4,25	235	0,75	MR IV 125 -112 MC 4	2,54x32
4,17	17,3	4,25	235	0,9	MR IV 126 -112 MC 4	2,54x32
4,36	17,2	4,18	232	0,67	MR IV 125 -132 S 4	2,03x40
4,36	17,2	4,18	232	0,8	MR IV 126 -132 S 4	2,03x40
	18	4,16	221	0,75	MR V 126 -132 MB 6	50
	17,6	4,55	246	1,25	MR IV 160 -112 MC 4	3,17x25
	17,6	4,55	246	1,5	MR IV 161 -112 MC 4	3,17x25
	17,1	4,35	243	1,4	MR IV 160 -132 S 4	2,56x32
	17,1	4,35	243	1,6	MR IV 161 -132 S 4	2,56x32
	18	4,27	226	1,18	MR V 160 -132 MB 6	50
	18	4,27	226	1,4	MR V 161 -132 MB 6	50
	17,1	4,44	248	2,65	MR IV 200 -132 S 4	2,56x32
	18	4,36	231	2,36	MR V 200 -132 MB 6	50
	22,1	4,54	196	0,8	MR IV 125 -112 MC 4	2,54x25
	22,1	4,54	196	0,95	MR IV 126 -112 MC 4	2,54x25
	21,5	4,33	192	0,9	MR IV 125 -132 S 4	2,03x32
	21,5	4,33	192	1,06	MR IV 126 -132 S 4	2,03x32

Values in red state nominal thermal power P_{Tn} (ambient temperature 40 °C, continuous duty, see ch. 4).

1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.

2) For complete designation when ordering see ch. 3.

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
5,5	22,2	4,17	179	0,75	MR V 126 -112 MC 4	63
	22,2	4,17	179	0,75	MR V 126 -132 S 4	63
	22,5	4,26	181	0,8	MR V 125 -132 MB 6	40
	22,5	4,26	181	0,95	MR V 126 -132 MB 6	40
	22,1	4,62	200	1,7	MR IV 160 -112 MC 4	3,17x20
	22,1	4,62	200	2	MR IV 161 -112 MC 4	3,17x20
	21,9	4,61	201	1,5	MR IV 160 -132 S 4	2,56x25
	21,9	4,61	201	1,8	MR IV 161 -132 S 4	2,56x25
	22	4,65	202	1,8	MR IV 160 -132 MB 6	2,56x16
	22	4,65	202	2,12	MR IV 161 -132 MB 6	2,56x16
	22,2	4,28	184	1,12	MR V 160 -112 MC 4	63
	22,2	4,28	184	1,32	MR V 161 -112 MC 4	63
	22,2	4,28	184	1,12	MR V 160 -132 S 4	63
	22,2	4,28	184	1,32	MR V 161 -132 S 4	63
	22,5	4,38	186	1,5	MR V 160 -132 MB 6	40
	22,5	4,38	186	1,8	MR V 161 -132 MB 6	40
	22,2	4,36	188	2,12	MR V 200 -132 S 4	63
3,5	28	4,37	149	0,71	MR IV 100 -112 MC 4	2 x25
	27,6	4,61	159	1,06	MR IV 125 -112 MC 4	2,54x20
	27,6	4,61	159	1,25	MR IV 126 -112 MC 4	2,54x20
	27,6	4,6	159	0,95	MR IV 125 -132 S 4	2,03x25
	27,6	4,6	159	1,12	MR IV 126 -132 S 4	2,03x25
	27,7	4,64	160	1,12	MR IV 125 -132 MB 6	2,03x16
	27,7	4,64	160	1,32	MR IV 126 -132 MB 6	2,03x16
	28	4,31	147	0,8	MR V 125 -112 MC 4	50
	28	4,31	147	0,95	MR V 126 -112 MC 4	50
	28	4,31	147	0,8	MR V 125 -132 S 4	50
	28	4,31	147	0,95	MR V 126 -132 S 4	50
	28,1	4,4	149	1,06	MR V 125 -132 MB 6	32
	28,1	4,4	149	1,25	MR V 126 -132 MB 6	32
	27,6	4,7	163	2	MR IV 160 -112 MC 4	3,17x16
	27,4	4,68	163	1,9	MR IV 160 -132 S 4	2,56x20
	27,4	4,68	163	2,24	MR IV 161 -132 S 4	2,56x20
	28	4,4	150	1,5	MR V 160 -112 MC 4	50
	28	4,4	150	1,8	MR V 161 -112 MC 4	50
	28	4,4	150	1,5	MR V 160 -132 S 4	50
	28	4,4	150	1,8	MR V 161 -132 S 4	50
	28,1	4,48	152	1,9	MR V 160 -132 MB 6	32
	28,1	4,48	152	2,24	MR V 161 -132 MB 6	32
4,45	35	4,61	126	0,75	MR IV 100 -112 MC 4	2 x20
	35	4,36	119	0,67	MR V 100 -112 MC 4	40
4,12	36	4,44	118	0,8	MR V 100 -132 MB 6	25
	34,5	4,69	130	1,25	MR IV 125 -112 MC 4	2,54x16
	34,5	4,69	130	1,5	MR IV 126 -112 MC 4	2,54x16
	34,5	4,67	129	1,18	MR IV 125 -132 S 4	2,03x20
	34,5	4,67	129	1,4	MR IV 126 -132 S 4	2,03x20
	35	4,4	120	1,06	MR V 125 -112 MC 4	40
	35	4,4	120	1,25	MR V 126 -112 MC 4	40
	35	4,4	120	1,06	MR V 125 -132 S 4	40
	35	4,4	120	1,25	MR V 126 -132 S 4	40
	36	4,65	123	1,12	MR V 125 -132 MB 6	25
	36	4,65	123	1,32	MR V 126 -132 MB 6	25
	34,2	4,75	133	2,36	MR IV 160 -132 S 4	2,56x16
	34,2	4,75	133	2,8	MR IV 161 -132 S 4	2,56x16
	35	4,51	123	2	MR V 160 -132 S 4	40
	35	4,51	123	2,36	MR V 161 -132 S 4	40
2,35	43,8	4,68	102	0,9	MR IV 100 -112 MC 4	2 x16
	43,8	4,44	97	0,85	MR V 100 -112 MC 4	32
	43,8	4,44	97	0,85	MR V 100 -132 S 4	32
	43,1	4,74	105	1,4	MR IV 125 -132 S 4	2,03x16
	43,1	4,74	105	1,7	MR IV 126 -132 S 4	2,03x16
	43,8	4,52	99	1,32	MR V 125 -112 MC 4	32
	43,8	4,52	99	1,6	MR V 126 -112 MC 4	32
	43,8	4,52	99	1,32	MR V 125 -132 S 4	32
	43,8	4,52	99	1,6	MR V 126 -132 S 4	32
	43,8	4,59	100	2,5	MR V 160 -132 S 4	32
	43,8	4,59	100	3	MR V 161 -132 S 4	32
	56	4,48	76	0,67	MR V 81 -112 MC 4	25
	56	4,56	78	1,06	MR V 100 -112 MC 4	25
	56	4,56	78	1,06	MR V 100 -132 S 4	25
	56	4,75	81	1,5	MR V 125 -112 MC 4	25
	56	4,75	81	1,8	MR V 126 -112 MC 4	25
	56	4,75	81	1,5	MR V 125 -132 S 4	25

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
5,5	56	4,75	81	1,8	MR V 126 -132 S 4	25
	56,3	4,78	81	1,7	MR V 125 -132 MB 6	16
	56,3	4,78	81	2	MR V 126 -132 MB 6	16
	56	4,8	82	2,8	MR V 160 -132 S 4	25
	56	4,8	82	3,35	MR V 161 -132 S 4	25
3,01	70	4,7	64	0,67	MR V 81 -112 MC 4	20
	70	4,76	65	1,12	MR V 100 -112 MC 4	20
	70	4,76	65	1,12	MR V 100 -132 S 4	20
	69,2	4,8	66	1,25	MR V 100 -132 MB 6	13
	70	4,81	66	1,8	MR V 125 -112 MC 4	20
	70	4,81	66	1,8	MR V 125 -132 S 4	20
	70	4,81	66	2,12	MR V 126 -132 S 4	20
3,29	87,5	4,77	52	0,85	MR V 81 -112 MC 4	16
	87,5	4,81	52	1,4	MR V 100 -112 MC 4	16
	87,5	4,81	52	1,4	MR V 100 -132 S 4	16
	87,5	4,86	53	2,24	MR V 125 -132 S 4	16
3,55	108	4,82	42,8	1	MR V 81 -112 MC 4	13
	108	4,87	43,2	1,6	MR V 100 -112 MC 4	13
	108	4,87	43,2	1,6	MR V 100 -132 S 4	13
	108	4,94	43,8	2,65	MR V 125 -132 S 4	13
4,19	140	4,93	33,6	1,18	MR V 81 -112 MC 4	10
	140	4,96	33,8	1,9	MR V 100 -112 MC 4	10
	140	4,96	33,8	1,9	MR V 100 -132 S 4	10
	200	5	23,9	1,5	MR V 81 -112 MC 4	7
7,5	3,76	5,2	1329	0,85	MR IV 250 -132 MC 6	3,8 x63
	4,74	5,5	1100	1,18	MR IV 250 -132 MC 6	3,8 x50
	4,5	5,3	1132	1	MR IV 250 -160 M 6	3,17x63
	5,85	5,5	891	1,18	MR IV 250 -132 M 4	3,8 x63
	5,92	5,6	902	1,6	MR IV 250 -132 MC 6	3,8 x40
	5,67	5,6	935	1,4	MR IV 250 -160 M 6	3,17x50
6,3	7,04	5,5	745	0,9	MR IV 200 -132 MC 6	2,56x50
	7,04	5,5	745	0,9	MR IV 200 -160 M 6	2,56x50
	7,37	5,7	735	1,7	MR IV 250 -132 M 4	3,8 x50
	7,09	5,7	768	1,7	MR IV 250 -132 MC 6	3,17x40
4,44	8,8	5,5	600	0,75	MR IV 161 -132 MC 6	2,56x40
	8,7	5,5	607	0,9	MR IV 200 -132 M 4	2,56x63
	8,8	5,7	615	1,12	MR IV 200 -132 MC 6	2,56x40
	8,8	5,7	615	1,12	MR IV 200 -160 M 6	2,56x40
	9,21	5,8	603	2,12	MR IV 250 -132 M 4	3,8 x40
5,4	11	5,6	487	0,75	MR IV 161 -132 M 4	2,56x50
	11	5,7	496	0,75	MR IV 160 -132 MC 6	2,56x32
4,8	11	5,7	493	0,9	MR IV 161 -132 MC 6	2,56x32
	11,3	5,6	479	0,9	MR IV 161 -160 M 6	2 x40
5,14	11	5,7	501	1,25	MR IV 200 -132 M 4	2,56x50
	11	5,9	508	1,4	MR IV 200 -132 MC 6	2,56x32
	11	5,9	512	2,36	MR IV 250 -132 M 4	3,17x40
6	13,7	5,8	402	0,85	MR IV 160 -132 M 4	2,56x40
	13,7	5,8	402	1	MR IV 161 -132 M 4	2,56x40
6	14,3	5,6	375	0,75	MR V 161 -132 MC 6	63
	14,3	5,6	375	0,75	MR V 161 -160 M 6	63
	13,7	5,9	410	1,5	MR IV 200 -132 M 4	2,56x40
	14,3	5,8	385	1,25	MR V 200 -132 MC 6	63
	14,3	5,8	385	1,25	MR V 200 -160 M 6	63
	13,8	6,3	434	2,36	MR IV 250 -132 M 4	3,17x32
	14,3	5,9	395	2,24	MR V 250 -160 M 6	63
4,17	17,3	5,8	321	0,67	MR IV 126 -132 M* 4	2,54x32
	17,1	5,9	331	1	MR IV 160 -132 M 4	2,56x32
	17,1	5,9	331	1,18	MR IV 161 -132 M 4	2,56x32
	18	5,8	309	0,85	MR V 160 -132 MC 6	50
	18	5,8	309	1	MR V 161 -132 MC 6	50
	18	5,8	309	0,85	MR V 160 -160 M 6	50
	18	5,8	309	1	MR V 161 -160 M 6	50
	17,1	6,1	338	1,9	MR IV 200 -132 M 4	2,56x32
	18	5,9	315	1,7	MR V 200 -132 MC 6	50
	18	5,9	315	1,7	MR V 200 -160 M 6	50
	18	6,1	322	3	MR V 250 -160 M 6	50
4,89	21,5	5,9	261	0,75	MR IV 126 -132 M 4	2,03x32
	5,06	6,2	267	0,8	MR IV 126 -132 MC 6	2,03x20
5,14	22,5	5,8	247	0,71	MR V 126 -132 MC 6	40

I valori in rosso indicano la potenza termica nominale P_{N1} (temperatura ambiente 40 °C, servizio continuo, ved. cap. 4).

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.

2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

* Forma costruttiva B5R (ved. tabella cap. 2b).

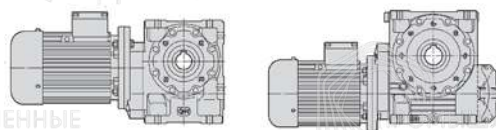
Values in red state nominal thermal power P_{N1} (ambient temperature 40 °C, continuous duty, see ch. 4).

1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.

2) For complete designation when ordering see ch. 3.

* Mounting position B5R (see table ch. 2b).

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i	
1)					2)		
7,5	22,1	6,3	273	1,18	MR IV 160 -132 M* 4	3,17x20	
	21,9	6,3	274	1,12	MR IV 160 -132 M 4	2,56x25	
	22,1	6,3	273	1,5	MR IV 161 -132 M* 4	3,17x20	
	21,9	6,3	274	1,32	MR IV 161 -132 M 4	2,56x25	
	22	6,3	275	1,32	MR IV 160 -132 MC 6	2,56x16	
	22	6,3	275	1,5	MR IV 161 -132 MC 6	2,56x16	
	22,2	5,8	251	0,85	MR V 160 -132 M 4	63	
	22,2	5,8	251	1	MR V 161 -132 M 4	63	
	22,5	6	253	1,12	MR V 160 -132 MC 6	40	
	22,5	6	253	1,32	MR V 161 -132 MC 6	40	
	22,5	6	253	1,12	MR V 160 -160 M 6	40	
	22,5	6	253	1,32	MR V 161 -160 M 6	40	
	21,9	6,4	278	2,24	MR IV 200 -132 M 4	2,56x25	
	22,2	6	256	1,6	MR V 200 -132 M 4	63	
	22,5	6,1	258	2,12	MR V 200 -132 MC 6	40	
	22,5	6,1	258	2,12	MR V 200 -160 M 6	40	
	5,8	27,6	6,3	217	0,75	MR IV 125 -132 M* 4	2,54x20
		27,6	6,3	217	0,71	MR IV 125 -132 M 4	2,03x25
	5,8	27,6	6,3	217	0,9	MR IV 126 -132 M* 4	2,54x20
		27,6	6,3	217	0,8	MR IV 126 -132 M 4	2,03x25
5,55	27,7	6,3	218	0,95	MR IV 126 -132 MC 6	2,03x16	
	28	5,9	201	0,71	MR V 126 -132 M 4	50	
5,8	28,1	6	204	0,75	MR V 125 -132 MC 6	32	
	28,1	6	204	0,9	MR V 126 -132 MC 6	32	
5,7	27,4	6,4	222	1,4	MR IV 160 -132 M 4	2,56x20	
	27,4	6,4	222	1,7	MR IV 161 -132 M 4	2,56x20	
	28	6	205	1,12	MR V 160 -132 M 4	50	
	28	6	205	1,32	MR V 161 -132 M 4	50	
	28,1	6,1	207	1,4	MR V 160 -132 MC 6	32	
	28,1	6,1	207	1,6	MR V 161 -132 MC 6	32	
	28,1	6,1	207	1,4	MR V 160 -160 M 6	32	
	28,1	6,1	207	1,6	MR V 161 -160 M 6	32	
	27,4	6,5	226	2,8	MR IV 200 -132 M 4	2,56x20	
	28	6,1	209	2,12	MR V 200 -132 M 4	50	
	34,5	6,4	177	0,95	MR IV 125 -132 M* 4	2,54x16	
	34,5	6,4	176	0,9	MR IV 125 -132 M 4	2,03x20	
	34,5	6,4	176	1,06	MR IV 126 -132 M 4	2,03x20	
	35	6	164	0,75	MR V 125 -132 M 4	40	
	35	6	164	0,9	MR V 126 -132 M 4	40	
	36	6,3	168	0,85	MR V 125 -132 MC 6	25	
	36	6,3	168	1	MR V 126 -132 MC 6	25	
	34,2	6,5	181	1,7	MR IV 160 -132 M 4	2,56x16	
	34,2	6,5	181	2	MR IV 161 -132 M 4	2,56x16	
	35	6,1	168	1,4	MR V 160 -132 M 4	40	
35	6,1	168	1,7	MR V 161 -132 M 4	40		
35	6,2	170	2,65	MR V 200 -132 M 4	40		
5,7	43,1	6,5	143	1,06	MR IV 125 -132 M 4	2,03x16	
	43,1	6,5	143	1,25	MR IV 126 -132 M 4	2,03x16	
	43,8	6,2	135	1	MR V 125 -132 M 4	32	
	43,8	6,2	135	1,18	MR V 126 -132 M 4	32	
	45	6,4	136	1,25	MR V 126 -132 MC 6	20	
	43,8	6,3	137	1,8	MR V 160 -132 M 4	32	
	43,8	6,3	137	2,12	MR V 161 -132 M 4	32	
	56	6,2	106	0,8	MR V 100 -132 M 4	25	
	56	6,5	110	1,12	MR V 125 -132 M 4	25	
	56	6,5	110	1,32	MR V 126 -132 M 4	25	
	56,3	6,5	111	1,25	MR V 125 -132 MC 6	16	
	56,3	6,5	111	1,5	MR V 126 -132 MC 6	16	
	56	6,5	112	2	MR V 160 -132 M 4	25	
	56	6,5	112	2,36	MR V 161 -132 M 4	25	
	70	6,5	89	0,8	MR V 100 -132 M 4	20	
	70	6,6	89	1,32	MR V 125 -132 M 4	20	
	70	6,6	89	1,6	MR V 126 -132 M 4	20	
	69,2	6,7	92	1,5	MR V 125 -132 MC 6	13	
	69,2	6,7	92	1,8	MR V 126 -132 MC 6	13	
	70	6,6	90	2,5	MR V 160 -132 M 4	20	
70	6,6	90	3	MR V 161 -132 M 4	20		
5,7	87,5	6,6	72	1	MR V 100 -132 M 4	16	
	87,5	6,6	72	1,6	MR V 125 -132 M 4	16	
	87,5	6,6	72	1,9	MR V 126 -132 M 4	16	
	108	6,6	59	1,18	MR V 100 -132 M 4	13	
	108	6,7	60	1,9	MR V 125 -132 M 4	13	

I valori in rosso indicano la potenza termica nominale P_{Nt} (temperatura ambiente 40 °C, servizio continuo, ved. cap. 4).

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.

2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

* Forma costruttiva B5R (ved. tabella cap. 2b).

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
7,5	140	6,8	46,1	1,4	MR V 100 -132 M 4	10
	140	6,8	46,4	2,24	MR V 125 -132 M 4	10
9,2	5,85	6,7	1093	1	MR IV 250 -132 MB 4	3,8 x63
	7,37	7	901	1,4	MR IV 250 -132 MB 4	3,8 x50
	8,7	6,8	745	0,71	MR IV 200 -132 MB 4	2,56x63
	9,21	7,1	740	1,7	MR IV 250 -132 MB 4	3,8 x40
	11	7	614	1	MR IV 200 -132 MB 4	2,56x50
	11	7,3	629	1,9	MR IV 250 -132 MB 4	3,17x40
	13,7	7,1	493	0,67	MR IV 160 -132 MB 4	2,56x40
	13,7	7,1	493	0,8	MR IV 161 -132 MB 4	2,56x40
	13,7	7,2	503	1,25	MR IV 200 -132 MB 4	2,56x40
	13,8	7,7	532	1,9	MR IV 250 -132 MB 4	3,17x32
	17,1	7,3	406	0,85	MR IV 160 -132 MB 4	2,56x32
	17,1	7,3	406	1	MR IV 161 -132 MB 4	2,56x32
	17,1	7,4	415	1,6	MR IV 200 -132 MB 4	2,56x32
	17,6	7,9	426	2,8	MR IV 250 -132 MB 4	3,17x25
	21,9	7,7	336	0,9	MR IV 160 -132 MB 4	2,56x25
	21,9	7,7	336	1,06	MR IV 161 -132 MB 4	2,56x25
	22,2	7,2	308	0,67	MR V 160 -132 MB 4	63
	22,2	7,2	308	0,8	MR V 161 -132 MB 4	63
	21,9	7,8	341	1,8	MR IV 200 -132 MB 4	2,56x25
	22,2	7,3	314	1,32	MR V 200 -132 MB 4	63
6,4	27,6	7,7	266	0,67	MR IV 126 -132 MB 4	2,03x25
	27,4	7,8	273	1,12	MR IV 160 -132 MB 4	2,56x20
	27,4	7,8	273	1,32	MR IV 161 -132 MB 4	2,56x20
	28	7,4	251	0,9	MR V 160 -132 MB 4	50
	28	7,4	251	1,06	MR V 161 -132 MB 4	50
	27,4	7,9	277	2,24	MR IV 200 -132 MB 4	2,56x20
	28	7,5	256	1,7	MR V 200 -132 MB 4	50
	34,5	7,8	216	0,71	MR IV 125 -132 MB 4	2,03x20
	34,5	7,8	216	0,85	MR IV 126 -132 MB 4	2,03x20
	35	7,4	201	0,75	MR V 126 -132 MB 4	40
	34,2	7,9	222	1,4	MR IV 160 -132 MB 4	2,56x16
	34,2	7,9	222	1,7	MR IV 161 -132 MB 4	2,56x16
	35	7,5	206	1,18	MR V 160 -132 MB 4	40
	35	7,5	206	1,4	MR V 161 -132 MB 4	40
	34,2	8,1	226	2,65	MR IV 200 -132 MB 4	2,56x16
	35	7,6	209	2,12	MR V 200 -132 MB 4	40
	43,1	7,9	176	0,85	MR IV 125 -132 MB 4	2,03x16
	43,1	7,9	176	1	MR IV 126 -132 MB 4	2,03x16
	43,8	7,6	165	0,8	MR V 125 -132 MB 4	32
	43,8	7,6	165	0,95	MR V 126 -132 MB 4	32
	43,8	7,7	168	1,4	MR V 160 -132 MB 4	32
	43,8	7,7	168	1,7	MR V 161 -132 MB 4	32
	43,8	7,8	170	2,8	MR V 200 -132 MB 4	32
7,2	56	7,9	135	0,9	MR V 125 -132 MB 4	25
	56	7,9	135	1,06	MR V 126 -132 MB 4	25
	56	8	137	1,7	MR V 160 -132 MB 4	25
	56	8	137	2	MR V 161 -132 MB 4	25
	70	8	109	0,67	MR V 100 -132 MB 4	20
	70	8	110	1,12	MR V 125 -132 MB 4	20
	70	8	110	1,32	MR V 126 -132 MB 4	20
	70	8,1	111	2	MR V 160 -132 MB 4	20
	70	8,1	111	2,36	MR V 161 -132 MB 4	20
	87,5	8	88	0,8	MR V 100 -132 MB 4	16
	87,5	8,1	89	1,32	MR V 125 -132 MB 4	16
	87,5	8,1	89	1,6	MR V 126 -132 MB 4	16
	87,5	8,2	89	2,5	MR V 160 -132 MB 4	16
	87,5	8,2	89	3	MR V 161 -132 MB 4	16
	108	8,1	72	1	MR V 100 -132 MB 4	13
	108	8,3	73	1,6	MR V 125 -132 MB 4	13
	108	8,3	73	1,9	MR V 126 -132 MB 4	13
	140	8,3	57	1,12	MR V 100 -132 MB 4	10
	140	8,3	57	1,8	MR V 125 -132 MB 4	10
	140	8,3	57	2,12	MR V 126 -132 MB 4	10
11	8	4,5	7,8	0,67	MR IV 250 -160 L 6	3,17x63
	9,1	5,85	8	0,8	MR IV 250 -132 MC 4	3,8 x63
	8,9	5,67	8,1	0,95	MR IV 250 -160 L 6	3,17x50

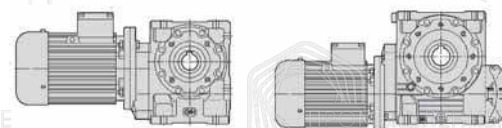
Values in red state nominal thermal power P_{Nt} (ambient temperature 40 °C, continuous duty, see ch. 4).

1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.

2) For complete designation when ordering see ch. 3.

* Mounting position B5R (see table ch. 2b).

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
11	7,37	8,3	1077	1,12	MR IV 250 -132 MC 4	3,8 x50
	7	8,2	1117	0,9	MR IV 250 -160 M 4	3,17x63
	7,09	8,4	1127	1,18	MR IV 250 -160 L 6	3,17x40
6,9	8,8	8,3	901	0,8	MR IV 200 -160 L 6	2,56x40
	9,21	8,5	884	1,4	MR IV 250 -132 MC 4	3,8 x40
	8,82	8,5	919	1,32	MR IV 250 -160 M 4	3,17x50
	8,8	8,5	925	1,4	MR IV 250 -160 L 6	2,56x40
8,5	11	8,4	734	0,85	MR IV 200 -132 MC 4	2,56x50
8,5	11	8,4	734	0,85	MR IV 200 -160 M 4	2,56x50
	11	8,7	752	1,6	MR IV 250 -132 MC 4	3,17x40
	11	8,7	752	1,6	MR IV 250 -160 M 4	3,17x40
6	13,7	8,5	590	0,67	MR IV 161 -132 MC 4	2,56x40
5,7	14,1	8,5	580	0,71	MR IV 161 -160 L 6	2 x32
9,3	13,7	8,6	602	1,06	MR IV 200 -132 MC 4	2,56x40
9,3	13,7	8,6	602	1,06	MR IV 200 -160 M 4	2,56x40
9	14,1	8,8	594	1,18	MR IV 200 -160 L 6	2 x32
	14,3	8,4	564	0,85	MR V 200 -160 L 6	63
	13,8	9,2	636	1,6	MR IV 250 -132 MC 4	3,17x32
	13,7	8,8	616	1,8	MR IV 250 -160 M 4	2,56x40
	14,1	9,3	630	2	MR IV 250 -160 L 6	2,56x25
	14,3	8,7	579	1,5	MR V 250 -160 L 6	63
6,6	17,1	8,7	485	0,71	MR IV 160 -132 MC 4	2,56x32
6,6	17,1	8,7	485	0,8	MR IV 161 -132 MC 4	2,56x32
7	17,5	8,6	470	0,67	MR IV 160 -160 M 4	2 x40
7	17,5	8,6	470	0,8	MR IV 161 -160 M 4	2 x40
7,5	18	8,5	453	0,71	MR V 161 -160 L 6	50
	17,1	8,9	496	1,32	MR IV 200 -132 MC 4	2,56x32
	17,5	8,8	479	1,18	MR IV 200 -160 M 4	2 x40
	18	8,7	462	1,18	MR V 200 -160 L 6	50
	17,6	9,4	509	2,36	MR IV 250 -132 MC 4	3,17x25
	17,1	9,3	518	1,9	MR IV 250 -160 M 4	2,56x32
	18	8,9	473	2,12	MR V 250 -160 L 6	50
8,5	21,9	9,2	402	0,75	MR IV 160 -132 MC 4	2,56x25
8,5	21,9	9,2	402	0,9	MR IV 161 -132 MC 4	2,56x25
7,7	21,9	8,8	386	0,8	MR IV 160 -160 M 4	2 x32
7,7	21,9	8,8	386	0,95	MR IV 161 -160 M 4	2 x32
8	22,5	9,2	392	0,85	MR IV 160 -160 L 6	2 x20
8	22,5	9,2	392	1	MR IV 161 -160 L 6	2 x20
9,3	22,2	8,6	368	0,67	MR V 161 -132 MC 4	63
9,3	22,2	8,6	368	0,67	MR V 161 -160 M 4	63
8,3	22,5	8,8	372	0,75	MR V 160 -160 L 6	40
8,3	22,5	8,8	372	0,9	MR V 161 -160 L 6	40
	21,9	9,4	408	1,5	MR IV 200 -132 MC 4	2,56x25
	21,9	9	393	1,6	MR IV 200 -160 M 4	2 x32
	22,2	8,7	375	1,06	MR V 200 -132 MC 4	63
	22,2	8,7	375	1,06	MR V 200 -160 M 4	63
	22,5	8,9	378	1,4	MR V 200 -160 L 6	40
	21,9	9,5	414	2,65	MR IV 250 -160 M 4	2,56x25
	22,2	8,9	383	1,9	MR V 250 -160 M 4	63
9,2	27,4	9,4	326	0,95	MR IV 160 -132 MC 4	2,56x20
9,2	27,4	9,4	326	1,12	MR IV 161 -132 MC 4	2,56x20
	28	9,3	318	0,9	MR IV 160 -160 M 4	2 x25
	28	9,3	318	1,06	MR IV 161 -160 M 4	2 x25
8,7	28,1	9,4	319	1,06	MR IV 160 -160 L 6	2 x16
8,7	28,1	9,4	319	1,25	MR IV 161 -160 L 6	2 x16
	28	8,8	300	0,75	MR V 160 -132 MC 4	50
	28	8,8	300	0,9	MR V 161 -132 MC 4	50
	28	8,8	300	0,75	MR V 160 -160 M 4	50
	28	8,8	300	0,9	MR V 161 -160 M 4	50
9,1	28,1	9	304	0,95	MR V 160 -160 L 6	32
9,1	28,1	9	304	1,12	MR V 161 -160 L 6	32
	27,4	9,5	331	1,9	MR IV 200 -132 MC 4	2,56x20
	28	9,5	323	1,8	MR IV 200 -160 M 4	2 x25
	28	9	306	1,5	MR V 200 -132 MC 4	50
	28	9	306	1,5	MR V 200 -160 M 4	50
	28,1	9,1	310	1,8	MR V 200 -160 L 6	32
	27,4	9,6	334	3,35	MR IV 250 -160 M 4	2,56x20
	28	9,1	311	2,5	MR V 250 -160 M 4	50
6,9	34,5	9,3	259	0,71	MR IV 126 -132 MC 4	2,03x20
	34,2	9,5	265	1,18	MR IV 160 -132 MC 4	2,56x16
	34,2	9,5	265	1,4	MR IV 161 -132 MC 4	2,56x16
	35	9,5	258	1,12	MR IV 160 -160 M 4	2 x20

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i	
1)					2)		
11	35	9,5	258	1,32	MR IV 161 -160 M 4	2 x20	
	35	9	246	1	MR V 160 -132 MC 4	40	
	35	9	246	1,18	MR V 161 -132 MC 4	40	
	35	9	246	1	MR V 160 -160 M 4	40	
	35	9	246	1,18	MR V 161 -160 M 4	40	
	34,2	9,7	271	2,12	MR IV 200 -132 MC 4	2,56x16	
	35	9,6	261	2,24	MR IV 200 -160 M 4	2 x20	
	35	9,1	249	1,8	MR V 200 -132 MC 4	40	
	35	9,1	249	1,8	MR V 200 -160 M 4	40	
	7,5	43,1	9,5	210	0,85	MR IV 126 -132 MC 4	2,03x16
	8	43,8	9	198	0,67	MR V 125 -132 MC 4	32
	8	43,8	9	198	0,8	MR V 126 -132 MC 4	32
		43,8	9,6	209	1,4	MR IV 160 -160 M 4	2 x16
		43,8	9,6	209	1,6	MR IV 161 -160 M 4	2 x16
		43,8	9,2	201	1,18	MR V 160 -132 MC 4	32
		43,8	9,2	201	1,5	MR V 161 -132 MC 4	32
		43,8	9,2	201	1,18	MR V 160 -160 M 4	32
		43,8	9,2	201	1,4	MR V 161 -160 M 4	32
		45	9,5	203	1,32	MR V 160 -160 L 6	20
		45	9,5	203	1,6	MR V 161 -160 L 6	20
		43,8	9,8	214	2,5	MR IV 200 -160 M 4	2 x16
		43,8	9,3	203	2,24	MR V 200 -160 M 4	32
		56	9,5	162	0,75	MR V 125 -132 MC 4	25
		56	9,5	162	0,9	MR V 126 -132 MC 4	25
		56	9,6	164	1,4	MR V 160 -132 MC 4	25
		56	9,6	164	1,7	MR V 161 -132 MC 4	25
		56	9,6	164	1,4	MR V 160 -160 M 4	25
		56	9,6	164	1,7	MR V 161 -160 M 4	25
		56,3	9,7	164	1,6	MR V 160 -160 L 6	16
		56,3	9,7	164	1,9	MR V 161 -160 L 6	16
		56	9,7	165	2,65	MR V 200 -160 M 4	25
		70	9,6	131	0,9	MR V 125 -132 MC 4	20
		70	9,6	131	1,12	MR V 126 -132 MC 4	20
		70	9,7	132	1,7	MR V 160 -132 MC 4	20
		70	9,7	132	2	MR V 161 -132 MC 4	20
		70	9,7	132	1,7	MR V 160 -160 M 4	20
		70	9,7	132	2	MR V 161 -160 M 4	20
		87,5	9,7	106	1,12	MR V 125 -132 MC 4	16
		87,5	9,7	106	1,32	MR V 126 -132 MC 4	16
		87,5	9,8	107	2	MR V 160 -160 M 4	16
	87,5	9,8	107	2,5	MR V 161 -160 M 4	16	
	108	9,9	88	1,32	MR V 125 -132 MC 4	13	
	108	9,9	88	1,6	MR V 126 -132 MC 4	13	
	108	10	88	2,36	MR V 160 -160 M 4	13	
	108	10	88	2,8	MR V 161 -160 M 4	13	
	140	10	68	1,5	MR V 125 -132 MC 4	10	
	140	10	68	1,8	MR V 126 -132 MC 4	10	
	140	10	68	2,8	MR V 160 -160 M 4	10	
	140	10	68	3,15	MR V 161 -160 M 4	10	
15	10,6	7	11,2	1523	0,67	MR IV 250 -160 L 4	3,17x63
	10,1	7,04	11,3	1537	0,8	MR IV 250 -180 L 6	2,56x50
	11,8	8,82	11,6	1253	0,95	MR IV 250 -160 L 4	3,17x50
		11	11,8	1025	1,18	MR IV 250 -160 L 4	3,17x40
	9,3	13,7	11,8	821	0,75	MR IV 200 -160 L 4	2,56x40
	9	14,1	11,9	811	0,85	MR IV 200 -180 L 6	2 x32
		13,7	12	840	1,32	MR IV 250 -160 L 4	2,56x40
		14,1	12,7	859	1,4	MR IV 250 -180 L 6	2,56x25
		14,3	11,8	789	1,12	MR V 250 -180 L 6	63
	10,9	17,5	12	654	0,9	MR IV 200 -160 L 4	2 x40
	11,7	18	11,9	630	0,85	MR V 200 -180 L 6	50
		17,1	12,7	707	1,4	MR IV 250 -160 L 4	2,56x32
		17,6	12,8	695	1,9	MR IV 250 -180 L 6	2,56x20
		18	12,2	645	1,5	MR V 250 -180 L 6	50
	7,7	21,9	12,1	526	0,71	MR IV 161 -160 L 4	2 x32
	12,2	21,9	12,3	536	1,12	MR IV 200 -160 L 4	2 x32
	12,6	22,5	12,8	544	1,25	MR IV 200 -180 L 6	2 x20
		22,2	11,9	512	0,8	MR V 200 -160 L 4	63
		22,5	12,1	515	1,06	MR V 200 -180 L 6	40
		21,9	12,9	564	2	MR IV 250 -160 L 4	2,56x25

I valori in rosso indicano la potenza termica nominale P_{N1} (temperatura ambiente 40 °C, servizio continuo, ved. cap. 4).

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.

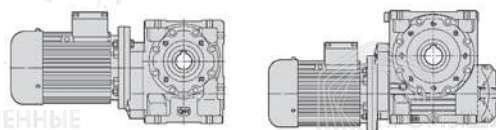
2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

Values in red state nominal thermal power P_{N1} (ambient temperature 40 °C, continuous duty, see ch. 4).

1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.

2) For complete designation when ordering see ch. 3.

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
15	22,2	12,2	523	1,4	MR V 250 -160 L 4	63
	22,5	12,4	525	1,8	MR V 250 -180 L 6	40
10	28	12,7	434	0,75	MR IV 161 -160 L 4	2 x25
10,3	28	12	410	0,67	MR V 161 -160 L 4	50
9,1	28,1	12,2	415	0,71	MR V 160 -180 L 6	32
9,1	28,1	12,2	415	0,8	MR V 161 -180 L 6	32
	28	12,9	440	1,32	MR IV 200 -160 L 4	2 x25
	28	12,2	417	1,06	MR V 200 -160 L 4	50
	28,1	12,5	423	1,32	MR V 200 -180 L 6	32
	27,4	13,1	456	2,5	MR IV 250 -160 L 4	2,56x20
	28	12,4	425	1,9	MR V 250 -160 L 4	50
10,8	35	12,9	352	0,8	MR IV 160 -160 L 4	2 x20
10,8	35	12,9	352	1	MR IV 161 -160 L 4	2 x20
11,4	35	12,3	335	0,71	MR V 160 -160 L 4	40
11,4	35	12,3	335	0,85	MR V 161 -160 L 4	40
	35	13,1	356	1,6	MR IV 200 -160 L 4	2 x20
	35	12,5	340	1,32	MR V 200 -160 L 4	40
	36	13	345	1,5	MR V 200 -180 L 6	25
	34,2	13,4	373	2,8	MR IV 250 -160 L 4	2,56x16
	35	12,6	344	2,36	MR V 250 -160 L 4	40
11,8	43,8	13,1	285	1	MR IV 160 -160 L 4	2 x16
11,8	43,8	13,1	285	1,18	MR IV 161 -160 L 4	2 x16
12,5	43,8	12,5	274	0,9	MR V 160 -160 L 4	32
12,5	43,8	12,5	274	1,06	MR V 161 -160 L 4	32
	43,8	13,3	291	1,9	MR IV 200 -160 L 4	2 x16
	43,8	12,7	277	1,7	MR V 200 -160 L 4	32
	45	13,2	279	1,9	MR V 200 -180 L 6	20
	43,8	13,1	287	2,5	MR V 250 -160 L 4	32
10,4	56	12,9	221	0,67	MR V 126 -160 L 4	25
	56	13,1	223	1	MR V 160 -160 L 4	25
	56	13,1	223	1,18	MR V 161 -160 L 4	25
	56,3	13,2	224	1,18	MR V 160 -180 L 6	16
	56,3	13,2	224	1,4	MR V 161 -180 L 6	16
	56	13,2	225	1,9	MR V 200 -160 L 4	25
	56,3	13,4	228	2,12	MR V 200 -180 L 6	16
11,2	70	13,1	179	0,67	MR V 125 -160 L 4	20
11,2	70	13,1	179	0,8	MR V 126 -160 L 4	20
	70	13,2	180	1,25	MR V 160 -160 L 4	20
	70	13,2	180	1,5	MR V 161 -160 L 4	20
	69,2	13,4	185	1,4	MR V 160 -180 L 6	13
	69,2	13,4	185	1,7	MR V 161 -180 L 6	13
	70	13,3	182	2,36	MR V 200 -160 L 4	20
12,2	87,5	13,3	145	0,8	MR V 125 -160 L 4	16
12,2	87,5	13,3	145	0,95	MR V 126 -160 L 4	16
	87,5	13,4	146	1,5	MR V 160 -160 L 4	16
	87,5	13,4	146	1,8	MR V 161 -160 L 4	16
	87,5	13,6	148	2,8	MR V 200 -160 L 4	16
	108	13,5	120	0,95	MR V 125 -160 L 4	13
	108	13,5	120	1,12	MR V 126 -160 L 4	13
	108	13,6	120	1,8	MR V 160 -160 L 4	13
	108	13,6	120	2,12	MR V 161 -160 L 4	13
	140	13,6	93	1,12	MR V 125 -160 L 4	10
	140	13,6	93	1,32	MR V 126 -160 L 4	10
	140	13,7	93	2	MR V 160 -160 L 4	10
	140	13,7	93	2,36	MR V 161 -160 L 4	10
18,5	11	14,3	1556	0,8	MR IV 250 -200 LR 6	2,56x40
13,6	11	14,5	1266	0,9	MR IV 250 -180 M 4	2,56x50
14,9	13,7	14,9	1036	1,06	MR IV 250 -180 M 4	2,56x40
	14,3	14,6	974	0,9	MR V 250 -200 LR 6	63
10,9	17,5	14,8	806	0,71	MR IV 200 -180 M 4	2 x40
11,7	18	14,7	778	0,71	MR V 200 -200 LR 6	50
	17,1	15,6	871	1,12	MR IV 250 -180 M 4	2,56x32
	18	15,8	839	1,4	MR IV 250 -200 LR 6	2 x25
	18	15	795	1,25	MR V 250 -200 LR 6	50
12,2	21,9	15,1	661	0,9	MR IV 200 -180 M 4	2 x32
12,8	22,5	15	636	0,85	MR V 200 -200 LR 6	40
	21,9	16	696	1,6	MR IV 250 -180 M 4	2,56x25
	22,5	16	678	1,8	MR IV 250 -200 LR 6	2 x20
	22,2	15	645	1,12	MR V 250 -180 M 4	63

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i
1)					2)	
18,5	22,5	15,2	647	1,5	MR V 250 -200 LR 6	40
	28	15,9	543	1,06	MR IV 200 -180 M 4	2 x25
	28	15,1	515	0,85	MR V 200 -180 M 4	50
14,5	28,1	15,4	522	1,06	MR V 200 -200 LR 6	32
	27,4	16,1	562	2	MR IV 250 -180 M 4	2,56x20
	28	15,4	524	1,5	MR V 250 -180 M 4	50
10,8	35	15,9	434	0,67	MR IV 160 -180 M 4	2 x20
10,8	35	15,9	434	0,8	MR IV 161 -180 M 4	2 x20
11,4	35	15,2	413	0,71	MR V 161 -180 M 4	40
	35	16,1	439	1,32	MR IV 200 -180 M 4	2 x20
	35	15,4	419	1,06	MR V 200 -180 M 4	40
	36	16	425	1,25	MR V 200 -200 LR 6	25
	34,2	16,5	460	2,36	MR IV 250 -180 M 4	2,56x16
	35	15,5	424	1,9	MR V 250 -180 M 4	40
11,8	43,8	16,1	352	0,8	MR IV 160 -180 M 4	2 x16
11,8	43,8	16,1	352	0,95	MR IV 161 -180 M 4	2 x16
12,5	43,8	15,5	337	0,71	MR V 160 -180 M 4	32
12,5	43,8	15,5	337	0,85	MR V 161 -180 M 4	32
	43,8	16,5	359	1,5	MR IV 200 -180 M 4	2 x16
	43,8	15,7	342	1,32	MR V 200 -180 M 4	32
	45	16,2	345	1,6	MR V 200 -200 LR 6	20
	43,8	16,2	354	2	MR V 250 -180 M 4	32
	56	16,1	275	0,85	MR V 160 -180 M 4	25
	56	16,1	275	1	MR V 161 -180 M 4	25
	56	16,3	278	1,5	MR V 200 -180 M 4	25
	56,3	16,5	281	1,8	MR V 200 -200 LR 6	16
	56	16,4	280	2,8	MR V 250 -180 M 4	25
	70	16,3	223	1	MR V 160 -180 M 4	20
	70	16,3	223	1,18	MR V 161 -180 M 4	20
	70	16,5	224	1,9	MR V 200 -180 M 4	20
	87,5	16,5	180	1,18	MR V 160 -180 M 4	16
	87,5	16,5	180	1,4	MR V 161 -180 M 4	16
	87,5	16,7	183	2,24	MR V 200 -180 M 4	16
	108	16,8	149	1,4	MR V 160 -180 M 4	13
	108	16,8	149	1,7	MR V 161 -180 M 4	13
	108	16,8	149	2,65	MR V 200 -180 M 4	13
	140	16,9	115	1,6	MR V 160 -180 M 4	10
	140	16,9	115	1,9	MR V 161 -180 M 4	10
22	11	17,1	1851	0,67	MR IV 250 -200 L 6	2,56x40
13,6	11	17,3	1506	0,75	MR IV 250 -180 L 4	2,56x50
14,9	13,7	17,7	1232	0,9	MR IV 250 -180 L 4	2,56x40
16,8	14,3	17,3	1158	0,75	MR V 250 -200 L 6	63
	17,1	18,6	1036	0,95	MR IV 250 -180 L 4	2,56x32
	18	18,8	998	1,18	MR IV 250 -200 L 6	2 x25
	18	17,8	946	1,06	MR V 250 -200 L 6	50
12,2	21,9	18	786	0,8	MR IV 200 -180 L 4	2 x32
12,8	22,5	17,8	756	0,71	MR V 200 -200 L 6	40
	21,9	19	828	1,32	MR IV 250 -180 L 4	2,56x25
	22,5	19	806	1,5	MR IV 250 -200 L 6	2 x20
	22,2	17,8	767	0,95	MR V 250 -180 L 4	63
	22,5	18,1	770	1,25	MR V 250 -200 L 6	40
15,7	28	18,9	645	0,9	MR IV 200 -180 L 4	2 x25
16,2	28	17,9	612	0,71	MR V 200 -180 L 4	50
14,5	28,1	18,3	621	0,9	MR V 200 -200 L 6	32
	27,4	19,2	668	1,7	MR IV 250 -180 L 4	2,56x20
	28	18,3	623	1,25	MR V 250 -180 L 4	50
	28,1	19	644	1,32	MR V 250 -200 L 6	32
	35	19,2	523	1,12	MR IV 200 -180 L 4	2 x20
17	35	18,3	499	0,9	MR V 200 -180 L 4	40
17,7	36	19,1	506	1,06	MR V 200 -200 L 6	25
18,3	34,2	19,6	547	1,9	MR IV 250 -180 L 4	2,56x16
	35	18,5	504	1,6	MR V 250 -180 L 4	40
	36	19,3	513	1,8	MR V 250 -200 L 6	25
12,5	43,8	18,4	401	0,71	MR V 161 -180 L 4	32
	43,8	19,6	427	1,25	MR IV 200 -180 L 4	2 x16
	43,8	18,6	406	1,12	MR V 200 -180 L 4	32
	45	19,3	410	1,32	MR V 200 -200 L 6	20
	43,8	19,3	421	1,7	MR V 250 -180 L 4	32

I valori in rosso indicano la potenza termica nominale P_{th} (temperatura ambiente 40 °C, servizio continuo, ved. cap. 4).

1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.

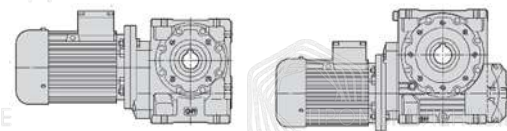
2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

Values in red state nominal thermal power P_{th} (ambient temperature 40 °C, continuous duty, see ch. 4).

1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.

2) For complete designation when ordering see ch. 3.

9 - Programma di fabbricazione (motoriduttori)
9 - Manufacturing programme (gearmotors)



P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor	i	
1)					2)		
22	45	19,5	413	2,24	MR V 250 -200 L 6	20	
	16,1	56	19,2	327	0,71	MR V 160 -180 L 4	25
	16,1	56	19,2	327	0,85	MR V 161 -180 L 4	25
		56	19,4	331	1,32	MR V 200 -180 L 4	25
		56,3	19,7	334	1,5	MR V 200 -200 L 6	16
		56	19,6	333	2,36	MR V 250 -180 L 4	25
	17,4	70	19,4	265	0,85	MR V 160 -180 L 4	20
	17,4	70	19,4	265	1	MR V 161 -180 L 4	20
		70	19,6	267	1,6	MR V 200 -180 L 4	20
		69,2	19,8	274	1,8	MR V 200 -200 L 6	13
		70	19,7	268	2,8	MR V 250 -180 L 4	20
		87,5	19,6	214	1	MR V 160 -180 L 4	16
		87,5	19,6	214	1,18	MR V 161 -180 L 4	16
		87,5	19,9	217	1,9	MR V 200 -180 L 4	16
		108	19,9	177	1,18	MR V 160 -180 L 4	13
		108	19,9	177	1,4	MR V 161 -180 L 4	13
		108	20	177	2,12	MR V 200 -180 L 4	13
		140	20,1	137	1,4	MR V 160 -180 L 4	10
		140	20,1	137	1,6	MR V 161 -180 L 4	10
	30	14,9	13,7	24,1	1679	0,67	MR IV 250 -200 L 4
17,3		17,5	24,4	1332	0,8	MR IV 250 -200 L 4	2 x40
21,4		21,9	25,9	1129	1	MR IV 250 -200 L 4	2,56x25
22,2		21,9	25,6	1119	0,85	MR IV 250 -200 L 4	2 x32
23,2		22,2	24,3	1046	0,71	MR V 250 -200 L 4	63
22,8		27,4	26,1	912	1,25	MR IV 250 -200 L 4	2,56x20
25		28	26,1	891	1,18	MR IV 250 -200 L 4	2 x25
		28	24,9	849	0,95	MR V 250 -200 L 4	50
17		35	26,1	713	0,8	MR IV 200 -200 L 4	2 x20
17,7		35	24,9	680	0,67	MR V 200 -200 L 4	40
		35	26,3	719	1,4	MR IV 250 -200 L 4	2 x20
		35	25,2	687	1,18	MR V 250 -200 L 4	40
19,9		43,8	26,7	582	0,95	MR IV 200 -200 L 4	2 x16
19,4		43,8	25,4	554	0,85	MR V 200 -200 L 4	32
		43,8	26,9	587	1,7	MR IV 250 -200 L 4	2 x16
		43,8	26,3	574	1,25	MR V 250 -200 L 4	32
25,1		56	26,4	451	0,95	MR V 200 -200 L 4	25

I valori in rosso indicano la potenza termica nominale P_{tN} (temperatura ambiente 40 °C, servizio continuo, ved. cap. 4).

- 1) Potenze per servizio continuo S1; per servizi S2 ... S10 è possibile **incrementarle** (ved. cap. 2b); proporzionalmente P_2 , M_2 aumentano e f_s diminuisce.
2) Per la designazione completa per l'ordinazione ved. cap. 3.

P_1 kW	n_2 min ⁻¹	P_2 kW	M_2 daN m	f_s	Riduttore - Motore Gear reducer - Motor			i	
1)					2)				
30	56	26,7	455	1,7	MR	V 250 -200 L 4	25		
	70	26,7	364	1,18	MR	V 200 -200 L 4	20		
	70	26,8	366	2,12	MR	V 250 -200 L 4	20		
	87,5	27,1	296	1,4	MR	V 200 -200 L 4	16		
	87,5	27,3	298	2,5	MR	V 250 -200 L 4	16		
	108	27,3	242	1,6	MR	V 200 -200 L 4	13		
37	25	28	32,2	1099	0,95	MR	IV 250 -225 S 4	2 x25	
	25,7	28	30,7	1047	0,75	MR	V 250 -225 S 4	50	
	26,4	35	32,5	886	1,12	MR	IV 250 -225 S 4	2 x20	
	27,3	35	31,1	848	0,95	MR	V 250 -225 S 4	40	
	19,4	43,8	31,3	683	0,67	MR	V 200 -200 LG 4	32	
	31,2	43,8	33,2	724	1,32	MR	IV 250 -225 S 4	2 x16	
		43,8	32,4	708	1	MR	V 250 -225 S 4	32	
	25,1	56	32,6	556	0,75	MR	V 200 -200 LG 4	25	
		56	32,9	561	1,4	MR	V 250 -225 S 4	25	
	27	70	32,9	449	0,95	MR	V 200 -200 LG 4	20	
		70	33,1	451	1,7	MR	V 250 -225 S 4	20	
	31,3	87,5	33,5	365	1,12	MR	V 200 -200 LG 4	16	
		87,5	33,7	367	2	MR	V 250 -225 S 4	16	
		108	33,7	299	1,32	MR	V 200 -200 LG 4	13	
	45	25	28	39,2	1336	0,8	MR	IV 250 -225 M 4	2 x25
		26,4	35	39,5	1078	0,95	MR	IV 250 -225 M 4	2 x20
27,3		35	37,8	1031	0,8	MR	V 250 -225 M 4	40	
31,2		43,8	40,3	881	1,12	MR	IV 250 -225 M 4	2 x16	
35,5		43,8	39,4	861	0,85	MR	V 250 -225 M 4	32	
		56	40	682	1,12	MR	V 250 -225 M 4	25	
		70	40,2	549	1,4	MR	V 250 -225 M 4	20	
		87,5	40,9	447	1,6	MR	V 250 -225 M 4	16	
55	35,5	43,8	48,2	1052	0,71	MR	V 250 -250 M 4	32	
	39,4	56	48,9	834	0,95	MR	V 250 -250 M 4	25	
	41,2	70	49,2	671	1,12	MR	V 250 -250 M 4	20	
		87,5	50	546	1,32	MR	V 250 -250 M 4	16	

Values in red state nominal thermal power P_{tN} (ambient temperature 40 °C, continuous duty, see ch. 4).

- 1) Powers valid for continuous duty S1; **increase** possible for S2 ... S10 (see ch. 2b) in which case P_2 , M_2 increase and f_s decreases proportionately.
2) For complete designation when ordering see ch. 3.