



ООО "ЭДС"
 (495) 979-59-00
 (901) 519-59-00
 eds@eds-privod.ru

Коническо-цилиндрический редуктор МВН 180, таблица подбора.

i	n ₁	n ₂	M ₂	kW ₁	HP ₁	RD	i	n ₁	n ₂	M _{2,GAT}	kW ₁	HP ₁	RD	sf
7,94	2800	352,6	4100	164,54	219,329	0,92	7,94	2800	352,6	922	37	50	0,92	4,45
9,38		298,4	4100	139,26	185,639	0,92	9,38		298,4	1089	37	50	0,92	3,76
10,67		262,5	4100	122,48	163,271	0,92	10,67		262,5	1239	37	50	0,92	3,31
13,04		214,7	5800	141,75	188,954	0,92	13,04		214,7	1514	37	50	0,92	3,83
15,41		181,7	6500	134,46	179,231	0,92	15,41		181,7	1789	37	50	0,92	3,63
17,52		159,8	6885	125,26	166,972	0,92	17,52		159,8	2034	37	50	0,92	3,39
20,93		133,8	7290	111,01	147,978	0,92	20,93		133,8	2430	37	50	0,92	3,00
24,08		116,3	7695	101,63	135,734	0,92	24,08		116,3	2796	37	50	0,92	2,75
26,56		105,4	7695	92,32	123,066	0,92	26,56		105,4	3084	37	50	0,92	2,50
31,03		90,2	8100	83,20	110,91	0,92	31,03		90,2	3602	37	50	0,92	2,25
34,65		80,8	8100	74,51	99,3161	0,92	34,65		80,8	4023	37	50	0,92	2,01
41,44		67,6	8100	62,30	83,0402	0,92	41,44		67,6	4811	37	50	0,92	1,68
47,22		59,3	8925	60,23	80,2895	0,92	47,22		59,3	5483	37	50	0,92	1,63
54,45		51,4	8925	52,23	69,6278	0,92	54,45		51,4	6322	37	50	0,92	1,41
63,75		43,9	9350	46,74	62,3058	0,92	63,75		43,9	7401	37	50	0,92	1,26
93,50		29,9	9350	31,87	42,4812	0,92	93,50		29,9	8802	30	40	0,92	1,06
110,50		25,3	9350	26,97	35,9456	0,92	110,50		25,3	7628	22	30	0,92	1,23
145,66		19,2	9350	20,46	27,2691	0,92	145,66		19,2	8456	18,5	25	0,92	1,11
162,07	17,3	9350	18,39	24,5064	0,92	162,07	17,3	7628	15	20	0,92	1,23		
182,12	15,4	9350	16,36	21,8097	0,92	182,12	15,4	8572	15	20	0,92	1,09		
7,94	1400	176,3	5000	100,33	133,737	0,92	7,94	1400	176,3	2243	45	60	0,92	2,23
9,38		149,2	5000	84,92	113,194	0,92	9,38		149,2	2650	45	60	0,92	1,89
10,67		131,2	5000	74,69	99,5555	0,92	10,67		131,2	3013	45	60	0,92	1,66
13,04		107,4	7500	91,65	122,168	0,92	13,04		107,4	3683	45	60	0,92	2,04
15,41		90,9	8500	87,91	117,19	0,92	15,41		90,9	4351	45	60	0,92	1,95
17,52		79,9	8500	77,32	103,069	0,92	17,52		79,9	4947	45	60	0,92	1,72
20,93		66,9	9000	68,53	91,3442	0,92	20,93		66,9	5910	45	60	0,92	1,52
24,08		58,1	9500	62,86	83,7865	0,92	24,08		58,1	6801	45	60	0,92	1,40
26,56		52,7	9500	56,99	75,9664	0,92	26,56		52,7	7501	45	60	0,92	1,27
31,03		45,1	10000	51,36	68,4629	0,92	31,03		45,1	8762	45	60	0,92	1,14
34,65		40,4	10000	45,99	61,3062	0,92	34,65		40,4	9784	45	60	0,92	1,02
41,44		33,8	10000	38,45	51,2594	0,92	41,44		33,8	9622	37	50	0,92	1,04
47,22		29,6	10500	35,43	47,2291	0,92	47,22		29,6	8891	30	40	0,92	1,18
54,45		25,7	10500	30,73	40,9575	0,92	54,45		25,7	10252	30	40	0,92	1,02
63,75		22,0	11000	27,49	36,6505	0,92	63,75		22,0	8802	22	30	0,92	1,25
93,50		15,0	11000	18,75	24,989	0,92	93,50		15,0	8802	15	20	0,92	1,25
110,50		12,7	11000	15,86	21,1445	0,92	110,50		12,7	10402	15	20	0,92	1,06
145,66		9,6	11000	12,03	16,0407	0,92	145,66		9,6	10055	11	15	0,92	1,09
162,07	8,6	11000	10,82	14,4167	0,92	162,07	8,6	9357	9,2	12,5	0,92	1,18		
182,12	7,7	11000	9,62	12,8292	0,92	182,12	7,7	10515	9,2	12,5	0,92	1,05		
7,94	900	113,3	5000	64,50	85,9739	0,92	7,94	900	113,3	2326	30	40	0,92	2,15
9,38		95,9	5000	54,59	72,7679	0,92	9,38		95,9	2748	30	40	0,92	1,82
10,67		84,4	5500	52,81	70,3999	0,92	10,67		84,4	3124	30	40	0,92	1,78
13,04		69,0	8250	64,81	86,3904	0,92	13,04		69,0	3819	30	40	0,92	2,16
15,41		58,4	8500	56,52	75,3362	0,92	15,41		58,4	4512	30	40	0,92	1,88
17,52		51,4	9000	52,63	70,1563	0,92	17,52		51,4	5130	30	40	0,92	1,75
20,93		43,0	9900	48,46	64,5934	0,92	20,93		43,0	6129	30	40	0,92	1,62
24,08		37,4	10000	42,53	56,6976	0,92	24,08		37,4	7053	30	40	0,92	1,42
26,56		33,9	10000	38,56	51,4058	0,92	26,56		33,9	7779	30	40	0,92	1,29
31,03		29,0	10000	33,02	44,0119	0,92	31,03		29,0	9086	30	40	0,92	1,10
34,65		26,0	10000	29,57	39,4111	0,92	34,65		26,0	7441	22	30	0,92	1,34
41,44		21,7	10000	24,72	32,9525	0,92	41,44		21,7	8899	22	30	0,92	1,12
47,22		19,1	10500	22,78	30,3616	0,92	47,22		19,1	10142	22	30	0,92	1,04
54,45		16,5	10500	19,75	26,3298	0,92	54,45		16,5	9834	18,5	25	0,92	1,07
63,75		14,1	11000	17,68	23,561	0,92	63,75		14,1	9335	15	20	0,92	1,18
93,50		9,6	11000	12,05	16,0643	0,92	93,50		9,6	10040	11	15	0,92	1,10
110,50		8,1	11000	10,20	13,5929	0,92	110,50		8,1	8090	7,5	10	0,92	1,36
145,66		6,2	11000	7,74	10,3118	0,92	145,66		6,2	10665	7,5	10	0,92	1,03
162,07	5,6	11000	6,95	9,26788	0,92	162,07	5,6	8702	5,5	7,5	0,92	1,26		
182,12	4,9	11000	6,19	8,24737	0,92	182,12	4,9	9778	5,5	7,5	0,92	1,12		