



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.1 Система обозначений

2.1 Система обозначений
Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL
MNHLF 35/3 109,7/1 F200 PAM14/160 B5 VTB 0,55kW 4P 380/50

Другие
опции

Подключение
электродвигателя
по умолчанию
380/50

Количество
полюсов **4, 6, 2**

Мощность эл.двигателя
(стр. 226-233)

Серия электродвигателя **VTB, F, FC**

Положение в пространстве (стр. 65)

		56	63	71	80
PAM	B5	9/120	11/140	14/160	19/200
		90	100	112	132
PAM	B5	24/200	28/250	28/250	38/300
		160	180	200	225
PAM	B5	42/350	48/350	55/400	60/450

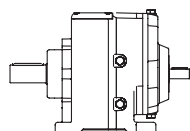
Серия	Фланец
NHLF	F120, F140, F160, F200, F250, F300, F350, F400, F450, F500

Передаточное число

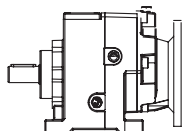
Корпус (диаметр выходного вала/число ступеней)
20/2, 25/2, 30/2, 35/2, 40/2, 50/2, 60/2, 70/2, 90/2, 100/2
25/3, 30/3, 35/3, 40/3, 50/3, 60/3, 70/3, 90/3, 100/3

Вид корпуса: лаповый корпус - (...), фланцевый корпус - F

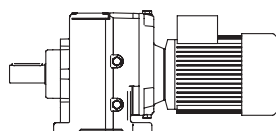
Серия **NHL, MNHL, MNHLC**.



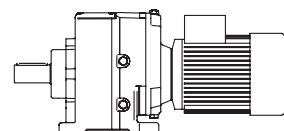
NHL



MNHL (PAM)



MNHL

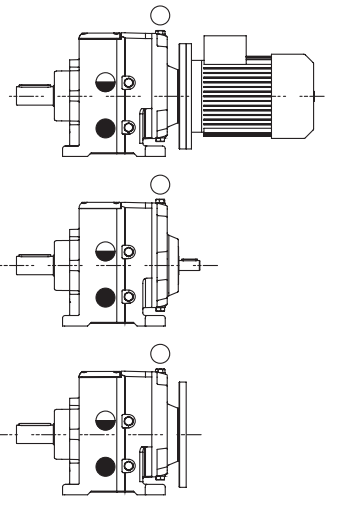
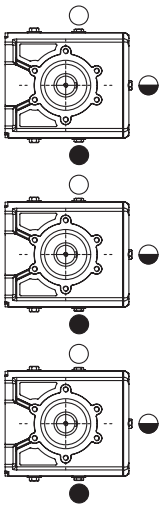
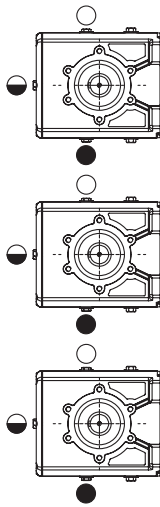
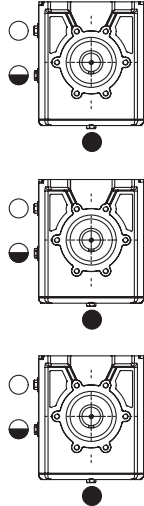
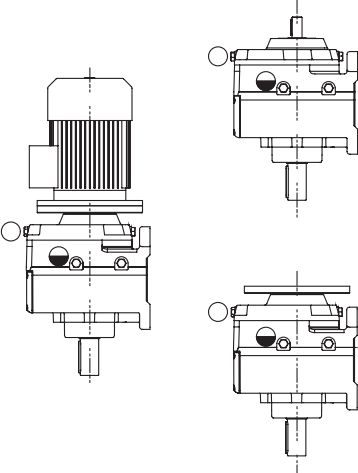
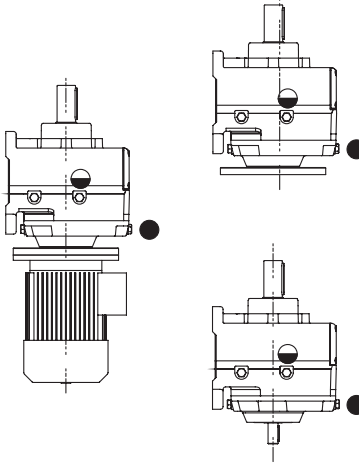
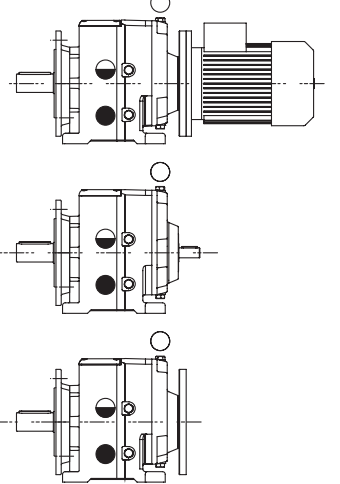
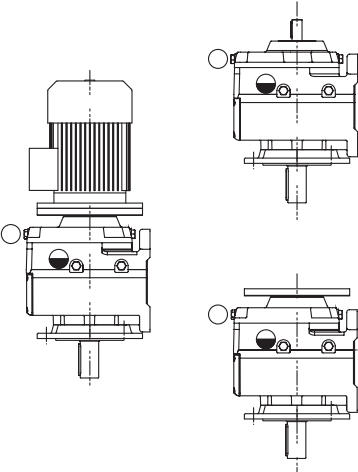
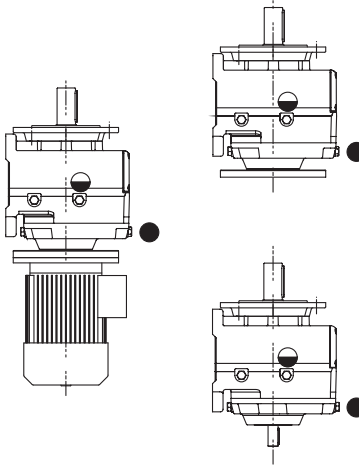


MNHLC

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.1 Система обозначений

Положение в пространстве

B3	B6	B7
		
B8	V5	V6
		
B5	V1	V3
		



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.1 Технические параметры

2.2 Технические параметры

Конструкция разработана с применением компьютерных технологий, для определения расчета прочности шестерен, а также проведения расчетов, связанных с подшипниками, валами и общей прочностью конструкции, использовалось самое современное и сложное программное обеспечение.

В основу конструкции положен принцип, обеспечивающий самую высокую степень модульности изделий этой серии, гибкость и универсальность их установки и использования.

Редукторы исследовались и разрабатывались как компактные функциональные подгруппы, которые могут быть с легкостью использованы в режиме взаимной замены, что позволяет легко получить требуемую комбинацию: последний редуктор для каждого размера уникален, и это помогает достичь широкого разнообразия изделий при самой низкой затрате ресурсов.

Для каждого размера имеется вариант с компактным двигателем (вариант с предустановленной насадкой для двигателя) и вариант с входным валом.

Высокое качество предлагаемых изделий обеспечивается как методами проектирования, позволившими значительно повысить все технические характеристики изделия, так и строгим контролем готовых изделий, охватывающим все этапы изготовления, сборки и тестирования готовых блоков.

Бесшумные, отличающиеся почти полным отсутствием вибрации наши изделия годятся для любых потенциально возможных условий использования. Они способны работать в условиях высоких скоростей на входе и при непостоянных режимах нагрузки (ускорение и замедление), при этом люфт остается очень незначительным. Все это достигается благодаря компактной конструкции, параллельности валов и опорных поверхностей подшипника, высокоэффективных методов сборки изделий.

Производительность изделий была заметно повышена путем коррекции процесса нарезания зубьев и уточнения профиля выпуклости зуба. Величина максимального крутящего момента была в каждом случае рассчитана с учетом международного стандарта ISO 6336.

Редукторы выполняются в вариантах с двухступенчатой редукцией (коэффициент от 5:1 до 50:1) и с трехступенчатой редукцией (для некоторых размеров коэффициент составляет до 450:1). Третья ступень редукции выполнена так, чтобы обеспечить полное осевое совмещение входящего и выходящего валов.

Превосходные материалы и термообработка позволяют обеспечить высокую эффективность и продолжительность срока службы предлагаемых изделий. Для всех размеров, за исключением размера 20, корпуса изделий изготовлены из высокопрочного чугуна, их конструкция усилена ребрами.

Разрешается использование изделий в особо неблагоприятных условиях, при этом изделиям будет свойственно вполне удовлетворительное время существования, в связи с этим, мы рекомендуем строго придерживаться указаний нашего технического каталога и, если возникнут какие-либо сомнения, связаться с нашим техническим отделом.

Рекомендуемые марки синтетических масел

- IP TELIUM OIL VSF
- SHELL TIVELA OIL SC 320
- KLÜBER SYNTHESO D 320 EP
- FINA GIRAN S 320
- ESSO GLYCOLUBE RANGE 220

Вес редукторов

Корпус	NHL 20/2	NHL 25/2	NHL 30/2	NHL 35/2	NHL 40/2	NHL 50/2	NHL 60/2	NHL 70/2	NHL 90/2	NHL 100/2
Вес	4,5	15,5	26	28	35	52	104,5	160	205	380
Корпус	NHL 25/3	NHL 30/3	NHL 35/3	NHL 40/3	NHL 50/3	NHL 60/3	NHL 70/3	NHL 90/3	NHL 100/3	
Вес	14,5	25,5	27,5	34	59,5	110	185	230	400	

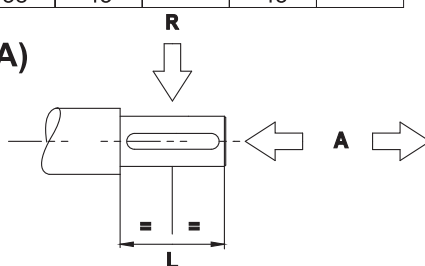
2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.2 Технические параметры

Количество масла заливаемого в редуктор

	B3	B5	B6	B7	B8	V1	V3	V5	V6
20/2	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,7	0,6	0,7	0,6
25/2	0,4	0,4	0,7	0,8	0,6	1,1	1	1,1	1
30/2	0,7	0,6	1,2	1,3	1,1	2,2	2,1	2,2	2,1
40/2	1,3	1,2	2,2	2,3	2,1	3,8	3,6	3,7	3,5
50/2	2,9	2,7	4,6	4,8	4,5	7,8	7,5	7,8	7,5
60/2	5	4,7	7,5	8,4	7,2	12,8	12,1	13	12,3
70/2	7	6,5	11,4	12,4	10,8	19,5	18,6	20	19
25/3	0,5	0,5	0,8	0,9	0,7	1,2	1,1	1,2	1,1
30/3	0,8	0,7	1,3	1,4	1,2	2,3	2,2	2,3	2,2
40/3	1,5	1,4	2,4	2,5	2,3	4	3,8	3,9	3,7
50/3	3,1	2,9	4,8	5	4,7	8	7,7	8	7,7
60/3	5,4	5	7,8	8,7	7,5	13,2	12,5	13,3	12,5
70/3	7,5	7	11,9	12,9	11,3	20	19,1	20,5	19,5
90/2	14,5	14,5	18,5	18,5	25	30	28	30	28
100/2	25	25	33	33	38	45		45	

Радиальные (R) и осевые (A) нагрузки.



	NHL20		NHL25		NHL30		NHL35		NHL40	
	A	R	A	R	A	R	A	R	A	R
n₁	Входной вал									
1400	70	350	90	450	120	600	150	750	200	1000
n₂	Выходной вал									
700	N.A.	N.A.	120	600	200	1000	N.A.	3000	300	1500
500	140	700	160	800	200	1000	600	3000	400	2000
300	140	700	240	1200	400	2000	600	3000	800	4000
250	140	700	260	1300	400	2000	600	3000	1000	5000
200	160	800	300	1500	500	2500	670	3350	1000	5000
150	160	800	360	1800	560	2800	800	4000	1000	5000
100	200	1000	500	2500	700	3500	920	4600	1200	6000
80	250	1250	500	2500	760	3800	1000	5000	1300	6500
70	280	1400	500	2500	800	4000	1000	5000	1400	7000
50	300	1500	600	3000	900	4500	1140	5700	1600	8000
30	360	1800	800	4000	1100	5500	1400	7000	1900	9500

	NHL50		NHL60		NHL70		NHL90		NHL100	
	A	R	A	R	A	R	A	R	A	R
n₁	Входной вал									
1400	300	1500	460	2300	520	2600	900	4500	1100	5500
n₂	Выходной вал									
700	600	3000	1800	9000	2000	10000	3000	15000	5000	25000
500	600	3000	1800	9000	2000	10000	3000	15000	5000	25000
300	1000	5000	1800	9000	2000	10000	3000	15000	4800	24000
250	1200	6000	2100	10500	2600	13000	3200	16000	4800	24000
200	1400	7000	2400	12000	3200	16000	3600	18000	5400	27000
150	1700	8500	2800	14000	3600	18000	3600	18000	6000	30000
100	2000	10000	3000	15000	4000	20000	4600	23000	7200	36000
80	2000	10000	3200	16000	4000	20000	4600	23000	8200	41000
70	2400	12000	3400	17000	5000	25000	5400	27000	9000	45000
50	2800	14000	3600	18000	5000	25000	5400	27000	10000	50000
30	3000	15000	4400	22000	5800	29000	6400	32000	10400	52000



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

NHL 20/2

n1 = 2800 min ⁻¹					n1 = 1400 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
4,32	648,1	34	2,36	3,21	4,32	325,6	45	1,58	2,15
5,13	545,8	35	2,08	2,82	5,13	274,5	47	1,39	1,89
6,1	459,0	35	1,75	2,38	6,1	229,5	47	1,16	1,58
7,28	384,6	38	1,59	2,16	7,28	191,8	51	1,06	1,44
8,76	319,6	38	1,32	1,79	8,76	159,1	51	0,88	1,19
10,67	262,4	42	1,19	1,62	10,67	130,8	56	0,79	1,08
12,27	228,2	42	1,03	1,41	12,27	113,8	56	0,69	0,94
14,25	196,5	46	0,97	1,32	14,25	97,9	61	0,64	0,88
16,76	167,1	46	0,83	1,12	16,76	83,3	61	0,55	0,75
20,04	139,7	49	0,74	1,00	20,04	69,7	65	0,49	0,66
24,1	116,2	49	0,61	0,83	24,1	58,1	65	0,41	0,55
27,43	102,1	53	0,58	0,79	27,43	51,1	70	0,39	0,53
31,24	89,6	53	0,51	0,69	31,24	44,9	70	0,34	0,46
37,94	73,8	53	0,42	0,57	37,94	36,9	70	0,28	0,38
43,17	64,9	53	0,37	0,50	43,17	32,4	70	0,24	0,33
49,14	57,0	53	0,32	0,44	49,14	28,5	70	0,22	0,29

n1 = 900 min ⁻¹					n1 = 500 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
4,32	209,3	50	1,12	1,52	4,32	116,3	57	0,71	0,97
5,13	176,5	52	0,98	1,34	5,13	98,0	59	0,63	0,86
6,1	147,5	52	0,82	1,12	6,1	82,0	59	0,53	0,72
7,28	123,3	56	0,75	1,02	7,28	68,5	65	0,48	0,65
8,76	102,3	56	0,62	0,84	8,76	56,8	65	0,40	0,54
10,67	84,1	62	0,56	0,76	10,67	46,7	71	0,36	0,49
12,27	73,2	62	0,49	0,66	12,27	40,7	71	0,31	0,42
14,25	62,9	67	0,46	0,62	14,25	35,0	77	0,29	0,40
16,76	53,6	67	0,39	0,53	16,76	29,8	77	0,25	0,34
20,04	44,8	72	0,35	0,47	20,04	24,9	82	0,22	0,30
24,1	37,3	72	0,29	0,39	24,1	20,7	82	0,18	0,25
27,43	32,8	77	0,27	0,37	27,43	18,2	89	0,17	0,24
31,24	28,8	77	0,24	0,33	31,24	16,0	89	0,15	0,21
37,94	23,7	77	0,20	0,27	37,94	13,2	89	0,13	0,17
43,17	20,8	77	0,17	0,24	43,17	11,6	89	0,11	0,15
49,14	18,3	77	0,15	0,21	49,14	10,2	89	0,10	0,13

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов


NHL 25/2

n1 = 2800 min -1					n1 = 1400 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
1,90	1473,7	20	3,25	4,42	1,90	736,8	27	2,2	3
2,77	1010,8	29	3,25	4,42	2,77	505,4	40	2,2	3
3,75	746,7	40	3,25	4,42	3,75	373,3	54	2,2	3
4,34	645,2	83	5,75	7,81	4,34	325,6	110	3,87	5,26
5,25	533,3	90	5,18	7,05	5,25	269,2	120	3,49	4,74
6,36	440,3	98	4,63	6,30	6,36	218,8	130	3,07	4,17
7,37	379,9	105	4,31	5,86	7,37	191,8	140	2,90	3,94
8,58	326,3	109	3,83	5,21	8,58	162,8	145	2,55	3,47
10,07	278,1	109	3,26	4,44	10,07	138,6	145	2,17	2,95
11,92	234,9	109	2,76	3,75	11,92	117,6	145	1,84	2,50
14,31	195,7	109	2,30	3,12	14,31	97,9	145	1,53	2,08
16,32	171,6	109	2,01	2,74	16,32	85,9	145	1,34	1,83
18,8	148,9	109	1,75	2,38	18,8	74,5	145	1,17	1,59
21,94	127,6	109	1,50	2,04	21,94	63,9	145	1,00	1,36
26,05	107,5	109	1,26	1,72	26,05	53,6	145	0,84	1,14
31,65	88,5	109	1,04	1,41	31,65	44,2	145	0,69	0,94
35,29	79,3	120	1,03	1,40	35,29	39,7	160	0,69	0,93
44,22	63,3	120	0,82	1,12	44,22	31,7	160	0,55	0,74
49,12	57,0	120	0,74	1,00	49,12	28,5	160	0,49	0,67

n1 = 900 min -1					n1 = 500 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
1,90	473,7	30	1,56	2,12	1,90	263,2	35	1,00	1,36
2,77	324,9	44	1,56	2,12	2,77	180,5	51	1,00	1,36
3,75	240,0	59	1,56	2,12	3,75	133,3	69	1,00	1,36
4,34	173,1	121	2,26	3,07	4,34	116,3	139	1,75	2,38
5,25	173,1	132	2,47	3,35	5,25	96,2	152	1,58	2,14
6,36	140,6	143	2,17	2,95	6,36	78,1	164	1,39	1,89
7,37	123,3	154	2,05	2,79	7,37	68,5	177	1,31	1,78
8,58	104,7	160	1,80	2,45	8,58	58,1	183	1,15	1,57
10,07	89,1	160	1,53	2,09	10,07	49,5	183	0,98	1,33
11,92	75,6	160	1,30	1,77	11,92	42,0	183	0,83	1,13
14,31	62,9	160	1,08	1,47	14,31	35,0	183	0,69	0,94
16,32	55,2	160	0,95	1,29	16,32	30,7	183	0,61	0,83
18,8	47,9	160	0,82	1,12	18,8	26,6	183	0,53	0,72
21,94	41,1	160	0,71	0,96	21,94	22,8	183	0,45	0,61
26,05	34,5	160	0,59	0,81	26,05	19,2	183	0,38	0,52
31,65	28,4	160	0,49	0,66	31,65	15,8	183	0,31	0,42
35,29	25,5	176	0,48	0,66	35,29	14,2	202	0,31	0,42
44,22	20,4	176	0,39	0,53	44,22	11,3	202	0,25	0,34
49,12	18,3	176	0,35	0,47	49,12	10,2	202	0,22	0,30



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

NHL 30/2

n1 = 2800 min ⁻¹					n1 = 1400 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
2,25	1244,4	58	7,83	10,65	2,25	622,2	77	5,23	7,11
3,08	909,1	78	7,79	10,59	3,08	454,5	105	5,20	7,07
3,63	771,3	91	7,64	10,38	3,63	385,7	121	5,10	6,93
4,72	593,2	108	7,04	9,57	4,72	296,6	145	4,70	6,39
5,43	515,7	143	7,93	10,8	5,43	259,3	190	5,32	7,23
6,34	441,6	158	7,51	10,2	6,34	222,2	210	5,04	6,85
7,43	376,9	191	7,78	10,6	7,43	189,2	255	5,21	7,08
8,76	319,6	218	7,50	10,2	8,76	159,1	290	4,98	6,77
9,97	280,8	248	7,50	10,2	9,97	140,0	330	4,99	6,78
11,43	245,0	248	6,55	8,90	11,43	122,8	330	4,37	5,95
13,21	212,0	248	5,66	7,70	13,21	106,1	330	3,78	5,14
15,43	181,5	248	4,85	6,59	15,43	90,9	330	3,24	4,40
18,29	153,1	248	4,09	5,56	18,29	76,5	330	2,73	3,71
20,69	135,3	248	3,62	4,92	20,69	67,6	330	2,41	3,28
23,66	118,3	248	3,16	4,30	23,66	59,1	330	2,10	2,86
27,43	102,1	248	2,73	3,71	27,43	51,1	330	1,82	2,48
32,35	86,6	248	2,31	3,15	32,35	43,2	330	1,54	2,09
38,65	72,4	248	1,94	2,63	38,65	36,3	330	1,29	1,76
43,43	64,5	248	1,72	2,34	43,43	32,3	330	1,15	1,56
48,76	57,4	248	1,53	2,09	48,76	28,7	330	1,02	1,39

n1 = 900 min ⁻¹					n1 = 500 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
2,25	400,0	84	3,70	5,03	2,25	222,2	97	2,36	3,20
3,08	292,2	115	3,68	5,00	3,08	162,3	132	2,34	3,19
3,63	247,9	133	3,61	4,90	3,63	137,7	152	2,30	3,12
4,72	190,7	159	3,32	4,52	4,72	105,9	183	2,12	2,88
5,43	166,7	209	3,76	5,11	5,43	92,6	240	2,40	3,27
6,34	142,9	231	3,56	4,84	6,34	79,4	266	2,28	3,10
7,43	121,6	281	3,68	5,01	7,43	67,6	323	2,35	3,20
8,76	102,3	319	3,52	4,79	8,76	56,8	367	2,25	3,06
9,97	90,0	363	3,53	4,80	9,97	50,0	417	2,25	3,06
11,43	78,9	363	3,09	4,21	11,43	43,9	417	1,98	2,69
13,21	68,2	363	2,67	3,63	13,21	37,9	417	1,71	2,32
15,43	58,4	363	2,29	3,11	15,43	32,5	417	1,46	1,99
18,29	49,2	363	1,93	2,62	18,29	27,3	417	1,23	1,67
20,69	43,5	363	1,70	2,32	20,69	24,2	417	1,09	1,48
23,66	38,0	363	1,49	2,02	23,66	21,1	417	0,95	1,29
27,43	32,8	363	1,29	1,75	27,43	18,2	417	0,82	1,12
32,35	27,8	363	1,09	1,48	32,35	15,4	417	0,70	0,95
38,65	23,3	363	0,91	1,24	38,65	13,0	417	0,58	0,79
43,43	20,7	363	0,81	1,11	43,43	11,5	417	0,52	0,71
48,76	18,4	363	0,72	0,98	48,76	10,2	417	0,46	0,63

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов


NHL 35/2

n1 = 2800 min ⁻¹					n1 = 1400 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
5,12	547,4	192	11,35	15,13	5,12	273,7	256	7,56	10,08
5,97	468,9	210	10,63	14,17	5,97	234,4	280	7,09	9,45
7	400	211	9,1	12,13	7	200	281	6,07	8,09
8,26	339,1	248	9,09	12,12	8,26	169,6	331	6,06	8,08
9,4	297,9	250	8,03	10,71	9,4	149	333	5,35	7,14
10,77	260	274	7,68	10,24	10,77	130	365	5,12	6,83
12,44	225	275	6,67	8,89	12,44	112,5	366	4,44	5,93
14,54	192,6	278	5,77	7,69	14,54	96,3	370	3,85	5,13
17,23	162,5	326	5,72	7,63	17,23	81,3	435	3,82	5,09
19,5	143,6	326	5,06	6,74	19,5	71,8	435	3,37	4,5
22,3	125,6	326	4,42	5,9	22,3	62,8	435	3	4
25,85	108,3	326	3,82	5,09	25,85	54,2	435	2,6	3,47
30,49	91,8	326	3,23	4,31	30,49	45,9	435	2,16	2,88
36,42	76,9	326	2,71	3,61	36,42	38,4	435	1,81	2,41
40,95	68,4	326	2,41	3,21	40,95	34,2	435	1,61	2,14
45,95	60,9	326	2,15	2,86	45,95	30,5	435	1,43	1,91

n1 = 900 min ⁻¹					n1 = 500 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
5,12	175,9	289	5,49	7,33	5,12	97,7	324	3,42	4,56
5,97	150,7	316	5,15	6,86	5,97	83,7	354	3,2	4,27
7	128,6	318	4,41	5,88	7	71,4	355	2,74	3,65
8,26	109	374	4,4	5,87	8,26	60,6	419	2,74	3,65
9,4	95,8	376	3,89	5,19	9,4	53,2	421	2,42	3,23
10,77	83,6	412	3,72	4,96	10,77	46,4	460	2,31	3,07
12,44	72,3	414	3,23	4,31	12,44	40,2	460	2	2,66
14,54	61,9	418	2,79	3,73	14,54	34,4	460	1,71	2,28
17,23	52,2	480	2,71	3,61	17,23	29	492	1,54	2,05
19,5	46,2	480	2,39	3,19	19,5	25,6	492	1,36	1,82
22,3	40,4	480	2,09	2,79	22,3	22,4	492	1,19	1,59
25,85	34,8	492	1,85	2,46	25,85	19,3	492	1,03	1,37
30,49	29,5	492	1,57	2,09	30,49	16,4	492	0,87	1,16
36,42	24,7	492	1,31	1,75	36,42	13,7	492	0,73	0,97
40,95	22	492	1,17	1,56	40,95	12,2	492	0,65	0,86
45,95	19,6	492	1,04	1,39	45,95	10,9	492	0,58	0,77



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

NHL 40/2

n1 = 2800 min -1					n1 = 1400 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
2,27	1233,5	104	13,78	18,73	2,27	616,7	138	9,20	12,50
3,17	883,3	145	13,78	18,73	3,17	441,6	193	9,20	12,50
3,78	740,7	172	13,78	18,73	3,78	370,4	230	9,20	12,50
4,53	618,1	180	11,98	16,29	4,53	309,1	240	8,00	10,87
5,06	553,4	263	15,68	21,3	5,06	274,5	350	10,37	14,1
5,96	469,8	296	15,02	20,4	5,96	233,3	395	9,95	13,5
7,04	397,7	338	14,49	19,7	7,04	200,0	450	9,72	13,2
8,38	334,1	368	13,26	18,0	8,38	166,7	490	8,82	12,0
10,06	278,3	375	11,27	15,3	10,06	138,6	500	7,48	10,2
11,45	244,5	413	10,89	14,8	11,45	121,7	550	7,23	9,83
13,14	213,1	420	9,66	13,1	13,14	106,9	560	6,46	8,79
15,22	184,0	420	8,34	11,3	15,22	92,1	560	5,57	7,57
17,85	156,9	420	7,11	9,67	17,85	78,2	560	4,73	6,43
21,3	131,5	420	5,96	8,11	21,3	65,7	560	3,97	5,40
23,45	119,4	450	5,80	7,89	23,45	59,6	600	3,86	5,25
29,05	96,4	450	4,68	6,37	29,05	48,1	600	3,12	4,24
32,78	85,4	450	4,15	5,64	32,78	42,7	600	2,76	3,76
37,96	73,8	450	3,58	4,87	37,96	36,8	600	2,39	3,25
42,21	66,3	450	3,22	4,38	42,21	33,2	600	2,15	2,92
47,4	59,1	450	2,87	3,90	47,4	29,5	600	1,91	2,60

n1 = 900 min -1					n1 = 500 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
2,27	396,5	152	6,50	8,84	2,27	220,3	174	4,15	5,64
3,17	283,9	212	6,50	8,84	3,17	157,7	244	4,15	5,64
3,78	238,1	253	6,50	8,84	3,78	132,3	290	4,15	5,64
4,53	198,7	264	5,66	7,69	4,53	110,4	303	3,61	4,90
5,06	176,5	385	7,33	9,97	5,06	98,0	443	4,69	6,37
5,96	150,0	435	7,04	9,57	5,96	83,3	500	4,50	6,11
7,04	128,6	495	6,87	9,34	7,04	71,4	569	4,39	5,97
8,38	107,1	539	6,23	8,48	8,38	59,5	620	3,98	5,42
10,06	89,1	550	5,29	7,20	10,06	49,5	633	3,38	4,60
11,45	78,3	605	5,11	6,95	11,45	43,5	696	3,27	4,44
13,14	68,7	616	4,57	6,21	13,14	38,2	708	2,92	3,97
15,22	59,2	616	3,94	5,35	15,22	32,9	708	2,52	3,42
17,85	50,3	616	3,34	4,55	17,85	27,9	708	2,14	2,91
21,3	42,3	616	2,81	3,82	21,3	23,5	708	1,80	2,44
23,45	38,3	660	2,73	3,71	23,45	21,3	759	1,74	2,37
29,05	30,9	660	2,20	3,00	29,05	17,2	759	1,41	1,91
32,78	27,4	660	1,95	2,66	32,78	15,2	759	1,25	1,70
37,96	23,7	660	1,69	2,29	37,96	13,2	759	1,08	1,47
42,21	21,3	660	1,52	2,07	42,21	11,8	759	0,97	1,32
47,4	19,0	660	1,35	1,84	47,4	10,5	759	0,86	1,18

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов


NHL 50/2

n1 = 2800 min -1					n1 = 1400 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
3,07	912,1	228	22,47	30,54	3,07	456,0	305	15,00	20,39
3,67	762,9	273	22,47	30,54	3,67	381,5	364	15,00	20,39
4,87	574,9	314	19,47	26,47	4,87	287,5	483	15,00	20,39
5,47	511,9	450	24,87	33,8	5,47	254,5	600	16,49	22,4
6,51	430,1	525	24,38	33,2	6,51	215,4	700	16,28	22,1
6,72	416,7	500	22,47	30,54	6,72	208,3	667	15,00	20,39
7,78	359,9	623	24,18	32,9	7,78	179,5	830	16,08	21,9
8,94	313,2	713	24,09	32,8	8,94	157,3	950	16,13	21,9
10,34	270,8	825	24,12	32,8	10,34	135,9	1100	16,14	22,0
12,07	232,0	825	20,66	28,1	12,07	115,7	1100	13,74	18,7
14,25	196,5	825	17,50	23,8	14,25	98,6	1100	11,71	15,9
16,04	174,6	825	15,55	21,1	16,04	87,5	1100	10,39	14,1
18,22	153,7	825	13,69	18,6	18,22	76,9	1100	9,13	12,4
20,9	134,0	825	11,93	16,2	20,9	67,0	1100	7,95	10,8
24,31	115,2	900	11,19	15,2	24,31	57,6	1200	7,46	10,2
28,76	97,4	900	9,46	12,9	28,76	48,6	1200	6,30	8,56
31,54	88,8	900	8,63	11,7	31,54	44,4	1200	5,76	7,83
38,77	72,2	900	7,02	9,54	38,77	36,1	1200	4,67	6,36
43,59	64,2	900	6,24	8,49	43,59	32,1	1200	4,16	5,66
49,93	56,1	900	5,45	7,41	49,93	28,1	1200	3,63	4,94

n1 = 900 min -1					n1 = 500 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
3,07	293,2	335	10,61	14,41	3,07	162,9	385	6,76	9,19
6,67	245,2	401	10,61	14,41	3,67	136,2	460	6,76	9,19
4,87	184,8	461	9,19	12,49	4,87	102,7	529	5,86	7,96
5,47	163,6	660	11,66	15,9	5,47	90,9	759	7,45	10,1
6,51	138,5	770	11,51	15,7	6,51	76,9	886	7,35	10,0
6,72	133,9	734	10,61	14,41	6,72	74,4	842	6,76	9,19
7,78	115,4	913	11,37	15,5	7,78	64,1	1050	7,27	9,88
8,94	101,1	1045	11,41	15,5	8,94	56,2	1202	7,29	9,91
10,34	87,4	1210	11,41	15,5	10,34	48,5	1392	7,29	9,92
12,07	74,4	1210	9,72	13,2	12,07	41,3	1392	6,21	8,44
14,25	63,4	1210	8,28	11,3	14,25	35,2	1392	5,29	7,19
16,04	56,3	1210	7,35	9,99	16,04	31,3	1392	4,69	6,38
18,22	49,5	1210	6,46	8,78	18,22	27,5	1392	4,13	5,61
20,9	43,1	1210	5,62	7,65	20,9	23,9	1392	3,59	4,89
24,31	37,0	1320	5,28	7,18	24,31	20,6	1518	3,37	4,59
28,76	31,3	1320	4,45	6,06	28,76	17,4	1518	2,84	3,87
31,54	28,6	1320	4,07	5,54	31,54	15,9	1518	2,60	3,54
38,77	23,2	1320	3,31	4,50	38,77	12,9	1518	2,11	2,87
43,59	20,06	1320	2,94	4,00	43,59	11,5	1518	1,88	2,56
49,93	18,0	1320	2,57	3,50	49,93	10,0	1518	1,64	2,23



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

NHL 60/2

n1 = 2800 min -1					n1 = 1400 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
3,76	744,7	559	44,94	61,07	3,76	372,3	746	30,00	40,77
5,27	531,3	938	53,77	73,1	5,27	264,2	1250	35,64	48,5
5,97	469,0	888	44,94	61,07	5,97	234,5	1185	30,00	40,77
6,44	434,8	975	45,76	62,2	6,44	218,8	1300	30,70	41,7
7,53	371,8	1088	43,65	59,4	7,53	186,7	1450	29,22	39,7
8,38	334,1	1200	43,28	58,9	8,38	166,7	1600	28,79	39,2
9,92	282,3	1403	42,73	58,1	9,92	141,4	1870	28,55	38,8
11,17	250,7	1575	42,62	58,0	11,17	125,0	2100	28,34	38,5
13,51	207,3	1575	35,24	47,9	13,51	103,7	2100	23,51	32,0
15,5	180,6	1575	30,71	41,8	15,5	90,3	2100	20,48	27,8
17,99	155,6	1575	26,46	36,0	17,99	77,8	2100	17,63	24,0
21,19	132,1	1725	24,61	33,5	21,19	66,0	2300	16,40	22,3
25,46	110,0	1725	20,48	27,9	25,46	54,9	2300	13,63	18,5
28,18	99,4	1725	18,50	25,2	28,18	49,6	2300	12,33	16,8
31,44	89,1	1725	16,58	22,6	31,44	44,6	2300	11,07	15,1
35,43	79,0	1725	14,72	20,0	35,43	39,5	2300	9,82	13,4
40,74	68,7	1725	12,80	17,4	40,74	34,4	2300	8,54	11,6
45,76	61,2	1725	11,39	15,5	45,76	30,6	2300	7,59	10,3

n1 = 900 min -1					n1 = 500 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
3,76	239,4	821	21,21	28,82	3,76	133,0	942	13,52	18,38
5,27	169,8	1375	25,21	34,3	5,27	94,3	1581	16,10	21,9
5,97	150,8	1303	21,21	28,82	5,97	83,8	1496	13,52	18,38
6,44	140,6	1430	21,71	29,5	6,44	78,1	1645	13,87	18,9
7,53	120,0	1595	20,66	28,1	7,53	66,7	1834	13,20	18,0
8,38	107,01	1760	20,36	27,7	8,38	59,5	2024	13,01	17,7
9,92	90,9	2057	20,19	27,5	9,92	50,5	2366	12,90	17,5
11,17	80,4	2310	20,04	27,3	11,17	44,6	2657	12,80	17,4
13,51	66,7	2310	16,62	22,6	13,51	37,0	2657	10,62	14,4
15,5	58,1	2310	14,48	19,7	15,5	32,3	2657	9,25	12,6
17,99	50,0	2310	12,47	17,0	17,99	27,8	2657	7,97	10,8
21,19	42,5	2530	11,59	15,8	21,19	23,6	2910	7,41	10,1
25,46	35,3	2530	9,64	13,1	25,46	19,6	2910	6,16	8,38
28,18	31,9	2530	8,72	11,9	28,18	17,7	2910	5,57	7,57
31,44	28,7	2530	7,83	10,6	31,44	15,9	2910	5,00	6,80
35,43	25,4	2530	6,94	9,44	35,43	14,1	2910	4,44	6,03
40,74	22,1	2530	6,04	8,21	40,74	12,3	2910	3,86	5,25
45,76	19,7	2530	5,37	7,30	45,76	10,9	2910	3,43	4,66

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов


NHL 70/2

n1 = 2800 min -1					n1 = 1400 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
5,52	507,2	1500	82,14	112	5,52	254,5	2000	54,96	74,7
6,53	428,8	1575	72,90	99,1	6,53	215,4	2100	48,83	66,4
7,42	377,4	1800	73,32	99,7	7,42	189,2	2400	49,02	66,7
8,86	316,0	2025	69,08	94,0	8,86	157,3	2700	45,85	62,4
10,2	274,5	2325	68,90	93,7	10,2	137,3	3100	45,93	62,5
11,25	248,9	2625	70,53	95,9	11,25	123,9	3500	46,81	63,7
13,14	213,1	2700	62,11	84,5	13,14	106,9	3600	41,53	56,5
14,67	190,9	2775	57,18	77,8	14,67	95,2	3700	38,04	51,7
17,55	159,5	2850	49,09	66,8	17,55	79,5	3800	32,63	44,4
20	140,0	2925	44,21	60,1	20	70,0	3900	29,47	40,1
23,06	121,4	3000	39,32	53,5	23,06	60,6	4000	26,17	35,6
27	103,7	3000	33,58	45,7	27	51,9	4000	22,39	30,5
32,25	86,8	3000	28,12	38,2	32,25	43,3	4000	18,72	25,5
35,59	78,7	3000	25,48	34,7	35,59	39,3	4000	16,98	23,1
39,6	70,7	3000	22,90	31,1	39,6	35,4	4000	15,27	20,8
44,5	62,9	3000	20,38	27,7	44,5	31,5	4000	13,58	18,5

n1 = 900 min -1					n1 = 500 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
5,52	163,6	2200	38,86	52,9	5,52	90,9	2530	24,83	33,8
6,53	138,5	2310	34,53	47,0	6,53	76,9	2657	22,06	30,0
7,42	121,6	2640	34,66	47,1	7,42	67,6	3036	22,14	30,1
8,86	101,1	2970	32,42	44,1	8,86	56,2	3416	20,71	28,2
10,2	88,2	3410	32,48	44,2	10,2	49,0	3922	20,75	28,2
11,25	79,6	3850	33,10	45,0	11,25	44,2	4428	21,15	28,8
13,14	68,7	3960	29,37	39,9	13,14	38,2	4554	18,76	25,5
14,67	61,2	4070	26,90	36,6	14,67	34,0	4681	17,19	23,4
17,55	51,1	4180	23,07	31,4	17,55	28,4	4807	14,74	20,0
20	45,0	4290	20,84	28,3	20	25,0	4934	13,31	18,1
23,06	39,0	4400	18,51	25,2	23,06	21,6	5060	11,82	16,1
27	33,3	4400	15,83	21,5	27	18,5	5060	10,12	13,8
32,25	27,9	4400	13,23	18,0	32,25	15,5	5060	8,46	11,5
35,59	25,3	4400	12,01	16,3	35,59	14,0	5060	7,67	10,4
39,6	22,7	4400	10,80	14,7	39,6	12,6	5060	6,90	9,38
44,5	20,2	4400	9,61	13,1	44,5	11,2	5060	6,14	8,35



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

NHL 90/2

n1 = 2800 min -1					n1 = 1400 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
5,09	550,2	3600	213,81	285,07	5,09	275,1	4500	133,63	178,17
5,99	467,1	3600	181,54	242,04	5,99	233,6	4500	113,46	151,28
6,59	425,1	4000	183,57	244,76	6,59	212,6	5000	114,73	152,97
8,01	349,7	4400	166,1	221,46	8,01	174,8	5500	103,81	138,41
9,87	283,8	4800	147,07	196,08	9,87	141,9	6000	91,92	122,55
10,59	264,5	4800	137,06	182,74	10,59	132,3	6000	85,66	114,21
12,58	222,5	5200	124,9	166,53	12,58	111,2	6500	78,06	104,08
14,93	187,6	5200	105,29	140,38	14,93	93,8	6500	65,8	87,74
18,1	154,7	5600	93,54	124,72	18,1	77,4	7000	58,46	77,95
22,53	124,3	5600	75,13	100,18	22,53	62,1	7000	46,96	62,61
26,62	105,2	5760	65,4	87,2	26,62	52,6	7200	40,88	54,5
27,69	101,1	5760	62,89	83,85	27,69	50,6	7200	39,3	52,4
29,95	93,5	5760	58,12	77,5	29,95	46,7	7200	36,33	48,43
32,88	85,1	5760	52,94	70,59	32,88	42,6	7200	33,09	44,12
35,41	79,1	5760	49,16	65,55	35,41	39,5	7200	30,73	40,97

n1 = 900 min -1					n1 = 500 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
5,09	176,8	5670	108,24	144,32	5,09	98,2	7144	75,77	101,02
5,99	150,1	5670	91,9	122,53	5,99	83,4	6237	56,16	74,88
6,59	136,7	6300	92,93	123,91	6,59	75,9	6930	56,79	75,72
8,01	112,4	6930	84,09	112,11	8,01	62,4	7200	48,53	64,71
9,87	91,2	7200	70,91	94,54	9,87	50,7	7200	39,39	52,52
10,59	85	7200	66,08	88,11	10,59	47,2	7200	36,71	48,95
12,58	71,5	7200	55,59	74,11	12,58	39,7	7200	30,88	41,17
14,93	60,3	7200	46,86	62,48	14,93	33,5	7200	26,03	34,71
18,1	49,7	7200	38,66	51,54	18,1	27,6	7200	21,48	28,63
22,53	39,9	7200	31,05	41,4	22,53	22,2	7200	17,25	23
26,62	33,8	7200	26,28	35,04	26,62	18,8	7200	14,6	19,46
27,69	32,5	7200	25,27	33,69	27,69	18,1	7200	14,04	18,72
29,95	30	7200	23,35	31,14	29,95	16,7	7200	12,97	17,3
32,88	27,4	7200	21,27	28,36	32,88	15,2	7200	11,82	15,76
35,41	25,4	7200	19,75	26,34	35,41	14,1	7200	10,97	14,63

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов


NHL 100/2

n1 = 2800 min -1					n1 = 1400 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
5,03	556,3	5600	336,28	448,36	5,03	278,1	7000	210,18	280,23
5,63	497,3	5600	300,6	400,79	5,63	248,6	7000	187,88	250,49
6,31	443,5	6080	291,07	388,08	6,31	221,7	7600	181,92	242,55
7,7	363,6	6160	241,81	322,4	7,7	181,8	7700	151,13	201,5
9,73	287,8	6400	198,86	265,14	9,73	143,9	8000	124,29	165,71
10,71	261,3	6800	191,84	255,77	10,71	130,7	8500	119,9	159,86
12,18	229,9	7200	178,7	238,26	12,18	115	9000	111,69	148,91
15,02	186,4	7600	152,93	203,9	15,02	93,2	9500	95,58	127,44
16,21	172,8	8000	149,22	198,95	16,21	86,4	10000	93,26	124,34
20,85	134,3	8000	115,97	154,62	20,85	67,1	10000	72,48	96,636
24,88	112,5	8000	97,19	129,58	24,88	56,3	10000	60,74	80,987
26,94	103,9	8800	98,74	131,65	26,94	52	11000	61,71	82,28
30,07	93,1	8800	88,47	117,96	30,07	46,6	11000	55,29	73,722

n1 = 900 min -1					n1 = 500 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
5,03	178,8	7700	148,62	198,16	5,03	99,3	8820	94,58	126,1
5,63	159,8	7700	132,85	177,13	5,63	88,8	8820	84,54	112,72
6,31	142,5	8360	128,64	171,52	6,31	79,2	9576	81,86	109,15
7,7	116,9	8470	106,87	142,49	7,7	64,9	9702	68,01	90,676
9,73	92,5	8800	87,89	117,18	9,73	51,4	10080	55,93	74,57
10,71	84	9350	84,78	113,04	10,71	46,7	10710	53,95	71,936
12,18	73,9	9900	78,98	105,3	12,18	41,1	10000	44,32	59,092
15,02	59,9	10000	64,68	86,238	15,02	33,3	10000	35,93	47,91
16,21	55,5	10000	59,95	79,935	16,21	30,9	10000	33,31	44,408
20,85	43,2	10000	46,59	62,123	20,85	24	10000	25,89	34,513
24,88	36,2	10000	39,05	52,063	24,88	20,1	10000	21,69	28,924
26,94	33,4	11000	39,67	52,894	26,94	18,6	11000	22,04	29,386
30,07	29,9	11000	35,55	47,393	30,07	16,6	11000	19,75	26,329



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

NHL 25/3

n1 = 2800 min ⁻¹					n1 = 1400 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
52,1	53,7	120	0,71	0,96	52,1	26,9	160	0,47	0,64
59,93	46,7	120	0,61	0,84	59,93	23,4	160	0,41	0,56
69,61	40,2	120	0,53	0,72	69,61	20,0	160	0,35	0,48
81,87	34,2	120	0,45	0,61	81,87	17,1	160	0,30	0,41
97,9	28,6	120	0,38	0,51	97,9	14,3	160	0,25	0,34
117,73	23,8	120	0,31	0,43	117,73	11,9	160	0,21	0,28
133,97	20,9	120	0,27	0,37	133,97	10,4	160	0,18	0,25
152,58	18,4	120	0,24	0,33	152,58	9,2	160	0,16	0,22
185,33	15,1	120	0,20	0,27	185,33	7,6	160	0,13	0,18
210,88	13,3	120	0,17	0,24	210,88	6,6	160	0,12	0,16
240,03	11,7	120	0,15	0,21	240,03	5,8	160	0,10	0,14

n1 = 900 min ⁻¹					n1 = 500 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
52,1	17,3	176	0,33	0,45	52,1	9,6	202	0,21	0,29
59,93	15,0	176	0,29	0,39	59,93	8,3	202	0,19	0,25
69,61	12,9	176	0,25	0,34	69,61	7,2	202	0,16	0,22
81,87	11,0	176	0,21	0,29	81,87	6,1	202	0,14	0,18
97,9	9,2	176	0,18	0,24	97,9	5,1	202	0,11	0,15
117,73	7,6	176	0,15	0,20	117,73	4,2	202	0,09	0,13
133,97	6,7	176	0,13	0,18	133,97	3,7	202	0,08	0,11
152,58	5,9	176	0,11	0,15	152,58	3,3	202	0,07	0,10
185,33	4,9	176	0,09	0,13	185,33	2,7	202	0,06	0,08
210,88	4,3	176	0,08	0,11	210,88	2,4	202	0,05	0,07
240,03	3,7	176	0,07	0,10	240,03	2,1	202	0,08	0,11

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов



NHL 30/3

n1 = 2800 min -1					n1 = 1400 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
57,9	48,4	263	1,39	1,89	57,9	24,2	350	0,93	1,26
69,16	40,5	263	1,17	1,58	69,16	20,2	350	0,78	1,06
83,24	33,6	263	0,97	1,32	83,24	16,8	350	0,65	0,88
101,33	27,6	263	0,80	1,08	101,33	13,8	350	0,53	0,72
116,57	24,0	263	0,69	0,94	116,57	12,0	350	0,46	0,63
135,39	20,7	263	0,60	0,81	135,39	10,3	350	0,40	0,54
159,24	17,6	263	0,51	0,69	159,24	8,8	350	0,34	0,46
190,42	14,7	263	0,42	0,58	190,42	7,4	350	0,28	0,38
228,99	12,2	263	0,35	0,48	228,99	6,1	350	0,23	0,32
260,57	10,7	263	0,31	0,42	260,57	5,4	350	0,21	0,28
296,76	9,4	263	0,27	0,37	296,76	4,7	350	0,18	0,25
360,46	7,8	263	0,22	0,30	360,46	3,9	350	0,15	0,20
410,16	6,8	263	0,20	0,27	410,16	3,4	350	0,13	0,18
466,86	6,0	263	0,17	0,23	466,86	3,0	350	0,12	0,16

n1 = 900 min -1					n1 = 500 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
57,9	15,5	385	0,66	0,89	57,9	8,6	443	0,42	0,57
69,16	13,0	385	0,55	0,75	69,16	7,2	443	0,35	0,48
83,24	10,8	385	0,46	0,62	83,24	6,0	443	0,29	0,40
101,33	8,9	385	0,38	0,51	101,33	4,9	443	0,24	0,33
116,57	7,7	385	0,33	0,44	116,57	4,3	443	0,21	0,28
135,39	6,6	385	0,28	0,38	135,39	3,7	443	0,18	0,24
159,24	5,7	385	0,24	0,32	159,24	3,1	443	0,15	0,21
190,42	4,7	385	0,20	0,27	190,42	2,6	443	0,13	0,17
228,99	3,9	385	0,17	0,23	228,99	2,2	443	0,11	0,14
260,57	3,5	385	0,15	0,20	260,57	1,9	443	0,09	0,13
296,76	3,0	385	0,13	0,17	296,76	1,7	443	0,08	0,11
360,46	2,5	385	0,11	0,14	360,46	1,4	443	0,07	0,09
410,16	2,2	385	0,09	0,13	410,16	1,2	443	0,06	0,08
466,86	1,9	385	0,08	0,11	466,86	1,1	443	0,05	0,07



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

NHL 35/3

n1 = 2800 min -1					n1 = 1400 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
54,56	51,3	356	2	2,67	54,56	25,7	475	1,34	1,78
65,17	43	360	1,7	2,26	65,17	21,5	480	1,13	1,51
78,44	35,7	360	1,41	1,88	78,44	17,8	480	0,94	1,25
95,49	29,3	368	1,18	1,58	95,49	14,7	490	0,79	1,05
109,85	25,5	370	1,03	1,38	109,85	12,7	493	0,69	0,92
127,58	21,9	374	0,9	1,2	127,58	11	498	0,6	0,8
150,05	18,7	375	0,77	1,02	150,05	9,3	498	0,51	0,68
179,43	15,6	375	0,64	0,86	179,43	7,8	500	0,43	0,57
215,78	13	375	0,53	0,71	215,78	6,5	500	0,36	0,47
245,54	11,4	375	0,47	0,63	245,54	5,7	500	0,31	0,42
279,64	10	375	0,41	0,55	279,64	5	500	0,27	0,37
339,66	8,2	375	0,34	0,45	339,66	4,1	500	0,23	0,3
386,5	7,2	375	0,3	0,4	386,5	3,6	500	0,2	0,26
439,92	6,4	383	0,27	0,36	439,92	3,2	510	0,18	0,24

n1 = 900 min -1					n1 = 500 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
54,56	16,5	500	0,9	1,21	54,6	9,2	500	0,5	0,67
65,17	13,8	500	0,76	1,01	65,2	7,7	500	0,42	0,56
78,44	11,5	500	0,63	0,84	78,4	6,4	500	0,35	0,47
95,49	9,4	500	0,52	0,69	95,5	5,2	500	0,29	0,38
109,85	8,2	500	0,45	0,6	109,8	4,6	500	0,25	0,33
127,58	7,1	500	0,39	0,52	127,6	3,9	500	0,21	0,29
150,05	6	500	0,33	0,44	150,1	3,3	500	0,18	0,24
179,43	5	500	0,27	0,37	179,4	2,8	500	0,15	0,2
215,78	4,2	500	0,23	0,3	215,8	2,3	500	0,13	0,17
245,54	3,7	500	0,2	0,27	245,5	2	500	0,11	0,15
279,64	3,2	500	0,18	0,24	279,6	1,8	550	0,11	0,14
339,66	2,6	500	0,15	0,19	339,7	1,5	550	0,09	0,12
386,5	2,3	550	0,14	0,19	386,5	1,3	550	0,08	0,1
439,92	2	561	0,13	0,17	439,9	1,1	561	0,07	0,09

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов


NHL 40/3

n1 = 2800 min ⁻¹					n1 = 1400 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
56,28	49,8	450	2,45	3,34	56,28	24,9	600	1,64	2,22
65,23	42,9	450	2,12	2,88	65,23	21,5	600	1,41	1,92
75,97	36,9	450	1,82	2,47	75,97	18,4	600	1,21	1,65
89,11	31,4	450	1,55	2,11	89,11	15,7	600	1,03	1,41
105,52	26,5	450	1,31	1,78	105,52	13,3	600	0,87	1,19
126,62	22,1	450	1,09	1,48	126,62	11,1	600	0,73	0,99
144,39	19,4	450	0,96	1,30	144,39	9,7	600	0,64	0,87
166,35	16,8	450	0,83	1,13	166,35	8,4	600	0,55	0,75
194,16	14,4	450	0,71	0,97	194,16	7,2	600	0,47	0,65
230,52	12,1	450	0,60	0,82	230,52	6,1	600	0,40	0,54
280,11	10,0	450	0,49	0,67	280,11	5,0	600	0,33	0,45
312,34	9,0	450	0,44	0,60	312,34	4,5	600	0,29	0,40
391,38	7,2	450	0,35	0,48	391,38	3,6	600	0,24	0,32
434,74	6,4	450	0,32	0,43	434,74	3,2	600	0,21	0,29

n1 = 900 min ⁻¹					n1 = 500 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
56,28	16,0	660	1,16	1,57	56,28	8,9	759	0,74	1,01
65,23	13,8	660	1,00	1,36	65,23	7,7	759	0,64	0,87
75,97	11,8	660	0,86	1,17	75,97	6,6	759	0,55	0,74
89,11	10,1	660	0,73	0,99	89,11	5,6	759	0,47	0,64
105,52	8,5	660	0,62	0,84	105,52	4,7	759	0,39	0,54
126,62	7,1	660	0,51	0,70	126,62	3,9	759	0,33	0,45
144,39	6,2	660	0,45	0,61	144,39	3,5	759	0,29	0,39
166,35	5,4	660	0,39	0,53	166,35	3,0	759	0,25	0,34
194,16	4,6	660	0,34	0,46	194,16	2,6	759	0,21	0,29
230,52	3,9	660	0,28	0,38	230,52	2,2	759	0,18	0,25
280,11	3,2	660	0,23	0,32	280,11	1,8	759	0,15	0,20
312,34	2,9	660	0,21	0,28	312,34	1,6	759	0,13	0,18
391,38	2,3	660	0,17	0,23	391,38	1,3	759	0,11	0,14
434,74	2,1	660	0,15	0,20	434,74	1,2	759	0,10	0,13



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

NHL 50/3

n1 = 2800 min ⁻¹					n1 = 1400 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
60,43	46,3	900	4,57	6,22	60,43	23,2	1200	3,05	4,15
70,83	39,5	900	3,90	5,31	70,83	19,8	1200	2,60	3,54
83,55	33,5	900	3,31	4,50	83,55	16,8	1200	2,21	3,00
95,1	29,4	900	2,91	3,95	95,1	14,7	1200	1,94	2,63
108,97	25,7	900	2,54	3,45	108,97	12,8	1200	1,69	2,30
125,93	22,2	900	2,19	2,98	125,93	11,1	1200	1,46	1,99
147,12	19,0	900	1,88	2,55	147,12	9,5	1200	1,25	1,70
174,36	16,1	900	1,58	2,16	174,36	8,0	1200	1,06	1,44
197,3	14,2	900	1,40	1,90	197,3	7,1	1200	0,93	1,27
225,64	12,4	900	1,22	1,67	225,64	6,2	1200	0,82	1,11
261,54	10,7	900	1,06	1,44	261,54	5,4	1200	0,70	0,96
308,48	9,1	900	0,90	1,22	308,48	4,5	1200	0,60	0,81
368,53	7,6	900	0,75	1,02	368,53	3,8	1200	0,50	0,68
414,1	6,8	900	0,67	0,91	414,1	3,4	1200	0,44	0,60
464,96	6,0	900	0,59	0,81	464,96	3,0	1200	0,40	0,54

n1 = 900 min ⁻¹					n1 = 500 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
60,43	14,9	1320	2,16	2,93	60,43	8,3	1518	1,38	1,87
70,83	12,7	1320	1,84	2,50	70,83	7,1	1518	1,18	1,60
83,55	10,8	1320	1,56	2,12	83,55	6,0	1518	1,00	1,36
95,1	9,5	1320	1,37	1,86	95,1	5,3	1518	0,88	1,19
108,97	8,3	1320	1,20	1,63	108,97	4,6	1518	0,76	1,04
125,93	7,1	1320	1,03	1,41	125,93	4,0	1518	0,66	0,90
147,12	6,1	1320	0,89	1,20	147,12	3,4	1518	0,57	0,77
174,36	5,2	1320	0,75	1,02	174,36	2,9	1518	0,48	0,65
197,3	4,6	1320	0,66	0,90	197,3	2,5	1518	0,42	0,57
225,64	4,0	1320	0,58	0,79	225,64	2,2	1518	0,37	0,50
261,54	3,4	1320	0,50	0,68	261,54	1,9	1518	0,32	0,43
308,48	2,9	1320	0,42	0,57	308,48	1,6	1518	0,27	0,37
368,53	2,4	1320	0,35	0,48	368,53	1,4	1518	0,23	0,31
414,1	2,2	1320	0,31	0,43	414,1	1,2	1518	0,20	0,27
464,96	1,9	1320	0,28	0,38	464,96	1,1	1518	0,18	0,24

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов


NHL 60/3

n1 = 2800 min ⁻¹					n1 = 1400 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
53,3	52,5	1725	9,94	13,5	53,3	26,3	2300	6,62	9,01
63,4	44,2	1725	8,35	11,4	63,4	22,1	2300	5,57	7,57
76,1	36,8	1725	6,96	9,46	76,1	18,4	2300	4,64	6,31
86,6	32,3	1725	6,12	8,32	86,6	16,2	2300	4,08	5,54
99,4	28,2	1725	5,33	7,25	99,4	14,1	2300	3,55	4,83
115,1	24,3	1725	4,60	6,26	115,1	12,2	2300	3,07	4,17
135	20,7	1725	3,92	5,34	135	10,4	2300	2,62	3,56
161	17,4	1725	3,29	4,47	161	8,7	2300	2,19	2,98
177,3	15,8	1725	2,99	4,06	177,3	7,9	2300	1,99	2,71
219,7	12,7	1725	2,41	3,28	219,7	6,4	2300	1,61	2,19
247,9	11,3	1725	2,14	2,91	247,9	5,6	2300	1,42	1,94
287	9,8	1725	1,85	2,51	287	4,9	2300	1,23	1,67
319,2	8,8	1725	1,66	2,26	319,2	4,4	2300	1,11	1,50
358,5	7,8	1725	1,48	2,01	358,5	3,9	2300	0,98	1,34

n1 = 900 min ⁻¹					n1 = 500 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
53,3	16,9	2530	4,68	6,37	53,3	9,4	2910	2,99	4,07
63,4	14,2	2530	3,94	5,36	63,4	7,9	2910	2,52	3,42
76,1	11,8	2530	3,28	4,46	76,1	6,6	2910	2,10	2,85
86,6	10,4	2530	2,88	3,92	86,6	5,8	2910	1,84	2,50
99,4	9,1	2530	2,51	3,42	99,4	5,0	2910	1,60	2,18
115,1	7,8	2530	2,17	2,95	115,1	4,3	2910	1,39	1,88
135	6,7	2530	1,85	2,52	135	3,7	2910	1,18	1,61
161	5,6	2530	1,55	2,11	161	3,1	2910	0,99	1,35
177,3	5,1	2530	1,41	1,92	177,3	2,8	2910	0,90	1,22
219,7	4,1	2530	1,14	1,55	219,7	2,3	2910	0,73	0,99
247,9	3,6	2530	1,01	1,37	247,9	2,0	2910	0,64	0,88
287	3,1	2530	0,87	1,18	287	1,7	2910	0,56	0,76
319,2	2,8	2530	0,78	1,06	319,2	1,6	2910	0,50	0,68
358,5	2,5	2530	0,70	0,95	358,5	1,4	2910	0,44	0,61



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

NHL 70/3

n1 = 2800 min ⁻¹					n1 = 1400 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
48,33	57,9	3000	19,06	25,9	48,33	29,7	4000	13,04	17,7
57,77	48,5	3000	15,94	21,7	57,77	24,9	4000	10,91	14,8
66,4	42,2	3000	13,87	18,9	66,4	21,6	4000	9,49	12,9
76,81	36,5	3000	11,99	16,3	76,81	18,7	4000	8,21	11,2
89,63	31,2	3000	10,28	14,0	89,63	16,0	4000	7,03	9,57
105,79	26,5	3000	8,71	11,8	105,79	13,6	4000	5,96	8,11
119,13	23,5	3000	7,73	10,5	119,13	12,1	4000	5,29	7,20
135,27	20,7	3000	6,81	9,26	135,27	10,6	4000	4,66	6,34
155,22	18,0	3000	5,93	8,07	155,22	9,3	4000	4,06	5,52
180,48	15,5	3000	5,10	6,94	180,48	8,0	4000	3,49	4,75
213,52	13,1	3000	4,31	5,87	213,52	6,7	4000	2,95	4,01
234,17	12,0	3000	3,93	5,35	234,17	6,1	4000	2,69	3,66
287,86	9,7	3000	3,20	4,35	287,86	5,0	4000	2,19	2,98
323,65	8,7	3000	2,85	3,87	323,65	4,4	4000	1,95	2,65
370,73	7,6	3000	2,48	3,38	370,73	3,9	4000	1,70	2,31

n1 = 900 min ⁻¹					n1 = 500 min ⁻¹				
i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min ⁻¹)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
48,33	19,1	4400	9,22	12,5	48,33	10,6	5060	5,89	8,01
57,77	16,0	4400	7,71	10,5	57,77	8,9	5060	4,93	6,70
66,4	13,9	4400	6,71	9,13	66,4	7,7	5060	4,29	5,83
76,81	12,0	4400	5,80	7,89	76,81	6,7	5060	3,71	5,04
89,63	10,3	4400	4,97	6,76	89,63	5,7	500	3,18	4,32
105,79	8,7	4400	4,22	5,73	105,79	4,9	5060	2,69	3,66
119,13	7,8	4400	3,74	5,09	119,13	4,3	5060	2,39	3,25
135,27	6,8	4400	3,30	4,48	135,27	3,8	5060	2,11	2,86
155,22	6,0	4400	2,87	3,91	155,22	3,3	5060	1,83	2,50
180,48	5,1	4400	2,47	3,36	180,48	2,8	5060	1,58	2,15
2313,52	4,3	4400	2,09	2,84	213,52	2,4	5060	1,33	1,81
234,17	3,9	4400	1,90	2,59	234,17	2,2	5060	1,22	1,65
287,86	3,2	4400	1,55	2,11	287,86	1,8	5060	0,99	1,35
323,65	2,9	4400	1,38	1,87	323,65	1,6	5060	0,88	1,20
370,73	2,5	4400	1,20	1,64	370,73	1,4	5060	0,77	1,04

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов


NHL 90/3

n1 = 2800 min -1					n1 = 1400 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
41,53	67,42	6480	47,9	63,85	41,53	33,7	7200	26,61	35,47
49,15	56,97	6840	42,73	56,96	49,15	28,5	7600	23,74	31,64
55,33	50,61	6840	37,95	50,59	55,33	25,3	7600	21,09	28,11
66,92	41,84	7200	33,03	44,03	66,92	20,9	8000	18,35	24,46
76,79	36,46	7200	28,79	38,37	76,79	18,2	8000	15,99	21,32
89,13	31,41	7200	24,8	33,06	89,13	15,7	8000	13,78	18,37
105	26,67	7200	21,05	28,06	105	13,3	8000	11,7	15,59
126,16	22,19	7200	17,52	23,36	126,16	11,1	8000	9,73	12,98
139,62	20,05	7200	15,83	21,1	139,62	10	8000	8,8	11,72
155,78	17,97	7200	14,19	18,92	155,78	9	8000	7,88	10,51
175,52	15,95	7200	12,59	16,79	175,52	8	8000	7	9,33
201,85	13,87	7200	10,95	14,6	201,85	6,9	8000	6,08	8,11
226,72	12,35	7200	9,75	13	226,72	6,2	8000	5,42	7,22

n1 = 900 min -1					n1 = 500 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
41,53	21,67	7200	17,11	22,81	41,53	12,04	7200	9,5	12,67
49,15	18,31	7600	15,26	20,34	49,15	10,17	7600	8,48	11,3
55,33	16,27	7600	13,56	18,07	55,33	9,04	7600	7,53	10,04
66,92	13,45	8000	11,8	15,73	66,92	7,47	8000	6,55	8,74
76,79	11,72	8000	10,28	13,7	76,79	6,51	8000	5,71	7,61
89,13	10,1	8000	8,86	11,81	89,13	5,61	8000	4,92	6,56
105	8,57	8000	7,52	10,02	105	4,76	8000	4,18	5,57
126,16	7,13	8000	6,26	8,34	126,16	3,96	8000	3,48	4,63
139,62	6,45	8000	5,65	7,54	139,62	3,58	8000	3,14	4,19
155,78	5,78	8000	5,07	6,76	155,78	3,21	8000	2,82	3,75
175,52	5,13	8000	4,5	6	175,52	2,85	8000	2,5	3,33
201,85	4,46	8000	3,91	5,21	201,85	2,48	8000	2,17	2,9
226,72	3,97	8000	3,48	4,64	226,72	2,21	8000	1,93	2,58



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

NHL 100/3

n1 = 2800 min -1					n1 = 1400 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
30,75	91,1	10200	101,85	135,80	30,75	45,5	12000	59,91	79,88
35,91	78,0	10200	87,20	116,27	35,91	39,0	12000	51,30	68,39
40,10	69,8	10200	78,09	104,11	40,10	34,9	12000	45,93	61,24
47,96	58,4	10200	65,29	87,05	47,96	29,2	12000	38,41	51,21
54,66	51,2	12000	67,40	89,87	54,66	25,6	12000	33,70	44,93
63,03	44,4	12000	58,45	77,93	63,03	22,2	12000	29,23	38,97
73,79	37,9	12000	49,93	66,57	73,79	19,0	12000	24,96	33,28
82,35	34,0	12000	44,73	59,64	82,35	17,0	12000	22,37	29,82
88,14	31,8	12000	41,80	55,73	88,14	15,9	12000	20,90	27,87
98,37	28,5	12000	37,45	49,94	98,37	14,2	12000	18,73	24,97
108,22	25,9	12000	34,04	45,39	108,22	12,9	12000	17,02	22,69
120,79	23,2	12000	30,50	40,67	120,79	11,6	12000	15,25	20,33
135,73	20,6	12000	27,14	36,19	135,73	10,3	12000	13,57	18,09
152,40	18,4	12000	24,17	32,23	152,40	9,2	12000	12,09	16,12

n1 = 900 min -1					n1 = 500 min -1				
i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1	i	n2 (min-1)	M2 max. (N.m)	kW1	HP1
30,75	29,3	12000	38,52	51,35	30,75	16,3	12000	21,40	28,53
35,91	25,1	12000	32,98	43,97	35,91	13,9	12000	18,32	24,43
40,10	22,4	12000	29,53	39,37	40,10	12,5	12000	16,40	21,87
47,96	18,8	12000	24,69	32,92	47,96	10,4	12000	13,72	18,29
54,66	16,5	12000	21,67	28,89	54,66	9,1	12000	12,04	16,05
63,03	14,3	12000	18,79	25,05	63,03	7,9	12000	10,44	13,92
73,79	12,2	12000	16,05	21,40	73,79	6,8	12000	8,92	11,89
82,35	10,9	12000	14,38	19,17	82,35	6,1	12000	7,99	10,65
88,14	10,2	12000	13,44	17,91	88,14	5,7	12000	7,46	9,95
98,37	9,1	12000	12,04	16,05	98,37	5,1	12000	6,69	8,92
108,22	8,3	12000	10,94	14,59	108,22	4,6	12000	6,08	8,10
120,79	7,5	12000	9,80	13,07	120,79	4,1	12000	5,45	7,26
135,73	6,6	12000	8,72	11,63	135,73	3,7	12000	4,85	6,46
152,40	5,9	12000	7,77	10,36	152,40	3,3	12000	4,32	5,76



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

MNHL 20/2

i	P.A.M.					
4,32			71	80		
5,13			71	80		
6,1			71	80		
7,28			71	80		
8,76			71	80		
10,67			71	80		
12,27		63	71	80		
14,25		63	71	80		
16,76		63	71	80		
20,04		63	71	80		
24,1		63	71			
27,43		63	71			
31,24	56	63	71			
37,94	56	63	71			
43,17	56	63	71			
49,14	56	63	71			

MNHL 25/2

i	P.A.M.					
1,9				90	100	
2,77			80	90	100	
3,75			80	90	100	
4,34				90	100	
5,25				90	100	
6,36			80	90	100	
7,37			80	90	100	
8,58			80	90	100	
10,07		71	80	90	100	
11,97		71	80	90	100	
14,31		71	80	90		
16,32		71	80	90		
18,8		71	80	90		
21,94		71	80	90		
26,05		71	80			
31,65	63	71	80			
35,29	63	71	80			
44,22	63	71	80			
49,12	63	71	80			

MNHL 25/3

i	P.A.M.					
52,1		63	71			
59,93		63	71			
69,61	56	63	71			
81,87	56	63	71			
97,9	56	63	71			
117,73	56	63	71			
133,97	56	63				
152,58	56	63				
185,33	56	63				
210,88	56	63				
240,03	56	63				

MNHL 30/2

i	P.A.M.					
3,08			90	100	112	
3,63			90	100	112	
4,72			90	100	112	
5,43			90	100	112	
6,34			90	100	112	
7,43			90	100	112	
8,76			90	100	112	
9,97			90	100	112	
11,43			90	100	112	
13,21			90	100	112	
15,43			90	100		
18,29		80	90			
20,69		80	90			
23,66		80	90			
27,43	71	80	90			
32,35	71	80	90			
38,65	71	80				
43,43	71	80				
48,76	71	80				

MNHL 30/3

i	P.A.M.					
57,9			71	80		
69,16			71	80		
83,24		63	71	80		
101,33		63	71	80		
116,57		63	71	80		
135,39		63	71	80		
159,24	56	63	71			
190,42	56	63	71			
228,99	56	63	71			
260,57	56	63	71			
297,76	56	63				
360,46	56	63				
410,46	56	63				
466,86	56	63				



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

MNHL 35/2

i	P.A.M.				
5,12			90	100/112	132*
5,97			90	100/112	132*
7			90	100/112	132*
8,26			90	100/112	132*
9,4			90	100/112	132*
10,77			90	100/112	
12,44			90	100/112	
14,54			90	100/112	
17,23			90	100/112	
19,5		80	90	100/112	
22,3		80	90	100/112	
25,85		80	90	100/112	
30,49	71	80	90	100/112	
36,42	71	80	90	100/112	
40,95	71	80	90	100/112	
45,95	71	80	90	100/112	

MNHL 35/3

i	P.A.M.				
54,56			71	80	90
65,17			71	80	90
78,44			71	80	
95,49		63*	71	80	
109,85		63*	71	80	
127,58		63*	71	80	
150,05		63*	71	80	
179,43	56*	63*	71		
215,78	56*	63*	71		
245,54	56*	63*			
279,64	56*	63*			
339,66	56*	63*			
386,5	56*	63*			
439,92	56*	63*			

MNHL 40/2

i	P.A.M.				
2,27			100	112	132
3,17			100	112	132
3,78			100	112	132
4,53			100	112	132
5,06			100	112	132
5,96			100	112	132
7,04			100	112	132
3,38			100	112	132
10,06			100	112	132
11,45			100	112	132
13,14		90	100	112	132
15,22		90	100	112	132
17,85		90	100	112	132
21,3		90	100	112	132
23,45		90	100	112	
29,05		90	100		
32,78	80	90	100		
37,96	80	90	100		
42,21	80	90	100		
47,4	80	90	100		

MNHL 40/3

i	P.A.M.				
56,28		71	80	90	
65,23		71	80	90	
75,97		71	80	90	
89,11		71	80	90	
105,52		71	80	90	
126,62	63	71	80		
144,39	63	71	80		
166,35	63	71	80		
194,16	63	71	80		
230,52	63	71			
280,11	63	71			
312,34	63	71			
391,38	63	71			
434,74	63	71			

MNHL 50/2

i	P.A.M.				
3,07				132	160
3,67				132	160
4,87				132	160
5,47				132	160
6,51				132	160
6,72		100	112	132	160
7,78				132	160
8,94				132	160
10,34				132	160
12,07			112	132	160
14,25		100	112	132	160
16,04		100	112	132	160
18,22		100	112	132	
20,9		100	112	132	
24,31		100	112	132	
28,76		100	112	132	
31,54	90	100	112		
38,77	90	100	112		
43,59	90	100	112		
49,93	90	100	112		

MNHL 50/3

i	P.A.M.				
60,43			80	90	100
70,83			80	90	100
83,55		71	80	90	100
95,1		71	80	90	100
108,97		71	80	90	100
125,93		71	80	90	
147,12		71	80	90	
174,36		71	80	90	
197,3		71	80	90	
225,64		71	80		
261,54	63	71	80		
308,48	63	71	80		
368,53	63	71	80		
414,1	63	71	80		
464,96	63	71	80		



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

MNHL 60/2

i	P.A.M.					
3,76			132	160	180	200
5,27			132	160	180	200
5,97			132	160	180	200
6,44			132	160	180	200
7,53			132	160	180	200
8,38			132	160	180	200
9,92			132	160	180	200
11,17			132	160	180	
13,51			132	160	180	
15,5			132	160	180	
17,99			132	160	180	
21,19			132	160	180	
25,46			132	160		
28,18			132	160		
31,44	100	112	132	160		
35,43	100	112	132	160		
40,74	100	112	132			
45,76	100	112	132			

MNHL 60/3

i	P.A.M.					
53,26		90	100	112	132	
63,36		90	100	112	132	
76,1		90	100	112	132	
86,62		90	100	112	132	
99,35		90	100	112	132	
115,08		90	100	112	132	
135		90	100			
161,05		90	100			
177,33	80	90	100			
219,66	80	90				
247,88	80	90				
287,05	80	90				
319,19	80	90				
358,47	80	90				

MNHL 70/2

i	P.A.M.					
5,52		160	180	200	225	
6,53		160	180	200	225	
7,42		160	180	200	225	
8,86		160	180	200	225	
10,2		160	180	200	225	
11,25		160	180	200	225	
13,14		160	180	200	225	
14,67	132	160	180	200		
17,55	132	160	180	200		
20	132	160	180	200		
23,06	132	160	180	200		
27	132	160	180			
32,25	132	160	180			
35,59	132	160	180			
39,6	132	160	180			
44,5	132	160				

MNHL 70/3

i	P.A.M.					
48,33			112	132	160	
57,77		100	112	132	160	
66,4		100	112	132	160	
76,81		100	112	132		
89,63	90	100	112	132		
105,79	90	100	112	132		
119,13	90	100	112	132		
135,27	90	100	112	132		
155,22	90	100	112	132		
180,48	90	100	112	132		
213,52	90	100				
234,17	90	100				
287,86	90	100				
323,65	90	100				
370,73	90	100				

MNHL 90/2

i	P.A.M.					
5,09			190	200	225	250
5,99			130	200	225	250
6,59			ISO	200	225	250
8,01			180	200	225	250
9,87			180	200	225	250
10,59			180	200	225	250
12,58			180	200	225	250
14,93			180	200	225	250
18,1			180	200	225	250
22,53		160	180	200	225	250
26,62		160	180	200	225	
27,69		160	180	200	225	
29,95	132	160	180	200		
32,88	132	160	180	200		
35,41	132	160	180			

MNHL 90/3

i	P.A.M.					
41,53			132	160	180	
49,15			132	160	180	
55,33			132	160	180	
66,92			132	160		
76,79			132	160		
89,13		112	132	160		
105		112	132			
126,16	100	112	132			
139,62	100	112	132			
155,78	100	112	132			
175,52	100	112				
201,85	100	112				
226,72	100	112				



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор редукторы серии NHL

2.3 Таблица выбора редукторов

MNHL 100/2

i	P.A.M.					
5,03			200	225	250	280
5,63			200	225	250	280
6,31			200	225	250	280
7,7			200	225	250	280
9,73			200	225	250	280
10,71			200	225	250	280
12,18			200	225	250	280
15,02			200	225	250	280
16,21			200	225	250	280
20,85	160	180	200	225	250	
24,88	160	180	200	225	250	
26,94	160	180	200	225	250	
30,07	160	180	200	225	250	

MNHL 100/3

i	P.A.M.				
30,75		160	180	200	225
35,91		160	180	200	225
40,1		160	180	200	225
47,96		160	180	200	225
54,66		160	180	200	
63,03		160	180	200	
73,79		160	180		
82,35		160	180		
88,14		160	180		
98,37		160	180		
108,22	132	160			
120,79	132	160			
135,73	132	160			
152,4	132	160			



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

0.09 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
1,9	434	0,9	466,9	MNHL30/3	63	6
1,9	434	3,1	465,0	MNHL50/3	63	6
2	410	1,4	440,2	MNHL35/3	63	6
2	413	1,6	434,7	MNHL40/3	63	6
2,1	393	1	410,2	MNHL30/3	63	6
2,1	393	3,3	414,1	MNHL50/3	63	6
2,2	375	1,8	391,4	MNHL40/3	63	6
2,3	357	1,5	386,5	MNHL35/3	63	6
2,4	344	1,2	360,5	MNHL30/3	63	6
2,4	344	3,8	368,5	MNHL50/3	63	6
2,6	316	1,7	339,8	MNHL35/3	63	6
2,8	295	2,3	312,3	MNHL40/3	63	6
3	275	1,3	466,9	MNHL30/3	56	4
3	275	1,4	296,8	MNHL30/3	63	6
3,1	265	2,1	279,7	MNHL35/3	63	6
3,1	266	2,5	280,1	MNHL40/3	63	6
3,2	257	2	440,2	MNHL35/3	56	4
3,4	243	1,4	410,2	MNHL30/3	56	4
3,4	243	1,6	260,6	MNHL30/3	63	6
3,6	228	2,2	386,5	MNHL35/3	56	4
3,6	228	2,4	245,7	MNHL35/3	63	6
3,7	223	0,8	240,0	MNHL25/3	63	6
3,8	217	1,8	229,0	MNHL30/3	63	6
3,8	217	3	230,5	MNHL40/3	63	6
3,9	212	1,7	360,5	MNHL30/3	56	4
4,1	200	2,5	339,8	MNHL35/3	56	4
4,1	200	2,8	215,8	MNHL35/3	63	6
4,2	196	0,9	210,9	MNHL25/3	63	6
4,5	183	3,7	194,2	MNHL40/3	63	6
4,6	179	2,2	190,4	MNHL30/3	63	6
4,7	176	1	185,3	MNHL25/3	63	6
4,7	176	2	296,8	MNHL30/3	56	4
4,9	168	3,3	179,3	MNHL35/3	63	6
5	164	3	279,7	MNHL35/3	56	4
5,4	153	2,3	260,6	MNHL30/3	56	4
5,5	150	2,6	159,2	MNHL30/3	63	6
5,7	144	3,5	245,7	MNHL35/3	56	4
5,8	142	1,1	240,0	MNHL25/3	56	4
5,8	142	1,2	152,6	MNHL25/3	63	6
5,9	139	3,9	150,3	MNHL35/3	63	6
6	138	1,9	466,9	MNHL30/3	56	2
6,1	135	2,6	229,0	MNHL30/3	56	4
6,4	128	3	440,2	MNHL35/3	56	2
6,5	127	3	135,4	MNHL30/3	63	6
6,5	126	4	215,8	MNHL35/3	56	4
6,6	125	1,3	210,9	MNHL25/3	56	4
6,6	125	1,4	134,0	MNHL25/3	63	6
6,9	120	2,2	410,2	MNHL30/3	56	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
7,3	112	3,3	386,5	MNHL35/3	56	2
7,4	112	3,1	190,4	MNHL30/3	56	4
7,5	110	1,6	117,7	MNHL25/3	63	6
7,5	110	3,6	116,6	MNHL30/3	63	6
7,6	109	1,4	185,3	MNHL25/3	56	4
7,8	106	2,5	360,5	MNHL30/3	56	2
8,3	99	3,8	339,8	MNHL35/3	56	2
8,7	95	4	101,3	MNHL30/3	63	6
8,8	94	3,8	159,2	MNHL30/3	56	4
9	92	2	97,9	MNHL25/3	63	6
9,2	90	1,8	152,6	MNHL25/3	56	4
9,5	87	3	296,8	MNHL30/3	56	2
10,4	79	2	134,0	MNHL25/3	56	4
10,7	77	2,3	81,9	MNHL25/3	63	6
10,8	76	3,5	260,6	MNHL30/3	56	2
11,8	70	1,7	240,0	MNHL25/3	56	2
11,9	69	2,3	117,7	MNHL25/3	56	4
12,3	67	3,9	229,0	MNHL30/3	56	2
12,6	65	2,7	69,6	MNHL25/3	63	6
13,4	62	1,9	210,9	MNHL25/3	56	2
14,3	58	2,8	97,9	MNHL25/3	56	4
14,7	56	3,2	59,9	MNHL25/3	63	6
15,2	54	2,2	185,3	MNHL25/3	56	2
16,9	49	3,6	52,1	MNHL25/3	63	6
17,1	48	3,4	81,9	MNHL25/3	56	4
17,9	47	1,6	49,1	MNHL20/2	63	6
17,9	47	3,8	49,1	MNHL25/2	63	6
18,5	45	2,7	152,6	MNHL25/3	56	2
20	41	3,9	69,6	MNHL25/3	56	4
20	41	1,9	43,2	MNHL20/2	63	6
21	39	3	134,0	MNHL25/3	56	2
23	36	2,2	37,9	MNHL20/2	63	6
24	34	3,5	117,7	MNHL25/3	56	2
28	30	2,6	31,2	MNHL20/2	63	6
29	29	2,5	49,1	MNHL20/2	56	4
32	26	2,9	27,4	MNHL20/2	63	6
32	26	2,7	43,2	MNHL20/2	56	4
37	23	3,1	24,1	MNHL20/2	63	6
37	23	3	37,9	MNHL20/2	56	4
44	19	3,8	20,0	MNHL20/2	63	6
45	19	3,7	31,2	MNHL20/2	56	4
52	16	4,2	16,8	MNHL20/2	63	6
57	15	3,6	49,1	MNHL20/2	56	2
62	14	4,8	14,3	MNHL20/2	63	6
65	13	4,1	43,2	MNHL20/2	56	2
72	12	5,2	12,3	MNHL20/2	63	6
74	11	4,8	37,9	MNHL20/2	56	2
90	9	5,9	31,2	MNHL20/2	56	2

0.12 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
1,9	579	0,7	466,9	MNHL30/3	63	6
1,9	579	2,3	465,0	MNHL50/3	63	6
2	547	1	440,2	MNHL35/3	63	6
2	550	1,2	434,7	MNHL40/3	63	6
2,1	524	0,7	410,2	MNHL30/3	63	6
2,1	524	2,5	414,1	MNHL50/3	63	6
2,2	500	1,4	391,4	MNHL40/3	63	6
2,3	476	1,2	386,5	MNHL35/3	63	6
2,4	458	0,9	360,5	MNHL30/3	63	6
2,4	458	2,9	368,5	MNHL50/3	63	6
2,6	421	1,3	339,8	MNHL35/3	63	6
2,8	393	1,7	312,3	MNHL40/3	63	6
2,8	393	3,4	308,5	MNHL50/3	63	6
2,9	379	1	296,8	MNHL30/3	63	6
3	367	1	466,9	MNHL30/3	63	4
3	367	3,3	465,0	MNHL50/3	63	4
3,1	353	1,4	440,2	MNHL35/3	63	4
3,1	353	1,6	279,7	MNHL35/3	63	6
3,1	355	1,8	280,1	MNHL40/3	63	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
3,2	344	1,7	434,7	MNHL40/3	63	4
3,3	333	1,2	260,6	MNHL30/3	63	6
3,3	333	3,6	414,1	MNHL50/3	63	4
3,3	333	4	261,5	MNHL50/3	63	6
3,4	324	1,1	410,2	MNHL30/3	63	4
3,5	313	1,8	245,7	MNHL35/3	63	6
3,5	314	2	391,4	MNHL40/3	63	4
3,6	304	1,6	386,5	MNHL35/3	63	4
3,8	290	1,2	360,5	MNHL30/3	63	4
3,8	290	1,4	229,0	MNHL30/3	63	6
3,8	290	2,3	230,5	MNHL40/3	63	6
4	274	2	215,8	MNHL35/3	63	6
4,1	267	1,9	339,8	MNHL35/3	63	4
4,4	250	2,4	312,3	MNHL40/3	63	4
4,5	244	2,8	194,2	MNHL40/3	63	6
4,6	239	1,5	296,8	MNHL30/3	63	4
4,6	239	1,6	190,4	MNHL30/3	63	6
4,7	234	0,7	185,3	MNHL25/3	63	6
4,9	223	2,2	279,7	MNHL35/3	63	4



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

0.12 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
4,9	223	2,5	179,3	MNHL35/3	63	6
4,9	225	2,7	280,1	MNHL40/3	63	4
5,2	212	3,1	166,4	MNHL40/3	63	6
5,3	208	1,7	260,6	MNHL30/3	63	4
5,5	200	1,9	159,2	MNHL30/3	63	6
5,6	195	2,6	245,7	MNHL35/3	63	4
5,7	193	0,9	152,6	MNHL25/3	63	6
5,8	190	0,8	240,0	MNHL25/3	63	4
5,8	189	2,9	150,3	MNHL35/3	63	6
6	183	1,4	466,9	MNHL30/3	56	2
6	183	1,9	229,0	MNHL30/3	63	4
6	183	3,3	230,5	MNHL40/3	63	4
6	183	3,6	144,4	MNHL40/3	63	6
6,4	172	2,2	135,4	MNHL30/3	63	6
6,4	171	2,2	440,2	MNHL35/3	56	2
6,4	171	2,9	215,8	MNHL35/3	63	4
6,5	169	1	134,0	MNHL25/3	63	6
6,5	169	1	210,9	MNHL25/3	63	4
6,8	161	3,4	127,8	MNHL35/3	63	6
6,9	159	1,7	410,2	MNHL30/3	56	2
7,1	155	3,9	194,2	MNHL40/3	63	4
7,2	153	2,3	190,4	MNHL30/3	63	4
7,3	150	2,5	386,5	MNHL35/3	56	2
7,4	149	1,1	185,3	MNHL25/3	63	4
7,4	149	1,2	117,7	MNHL25/3	63	6
7,5	147	2,7	116,6	MNHL30/3	63	6
7,7	142	3,5	179,3	MNHL35/3	63	4
7,8	141	1,8	360,5	MNHL30/3	56	2
7,9	139	3,9	109,7	MNHL35/3	63	6
8,3	132	2,8	339,8	MNHL35/3	56	2
8,6	128	3	101,3	MNHL30/3	63	6
8,7	126	2,8	159,2	MNHL30/3	63	4
8,9	124	1,5	97,9	MNHL25/3	63	6
9	122	1,3	152,6	MNHL25/3	63	4
9,5	116	2,3	296,8	MNHL30/3	56	2
10,1	108	3,5	279,7	MNHL35/3	56	2
10,2	108	3,3	135,4	MNHL30/3	63	4
10,3	107	1,5	134,0	MNHL25/3	63	4
10,5	105	3,7	83,2	MNHL30/3	63	6
10,6	104	1,7	81,9	MNHL25/3	63	6
10,8	102	2,6	260,6	MNHL30/3	56	2
11,5	95	3,9	245,7	MNHL35/3	56	2
11,7	94	1,7	117,7	MNHL25/3	63	4
11,8	93	1,3	240,0	MNHL25/3	56	2
11,8	93	3,8	116,6	MNHL30/3	63	4
12,3	89	2,9	229,0	MNHL30/3	56	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
12,5	88	2	69,6	MNHL25/3	63	6
13,4	82	1,4	210,9	MNHL25/3	56	2
14,1	78	2,1	97,9	MNHL25/3	63	4
14,5	76	2,3	59,9	MNHL25/3	63	6
14,8	74	3,5	190,4	MNHL30/3	56	2
15,2	72	1,7	185,3	MNHL25/3	56	2
16,7	66	2,7	52,1	MNHL25/3	63	6
16,8	65	2,5	81,9	MNHL25/3	63	4
17,7	63	1,2	49,1	MNHL20/2	63	6
17,7	63	2,8	49,1	MNHL25/2	63	6
18,5	59	2	152,6	MNHL25/3	56	2
20	56	3,2	44,2	MNHL25/2	63	6
20	56	2,9	69,6	MNHL25/3	63	4
20	55	1,4	43,2	MNHL20/2	63	6
21	52	2,3	134,0	MNHL25/3	56	2
23	48	1,6	37,9	MNHL20/2	63	6
23	48	3,4	59,9	MNHL25/3	63	4
24	46	2,6	117,7	MNHL25/3	56	2
25	45	3,9	35,3	MNHL25/2	63	6
27	42	3,8	52,1	MNHL25/3	63	4
27	41	3,9	31,7	MNHL25/2	63	6
28	40	1,9	31,2	MNHL20/2	63	6
28	40	1,8	49,1	MNHL20/2	63	4
28	40	4	49,1	MNHL25/2	63	4
29	38	3,2	97,9	MNHL25/3	56	2
32	35	2,2	27,4	MNHL20/2	63	6
32	35	2	43,2	MNHL20/2	63	4
34	32	3,8	81,9	MNHL25/3	56	2
36	31	2,3	24,1	MNHL20/2	63	6
36	31	2,3	37,9	MNHL20/2	63	4
44	26	2,8	20,0	MNHL20/2	63	6
44	25	2,8	31,2	MNHL20/2	63	4
50	22	3,2	27,4	MNHL20/2	63	4
52	21	3,2	16,8	MNHL20/2	63	6
57	19	3,4	24,1	MNHL20/2	63	4
57	19	2,8	49,1	MNHL20/2	56	2
61	18	3,7	14,3	MNHL20/2	63	6
65	17	3,1	43,2	MNHL20/2	56	2
69	16	4,1	20,0	MNHL20/2	63	4
71	16	3,9	12,3	MNHL20/2	63	6
74	15	3,5	37,9	MNHL20/2	56	2
82	14	4,4	16,8	MNHL20/2	63	4
90	12	4,4	31,2	MNHL20/2	56	2
97	12	5,1	14,3	MNHL20/2	63	4
112	10	5,6	12,3	MNHL20/2	63	4

0.18 kW

—см. стр.126-135

1,9	869	1,5	465,0	MNHL50/3	71	6
2	821	0,7	440,2	MNHL35/3	71	6
2,1	786	0,8	434,7	MNHL40/3	71	6
2,2	750	1,7	414,1	MNHL50/3	71	6
2,3	714	0,8	386,5	MNHL35/3	71	6
2,3	717	0,9	391,4	MNHL40/3	71	6
2,4	688	1,9	368,5	MNHL50/3	71	6
2,6	631	0,9	339,8	MNHL35/3	71	6
2,9	569	1,2	312,3	MNHL40/3	71	6
2,9	569	2,3	308,5	MNHL50/3	71	6
3	550	0,7	466,9	MNHL30/3	63	4
3	550	2,2	465,0	MNHL50/3	63	4
3,1	530	1	440,2	MNHL35/3	63	4
3,2	513	1,1	279,7	MNHL35/3	71	6
3,2	516	1,2	434,7	MNHL40/3	63	4
3,2	516	1,3	280,1	MNHL40/3	71	6
3,3	500	2,4	414,1	MNHL50/3	63	4
3,4	485	0,7	410,2	MNHL30/3	63	4
3,4	485	2,7	261,5	MNHL50/3	71	6
3,5	471	0,8	260,6	MNHL30/3	71	6
3,5	471	1,3	391,4	MNHL40/3	63	4

3,6	456	1,1	386,5	MNHL35/3	63	4
3,7	444	1,2	245,7	MNHL35/3	71	6
3,7	446	2,7	368,5	MNHL50/3	63	4
3,8	434	0,8	360,5	MNHL30/3	63	4
3,9	423	0,9	229,0	MNHL30/3	71	6
3,9	423	1,6	230,5	MNHL40/3	71	6
4	413	3,2	225,6	MNHL50/3	71	6
4,1	400	1,2	339,8	MNHL35/3	63	4
4,2	391	1,4	215,8	MNHL35/3	71	6
4,4	375	1,6	312,3	MNHL40/3	63	4
4,5	367	3,3	308,5	MNHL50/3	63	4
4,6	359	1	296,8	MNHL30/3	63	4
4,6	359	1,9	194,2	MNHL40/3	71	6
4,6	359	3,7	197,3	MNHL50/3	71	6
4,7	351	1,1	190,4	MNHL30/3	71	6
4,9	335	1,5	279,7	MNHL35/3	63	4
4,9	337	1,8	280,1	MNHL40/3	63	4
5	328	1,7	179,3	MNHL35/3	71	6
5,3	311	1,2	260,6	MNHL30/3	63	4
5,3	311	3,9	261,5	MNHL50/3	63	4
5,4	306	2,2	166,4	MNHL40/3	71	6



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

0.18 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
5,6	293	1,7	245,7	MNHL35/3	63	4
5,7	290	1,3	159,2	MNHL30/3	71	6
5,9	280	0,9	466,9	MNHL30/3	63	2
5,9	280	3,2	465,0	MNHL50/3	63	2
6	275	1,3	229,0	MNHL30/3	63	4
6	274	2	150,3	MNHL35/3	71	6
6	275	2,2	230,5	MNHL40/3	63	4
6,2	266	2,5	144,4	MNHL40/3	71	6
6,3	261	1,5	440,2	MNHL35/3	63	2
6,3	262	1,7	434,7	MNHL40/3	63	2
6,4	257	1,9	215,8	MNHL35/3	63	4
6,5	254	0,7	210,9	MNHL25/3	63	4
6,6	250	1,5	135,4	MNHL30/3	71	6
6,7	246	1,1	410,2	MNHL30/3	63	2
6,7	246	3,7	414,1	MNHL50/3	63	2
7	235	2,3	127,8	MNHL35/3	71	6
7,1	231	1,6	386,5	MNHL35/3	63	2
7,1	232	1,9	391,4	MNHL40/3	63	2
7,1	232	2,6	194,2	MNHL40/3	63	4
7,1	232	2,8	126,6	MNHL40/3	71	6
7,2	229	1,5	190,4	MNHL30/3	63	4
7,4	223	0,7	185,3	MNHL25/3	63	4
7,6	217	0,8	117,7	MNHL25/3	71	6
7,7	214	1,2	360,5	MNHL30/3	63	2
7,7	214	1,8	116,6	MNHL30/3	71	6
7,7	213	2,3	179,3	MNHL35/3	63	4
8,1	203	1,8	339,8	MNHL35/3	63	2
8,2	200	2,7	109,7	MNHL35/3	71	6
8,3	199	3	166,4	MNHL40/3	63	4
8,5	194	3,4	105,5	MNHL40/3	71	6
8,7	190	1,9	159,2	MNHL30/3	63	4
8,8	188	2,4	312,3	MNHL40/3	63	2
8,9	185	2,1	101,3	MNHL30/3	71	6
9	183	0,9	152,6	MNHL25/3	63	4
9,2	179	1	97,9	MNHL25/3	71	6
9,2	178	2,8	150,3	MNHL35/3	63	4
9,3	177	1,5	296,8	MNHL30/3	63	2
9,4	175	3,1	95,4	MNHL35/3	71	6
9,6	172	3,5	144,4	MNHL40/3	63	4
9,9	166	2,3	279,7	MNHL35/3	63	2
9,9	167	2,7	280,1	MNHL40/3	63	2
10,2	162	2,2	135,4	MNHL30/3	63	4
10,3	160	1	134,0	MNHL25/3	63	4
10,6	156	1,7	260,6	MNHL30/3	63	2
10,8	153	2,5	83,2	MNHL30/3	71	6
10,8	152	3,3	127,8	MNHL35/3	63	4
10,9	151	4	126,6	MNHL40/3	63	4
11	150	1,2	81,9	MNHL25/3	71	6
11,2	147	2,6	245,7	MNHL35/3	63	2
11,5	143	0,8	240,0	MNHL25/3	63	2
11,5	143	3,7	78,6	MNHL35/3	71	6
11,7	141	1,1	117,7	MNHL25/3	63	4
11,8	140	2,5	116,6	MNHL30/3	63	4
12	138	3,3	230,5	MNHL40/3	63	2
12,1	136	1,9	229,0	MNHL30/3	63	2
12,6	130	3,8	109,7	MNHL35/3	63	4
12,8	128	2,9	215,8	MNHL35/3	63	2
12,9	128	1,4	69,6	MNHL25/3	71	6
13	127	3	69,2	MNHL30/3	71	6
13,1	126	0,9	210,9	MNHL25/3	63	2
13,6	121	2,9	101,3	MNHL30/3	63	4
14,1	117	1,4	97,9	MNHL25/3	63	4
14,2	116	3,9	194,2	MNHL40/3	63	2
14,5	114	2,3	190,4	MNHL30/3	63	2
14,9	111	1,1	185,3	MNHL25/3	63	2
15	110	1,6	59,9	MNHL25/3	71	6
15,4	107	3,5	179,3	MNHL35/3	63	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
15,5	106	3,7	57,9	MNHL30/3	71	6
16,6	99	3,6	83,2	MNHL30/3	63	4
16,8	98	1,6	81,9	MNHL25/3	63	4
17,3	95	1,8	52,1	MNHL25/3	71	6
17,3	95	2,8	159,2	MNHL30/3	63	2
18,1	91	1,3	152,6	MNHL25/3	63	2
18,3	91	0,8	49,1	MNHL20/2	71	6
18,3	91	1,9	49,1	MNHL25/2	71	6
18,4	91	4	48,8	MNHL30/2	71	6
20	83	1,9	69,6	MNHL25/3	63	4
20	82	2,2	44,2	MNHL25/2	71	6
20	81	3,3	135,4	MNHL30/3	63	2
21	80	1,5	134,0	MNHL25/3	63	2
21	80	1	43,2	MNHL20/2	71	6
23	72	2,2	59,9	MNHL25/3	63	4
23	71	1,7	117,7	MNHL25/3	63	2
24	70	1,1	37,9	MNHL20/2	71	6
24	70	3,8	116,6	MNHL30/3	63	2
26	65	2,7	35,3	MNHL25/2	71	6
27	62	2,6	52,1	MNHL25/3	63	4
28	59	1,2	49,1	MNHL20/2	63	4
28	59	2,7	49,1	MNHL25/2	63	4
28	59	2,1	97,9	MNHL25/3	63	2
28	59	2,7	31,7	MNHL25/2	71	6
29	58	1,3	31,2	MNHL20/2	71	6
31	53	3	44,2	MNHL25/2	63	4
32	52	1,4	43,2	MNHL20/2	63	4
33	51	1,5	27,4	MNHL20/2	71	6
34	49	2,5	81,9	MNHL25/3	63	2
35	48	3,4	26,1	MNHL25/2	71	6
36	46	1,5	37,9	MNHL20/2	63	4
37	45	1,6	24,1	MNHL20/2	71	6
39	43	3,7	35,3	MNHL25/2	63	4
40	42	2,9	69,6	MNHL25/3	63	2
41	41	3,9	21,9	MNHL25/2	71	6
44	38	3,8	31,7	MNHL25/2	63	4
44	38	1,8	31,2	MNHL20/2	63	4
45	37	1,9	20,0	MNHL20/2	71	6
46	36	3,3	59,9	MNHL25/3	63	2
50	33	2,2	27,4	MNHL20/2	63	4
53	31	3,9	52,1	MNHL25/3	63	2
54	31	2,2	16,8	MNHL20/2	71	6
56	30	1,8	49,1	MNHL20/2	63	2
56	30	4	49,1	MNHL25/2	63	2
57	29	2,2	24,1	MNHL20/2	63	4
63	27	2,5	14,3	MNHL20/2	71	6
64	26	2	43,2	MNHL20/2	63	2
69	24	2,7	20,0	MNHL20/2	63	4
73	23	2,3	37,9	MNHL20/2	63	2
73	23	2,7	12,3	MNHL20/2	71	6
82	20	3	16,8	MNHL20/2	63	4
84	20	3,1	10,7	MNHL20/2	71	6
89	19	2,8	31,2	MNHL20/2	63	2
97	17	3,6	14,3	MNHL20/2	63	4
101	17	3,1	27,4	MNHL20/2	63	2
102	16	3,5	8,8	MNHL20/2	71	6
112	15	3,7	12,3	MNHL20/2	63	4
115	15	3,3	24,1	MNHL20/2	63	2
123	14	4	7,3	MNHL20/2	71	6
138	12	4,1	20,0	MNHL20/2	63	2
148	11	4,7	6,1	MNHL20/2	71	6
164	10	4,6	16,8	MNHL20/2	63	2
177	9	5,8	5,1	MNHL20/2	71	6
193	9	5,1	14,3	MNHL20/2	63	2
209	8	6,2	4,3	MNHL20/2	71	6
224	7	6	12,3	MNHL20/2	63	2



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

0.25 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
1,9	1206	1,1	465,0	MNHL50/3	71	6
2,2	1042	1,3	414,1	MNHL50/3	71	6
2,3	997	0,7	391,4	MNHL40/3	71	6
2,4	955	1,4	368,5	MNHL50/3	71	6
2,9	790	0,8	312,3	MNHL40/3	71	6
2,9	790	1,7	308,5	MNHL50/3	71	6
3	764	1,6	465,0	MNHL50/3	71	4
3,1	736	0,7	440,2	MNHL35/3	71	4
3,2	713	0,7	440,2	MNHL35/3	63	4
3,2	713	0,8	279,7	MNHL35/3	71	6
3,2	716	0,8	434,7	MNHL40/3	71	4
3,2	716	0,9	280,1	MNHL40/3	71	6
3,3	695	1,7	414,1	MNHL50/3	71	4
3,4	674	1,8	414,1	MNHL50/3	63	4
3,4	674	2	261,5	MNHL50/3	71	6
3,5	655	0,9	391,4	MNHL40/3	71	4
3,6	633	0,8	386,5	MNHL35/3	71	4
3,6	637	1	391,4	MNHL40/3	63	4
3,7	616	0,9	245,7	MNHL35/3	71	6
3,7	619	1,9	368,5	MNHL50/3	71	4
3,8	603	2	368,5	MNHL50/3	63	4
3,9	588	0,7	229,0	MNHL30/3	71	6
3,9	588	1,1	230,5	MNHL40/3	71	6
4	573	2,3	225,6	MNHL50/3	71	6
4,1	556	0,9	339,8	MNHL35/3	71	4
4,2	543	1	215,8	MNHL35/3	71	6
4,4	521	1,1	312,3	MNHL40/3	71	4
4,5	509	1,2	312,3	MNHL40/3	63	4
4,5	509	2,4	308,5	MNHL50/3	71	4
4,6	498	1,3	194,2	MNHL40/3	71	6
4,6	498	2,7	197,3	MNHL50/3	71	6
4,7	488	0,7	296,8	MNHL30/3	63	4
4,7	488	0,8	190,4	MNHL30/3	71	6
4,9	465	1,1	279,7	MNHL35/3	71	4
4,9	468	1,3	280,1	MNHL40/3	71	4
5	456	1,1	279,7	MNHL35/3	63	4
5	456	1,2	179,3	MNHL35/3	71	6
5	458	1,3	280,1	MNHL40/3	63	4
5,2	441	3	174,4	MNHL50/3	71	6
5,3	432	0,8	260,6	MNHL30/3	71	4
5,3	432	2,8	261,5	MNHL50/3	71	4
5,4	424	0,8	260,6	MNHL30/3	63	4
5,4	424	1,6	166,4	MNHL40/3	71	6
5,4	424	2,8	261,5	MNHL50/3	63	4
5,6	407	1,2	245,7	MNHL35/3	71	4
5,7	402	1	159,2	MNHL30/3	71	6
5,7	400	1,2	245,7	MNHL35/3	63	4
5,9	388	0,7	466,9	MNHL30/3	63	2
5,9	388	2,3	465,0	MNHL50/3	63	2
6	382	0,9	229,0	MNHL30/3	71	4
6	380	1,4	150,3	MNHL35/3	71	6
6	382	1,6	230,5	MNHL40/3	71	4
6,1	376	0,9	229,0	MNHL30/3	63	4
6,1	376	1,6	230,5	MNHL40/3	63	4
6,1	376	3,2	225,6	MNHL50/3	71	4
6,1	376	3,5	147,1	MNHL50/3	71	6
6,2	370	1,8	144,4	MNHL40/3	71	6
6,3	362	1,1	440,2	MNHL35/3	63	2
6,3	364	1,3	434,7	MNHL40/3	63	2
6,4	356	1,4	215,8	MNHL35/3	71	4
6,5	351	1,4	215,8	MNHL35/3	63	4
6,6	347	1,1	135,4	MNHL30/3	71	6
6,7	342	0,8	410,2	MNHL30/3	63	2
6,7	342	2,7	414,1	MNHL50/3	63	2
7	326	1,7	127,8	MNHL35/3	71	6
7	327	3,7	197,3	MNHL50/3	71	4
7,1	321	1,2	386,5	MNHL35/3	63	2
7,1	323	1,4	391,4	MNHL40/3	63	2
7,1	323	1,9	194,2	MNHL40/3	71	4
7,1	323	2	126,6	MNHL40/3	71	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
7,2	318	1,1	190,4	MNHL30/3	71	4
7,2	318	1,9	194,2	MNHL40/3	63	4
7,4	310	1,1	190,4	MNHL30/3	63	4
7,5	306	3	368,5	MNHL50/3	63	2
7,7	298	0,9	360,5	MNHL30/3	63	2
7,7	298	1,3	116,6	MNHL30/3	71	6
7,7	296	1,7	179,3	MNHL35/3	71	4
7,8	292	1,7	179,3	MNHL35/3	63	4
8,1	281	1,3	339,8	MNHL35/3	63	2
8,2	278	1,9	109,7	MNHL35/3	71	6
8,3	276	2,2	166,4	MNHL40/3	71	4
8,4	273	2,2	166,4	MNHL40/3	63	4
8,5	270	2,5	105,5	MNHL40/3	71	6
8,7	263	1,3	159,2	MNHL30/3	71	4
8,8	260	1,4	159,2	MNHL30/3	63	4
8,8	260	1,7	312,3	MNHL40/3	63	2
8,9	258	1,5	101,3	MNHL30/3	71	6
8,9	258	3,5	308,5	MNHL50/3	63	2
9,2	249	0,7	97,9	MNHL25/3	71	6
9,2	248	2	150,3	MNHL35/3	71	4
9,3	246	1,1	296,8	MNHL30/3	63	2
9,3	245	2	150,3	MNHL35/3	63	4
9,4	243	2,2	95,4	MNHL35/3	71	6
9,6	239	2,5	144,4	MNHL40/3	71	4
9,7	236	2,6	144,4	MNHL40/3	63	4
9,9	230	1,6	279,7	MNHL35/3	63	2
9,9	232	1,9	280,1	MNHL40/3	63	2
10,1	227	2,9	89,1	MNHL40/3	71	6
10,2	225	1,6	135,4	MNHL30/3	71	4
10,3	223	1,6	135,4	MNHL30/3	63	4
10,4	220	0,7	134,0	MNHL25/3	63	4
10,6	216	1,2	260,6	MNHL30/3	63	2
10,8	212	1,8	83,2	MNHL30/3	71	6
10,8	211	2,4	127,8	MNHL35/3	71	4
10,9	210	2,9	126,6	MNHL40/3	71	4
11	208	0,8	81,9	MNHL25/3	71	6
11	207	2,4	127,8	MNHL35/3	63	4
11,1	206	2,9	126,6	MNHL40/3	63	4
11,2	204	1,8	245,7	MNHL35/3	63	2
11,5	198	2,7	78,6	MNHL35/3	71	6
11,7	196	0,8	117,7	MNHL25/3	71	4
11,8	194	1,8	116,6	MNHL30/3	71	4
11,8	194	3,4	76,0	MNHL40/3	71	6
11,9	193	0,8	117,7	MNHL25/3	63	4
12	191	1,8	116,6	MNHL30/3	63	4
12	191	2,4	230,5	MNHL40/3	63	2
12,1	189	1,4	229,0	MNHL30/3	63	2
12,6	181	2,7	109,7	MNHL35/3	71	4
12,8	178	2,1	215,8	MNHL35/3	63	2
12,8	178	2,8	109,7	MNHL35/3	63	4
12,9	178	1	69,6	MNHL25/3	71	6
13	176	2,2	69,2	MNHL30/3	71	6
13,1	175	0,7	210,9	MNHL25/3	63	2
13,1	175	3,4	105,5	MNHL40/3	71	4
13,6	169	2,1	101,3	MNHL30/3	71	4
13,8	166	2,1	101,3	MNHL30/3	63	4
13,8	165	3,2	65,1	MNHL35/3	71	6
13,8	166	4	65,2	MNHL40/3	71	6
14,1	163	1	97,9	MNHL25/3	71	4
14,2	161	2,8	194,2	MNHL40/3	63	2
14,3	160	1	97,9	MNHL25/3	63	4
14,5	158	1,7	190,4	MNHL30/3	63	2
14,5	157	3,1	95,4	MNHL35/3	71	4
14,7	155	3,2	95,4	MNHL35/3	63	4
14,9	154	0,8	185,3	MNHL25/3	63	2
15	153	1,2	59,9	MNHL25/3	71	6
15,4	148	2,5	179,3	MNHL35/3	63	2
15,5	148	2,6	57,9	MNHL30/3	71	6
16,5	138	3,8	54,5	MNHL35/3	71	6
16,6	138	2,6	83,2	MNHL30/3	71	4



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

0.25 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
16,6	138	3,3	166,4	MNHL40/3	63	2
16,8	136	1,2	81,9	MNHL25/3	71	4
16,8	136	2,6	83,2	MNHL30/3	63	4
17,1	134	1,2	81,9	MNHL25/3	63	4
17,3	132	1,3	52,1	MNHL25/3	71	6
17,3	132	2	159,2	MNHL30/3	63	2
17,6	130	3,7	78,6	MNHL35/3	71	4
17,8	128	3,8	78,6	MNHL35/3	63	4
18,1	127	0,9	152,6	MNHL25/3	63	2
18,3	127	1,4	49,1	MNHL25/2	71	6
18,4	126	2,9	48,8	MNHL30/2	71	6
18,4	124	3	150,3	MNHL35/3	63	2
19,1	120	3,8	144,4	MNHL40/3	63	2
20	116	1,4	69,6	MNHL25/3	71	4
20	115	3,1	69,2	MNHL30/3	71	4
20	114	1,4	69,6	MNHL25/3	63	4
20	114	1,6	44,2	MNHL25/2	71	6
20	112	2,4	135,4	MNHL30/3	63	2
21	111	1,1	134,0	MNHL25/3	63	2
21	112	3,2	43,4	MNHL30/2	71	6
21	111	0,7	43,2	MNHL20/2	71	6
22	106	3,5	127,8	MNHL35/3	63	2
23	100	1,6	59,9	MNHL25/3	71	4
23	99	3,7	38,7	MNHL30/2	71	6
23	98	1,2	117,7	MNHL25/3	63	2
23	98	1,6	59,9	MNHL25/3	63	4
24	98	0,8	37,9	MNHL20/2	71	6
24	97	2,7	116,6	MNHL30/3	63	2
24	96	3,7	57,9	MNHL30/3	71	4
26	91	1,9	35,3	MNHL25/2	71	6
27	86	1,9	52,1	MNHL25/3	71	4
27	85	1,9	52,1	MNHL25/3	63	4
27	84	3,2	101,3	MNHL30/3	63	2
28	82	0,9	49,1	MNHL20/2	71	4
28	82	1,9	49,1	MNHL25/2	71	4
28	81	1,5	97,9	MNHL25/3	63	2
28	82	4	48,8	MNHL30/2	71	4
28	82	2	31,7	MNHL25/2	71	6
29	81	0,9	49,1	MNHL20/2	63	4
29	81	2	49,1	MNHL25/2	63	4
29	80	1	31,2	MNHL20/2	71	6
31	74	2,2	44,2	MNHL25/2	71	4
32	73	2,2	44,2	MNHL25/2	63	4
32	73	1	43,2	MNHL20/2	71	4
32	71	1	43,2	MNHL20/2	63	4
33	71	1,1	27,4	MNHL20/2	71	6
33	69	3,8	83,2	MNHL30/3	63	2
34	68	1,8	81,9	MNHL25/3	63	2
35	67	2,4	26,1	MNHL25/2	71	6
36	64	1,1	37,9	MNHL20/2	71	4
37	63	1,1	37,9	MNHL20/2	63	4
37	62	1,2	24,1	MNHL20/2	71	6
39	59	2,7	35,3	MNHL25/2	71	4
40	58	2,1	69,6	MNHL25/3	63	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
40	58	2,8	35,3	MNHL25/2	63	4
41	56	2,9	21,9	MNHL25/2	71	6
44	53	2,7	31,7	MNHL25/2	71	4
44	52	1,3	31,2	MNHL20/2	71	4
44	52	2,8	31,7	MNHL25/2	63	4
45	52	1,3	31,2	MNHL20/2	63	4
45	51	1,4	20,0	MNHL20/2	71	6
46	50	2,4	59,9	MNHL25/3	63	2
48	48	3,4	18,8	MNHL25/2	71	6
50	46	1,5	27,4	MNHL20/2	71	4
51	45	1,6	27,4	MNHL20/2	63	4
53	44	3,3	26,1	MNHL25/2	71	4
53	43	2,8	52,1	MNHL25/3	63	2
54	43	1,6	16,8	MNHL20/2	71	6
55	42	3,8	16,3	MNHL25/2	71	6
56	41	1,3	49,1	MNHL20/2	63	2
56	41	2,9	49,1	MNHL25/2	63	2
57	40	1,6	24,1	MNHL20/2	71	4
58	40	1,6	24,1	MNHL20/2	63	4
62	37	3,2	44,2	MNHL25/2	63	2
63	37	1,8	14,3	MNHL20/2	71	6
63	37	3,9	21,9	MNHL25/2	71	4
64	36	1,5	43,2	MNHL20/2	63	2
69	34	1,9	20,0	MNHL20/2	71	4
70	33	2	20,0	MNHL20/2	63	4
73	32	1,7	37,9	MNHL20/2	63	2
73	32	1,9	12,3	MNHL20/2	71	6
78	30	4	35,3	MNHL25/2	63	2
82	28	2,2	16,8	MNHL20/2	71	4
83	28	2,2	16,8	MNHL20/2	63	4
84	28	2,2	10,7	MNHL20/2	71	6
87	27	4	31,7	MNHL25/2	63	2
89	26	2	31,2	MNHL20/2	63	2
97	24	2,5	14,3	MNHL20/2	71	4
98	24	2,5	14,3	MNHL20/2	63	4
101	23	2,3	27,4	MNHL20/2	63	2
102	23	2,4	8,8	MNHL20/2	71	6
112	21	2,7	12,3	MNHL20/2	71	4
114	20	2,8	12,3	MNHL20/2	63	4
115	20	2,4	24,1	MNHL20/2	63	2
123	19	2,9	7,3	MNHL20/2	71	6
129	18	3,1	10,7	MNHL20/2	71	4
138	17	2,9	20,0	MNHL20/2	63	2
148	16	3,2	6,1	MNHL20/2	71	6
157	15	3,4	8,8	MNHL20/2	71	4
164	14	3,3	16,8	MNHL20/2	63	2
177	13	4	5,1	MNHL20/2	71	6
189	12	4,2	7,3	MNHL20/2	71	4
193	12	3,8	14,3	MNHL20/2	63	2
209	11	4,5	4,3	MNHL20/2	71	6
224	10	4,2	12,3	MNHL20/2	63	2
226	10	4,7	6,1	MNHL20/2	71	4
271	9	5,2	5,1	MNHL20/2	71	4
321	7	6,4	4,3	MNHL20/2	71	4

0.37 kW

-см. стр.126-135

2	1696	0,8	465,0	MNHL50/3	80	6
2,2	1542	0,8	414,1	MNHL50/3	80	6
2,5	1357	1	368,5	MNHL50/3	80	6
2,6	1305	2	358,5	MNHL60/3	80	6
2,9	1170	1	465,0	MNHL50/3	71	4
2,9	1170	2,2	319,2	MNHL60/3	80	6
3	1131	1,1	465,0	MNHL50/3	63	4
3	1131	1,2	308,5	MNHL50/3	80	6
3,2	1060	2,4	287,0	MNHL60/3	80	6
3,3	1028	1,2	414,1	MNHL50/3	71	4
3,4	998	1,2	414,1	MNHL50/3	63	4
3,6	942	0,7	391,4	MNHL40/3	63	4
3,6	942	1,4	261,5	MNHL50/3	80	6

3,7	917	1,3	368,5	MNHL50/3	71	4
3,8	893	1,4	368,5	MNHL50/3	63	4
3,8	893	2,9	247,7	MNHL60/3	80	6
4,1	827	1,6	225,6	MNHL50/3	80	6
4,2	808	3,2	219,7	MNHL60/3	80	6
4,3	785	0,7	215,8	MNHL35/3	80	6
4,4	771	0,8	312,3	MNHL40/3	71	4
4,4	771	1,6	308,5	MNHL50/3	71	4
4,5	754	0,8	312,3	MNHL40/3	63	4
4,5	754	1,6	308,5	MNHL50/3	63	4
4,7	722	1,8	197,3	MNHL50/3	80	6
4,8	707	1	194,2	MNHL40/3	80	6
4,9	689	0,7	279,7	MNHL35/3	71	4



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

0.37 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
4,9	692	0,9	280,1	MNHL40/3	71	4
5	675	0,7	279,7	MNHL35/3	63	4
5	678	0,9	280,1	MNHL40/3	63	4
5,2	649	0,8	179,3	MNHL35/3	80	6
5,2	652	1,8	261,5	MNHL50/3	71	4
5,2	652	3,9	177,3	MNHL60/3	80	6
5,3	640	2,1	174,4	MNHL50/3	80	6
5,4	628	1,9	261,5	MNHL50/3	63	4
5,6	603	0,8	245,7	MNHL35/3	71	4
5,6	606	1,1	166,4	MNHL40/3	80	6
5,7	592	0,8	245,7	MNHL35/3	63	4
5,9	575	1,1	230,5	MNHL40/3	71	4
6	565	1,6	465,0	MNHL50/3	71	2
6,1	556	1,1	230,5	MNHL40/3	63	4
6,1	556	2,2	225,6	MNHL50/3	71	4
6,2	544	1	150,3	MNHL35/3	80	6
6,2	547	2,2	225,6	MNHL50/3	63	4
6,3	536	0,9	215,8	MNHL35/3	71	4
6,3	538	2,5	147,1	MNHL50/3	80	6
6,4	527	0,7	440,2	MNHL35/3	71	2
6,4	530	0,9	434,7	MNHL40/3	71	2
6,4	530	1,2	144,4	MNHL40/3	80	6
6,5	519	1	215,8	MNHL35/3	63	4
6,8	499	1,8	414,1	MNHL50/3	71	2
6,9	492	0,8	135,4	MNHL30/3	80	6
6,9	492	2,4	197,3	MNHL50/3	71	4
7,1	478	1,3	194,2	MNHL40/3	71	4
7,1	478	2,5	197,3	MNHL50/3	63	4
7,2	471	0,7	190,4	MNHL30/3	71	4
7,2	469	0,8	386,5	MNHL35/3	71	2
7,2	471	1	391,4	MNHL40/3	71	2
7,2	471	1,3	194,2	MNHL40/3	63	4
7,3	462	1,2	127,8	MNHL35/3	80	6
7,3	465	1,4	126,6	MNHL40/3	80	6
7,4	458	0,8	190,4	MNHL30/3	63	4
7,4	458	2,9	125,9	MNHL50/3	80	6
7,6	444	1,1	179,3	MNHL35/3	71	4
7,6	446	2	368,5	MNHL50/3	71	2
7,8	433	1,2	179,3	MNHL35/3	63	4
7,9	429	2,8	174,4	MNHL50/3	71	4
8	424	0,9	116,6	MNHL30/3	80	6
8	424	2,9	174,4	MNHL50/3	63	4
8,2	412	0,9	339,8	MNHL35/3	71	2
8,2	414	1,4	166,4	MNHL40/3	71	4
8,4	404	1,5	166,4	MNHL40/3	63	4
8,5	397	1,4	109,7	MNHL35/3	80	6
8,5	399	3,3	109,0	MNHL50/3	80	6
8,6	394	0,9	159,2	MNHL30/3	71	4
8,8	385	0,9	159,2	MNHL30/3	63	4
8,8	385	1,7	105,5	MNHL40/3	80	6
9	377	1,2	312,3	MNHL40/3	71	2
9,1	371	1,3	150,3	MNHL35/3	71	4
9,1	373	2,4	308,5	MNHL50/3	71	2
9,2	369	1	101,3	MNHL30/3	80	6
9,3	363	1,4	150,3	MNHL35/3	63	4
9,3	365	3,3	147,1	MNHL50/3	71	4
9,4	361	0,7	296,8	MNHL30/3	63	2
9,5	357	1,7	144,4	MNHL40/3	71	4
9,5	357	3,4	147,1	MNHL50/3	63	4
9,7	348	1,5	95,4	MNHL35/3	80	6
9,7	350	1,7	144,4	MNHL40/3	63	4
9,8	346	3,8	95,1	MNHL50/3	80	6
10	337	1,1	279,7	MNHL35/3	71	2
10	339	1,3	280,1	MNHL40/3	71	2
10,1	336	1,1	135,4	MNHL30/3	71	4
10,3	329	1,1	135,4	MNHL30/3	63	4
10,4	326	2	89,1	MNHL40/3	80	6
10,7	317	0,8	260,6	MNHL30/3	71	2
10,7	315	1,6	127,8	MNHL35/3	71	4
10,7	317	2,9	261,5	MNHL50/3	71	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
10,8	314	1,9	126,6	MNHL40/3	71	4
10,9	311	3,9	125,9	MNHL50/3	71	4
11	307	1,6	127,8	MNHL35/3	63	4
11,1	306	2	126,6	MNHL40/3	63	4
11,1	306	3,9	125,9	MNHL50/3	63	4
11,2	303	1,3	83,2	MNHL30/3	80	6
11,4	296	1,3	245,7	MNHL35/3	71	2
11,7	290	1,2	116,6	MNHL30/3	71	4
11,8	286	1,8	78,6	MNHL35/3	80	6
12	283	1,2	116,6	MNHL30/3	63	4
12,1	280	1,6	230,5	MNHL40/3	71	2
12,2	278	0,9	229,0	MNHL30/3	71	2
12,2	278	2,4	76,0	MNHL40/3	80	6
12,4	274	3,3	225,6	MNHL50/3	71	2
12,5	270	1,8	109,7	MNHL35/3	71	4
12,8	264	1,9	109,7	MNHL35/3	63	4
13	260	1,4	215,8	MNHL35/3	71	2
13	261	2,3	105,5	MNHL40/3	71	4
13,3	255	2,4	105,5	MNHL40/3	63	4
13,4	253	1,5	69,2	MNHL30/3	80	6
13,5	251	1,4	101,3	MNHL30/3	71	4
13,8	246	1,4	101,3	MNHL30/3	63	4
14	242	0,7	97,9	MNHL25/3	71	4
14,2	239	3,8	197,3	MNHL50/3	71	2
14,3	237	0,7	97,9	MNHL25/3	63	4
14,3	236	2,2	65,1	MNHL35/3	80	6
14,3	237	2,8	65,2	MNHL40/3	80	6
14,4	236	1,9	194,2	MNHL40/3	71	2
14,4	234	2,1	95,4	MNHL35/3	71	4
14,7	231	1,1	190,4	MNHL30/3	71	2
14,7	230	2,1	95,4	MNHL35/3	63	4
15,4	220	2,7	89,1	MNHL40/3	71	4
15,6	216	1,7	179,3	MNHL35/3	71	2
15,7	216	2,8	89,1	MNHL40/3	63	4
16,1	211	1,8	57,9	MNHL30/3	80	6
16,5	206	1,7	83,2	MNHL30/3	71	4
16,5	206	3,2	56,3	MNHL40/3	80	6
16,7	203	0,8	81,9	MNHL25/3	71	4
16,8	202	1,8	83,2	MNHL30/3	63	4
16,8	202	2,2	166,4	MNHL40/3	71	2
17,1	198	0,8	81,9	MNHL25/3	63	4
17,1	197	2,7	54,5	MNHL35/3	80	6
17,4	194	2,5	78,6	MNHL35/3	71	4
17,6	193	1,4	159,2	MNHL30/3	71	2
17,8	190	2,5	78,6	MNHL35/3	63	4
18	188	3,2	76,0	MNHL40/3	71	4
18,4	184	3,3	76,0	MNHL40/3	63	4
18,6	181	2,1	150,3	MNHL35/3	71	2
18,9	181	1	49,1	MNHL25/2	80	6
19,1	179	2	48,8	MNHL30/2	80	6
19,4	175	2,6	144,4	MNHL40/3	71	2
20	175	3,8	47,4	MNHL40/2	80	6
20	172	0,9	69,6	MNHL25/3	71	4
20	171	2,1	69,2	MNHL30/3	71	4
20	169	0,9	69,6	MNHL25/3	63	4
20	168	2,1	69,2	MNHL30/3	63	4
20	170	2,9	46,0	MNHL35/2	80	6
21	164	1,6	135,4	MNHL30/3	71	2
21	162	0,7	134,0	MNHL25/3	63	2
21	163	1,1	44,2	MNHL25/2	80	6
21	161	3	65,1	MNHL35/3	71	4
21	162	3,7	65,2	MNHL40/3	71	4
21	160	2,3	43,4	MNHL30/2	80	6
22	157	3,1	65,1	MNHL35/3	63	4
22	158	3,8	65,2	MNHL40/3	63	4
22	154	2,4	127,8	MNHL35/3	71	2
22	153	3	126,6	MNHL40/3	71	2
23	151	3,3	41,0	MNHL35/2	80	6
23	148	1,1	59,9	MNHL25/3	71	4
23	145	1,1	59,9	MNHL25/3	63	4



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

0.37 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
24	143	2,5	57,9	MNHL30/3	71	4
24	143	0,8	117,7	MNHL25/3	71	2
24	141	1,9	116,6	MNHL30/3	71	2
24	143	2,5	38,7	MNHL30/2	80	6
24	140	2,5	57,9	MNHL30/3	63	4
25	134	3,5	54,5	MNHL35/3	71	4
26	132	2,8	109,7	MNHL35/3	71	2
26	134	3,7	36,4	MNHL35/2	80	6
26	131	3,6	54,5	MNHL35/3	63	4
26	129	1,2	52,1	MNHL25/3	71	4
26	130	1,3	35,3	MNHL25/2	80	6
27	128	3,5	105,5	MNHL40/3	71	2
27	126	1,3	52,1	MNHL25/3	63	4
28	123	2,2	101,3	MNHL30/3	71	2
28	123	1,3	49,1	MNHL25/2	71	4
28	122	2,7	48,8	MNHL30/2	71	4
29	120	1,3	49,1	MNHL25/2	63	4
29	119	1	97,9	MNHL25/3	71	2
29	119	3,1	32,4	MNHL30/2	80	6
29	117	1,4	31,7	MNHL25/2	80	6
29	115	3,2	95,4	MNHL35/3	71	2
30	115	3,8	46,0	MNHL35/2	71	4
31	111	1,5	44,2	MNHL25/2	71	4
32	108	3,1	43,4	MNHL30/2	71	4
32	108	0,7	43,2	MNHL20/2	71	4
32	108	1,5	44,2	MNHL25/2	63	4
32	106	0,7	43,2	MNHL20/2	63	4
34	101	2,6	83,2	MNHL30/3	71	2
34	101	3,6	27,4	MNHL30/2	80	6
34	99	1,2	81,9	MNHL25/3	71	2
35	97	3,4	38,7	MNHL30/2	71	4
36	96	1,7	26,1	MNHL25/2	80	6
36	95	3,8	78,6	MNHL35/3	71	2
36	95	0,7	37,9	MNHL20/2	71	4
37	93	0,8	37,9	MNHL20/2	63	4
39	88	1,8	35,3	MNHL25/2	71	4
40	86	1,9	35,3	MNHL25/2	63	4
40	84	1,4	69,6	MNHL25/3	71	2
41	84	3,2	69,2	MNHL30/3	71	2
43	81	2	21,9	MNHL25/2	80	6
43	79	1,8	31,7	MNHL25/2	71	4
44	78	0,9	31,2	MNHL20/2	71	4
44	78	1,9	31,7	MNHL25/2	63	4
45	76	0,9	31,2	MNHL20/2	63	4
47	74	1	20,0	MNHL20/2	80	6
47	73	1,6	59,9	MNHL25/3	71	2
48	70	3,8	57,9	MNHL30/3	71	2
50	69	2,3	18,8	MNHL25/2	80	6
50	69	1	27,4	MNHL20/2	71	4
51	67	1,1	27,4	MNHL20/2	63	4
53	65	2,2	26,1	MNHL25/2	71	4
54	63	1,9	52,1	MNHL25/3	71	2
54	64	2,3	26,1	MNHL25/2	63	4
55	62	1,1	16,8	MNHL20/2	80	6
57	60	1,1	24,1	MNHL20/2	71	4
57	60	0,9	49,1	MNHL20/2	71	2
57	60	2	49,1	MNHL25/2	71	2
57	60	2,7	16,3	MNHL25/2	80	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
58	59	1,1	24,1	MNHL20/2	63	4
63	55	2,6	21,9	MNHL25/2	71	4
63	54	2,2	44,2	MNHL25/2	71	2
64	54	2,7	21,9	MNHL25/2	63	4
65	53	1	43,2	MNHL20/2	71	2
65	53	1,3	14,3	MNHL20/2	80	6
65	53	3	14,3	MNHL25/2	80	6
69	50	1,3	20,0	MNHL20/2	71	4
70	49	1,3	20,0	MNHL20/2	63	4
73	47	3,1	18,8	MNHL25/2	71	4
74	46	1,2	37,9	MNHL20/2	71	2
75	46	3,2	18,8	MNHL25/2	63	4
76	45	1,4	12,3	MNHL20/2	80	6
78	44	3,6	11,9	MNHL25/2	80	6
79	43	2,8	35,3	MNHL25/2	71	2
82	42	1,5	16,8	MNHL20/2	71	4
84	41	1,5	16,8	MNHL20/2	63	4
84	41	3,5	16,3	MNHL25/2	71	4
86	40	3,6	16,3	MNHL25/2	63	4
87	39	1,6	10,7	MNHL20/2	80	6
88	39	2,8	31,7	MNHL25/2	71	2
90	38	1,4	31,2	MNHL20/2	71	2
96	36	1,7	14,3	MNHL20/2	71	4
96	36	4	14,3	MNHL25/2	71	4
98	35	1,7	14,3	MNHL20/2	63	4
102	34	1,6	27,4	MNHL20/2	71	2
106	32	1,8	8,8	MNHL20/2	80	6
107	32	3,4	26,1	MNHL25/2	71	2
111	31	1,8	12,3	MNHL20/2	71	4
114	30	1,9	12,3	MNHL20/2	63	4
116	29	1,7	24,1	MNHL20/2	71	2
127	27	2,1	7,3	MNHL20/2	80	6
128	27	4	21,9	MNHL25/2	71	2
128	27	2,1	10,7	MNHL20/2	71	4
131	26	2,2	10,7	MNHL20/2	63	4
140	24	2	20,0	MNHL20/2	71	2
153	22	2,4	6,1	MNHL20/2	80	6
156	22	2,3	8,8	MNHL20/2	71	4
160	21	2,4	8,8	MNHL20/2	63	4
167	21	2,2	16,8	MNHL20/2	71	2
182	19	2,7	5,1	MNHL20/2	80	6
188	18	2,8	7,3	MNHL20/2	71	4
192	18	2,8	7,3	MNHL20/2	63	4
196	18	2,6	14,3	MNHL20/2	71	2
216	16	3,1	4,3	MNHL20/2	80	6
225	15	3,1	6,1	MNHL20/2	71	4
228	15	2,8	12,3	MNHL20/2	71	2
230	15	3,1	6,1	MNHL20/2	63	4
262	13	3,2	10,7	MNHL20/2	71	2
269	13	3,6	5,1	MNHL20/2	71	4
275	12	3,9	5,1	MNHL20/2	63	4
318	11	3,5	8,8	MNHL20/2	71	2
319	11	4,1	4,3	MNHL20/2	71	4
326	11	4,1	4,3	MNHL20/2	63	4
384	9	4,2	7,3	MNHL20/2	71	2
459	7	5	6,1	MNHL20/2	71	2
549	6	5,8	5,1	MNHL20/2	71	2
651	5	6,8	4,3	MNHL20/2	71	2

0.55 kW

-см. стр.126-135

2,5	2017	1,3	358,5	MNHL60/3	80	6	96
2,8	1801	1,4	319,2	MNHL60/3	80	6	96
2,9	1739	0,8	308,5	MNHL50/3	80	6	95
3	1681	0,7	465,0	MNHL50/3	80	4	95
3,1	1627	1,6	287,0	MNHL60/3	80	6	96
3,3	1528	0,8	414,1	MNHL50/3	80	4	95
3,4	1483	0,9	261,5	MNHL50/3	80	6	95
3,6	1401	1,8	247,7	MNHL60/3	80	6	96
3,7	1363	0,9	368,5	MNHL50/3	80	4	95

3,8	1327	1,7	358,5	MNHL60/3	80	4	
4	1261	1,1	225,6	MNHL50/3	80	6	
4,1	1230	2,1	219,7	MNHL60/3	80	6	
4,3	1173	2	319,2	MNHL60/3	80	4	
4,5	1121	1,1	308,5	MNHL50/3	80	4	
4,6	1096	1,2	197,3	MNHL50/3	80	6	
4,8	1050	2,2	287,0	MNHL60/3	80	4	
5,1	989	2,6	177,3	MNHL60/3	80	6	
5,2	970	1,4	174,4	MNHL50/3	80	6	



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

0.55 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
5,3	951	1,3	261,5	MNHL50/3	80	4
5,4	934	0,7	166,4	MNHL40/3	80	6
5,6	900	2,6	247,7	MNHL60/3	80	4
6	836	0,7	150,3	MNHL35/3	80	6
6	840	0,7	230,5	MNHL40/3	71	4
6	840	1,1	465,0	MNHL50/3	71	2
6,1	827	1,5	225,6	MNHL50/3	80	4
6,1	827	1,6	147,1	MNHL50/3	80	6
6,2	813	0,8	144,4	MNHL40/3	80	6
6,3	800	2,9	219,7	MNHL60/3	80	4
6,7	753	1,2	414,1	MNHL50/3	71	2
7	717	0,8	127,8	MNHL35/3	80	6
7	720	1,7	197,3	MNHL50/3	80	4
7,1	710	0,8	194,2	MNHL40/3	80	4
7,1	710	0,9	126,6	MNHL40/3	80	6
7,1	710	1,9	125,9	MNHL50/3	80	6
7,6	663	1,4	368,5	MNHL50/3	71	2
7,7	651	0,8	179,3	MNHL35/3	80	4
7,8	646	3,6	177,3	MNHL60/3	80	4
7,9	638	1,9	174,4	MNHL50/3	80	4
8,2	612	0,9	109,7	MNHL35/3	80	6
8,3	608	1	166,4	MNHL40/3	80	4
8,3	608	2,2	109,0	MNHL50/3	80	6
8,5	593	1,1	105,5	MNHL40/3	80	6
8,9	567	0,7	101,3	MNHL30/3	80	6
8,9	567	0,8	312,3	MNHL40/3	71	2
9	560	1,6	308,5	MNHL50/3	71	2
9,2	545	0,9	150,3	MNHL35/3	80	4
9,4	534	1	95,4	MNHL35/3	80	6
9,4	536	2,2	147,1	MNHL50/3	80	4
9,5	531	2,5	95,1	MNHL50/3	80	6
9,6	525	1,2	144,4	MNHL40/3	80	4
10	502	0,7	279,7	MNHL35/3	71	2
10	504	0,9	280,1	MNHL40/3	71	2
10,1	499	1,3	89,1	MNHL40/3	80	6
10,2	494	0,7	135,4	MNHL30/3	80	4
10,7	471	1,9	261,5	MNHL50/3	71	2
10,8	467	0,8	83,2	MNHL30/3	80	6
10,8	464	1,1	127,8	MNHL35/3	80	4
10,8	467	2,8	83,6	MNHL50/3	80	6
10,9	463	1,3	126,6	MNHL40/3	80	4
11	458	2,6	125,9	MNHL50/3	80	4
11,4	440	0,9	245,7	MNHL35/3	71	2
11,5	436	1,2	78,6	MNHL35/3	80	6
11,8	427	0,8	116,6	MNHL30/3	80	4
11,8	427	1,6	76,0	MNHL40/3	80	6
12,1	417	1,1	230,5	MNHL40/3	71	2
12,4	407	2,2	225,6	MNHL50/3	71	2
12,6	398	1,2	109,7	MNHL35/3	80	4
12,7	397	3	109,0	MNHL50/3	80	4
12,7	397	3,3	70,8	MNHL50/3	80	6
12,9	389	1	215,8	MNHL35/3	71	2
13	388	1	69,2	MNHL30/3	80	6
13,1	385	1,6	105,5	MNHL40/3	80	4
13,6	371	0,9	101,3	MNHL30/3	80	4
13,8	363	1,5	65,1	MNHL35/3	80	6
13,8	365	1,8	65,2	MNHL40/3	80	6
14,1	358	2,5	197,3	MNHL50/3	71	2
14,4	350	1,3	194,2	MNHL40/3	71	2
14,5	346	1,4	95,4	MNHL35/3	80	4
14,5	348	3,5	95,1	MNHL50/3	80	4
14,7	343	0,8	190,4	MNHL30/3	71	2
14,9	338	3,9	60,4	MNHL50/3	80	6
15,5	325	1,2	57,9	MNHL30/3	80	6
15,5	325	1,8	89,1	MNHL40/3	80	4
15,6	322	1,2	179,3	MNHL35/3	71	2
16	315	2,1	56,3	MNHL40/3	80	6
16	315	2,9	174,4	MNHL50/3	71	2
16,5	304	1,7	54,5	MNHL35/3	80	6
16,5	306	3,9	83,6	MNHL50/3	80	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
16,6	304	1,2	83,2	MNHL30/3	80	4
16,8	300	1,5	166,4	MNHL40/3	71	2
17,5	288	0,9	159,2	MNHL30/3	71	2
17,6	285	1,7	78,6	MNHL35/3	80	4
18,2	277	2,2	76,0	MNHL40/3	80	4
18,4	277	1,3	48,8	MNHL30/2	80	6
18,6	270	1,4	150,3	MNHL35/3	71	2
19	268	2,5	47,4	MNHL40/2	80	6
19	265	3,4	147,1	MNHL50/3	71	2
19,3	261	1,7	144,4	MNHL40/3	71	2
20	260	1,9	46,0	MNHL35/2	80	6
20	253	1,4	69,2	MNHL30/3	80	4
20	250	0,7	44,2	MNHL25/2	80	6
21	245	1,1	135,4	MNHL30/3	71	2
21	246	1,5	43,4	MNHL30/2	80	6
21	237	2	65,1	MNHL35/3	80	4
21	238	2,5	65,2	MNHL40/3	80	4
21	239	2,8	42,2	MNHL40/2	80	6
22	230	1,6	127,8	MNHL35/3	71	2
22	229	2	126,6	MNHL40/3	71	2
22	232	2,1	41,0	MNHL35/2	80	6
22	227	4	125,9	MNHL50/3	71	2
23	219	0,7	59,9	MNHL25/3	71	4
23	219	1,7	38,7	MNHL30/2	80	6
24	215	3,1	38,0	MNHL40/2	80	6
24	212	1,7	57,9	MNHL30/3	80	4
24	211	1,2	116,6	MNHL30/3	71	2
25	206	2,9	56,3	MNHL40/3	80	4
25	206	2,4	36,4	MNHL35/2	80	6
25	198	2,4	54,5	MNHL35/3	80	4
25	197	1,9	109,7	MNHL35/3	71	2
26	200	0,9	35,3	MNHL25/2	80	6
26	191	2,4	105,5	MNHL40/3	71	2
27	190	0,8	52,1	MNHL25/3	71	4
27	186	3,6	32,8	MNHL40/2	80	6
28	183	1,4	101,3	MNHL30/3	71	2
28	183	2	32,4	MNHL30/2	80	6
28	181	0,9	49,1	MNHL25/2	80	4
28	180	1,8	48,8	MNHL30/2	80	4
28	179	0,9	31,7	MNHL25/2	80	6
29	177	0,7	97,9	MNHL25/3	71	2
29	175	3,4	47,4	MNHL40/2	80	4
29	172	2,1	95,4	MNHL35/3	71	2
30	173	2,8	30,5	MNHL35/2	80	6
30	170	2,6	46,0	MNHL35/2	80	4
31	163	1	44,2	MNHL25/2	80	4
31	161	2,8	89,1	MNHL40/3	71	2
32	160	2,1	43,4	MNHL30/2	80	4
33	156	3,8	42,2	MNHL40/2	80	4
33	155	2,3	27,4	MNHL30/2	80	6
34	151	1,7	83,2	MNHL30/3	71	2
34	151	2,9	41,0	MNHL35/2	80	4
34	148	0,8	81,9	MNHL25/3	71	2
35	148	1,1	26,1	MNHL25/2	80	6
35	147	3,3	25,9	MNHL35/2	80	6
36	141	2,6	78,6	MNHL35/3	71	2
36	143	2,3	38,7	MNHL30/2	80	4
37	137	3,3	76,0	MNHL40/3	71	2
38	134	3,2	36,4	MNHL35/2	80	4
38	134	2,7	23,7	MNHL30/2	80	6
39	130	1,2	35,3	MNHL25/2	80	4
40	126	1	69,6	MNHL25/3	71	2
40	125	2,1	69,2	MNHL30/3	71	2
40	126	3,9	22,3	MNHL35/2	80	6
41	124	1,3	21,9	MNHL25/2	80	6
43	120	2,8	32,4	MNHL30/2	80	4
43	118	3,8	65,2	MNHL40/3	71	2
43	117	3,1	65,1	MNHL35/3	71	2
44	117	1,2	31,7	MNHL25/2	80	4
44	117	3,1	20,7	MNHL30/2	80	6



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

0.55 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
45	113	3,8	30,5	MNHL35/2	80	4
47	108	1,1	59,9	MNHL25/3	71	2
48	106	1,5	18,8	MNHL25/2	80	6
48	105	2,5	57,9	MNHL30/3	71	2
49	104	3,5	18,3	MNHL30/2	80	6
50	101	0,7	27,4	MNHL20/2	71	4
50	101	3,3	27,4	MNHL30/2	80	4
51	98	3,6	54,5	MNHL35/3	71	2
53	96	1,5	26,1	MNHL25/2	80	4
54	95	0,7	16,8	MNHL20/2	80	6
54	94	1,3	52,1	MNHL25/3	71	2
55	92	1,7	16,3	MNHL25/2	80	6
57	90	1,3	49,1	MNHL25/2	71	2
57	89	2,8	48,8	MNHL30/2	71	2
57	89	0,7	24,1	MNHL20/2	71	4
58	88	3,8	23,7	MNHL30/2	80	4
61	84	3,9	46,0	MNHL35/2	71	2
63	81	0,8	14,3	MNHL20/2	80	6
63	81	2	14,3	MNHL25/2	80	6
63	81	1,8	21,9	MNHL25/2	80	4
63	81	1,5	44,2	MNHL25/2	71	2
64	79	3,2	43,4	MNHL30/2	71	2
65	79	0,7	43,2	MNHL20/2	71	2
69	74	0,9	20,0	MNHL20/2	80	4
72	71	3,5	38,7	MNHL30/2	71	2
73	70	0,9	12,3	MNHL20/2	80	6
73	69	2,1	18,8	MNHL25/2	80	4
74	69	0,8	37,9	MNHL20/2	71	2
76	67	2,4	11,9	MNHL25/2	80	6
79	64	1,9	35,3	MNHL25/2	71	2
82	62	1	16,8	MNHL20/2	80	4
84	61	1	10,7	MNHL20/2	80	6
85	60	2,4	16,3	MNHL25/2	80	4
88	58	1,9	31,7	MNHL25/2	71	2
89	57	2,8	10,1	MNHL25/2	80	6
89	57	0,9	31,2	MNHL20/2	71	2
97	53	1,2	14,3	MNHL20/2	80	4
97	53	2,7	14,3	MNHL25/2	80	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
102	50	1,1	27,4	MNHL20/2	71	2
102	50	1,1	8,8	MNHL20/2	80	6
105	49	3,3	8,6	MNHL25/2	80	6
107	48	2,3	26,1	MNHL25/2	71	2
112	45	1,2	12,3	MNHL20/2	80	4
116	44	1,1	24,1	MNHL20/2	71	2
116	44	3,3	11,9	MNHL25/2	80	4
122	42	3,7	7,4	MNHL25/2	80	6
123	41	1,4	7,3	MNHL20/2	80	6
127	40	2,7	21,9	MNHL25/2	71	2
129	39	1,4	10,7	MNHL20/2	80	4
137	37	3,9	10,1	MNHL25/2	80	4
140	37	1,3	20,0	MNHL20/2	71	2
141	36	4	6,4	MNHL25/2	80	6
148	35	1,5	6,1	MNHL20/2	80	6
148	34	3,2	18,8	MNHL25/2	71	2
157	32	1,6	8,8	MNHL20/2	80	4
166	31	1,5	16,8	MNHL20/2	71	2
171	30	3,6	16,3	MNHL25/2	71	2
177	29	1,8	5,1	MNHL20/2	80	6
189	27	1,9	7,3	MNHL20/2	80	4
195	26	1,8	14,3	MNHL20/2	71	2
209	24	2,1	4,3	MNHL20/2	80	6
226	23	2	6,1	MNHL20/2	80	4
227	22	1,9	12,3	MNHL20/2	71	2
240	21	2,8	3,8	MNHL25/2	80	6
240	21	3,3	3,8	MNHL25/2	80	6
261	20	2,1	10,7	MNHL20/2	71	2
271	19	2,5	5,1	MNHL20/2	80	4
317	16	2,4	8,8	MNHL20/2	71	2
321	16	2,8	4,3	MNHL20/2	80	4
325	16	2,8	2,8	MNHL25/2	80	6
373	14	3,9	3,8	MNHL25/2	80	4
382	13	2,9	7,3	MNHL20/2	71	2
457	11	3,2	6,1	MNHL20/2	71	2
505	10	4	2,8	MNHL25/2	80	4
547	9	3,9	5,1	MNHL20/2	71	2
649	8	4,2	4,3	MNHL20/2	71	2

0.75 kW

—см. стр.126-135

2,5	2750	1,6	370,7	MNHL70/3	90	6
2,6	2645	1	358,5	MNHL60/3	90	6
2,8	2456	1,8	323,7	MNHL70/3	90	6
2,9	2371	1,1	319,2	MNHL60/3	90	6
3,2	2149	1,2	287,0	MNHL60/3	90	6
3,2	2149	2,1	287,9	MNHL70/3	90	6
3,7	1858	1,4	247,7	MNHL60/3	90	6
3,8	1809	0,7	368,5	MNHL50/3	80	4
3,9	1763	1,3	358,5	MNHL60/3	80	4
3,9	1763	2,5	234,2	MNHL70/3	90	6
4,2	1637	1,6	219,7	MNHL60/3	90	6
4,3	1599	2,8	213,5	MNHL70/3	90	6
4,4	1563	1,5	319,2	MNHL60/3	80	4
4,5	1528	0,8	308,5	MNHL50/3	80	4
4,6	1495	0,9	197,3	MNHL50/3	90	6
4,9	1403	1,6	287,0	MNHL60/3	80	4
5,1	1348	3,3	180,5	MNHL70/3	90	6
5,2	1322	1	174,4	MNHL50/3	90	6
5,2	1322	1,9	177,3	MNHL60/3	90	6
5,4	1273	0,9	261,5	MNHL50/3	80	4
5,7	1206	1,9	247,7	MNHL60/3	80	4
5,7	1206	2,1	161,0	MNHL60/3	90	6
5,9	1165	3,8	155,2	MNHL70/3	90	6
6	1146	0,8	465,0	MNHL50/3	80	2
6,2	1109	1,1	225,6	MNHL50/3	80	4
6,2	1109	1,2	147,1	MNHL50/3	90	6
6,4	1074	2,2	219,7	MNHL60/3	80	4
6,7	1026	0,9	414,1	MNHL50/3	80	2
6,8	1011	0,9	414,1	MNHL50/3	71	2

6,8	1011	2,5	135,0	MNHL60/3	90	6
7,1	968	1,2	197,3	MNHL50/3	80	4
7,3	942	1,4	125,9	MNHL50/3	90	6
7,5	917	1	368,5	MNHL50/3	80	2
7,6	905	1	368,5	MNHL50/3	71	2
7,8	882	2	358,5	MNHL60/3	80	2
7,9	870	2,7	177,3	MNHL60/3	80	4
7,9	870	2,9	115,1	MNHL60/3	90	6
8	860	1,4	174,4	MNHL50/3	80	4
8,4	819	0,7	166,4	MNHL40/3	80	4
8,4	819	1,6	109,0	MNHL50/3	90	6
8,7	790	0,8	105,5	MNHL40/3	90	6
8,7	790	2,2	319,2	MNHL60/3	80	2
9	764	1,2	308,5	MNHL50/3	80	2
9,1	756	1,2	308,5	MNHL50/3	71	2
9,2	747	3,4	99,4	MNHL60/3	90	6
9,3	736	0,7	150,3	MNHL35/3	80	4
9,5	724	1,7	147,1	MNHL50/3	80	4
9,6	716	1,9	95,1	MNHL50/3	90	6
9,7	709	0,9	144,4	MNHL40/3	80	4
9,7	709	2,5	287,0	MNHL60/3	80	2
10	688	0,7	280,1	MNHL40/3	71	2
10,3	668	1	89,1	MNHL40/3	90	6
10,6	649	1,4	261,5	MNHL50/3	80	2
10,6	649	3,9	86,6	MNHL60/3	90	6
10,7	643	1,4	261,5	MNHL50/3	71	2
10,9	631	2,1	83,6	MNHL50/3	90	6
11	622	0,8	127,8	MNHL35/3	80	4
11,1	619	1	126,6	MNHL40/3	80	4



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

0.75 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
11,1	619	1,9	125,9	MNHL50/3	80	4
11,2	614	2,8	247,7	MNHL60/3	80	2
12	573	1,2	76,0	MNHL40/3	90	6
12,1	568	0,8	230,5	MNHL40/3	71	2
12,3	559	1,6	225,6	MNHL50/3	80	2
12,4	555	1,6	225,6	MNHL50/3	71	2
12,7	541	3,2	219,7	MNHL60/3	80	2
12,8	534	0,9	109,7	MNHL35/3	80	4
12,8	537	2,2	109,0	MNHL50/3	80	4
12,9	530	0,7	215,8	MNHL35/3	80	2
12,9	533	2,5	70,8	MNHL50/3	90	6
13	526	0,7	215,8	MNHL35/3	71	2
13,3	517	1,2	105,5	MNHL40/3	80	4
13,8	498	0,7	101,3	MNHL30/3	80	4
14	491	1,4	65,2	MNHL40/3	90	6
14,1	488	1,9	197,3	MNHL50/3	80	2
14,2	484	1,9	197,3	MNHL50/3	71	2
14,3	481	0,9	194,2	MNHL40/3	80	2
14,4	478	0,9	194,2	MNHL40/3	71	2
14,7	465	1,1	95,4	MNHL35/3	80	4
14,7	468	2,6	95,1	MNHL50/3	80	4
15,1	455	2,9	60,4	MNHL50/3	90	6
15,5	441	0,9	179,3	MNHL35/3	80	2
15,6	438	0,9	179,3	MNHL35/3	71	2
15,7	438	1,4	89,1	MNHL40/3	80	4
15,7	438	4	177,3	MNHL60/3	80	2
15,9	432	2,1	174,4	MNHL50/3	80	2
16,1	427	2,1	174,4	MNHL50/3	71	2
16,3	422	1,6	56,3	MNHL40/3	90	6
16,7	412	1,1	166,4	MNHL40/3	80	2
16,7	412	2,9	83,6	MNHL50/3	80	4
16,8	409	0,9	83,2	MNHL30/3	80	4
16,8	409	1,1	166,4	MNHL40/3	71	2
17,6	391	0,7	159,2	MNHL30/3	71	2
17,8	384	1,2	78,6	MNHL35/3	80	4
18,3	380	3,5	49,9	MNHL50/2	90	6
18,4	374	1,6	76,0	MNHL40/3	80	4
18,5	370	1	150,3	MNHL35/3	80	2
18,6	368	1	150,3	MNHL35/3	71	2
18,9	364	2,5	147,1	MNHL50/3	80	2
19	362	2,5	147,1	MNHL50/3	71	2
19,3	356	1,3	144,4	MNHL40/3	80	2
19,3	360	1,8	47,4	MNHL40/2	90	6
19,4	354	1,3	144,4	MNHL40/3	71	2
20	347	3,5	70,8	MNHL50/3	80	4
20	349	1,4	46,0	MNHL35/2	90	6
20	340	1	69,2	MNHL30/3	80	4
21	335	0,8	135,4	MNHL30/3	80	2
21	332	0,8	135,4	MNHL30/3	71	2
21	331	4	43,6	MNHL50/2	90	6
22	318	1,5	65,1	MNHL35/3	80	4
22	320	1,9	65,2	MNHL40/3	80	4
22	320	2,1	42,2	MNHL40/2	90	6
22	314	1,2	127,8	MNHL35/3	80	2
22	312	1,2	127,8	MNHL35/3	71	2
22	313	1,4	126,6	MNHL40/3	80	2
22	311	1,5	126,6	MNHL40/3	71	2
22	311	2,9	125,9	MNHL50/3	80	2
22	310	2,9	125,9	MNHL50/3	71	2
22	312	1,6	41,0	MNHL35/2	90	6
24	289	0,9	116,6	MNHL30/3	80	2
24	286	0,9	116,6	MNHL30/3	71	2
24	288	2,3	38,0	MNHL40/2	90	6
24	284	1,2	57,9	MNHL30/3	80	4
25	276	2,2	56,3	MNHL40/3	80	4
25	277	1,8	36,4	MNHL35/2	90	6
25	270	1,4	109,7	MNHL35/3	80	2
26	268	1,4	109,7	MNHL35/3	71	2
26	270	3,4	109,0	MNHL50/3	80	2
26	266	1,8	54,5	MNHL35/3	80	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
26	268	3,4	109,0	MNHL50/3	71	2
26	260	1,7	105,5	MNHL40/3	80	2
27	259	1,7	105,5	MNHL40/3	71	2
27	251	1,1	101,3	MNHL30/3	80	2
28	249	1,1	101,3	MNHL30/3	71	2
28	249	2,7	32,8	MNHL40/2	90	6
28	246	1,5	32,4	MNHL30/2	90	6
29	244	0,7	49,1	MNHL25/2	80	4
29	242	1,4	48,8	MNHL30/2	80	4
29	235	1,6	95,4	MNHL35/3	80	2
29	235	3,9	95,1	MNHL50/3	80	2
29	233	1,6	95,4	MNHL35/3	71	2
29	234	3,9	95,1	MNHL50/3	71	2
30	236	2,5	47,4	MNHL40/2	80	4
30	232	2,1	30,5	MNHL35/2	90	6
30	229	1,9	46,0	MNHL35/2	80	4
31	220	2,1	89,1	MNHL40/3	80	2
31	219	2,1	89,1	MNHL40/3	71	2
31	221	3	29,1	MNHL40/2	90	6
32	219	0,7	44,2	MNHL25/2	80	4
32	215	1,5	43,4	MNHL30/2	80	4
33	209	2,9	42,2	MNHL40/2	80	4
33	206	1,3	83,2	MNHL30/3	80	2
33	208	1,8	27,4	MNHL30/2	90	6
34	204	1,3	83,2	MNHL30/3	71	2
34	204	2,1	41,0	MNHL35/2	80	4
35	197	2,5	25,9	MNHL35/2	90	6
35	193	1,9	78,6	MNHL35/3	80	2
36	192	1,9	78,6	MNHL35/3	71	2
36	192	1,7	38,7	MNHL30/2	80	4
37	188	2,4	76,0	MNHL40/3	80	2
37	187	2,4	76,0	MNHL40/3	71	2
37	189	3,2	38,0	MNHL40/2	80	4
39	180	2,4	36,4	MNHL35/2	80	4
39	180	2	23,7	MNHL30/2	90	6
39	179	3,7	23,5	MNHL40/2	90	6
40	175	0,9	35,3	MNHL25/2	80	4
40	171	0,7	69,6	MNHL25/3	71	2
40	171	1,5	69,2	MNHL30/3	80	2
41	170	1,6	69,2	MNHL30/3	71	2
41	169	2,9	22,3	MNHL35/2	90	6
42	166	1	21,9	MNHL25/2	90	6
43	161	2,8	65,2	MNHL40/3	80	2
43	160	2,2	65,1	MNHL35/3	80	2
43	163	3,7	32,8	MNHL40/2	80	4
43	160	2,8	65,2	MNHL40/3	71	2
43	159	2,3	65,1	MNHL35/3	71	2
43	162	3,8	21,3	MNHL40/2	90	6
43	161	2	32,4	MNHL30/2	80	4
44	157	0,9	31,7	MNHL25/2	80	4
44	157	2,3	20,7	MNHL30/2	90	6
46	151	2,9	30,5	MNHL35/2	80	4
47	147	0,8	59,9	MNHL25/3	71	2
47	148	3,3	19,5	MNHL35/2	90	6
48	143	1,8	57,9	MNHL30/3	80	2
48	142	1,9	57,9	MNHL30/3	71	2
49	143	1,1	18,8	MNHL25/2	90	6
49	139	3,2	56,3	MNHL40/3	80	2
50	138	3,3	56,3	MNHL40/3	71	2
50	139	2,6	18,3	MNHL30/2	90	6
51	134	2,7	54,5	MNHL35/3	80	2
51	136	2,4	27,4	MNHL30/2	80	4
51	133	2,7	54,5	MNHL35/3	71	2
53	131	3,8	17,2	MNHL35/2	90	6
54	130	1,1	26,1	MNHL25/2	80	4
54	128	0,9	52,1	MNHL25/3	71	2
54	128	3,4	25,9	MNHL35/2	80	4
56	124	1,3	16,3	MNHL25/2	90	6
57	123	1	49,1	MNHL25/2	80	2
57	122	1	49,1	MNHL25/2	71	2



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

0.75 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
57	122	2	48,8	MNHL30/2	80	2
57	121	2	48,8	MNHL30/2	71	2
59	119	3,8	47,4	MNHL40/2	80	2
59	118	2,8	23,7	MNHL30/2	80	4
59	117	3,1	15,4	MNHL30/2	90	6
60	115	2,8	46,0	MNHL35/2	80	2
61	114	2,9	46,0	MNHL35/2	71	2
63	111	3,9	22,3	MNHL35/2	80	4
63	110	1,1	44,2	MNHL25/2	80	2
63	110	1,1	44,2	MNHL25/2	71	2
64	109	1,3	21,9	MNHL25/2	80	4
64	109	1,5	14,3	MNHL25/2	90	6
64	108	2,3	43,4	MNHL30/2	80	2
65	108	2,3	43,4	MNHL30/2	71	2
68	103	3,2	20,7	MNHL30/2	80	4
68	102	3,2	41,0	MNHL35/2	80	2
68	102	3,2	41,0	MNHL35/2	71	2
69	100	3,6	13,2	MNHL30/2	90	6
70	99	0,7	20,0	MNHL20/2	80	4
72	97	2,6	38,7	MNHL30/2	80	2
72	96	2,6	38,7	MNHL30/2	71	2
75	93	1,6	18,8	MNHL25/2	80	4
76	91	3,6	36,4	MNHL35/2	80	2
77	91	3,6	18,3	MNHL30/2	80	4
77	90	1,8	11,9	MNHL25/2	90	6
77	90	3,6	36,4	MNHL35/2	71	2
79	88	1,4	35,3	MNHL25/2	80	2
79	88	1,4	35,3	MNHL25/2	71	2
83	83	0,7	16,8	MNHL20/2	80	4
86	81	3,1	32,4	MNHL30/2	80	2
86	81	1,8	16,3	MNHL25/2	80	4
86	80	3,1	32,4	MNHL30/2	71	2
88	79	1,4	31,7	MNHL25/2	80	2
88	79	1,4	31,7	MNHL25/2	71	2
90	77	0,7	31,2	MNHL20/2	71	2
91	77	2,1	10,1	MNHL25/2	90	6
98	71	0,9	14,3	MNHL20/2	80	4
98	71	2	14,3	MNHL25/2	80	4
102	68	3,6	27,4	MNHL30/2	80	2
102	68	0,8	27,4	MNHL20/2	71	2
102	68	3,6	27,4	MNHL30/2	71	2
106	65	2,5	8,6	MNHL25/2	90	6
107	65	1,7	26,1	MNHL25/2	80	2
107	65	1,7	26,1	MNHL25/2	71	2
114	61	0,9	12,3	MNHL20/2	80	4
116	60	0,8	24,1	MNHL20/2	71	2
118	59	2,5	11,9	MNHL25/2	80	4
124	56	2,8	7,4	MNHL25/2	90	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
127	55	2	21,9	MNHL25/2	80	2
128	54	2	21,9	MNHL25/2	71	2
131	53	1,1	10,7	MNHL20/2	80	4
139	50	2,9	10,1	MNHL25/2	80	4
139	50	1	20,0	MNHL20/2	80	2
140	50	1	20,0	MNHL20/2	71	2
143	49	2,9	6,4	MNHL25/2	90	6
148	47	2,3	18,8	MNHL25/2	80	2
149	47	2,3	18,8	MNHL25/2	71	2
159	44	1,2	8,8	MNHL20/2	80	4
163	43	3,4	8,6	MNHL25/2	80	4
166	42	1,1	16,8	MNHL20/2	80	2
167	42	1,1	16,8	MNHL20/2	71	2
171	41	2,7	16,3	MNHL25/2	80	2
172	40	2,7	16,3	MNHL25/2	71	2
173	40	3,3	5,3	MNHL25/2	90	6
189	37	3,8	7,4	MNHL25/2	80	4
192	36	1,4	7,3	MNHL20/2	80	4
194	36	1,3	14,3	MNHL20/2	80	2
194	36	3	14,3	MNHL25/2	80	2
196	35	1,3	14,3	MNHL20/2	71	2
196	35	3,1	14,3	MNHL25/2	71	2
213	33	3,7	4,3	MNHL25/2	90	6
226	31	1,4	12,3	MNHL20/2	80	2
228	31	1,4	12,3	MNHL20/2	71	2
230	30	1,6	6,1	MNHL20/2	80	4
234	30	3,6	11,9	MNHL25/2	80	2
235	30	3,6	11,9	MNHL25/2	71	2
244	28	2,1	3,8	MNHL25/2	90	6
244	28	2,5	3,8	MNHL25/2	90	6
260	27	1,6	10,7	MNHL20/2	80	2
262	27	1,6	10,7	MNHL20/2	71	2
275	25	1,9	5,1	MNHL20/2	80	4
316	22	1,7	8,8	MNHL20/2	80	2
318	22	1,7	8,8	MNHL20/2	71	2
326	21	2,1	4,3	MNHL20/2	80	4
330	21	2,1	2,8	MNHL25/2	90	6
373	19	2,8	3,8	MNHL25/2	80	4
381	18	2,1	7,3	MNHL20/2	80	2
384	18	2,1	7,3	MNHL20/2	71	2
456	15	2,3	6,1	MNHL20/2	80	2
459	15	2,3	6,1	MNHL20/2	71	2
482	14	2,1	1,9	MNHL25/2	90	6
505	14	2,9	2,8	MNHL25/2	80	4
545	13	2,7	5,1	MNHL20/2	80	2
549	13	2,7	5,1	MNHL20/2	71	2
647	11	3,1	4,3	MNHL20/2	80	2
651	11	3,1	4,3	MNHL20/2	71	2

1.1 kW

-см. стр.126-135

2,5	4034	1,1	370,7	MNHL70/3	90	6
2,6	3879	0,7	358,5	MNHL60/3	90	6
2,8	3602	1,2	323,7	MNHL70/3	90	6
2,9	3478	0,7	319,2	MNHL60/3	90	6
3,2	3151	0,8	287,0	MNHL60/3	90	6
3,2	3151	1,4	287,9	MNHL70/3	90	6
3,7	2726	0,9	247,7	MNHL60/3	90	6
3,8	2654	1,5	370,7	MNHL70/3	90	4
3,9	2586	0,9	358,5	MNHL60/3	90	4
3,9	2586	1,7	234,2	MNHL70/3	90	6
4,2	2401	1,1	219,7	MNHL60/3	90	6
4,3	2345	1,7	323,7	MNHL70/3	90	4
4,3	2345	1,9	213,5	MNHL70/3	90	6
4,4	2292	1	319,2	MNHL60/3	90	4
4,9	2058	1,1	287,0	MNHL60/3	90	4
4,9	2058	2	287,9	MNHL70/3	90	4
5,1	1977	2,2	180,5	MNHL70/3	90	6
5,2	1939	1,3	177,3	MNHL60/3	90	6
5,3	1903	0,7	174,4	MNHL50/3	90	6

5,7	1769	1,3	247,7	MNHL60/3	90	4
5,7	1769	1,4	161,0	MNHL60/3	90	6
5,9	1709	2,6	155,2	MNHL70/3	90	6
6	1681	2,4	234,2	MNHL70/3	90	4
6,2	1627	0,7	225,6	MNHL50/3	80	4
6,3	1601	0,8	147,1	MNHL50/3	90	6
6,4	1576	1,5	219,7	MNHL60/3	90	4
6,6	1528	2,6	213,5	MNHL70/3	90	4
6,8	1483	1,7	135,0	MNHL60/3	90	6
6,8	1483	3	135,3	MNHL70/3	90	6
7,1	1420	0,8	197,3	MNHL50/3	90	4
7,3	1381	1	125,9	MNHL50/3	90	6
7,5	1345	0,7	368,5	MNHL50/3	80	2
7,7	1310	3,4	119,1	MNHL70/3	90	6
7,8	1293	1,3	358,5	MNHL60/3	80	2
7,8	1293	3,1	180,5	MNHL70/3	90	4
7,9	1277	1,8	177,3	MNHL60/3	90	4
8	1261	1	174,4	MNHL50/3	90	4
8	1261	2	115,1	MNHL60/3	90	6



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

1.1 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
8,4	1201	1,1	109,0	MNHL50/3	90	6
8,7	1159	1,5	319,2	MNHL60/3	80	2
8,7	1159	2	161,0	MNHL60/3	90	4
8,7	1159	3,8	105,8	MNHL70/3	90	6
9	1121	0,8	308,5	MNHL50/3	80	2
9	1121	3,6	155,2	MNHL70/3	90	4
9,3	1084	2,3	99,4	MNHL60/3	90	6
9,5	1062	1,1	147,1	MNHL50/3	90	4
9,7	1040	1,3	95,1	MNHL50/3	90	6
9,7	1040	1,7	287,0	MNHL60/3	80	2
10,3	979	0,7	89,1	MNHL40/3	90	6
10,4	970	2,4	135,0	MNHL60/3	90	4
10,6	951	1	261,5	MNHL50/3	80	2
10,6	951	2,7	86,6	MNHL60/3	90	6
11	917	1,4	83,6	MNHL50/3	90	6
11,1	909	0,7	126,6	MNHL40/3	80	4
11,1	909	1,3	125,9	MNHL50/3	90	4
11,2	900	1,9	247,7	MNHL60/3	80	2
12,1	833	0,8	76,0	MNHL40/3	90	6
12,1	833	3,1	76,1	MNHL60/3	90	6
12,2	827	2,8	115,1	MNHL60/3	90	4
12,3	820	1,1	225,6	MNHL50/3	80	2
12,7	794	2,2	219,7	MNHL60/3	80	2
12,8	788	1,5	109,0	MNHL50/3	90	4
13	776	1,7	70,8	MNHL50/3	90	6
13,3	758	0,8	105,5	MNHL40/3	90	4
14,1	715	0,9	65,2	MNHL40/3	90	6
14,1	715	1,3	197,3	MNHL50/3	80	2
14,1	715	3,2	99,4	MNHL60/3	90	4
14,5	696	3,7	63,4	MNHL60/3	90	6
14,7	682	0,7	95,4	MNHL35/3	80	4
14,7	686	1,8	95,1	MNHL50/3	90	4
15,2	663	2	60,4	MNHL50/3	90	6
15,7	642	0,9	89,1	MNHL40/3	90	4
15,7	642	2,7	177,3	MNHL60/3	80	2
15,9	634	1,4	174,4	MNHL50/3	80	2
16,2	623	3,7	86,6	MNHL60/3	90	4
16,3	619	1,1	56,3	MNHL40/3	90	6
16,7	604	0,7	166,4	MNHL40/3	80	2
16,7	604	2	83,6	MNHL50/3	90	4
17,8	564	0,9	78,6	MNHL35/3	80	4
18,4	548	1,1	76,0	MNHL40/3	90	4
18,4	554	2,4	49,9	MNHL50/2	90	6
18,5	542	0,7	150,3	MNHL35/3	80	2
18,9	534	1,7	147,1	MNHL50/3	80	2
19,3	523	0,9	144,4	MNHL40/3	80	2
19,4	525	1,3	47,4	MNHL40/2	90	6
20	509	2,4	70,8	MNHL50/3	90	4
20	509	1	46,0	MNHL35/2	90	6
20	499	0,7	69,2	MNHL30/3	80	4
21	483	2,7	43,6	MNHL50/2	90	6
22	467	1	65,1	MNHL35/3	80	4
22	469	1,3	65,2	MNHL40/3	90	4
22	460	0,8	127,8	MNHL35/3	80	2
22	467	1,4	42,2	MNHL40/2	90	6
22	458	1	126,6	MNHL40/3	80	2
22	456	2	125,9	MNHL50/3	80	2
22	455	1,1	41,0	MNHL35/2	90	6
23	435	2,8	60,4	MNHL50/3	90	4
24	430	3,1	38,8	MNHL50/2	90	6
24	417	0,8	57,9	MNHL30/3	80	4
24	421	1,6	38,0	MNHL40/2	90	6
25	405	1,5	56,3	MNHL40/3	90	4
25	397	0,9	109,7	MNHL35/3	80	2
25	403	1,2	36,4	MNHL35/2	90	6
26	395	2,3	109,0	MNHL50/3	80	2
26	390	1,2	54,5	MNHL35/3	80	4
26	382	1,2	105,5	MNHL40/3	80	2
27	368	0,7	101,3	MNHL30/3	80	2
28	364	1,8	32,8	MNHL40/2	90	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
28	363	3,3	49,9	MNHL50/2	90	4
28	359	1	32,4	MNHL30/2	90	6
29	355	0,9	48,8	MNHL30/2	80	4
29	345	1,1	95,4	MNHL35/3	80	2
29	345	2,6	95,1	MNHL50/3	80	2
29	349	3,8	31,5	MNHL50/2	90	6
30	345	1,7	47,4	MNHL40/2	90	4
30	337	1,5	30,5	MNHL35/2	90	6
30	335	1,3	46,0	MNHL35/2	90	4
31	323	1,4	89,1	MNHL40/3	80	2
32	322	2,1	29,1	MNHL40/2	90	6
32	317	3,8	43,6	MNHL50/2	90	4
32	315	1	43,4	MNHL30/2	80	4
33	307	2	42,2	MNHL40/2	90	4
33	303	3	83,6	MNHL50/3	80	2
33	302	0,9	83,2	MNHL30/3	80	2
34	303	1,2	27,4	MNHL30/2	90	6
34	299	1,5	41,0	MNHL35/2	90	4
35	283	1,3	78,6	MNHL35/3	80	2
36	287	1,7	25,9	MNHL35/2	90	6
36	281	1,2	38,7	MNHL30/2	80	4
37	276	1,6	76,0	MNHL40/3	80	2
37	277	2,2	38,0	MNHL40/2	90	4
39	265	1,6	36,4	MNHL35/2	90	4
39	263	1,4	23,7	MNHL30/2	90	6
39	261	2,5	23,5	MNHL40/2	90	6
39	257	3,5	70,8	MNHL50/3	80	2
40	251	1,1	69,2	MNHL30/3	80	2
41	247	2	22,3	MNHL35/2	90	6
42	243	0,7	21,9	MNHL25/2	90	6
43	237	1,9	65,2	MNHL40/3	80	2
43	235	1,5	65,1	MNHL35/3	80	2
43	239	2,5	32,8	MNHL40/2	90	4
43	236	1,4	32,4	MNHL30/2	90	4
43	236	2,6	21,3	MNHL40/2	90	6
44	230	1,6	20,7	MNHL30/2	90	6
46	222	2	30,5	MNHL35/2	90	4
47	216	2,3	19,5	MNHL35/2	90	6
48	210	1,3	57,9	MNHL30/3	80	2
48	212	2,8	29,1	MNHL40/2	90	4
49	208	0,8	18,8	MNHL25/2	90	6
49	204	2,2	56,3	MNHL40/3	80	2
50	203	1,8	18,3	MNHL30/2	90	6
51	197	1,8	54,5	MNHL35/3	80	2
51	199	1,7	27,4	MNHL30/2	90	4
51	198	3,1	17,9	MNHL40/2	90	6
54	190	2,6	17,2	MNHL35/2	90	6
54	190	0,8	26,1	MNHL25/2	80	4
54	188	2,3	25,9	MNHL35/2	90	4
56	181	0,9	16,3	MNHL25/2	90	6
57	180	0,7	49,1	MNHL25/2	80	2
57	179	1,4	48,8	MNHL30/2	80	2
59	174	2,6	47,4	MNHL40/2	80	2
59	172	1,9	23,7	MNHL30/2	90	4
60	171	3,5	23,5	MNHL40/2	90	4
60	171	2,1	15,4	MNHL30/2	90	6
60	169	1,9	46,0	MNHL35/2	80	2
61	168	3,7	15,2	MNHL40/2	90	6
63	162	2,7	22,3	MNHL35/2	90	4
63	162	0,7	44,2	MNHL25/2	80	2
63	161	3,1	14,5	MNHL35/2	90	6
64	159	0,9	21,9	MNHL25/2	90	4
64	159	1,6	43,4	MNHL30/2	80	2
64	158	1	14,3	MNHL25/2	90	6
66	155	3,6	21,3	MNHL40/2	90	4
66	155	2,9	42,2	MNHL40/2	80	2
68	151	2,2	20,7	MNHL30/2	90	4
68	150	2,2	41,0	MNHL35/2	80	2
70	146	2,5	13,2	MNHL30/2	90	6
72	142	1,7	38,7	MNHL30/2	80	2



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

1.1 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
72	142	3,1	19,5	MNHL35/2	90	4
73	139	3,2	38,0	MNHL40/2	80	2
74	137	3,1	12,4	MNHL35/2	90	6
75	137	1,1	18,8	MNHL25/2	90	4
76	133	2,5	36,4	MNHL35/2	80	2
77	133	2,5	18,3	MNHL30/2	90	4
77	132	1,2	11,9	MNHL25/2	90	6
79	129	0,9	35,3	MNHL25/2	80	2
81	126	2,9	11,4	MNHL30/2	90	6
81	125	3,5	17,2	MNHL35/2	90	4
85	120	3,8	32,8	MNHL40/2	80	2
85	120	3,4	10,8	MNHL35/2	90	6
86	119	2,1	32,4	MNHL30/2	80	2
86	119	1,2	16,3	MNHL25/2	90	4
88	116	0,9	31,7	MNHL25/2	80	2
91	112	2,9	15,4	MNHL30/2	90	4
91	112	1,4	10,1	MNHL25/2	90	6
91	112	2,9	30,5	MNHL35/2	80	2
92	111	3,3	10,0	MNHL30/2	90	6
97	105	3,5	14,5	MNHL35/2	90	4
98	104	1,4	14,3	MNHL25/2	90	4
98	104	4	9,4	MNHL35/2	90	6
102	100	2,5	27,4	MNHL30/2	80	2
105	98	3,3	8,8	MNHL30/2	90	6
106	96	3,4	13,2	MNHL30/2	90	4
107	96	1,1	26,1	MNHL25/2	80	2
107	95	1,7	8,6	MNHL25/2	90	6
107	95	3,4	25,9	MNHL35/2	80	2
117	87	2,9	23,7	MNHL30/2	80	2
118	87	1,7	11,9	MNHL25/2	90	4
123	83	4	11,4	MNHL30/2	90	4
124	82	1,9	7,4	MNHL25/2	90	6
124	82	3,4	7,4	MNHL30/2	90	6
125	82	4	22,3	MNHL35/2	80	2
127	80	1,4	21,9	MNHL25/2	80	2
131	78	0,7	10,7	MNHL20/2	80	4
134	76	3,3	20,7	MNHL30/2	80	2
139	74	2	10,1	MNHL25/2	90	4
139	73	0,7	20,0	MNHL20/2	80	2
144	71	2	6,4	MNHL25/2	90	6
146	70	3,3	6,3	MNHL30/2	90	6
148	69	1,6	18,8	MNHL25/2	80	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
152	67	3,7	18,3	MNHL30/2	80	2
159	64	0,8	8,8	MNHL20/2	80	4
163	63	2,3	8,6	MNHL25/2	90	4
166	62	0,7	16,8	MNHL20/2	80	2
170	60	3,5	5,4	MNHL30/2	90	6
171	60	1,8	16,3	MNHL25/2	80	2
174	59	2,2	5,3	MNHL25/2	90	6
189	54	2,6	7,4	MNHL25/2	90	4
192	53	1	7,3	MNHL20/2	80	4
194	52	0,9	14,3	MNHL20/2	80	2
194	52	2,1	14,3	MNHL25/2	80	2
196	52	3,1	4,7	MNHL30/2	90	6
214	48	2,5	4,3	MNHL25/2	90	6
219	47	2,8	6,4	MNHL25/2	90	4
226	45	0,9	12,3	MNHL20/2	80	2
230	44	1,1	6,1	MNHL20/2	80	4
234	44	2,5	11,9	MNHL25/2	80	2
245	42	1,4	3,8	MNHL25/2	90	6
245	42	1,6	3,8	MNHL25/2	90	6
256	40	3,3	3,6	MNHL30/2	90	6
260	39	1,1	10,7	MNHL20/2	80	2
264	39	3,1	5,3	MNHL25/2	90	4
275	37	1,3	5,1	MNHL20/2	80	4
275	37	2,9	10,1	MNHL25/2	80	2
297	34	3,4	3,1	MNHL30/2	90	6
316	32	1,2	8,8	MNHL20/2	80	2
323	32	3,4	8,6	MNHL25/2	80	2
326	31	1,5	4,3	MNHL20/2	80	4
326	31	3,5	4,3	MNHL25/2	90	4
332	31	1,4	2,8	MNHL25/2	90	6
373	27	2	3,8	MNHL25/2	90	4
376	27	3,9	7,4	MNHL25/2	80	2
381	27	1,4	7,3	MNHL20/2	80	2
400	25	3,4	2,3	MNHL30/2	90	6
456	22	1,6	6,1	MNHL20/2	80	2
484	21	1,4	1,9	MNHL25/2	90	6
505	20	2	2,8	MNHL25/2	90	4
545	19	1,8	5,1	MNHL20/2	80	2
647	16	2,1	4,3	MNHL20/2	80	2
737	14	1,9	1,9	MNHL25/2	90	4
747	14	2,9	3,8	MNHL25/2	80	2
1011	10	2,9	2,8	MNHL25/2	80	2

1.5 kW

—см. стр.126-135

2,5	5501	0,8	370,7	MNHL70/3	100	6
2,9	4742	0,9	323,7	MNHL70/3	100	6
3,3	4167	1,1	287,9	MNHL70/3	100	6
3,8	3619	1,1	370,7	MNHL70/3	90	4
3,9	3526	0,7	358,5	MNHL60/3	90	4
4	3438	1,3	234,2	MNHL70/3	100	6
4,2	3240	2,5	226,7	MNHL90/3	100	6
4,4	3125	0,7	319,2	MNHL60/3	90	4
4,4	3125	1,3	323,7	MNHL70/3	90	4
4,4	3125	1,4	213,5	MNHL70/3	100	6
4,7	2895	2,8	201,9	MNHL90/3	100	6
4,9	2807	0,8	287,0	MNHL60/3	90	4
4,9	2807	1,4	287,9	MNHL70/3	90	4
5,2	2645	1,7	180,5	MNHL70/3	100	6
5,3	2595	1	177,3	MNHL60/3	100	6
5,4	2520	3,2	175,5	MNHL90/3	100	6
5,7	2413	1	247,7	MNHL60/3	90	4
5,9	2331	1,1	161,0	MNHL60/3	100	6
6	2292	1,8	234,2	MNHL70/3	90	4
6,1	2254	2	155,2	MNHL70/3	100	6
6,1	2231	3,6	155,8	MNHL90/3	100	6
6,4	2149	1,1	219,7	MNHL60/3	90	4
6,6	2084	1,9	213,5	MNHL70/3	90	4
6,8	2001	4	139,6	MNHL90/3	100	6
7	1965	1,3	135,0	MNHL60/3	100	6

7	1965	2,3	135,3	MNHL70/3	100	6
7,7	1786	1,7	370,7	MNHL70/3	90	2
7,8	1763	2,3	180,5	MNHL70/3	90	4
7,9	1741	1	358,5	MNHL60/3	90	2
7,9	1741	2,5	119,1	MNHL70/3	100	6
8	1719	1,3	177,3	MNHL60/3	90	4
8,1	1698	0,7	174,4	MNHL50/3	90	4
8,2	1677	1,5	115,1	MNHL60/3	100	6
8,7	1581	0,8	109,0	MNHL50/3	100	6
8,8	1563	1,5	161,0	MNHL60/3	90	4
8,8	1563	1,9	323,7	MNHL70/3	90	2
8,9	1545	1,1	319,2	MNHL60/3	90	2
8,9	1545	2,9	105,8	MNHL70/3	100	6
9,1	1511	2,7	155,2	MNHL70/3	90	4
9,5	1448	1,8	99,4	MNHL60/3	100	6
9,6	1432	0,8	147,1	MNHL50/3	90	4
9,9	1389	1	95,1	MNHL50/3	100	6
9,9	1389	1,3	287,0	MNHL60/3	90	2
9,9	1389	2,2	287,9	MNHL70/3	90	2
10,4	1322	1,8	135,0	MNHL60/3	90	4
10,4	1322	3	135,3	MNHL70/3	90	4
10,5	1310	3,4	89,6	MNHL70/3	100	6
10,9	1262	2	86,6	MNHL60/3	100	6
11,2	1228	1	125,9	MNHL50/3	90	4
11,3	1217	1,1	83,6	MNHL50/3	100	6



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

1.5 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
11,5	1196	1,5	247,7	MNHL60/3	90	2
11,8	1165	3,4	119,1	MNHL70/3	90	4
12,1	1137	2,6	234,2	MNHL70/3	90	2
12,3	1118	2,1	115,1	MNHL60/3	90	4
12,3	1118	4	76,8	MNHL70/3	100	6
12,4	1109	2,3	76,1	MNHL60/3	100	6
12,9	1066	1,1	109,0	MNHL50/3	90	4
12,9	1066	1,6	219,7	MNHL60/3	90	2
13,3	1034	1,3	70,8	MNHL50/3	100	6
13,3	1034	2,9	213,5	MNHL70/3	90	2
13,3	1034	3,9	105,8	MNHL70/3	90	4
14,2	968	2,4	99,4	MNHL60/3	90	4
14,4	955	0,9	197,3	MNHL50/3	90	2
14,8	929	1,3	95,1	MNHL50/3	90	4
14,9	923	2,8	63,4	MNHL60/3	100	6
15,6	882	1,5	60,4	MNHL50/3	100	6
15,7	876	3,4	180,5	MNHL70/3	90	2
15,8	870	0,7	89,1	MNHL40/3	90	4
16	860	2	177,3	MNHL60/3	90	2
16,3	844	1,1	174,4	MNHL50/3	90	2
16,3	844	2,7	86,6	MNHL60/3	90	4
16,9	814	1,5	83,6	MNHL50/3	90	4
17,6	781	2,2	161,0	MNHL60/3	90	2
17,7	777	3,3	53,3	MNHL60/3	100	6
18,3	751	4	155,2	MNHL70/3	90	2
18,5	743	3,1	76,1	MNHL60/3	90	4
18,6	739	0,8	76,0	MNHL40/3	90	4
18,9	735	1,8	49,9	MNHL50/2	100	6
19,3	713	1,3	147,1	MNHL50/3	90	2
20	698	0,9	47,4	MNHL40/2	100	6
20	691	1,7	70,8	MNHL50/3	90	4
21	678	0,7	46,0	MNHL35/2	100	6
21	675	3,7	45,8	MNHL60/2	100	6
21	655	2,6	135,0	MNHL60/3	90	2
22	637	0,9	65,2	MNHL40/3	90	4
22	640	2,1	43,6	MNHL50/2	100	6
22	619	3,7	63,4	MNHL60/3	90	4
22	620	1,1	42,2	MNHL40/2	100	6
23	608	1,5	125,9	MNHL50/3	90	2
23	604	0,8	41,0	MNHL35/2	100	6
23	590	2	60,4	MNHL50/3	90	4
24	569	2,3	38,8	MNHL50/2	100	6
25	557	3,1	115,1	MNHL60/3	90	2
25	558	1,2	38,0	MNHL40/2	100	6
25	550	1,1	56,3	MNHL40/3	90	4
26	534	0,9	36,4	MNHL35/2	100	6
26	527	1,7	109,0	MNHL50/3	90	2
27	511	0,9	105,5	MNHL40/3	90	2
28	491	2,4	49,9	MNHL50/2	90	4
29	481	3,6	99,4	MNHL60/3	90	2
29	482	1,4	32,8	MNHL40/2	100	6
30	468	1,3	47,4	MNHL40/2	90	4
30	460	2	95,1	MNHL50/3	90	2
30	463	2,9	31,5	MNHL50/2	100	6
31	453	1	46,0	MNHL35/2	90	4
31	448	1,1	30,5	MNHL35/2	100	6
32	431	1	89,1	MNHL40/3	90	2
32	430	2,8	43,6	MNHL50/2	90	4
33	428	1,5	29,1	MNHL40/2	100	6
33	424	3,1	28,8	MNHL50/2	100	6
33	416	1,4	42,2	MNHL40/2	90	4
34	404	2,2	83,6	MNHL50/3	90	2
34	404	1,1	41,0	MNHL35/2	90	4
36	383	3,1	38,8	MNHL50/2	90	4
37	381	1,3	25,9	MNHL35/2	100	6
37	375	1,6	38,0	MNHL40/2	90	4
37	368	1,2	76,0	MNHL40/3	90	2
39	359	1,2	36,4	MNHL35/2	90	4
39	357	3,7	24,3	MNHL50/2	100	6
40	343	2,6	70,8	MNHL50/3	90	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
40	346	1,9	23,5	MNHL40/2	100	6
42	328	1,5	22,3	MNHL35/2	100	6
43	323	1,9	32,8	MNHL40/2	90	4
44	319	1	32,4	MNHL30/2	90	4
44	315	1,4	65,2	MNHL40/3	90	2
44	313	2	21,3	MNHL40/2	100	6
45	310	3,9	31,5	MNHL50/2	90	4
45	307	3,9	20,9	MNHL50/2	100	6
46	301	1,4	30,5	MNHL35/2	90	4
47	293	3,1	60,4	MNHL50/3	90	2
49	286	1,7	19,5	MNHL35/2	100	6
49	286	2,1	29,1	MNHL40/2	90	4
50	273	1,7	56,3	MNHL40/3	90	2
52	270	1,2	27,4	MNHL30/2	90	4
53	263	2,3	17,9	MNHL40/2	100	6
54	255	1,7	25,9	MNHL35/2	90	4
55	253	1,9	17,2	MNHL35/2	100	6
57	244	3,7	49,9	MNHL50/2	90	2
60	234	1,4	23,7	MNHL30/2	90	4
60	232	1,9	47,4	MNHL40/2	90	2
60	232	2,6	23,5	MNHL40/2	90	4
61	226	1,6	15,4	MNHL30/2	100	6
62	225	1,4	46,0	MNHL35/2	90	2
62	223	2,8	15,2	MNHL40/2	100	6
63	220	2	22,3	MNHL35/2	90	4
64	216	0,7	21,9	MNHL25/2	90	4
65	213	2,3	14,5	MNHL35/2	100	6
66	210	2,7	21,3	MNHL40/2	90	4
67	206	2,2	42,2	MNHL40/2	90	2
68	204	1,6	20,7	MNHL30/2	90	4
69	201	1,6	41,0	MNHL35/2	90	2
72	194	1,9	13,2	MNHL30/2	100	6
72	193	3,2	13,1	MNHL40/2	100	6
72	192	2,3	19,5	MNHL35/2	90	4
75	186	2,4	38,0	MNHL40/2	90	2
75	185	0,8	18,8	MNHL25/2	90	4
76	182	2,3	12,4	MNHL35/2	100	6
77	180	1,8	18,3	MNHL30/2	90	4
78	178	1,8	36,4	MNHL35/2	90	2
79	176	3,2	17,9	MNHL40/2	90	4
79	175	0,9	11,9	MNHL25/2	100	6
82	169	2,6	17,2	MNHL35/2	90	4
82	169	3,6	11,5	MNHL40/2	100	6
83	168	2,2	11,4	MNHL30/2	100	6
87	161	0,9	16,3	MNHL25/2	90	4
87	160	2,8	32,8	MNHL40/2	90	2
88	159	2,6	10,8	MNHL35/2	100	6
88	158	1,6	32,4	MNHL30/2	90	2
92	152	2,2	15,4	MNHL30/2	90	4
93	150	3,7	15,2	MNHL40/2	90	4
93	149	2,2	30,5	MNHL35/2	90	2
94	148	1,1	10,1	MNHL25/2	100	6
94	148	3,7	10,1	MNHL40/2	100	6
95	147	2,5	10,0	MNHL30/2	100	6
97	143	2,6	14,5	MNHL35/2	90	4
98	142	3,2	29,1	MNHL40/2	90	2
99	141	1	14,3	MNHL25/2	90	4
101	138	3	9,4	MNHL35/2	100	6
104	134	1,9	27,4	MNHL30/2	90	2
107	130	2,5	13,2	MNHL30/2	90	4
107	129	2,5	8,8	MNHL30/2	100	6
110	127	2,6	25,9	MNHL35/2	90	2
110	126	1,3	8,6	MNHL25/2	100	6
114	122	3	12,4	MNHL35/2	90	4
114	122	3,1	8,3	MNHL35/2	100	6
119	117	1,2	11,9	MNHL25/2	90	4
120	116	2,1	23,7	MNHL30/2	90	2
121	115	3,9	23,5	MNHL40/2	90	2
124	112	2,9	11,4	MNHL30/2	90	4
127	109	3	22,3	MNHL35/2	90	2



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

1.5 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
128	109	1,4	7,4	MNHL25/2	100	6
128	109	2,6	7,4	MNHL30/2	100	6
130	107	1	21,9	MNHL25/2	90	2
131	106	3,4	10,8	MNHL35/2	90	4
133	104	4	21,3	MNHL40/2	90	2
135	103	3,6	7,0	MNHL35/2	100	6
137	101	2,5	20,7	MNHL30/2	90	2
140	100	1,4	10,1	MNHL25/2	90	4
141	99	3,3	10,0	MNHL30/2	90	4
146	95	3,4	19,5	MNHL35/2	90	2
148	94	1,5	6,4	MNHL25/2	100	6
150	93	2,5	6,3	MNHL30/2	100	6
150	93	3,6	9,4	MNHL35/2	90	4
151	92	1,2	18,8	MNHL25/2	90	2
155	90	2,8	18,3	MNHL30/2	90	2
158	88	3,6	6,0	MNHL35/2	100	6
160	87	3,3	8,8	MNHL30/2	90	4
164	85	1,7	8,6	MNHL25/2	90	4
165	84	3,9	17,2	MNHL35/2	90	2
170	82	4	8,3	MNHL35/2	90	4
174	80	1,4	16,3	MNHL25/2	90	2
175	79	2,6	5,4	MNHL30/2	100	6
178	78	1,7	5,3	MNHL25/2	100	6
184	75	3,3	15,4	MNHL30/2	90	2
185	75	3,9	5,1	MNHL35/2	100	6
191	73	1,9	7,4	MNHL25/2	90	4
191	73	3,5	7,4	MNHL30/2	90	4
196	71	3,9	14,5	MNHL35/2	90	2
199	70	1,6	14,3	MNHL25/2	90	2
201	69	2,3	4,7	MNHL30/2	100	6
210	66	4	4,5	MNHL40/2	100	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
215	65	3,8	13,2	MNHL30/2	90	2
220	63	1,9	4,3	MNHL25/2	100	6
220	63	2,1	6,4	MNHL25/2	90	4
224	62	3,4	6,3	MNHL30/2	90	4
239	58	1,9	11,9	MNHL25/2	90	2
252	55	1,1	3,8	MNHL25/2	100	6
252	55	1,3	3,8	MNHL25/2	100	6
261	53	3,6	5,4	MNHL30/2	90	4
263	53	2,5	3,6	MNHL30/2	100	6
266	52	2,3	5,3	MNHL25/2	90	4
281	49	2,2	10,1	MNHL25/2	90	2
300	46	3,2	4,7	MNHL30/2	90	4
305	46	2,5	3,1	MNHL30/2	100	6
328	42	2,6	4,3	MNHL25/2	90	4
330	42	2,6	8,6	MNHL25/2	90	2
341	41	1,1	2,8	MNHL25/2	100	6
376	37	1,5	3,8	MNHL25/2	90	4
384	36	2,9	7,4	MNHL25/2	90	2
392	35	3,5	3,6	MNHL30/2	90	4
411	34	2,5	2,3	MNHL30/2	100	6
444	31	3,2	6,4	MNHL25/2	90	2
455	31	3,4	3,1	MNHL30/2	90	4
497	28	1,1	1,9	MNHL25/2	100	6
509	27	1,5	2,8	MNHL25/2	90	4
536	26	3,5	5,3	MNHL25/2	90	2
613	23	3,3	2,3	MNHL30/2	90	4
661	21	4	4,3	MNHL25/2	90	2
742	19	1,4	1,9	MNHL25/2	90	4
757	18	2,2	3,8	MNHL25/2	90	2
1025	14	2,1	2,8	MNHL25/2	90	2
1495	9	2,2	1,9	MNHL25/2	90	2

1.8 kW

—см. стр.126-135

204	82	1,9	4,7	MNHL30/2	100	6
213	78	3,4	4,5	MNHL40/2	100	6
253	66	3,8	3,8	MNHL40/2	100	6
267	63	2,1	3,6	MNHL30/2	100	6
298	56	2,6	4,7	MNHL30/2	90	4
300	56	3,8	3,2	MNHL40/2	100	6

310	54	2,1	3,1	MNHL30/2	100	6
389	43	2,8	3,6	MNHL30/2	90	4
417	40	2,1	2,3	MNHL30/2	100	6
417	40	3,8	2,3	MNHL40/2	100	6
452	37	2,8	3,1	MNHL30/2	90	4
609	27	2,9	2,3	MNHL30/2	90	4

2.2 kW

—см. стр.126-135

3	6723	0,7	323,7	MNHL70/3	112	6
3,3	6112	0,7	287,9	MNHL70/3	112	6
3,8	5308	0,8	370,7	MNHL70/3	100	4
4,1	4919	0,9	234,2	MNHL70/3	112	6
4,2	4752	1,7	226,7	MNHL90/3	112	6
4,4	4584	0,9	323,7	MNHL70/3	100	4
4,5	4482	1	213,5	MNHL70/3	112	6
4,8	4158	1,9	201,9	MNHL90/3	112	6
4,9	4116	1	287,9	MNHL70/3	100	4
5,3	3806	1,2	180,5	MNHL70/3	112	6
5,4	3735	0,7	177,3	MNHL60/3	112	6
5,5	3629	2,2	175,5	MNHL90/3	112	6
6	3362	0,8	161,0	MNHL60/3	112	6
6,1	3306	1,2	234,2	MNHL70/3	100	4
6,2	3253	1,4	155,2	MNHL70/3	112	6
6,2	3219	2,5	155,8	MNHL90/3	112	6
6,7	3010	1,3	213,5	MNHL70/3	100	4
6,9	2893	2,8	139,6	MNHL90/3	112	6
7,1	2841	0,9	135,0	MNHL60/3	112	6
7,1	2841	1,6	135,3	MNHL70/3	112	6
7,6	2626	3	126,2	MNHL90/3	112	6
7,7	2619	1,1	370,7	MNHL70/3	90	2
7,9	2553	0,7	358,5	MNHL60/3	90	2
7,9	2553	1,6	180,5	MNHL70/3	100	4
8	2521	0,9	177,3	MNHL60/3	100	4
8,1	2490	1,8	119,1	MNHL70/3	112	6
8,3	2430	1	115,1	MNHL60/3	112	6

8,8	2292	1,3	323,7	MNHL70/3	90	2
8,9	2266	0,8	319,2	MNHL60/3	90	2
8,9	2266	1	161,0	MNHL60/3	100	4
9,1	2216	2	105,8	MNHL70/3	112	6
9,1	2193	3,6	105,0	MNHL90/3	112	6
9,2	2192	1,8	155,2	MNHL70/3	100	4
9,7	2079	1,2	99,4	MNHL60/3	112	6
9,9	2037	0,9	287,0	MNHL60/3	90	2
9,9	2037	1,5	287,9	MNHL70/3	90	2
10,5	1921	2,1	135,3	MNHL70/3	100	4
10,6	1903	1,2	135,0	MNHL60/3	100	4
10,7	1885	2,3	89,6	MNHL70/3	112	6
11,1	1817	1,4	86,6	MNHL60/3	112	6
11,5	1754	1	247,7	MNHL60/3	90	2
12	1681	2,4	119,1	MNHL70/3	100	4
12,1	1667	1,8	234,2	MNHL70/3	90	2
12,4	1627	1,4	115,1	MNHL60/3	100	4
12,5	1614	2,7	76,8	MNHL70/3	112	6
12,6	1601	1,6	76,1	MNHL60/3	112	6
12,9	1564	1,1	219,7	MNHL60/3	90	2
13,1	1540	0,8	109,0	MNHL50/3	100	4
13,3	1517	2	213,5	MNHL70/3	90	2
13,5	1494	2,7	105,8	MNHL70/3	100	4
14,3	1410	1,6	99,4	MNHL60/3	100	4
14,5	1391	3,2	66,4	MNHL70/3	112	6
15	1345	0,9	95,1	MNHL50/3	100	4
15,1	1336	1,9	63,4	MNHL60/3	112	6



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

2.2 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
15,7	1285	2,3	180,5	MNHL70/3	90	2
15,9	1269	3,2	89,6	MNHL70/3	100	4
16	1261	1,4	177,3	MNHL60/3	90	2
16,3	1237	0,7	174,4	MNHL50/3	90	2
16,5	1222	1,9	86,6	MNHL60/3	100	4
16,6	1215	3,6	57,8	MNHL70/3	112	6
17	1186	1	83,6	MNHL50/3	100	4
17,6	1146	1,5	161,0	MNHL60/3	90	2
18	1121	2,3	53,3	MNHL60/3	112	6
18,3	1102	2,7	155,2	MNHL70/3	90	2
18,6	1084	3,7	76,8	MNHL70/3	100	4
18,7	1079	2,1	76,1	MNHL60/3	100	4
19,2	1061	1,2	49,9	MNHL50/2	112	6
19,3	1045	0,9	147,1	MNHL50/3	90	2
20	1003	1,2	70,8	MNHL50/3	100	4
20	1004	0,7	47,4	MNHL40/2	112	6
21	960	1,8	135,0	MNHL60/3	90	2
21	970	2,6	45,8	MNHL60/2	112	6
21	960	3,1	135,3	MNHL70/3	90	2
22	926	1,4	43,6	MNHL50/2	112	6
23	896	2,6	63,4	MNHL60/3	100	4
23	892	1	125,9	MNHL50/3	90	2
23	898	0,7	42,2	MNHL40/2	112	6
24	855	1,4	60,4	MNHL50/3	100	4
24	864	2,9	40,7	MNHL60/2	112	6
24	847	3,6	119,1	MNHL70/3	90	2
25	825	1,6	38,8	MNHL50/2	112	6
25	817	2,1	115,1	MNHL60/3	90	2
25	806	0,8	38,0	MNHL40/2	112	6
26	773	1,2	109,0	MNHL50/3	90	2
27	755	3,1	53,3	MNHL60/3	100	4
27	753	4	105,8	MNHL70/3	90	2
27	752	3,4	35,4	MNHL60/2	112	6
29	713	1,7	49,9	MNHL50/2	100	4
29	705	2,5	99,4	MNHL60/3	90	2
29	696	0,9	32,8	MNHL40/2	112	6
30	675	1,3	95,1	MNHL50/3	90	2
30	677	0,9	47,4	MNHL40/2	100	4
31	668	2	31,5	MNHL50/2	112	6
31	666	3,8	31,4	MNHL60/2	112	6
31	657	0,7	46,0	MNHL35/2	100	4
31	655	3,5	45,8	MNHL60/2	100	4
32	647	0,8	30,5	MNHL35/2	112	6
32	632	0,7	89,1	MNHL40/3	90	2
33	623	1,9	43,6	MNHL50/2	100	4
33	615	2,8	86,6	MNHL60/3	90	2
33	618	1,1	29,1	MNHL40/2	112	6
33	612	2,2	28,8	MNHL50/2	112	6
34	603	1	42,2	MNHL40/2	100	4
34	593	1,5	83,6	MNHL50/3	90	2
35	586	0,7	41,0	MNHL35/2	100	4
35	582	4	40,7	MNHL60/2	100	4
37	555	2,2	38,8	MNHL50/2	100	4
37	549	0,9	25,9	MNHL35/2	112	6
37	541	3,2	76,1	MNHL60/3	90	2
37	539	0,8	76,0	MNHL40/3	90	2
38	543	1,1	38,0	MNHL40/2	100	4
39	521	0,8	36,4	MNHL35/2	100	4
40	516	2,6	24,3	MNHL50/2	112	6
40	503	1,8	70,8	MNHL50/3	90	2
41	498	1,3	23,5	MNHL40/2	112	6
43	474	1	22,3	MNHL35/2	112	6
43	470	1,3	32,8	MNHL40/2	100	4
44	463	1	65,2	MNHL40/3	90	2
45	450	3,9	63,4	MNHL60/3	90	2
45	452	1,4	21,3	MNHL40/2	112	6
45	451	2,7	31,5	MNHL50/2	100	4
46	444	2,7	20,9	MNHL50/2	112	6
47	436	1	30,5	MNHL35/2	100	4
47	429	2,1	60,4	MNHL50/3	90	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
49	416	1,4	29,1	MNHL40/2	100	4
49	414	1,2	19,5	MNHL35/2	112	6
50	412	2,9	28,8	MNHL50/2	100	4
50	400	1,1	56,3	MNHL40/3	90	2
53	387	3,1	18,2	MNHL50/2	112	6
54	380	1,6	17,9	MNHL40/2	112	6
55	371	1,2	25,9	MNHL35/2	100	4
56	365	1,3	17,2	MNHL35/2	112	6
57	358	2,5	49,9	MNHL50/2	90	2
59	348	3,4	24,3	MNHL50/2	100	4
60	340	1,3	47,4	MNHL40/2	90	2
60	340	3,6	16,0	MNHL50/2	112	6
61	336	1,8	23,5	MNHL40/2	100	4
62	330	1	46,0	MNHL35/2	90	2
62	327	1,1	15,4	MNHL30/2	112	6
63	322	1,9	15,2	MNHL40/2	112	6
64	319	1,4	22,3	MNHL35/2	100	4
65	313	2,9	43,6	MNHL50/2	90	2
66	308	1,6	14,5	MNHL35/2	112	6
67	305	1,8	21,3	MNHL40/2	100	4
67	304	4	14,3	MNHL50/2	112	6
67	303	1,5	42,2	MNHL40/2	90	2
68	299	3,7	20,9	MNHL50/2	100	4
69	294	1,1	41,0	MNHL35/2	90	2
73	280	1,3	13,2	MNHL30/2	112	6
73	279	1,6	19,5	MNHL35/2	100	4
73	278	3,2	38,8	MNHL50/2	90	2
73	278	2,2	13,1	MNHL40/2	112	6
75	273	1,6	38,0	MNHL40/2	90	2
77	263	1,6	12,4	MNHL35/2	112	6
78	261	1,2	36,4	MNHL35/2	90	2
80	256	2,2	17,9	MNHL40/2	100	4
83	246	1,8	17,2	MNHL35/2	100	4
84	244	2,5	11,5	MNHL40/2	112	6
84	242	1,5	11,4	MNHL30/2	112	6
87	235	1,9	32,8	MNHL40/2	90	2
88	232	1,1	32,4	MNHL30/2	90	2
89	229	1,8	10,8	MNHL35/2	112	6
90	226	4	31,5	MNHL50/2	90	2
93	220	1,5	15,4	MNHL30/2	100	4
93	219	1,5	30,5	MNHL35/2	90	2
94	217	2,6	15,2	MNHL40/2	100	4
95	215	2,6	10,1	MNHL40/2	112	6
95	214	0,7	10,1	MNHL25/2	112	6
96	212	1,7	10,0	MNHL30/2	112	6
98	209	2,2	29,1	MNHL40/2	90	2
98	207	1,8	14,5	MNHL35/2	100	4
102	200	2,1	9,4	MNHL35/2	112	6
104	197	1,3	27,4	MNHL30/2	90	2
108	189	1,7	13,2	MNHL30/2	100	4
109	187	3	13,1	MNHL40/2	100	4
109	187	1,7	8,8	MNHL30/2	112	6
110	186	1,8	25,9	MNHL35/2	90	2
112	183	0,9	8,6	MNHL25/2	112	6
114	178	3	8,4	MNHL40/2	112	6
115	177	2,1	12,4	MNHL35/2	100	4
116	176	2,1	8,3	MNHL35/2	112	6
120	170	0,9	11,9	MNHL25/2	100	4
120	170	1,5	23,7	MNHL30/2	90	2
121	169	2,7	23,5	MNHL40/2	90	2
124	164	3,4	11,5	MNHL40/2	100	4
125	163	2	11,4	MNHL30/2	100	4
127	160	2	22,3	MNHL35/2	90	2
130	157	0,7	21,9	MNHL25/2	90	2
130	157	1,8	7,4	MNHL30/2	112	6
130	157	1	7,4	MNHL25/2	112	6
132	155	2,4	10,8	MNHL35/2	100	4
133	153	2,7	21,3	MNHL40/2	90	2
137	149	2,5	7,0	MNHL35/2	112	6
137	149	3,3	7,0	MNHL40/2	112	6



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

2.2 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
137	149	1,7	20,7	MNHL30/2	90	2
141	144	1	10,1	MNHL25/2	100	4
141	144	3,5	10,1	MNHL40/2	100	4
143	143	2,3	10,0	MNHL30/2	100	4
146	140	2,3	19,5	MNHL35/2	90	2
150	136	1,1	6,4	MNHL25/2	112	6
151	135	0,8	18,8	MNHL25/2	90	2
152	134	2,5	9,4	MNHL35/2	100	4
152	134	1,7	6,3	MNHL30/2	112	6
155	131	1,9	18,3	MNHL30/2	90	2
159	128	3,3	17,9	MNHL40/2	90	2
160	127	2,5	6,0	MNHL35/2	112	6
160	127	3,4	6,0	MNHL40/2	112	6
162	126	2,3	8,8	MNHL30/2	100	4
165	123	2,7	17,2	MNHL35/2	90	2
166	123	1,2	8,6	MNHL25/2	100	4
172	119	2,8	8,3	MNHL35/2	100	4
174	117	0,9	16,3	MNHL25/2	90	2
178	115	1,8	5,4	MNHL30/2	112	6
181	113	1,2	5,3	MNHL25/2	112	6
184	111	2,2	15,4	MNHL30/2	90	2
187	109	3,9	15,2	MNHL40/2	90	2
188	108	2,7	5,1	MNHL35/2	112	6
188	108	3,6	5,1	MNHL40/2	112	6
193	106	1,3	7,4	MNHL25/2	100	4
193	106	2,4	7,4	MNHL30/2	100	4
196	104	2,7	14,5	MNHL35/2	90	2
199	103	1,1	14,3	MNHL25/2	90	2
204	100	2,8	7,0	MNHL35/2	100	4
204	100	1,6	4,7	MNHL30/2	112	6
213	96	2,8	4,5	MNHL40/2	112	6
215	95	2,6	13,2	MNHL30/2	90	2
223	92	1,4	6,4	MNHL25/2	100	4
223	91	1,3	4,3	MNHL25/2	112	6
226	90	2,3	6,3	MNHL30/2	100	4
229	89	3,1	12,4	MNHL35/2	90	2
238	86	3,3	6,0	MNHL35/2	100	4
239	85	1,3	11,9	MNHL25/2	90	2
249	82	3	11,4	MNHL30/2	90	2
253	81	3,1	3,8	MNHL40/2	112	6
256	80	0,7	3,8	MNHL25/2	112	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
256	80	0,9	3,8	MNHL25/2	112	6
263	77	3,6	10,8	MNHL35/2	90	2
264	77	2,5	5,4	MNHL30/2	100	4
267	76	1,8	3,6	MNHL30/2	112	6
269	76	1,6	5,3	MNHL25/2	100	4
279	73	3,5	5,1	MNHL35/2	100	4
281	72	1,5	10,1	MNHL25/2	90	2
284	72	3,4	10,0	MNHL30/2	90	2
300	68	3,1	3,2	MNHL40/2	112	6
302	67	3,7	9,4	MNHL35/2	90	2
303	67	2,2	4,7	MNHL30/2	100	4
310	66	1,7	3,1	MNHL30/2	112	6
317	64	3,8	4,5	MNHL40/2	100	4
323	63	3,5	8,8	MNHL30/2	90	2
330	62	1,8	8,6	MNHL25/2	90	2
331	61	1,8	4,3	MNHL25/2	100	4
347	59	0,7	2,8	MNHL25/2	112	6
380	54	1	3,8	MNHL25/2	100	4
384	53	2	7,4	MNHL25/2	90	2
384	53	3,6	7,4	MNHL30/2	90	2
396	51	2,4	3,6	MNHL30/2	100	4
417	49	1,7	2,3	MNHL30/2	112	6
417	49	3,1	2,3	MNHL40/2	112	6
444	46	2,1	6,4	MNHL25/2	90	2
451	45	3,5	6,3	MNHL30/2	90	2
460	44	2,4	3,1	MNHL30/2	100	4
505	40	0,8	1,9	MNHL25/2	112	6
514	40	1	2,8	MNHL25/2	100	4
526	39	3,7	5,4	MNHL30/2	90	2
536	38	2,4	5,3	MNHL25/2	90	2
604	34	3,2	4,7	MNHL30/2	90	2
620	33	2,3	2,3	MNHL30/2	100	4
661	31	2,7	4,3	MNHL25/2	90	2
750	27	1	1,9	MNHL25/2	100	4
757	27	1,5	3,8	MNHL25/2	90	2
789	26	3,5	3,6	MNHL30/2	90	2
916	22	3,5	3,1	MNHL30/2	90	2
1025	20	1,4	2,8	MNHL25/2	90	2
1235	17	3,4	2,3	MNHL30/2	90	2
1495	14	1,4	1,9	MNHL25/2	90	2

3.0 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
4,9	5613	0,7	287,9	MNHL70/3	100	4
5,3	5189	0,9	180,5	MNHL70/3	132	6
6	4584	0,9	234,2	MNHL70/3	100	4
6,1	4509	1	155,2	MNHL70/3	132	6
6,1	4462	1,8	155,8	MNHL90/3	132	6
6,2	4390	2,7	152,4	MNHL100/3	132	6
6,6	4167	1	213,5	MNHL70/3	100	4
6,8	4003	2	139,6	MNHL90/3	132	6
7	3929	1,1	135,3	MNHL70/3	132	6
7	3888	3,1	135,7	MNHL100/3	132	6
7,5	3629	2,2	126,2	MNHL90/3	132	6
7,7	3572	0,8	370,7	MNHL70/3	100	2
7,8	3526	1,1	180,5	MNHL70/3	100	4
7,9	3445	3,5	120,8	MNHL100/3	132	6
8	3438	0,7	177,3	MNHL60/3	100	4
8	3438	1,3	119,1	MNHL70/3	132	6
8,3	3314	0,8	115,1	MNHL60/3	132	6
8,8	3125	0,7	161,0	MNHL60/3	100	4
8,8	3125	1	323,7	MNHL70/3	100	2
8,8	3093	3,9	108,2	MNHL100/3	132	6
9	3056	1,4	105,8	MNHL70/3	132	6
9	3024	2,6	105,0	MNHL90/3	132	6
9,1	3022	1,3	155,2	MNHL70/3	100	4
9,6	2865	0,9	99,4	MNHL60/3	132	6
9,9	2778	1,1	287,9	MNHL70/3	100	2
10,5	2619	0,9	135,0	MNHL60/3	100	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
10,5	2619	1,5	135,3	MNHL70/3	100	4
10,6	2595	1,7	89,6	MNHL70/3	132	6
10,7	2544	3,1	89,1	MNHL90/3	132	6
11	2500	1	86,6	MNHL60/3	132	6
11,5	2392	0,7	247,7	MNHL60/3	90	2
11,9	2311	1,7	119,1	MNHL70/3	100	4
12,1	2273	1,3	234,2	MNHL70/3	100	2
12,3	2236	1	115,1	MNHL60/3	100	4
12,4	2218	2	76,8	MNHL70/3	132	6
12,4	2195	3,6	76,8	MNHL90/3	132	6
12,5	2200	1,2	76,1	MNHL60/3	132	6
12,9	2132	0,8	219,7	MNHL60/3	90	2
13,3	2068	1,5	213,5	MNHL70/3	100	2
13,4	2053	2	105,8	MNHL70/3	100	4
14,2	1937	1,2	99,4	MNHL60/3	100	4
14,3	1923	2,3	66,4	MNHL70/3	132	6
14,9	1846	0,7	95,1	MNHL50/3	100	4
15	1834	1,4	63,4	MNHL60/3	132	6
15,7	1752	1,7	180,5	MNHL70/3	100	2
15,8	1741	2,3	89,6	MNHL70/3	100	4
16	1719	1	177,3	MNHL60/3	100	2
16,3	1687	1,4	86,6	MNHL60/3	100	4
16,4	1677	2,6	57,8	MNHL70/3	132	6
16,9	1627	0,7	83,6	MNHL50/3	100	4
17,6	1563	1,1	161,0	MNHL60/3	100	2
17,8	1545	1,6	53,3	MNHL60/3	132	6



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

3.0 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
18,3	1503	2	155,2	MNHL70/3	100	2
18,4	1495	2,7	76,8	MNHL70/3	100	4
18,6	1479	1,6	76,1	MNHL60/3	100	4
20	1396	3,2	48,3	MNHL70/3	132	6
20	1375	0,9	70,8	MNHL50/3	100	4
21	1343	1,9	45,8	MNHL60/2	132	6
21	1310	1,3	135,0	MNHL60/3	100	2
21	1310	2,3	135,3	MNHL70/3	100	2
21	1291	3,1	66,4	MNHL70/3	100	4
21	1305	3,4	44,5	MNHL70/2	132	6
22	1233	1,9	63,4	MNHL60/3	100	4
23	1217	0,7	125,9	MNHL50/3	90	2
23	1193	2,1	40,7	MNHL60/2	132	6
23	1175	1	60,4	MNHL50/3	100	4
24	1156	2,6	119,1	MNHL70/3	100	2
24	1158	3,8	39,6	MNHL70/2	132	6
25	1123	3,6	57,8	MNHL70/3	100	4
25	1114	1,6	115,1	MNHL60/3	100	2
26	1054	0,9	109,0	MNHL50/3	100	2
27	1038	2,2	53,3	MNHL60/3	100	4
27	1037	2,4	35,4	MNHL60/2	132	6
27	1026	2,9	105,8	MNHL70/3	100	2
28	979	1,2	49,9	MNHL50/2	100	4
29	962	1,8	99,4	MNHL60/3	100	2
30	920	1	95,1	MNHL50/3	100	2
30	917	2,8	31,4	MNHL60/2	132	6
31	899	2,6	45,8	MNHL60/2	100	4
32	868	3,5	89,6	MNHL70/3	100	2
33	855	1,4	43,6	MNHL50/2	100	4
33	839	2,1	86,6	MNHL60/3	100	2
33	842	1,6	28,8	MNHL50/2	132	6
34	830	0,7	42,2	MNHL40/2	100	4
34	825	3,1	28,2	MNHL60/2	132	6
34	809	1,1	83,6	MNHL50/3	100	2
35	799	2,9	40,7	MNHL60/2	100	4
37	761	1,6	38,8	MNHL50/2	100	4
37	747	0,8	38,0	MNHL40/2	100	4
37	737	2,4	76,1	MNHL60/3	100	2
37	745	3,4	25,5	MNHL60/2	132	6
39	711	1,9	24,3	MNHL50/2	132	6
40	695	3,3	35,4	MNHL60/2	100	4
40	686	1,3	70,8	MNHL50/3	100	2
43	652	0,8	22,3	MNHL35/2	132	6
43	645	0,9	32,8	MNHL40/2	100	4
44	631	0,7	65,2	MNHL40/3	90	2
45	623	1	21,3	MNHL40/2	132	6
45	614	2,8	63,4	MNHL60/3	100	2
45	619	1,9	31,5	MNHL50/2	100	4
45	616	3,7	31,4	MNHL60/2	100	4
46	611	2	20,9	MNHL50/2	132	6
46	599	0,7	30,5	MNHL35/2	100	4
47	585	1,5	60,4	MNHL50/3	100	2
49	572	1	29,1	MNHL40/2	100	4
49	571	0,9	19,5	MNHL35/2	132	6
49	566	2,1	28,8	MNHL50/2	100	4
50	546	0,8	56,3	MNHL40/3	90	2
52	532	2,3	18,2	MNHL50/2	132	6
53	523	1,2	17,9	MNHL40/2	132	6
53	516	3,4	53,3	MNHL60/3	100	2
55	509	0,9	25,9	MNHL35/2	100	4
55	503	1	17,2	MNHL35/2	132	6
57	488	1,8	49,9	MNHL50/2	100	2
58	478	2,5	24,3	MNHL50/2	100	4
59	468	2,6	16,0	MNHL50/2	132	6
60	464	1	47,4	MNHL40/2	100	2
60	462	1,3	23,5	MNHL40/2	100	4
62	450	0,7	46,0	MNHL35/2	100	2
62	448	3,8	45,8	MNHL60/2	100	2
63	445	1,4	15,2	MNHL40/2	132	6
64	438	1	22,3	MNHL35/2	100	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
65	427	2,1	43,6	MNHL50/2	100	2
66	424	1,2	14,5	MNHL35/2	132	6
66	419	1,3	21,3	MNHL40/2	100	4
66	419	2,9	14,3	MNHL50/2	132	6
67	413	1,1	42,2	MNHL40/2	100	2
68	410	2,7	20,9	MNHL50/2	100	4
69	401	0,8	41,0	MNHL35/2	100	2
73	383	1,6	13,1	MNHL40/2	132	6
73	383	1,1	19,5	MNHL35/2	100	4
73	380	2,4	38,8	MNHL50/2	100	2
75	372	1,2	38,0	MNHL40/2	100	2
77	363	1,2	12,4	MNHL35/2	132	6
78	358	3,1	18,2	MNHL50/2	100	4
78	356	0,9	36,4	MNHL35/2	100	2
79	354	3,4	12,1	MNHL50/2	132	6
79	351	1,6	17,9	MNHL40/2	100	4
82	338	1,3	17,2	MNHL35/2	100	4
83	336	1,8	11,5	MNHL40/2	132	6
87	321	1,4	32,8	MNHL40/2	100	2
88	317	0,8	32,4	MNHL30/2	90	2
88	316	1,3	10,8	MNHL35/2	132	6
88	314	3,5	16,0	MNHL50/2	100	4
90	308	2,9	31,5	MNHL50/2	100	2
92	302	1,1	15,4	MNHL30/2	100	4
92	301	4	10,3	MNHL50/2	132	6
93	299	1,1	30,5	MNHL35/2	100	2
93	299	1,9	15,2	MNHL40/2	100	4
94	295	1,9	10,1	MNHL40/2	132	6
98	285	1,3	14,5	MNHL35/2	100	4
98	285	1,6	29,1	MNHL40/2	100	2
99	282	3,2	28,8	MNHL50/2	100	2
99	281	3,9	14,3	MNHL50/2	100	4
101	275	1,5	9,4	MNHL35/2	132	6
104	268	0,9	27,4	MNHL30/2	90	2
107	260	4	8,9	MNHL50/2	132	6
107	259	1,3	13,2	MNHL30/2	100	4
108	257	2,2	13,1	MNHL40/2	100	4
110	253	1,3	25,9	MNHL35/2	100	2
113	246	2,2	8,4	MNHL40/2	132	6
114	244	1,5	12,4	MNHL35/2	100	4
115	243	1,5	8,3	MNHL35/2	132	6
117	238	3,8	24,3	MNHL50/2	100	2
120	232	1,1	23,7	MNHL30/2	90	2
121	230	2	23,5	MNHL40/2	100	2
122	228	4	7,8	MNHL50/2	132	6
123	226	2,4	11,5	MNHL40/2	100	4
124	224	1,5	11,4	MNHL30/2	100	4
127	218	1,5	22,3	MNHL35/2	100	2
131	212	1,7	10,8	MNHL35/2	100	4
133	208	2	21,3	MNHL40/2	100	2
136	205	1,8	7,0	MNHL35/2	132	6
136	205	2,4	7,0	MNHL40/2	132	6
136	204	4	20,9	MNHL50/2	100	2
137	203	1,2	20,7	MNHL30/2	90	2
140	198	0,7	10,1	MNHL25/2	100	4
140	198	2,5	10,1	MNHL40/2	100	4
142	196	1,7	10,0	MNHL30/2	100	4
146	191	1,7	19,5	MNHL35/2	100	2
151	185	1,8	9,4	MNHL35/2	100	4
155	179	1,4	18,3	MNHL30/2	90	2
158	176	1,8	6,0	MNHL35/2	132	6
158	176	2,5	6,0	MNHL40/2	132	6
159	175	2,4	17,9	MNHL40/2	100	2
161	173	1,7	8,8	MNHL30/2	100	4
165	169	0,9	8,6	MNHL25/2	100	4
165	168	1,9	17,2	MNHL35/2	100	2
169	165	3	8,4	MNHL40/2	100	4
171	163	2	8,3	MNHL35/2	100	4
174	160	0,7	16,3	MNHL25/2	90	2
184	151	1,6	15,4	MNHL30/2	100	2



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

3.0 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
186	149	1,9	5,1	MNHL35/2	132	6
186	149	2,6	5,1	MNHL40/2	132	6
187	149	2,8	15,2	MNHL40/2	100	2
191	145	1	7,4	MNHL25/2	100	4
191	145	1,8	7,4	MNHL30/2	100	4
194	143	3,2	4,9	MNHL50/2	132	6
196	142	2	14,5	MNHL35/2	100	2
199	140	0,8	14,3	MNHL25/2	90	2
202	138	2	7,0	MNHL35/2	100	4
202	138	3,3	7,0	MNHL40/2	100	4
211	132	2	4,5	MNHL40/2	132	6
215	129	1,9	13,2	MNHL30/2	100	2
217	128	3,3	13,1	MNHL40/2	100	2
221	126	1	6,4	MNHL25/2	100	4
225	124	1,7	6,3	MNHL30/2	100	4
229	121	2,3	12,4	MNHL35/2	100	2
236	118	2,4	6,0	MNHL35/2	100	4
236	118	3,3	6,0	MNHL40/2	100	4
239	116	0,9	11,9	MNHL25/2	100	2
247	113	3,7	11,5	MNHL40/2	100	2
249	112	2,2	11,4	MNHL30/2	100	2
250	111	2,3	3,8	MNHL40/2	132	6
257	108	3,7	3,7	MNHL50/2	132	6
262	106	1,8	5,4	MNHL30/2	100	4
263	106	2,6	10,8	MNHL35/2	100	2
267	104	1,2	5,3	MNHL25/2	100	4
278	100	2,6	5,1	MNHL35/2	100	4
278	100	3,5	5,1	MNHL40/2	100	4
281	99	1,1	10,1	MNHL25/2	100	2
281	99	3,8	10,1	MNHL40/2	100	2
284	98	2,5	10,0	MNHL30/2	100	2
297	94	2,3	3,2	MNHL40/2	132	6
301	92	1,6	4,7	MNHL30/2	100	4
302	92	2,7	9,4	MNHL35/2	100	2
307	91	3,7	3,1	MNHL50/2	132	6
314	88	2,7	4,5	MNHL40/2	100	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
323	86	2,5	8,8	MNHL30/2	100	2
329	84	1,3	4,3	MNHL25/2	100	4
330	84	1,3	8,6	MNHL25/2	100	2
342	81	3,1	8,3	MNHL35/2	100	2
372	75	3,1	3,8	MNHL40/2	100	4
377	74	0,7	3,8	MNHL25/2	100	4
384	72	1,5	7,4	MNHL25/2	100	2
384	72	2,7	7,4	MNHL30/2	100	2
393	71	1,7	3,6	MNHL30/2	100	4
406	69	3,1	7,0	MNHL35/2	100	2
413	67	2,3	2,3	MNHL40/2	132	6
442	63	3,1	3,2	MNHL40/2	100	4
444	63	1,6	6,4	MNHL25/2	100	2
451	62	2,5	6,3	MNHL30/2	100	2
457	61	1,7	3,1	MNHL30/2	100	4
473	59	3,6	6,0	MNHL35/2	100	2
511	54	0,7	2,8	MNHL25/2	100	4
526	53	2,7	5,4	MNHL30/2	100	2
536	52	1,7	5,3	MNHL25/2	100	2
557	50	3,8	5,1	MNHL35/2	100	2
604	46	2,3	4,7	MNHL30/2	90	2
604	46	2,3	4,7	MNHL30/2	100	2
615	45	1,7	2,3	MNHL30/2	100	4
615	45	3,1	2,3	MNHL40/2	100	4
661	42	2	4,3	MNHL25/2	100	2
745	37	0,7	1,9	MNHL25/2	100	4
757	37	1,1	3,8	MNHL25/2	100	2
789	35	2,6	3,6	MNHL30/2	100	2
789	35	2,6	3,6	MNHL30/2	90	2
916	30	2,6	3,1	MNHL30/2	100	2
916	30	2,6	3,1	MNHL30/2	90	2
1025	27	1,1	2,8	MNHL25/2	100	2
1235	23	2,5	2,3	MNHL30/2	90	2
1235	23	2,5	2,3	MNHL30/2	100	2
1495	19	1,1	1,9	MNHL25/2	100	2

4.0 kW

-см. стр.126-135

6,1	6012	0,7	234,2	MNHL70/3	112	4
6,1	6012	0,7	155,2	MNHL70/3	132	6
6,1	5949	1,3	155,8	MNHL90/3	132	6
6,2	5853	2,1	152,4	MNHL100/3	132	6
6,3	5760	1,4	226,7	MNHL90/3	112	4
6,7	5473	0,7	213,5	MNHL70/3	112	4
6,8	5337	1,5	139,6	MNHL90/3	132	6
7	5239	0,8	135,3	MNHL70/3	132	6
7	5184	2,3	135,7	MNHL100/3	132	6
7,1	5111	1,6	201,9	MNHL90/3	112	4
7,5	4839	1,7	126,2	MNHL90/3	132	6
7,9	4594	2,6	120,8	MNHL100/3	132	6
8	4584	0,9	180,5	MNHL70/3	112	4
8	4584	1	119,1	MNHL70/3	132	6
8,2	4426	1,8	175,5	MNHL90/3	112	4
8,8	4167	0,7	323,7	MNHL70/3	112	2
8,8	4124	2,9	108,2	MNHL100/3	132	6
9	4075	1,1	105,8	MNHL70/3	132	6
9	4032	2	105,0	MNHL90/3	132	6
9,2	3986	1	155,2	MNHL70/3	112	4
9,2	3945	2	155,8	MNHL90/3	112	4
9,6	3820	0,7	99,4	MNHL60/3	132	6
9,9	3704	0,8	287,9	MNHL70/3	112	2
10,3	3523	2,3	139,6	MNHL90/3	112	4
10,6	3460	0,7	135,0	MNHL60/3	112	4
10,6	3460	1,2	135,3	MNHL70/3	112	4
10,6	3460	1,3	89,6	MNHL70/3	132	6
10,7	3392	2,4	89,1	MNHL90/3	132	6
11	3334	0,8	86,6	MNHL60/3	132	6
11,4	3183	2,5	126,2	MNHL90/3	112	4
12	3056	1,3	119,1	MNHL70/3	112	4

12,1	3031	1	234,2	MNHL70/3	100	2
12,2	3006	1	234,2	MNHL70/3	112	2
12,4	2957	1,5	76,8	MNHL70/3	132	6
12,4	2927	2,7	76,8	MNHL90/3	132	6
12,5	2934	0,8	115,1	MNHL60/3	112	4
12,5	2934	0,9	76,1	MNHL60/3	132	6
12,5	2903	2,5	226,7	MNHL90/3	100	2
12,6	2880	2,5	226,7	MNHL90/3	112	2
13,3	2757	1,1	213,5	MNHL70/3	112	2
13,6	2696	1,5	105,8	MNHL70/3	112	4
13,7	2649	3	105,0	MNHL90/3	112	4
14,1	2574	2,8	201,9	MNHL90/3	100	2
14,1	2574	2,8	201,9	MNHL90/3	112	2
14,2	2556	3,1	66,9	MNHL90/3	132	6
14,3	2564	1,7	66,4	MNHL70/3	132	6
14,4	2547	0,9	99,4	MNHL60/3	112	4
15	2445	1	63,4	MNHL60/3	132	6
15,7	2336	1,3	180,5	MNHL70/3	100	2
15,8	2321	1,3	180,5	MNHL70/3	112	2
16	2292	0,8	177,3	MNHL60/3	100	2
16	2292	1,8	89,6	MNHL70/3	112	4
16,1	2278	0,8	177,3	MNHL60/3	112	2
16,1	2254	3,5	89,1	MNHL90/3	112	4
16,2	2240	3,2	175,5	MNHL90/3	100	2
16,2	2240	3,2	175,5	MNHL90/3	112	2
16,4	2236	2	57,8	MNHL70/3	132	6
16,6	2209	1	86,6	MNHL60/3	112	4
17,2	2110	3,6	55,3	MNHL90/3	132	6
17,6	2084	0,8	161,0	MNHL60/3	100	2
17,7	2072	0,8	161,0	MNHL60/3	112	2
17,8	2060	1,2	53,3	MNHL60/3	132	6



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

4.0 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
18,2	1994	3,6	155,8	MNHL90/3	100	2
18,3	2004	1,5	155,2	MNHL70/3	100	2
18,3	1983	3,6	155,8	MNHL90/3	112	2
18,4	1993	1,5	155,2	MNHL70/3	112	2
18,7	1961	2	76,8	MNHL70/3	112	4
18,9	1940	1,2	76,1	MNHL60/3	112	4
19,3	1880	4	49,2	MNHL90/3	132	6
20	1862	2,4	48,3	MNHL70/3	132	6
20	1788	4	139,6	MNHL90/3	100	2
20	1779	4	139,6	MNHL90/3	112	2
21	1790	1,4	45,8	MNHL60/2	132	6
21	1746	1	135,0	MNHL60/3	100	2
21	1746	1,7	135,3	MNHL70/3	100	2
21	1738	1	135,0	MNHL60/3	112	2
21	1738	1,7	135,3	MNHL70/3	112	2
21	1740	2,5	44,5	MNHL70/2	132	6
22	1698	2,4	66,4	MNHL70/3	112	4
23	1623	1,4	63,4	MNHL60/3	112	4
23	1590	1,6	40,7	MNHL60/2	132	6
24	1541	2	119,1	MNHL70/3	100	2
24	1534	2	119,1	MNHL70/3	112	2
24	1544	2,9	39,6	MNHL70/2	132	6
25	1485	1,2	115,1	MNHL60/3	100	2
25	1479	1,2	115,1	MNHL60/3	112	2
25	1479	2,7	57,8	MNHL70/3	112	4
27	1388	3,2	35,6	MNHL70/2	132	6
27	1383	1,8	35,4	MNHL60/2	132	6
27	1368	2,2	105,8	MNHL70/3	100	2
27	1363	1,7	53,3	MNHL60/3	112	4
27	1363	2,2	105,8	MNHL70/3	112	2
29	1282	1,4	99,4	MNHL60/3	100	2
29	1278	1,4	99,4	MNHL60/3	112	2
29	1287	0,9	49,9	MNHL50/2	112	4
29	1260	3,5	32,3	MNHL70/2	132	6
30	1235	3,3	48,3	MNHL70/3	112	4
30	1226	0,7	95,1	MNHL50/3	100	2
30	1223	2,1	31,4	MNHL60/2	132	6
31	1184	1,9	45,8	MNHL60/2	112	4
32	1157	2,6	89,6	MNHL70/3	100	2
32	1153	2,6	89,6	MNHL70/3	112	2
33	1118	1,6	86,6	MNHL60/3	100	2
33	1126	1,1	43,6	MNHL50/2	112	4
33	1115	1,6	86,6	MNHL60/3	112	2
33	1123	1,2	28,8	MNHL50/2	132	6
34	1100	2,3	28,2	MNHL60/2	132	6
34	1079	0,8	83,6	MNHL50/3	100	2
35	1050	2,2	40,7	MNHL60/2	112	4
37	1001	1,2	38,8	MNHL50/2	112	4
37	991	3	76,8	MNHL70/3	100	2
37	988	3,1	76,8	MNHL70/3	112	2
37	983	1,8	76,1	MNHL60/3	100	2
37	993	2,5	25,5	MNHL60/2	132	6
38	978	1,8	76,1	MNHL60/3	112	2
39	948	1,4	24,3	MNHL50/2	132	6
40	915	1	70,8	MNHL50/3	100	2
41	915	2,5	35,4	MNHL60/2	112	4
43	857	3,5	66,4	MNHL70/3	100	2
43	855	3,5	66,4	MNHL70/3	112	2
44	846	0,7	32,8	MNHL40/2	112	4
45	831	0,7	21,3	MNHL40/2	132	6
45	819	2,1	63,4	MNHL60/3	100	2
45	827	3,1	21,2	MNHL60/2	132	6
45	815	2,1	63,4	MNHL60/3	112	2
46	814	1,5	20,9	MNHL50/2	132	6
46	813	1,5	31,5	MNHL50/2	112	4
46	811	2,8	31,4	MNHL60/2	112	4
47	780	1,2	60,4	MNHL50/3	100	2
49	747	4	57,8	MNHL70/3	100	2
49	752	0,8	29,1	MNHL40/2	112	4
50	744	1,6	28,8	MNHL50/2	112	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
52	710	1,7	18,2	MNHL50/2	132	6
53	702	3,3	18,0	MNHL60/2	132	6
53	698	0,9	17,9	MNHL40/2	132	6
53	688	2,5	53,3	MNHL60/3	100	2
54	685	2,5	53,3	MNHL60/3	112	2
55	671	0,7	17,2	MNHL35/2	132	6
55	669	0,7	25,9	MNHL35/2	112	4
57	651	1,4	49,9	MNHL50/2	100	2
57	649	1,4	49,9	MNHL50/2	112	2
59	627	1,9	24,3	MNHL50/2	112	4
59	624	1,9	16,0	MNHL50/2	132	6
60	619	0,7	47,4	MNHL40/2	100	2
60	617	0,7	47,4	MNHL40/2	112	2
61	606	1	23,5	MNHL40/2	112	4
61	604	3,8	15,5	MNHL60/2	132	6
62	598	2,9	45,8	MNHL60/2	100	2
62	596	2,9	45,8	MNHL60/2	112	2
63	593	1	15,2	MNHL40/2	132	6
64	576	0,8	22,3	MNHL35/2	112	4
65	569	1,6	43,6	MNHL50/2	100	2
65	567	1,6	43,6	MNHL50/2	112	2
66	566	0,9	14,5	MNHL35/2	132	6
66	558	2,2	14,3	MNHL50/2	132	6
67	551	0,8	42,2	MNHL40/2	100	2
67	550	1	21,3	MNHL40/2	112	4
68	549	0,8	42,2	MNHL40/2	112	2
69	539	2	20,9	MNHL50/2	112	4
70	531	3,2	40,7	MNHL60/2	100	2
70	529	3,3	40,7	MNHL60/2	112	2
73	511	1,2	13,1	MNHL40/2	132	6
73	506	1,8	38,8	MNHL50/2	100	2
74	504	1,8	38,8	MNHL50/2	112	2
74	503	0,9	19,5	MNHL35/2	112	4
75	496	0,9	38,0	MNHL40/2	100	2
75	494	0,9	38,0	MNHL40/2	112	2
77	484	0,9	12,4	MNHL35/2	132	6
78	475	0,7	36,4	MNHL35/2	100	2
78	473	0,7	36,4	MNHL35/2	112	2
79	472	2,6	12,1	MNHL50/2	132	6
79	470	2,3	18,2	MNHL50/2	112	4
80	462	1,2	17,9	MNHL40/2	112	4
80	462	3,7	35,4	MNHL60/2	100	2
81	460	3,8	35,4	MNHL60/2	112	2
83	449	1,3	11,5	MNHL40/2	132	6
83	444	1	17,2	MNHL35/2	112	4
87	428	1,1	32,8	MNHL40/2	100	2
87	426	1,1	32,8	MNHL40/2	112	2
88	421	1	10,8	MNHL35/2	132	6
90	413	2,7	16,0	MNHL50/2	112	4
90	411	2,2	31,5	MNHL50/2	100	2
91	409	2,2	31,5	MNHL50/2	112	2
92	402	3	10,3	MNHL50/2	132	6
93	398	0,8	30,5	MNHL35/2	100	2
93	398	0,8	15,4	MNHL30/2	112	4
93	397	0,8	30,5	MNHL35/2	112	2
94	394	1,4	10,1	MNHL40/2	132	6
94	393	1,4	15,2	MNHL40/2	112	4
98	380	1,2	29,1	MNHL40/2	100	2
98	378	1,2	29,1	MNHL40/2	112	2
99	376	2,4	28,8	MNHL50/2	100	2
99	374	1	14,5	MNHL35/2	112	4
99	374	2,4	28,8	MNHL50/2	112	2
100	369	3	14,3	MNHL50/2	112	4
101	367	1,1	9,4	MNHL35/2	132	6
107	347	3	8,9	MNHL50/2	132	6
109	341	1	13,2	MNHL30/2	112	4
110	338	1,7	13,1	MNHL40/2	112	4
110	338	1	25,9	MNHL35/2	100	2
110	337	1	25,9	MNHL35/2	112	2
113	328	1,6	8,4	MNHL40/2	132	6



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

4.0 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
115	324	1,2	8,3	MNHL35/2	132	6
116	320	1,1	12,4	MNHL35/2	112	4
117	317	2,8	24,3	MNHL50/2	100	2
117	316	2,8	24,3	MNHL50/2	112	2
119	312	3,5	12,1	MNHL50/2	112	4
121	306	1,5	23,5	MNHL40/2	100	2
121	305	1,5	23,5	MNHL40/2	112	2
122	304	3	7,8	MNHL50/2	132	6
125	297	1,9	11,5	MNHL40/2	112	4
126	294	1,1	11,4	MNHL30/2	112	4
127	291	1,1	22,3	MNHL35/2	100	2
128	290	1,1	22,3	MNHL35/2	112	2
133	279	1,3	10,8	MNHL35/2	112	4
133	278	1,5	21,3	MNHL40/2	100	2
134	277	1,5	21,3	MNHL40/2	112	2
136	273	1,4	7,0	MNHL35/2	132	6
136	273	1,8	7,0	MNHL40/2	132	6
136	273	3	20,9	MNHL50/2	100	2
136	272	3	20,9	MNHL50/2	112	2
142	261	1,9	10,1	MNHL40/2	112	4
144	258	1,3	10,0	MNHL30/2	112	4
146	254	1,3	19,5	MNHL35/2	100	2
146	253	1,3	19,5	MNHL35/2	112	2
146	253	3	6,5	MNHL50/2	132	6
153	243	1,4	9,4	MNHL35/2	112	4
156	238	3,5	18,2	MNHL50/2	100	2
157	237	3,5	18,2	MNHL50/2	112	2
158	234	1,4	6,0	MNHL35/2	132	6
158	234	1,9	6,0	MNHL40/2	132	6
159	233	1,8	17,9	MNHL40/2	100	2
159	233	1,8	17,9	MNHL40/2	112	2
163	227	1,3	8,8	MNHL30/2	112	4
165	224	1,5	17,2	MNHL35/2	100	2
166	224	1,5	17,2	MNHL35/2	112	2
167	222	0,7	8,6	MNHL25/2	112	4
171	217	2,3	8,4	MNHL40/2	112	4
173	215	3,1	5,5	MNHL50/2	132	6
173	214	1,5	8,3	MNHL35/2	112	4
178	209	3,9	16,0	MNHL50/2	100	2
178	208	4	16,0	MNHL50/2	112	2
184	201	1,2	15,4	MNHL30/2	100	2
185	200	1,2	15,4	MNHL30/2	112	2
186	199	1,5	5,1	MNHL35/2	132	6
186	199	1,9	5,1	MNHL40/2	132	6
187	198	2,1	15,2	MNHL40/2	100	2
188	198	2,1	15,2	MNHL40/2	112	2
194	191	1,3	7,4	MNHL30/2	112	4
194	191	2,4	4,9	MNHL50/2	132	6
194	191	0,7	7,4	MNHL25/2	112	4
196	189	1,5	14,5	MNHL35/2	100	2
197	188	1,5	14,5	MNHL35/2	112	2
205	181	1,6	7,0	MNHL35/2	112	4
205	181	2,5	7,0	MNHL40/2	112	4
211	176	1,5	4,5	MNHL40/2	132	6
215	172	1,4	13,2	MNHL30/2	100	2
216	172	1,4	13,2	MNHL30/2	112	2
217	171	2,5	13,1	MNHL40/2	100	2
218	170	2,5	13,1	MNHL40/2	112	2
224	165	0,8	6,4	MNHL25/2	112	4
228	163	1,3	6,3	MNHL30/2	112	4
229	162	1,7	12,4	MNHL35/2	100	2
230	161	1,7	12,4	MNHL35/2	112	2
239	155	0,7	11,9	MNHL25/2	100	2
239	155	1,8	6,0	MNHL35/2	112	4
239	155	2,5	6,0	MNHL40/2	112	4
240	155	0,7	11,9	MNHL25/2	112	2
247	150	2,8	11,5	MNHL40/2	100	2
248	150	2,8	11,5	MNHL40/2	112	2
249	149	1,7	11,4	MNHL30/2	100	2
250	148	1,7	11,4	MNHL30/2	112	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
250	148	1,7	3,8	MNHL40/2	132	6
257	144	2,8	3,7	MNHL50/2	132	6
263	141	1,9	10,8	MNHL35/2	100	2
264	140	2	10,8	MNHL35/2	112	2
266	139	1,4	5,4	MNHL30/2	112	4
271	137	0,9	5,3	MNHL25/2	112	4
281	132	0,8	10,1	MNHL25/2	100	2
281	132	2,8	10,1	MNHL40/2	100	2
281	132	1,9	5,1	MNHL35/2	112	4
281	132	2,7	5,1	MNHL40/2	112	4
282	131	0,8	10,1	MNHL25/2	112	2
282	131	2,9	10,1	MNHL40/2	112	2
284	130	1,9	10,0	MNHL30/2	100	2
285	130	1,9	10,0	MNHL30/2	112	2
297	125	1,7	3,2	MNHL40/2	132	6
302	123	2	9,4	MNHL35/2	100	2
303	122	2	9,4	MNHL35/2	112	2
305	121	1,2	4,7	MNHL30/2	112	4
307	121	2,8	3,1	MNHL50/2	132	6
319	116	2,1	4,5	MNHL40/2	112	4
323	115	1,9	8,8	MNHL30/2	100	2
324	114	1,9	8,8	MNHL30/2	112	2
330	112	1	8,6	MNHL25/2	100	2
331	112	1	8,6	MNHL25/2	112	2
334	111	1	4,3	MNHL25/2	112	4
338	110	3,1	8,4	MNHL40/2	100	2
339	109	3,1	8,4	MNHL40/2	112	2
342	108	2,3	8,3	MNHL35/2	100	2
343	108	2,3	8,3	MNHL35/2	112	2
378	98	2,3	3,8	MNHL40/2	112	4
384	97	1,1	7,4	MNHL25/2	100	2
384	97	2	7,4	MNHL30/2	100	2
385	96	2	7,4	MNHL30/2	112	2
385	96	1,1	7,4	MNHL25/2	112	2
399	93	1,3	3,6	MNHL30/2	112	4
406	91	2,3	7,0	MNHL35/2	100	2
406	91	3,7	7,0	MNHL40/2	100	2
407	91	2,3	7,0	MNHL35/2	112	2
407	91	3,7	7,0	MNHL40/2	112	2
413	90	1,7	2,3	MNHL40/2	132	6
444	83	1,2	6,4	MNHL25/2	100	2
445	83	1,2	6,4	MNHL25/2	112	2
448	83	2,3	3,2	MNHL40/2	112	4
451	82	1,9	6,3	MNHL30/2	100	2
452	82	1,9	6,3	MNHL30/2	112	2
463	80	1,3	3,1	MNHL30/2	112	4
473	78	2,7	6,0	MNHL35/2	100	2
473	78	3,8	6,0	MNHL40/2	100	2
475	78	2,7	6,0	MNHL35/2	112	2
475	78	3,8	6,0	MNHL40/2	112	2
526	70	2	5,4	MNHL30/2	100	2
528	70	2	5,4	MNHL30/2	112	2
536	69	1,3	5,3	MNHL25/2	100	2
538	69	1,3	5,3	MNHL25/2	112	2
557	67	2,9	5,1	MNHL35/2	100	2
557	67	3,9	5,1	MNHL40/2	100	2
559	66	2,9	5,1	MNHL35/2	112	2
559	66	4	5,1	MNHL40/2	112	2
604	61	1,8	4,7	MNHL30/2	100	2
606	61	1,8	4,7	MNHL30/2	112	2
624	59	1,3	2,3	MNHL30/2	112	4
624	59	2,3	2,3	MNHL40/2	112	4
631	59	3,1	4,5	MNHL40/2	100	2
633	59	3,1	4,5	MNHL40/2	112	2
661	56	1,5	4,3	MNHL25/2	100	2
663	56	1,5	4,3	MNHL25/2	112	2
747	50	3,4	3,8	MNHL40/2	100	2
750	49	3,5	3,8	MNHL40/2	112	2
757	49	0,8	3,8	MNHL25/2	100	2
760	49	0,8	3,8	MNHL25/2	112	2



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

4.0 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
789	47	1,9	3,6	MNHL30/2	100	2
792	47	1,9	3,6	MNHL30/2	112	2
888	42	3,5	3,2	MNHL40/2	100	2
891	42	3,5	3,2	MNHL40/2	112	2
916	40	2	3,1	MNHL30/2	100	2
919	40	2	3,1	MNHL30/2	112	2
1025	36	0,8	2,8	MNHL25/2	100	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
1029	36	0,8	2,8	MNHL25/2	112	2
1235	30	1,9	2,3	MNHL30/2	100	2
1235	30	3,5	2,3	MNHL40/2	100	2
1239	30	1,9	2,3	MNHL30/2	112	2
1239	30	3,5	2,3	MNHL40/2	112	2
1495	25	0,8	1,9	MNHL25/2	100	2
1500	25	0,8	1,9	MNHL25/2	112	2

5.5 kW

—см. стр.126-135

6,1	8180	1	155,8	MNHL90/3	132	6
6,2	8048	1,5	152,4	MNHL100/3	132	6
6,3	7920	1	226,7	MNHL90/3	112	4
6,8	7338	1,1	139,6	MNHL90/3	132	6
7	7128	1,1	201,9	MNHL90/3	112	4
7	7128	1,7	135,7	MNHL100/3	132	6
7,5	6653	1,2	126,2	MNHL90/3	132	6
7,9	6316	1,9	120,8	MNHL100/3	132	6
8	6303	0,7	119,1	MNHL70/3	132	6
8,1	6160	1,3	175,5	MNHL90/3	112	4
8,8	5670	2,1	108,2	MNHL100/3	132	6
9	5603	0,8	105,8	MNHL70/3	132	6
9	5544	1,4	105,0	MNHL90/3	132	6
9,1	5541	0,7	155,2	MNHL70/3	112	4
9,1	5483	1,5	155,8	MNHL90/3	112	4
9,3	5422	0,7	155,2	MNHL70/3	132	4
9,3	5365	1,5	155,8	MNHL90/3	132	4
9,5	5252	2,3	152,4	MNHL100/3	132	4
10,2	4892	1,6	139,6	MNHL90/3	112	4
10,4	4798	1,7	139,6	MNHL90/3	132	4
10,5	4802	0,8	135,3	MNHL70/3	112	4
10,6	4757	0,9	89,6	MNHL70/3	132	6
10,7	4713	0,9	135,3	MNHL70/3	132	4
10,7	4663	1,7	89,1	MNHL90/3	132	6
10,7	4663	2,6	135,7	MNHL100/3	132	4
11,3	4416	1,8	126,2	MNHL90/3	112	4
11,5	4339	1,8	126,2	MNHL90/3	132	4
11,9	4237	0,9	119,1	MNHL70/3	112	4
12	4158	2,9	120,8	MNHL100/3	132	4
12,2	4133	0,7	234,2	MNHL70/3	112	2
12,2	4133	1	119,1	MNHL70/3	132	4
12,4	4066	1,1	76,8	MNHL70/3	132	6
12,4	4024	2	76,8	MNHL90/3	132	6
12,6	3960	1,8	226,7	MNHL90/3	112	2
13,3	3791	0,8	213,5	MNHL70/3	112	2
13,4	3763	1,1	105,8	MNHL70/3	112	4
13,4	3724	3,2	108,2	MNHL100/3	132	4
13,5	3696	2,2	105,0	MNHL90/3	112	4
13,7	3681	1,1	105,8	MNHL70/3	132	4
13,8	3616	2,2	105,0	MNHL90/3	132	4
14,1	3539	2	201,9	MNHL90/3	112	2
14,2	3514	2,3	66,9	MNHL90/3	132	6
14,3	3526	0,7	99,4	MNHL60/3	112	4
14,3	3526	1,3	66,4	MNHL70/3	132	6
14,6	3454	0,7	99,4	MNHL60/3	132	4
15	3362	0,8	63,4	MNHL60/3	132	6
15,8	3191	0,9	180,5	MNHL70/3	112	2
15,8	3191	1,3	89,6	MNHL70/3	112	4
15,9	3138	2,5	89,1	MNHL90/3	112	4
16,1	3132	1	180,5	MNHL70/3	132	2
16,2	3113	1,3	89,6	MNHL70/3	132	4
16,2	3080	2,3	175,5	MNHL90/3	112	2
16,3	3061	2,6	89,1	MNHL90/3	132	4
16,4	3075	0,8	86,6	MNHL60/3	112	4
16,4	3075	1,4	57,8	MNHL70/3	132	6
16,7	3019	0,8	86,6	MNHL60/3	132	4
17,2	2901	2,6	55,3	MNHL90/3	132	6
17,8	2833	0,9	53,3	MNHL60/3	132	6
18,3	2727	2,6	155,8	MNHL90/3	112	2
18,4	2740	1,1	155,2	MNHL70/3	112	2

18,5	2726	1,5	76,8	MNHL70/3	112	4
18,7	2696	0,9	76,1	MNHL60/3	112	4
18,7	2668	2,7	155,8	MNHL90/3	132	2
18,8	2682	1,1	155,2	MNHL70/3	132	2
18,9	2668	1,5	76,8	MNHL70/3	132	4
18,9	2640	3	76,8	MNHL90/3	132	4
19,1	2640	0,9	76,1	MNHL60/3	132	4
19,3	2585	2,9	49,2	MNHL90/3	132	6
20	2560	1,7	48,3	MNHL70/3	132	6
20	2446	2,9	139,6	MNHL90/3	112	2
21	2461	1	45,8	MNHL60/2	132	6
21	2399	3	139,6	MNHL90/3	132	2
21	2390	0,7	135,0	MNHL60/3	112	2
21	2390	1,3	135,3	MNHL70/3	112	2
21	2392	1,8	44,5	MNHL70/2	132	6
21	2356	1,7	66,4	MNHL70/3	112	4
22	2345	1,3	135,3	MNHL70/3	132	2
22	2299	3,5	66,9	MNHL90/3	132	4
22	2313	1,7	66,4	MNHL70/3	132	4
22	2251	1	63,4	MNHL60/3	112	4
23	2208	3,3	126,2	MNHL90/3	112	2
23	2202	1,1	63,4	MNHL60/3	132	4
23	2179	3,3	41,5	MNHL90/3	132	6
23	2160	3,3	126,2	MNHL90/3	132	2
23	2187	1,2	40,7	MNHL60/2	132	6
24	2110	1,4	119,1	MNHL70/3	112	2
24	2123	2,1	39,6	MNHL70/2	132	6
24	2067	1,5	119,1	MNHL70/3	132	2
25	2050	2	57,8	MNHL70/3	112	4
25	2033	0,9	115,1	MNHL60/3	112	2
25	2009	2	57,8	MNHL70/3	132	4
25	1993	0,9	115,1	MNHL60/3	132	2
26	1905	4	55,3	MNHL90/3	132	4
27	1896	1,2	53,3	MNHL60/3	112	4
27	1908	2,3	35,6	MNHL70/2	132	6
27	1901	1,3	35,4	MNHL60/2	132	6
27	1901	3,8	35,4	MNHL90/2	132	6
27	1874	1,6	105,8	MNHL70/3	112	2
27	1841	3,9	105,0	MNHL90/3	112	2
27	1854	1,2	53,3	MNHL60/3	132	4
28	1834	1,6	105,8	MNHL70/3	132	2
28	1801	4	105,0	MNHL90/3	132	2
29	1788	0,7	49,9	MNHL50/2	112	4
29	1757	1	99,4	MNHL60/3	112	2
29	1721	1	99,4	MNHL60/3	132	2
29	1715	2,3	48,3	MNHL70/3	112	4
29	1733	2,5	32,3	MNHL70/2	132	6
30	1681	2,4	48,3	MNHL70/3	132	4
30	1681	1,5	31,4	MNHL60/2	132	6
31	1644	1,4	45,8	MNHL60/2	112	4
32	1607	1,4	45,8	MNHL60/2	132	4
32	1586	1,9	89,6	MNHL70/3	112	2
33	1552	1,9	89,6	MNHL70/3	132	2
33	1563	0,8	43,6	MNHL50/2	112	4
33	1563	2,6	44,5	MNHL70/2	132	4
33	1533	1,1	86,6	MNHL60/3	112	2
33	1544	0,9	28,8	MNHL50/2	132	6
34	1501	1,2	86,6	MNHL60/3	132	2
34	1512	1,7	28,2	MNHL60/2	132	6
35	1460	1,6	40,7	MNHL60/2	112	4



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

5.5 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
35	1447	3	27,0	MNHL70/2	132	6
36	1431	1,6	40,7	MNHL60/2	132	4
37	1392	0,9	38,8	MNHL50/2	112	4
37	1392	2,9	39,6	MNHL70/2	132	4
37	1359	2,2	76,8	MNHL70/3	112	2
37	1366	1,9	25,5	MNHL60/2	132	6
38	1345	1,3	76,1	MNHL60/3	112	2
38	1330	2,3	76,8	MNHL70/3	132	2
38	1320	1,3	76,1	MNHL60/3	132	2
39	1303	1	24,3	MNHL50/2	132	6
40	1271	1,8	35,4	MNHL60/2	112	4
41	1252	3,2	35,6	MNHL70/2	132	4
41	1243	1,9	35,4	MNHL60/2	132	4
41	1240	3,5	23,1	MNHL70/2	132	6
43	1175	2,6	66,4	MNHL70/3	112	2
44	1151	2,6	66,4	MNHL70/3	132	2
45	1137	2,2	21,2	MNHL60/2	132	6
45	1135	3,5	32,3	MNHL70/2	132	4
45	1121	1,5	63,4	MNHL60/3	112	2
45	1130	1,1	31,5	MNHL50/2	112	4
45	1127	2	31,4	MNHL60/2	112	4
46	1120	1,1	20,9	MNHL50/2	132	6
46	1099	1,6	63,4	MNHL60/3	132	2
46	1103	2,1	31,4	MNHL60/2	132	4
48	1073	4	20,0	MNHL70/2	132	6
49	1033	1,2	28,8	MNHL50/2	112	4
49	1023	2,9	57,8	MNHL70/3	112	2
50	1013	1,2	28,8	MNHL50/2	132	4
50	1002	3	57,8	MNHL70/3	132	2
51	991	2,3	28,2	MNHL60/2	132	4
52	976	1,2	18,2	MNHL50/2	132	6
53	965	2,4	18,0	MNHL60/2	132	6
54	943	1,8	53,3	MNHL60/3	112	2
55	924	1,9	53,3	MNHL60/3	132	2
57	895	2,6	25,5	MNHL60/2	132	4
57	892	1	49,9	MNHL50/2	112	2
58	872	1,4	24,3	MNHL50/2	112	4
59	855	3,5	48,3	MNHL70/3	112	2
59	858	1,4	16,0	MNHL50/2	132	6
60	853	1,4	24,3	MNHL50/2	132	4
60	838	3,6	48,3	MNHL70/3	132	2
60	844	0,7	23,5	MNHL40/2	112	4
61	831	2,8	15,5	MNHL60/2	132	6
62	819	2,1	45,8	MNHL60/2	112	2
63	815	0,8	15,2	MNHL40/2	132	6
64	802	2,1	45,8	MNHL60/2	132	2
65	779	1,2	43,6	MNHL50/2	112	2
65	779	3,9	44,5	MNHL70/2	132	2
66	767	1,6	14,3	MNHL50/2	132	6
67	764	0,7	21,3	MNHL40/2	112	4
68	750	1,5	20,9	MNHL50/2	112	4
68	748	0,7	21,3	MNHL40/2	132	4
68	745	3,1	21,2	MNHL60/2	132	4
69	734	1,5	20,9	MNHL50/2	132	4
70	728	2,4	40,7	MNHL60/2	112	2
70	724	3,2	13,5	MNHL60/2	132	6
72	713	2,4	40,7	MNHL60/2	132	2
73	703	0,9	13,1	MNHL40/2	132	6
74	693	1,3	38,8	MNHL50/2	112	2
75	679	0,7	38,0	MNHL40/2	112	2
78	653	1,7	18,2	MNHL50/2	112	4
79	649	1,9	12,1	MNHL50/2	132	6
79	642	0,9	17,9	MNHL40/2	112	4
80	639	1,7	18,2	MNHL50/2	132	4
81	633	2,7	35,4	MNHL60/2	112	2
81	632	3,3	18,0	MNHL60/2	132	4
81	629	0,9	17,9	MNHL40/2	132	4
82	620	2,8	35,4	MNHL60/2	132	2
83	617	0,7	17,2	MNHL35/2	112	4
83	617	1	11,5	MNHL40/2	132	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
84	604	0,7	17,2	MNHL35/2	132	4
85	601	3,8	11,2	MNHL60/2	132	6
87	586	0,8	32,8	MNHL40/2	112	2
88	579	0,7	10,8	MNHL35/2	132	6
89	574	1,9	16,0	MNHL50/2	112	4
91	563	1,6	31,5	MNHL50/2	112	2
91	562	2	16,0	MNHL50/2	132	4
91	561	3,1	31,4	MNHL60/2	112	2
92	553	2,2	10,3	MNHL50/2	132	6
93	550	3,1	31,4	MNHL60/2	132	2
93	545	1	15,2	MNHL40/2	112	4
94	545	3,9	15,5	MNHL60/2	132	4
94	541	1	10,1	MNHL40/2	132	6
95	534	1	15,2	MNHL40/2	132	4
96	531	3,9	9,9	MNHL60/2	132	6
98	520	0,7	14,5	MNHL35/2	112	4
98	520	0,9	29,1	MNHL40/2	112	2
99	515	1,7	28,8	MNHL50/2	112	2
99	513	2,1	14,3	MNHL50/2	112	4
100	509	0,7	14,5	MNHL35/2	132	4
101	504	1,8	28,8	MNHL50/2	132	2
101	504	0,8	9,4	MNHL35/2	132	6
101	502	2,2	14,3	MNHL50/2	132	4
103	494	3,5	28,2	MNHL60/2	132	2
107	478	2,2	8,9	MNHL50/2	132	6
108	474	0,7	13,2	MNHL30/2	112	4
108	470	1,2	13,1	MNHL40/2	112	4
110	463	0,7	25,9	MNHL35/2	112	2
111	460	1,2	13,1	MNHL40/2	132	4
112	453	0,7	25,9	MNHL35/2	132	2
113	450	1,2	8,4	MNHL40/2	132	6
113	450	3,9	8,4	MNHL60/2	132	6
114	447	3,9	25,5	MNHL60/2	132	2
115	445	0,8	12,4	MNHL35/2	112	4
115	445	0,8	8,3	MNHL35/2	132	6
117	436	0,8	12,4	MNHL35/2	132	4
117	434	2,1	24,3	MNHL50/2	112	2
117	434	2,5	12,1	MNHL50/2	112	4
120	425	2,1	24,3	MNHL50/2	132	2
120	425	2,6	12,1	MNHL50/2	132	4
121	420	1,1	23,5	MNHL40/2	112	2
122	418	2,2	7,8	MNHL50/2	132	6
124	413	1,3	11,5	MNHL40/2	112	4
125	409	0,8	11,4	MNHL30/2	112	4
126	404	1,4	11,5	MNHL40/2	132	4
127	402	4	7,5	MNHL60/2	132	6
128	399	0,8	22,3	MNHL35/2	112	2
131	390	0,8	22,3	MNHL35/2	132	2
132	387	0,9	10,8	MNHL35/2	112	4
134	381	1,1	21,3	MNHL40/2	112	2
134	379	1	10,8	MNHL35/2	132	4
136	375	1	7,0	MNHL35/2	132	6
136	375	1,3	7,0	MNHL40/2	132	6
136	374	2,2	20,9	MNHL50/2	112	2
137	373	1,1	21,3	MNHL40/2	132	2
139	366	2,3	20,9	MNHL50/2	132	2
141	362	1,4	10,1	MNHL40/2	112	4
141	362	3	10,3	MNHL50/2	132	4
142	359	0,9	10,0	MNHL30/2	112	4
144	355	1,4	10,1	MNHL40/2	132	4
146	348	0,9	19,5	MNHL35/2	112	2
146	348	2,2	6,5	MNHL50/2	132	6
149	341	1	19,5	MNHL35/2	132	2
151	337	1	9,4	MNHL35/2	112	4
154	330	1	9,4	MNHL35/2	132	4
157	325	2,5	18,2	MNHL50/2	112	2
158	322	1	6,0	MNHL35/2	132	6
158	322	1,4	6,0	MNHL40/2	132	6
159	320	1,3	17,9	MNHL40/2	112	2
160	319	2,6	18,2	MNHL50/2	132	2



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

5.5 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
161	316	0,9	8,8	MNHL30/2	112	4
163	313	1,3	17,9	MNHL40/2	132	2
163	313	3	8,9	MNHL50/2	132	4
166	307	1,1	17,2	MNHL35/2	112	2
169	301	1,6	8,4	MNHL40/2	112	4
169	301	1,1	17,2	MNHL35/2	132	2
171	298	1,1	8,3	MNHL35/2	112	4
173	295	1,7	8,4	MNHL40/2	132	4
173	295	2,2	5,5	MNHL50/2	132	6
175	292	1,1	8,3	MNHL35/2	132	4
178	286	2,9	16,0	MNHL50/2	112	2
182	280	2,9	16,0	MNHL50/2	132	2
185	275	0,9	15,4	MNHL30/2	112	2
186	274	3	7,8	MNHL50/2	132	4
186	273	1,1	5,1	MNHL35/2	132	6
186	273	1,4	5,1	MNHL40/2	132	6
188	272	1,5	15,2	MNHL40/2	112	2
191	266	1,6	15,2	MNHL40/2	132	2
192	265	1	7,4	MNHL30/2	112	4
194	263	1,8	4,9	MNHL50/2	132	6
197	259	1,1	14,5	MNHL35/2	112	2
199	256	3,2	14,3	MNHL50/2	112	2
201	254	1,1	14,5	MNHL35/2	132	2
203	251	1,1	7,0	MNHL35/2	112	4
203	251	1,8	7,0	MNHL40/2	112	4
204	250	3,3	14,3	MNHL50/2	132	2
207	246	1,1	7,0	MNHL35/2	132	4
207	246	1,8	7,0	MNHL40/2	132	4
211	241	1,1	4,5	MNHL40/2	132	6
216	236	1,1	13,2	MNHL30/2	112	2
218	234	1,8	13,1	MNHL40/2	112	2
222	229	1,8	13,1	MNHL40/2	132	2
223	228	3,1	6,5	MNHL50/2	132	4
225	226	0,9	6,3	MNHL30/2	112	4
230	222	1,2	12,4	MNHL35/2	112	2
235	217	1,3	12,4	MNHL35/2	132	2
236	216	3,8	12,1	MNHL50/2	112	2
237	215	1,3	6,0	MNHL35/2	112	4
237	215	1,8	6,0	MNHL40/2	112	4
241	212	3,9	12,1	MNHL50/2	132	2
242	211	1,3	6,0	MNHL35/2	132	4
242	211	1,9	6,0	MNHL40/2	132	4
248	206	2	11,5	MNHL40/2	112	2
250	204	1,2	11,4	MNHL30/2	112	2
250	204	1,2	3,8	MNHL40/2	132	6
250	204	4	3,8	MNHL60/2	132	6
253	201	2,1	11,5	MNHL40/2	132	2
257	198	2	3,7	MNHL50/2	132	6
263	194	1	5,4	MNHL30/2	112	4
264	193	3,1	5,5	MNHL50/2	132	4
264	193	1,4	10,8	MNHL35/2	112	2
269	189	1,4	10,8	MNHL35/2	132	2
278	183	1,4	5,1	MNHL35/2	112	4
278	183	1,9	5,1	MNHL40/2	112	4
282	181	2,1	10,1	MNHL40/2	112	2
284	179	1,4	5,1	MNHL35/2	132	4
284	179	2	5,1	MNHL40/2	132	4
285	179	1,4	10,0	MNHL30/2	112	2
288	177	2,1	10,1	MNHL40/2	132	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
296	172	2,4	4,9	MNHL50/2	132	4
297	172	1,2	3,2	MNHL40/2	132	6
302	169	0,9	4,7	MNHL30/2	112	4
303	168	1,5	9,4	MNHL35/2	112	2
307	166	2	3,1	MNHL50/2	132	6
310	165	1,5	9,4	MNHL35/2	132	2
316	161	1,5	4,5	MNHL40/2	112	4
322	158	1,5	4,5	MNHL40/2	132	4
324	157	1,4	8,8	MNHL30/2	112	2
330	154	0,7	4,3	MNHL25/2	112	4
331	154	0,7	8,6	MNHL25/2	112	2
339	150	2,3	8,4	MNHL40/2	112	2
343	148	1,7	8,3	MNHL35/2	112	2
346	147	2,3	8,4	MNHL40/2	132	2
351	145	1,7	8,3	MNHL35/2	132	2
374	136	1,7	3,8	MNHL40/2	112	4
382	134	1,7	3,8	MNHL40/2	132	4
385	132	1,4	7,4	MNHL30/2	112	2
385	132	0,8	7,4	MNHL25/2	112	2
392	130	2,8	3,7	MNHL50/2	132	4
394	129	0,9	3,6	MNHL30/2	112	4
407	125	1,7	7,0	MNHL35/2	112	2
407	125	2,7	7,0	MNHL40/2	112	2
413	123	1,2	2,3	MNHL40/2	132	6
416	123	1,7	7,0	MNHL35/2	132	2
416	123	2,7	7,0	MNHL40/2	132	2
444	115	1,7	3,2	MNHL40/2	112	4
445	114	0,9	6,4	MNHL25/2	112	2
452	113	1,4	6,3	MNHL30/2	112	2
453	112	1,7	3,2	MNHL40/2	132	4
458	111	0,9	3,1	MNHL30/2	112	4
468	109	2,8	3,1	MNHL50/2	132	4
475	107	2	6,0	MNHL35/2	112	2
475	107	2,8	6,0	MNHL40/2	112	2
485	105	2	6,0	MNHL35/2	132	2
485	105	2,8	6,0	MNHL40/2	132	2
528	97	1,5	5,4	MNHL30/2	112	2
538	95	0,9	5,3	MNHL25/2	112	2
559	91	2,1	5,1	MNHL35/2	112	2
559	91	2,9	5,1	MNHL40/2	112	2
571	89	2,2	5,1	MNHL35/2	132	2
571	89	3	5,1	MNHL40/2	132	2
594	86	3,7	4,9	MNHL50/2	132	2
606	84	1,3	4,7	MNHL30/2	112	2
617	83	0,9	2,3	MNHL30/2	112	4
617	83	1,7	2,3	MNHL40/2	112	4
630	81	1,7	2,3	MNHL40/2	132	4
633	80	2,2	4,5	MNHL40/2	112	2
647	79	2,3	4,5	MNHL40/2	132	2
663	77	1,1	4,3	MNHL25/2	112	2
750	68	2,5	3,8	MNHL40/2	112	2
766	67	2,6	3,8	MNHL40/2	132	2
792	64	1,4	3,6	MNHL30/2	112	2
891	57	2,5	3,2	MNHL40/2	112	2
909	56	2,6	3,2	MNHL40/2	132	2
919	55	1,4	3,1	MNHL30/2	112	2
1239	41	1,4	2,3	MNHL30/2	112	2
1239	41	2,5	2,3	MNHL40/2	112	2
1265	40	2,6	2,3	MNHL40/2	132	2

7.5 kW

—см. стр.126-135

6,3	10801	1,1	152,4	MNHL100/3	160	6
7,1	9584	1,3	135,7	MNHL100/3	160	6
7,9	8613	1,4	120,8	MNHL100/3	160	6
8,9	7645	1,6	108,2	MNHL100/3	160	6
9,3	7317	1,1	155,8	MNHL90/3	132	4
9,5	7162	1,7	152,4	MNHL100/3	132	4
9,8	6943	1,7	98,4	MNHL100/3	160	6
10,4	6543	1,2	139,6	MNHL90/3	132	4

10,7	6359	1,9	135,7	MNHL100/3	132	4
10,8	6300	1,3	89,1	MNHL90/3	160	6
10,9	6243	1,9	88,1	MNHL100/3	160	6
11,5	5917	1,4	126,2	MNHL90/3	132	4
11,7	5816	2,1	82,3	MNHL100/3	160	6
12	5670	2,1	120,8	MNHL100/3	132	4
12,2	5636	0,7	119,1	MNHL70/3	132	4
12,5	5444	1,5	76,8	MNHL90/3	160	6



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

7.5 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P	n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
13	5234	2,3	73,8	MNHL100/3	160	6	46	1504	1,5	31,4	MNHL60/2	132	4
13,4	5078	2,4	108,2	MNHL100/3	132	4	48	1447	3	20,0	MNHL70/2	160	6
13,7	5019	0,8	105,8	MNHL70/3	132	4	50	1381	0,9	28,8	MNHL50/2	132	4
13,8	4931	1,6	105,0	MNHL90/3	132	4	51	1362	2,2	57,8	MNHL70/3	132	2
14,3	4758	1,7	66,9	MNHL90/3	160	6	51	1352	1,7	28,2	MNHL60/2	132	4
14,5	4742	0,9	66,4	MNHL70/3	160	6	53	1303	1,8	18,0	MNHL60/2	160	6
15,2	4477	2,7	63	MNHL100/3	160	6	54	1294	3,1	27,0	MNHL70/2	132	4
16,2	4244	0,7	180,5	MNHL70/3	132	2	55	1275	3,3	17,6	MNHL70/2	160	6
16,2	4244	0,9	89,6	MNHL70/3	132	4	55	1255	1,4	53,3	MNHL60/3	132	2
16,3	4174	1,9	89,1	MNHL90/3	132	4	57	1221	1,9	25,5	MNHL60/2	132	4
16,6	4142	1,1	57,8	MNHL70/3	160	6	60	1164	1	24,3	MNHL50/2	132	4
17,4	3911	1,9	55,3	MNHL90/3	160	6	60	1158	1	16,0	MNHL50/2	160	6
17,6	3866	3,1	54,7	MNHL100/3	160	6	61	1137	2,7	48,3	MNHL70/3	132	2
18,7	3639	2	155,8	MNHL90/3	132	2	62	1122	2,1	15,5	MNHL60/2	160	6
18,8	3657	0,8	155,2	MNHL70/3	132	2	63	1106	3,6	23,1	MNHL70/2	132	4
18,9	3638	1,1	76,8	MNHL70/3	132	4	64	1089	1,6	45,8	MNHL60/2	132	2
18,9	3600	2,2	76,8	MNHL90/3	132	4	65	1064	3,8	14,7	MNHL70/2	160	6
19,2	3544	3,4	152,4	MNHL100/3	132	2	66	1059	2,8	44,5	MNHL70/2	132	2
20	3489	2,2	49,2	MNHL90/3	160	6	67	1035	1,2	14,3	MNHL50/2	160	6
20	3455	1,3	48,3	MNHL70/3	160	6	68	1016	2,3	21,2	MNHL60/2	132	4
20	3402	3,5	48	MNHL100/3	160	6	69	1001	1,1	20,9	MNHL50/2	132	4
21	3256	2,2	139,6	MNHL90/3	132	2	71	977	2,4	13,5	MNHL60/2	160	6
22	3165	3,8	135,7	MNHL100/3	132	2	72	969	1,8	40,7	MNHL60/2	132	2
22	3183	0,9	135,3	MNHL70/3	132	2	74	943	3,2	39,6	MNHL70/2	132	2
22	3216	1,4	44,5	MNHL70/2	160	6	79	876	1,4	12,1	MNHL50/2	160	6
22	3136	2,6	66,9	MNHL90/3	132	4	80	872	1,3	18,2	MNHL50/2	132	4
22	3154	1,3	66,4	MNHL70/3	132	4	81	862	2,4	18,0	MNHL60/2	132	4
23	3003	0,8	63,4	MNHL60/3	132	4	81	858	0,7	17,9	MNHL40/2	132	4
23	2946	2,4	126,2	MNHL90/3	132	2	82	847	3,5	35,6	MNHL70/2	132	2
23	2946	2,4	41,5	MNHL90/3	160	6	83	842	2	35,4	MNHL60/2	132	2
24	2871	1,5	39,6	MNHL70/2	160	6	86	811	2,8	11,2	MNHL60/2	160	6
25	2807	1,1	119,1	MNHL70/3	132	2	90	769	3,9	32,3	MNHL70/2	132	2
25	2739	1,5	57,8	MNHL70/3	132	4	91	767	1,4	16,0	MNHL50/2	132	4
26	2597	2,9	55,3	MNHL90/3	132	4	93	747	2,3	31,4	MNHL60/2	132	2
27	2573	1,7	35,6	MNHL70/2	160	6	93	745	1,6	10,3	MNHL50/2	160	6
27	2564	1	35,4	MNHL60/2	160	6	94	743	2,8	15,5	MNHL60/2	132	4
27	2564	2,8	35,4	MHL90/2	160	6	95	728	0,8	15,2	MNHL40/2	132	4
27	2528	0,9	53,3	MNHL60/3	132	4	97	716	2,9	9,9	MNHL60/2	160	6
28	2491	1,2	105,8	MNHL70/3	132	2	101	685	1,3	28,8	MNHL50/2	132	2
28	2448	2,9	105,0	MNHL90/3	132	2	101	685	1,6	14,3	MNHL50/2	132	4
29	2379	3	32,9	MHL90/2	160	6	104	671	2,6	28,2	MNHL60/2	132	2
29	2339	0,7	99,4	MNHL60/3	132	2	107	647	3,2	13,5	MNHL60/2	132	4
30	2307	3,3	49,2	MNHL90/3	132	4	108	644	1,6	8,9	MNHL50/2	160	6
30	2339	1,9	32,3	MNHL70/2	160	6	111	628	0,9	13,1	MNHL40/2	132	4
30	2292	1,8	48,3	MNHL70/3	132	4	114	608	2,9	8,4	MNHL60/2	160	6
31	2270	1,1	31,4	MNHL60/2	160	6	115	607	2,8	25,5	MNHL60/2	132	2
32	2192	1	45,8	MNHL60/2	132	4	120	580	1,9	12,1	MNHL50/2	132	4
32	2164	3,3	30,0	MHL90/2	160	6	120	578	1,6	24,3	MNHL50/2	132	2
33	2109	1,4	89,6	MNHL70/3	132	2	123	564	1,6	7,8	MNHL50/2	160	6
33	2131	1,9	44,5	MNHL70/2	132	4	126	551	1	11,5	MNHL40/2	132	4
33	2075	3,5	89,1	MNHL90/3	132	2	128	543	2,9	7,5	MNHL60/2	160	6
34	2040	0,9	86,6	MNHL60/3	132	2	130	536	3,9	11,2	MNHL60/2	132	4
34	2043	1,2	28,2	MNHL60/2	160	6	134	517	0,7	10,8	MNHL35/2	132	4
35	2002	3,6	27,7	MHL90/2	160	6	137	507	0,8	21,3	MNHL40/2	132	2
35	1950	3,7	41,5	MNHL90/3	132	4	138	505	3,4	21,2	MNHL60/2	132	2
36	1952	1,2	40,7	MNHL60/2	132	4	140	497	1,7	20,9	MNHL50/2	132	2
36	1952	2,3	27,0	MNHL70/2	160	6	141	493	2,2	10,3	MNHL50/2	132	4
36	1925	3,7	26,6	MHL90/2	160	6	144	484	1	10,1	MNHL40/2	132	4
37	1898	2,1	39,6	MNHL70/2	132	4	147	474	3,9	9,9	MNHL60/2	132	4
38	1848	1,4	25,5	MNHL60/2	160	6	148	470	1,6	6,5	MNHL50/2	160	6
38	1809	1,7	76,8	MNHL70/3	132	2	150	464	0,7	19,5	MNHL35/2	132	2
38	1791	4	76,8	MNHL90/3	132	2	150	463	3,1	6,4	MNHL60/2	160	6
38	1791	1	76,1	MNHL60/3	132	2	154	450	0,7	9,4	MNHL35/2	132	4
41	1707	2,3	35,6	MNHL70/2	132	4	160	433	1,9	18,2	MNHL50/2	132	2
41	1695	1,4	35,4	MNHL60/2	132	4	162	428	3,7	18,0	MNHL60/2	132	2
42	1670	2,6	23,1	MNHL70/2	160	6	163	426	2,2	8,9	MNHL50/2	132	4
44	1563	1,9	66,4	MNHL70/3	132	2	163	426	1	17,9	MNHL40/2	132	2
45	1547	2,6	32,3	MNHL70/2	132	4	170	409	0,8	17,2	MNHL35/2	132	2
45	1534	1,6	21,2	MNHL60/2	160	6	173	403	1,2	8,4	MNHL40/2	132	4
46	1492	1,2	63,4	MNHL60/3	132	2	173	403	4	8,4	MNHL60/2	132	4



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

7.5 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
175	398	1,7	5,5	MNHL50/2	160	6
175	398	0,8	8,3	MNHL35/2	132	4
181	384	3,6	5,3	MNHL60/2	160	6
183	381	2,2	16,0	MNHL50/2	132	2
186	374	2,2	7,8	MNHL50/2	132	4
192	362	1,2	15,2	MNHL40/2	132	2
193	359	4	7,5	MNHL60/2	132	4
196	355	1,3	4,9	MNHL50/2	160	6
201	345	0,8	14,5	MNHL35/2	132	2
204	340	2,4	14,3	MNHL50/2	132	2
207	335	0,8	7,0	MNHL35/2	132	4
207	335	1,3	7,0	MNHL40/2	132	4
223	312	1,3	13,1	MNHL40/2	132	2
223	311	2,3	6,5	MNHL50/2	132	4
236	295	0,9	12,4	MNHL35/2	132	2
241	288	2,9	12,1	MNHL50/2	132	2
242	287	1	6,0	MNHL35/2	132	4
242	287	1,4	6,0	MNHL40/2	132	4
253	275	3	3,8	MNHL60/2	160	6
254	274	1,5	11,5	MNHL40/2	132	2
260	268	1,5	3,7	MNHL50/2	160	6
264	264	2,3	5,5	MNHL50/2	132	4
270	257	1,1	10,8	MNHL35/2	132	2
284	245	3,4	10,3	MNHL50/2	132	2
284	244	1	5,1	MNHL35/2	132	4
284	244	1,4	5,1	MNHL40/2	132	4
289	240	1,6	10,1	MNHL40/2	132	2
296	235	1,8	4,9	MNHL50/2	132	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
310	224	1,5	3,1	MNHL50/2	160	6
311	224	1,1	9,4	MNHL35/2	132	2
322	216	1,1	4,5	MNHL40/2	132	4
328	212	3,4	8,9	MNHL50/2	132	2
348	200	1,7	8,4	MNHL40/2	132	2
352	197	1,3	8,3	MNHL35/2	132	2
374	186	3,3	7,8	MNHL50/2	132	2
382	182	1,3	3,8	MNHL40/2	132	4
392	177	2,1	3,7	MNHL50/2	132	4
417	167	1,3	7,0	MNHL35/2	132	2
417	167	2	7,0	MNHL40/2	132	2
449	155	3,4	6,5	MNHL50/2	132	2
453	153	1,3	3,2	MNHL40/2	132	4
468	149	2	3,1	MNHL50/2	132	4
487	143	1,5	6,0	MNHL35/2	132	2
487	143	2,1	6,0	MNHL40/2	132	2
531	131	3,4	5,5	MNHL50/2	132	2
573	121	1,6	5,1	MNHL35/2	132	2
573	121	2,2	5,1	MNHL40/2	132	2
596	117	2,7	4,9	MNHL50/2	132	2
630	110	1,3	2,3	MNHL40/2	132	4
649	107	1,7	4,5	MNHL40/2	132	2
768	90	1,9	3,8	MNHL40/2	132	2
789	88	3,1	3,7	MNHL50/2	132	2
913	76	1,9	3,2	MNHL40/2	132	2
942	74	3,1	3,1	MNHL50/2	132	2
1270	55	1,9	2,3	MNHL40/2	132	2

9.2 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
9,3	8975	0,9	155,8	MNHL90/3	132	4
9,5	8786	1,4	152,4	MNHL100/3	132	4
10,4	8026	1	139,6	MNHL90/3	132	4
10,7	7801	1,5	135,7	MNHL100/3	132	4
11,5	7258	1,1	126,2	MNHL90/3	132	4
12	6956	1,7	120,8	MNHL100/3	132	4
13,4	6229	1,9	108,2	MNHL100/3	132	4
13,7	6157	0,7	105,8	MNHL70/3	132	4
13,8	6048	1,3	105,0	MNHL90/3	132	4
16,2	5207	0,8	89,6	MNHL70/3	132	4
16,3	5121	1,6	89,1	MNHL90/3	132	4
18,6	4487	1,6	155,8	MNHL90/3	132	2
18,7	4510	0,7	155,2	MNHL70/3	132	2
18,9	4463	0,9	76,8	MNHL70/3	132	4
18,9	4416	1,8	76,8	MNHL90/3	132	4
19	4393	2,7	152,4	MNHL100/3	132	2
21	4013	1,8	139,6	MNHL90/3	132	2
21	3941	0,8	135,3	MNHL70/3	132	2
21	3900	3,1	135,7	MNHL100/3	132	2
22	3846	2,1	66,9	MNHL90/3	132	4
22	3869	1	66,4	MNHL70/3	132	4
23	3629	2	126,2	MNHL90/3	132	2
24	3478	3,5	120,8	MNHL100/3	132	2
24	3471	0,9	119,1	MNHL70/3	132	2
25	3360	1,2	57,8	MNHL70/3	132	4
26	3186	2,4	55,3	MNHL90/3	132	4
27	3114	3,9	108,2	MNHL100/3	132	2
27	3101	0,7	53,3	MNHL60/3	132	4
27	3078	1	105,8	MNHL70/3	132	2
28	3024	2,4	105,0	MNHL90/3	132	2
30	2829	2,7	49,2	MNHL90/3	132	4
30	2812	1,4	48,3	MNHL70/3	132	4
32	2688	0,9	45,8	MNHL60/2	132	4
32	2603	1,2	89,6	MNHL70/3	132	2
33	2568	2,8	89,1	MNHL90/3	132	2
33	2614	1,5	44,5	MNHL70/2	132	4
34	2518	0,7	86,6	MNHL60/3	132	2
35	2392	3	41,5	MNHL90/3	132	4
36	2394	1	40,7	MNHL60/2	132	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
37	2329	1,7	39,6	MNHL70/2	132	4
38	2231	1,4	76,8	MNHL70/3	132	2
38	2208	3,3	76,8	MNHL90/3	132	2
38	2214	0,8	76,1	MNHL60/3	132	2
41	2094	1,9	35,6	MNHL70/2	132	4
41	2084	3,5	35,4	MHL90/2	132	4
41	2079	1,1	35,4	MNHL60/2	132	4
43	1928	3,7	66,9	MNHL90/3	132	2
44	1930	1,6	66,4	MNHL70/3	132	2
44	1933	3,7	32,9	MHL90/2	132	4
45	1898	2,1	32,3	MNHL70/2	132	4
46	1846	0,9	63,4	MNHL60/3	132	2
46	1845	1,2	31,4	MNHL60/2	132	4
50	1680	1,8	57,8	MNHL70/3	132	2
50	1694	0,7	28,8	MNHL50/2	132	4
51	1658	1,4	28,2	MNHL60/2	132	4
54	1587	2,5	27,0	MNHL70/2	132	4
54	1550	1,1	53,3	MNHL60/3	132	2
57	1498	1,5	25,5	MNHL60/2	132	4
60	1428	0,8	24,3	MNHL50/2	132	4
60	1406	2,1	48,3	MNHL70/3	132	2
63	1357	2,9	23,1	MNHL70/2	132	4
63	1346	1,3	45,8	MNHL60/2	132	2
65	1307	2,3	44,5	MNHL70/2	132	2
68	1246	1,8	21,2	MNHL60/2	132	4
69	1228	0,9	20,9	MNHL50/2	132	4
71	1195	1,4	40,7	MNHL60/2	132	2
73	1176	3,3	20,0	MNHL70/2	132	4
73	1164	2,6	39,6	MNHL70/2	132	2
80	1069	1	18,2	MNHL50/2	132	4
81	1057	2	18,0	MNHL60/2	132	4
82	1046	2,9	35,6	MNHL70/2	132	2
82	1041	1,7	35,4	MNHL60/2	132	2
82	1034	3,7	17,6	MNHL70/2	132	4
90	949	3,2	32,3	MNHL70/2	132	2
91	941	1,2	16,0	MNHL50/2	132	4
92	922	1,9	31,4	MNHL60/2	132	2
94	911	2,3	15,5	MNHL60/2	132	4
101	846	1,1	28,8	MNHL50/2	132	2



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

9.2 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
101	840	1,3	14,3	MNHL50/2	132	4
103	829	2,1	28,2	MNHL60/2	132	2
107	794	2,6	13,5	MNHL60/2	132	4
107	794	3,8	27,0	MNHL70/2	132	2
111	770	0,7	13,1	MNHL40/2	132	4
114	750	2,3	25,5	MNHL60/2	132	2
119	714	1,3	24,3	MNHL50/2	132	2
120	711	1,5	12,1	MNHL50/2	132	4
126	676	0,8	11,5	MNHL40/2	132	4
130	658	3,2	11,2	MNHL60/2	132	4
136	626	0,7	21,3	MNHL40/2	132	2
137	623	2,8	21,2	MNHL60/2	132	2
139	614	1,3	20,9	MNHL50/2	132	2
141	605	1,8	10,3	MNHL50/2	132	4
144	593	0,8	10,1	MNHL40/2	132	4
147	582	3,2	9,9	MNHL60/2	132	4
159	535	1,5	18,2	MNHL50/2	132	2
161	529	3	18,0	MNHL60/2	132	2
162	526	0,8	17,9	MNHL40/2	132	2
163	523	1,8	8,9	MNHL50/2	132	4
173	494	1	8,4	MNHL40/2	132	4
173	494	3,2	8,4	MNHL60/2	132	4
175	488	0,7	8,3	MNHL35/2	132	4
181	470	1,8	16,0	MNHL50/2	132	2
186	458	1,8	7,8	MNHL50/2	132	4
187	456	3,5	15,5	MNHL60/2	132	2
191	447	0,9	15,2	MNHL40/2	132	2
193	441	3,3	7,5	MNHL60/2	132	4
200	426	0,7	14,5	MNHL35/2	132	2
203	420	2	14,3	MNHL50/2	132	2
207	412	0,7	7,0	MNHL35/2	132	4
207	412	1,1	7,0	MNHL40/2	132	4
215	397	4	13,5	MNHL60/2	132	2
221	385	1,1	13,1	MNHL40/2	132	2
223	382	1,8	6,5	MNHL50/2	132	4
227	376	3,5	6,4	MNHL60/2	132	4
234	364	0,8	12,4	MNHL35/2	132	2
240	356	2,3	12,1	MNHL50/2	132	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
242	353	0,8	6,0	MNHL35/2	132	4
242	353	1,1	6,0	MNHL40/2	132	4
252	338	1,2	11,5	MNHL40/2	132	2
264	323	1,9	5,5	MNHL50/2	132	4
269	317	0,9	10,8	MNHL35/2	132	2
274	311	4	5,3	MNHL60/2	132	4
282	303	2,7	10,3	MNHL50/2	132	2
284	300	0,9	5,1	MNHL35/2	132	4
284	300	1,2	5,1	MNHL40/2	132	4
287	297	1,3	10,1	MNHL40/2	132	2
296	288	1,5	4,9	MNHL50/2	132	4
309	276	0,9	9,4	MNHL35/2	132	2
322	265	0,9	4,5	MNHL40/2	132	4
326	262	2,7	8,9	MNHL50/2	132	2
345	247	1,4	8,4	MNHL40/2	132	2
349	244	1	8,3	MNHL35/2	132	2
372	229	2,7	7,8	MNHL50/2	132	2
382	223	1	3,8	MNHL40/2	132	4
382	223	3,3	3,8	MNHL60/2	132	4
392	217	1,7	3,7	MNHL50/2	132	4
414	206	1	7,0	MNHL35/2	132	2
414	206	1,6	7,0	MNHL40/2	132	2
446	191	2,7	6,5	MNHL50/2	132	2
453	188	1	3,2	MNHL40/2	132	4
468	182	1,7	3,1	MNHL50/2	132	4
483	176	1,2	6,0	MNHL35/2	132	2
483	176	1,7	6,0	MNHL40/2	132	2
527	162	2,8	5,5	MNHL50/2	132	2
569	150	1,3	5,1	MNHL35/2	132	2
569	150	1,8	5,1	MNHL40/2	132	2
592	144	2,2	4,9	MNHL50/2	132	2
630	135	1	2,3	MNHL40/2	132	4
644	132	1,4	4,5	MNHL40/2	132	2
763	112	1,5	3,8	MNHL40/2	132	2
784	109	2,5	3,7	MNHL50/2	132	2
906	94	1,5	3,2	MNHL40/2	132	2
936	91	2,5	3,1	MNHL50/2	132	2
1261	68	1,5	2,3	MNHL40/2	132	2

11.0 kW

-см. стр.126-135

6,3	15841	0,8	152,4	MNHL100/3	160	6
7,1	14056	0,9	135,7	MNHL100/3	160	6
7,9	12633	0,9	120,8	MNHL100/3	160	6
8,9	11213	1,1	108,2	MNHL100/3	160	6
9,6	10396	1,2	152,4	MNHL100/3	160	4
9,8	10183	1,2	98,4	MNHL100/3	160	6
10,4	9596	0,8	139,6	MNHL90/3	132	4
10,8	9241	0,9	89,1	MNHL90/3	160	6
10,8	9241	1,3	135,7	MNHL100/3	160	4
10,9	9156	1,3	88,1	MNHL100/3	160	6
11,5	8678	0,9	126,2	MNHL90/3	132	4
11,7	8530	1,4	82,3	MNHL100/3	160	6
12,1	8248	1,5	120,8	MNHL100/3	160	4
12,5	7984	1	76,8	MNHL90/3	160	6
13	7677	1,6	73,8	MNHL100/3	160	6
13,5	7392	1,6	108,2	MNHL100/3	160	4
13,8	7232	1,1	105,0	MNHL90/3	132	4
14,3	6979	1,1	66,9	MNHL90/3	160	6
14,8	6743	1,8	98,4	MNHL100/3	160	4
15,2	6566	1,8	63	MNHL100/3	160	6
16,3	6123	1,3	89,1	MNHL90/3	132	4
16,4	6085	1,3	89,1	MNHL90/3	160	4
16,6	6075	0,7	57,8	MNHL70/3	160	6
16,6	6012	2	88,1	MNHL100/3	160	4
17,4	5735	1,3	55,3	MNHL90/3	160	6
17,6	5670	2,1	54,7	MNHL100/3	160	6
17,7	5638	2,1	82,3	MNHL100/3	160	4
18,6	5365	1,3	155,8	MNHL90/3	132	2
18,9	5336	0,8	76,8	MNHL70/3	132	4

18,9	5280	1,5	76,8	MNHL90/3	132	4
19	5252	1,5	76,8	MNHL90/3	160	4
19,2	5198	2,3	152,4	MNHL100/3	160	2
20	5118	1,5	49,2	MNHL90/3	160	6
20	5040	2,4	73,8	MNHL100/3	160	4
20	5068	0,9	48,3	MNHL70/3	160	6
20	4990	2,4	48	MNHL100/3	160	6
21	4798	1,5	139,6	MNHL90/3	132	2
22	4718	0,9	44,5	MNHL70/2	160	6
22	4620	2,6	135,7	MNHL100/3	160	2
22	4599	1,7	66,9	MNHL90/3	132	4
22	4626	0,9	66,4	MNHL70/3	132	4
22	4578	1,7	66,9	MNHL90/3	160	4
22	4584	0,9	66,4	MNHL70/3	160	4
23	4339	1,7	126,2	MNHL90/3	132	2
23	4320	1,7	41,5	MNHL90/3	160	6
23	4302	2,8	63	MNHL100/3	160	4
24	4176	2,9	40,1	MNHL100/3	160	6
24	4211	1	39,6	MNHL70/2	160	6
24	4150	0,7	119,1	MNHL70/3	132	2
24	4107	2,9	120,8	MNHL100/3	160	2
25	4018	1	57,8	MNHL70/3	132	4
25	3986	1	57,8	MNHL70/3	160	4
26	3809	2	55,3	MNHL90/3	132	4
26	3780	2	55,3	MNHL90/3	160	4
27	3738	3,2	35,9	MNHL100/3	160	6
27	3738	3,2	54,7	MNHL100/3	160	4
27	3774	1,2	35,6	MNHL70/2	160	6
27	3760	0,7	35,4	MNHL60/2	160	6



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

11.0 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
27	3760	1,9	35,4	MHL90/2	160	6
27	3683	3,3	108,2	MNHL100/3	160	2
27	3681	0,8	105,8	MNHL70/3	132	2
28	3616	2	105,0	MNHL90/3	132	2
29	3490	2,1	32,9	MHL90/2	160	6
30	3383	2,2	49,2	MNHL90/3	132	4
30	3431	1,3	32,3	MNHL70/2	160	6
30	3360	2,3	49,2	MNHL90/3	160	4
30	3349	3,6	98,4	MNHL100/3	160	2
30	3362	1,2	48,3	MNHL70/3	132	4
30	3339	1,2	48,3	MNHL70/3	160	4
30	3283	3,7	48	MNHL100/3	160	4
31	3330	0,8	31,4	MNHL60/2	160	6
31	3199	3,8	30,8	MNHL100/3	160	6
32	3214	0,7	45,8	MNHL60/2	132	4
32	3194	3,4	30,1	MNHL100/2	160	6
32	3174	2,3	30,0	MHL90/2	160	6
32	3113	1	89,6	MNHL70/3	132	2
33	3071	2,3	89,1	MNHL90/3	132	2
33	3126	1,3	44,5	MNHL70/2	132	4
33	3107	1,3	44,5	MNHL70/2	160	4
33	3033	2,4	89,1	MNHL90/3	160	2
33	3006	4	88,1	MNHL100/3	160	2
34	2997	0,8	28,2	MNHL60/2	160	6
35	2937	2,5	27,7	MHL90/2	160	6
35	2860	2,5	41,5	MNHL90/3	132	4
35	2835	2,5	41,5	MNHL90/3	160	4
36	2862	0,8	40,7	MNHL60/2	132	4
36	2862	1,5	27,0	MNHL70/2	160	6
36	2862	3,8	26,9	MNHL100/2	160	6
36	2823	2,6	26,6	MHL90/2	160	6
37	2784	1,4	39,6	MNHL70/2	132	4
37	2761	1,4	39,6	MNHL70/2	160	4
38	2710	0,9	25,5	MNHL60/2	160	6
38	2668	1,1	76,8	MNHL70/3	132	2
38	2640	2,7	76,8	MNHL90/3	132	2
38	2647	0,7	76,1	MNHL60/3	132	2
38	2612	2,8	76,8	MNHL90/3	160	2
39	2640	3,8	24,9	MNHL100/2	160	6
41	2504	1,6	35,6	MNHL70/2	132	4
41	2491	2,9	35,4	MHL90/2	132	4
41	2485	0,9	35,4	MNHL60/2	132	4
41	2485	1,6	35,6	MNHL70/2	160	4
41	2473	0,9	35,4	MNHL60/2	160	4
41	2473	2,9	35,4	MHL90/2	160	4
42	2449	1,8	23,1	MNHL70/2	160	6
43	2392	3	22,5	MHL90/2	160	6
43	2305	3,1	66,9	MNHL90/3	132	2
44	2308	1,3	66,4	MNHL70/3	132	2
44	2278	3,2	66,9	MNHL90/3	160	2
44	2287	1,3	66,4	MNHL70/3	160	2
44	2311	3,1	32,9	MHL90/2	132	4
44	2295	3,1	32,9	MHL90/2	160	4
45	2269	1,8	32,3	MNHL70/2	132	4
45	2254	1,8	32,3	MNHL70/2	160	4
45	2249	1,1	21,2	MNHL60/2	160	6
46	2207	0,8	63,4	MNHL60/3	132	2
46	2206	1	31,4	MNHL60/2	132	4
47	2191	1,1	31,4	MNHL60/2	160	4
48	2123	2	20,0	MNHL70/2	160	6
48	2105	3,4	30,0	MHL90/2	132	4
49	2092	3,4	30,0	MHL90/2	160	4
50	2009	1,5	57,8	MNHL70/3	132	2
51	1989	1,5	57,8	MNHL70/3	160	2
51	1982	1,2	28,2	MNHL60/2	132	4
52	1967	1,2	28,2	MNHL60/2	160	4
52	1905	3,6	55,3	MNHL90/3	132	2
53	1934	3,7	27,7	MHL90/2	160	4
53	1883	3,6	55,3	MNHL90/3	160	2
53	1912	1,2	18,0	MNHL60/2	160	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
54	1898	2,1	27,0	MNHL70/2	132	4
54	1884	2,1	27,0	MNHL70/2	160	4
54	1854	0,9	53,3	MNHL60/3	132	2
55	1870	2,2	17,6	MNHL70/2	160	6
55	1859	3,9	26,6	MHL90/2	160	4
57	1791	1,3	25,5	MNHL60/2	132	4
57	1778	1,3	25,5	MNHL60/2	160	4
59	1691	4	49,2	MNHL90/3	132	2
60	1707	0,7	24,3	MNHL50/2	132	4
60	1698	0,7	16,0	MNHL50/2	160	6
60	1681	1,8	48,3	MNHL70/3	132	2
61	1661	1,8	48,3	MNHL70/3	160	2
62	1646	1,4	15,5	MNHL60/2	160	6
63	1623	2,5	23,1	MNHL70/2	132	4
63	1612	2,5	23,1	MNHL70/2	160	4
63	1610	1,1	45,8	MNHL60/2	132	2
65	1563	1,9	44,5	MNHL70/2	132	2
65	1560	2,6	14,7	MNHL70/2	160	6
66	1549	1,9	44,5	MNHL70/2	160	2
67	1519	0,8	14,3	MNHL50/2	160	6
68	1490	1,5	21,2	MNHL60/2	132	4
69	1479	1,6	21,2	MNHL60/2	160	4
69	1468	0,7	20,9	MNHL50/2	132	4
71	1433	1,6	13,5	MNHL60/2	160	6
71	1429	1,2	40,7	MNHL60/2	132	2
73	1405	2,8	20,0	MNHL70/2	132	4
73	1396	2,8	20,0	MNHL70/2	160	4
73	1392	2,2	39,6	MNHL70/2	132	2
73	1390	2,8	13,1	MNHL70/2	160	6
74	1377	2,2	39,6	MNHL70/2	160	2
79	1285	0,9	12,1	MNHL50/2	160	6
80	1279	0,9	18,2	MNHL50/2	132	4
81	1264	1,7	18,0	MNHL60/2	132	4
81	1256	1,7	18,0	MNHL60/2	160	4
82	1250	2,4	35,6	MNHL70/2	132	2
82	1244	1,4	35,4	MNHL60/2	132	2
82	1238	2,4	35,6	MNHL70/2	160	2
82	1237	3,1	17,6	MNHL70/2	132	4
83	1231	1,4	35,4	MNHL60/2	160	2
83	1228	3,1	17,6	MNHL70/2	160	4
85	1199	3,2	11,3	MNHL70/2	160	6
86	1189	1,9	11,2	MNHL60/2	160	6
90	1135	2,6	32,3	MNHL70/2	132	2
91	1125	1	16,0	MNHL50/2	132	4
91	1123	2,7	32,3	MNHL70/2	160	2
91	1116	1	16,0	MNHL50/2	160	4
92	1103	1,6	31,4	MNHL60/2	132	2
93	1093	1,1	10,3	MNHL50/2	160	6
93	1092	1,6	31,4	MNHL60/2	160	2
94	1090	1,9	15,5	MNHL60/2	132	4
94	1083	3,1	10,2	MNHL70/2	160	6
94	1082	1,9	15,5	MNHL60/2	160	4
97	1050	2	9,9	MNHL60/2	160	6
99	1033	3,6	14,7	MNHL70/2	132	4
99	1026	3,6	14,7	MNHL70/2	160	4
101	1012	0,9	28,8	MNHL50/2	132	2
101	1005	1,1	14,3	MNHL50/2	132	4
102	998	1,1	14,3	MNHL50/2	160	4
103	991	1,7	28,2	MNHL60/2	132	2
104	981	1,8	28,2	MNHL60/2	160	2
107	949	2,2	13,5	MNHL60/2	132	4
107	949	3,2	27,0	MNHL70/2	132	2
108	944	1,1	8,9	MNHL50/2	160	6
108	944	3,1	8,9	MNHL70/2	160	6
108	943	2,2	13,5	MNHL60/2	160	4
109	939	3,2	27,0	MNHL70/2	160	2
112	914	3,9	13,1	MNHL70/2	160	4
114	896	1,9	25,5	MNHL60/2	132	2
114	892	2	8,4	MNHL60/2	160	6
115	887	1,9	25,5	MNHL60/2	160	2



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

11.0 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
119	854	1,1	24,3	MNHL50/2	132	2
120	851	1,3	12,1	MNHL50/2	132	4
121	844	1,3	12,1	MNHL50/2	160	4
123	828	1,1	7,8	MNHL50/2	160	6
126	812	3,7	23,1	MNHL70/2	132	2
126	808	0,7	11,5	MNHL40/2	132	4
127	804	3,7	23,1	MNHL70/2	160	2
128	796	2	7,5	MNHL60/2	160	6
130	787	2,7	11,2	MNHL60/2	132	4
130	786	3,4	7,4	MNHL70/2	160	6
130	781	2,7	11,2	MNHL60/2	160	4
137	745	2,3	21,2	MNHL60/2	132	2
138	737	2,3	21,2	MNHL60/2	160	2
139	734	1,1	20,9	MNHL50/2	132	2
141	724	1,5	10,3	MNHL50/2	132	4
142	719	1,5	10,3	MNHL50/2	160	4
144	710	0,7	10,1	MNHL40/2	132	4
147	696	2,7	9,9	MNHL60/2	132	4
148	691	2,7	9,9	MNHL60/2	160	4
148	690	1,1	6,5	MNHL50/2	160	6
148	690	3,3	6,5	MNHL70/2	160	6
150	679	2,1	6,4	MNHL60/2	160	6
159	640	1,3	18,2	MNHL50/2	132	2
161	633	2,5	18,0	MNHL60/2	132	2
162	629	0,7	17,9	MNHL40/2	132	2
163	626	2,5	18,0	MNHL60/2	160	2
163	626	1,5	8,9	MNHL50/2	132	4
164	621	1,5	8,9	MNHL50/2	160	4
173	590	0,8	8,4	MNHL40/2	132	4
173	590	2,7	8,4	MNHL60/2	132	4
174	586	2,7	8,4	MNHL60/2	160	4
175	584	1,1	5,5	MNHL50/2	160	6
175	584	3,8	5,5	MNHL70/2	160	6
181	563	2,4	5,3	MNHL60/2	160	6
181	562	1,5	16,0	MNHL50/2	132	2
183	557	1,5	16,0	MNHL50/2	160	2
186	548	1,5	7,8	MNHL50/2	132	4
187	545	2,9	15,5	MNHL60/2	132	2
187	544	1,5	7,8	MNHL50/2	160	4
189	539	2,9	15,5	MNHL60/2	160	2
191	534	0,8	15,2	MNHL40/2	132	2
193	527	2,8	7,5	MNHL60/2	132	4
195	523	2,8	7,5	MNHL60/2	160	4
196	520	0,9	4,9	MNHL50/2	160	6
203	502	1,6	14,3	MNHL50/2	132	2
205	497	1,7	14,3	MNHL50/2	160	2
207	492	0,9	7,0	MNHL40/2	132	4
215	474	3,3	13,5	MNHL60/2	132	2
217	470	3,4	13,5	MNHL60/2	160	2
221	460	0,9	13,1	MNHL40/2	132	2
223	457	1,5	6,5	MNHL50/2	132	4
225	454	1,5	6,5	MNHL50/2	160	4
227	450	2,9	6,4	MNHL60/2	132	4
228	447	2,9	6,4	MNHL60/2	160	4
240	425	1,9	12,1	MNHL50/2	132	2
242	422	0,7	6,0	MNHL35/2	132	4
242	422	0,9	6,0	MNHL40/2	132	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
242	421	2	12,1	MNHL50/2	160	2
252	404	1	11,5	MNHL40/2	132	2
253	403	2	3,8	MNHL60/2	160	6
259	394	4	11,2	MNHL60/2	132	2
260	393	1	3,7	MNHL50/2	160	6
262	390	4	11,2	MNHL60/2	160	2
264	387	1,6	5,5	MNHL50/2	132	4
266	384	1,6	5,5	MNHL50/2	160	4
269	380	0,7	10,8	MNHL35/2	132	2
274	372	3,4	5,3	MNHL60/2	132	4
276	370	3,4	5,3	MNHL60/2	160	4
282	362	2,3	10,3	MNHL50/2	132	2
284	358	0,7	5,1	MNHL35/2	132	4
284	358	1	5,1	MNHL40/2	132	4
285	358	2,3	10,3	MNHL50/2	160	2
287	355	1,1	10,1	MNHL40/2	132	2
293	348	4	9,9	MNHL60/2	132	2
296	344	1,2	4,9	MNHL50/2	132	4
298	342	1,2	4,9	MNHL50/2	160	4
309	330	0,8	9,4	MNHL35/2	132	2
310	329	1	3,1	MNHL50/2	160	6
322	316	0,8	4,5	MNHL40/2	132	4
326	313	2,3	8,9	MNHL50/2	132	2
329	310	2,3	8,9	MNHL50/2	160	2
345	295	1,1	8,4	MNHL40/2	132	2
349	292	0,8	8,3	MNHL35/2	132	2
372	274	2,3	7,8	MNHL50/2	132	2
376	271	2,3	7,8	MNHL50/2	160	2
382	267	0,9	3,8	MNHL40/2	132	4
382	267	2,8	3,8	MNHL60/2	132	4
384	265	2,8	3,8	MNHL60/2	160	4
392	260	1,4	3,7	MNHL50/2	132	4
395	258	1,4	3,7	MNHL50/2	160	4
414	246	0,9	7,0	MNHL35/2	132	2
414	246	1,4	7,0	MNHL40/2	132	2
446	228	2,3	6,5	MNHL50/2	132	2
451	226	2,3	6,5	MNHL50/2	160	2
453	225	0,9	3,2	MNHL40/2	132	4
468	218	1,4	3,1	MNHL50/2	132	4
471	216	1,4	3,1	MNHL50/2	160	4
483	211	1	6,0	MNHL35/2	132	2
483	211	1,4	6,0	MNHL40/2	132	2
527	193	2,3	5,5	MNHL50/2	132	2
533	191	2,4	5,5	MNHL50/2	160	2
569	179	1,1	5,1	MNHL35/2	132	2
569	179	1,5	5,1	MNHL40/2	132	2
592	172	1,8	4,9	MNHL50/2	132	2
598	170	1,8	4,9	MNHL50/2	160	2
630	162	0,9	2,3	MNHL40/2	132	4
644	158	1,1	4,5	MNHL40/2	132	2
763	134	1,3	3,8	MNHL40/2	132	2
784	130	2,1	3,7	MNHL50/2	132	2
792	129	2,1	3,7	MNHL50/2	160	2
906	112	1,3	3,2	MNHL40/2	132	2
936	109	2,1	3,1	MNHL50/2	132	2
945	108	2,1	3,1	MNHL50/2	160	2
1261	81	1,3	2,3	MNHL40/2	132	2

15.0 kW

-см. стр.126-135

9,6	14176	0,8	152,4	MNHL100/3	160	4
9,9	13746	0,9	98,4	MNHL100/3	180	6
10,8	12601	1	135,7	MNHL100/3	160	4
11,1	12260	1	88,1	MNHL100/3	180	6
11,8	11533	1	82,3	MNHL100/3	180	6
12,1	11247	1,1	120,8	MNHL100/3	160	4
13,2	10310	1,2	73,8	MNHL100/3	180	6
13,5	10081	1,2	108,2	MNHL100/3	160	4
14,8	9195	1,3	98,4	MNHL100/3	160	4
15,5	8780	1,4	63	MNHL100/3	180	6

16,4	8298	1	89,1	MNHL90/3	160	4
16,6	8198	1,5	88,1	MNHL100/3	160	4
17,6	7732	1	55,3	MNHL90/3	180	6
17,7	7689	1,6	82,3	MNHL100/3	160	4
17,8	7645	1,6	54,7	MNHL100/3	180	6
19	7162	1,1	76,8	MNHL90/3	160	4
19,2	7088	1,7	152,4	MNHL100/3	160	2
20	6873	1,1	49,2	MNHL90/3	180	6
20	6873	1,7	73,8	MNHL100/3	160	4
20	6704	1,8	48	MNHL100/3	180	6



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

15.0 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
22	6330	1,9	135,7	MNHL100/3	160	2
22	6243	1,3	66,9	MNHL90/3	160	4
23	5866	2	63	MNHL100/3	160	4
24	5791	1,2	41,5	MNHL90/3	180	6
24	5623	2,1	120,8	MNHL100/3	160	2
24	5600	2,1	40,1	MNHL100/3	180	6
25	5648	0,8	39,6	MNHL70/2	180	6
25	5436	0,7	57,8	MNHL70/3	160	4
26	5155	1,5	55,3	MNHL90/3	160	4
27	5097	2,4	54,7	MNHL100/3	160	4
27	5040	2,4	108,2	MNHL100/3	160	2
27	5003	2,4	35,9	MNHL100/3	180	6
27	5071	0,9	35,6	MNHL70/2	180	6
28	5053	1,4	35,4	MHL90/2	180	6
30	4679	1,5	32,9	MHL90/2	180	6
30	4582	1,7	49,2	MNHL90/3	160	4
30	4582	2,6	98,4	MNHL100/3	160	2
30	4554	0,9	48,3	MNHL70/3	160	4
30	4601	1	32,3	MNHL70/2	180	6
30	4477	2,7	48	MNHL100/3	160	4
32	4293	2,8	30,8	MNHL100/3	180	6
32	4289	2,6	30,1	MNHL100/2	180	6
33	4262	1,7	30,0	MHL90/2	180	6
33	4236	0,9	44,5	MNHL70/2	160	4
33	4149	1,7	89,1	MNHL90/3	160	2
33	4111	2,9	88,1	MNHL100/3	160	2
35	3948	1,8	27,7	MHL90/2	180	6
35	3866	1,9	41,5	MNHL90/3	160	4
36	3833	3,1	82,3	MNHL100/3	160	2
36	3849	1,1	27,0	MNHL70/2	180	6
36	3838	2,9	26,9	MNHL100/2	180	6
36	3739	3,2	40,1	MNHL100/3	160	4
37	3797	1,9	26,6	MHL90/2	180	6
37	3766	1,1	39,6	MNHL70/2	160	4
38	3581	2	76,8	MNHL90/3	160	2
39	3545	2,8	24,9	MNHL100/2	180	6
40	3437	3,5	73,8	MNHL100/3	160	2
41	3344	3,6	35,9	MNHL100/3	160	4
41	3389	1,2	35,6	MNHL70/2	160	4
41	3373	0,7	35,4	MNHL60/2	160	4
41	3373	2,1	35,4	MHL90/2	160	4
42	3293	1,3	23,1	MNHL70/2	180	6
43	3209	2,2	22,5	MHL90/2	180	6
44	3121	2,3	66,9	MNHL90/3	160	2
44	3125	1	66,4	MNHL70/3	160	2
44	3130	2,3	32,9	MHL90/2	160	4
45	3074	1,3	32,3	MNHL70/2	160	4
46	3021	0,8	21,2	MNHL60/2	180	6
47	2988	0,8	31,4	MNHL60/2	160	4
47	2969	3,4	20,9	MNHL100/2	180	6
49	2859	3,8	30,1	MNHL100/2	160	4
49	2853	2,5	30,0	MHL90/2	160	4
49	2847	1,5	20,0	MNHL70/2	180	6
51	2723	1,1	57,8	MNHL70/3	160	2
52	2682	0,9	28,2	MNHL60/2	160	4
53	2637	2,7	27,7	MHL90/2	160	4
53	2577	2,7	55,3	MNHL90/3	160	2
54	2578	2,8	18,1	MHL90/2	180	6
54	2568	1,6	27,0	MNHL70/2	160	4
54	2564	0,9	18,0	MNHL60/2	180	6
55	2536	2,8	26,6	MHL90/2	160	4
55	2508	1,7	17,6	MNHL70/2	180	6
57	2425	0,9	25,5	MNHL60/2	160	4
59	2291	3	49,2	MNHL90/3	160	2
61	2273	1,3	48,3	MNHL70/3	160	2
63	2209	1	15,5	MNHL60/2	180	6
63	2199	1,8	23,1	MNHL70/2	160	4
65	2144	3,3	22,5	MHL90/2	160	4
65	2128	3,4	14,9	MHL90/2	180	6
66	2118	1,4	44,5	MNHL70/2	160	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
66	2096	1,9	14,7	MNHL70/2	180	6
69	2017	1,1	21,2	MNHL60/2	160	4
70	1936	3,3	41,5	MNHL90/3	160	2
72	1925	1,2	13,5	MNHL60/2	180	6
73	1903	2	20,0	MNHL70/2	160	4
74	1885	1,6	39,6	MNHL70/2	160	2
74	1868	2,1	13,1	MNHL70/2	180	6
78	1793	4	12,6	MHL90/2	180	6
81	1713	1,2	18,0	MNHL60/2	160	4
82	1695	1,8	35,6	MNHL70/2	160	2
83	1684	1	35,4	MNHL60/2	160	2
83	1684	3,4	35,4	MHL90/2	160	2
83	1674	2,3	17,6	MNHL70/2	160	4
86	1610	2,4	11,3	MNHL70/2	180	6
87	1595	1,4	11,2	MNHL60/2	180	6
89	1565	3,7	32,9	MHL90/2	160	2
90	1537	2	32,3	MNHL70/2	160	2
91	1522	0,7	16,0	MNHL50/2	160	4
93	1494	1,2	31,4	MNHL60/2	160	2
94	1475	1,4	15,5	MNHL60/2	160	4
96	1453	2,3	10,2	MNHL70/2	180	6
98	1425	4	30,0	MHL90/2	160	2
99	1411	1,5	9,9	MNHL60/2	180	6
99	1399	2,6	14,7	MNHL70/2	160	4
102	1361	0,8	14,3	MNHL50/2	160	4
104	1343	1,3	28,2	MNHL60/2	160	2
108	1285	1,6	13,5	MNHL60/2	160	4
108	1285	2,3	27,0	MNHL70/2	160	2
110	1268	2,3	8,9	MNHL70/2	180	6
112	1246	2,9	13,1	MNHL70/2	160	4
115	1214	1,4	25,5	MNHL60/2	160	2
116	1197	1,5	8,4	MNHL60/2	180	6
121	1151	1	12,1	MNHL50/2	160	4
126	1099	2,7	23,1	MNHL70/2	160	2
129	1075	3,3	11,3	MNHL70/2	160	4
130	1069	1,5	7,5	MNHL60/2	180	6
130	1066	2	11,2	MNHL60/2	160	4
132	1054	2,5	7,4	MNHL70/2	180	6
138	1009	1,7	21,2	MNHL60/2	160	2
142	981	1,1	10,3	MNHL50/2	160	4
143	971	3,2	10,2	MNHL70/2	160	4
146	952	3,1	20,0	MNHL70/2	160	2
148	942	2	9,9	MNHL60/2	160	4
150	926	2,5	6,5	MNHL70/2	180	6
152	912	1,6	6,4	MNHL60/2	180	6
162	857	1,8	18,0	MNHL60/2	160	2
164	847	1,1	8,9	MNHL50/2	160	4
164	847	3,2	8,9	MNHL70/2	160	4
166	838	3,4	17,6	MNHL70/2	160	2
174	799	2	8,4	MNHL60/2	160	4
177	784	2,8	5,5	MNHL70/2	180	6
183	761	1,1	16,0	MNHL50/2	160	2
184	755	1,8	5,3	MNHL60/2	180	6
187	742	1,1	7,8	MNHL50/2	160	4
188	738	2,1	15,5	MNHL60/2	160	2
195	714	2	7,5	MNHL60/2	160	4
197	704	3,4	7,4	MNHL70/2	160	4
199	700	4	14,7	MNHL70/2	160	2
204	680	1,2	14,3	MNHL50/2	160	2
216	642	2,5	13,5	MNHL60/2	160	2
225	619	1,1	6,5	MNHL50/2	160	4
225	619	3,4	6,5	MNHL70/2	160	4
228	609	2,1	6,4	MNHL60/2	160	4
241	576	1,4	12,1	MNHL50/2	160	2
257	542	1,5	3,8	MNHL60/2	180	6
261	533	3	11,2	MNHL60/2	160	2
266	523	1,1	5,5	MNHL50/2	160	4
266	523	3,8	5,5	MNHL70/2	160	4
276	504	2,5	5,3	MNHL60/2	160	4
284	490	1,7	10,3	MNHL50/2	160	2



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

15.0 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
295	471	3	9,9	MNHL60/2	160	2
298	466	0,9	4,9	MNHL50/2	160	4
328	424	1,7	8,9	MNHL50/2	160	2
348	400	3	8,4	MNHL60/2	160	2
374	371	1,7	7,8	MNHL50/2	160	2
384	362	2,1	3,8	MNHL60/2	160	4
389	357	3	7,5	MNHL60/2	160	2
395	352	1	3,7	MNHL50/2	160	4
449	309	1,7	6,5	MNHL50/2	160	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
456	305	3,2	6,4	MNHL60/2	160	2
471	295	1	3,1	MNHL50/2	160	4
531	262	1,7	5,5	MNHL50/2	160	2
551	252	3,7	5,3	MNHL60/2	160	2
596	233	1,3	4,9	MNHL50/2	160	2
768	181	3,1	3,8	MNHL60/2	160	2
789	176	1,6	3,7	MNHL50/2	160	2
942	148	1,5	3,1	MNHL50/2	160	2

18.5 kW

-см. стр.126-135

14,9	11265	1,1	98,4	MNHL100/3	180	4
15,5	10828	1,1	63	MNHL100/3	200	6
16,7	10050	1,2	88,1	MNHL100/3	180	4
17,9	9377	1,3	82,3	MNHL100/3	180	4
17,9	9377	1,3	54,7	MNHL100/3	200	6
19,2	8742	1,4	152,4	MNHL100/3	160	2
20	8434	1,4	73,8	MNHL100/3	180	4
20	8228	1,5	48	MNHL100/3	200	6
22	7770	1,5	135,7	MNHL100/3	160	2
23	7203	1,7	63	MNHL100/3	180	4
24	6907	1,7	120,8	MNHL100/3	160	2
24	6879	1,7	40,1	MNHL100/3	200	6
27	6310	1,2	55,3	MNHL90/3	180	4
27	6239	1,9	54,7	MNHL100/3	180	4
27	6193	1,9	108,2	MNHL100/3	160	2
27	6148	2	35,9	MNHL100/3	200	6
30	5751	1,3	32,9	MHL90/2	200	6
30	5632	2,1	98,4	MNHL100/3	160	2
30	5613	1,4	49,2	MNHL90/3	180	4
31	5467	2,2	48	MNHL100/3	180	4
32	5261	2,3	30,8	MNHL100/3	200	6
33	5257	2,1	30,1	MNHL100/2	200	6
33	5241	1,4	30,0	MHL90/2	200	6
33	5102	1,4	89,1	MNHL90/3	160	2
33	5055	2,4	88,1	MNHL100/3	160	2
35	4841	1,5	27,7	MHL90/2	200	6
35	4741	1,5	41,5	MNHL90/3	180	4
36	4715	2,5	82,3	MNHL100/3	160	2
36	4708	2,3	26,9	MNHL100/2	200	6
37	4573	2,6	40,1	MNHL100/3	180	4
37	4657	1,5	26,6	MHL90/2	200	6
37	4619	0,9	39,6	MNHL70/2	180	4
38	4394	1,6	76,8	MNHL90/3	160	2
39	4350	2,3	24,9	MNHL100/2	200	6
40	4228	2,8	73,8	MNHL100/3	160	2
41	4104	2,9	35,9	MNHL100/3	180	4
41	4150	1	35,6	MNHL70/2	180	4
42	4130	1,7	35,4	MHL90/2	180	4
42	4042	1,1	23,1	MNHL70/2	200	6
44	3940	1,8	22,5	MHL90/2	200	6
44	3832	1,9	66,9	MNHL90/3	160	2
44	3846	0,8	66,4	MNHL70/3	160	2
45	3834	1,9	32,9	MHL90/2	180	4
46	3766	1,1	32,3	MNHL70/2	180	4
47	3609	3,3	63	MNHL100/3	160	2
47	3646	2,7	20,9	MNHL100/2	200	6
48	3511	3,4	30,8	MNHL100/3	180	4
49	3505	3,1	30,1	MNHL100/2	180	4
49	3497	1,2	20,0	MNHL70/2	200	6
49	3490	2,1	30,0	MHL90/2	180	4
51	3345	0,9	57,8	MNHL70/3	160	2
53	3167	2,2	55,3	MNHL90/3	160	2
53	3227	2,2	27,7	MHL90/2	180	4
54	3131	3,8	54,7	MNHL100/3	160	2
54	3168	2,3	18,1	MHL90/2	200	6
54	3150	1,3	27,0	MNHL70/2	180	4
55	3139	3,5	26,9	MNHL100/2	180	4
55	3105	2,3	26,6	MHL90/2	180	4

56	3077	1,4	17,6	MNHL70/2	200	6
59	2900	3,4	24,9	MNHL100/2	180	4
60	2816	2,4	49,2	MNHL90/3	160	2
61	2833	3,5	16,2	MNHL100/2	200	6
61	2794	1,1	48,3	MNHL70/3	160	2
61	2747	3,7	48	MNHL100/3	160	2
64	2695	1,5	23,1	MNHL70/2	180	4
65	2628	2,7	22,5	MHL90/2	180	4
65	2628	3,8	15	MNHL100/2	200	6
66	2612	2,8	14,9	MHL90/2	200	6
66	2604	1,2	44,5	MNHL70/2	160	2
67	2569	1,6	14,7	MNHL70/2	200	6
69	2473	0,9	21,2	MNHL60/2	180	4
71	2377	2,7	41,5	MNHL90/3	160	2
74	2332	1,7	20,0	MNHL70/2	180	4
74	2316	1,3	39,6	MNHL70/2	160	2
75	2291	1,7	13,1	MNHL70/2	200	6
78	2200	3,3	12,6	MHL90/2	200	6
81	2111	3,3	18,1	MHL90/2	180	4
82	2098	1	18,0	MNHL60/2	180	4
82	2082	1,4	35,6	MNHL70/2	160	2
83	2072	2,8	35,4	MHL90/2	160	2
83	2070	0,8	35,4	MNHL60/2	160	2
84	2052	1,9	17,6	MNHL70/2	180	4
87	1977	1,9	11,3	MNHL70/2	200	6
89	1923	3	32,9	MHL90/2	160	2
91	1889	1,6	32,3	MNHL70/2	160	2
93	1853	3,9	10,6	MHL90/2	200	6
93	1837	0,9	31,4	MNHL60/2	160	2
95	1808	1,2	15,5	MNHL60/2	180	4
96	1783	1,9	10,2	MNHL70/2	200	6
98	1752	3,3	30,0	MHL90/2	160	2
99	1740	3,7	14,9	MHL90/2	180	4
99	1731	1,2	9,9	MNHL60/2	200	6
100	1714	2,2	14,7	MNHL70/2	180	4
104	1649	1	28,2	MNHL60/2	160	2
106	1620	3,6	27,7	MHL90/2	160	2
109	1579	1,9	27,0	MNHL70/2	160	2
109	1574	1,3	13,5	MNHL60/2	180	4
110	1557	1,9	8,9	MNHL70/2	200	6
110	1557	3,7	26,6	MHL90/2	160	2
112	1527	2,4	13,1	MNHL70/2	180	4
115	1492	1,2	25,5	MNHL60/2	160	2
117	1469	1,2	8,4	MNHL60/2	200	6
127	1352	2,2	23,1	MNHL70/2	160	2
130	1317	2,7	11,3	MNHL70/2	180	4
131	1311	1,2	7,5	MNHL60/2	200	6
131	1305	1,6	11,2	MNHL60/2	180	4
132	1294	2	7,4	MNHL70/2	200	6
138	1240	1,4	21,2	MNHL60/2	160	2
144	1189	2,6	10,2	MNHL70/2	180	4
147	1170	2,5	20,0	MNHL70/2	160	2
149	1154	1,6	9,9	MNHL60/2	180	4
151	1136	2	6,5	MNHL70/2	200	6
153	1119	1,3	6,4	MNHL60/2	200	6
163	1053	1,5	18,0	MNHL60/2	160	2
165	1037	2,6	8,9	MNHL70/2	180	4
167	1029	2,8	17,6	MNHL70/2	160	2



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

18.5 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
175	979	1,6	8,4	MNHL60/2	180	4
178	962	2,3	5,5	MNHL70/2	200	6
183	936	0,9	16,0	MNHL50/2	160	2
185	927	1,5	5,3	MNHL60/2	200	6
189	907	1,7	15,5	MNHL60/2	160	2
196	874	1,7	7,5	MNHL60/2	180	4
199	863	2,8	7,4	MNHL70/2	180	4
199	860	3,2	14,7	MNHL70/2	160	2
205	836	1	14,3	MNHL50/2	160	2
217	790	2	13,5	MNHL60/2	160	2
224	766	3,5	13,1	MNHL70/2	160	2
226	758	2,8	6,5	MNHL70/2	180	4
230	746	1,7	6,4	MNHL60/2	180	4
242	708	1,2	12,1	MNHL50/2	160	2
258	665	1,2	3,8	MNHL60/2	200	6
259	661	4	11,3	MNHL70/2	160	2
262	655	2,4	11,2	MNHL60/2	160	2
267	641	3,1	5,5	MNHL70/2	180	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
277	618	2	5,3	MNHL60/2	180	4
285	602	1,4	10,3	MNHL50/2	160	2
287	597	3,9	10,2	MNHL70/2	160	2
296	579	2,4	9,9	MNHL60/2	160	2
329	521	1,4	8,9	MNHL50/2	160	2
329	521	3,9	8,9	MNHL70/2	160	2
349	491	2,4	8,4	MNHL60/2	160	2
376	456	1,4	7,8	MNHL50/2	160	2
387	443	1,7	3,8	MNHL60/2	180	4
391	439	2,5	7,5	MNHL60/2	160	2
451	380	1,4	6,5	MNHL50/2	160	2
458	374	2,6	6,4	MNHL60/2	160	2
533	322	1,4	5,5	MNHL50/2	160	2
553	310	3	5,3	MNHL60/2	160	2
598	287	1,1	4,9	MNHL50/2	160	2
771	222	2,5	3,8	MNHL60/2	160	2
792	216	1,3	3,7	MNHL50/2	160	2
945	181	1,3	3,1	MNHL50/2	160	2

22.0 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
14,9	13396	0,9	98,4	MNHL100/3	180	4
15,6	12795	0,9	63	MNHL100/3	200	6
16,6	12024	1	88,1	MNHL100/3	180	4
17,8	11213	1,1	82,3	MNHL100/3	180	4
17,9	11151	1,1	54,7	MNHL100/3	200	6
20	10030	1,2	73,8	MNHL100/3	180	4
21	9736	1,2	48	MNHL100/3	200	6
23	8603	1,4	63	MNHL100/3	180	4
25	8147	1,5	40,1	MNHL100/3	200	6
27	7532	1	55,3	MNHL90/3	180	4
27	7448	1,6	54,7	MNHL100/3	180	4
27	7311	1,6	35,9	MNHL100/3	200	6
30	6720	1,8	98,4	MNHL100/3	180	2
30	6839	1,1	32,9	MHL90/2	200	6
30	6698	1,1	49,2	MNHL90/3	180	4
31	6544	1,8	48	MNHL100/3	180	4
32	6257	1,9	30,8	MNHL100/3	200	6
33	6251	1,8	30,1	MNHL100/2	200	6
33	6213	1,2	30,0	MHL90/2	200	6
33	6030	2	88,1	MNHL100/3	180	2
35	5654	1,3	41,5	MNHL90/3	180	4
35	5757	1,3	27,7	MHL90/2	200	6
36	5622	2,1	82,3	MNHL100/3	180	2
36	5599	2	26,9	MNHL100/2	200	6
37	5468	2,2	40,1	MNHL100/3	180	4
37	5523	1,3	26,6	MHL90/2	200	6
37	5508	0,7	39,6	MNHL70/2	180	4
39	5173	1,9	24,9	MNHL100/2	200	6
40	5040	2,4	73,8	MNHL100/3	180	2
41	4892	2,5	35,9	MNHL100/3	180	4
41	4947	0,8	35,6	MNHL70/2	180	4
41	4923	1,5	35,4	MHL90/2	180	4
43	4795	0,9	23,1	MNHL70/2	200	6
44	4685	1,5	22,5	MHL90/2	200	6
45	4569	1,6	32,9	MHL90/2	180	4
45	4489	0,9	32,3	MNHL70/2	180	4
46	4311	2,8	63	MNHL100/3	180	2
47	4327	2,3	20,9	MNHL100/2	200	6
48	4193	2,9	30,8	MNHL100/3	180	4
49	4185	2,6	30,1	MNHL100/2	180	4
49	4168	1,7	30,0	MHL90/2	180	4
49	4151	1	20,0	MNHL70/2	200	6
53	3780	1,8	55,3	MNHL90/3	180	2
53	3852	1,9	27,7	MHL90/2	180	4
53	3738	3,2	54,7	MNHL100/3	180	2
54	3760	1,9	18,1	MHL90/2	200	6
54	3753	1,1	27,0	MNHL70/2	180	4
54	3746	2,9	26,9	MNHL100/2	180	4
55	3705	1,9	26,6	MHL90/2	180	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
56	3659	1,1	17,6	MNHL70/2	200	6
59	3460	2,9	24,9	MNHL100/2	180	4
59	3360	2	49,2	MNHL90/3	180	2
61	3369	3	16,2	MNHL100/2	200	6
61	3277	3,1	48	MNHL100/3	180	2
63	3214	1,2	23,1	MNHL70/2	180	4
65	3135	2,2	22,5	MHL90/2	180	4
65	3121	3,2	15	MNHL100/2	200	6
66	3102	2,3	14,9	MHL90/2	200	6
67	3055	1,3	14,7	MNHL70/2	200	6
69	2949	0,8	21,2	MNHL60/2	180	4
70	2839	2,3	41,5	MNHL90/3	180	2
70	2899	3,4	20,9	MNHL100/2	180	4
73	2742	3,7	40,1	MNHL100/3	180	2
73	2780	1,4	20,0	MNHL70/2	180	4
74	2765	1,1	39,6	MNHL70/2	180	2
75	2721	1,5	13,1	MNHL70/2	200	6
78	2613	2,8	12,6	MHL90/2	200	6
81	2532	3,9	12,2	MNHL100/2	200	6
81	2519	2,8	18,1	MHL90/2	180	4
81	2504	0,8	18,0	MNHL60/2	180	4
82	2485	1,2	35,6	MNHL70/2	180	2
83	2470	2,3	35,4	MHL90/2	180	2
83	2449	1,6	17,6	MNHL70/2	180	4
87	2348	1,6	11,3	MNHL70/2	200	6
89	2295	2,5	32,9	MHL90/2	180	2
90	2254	1,3	32,3	MNHL70/2	180	2
93	2201	3,3	10,6	MHL90/2	200	6
95	2157	1	15,5	MNHL60/2	180	4
96	2118	1,6	10,2	MNHL70/2	200	6
98	2090	2,8	30,0	MHL90/2	180	2
98	2077	3,1	14,9	MHL90/2	180	4
99	2056	1	9,9	MNHL60/2	200	6
99	2050	3,5	9,9	MHL90/2	200	6
100	2044	1,8	14,7	MNHL70/2	180	4
106	1932	3	27,7	MHL90/2	180	2
108	1885	1,6	27,0	MNHL70/2	180	2
109	1878	1,1	13,5	MNHL60/2	180	4
110	1858	3,1	26,6	MHL90/2	180	2
110	1849	1,6	8,9	MNHL70/2	200	6
112	1823	2	13,1	MNHL70/2	180	4
117	1749	3,7	12,6	MHL90/2	180	4
117	1745	1	8,4	MNHL60/2	200	6
126	1612	1,9	23,1	MNHL70/2	180	2
130	1573	2,2	11,3	MNHL70/2	180	4
130	1573	3,6	22,5	MHL90/2	180	2
131	1558	1	7,5	MNHL60/2	200	6
131	1558	1,3	11,2	MNHL60/2	180	4
133	1537	1,7	7,4	MNHL70/2	200	6



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

22.0 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
138	1480	1,2	21,2	MNHL60/2	180	2
144	1419	2,2	10,2	MNHL70/2	180	4
146	1396	2,1	20,0	MNHL70/2	180	2
148	1377	1,4	9,9	MNHL60/2	180	4
151	1351	1,7	6,5	MNHL70/2	200	6
153	1329	1,1	6,4	MNHL60/2	200	6
162	1256	1,3	18,0	MNHL60/2	180	2
165	1238	2,2	8,9	MNHL70/2	180	4
166	1228	2,3	17,6	MNHL70/2	180	2
174	1169	1,4	8,4	MNHL60/2	180	4
178	1142	1,9	5,5	MNHL70/2	200	6
185	1101	1,2	5,3	MNHL60/2	200	6
188	1082	1,5	15,5	MNHL60/2	180	2
195	1044	1,4	7,5	MNHL60/2	180	4
198	1029	2,3	7,4	MNHL70/2	180	4
199	1026	2,7	14,7	MNHL70/2	180	2
216	942	1,7	13,5	MNHL60/2	180	2
223	914	3	13,1	MNHL70/2	180	2
225	904	2,3	6,5	MNHL70/2	180	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
229	890	1,5	6,4	MNHL60/2	180	4
258	789	1	3,8	MNHL60/2	200	6
258	789	3,3	11,3	MNHL70/2	180	2
261	782	2	11,2	MNHL60/2	180	2
266	765	2,6	5,5	MNHL70/2	180	4
276	737	1,7	5,3	MNHL60/2	180	4
286	712	3,3	10,2	MNHL70/2	180	2
295	691	2	9,9	MNHL60/2	180	2
328	621	3,3	8,9	MNHL70/2	180	2
348	586	2	8,4	MNHL60/2	180	2
386	529	1,4	3,8	MNHL60/2	180	4
389	523	2,1	7,5	MNHL60/2	180	2
395	516	3,5	7,4	MNHL70/2	180	2
449	454	3,5	6,5	MNHL70/2	180	2
456	447	2,2	6,4	MNHL60/2	180	2
531	384	3,9	5,5	MNHL70/2	180	2
551	370	2,5	5,3	MNHL60/2	180	2
768	265	2,1	3,8	MNHL60/2	180	2

30.0 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
18	15121	0,8	54,7	MNHL100/3	225	6
21	13277	0,9	48	MNHL100/3	225	6
23	11631	1	63	MNHL100/3	200	4
25	11109	1,1	40,1	MNHL100/3	225	6
27	10118	1,2	54,7	MNHL100/3	200	4
27	9970	1,2	35,9	MNHL100/3	225	6
31	8866	1,4	48	MNHL100/3	200	4
32	8532	1,4	30,8	MNHL100/3	225	6
33	8499	1,3	30,1	MNHL100/2	225	6
36	7828	0,9	27,7	MHL90/2	225	6
37	7614	1,4	26,9	MNHL100/2	225	6
37	7416	1,6	40,1	MNHL100/3	200	4
37	7531	1	26,6	MHL90/2	225	6
40	7036	1,4	24,9	MNHL100/2	225	6
41	6638	1,8	35,9	MNHL100/3	200	4
44	6374	1,1	22,5	MHL90/2	225	6
45	6203	1,2	32,9	MHL90/2	200	4
47	5791	2,1	63	MNHL100/3	200	2
47	5900	1,7	20,9	MNHL100/2	225	6
48	5682	2,1	30,8	MNHL100/3	200	4
49	5672	1,9	30,1	MNHL100/2	200	4
49	5660	1,3	30,0	MHL90/2	200	4
53	5224	1,4	27,7	MHL90/2	200	4
54	5022	2,4	54,7	MNHL100/3	200	2
54	5118	1,4	18,1	MHL90/2	225	6
55	5090	2,2	26,9	MNHL100/2	200	4
55	5025	1,4	26,6	MHL90/2	200	4
59	4694	2,1	24,9	MNHL100/2	200	4
61	4586	2,2	16,2	MNHL100/2	225	6
62	4411	2,3	48	MNHL100/3	200	2
64	4363	0,9	23,1	MNHL70/2	200	4
65	4256	1,6	22,5	MHL90/2	200	4
65	4249	2,4	15	MNHL100/2	225	6
66	4223	1,7	14,9	MHL90/2	225	6
71	3936	2,5	20,9	MNHL100/2	200	4
74	3776	1	20,0	MNHL70/2	200	4
74	3688	2,8	40,1	MNHL100/3	200	2
75	3705	1,1	13,1	MNHL70/2	225	6
78	3558	2	12,6	MHL90/2	225	6
81	3448	2,9	12,2	MNHL100/2	225	6
81	3418	2	18,1	MHL90/2	200	4
82	3303	3,1	35,9	MNHL100/3	200	2
84	3324	1,1	17,6	MNHL70/2	200	4
87	3198	1,2	11,3	MNHL70/2	225	6
90	3088	1,9	32,9	MHL90/2	200	2
91	3061	3,3	16,2	MNHL100/2	200	4
92	3031	3,1	10,7	MNHL100/2	225	6
93	2998	2,4	10,6	MHL90/2	225	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
96	2886	1,2	10,2	MNHL70/2	225	6
96	2826	3,6	30,8	MNHL100/3	200	2
98	2836	3,3	15	MNHL100/2	200	4
98	2824	3,1	30,1	MNHL100/2	200	2
99	2819	2,3	14,9	MHL90/2	200	4
99	2813	2	30,0	MHL90/2	200	2
100	2793	2,6	9,9	MHL90/2	225	6
100	2776	1,3	14,7	MNHL70/2	200	4
101	2754	3,2	9,7	MNHL100/2	225	6
107	2600	2,2	27,7	MHL90/2	200	2
110	2529	3,5	26,9	MNHL100/2	200	2
110	2520	1,2	8,9	MNHL70/2	225	6
111	2499	2,3	26,6	MHL90/2	200	2
112	2472	1,5	13,1	MNHL70/2	200	4
117	2375	2,7	12,6	MHL90/2	200	4
119	2335	3,4	24,9	MNHL100/2	200	2
121	2299	3,9	12,2	MNHL100/2	200	4
123	2267	3,1	8,0	MHL90/2	225	6
128	2180	3,9	7,7	MNHL100/2	225	6
128	2169	1,4	23,1	MNHL70/2	200	2
130	2133	1,6	11,3	MNHL70/2	200	4
131	2115	2,6	22,5	MHL90/2	200	2
133	2094	1,3	7,4	MNHL70/2	225	6
139	1999	3	10,6	MHL90/2	200	4
144	1926	1,6	10,2	MNHL70/2	200	4
148	1878	1,6	20,0	MNHL70/2	200	2
149	1869	1	9,9	MNHL60/2	200	4
149	1865	3,4	6,6	MHL90/2	225	6
149	1864	3,2	9,9	MHL90/2	200	4
151	1839	1,3	6,5	MNHL70/2	225	6
164	1700	3,3	18,1	MHL90/2	200	2
164	1696	3,3	6,0	MHL90/2	225	6
165	1680	1,6	8,9	MNHL70/2	200	4
168	1652	1,7	17,6	MNHL70/2	200	2
175	1586	1	8,4	MNHL60/2	200	4
179	1557	1,4	5,5	MNHL70/2	225	6
184	1512	3,6	8,0	MHL90/2	200	4
193	1441	3,9	5,1	MHL90/2	225	6
196	1416	1	7,5	MNHL60/2	200	4
198	1401	3,7	14,9	MHL90/2	200	2
199	1397	1,7	7,4	MNHL70/2	200	4
201	1380	2	14,7	MNHL70/2	200	2
223	1244	4	6,6	MHL90/2	200	4
226	1230	2,2	13,1	MNHL70/2	200	2
227	1227	1,7	6,5	MNHL70/2	200	4
230	1208	1,1	6,4	MNHL60/2	200	4
246	1131	4	6,0	MHL90/2	200	4
262	1061	2,5	11,3	MNHL70/2	200	2



2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов

30.0 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
268	1039	1,9	5,5	MNHL70/2	200	4
278	1001	1,2	5,3	MNHL60/2	200	4
290	958	2,4	10,2	MNHL70/2	200	2
299	929	1,5	9,9	MNHL60/2	200	2
333	836	2,4	8,9	MNHL70/2	200	2
352	789	1,5	8,4	MNHL60/2	200	2
387	717	1	3,8	MNHL60/2	200	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
395	704	1,5	7,5	MNHL60/2	200	2
400	695	2,6	7,4	MNHL70/2	200	2
455	610	2,6	6,5	MNHL70/2	200	2
463	601	1,6	6,4	MNHL60/2	200	2
538	516	2,9	5,5	MNHL70/2	200	2
559	498	1,9	5,3	MNHL60/2	200	2
779	357	1,6	3,8	MNHL60/2	200	2

37.0 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
23	14345	0,8	63	MNHL100/3	225	4
27	12433	1	54,7	MNHL100/3	225	4
31	10899	1,1	48	MNHL100/3	225	4
33	10450	1,1	30,1	MNHL100/2	250	6
37	9365	1,2	26,9	MNHL100/2	250	6
37	9122	1,3	40,1	MNHL100/3	225	4
40	8655	1,2	24,9	MNHL100/2	250	6
41	8167	1,5	35,9	MNHL100/3	225	4
44	7843	0,9	22,5	MHL90/2	250	6
47	7142	1,7	63	MNHL100/3	200	2
47	7262	1,4	20,9	MNHL100/2	250	6
48	6993	1,7	30,8	MNHL100/3	225	4
49	6981	1,6	30,1	MNHL100/2	225	4
53	6431	1,1	27,7	MHL90/2	225	4
54	6193	1,9	54,7	MNHL100/3	200	2
54	6301	1,1	18,1	MHL90/2	250	6
55	6255	1,8	26,9	MNHL100/2	225	4
55	6187	1,2	26,6	MHL90/2	225	4
59	5780	1,7	24,9	MNHL100/2	225	4
62	5441	1,9	48	MNHL100/3	200	2
66	5233	1,3	22,5	MHL90/2	225	4
66	5193	1,4	14,9	MHL90/2	250	6
71	4841	2,1	20,9	MNHL100/2	225	4
74	4549	2,2	40,1	MNHL100/3	200	2
78	4377	1,6	12,6	MHL90/2	250	6
82	4206	1,7	18,1	MHL90/2	225	4
82	4074	2,5	35,9	MNHL100/3	200	2
90	3808	1,5	32,9	MHL90/2	200	2
91	3762	2,7	16,2	MNHL100/2	225	4
93	3685	2	10,6	MHL90/2	250	6
96	3486	2,9	30,8	MNHL100/3	200	2
98	3487	2,7	15	MNHL100/2	225	4
98	3483	2,5	30,1	MNHL100/2	200	2
99	3469	1,7	30,0	MHL90/2	200	2
99	3466	1,9	14,9	MHL90/2	225	4
100	3434	2,1	9,9	MHL90/2	250	6
107	3206	1,8	27,7	MHL90/2	200	2
110	3119	2,8	26,9	MNHL100/2	200	2
111	3082	1,9	26,6	MHL90/2	200	2
113	3041	1,2	13,1	MNHL70/2	225	4
117	2922	2,2	12,6	MHL90/2	225	4
119	2880	2,8	24,9	MNHL100/2	200	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
121	2828	3,2	12,2	MNHL100/2	225	4
123	2787	2,5	8,0	MHL90/2	250	6
128	2676	1,1	23,1	MNHL70/2	200	2
131	2624	1,3	11,3	MNHL70/2	225	4
131	2608	2,1	22,5	MHL90/2	200	2
138	2487	3,4	10,7	MNHL100/2	225	4
139	2459	2,4	10,6	MHL90/2	225	4
142	2414	3,3	20,9	MNHL100/2	200	2
145	2369	1,3	10,2	MNHL70/2	225	4
148	2316	1,3	20,0	MNHL70/2	200	2
150	2293	2,6	9,9	MHL90/2	225	4
150	2293	2,7	6,6	MHL90/2	250	6
152	2259	3,5	9,7	MNHL100/2	225	4
164	2096	2,7	18,1	MHL90/2	200	2
164	2085	2,7	6,0	MHL90/2	250	6
166	2067	1,3	8,9	MNHL70/2	225	4
168	2038	1,4	17,6	MNHL70/2	200	2
184	1860	3	8,0	MHL90/2	225	4
194	1771	3,2	5,1	MHL90/2	250	6
198	1728	3	14,9	MHL90/2	200	2
200	1718	1,4	7,4	MNHL70/2	225	4
201	1702	1,6	14,7	MNHL70/2	200	2
224	1530	3,3	6,6	MHL90/2	225	4
226	1517	1,8	13,1	MNHL70/2	200	2
227	1509	1,4	6,5	MNHL70/2	225	4
235	1457	3,6	12,6	MHL90/2	200	2
246	1391	3,2	6,0	MHL90/2	225	4
262	1309	2	11,3	MNHL70/2	200	2
268	1277	1,6	5,5	MNHL70/2	225	4
280	1226	3,9	10,6	MHL90/2	200	2
290	1182	3,8	5,1	MHL90/2	225	4
290	1181	2	10,2	MNHL70/2	200	2
299	1146	1,2	9,9	MNHL60/2	200	2
333	1031	2	8,9	MNHL70/2	200	2
352	973	1,2	8,4	MNHL60/2	200	2
395	868	1,3	7,5	MNHL60/2	200	2
400	857	2,1	7,4	MNHL70/2	200	2
455	753	2,1	6,5	MNHL70/2	200	2
463	741	1,3	6,4	MNHL60/2	200	2
538	637	2,4	5,5	MNHL70/2	200	2
559	614	1,5	5,3	MNHL60/2	200	2
779	440	1,3	3,8	MNHL60/2	200	2

45.0 kW

—см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
27	15065	0,8	54,7	MNHL100/3	225	4
31	13212	0,9	48	MNHL100/3	225	4
37	11064	1,1	40,1	MNHL100/3	225	4
41	9909	1,2	35,9	MNHL100/3	225	4
47	8668	1,4	63	MNHL100/3	225	2
48	8488	1,4	30,8	MNHL100/3	225	4
49	8473	1,3	30,1	MNHL100/2	225	4
53	7806	0,9	27,7	MHL90/2	225	4
54	7519	1,6	54,7	MNHL100/3	225	2
55	7593	1,4	26,9	MNHL100/2	225	4
56	7497	1	26,6	MHL90/2	225	4
60	7006	1,4	24,9	MNHL100/2	225	4
61	6856	1,5	16,2	MNHL100/2	280	6
62	6596	1,5	48	MNHL100/3	225	2
66	6355	1,6	15	MNHL100/2	280	6

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
66	6345	1,1	22,5	MHL90/2	225	4
71	5871	1,7	20,9	MNHL100/2	225	4
74	5517	1,8	40,1	MNHL100/3	225	2
81	5153	1,9	12,2	MNHL100/2	280	6
82	5096	1,4	18,1	MHL90/2	225	4
83	4937	2,1	35,9	MNHL100/3	225	2
91	4566	2,2	16,2	MNHL100/2	225	4
92	4531	2,1	10,7	MNHL100/2	280	6
97	4231	2,4	30,8	MNHL100/3	225	2
99	4232	2,2	15	MNHL100/2	225	4
99	4223	2,1	30,1	MNHL100/2	225	2
99	4206	1,5	14,9	MHL90/2	225	4
101	4119	2,1	9,7	MNHL100/2	280	6
107	3889	1,5	27,7	MHL90/2	225	2
110	3783	2,3	26,9	MNHL100/2	225	2

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.4 Таблица выбора мотор-редукторов



45.0 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
112	3739	1,5	26,6	MHL90/2	225	2
113	3689	1	13,1	MNHL70/2	225	4
118	3545	1,8	12,6	MHL90/2	225	4
119	3494	2,3	24,9	MNHL100/2	225	2
122	3431	2,6	12,2	MNHL100/2	225	4
128	3259	2,6	7,7	MNHL100/2	280	6
131	3182	1,1	11,3	MNHL70/2	225	4
132	3165	1,8	22,5	MHL90/2	225	2
138	3016	2,8	10,7	MNHL100/2	225	4
140	2982	2	10,6	MHL90/2	225	4
142	2927	2,7	20,9	MNHL100/2	225	2
145	2873	1,1	10,2	MNHL70/2	225	4
150	2781	2,2	9,9	MHL90/2	225	4
152	2741	2,9	9,7	MNHL100/2	225	4
156	2670	3,1	6,3	MNHL100/2	280	6
164	2542	2,2	18,1	MHL90/2	225	2
166	2507	1,1	8,9	MNHL70/2	225	4
175	2382	3,2	5,6	MNHL100/2	280	6
183	2277	3,5	16,2	MNHL100/2	225	2
185	2256	2,4	8,0	MHL90/2	225	4
192	2169	3,6	7,7	MNHL100/2	225	4

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
196	2129	3,6	5	MNHL100/2	280	6
198	2110	3,6	15	MNHL100/2	225	2
199	2097	2,5	14,9	MHL90/2	225	2
200	2084	1,2	7,4	MNHL70/2	225	4
225	1856	2,7	6,6	MHL90/2	225	4
227	1840	1,5	13,1	MNHL70/2	225	2
228	1831	1,1	6,5	MNHL70/2	225	4
236	1767	2,9	12,6	MHL90/2	225	2
247	1687	2,7	6,0	MHL90/2	225	4
263	1587	1,7	11,3	MNHL70/2	225	2
269	1549	1,3	5,5	MNHL70/2	225	4
280	1487	3,2	10,6	MHL90/2	225	2
291	1433	3,1	5,1	MHL90/2	225	4
291	1432	1,6	10,2	MNHL70/2	225	2
301	1386	3,5	9,9	MHL90/2	225	2
334	1250	1,6	8,9	MNHL70/2	225	2
371	1125	3,9	8,0	MNHL70/2	225	2
401	1039	1,7	7,4	MNHL70/2	225	2
457	913	1,7	6,5	MNHL70/2	225	2
540	773	1,9	5,5	MNHL70/2	225	2

55.0 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
49	10356	1,1	30,1	MNHL100/2	250	4
55	9280	1,2	26,9	MNHL100/2	250	4
59	8577	1,2	24,9	MNHL100/2	250	4
61	8407	1,2	16,2	MNHL100/2	280	6
65	7790	1,3	15	MNHL100/2	280	6
66	7767	0,9	22,5	MHL90/2	250	4
71	7186	1,4	20,9	MNHL100/2	250	4
81	6321	1,6	12,2	MNHL100/2	280	6
82	6236	1,1	18,1	MHL90/2	250	4
92	5556	1,7	10,7	MNHL100/2	280	6
99	5157	1,7	30,1	MNHL100/2	250	2
99	5146	1,3	14,9	MHL90/2	250	4
101	5049	1,7	9,7	MNHL100/2	280	6
110	4623	1,9	26,9	MNHL100/2	250	2
118	4336	1,5	12,6	MHL90/2	250	4
119	4267	1,9	24,9	MNHL100/2	250	2
128	3996	2,1	7,7	MNHL100/2	280	6
132	3866	1,4	22,5	MHL90/2	250	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
140	3650	1,6	10,6	MHL90/2	250	4
142	3578	2,2	20,9	MNHL100/2	250	2
150	3403	1,8	9,9	MHL90/2	250	4
156	3274	2,6	6,3	MNHL100/2	280	6
164	3105	1,8	18,1	MHL90/2	250	2
174	2921	2,6	5,6	MNHL100/2	280	6
185	2761	2	8,0	MHL90/2	250	4
195	2610	3	5	MNHL100/2	280	6
199	2562	2	14,9	MHL90/2	250	2
224	2271	2,2	6,6	MHL90/2	250	4
236	2158	2,4	12,6	MHL90/2	250	2
247	2065	2,2	6,0	MHL90/2	250	4
281	1816	2,6	10,6	MHL90/2	250	2
290	1754	2,6	5,1	MHL90/2	250	4
301	1693	2,8	9,9	MHL90/2	250	2
371	1374	3,2	8,0	MHL90/2	250	2
451	1130	3,5	6,6	MHL90/2	250	2
496	1028	3,5	6,0	MHL90/2	250	2

75.0 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
92	7576	1,3	16,2	MNHL100/2	280	4
99	7025	1,4	15	MNHL100/2	280	4
122	5695	1,6	12,2	MNHL100/2	280	4
139	5009	1,7	10,7	MNHL100/2	280	4
153	4550	1,8	9,7	MNHL100/2	280	4
184	3782	2,1	16,2	MNHL100/2	280	2
193	3600	2,1	7,7	MNHL100/2	280	4
198	3505	2,2	15	MNHL100/2	280	2

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
236	2950	2,6	6,3	MNHL100/2	280	4
244	2843	2,5	12,2	MNHL100/2	280	2
264	2633	2,7	5,6	MNHL100/2	280	4
278	2499	2,7	10,7	MNHL100/2	280	2
295	2352	3	5	MNHL100/2	280	4
306	2270	2,8	9,7	MNHL100/2	280	2
387	1797	3,4	7,7	MNHL100/2	280	2

90.0 kW

-см. стр.126-135

n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
92	9112	1,1	16,2	MNHL100/2	280	4
99	8438	1,1	15	MNHL100/2	280	4
122	6845	1,3	12,2	MNHL100/2	280	4
139	6015	1,4	10,7	MNHL100/2	280	4
153	5467	1,5	9,7	MNHL100/2	280	4
184	4543	1,8	16,2	MNHL100/2	280	2
193	4326	1,8	7,7	MNHL100/2	280	4
198	4209	1,8	15	MNHL100/2	280	2
235	3545	2,1	6,3	MNHL100/2	280	4

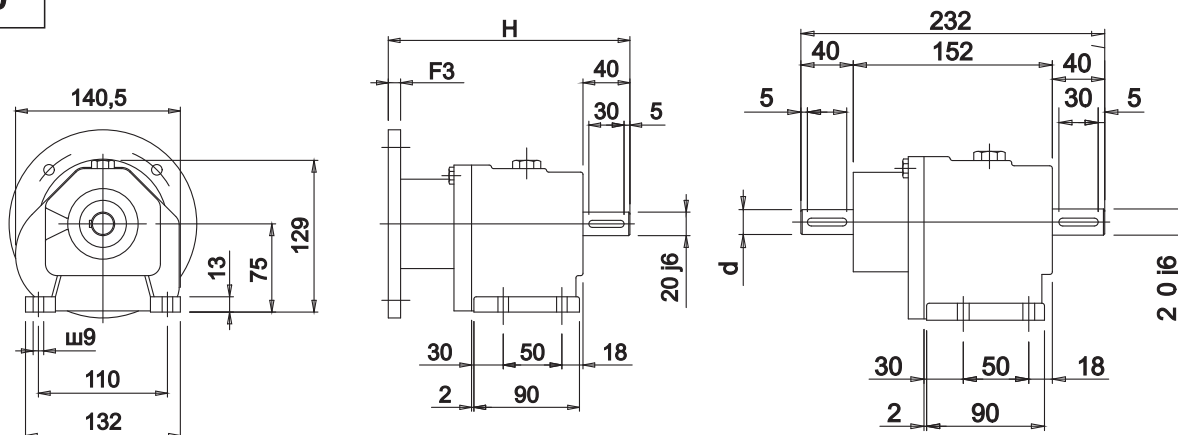
n2	M2	sf	i	Копныс	PAM	P
244	3413	2,1	12,2	MNHL100/2	280	2
264	3163	2,2	5,6	MNHL100/2	280	4
278	3001	2,3	10,7	MNHL100/2	280	2
295	2826	2,5	5	MNHL100/2	280	4
306	2726	2,3	9,7	MNHL100/2	280	2
386	2158	2,9	7,7	MNHL100/2	280	2
472	1768	3,4	6,3	MNHL100/2	280	2
528	1578	3,5	5,6	MNHL100/2	280	2
592	1409	4	5	MNHL100/2	280	2



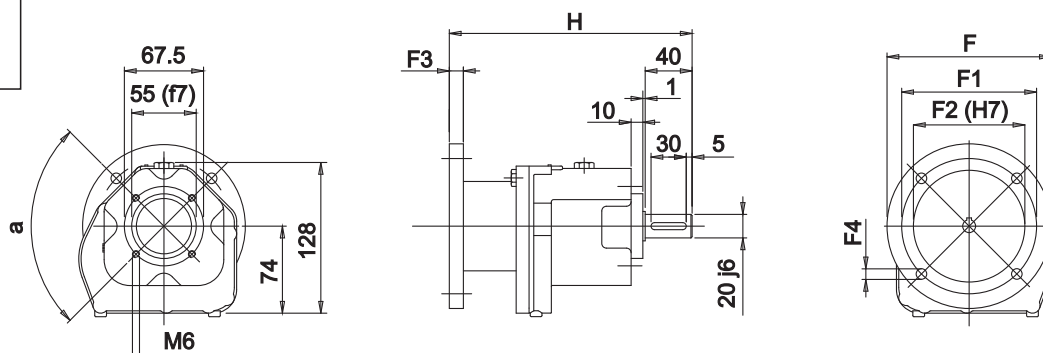
2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.5 Размеры

NHL 20 MNHL 20



MNHLF 20

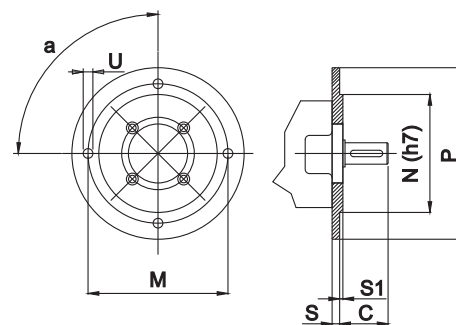
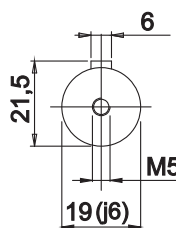
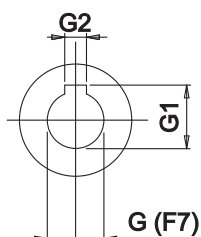
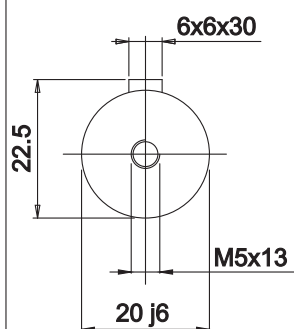


Выходной вал

Входной полый вал

Входной вал

Выходной фланец

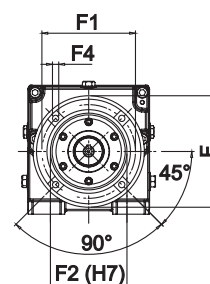
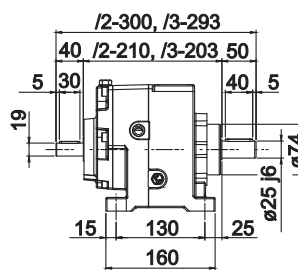
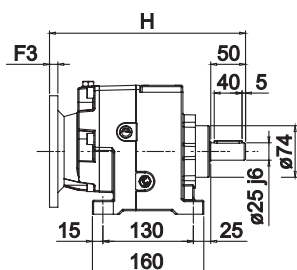
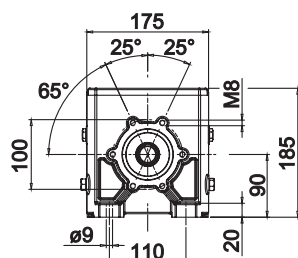


20/2	G	G1	G2	F	F1	F2	F3	F4	H
/2....56B5 /2F....56 B5	9	10,4	3	120	100	80	8	7	208
/2....63 B5 /2F....63 B5	11	12,5	4	140	115	95	12	9	207
/2....71 B5 /2F....71 B5	14	16	5	160	130	110	10,5	9	206
/2....80 B5 /2F....80 B5	19	21,5	6	200	165	130	10,5	11	206

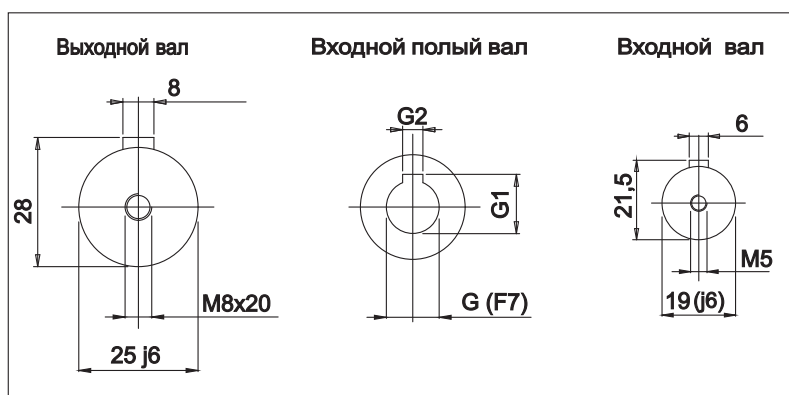
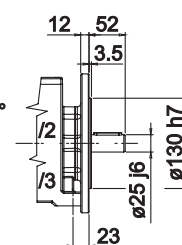
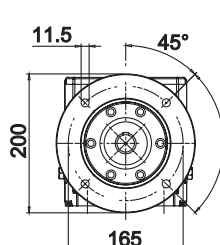
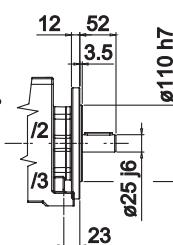
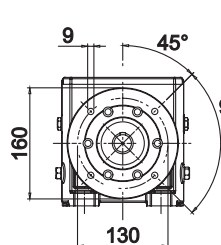
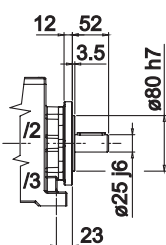
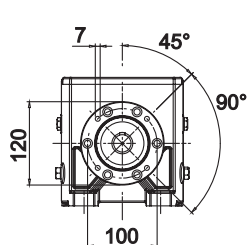
P = 120								
N	C	M	P	a	S	S1	U	
80	44	100	120	90°	7	3	7	
P = 140								
N	C	M	P	a	S	S1	U	
95	44	115	140	90°	7	3	9	
P = 160								
N	C	M	P	a	S	S1	U	
110	44	130	160	90°	7	3	9	

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.5 Размеры

NHL 25
MNHL 25


ФЛАНЕЦ

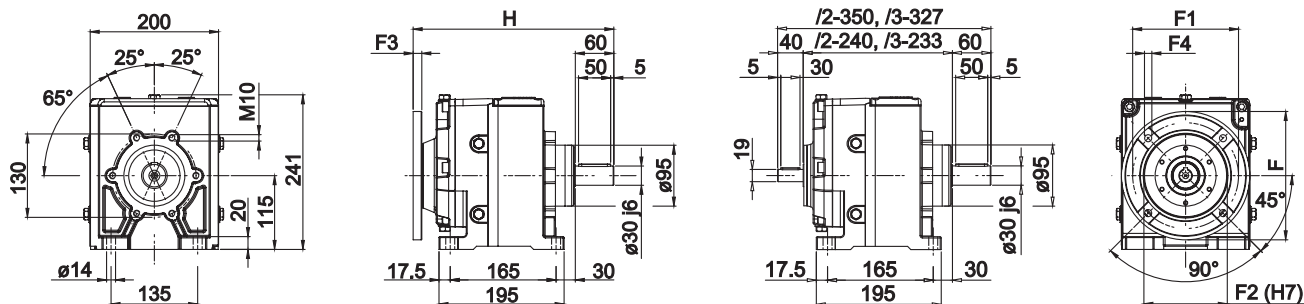
MNHLF 25


25/2 - 25/3	G	G1	G2	F	F1	F2	F3	F4	H
/2...63 B5 /2F...63 B5	11	12,5	4	140	115	95	12	9	276
/2...71 B5 /2F...71 B5	14	16,3	5	160	130	110	10	9	282
/2...80 B5 /2F...80 B5	19	21,8	6	200	165	130	11	11	276
/2...90 B5 /2F...90 B5	24	27,3	8	200	165	130	11	11	276
/2(/2F)....100-112 B5	28	31,3	8	250	215	180	13	13	276
/3...56 B5 /3F...56 B5	9	10,4	3	120	100	80	8	7	269
/3...63 B5 /3F...63 B5	11	12,8	4	140	115	95	12	9	268
/3 ...71 B5 /3F...71 B5	14	16,3	5	160	130	110	10,5	9	267

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

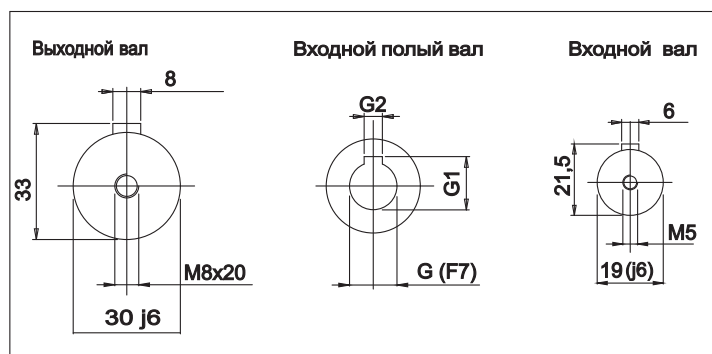
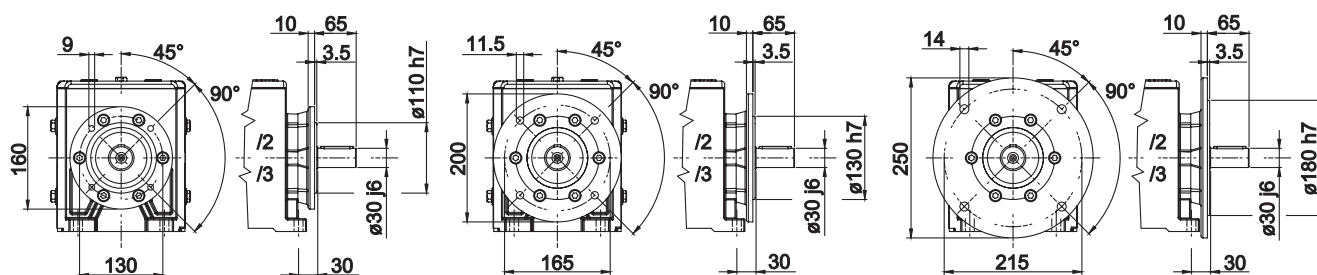
2.5 Размеры

NHL 30
MNHL 30



MNHLF 30

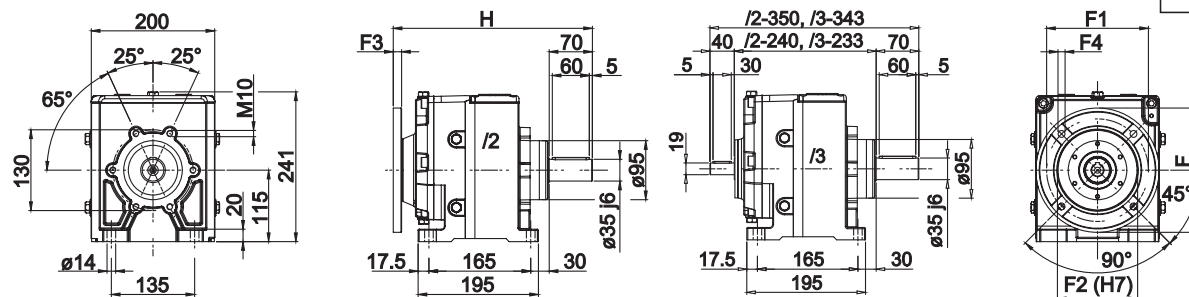
ФЛАНЕЦ



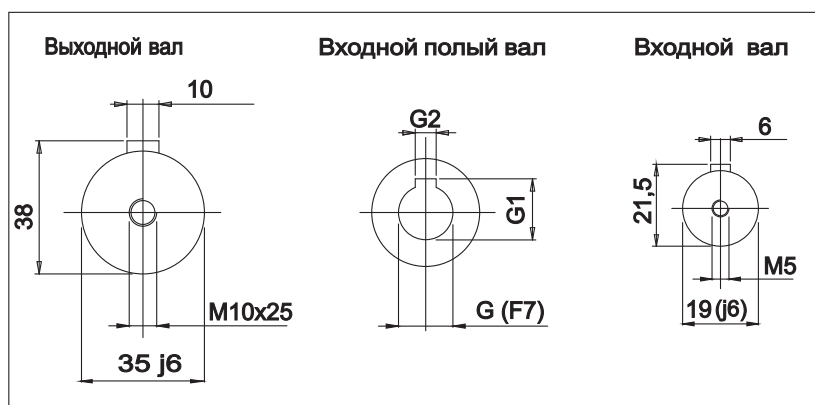
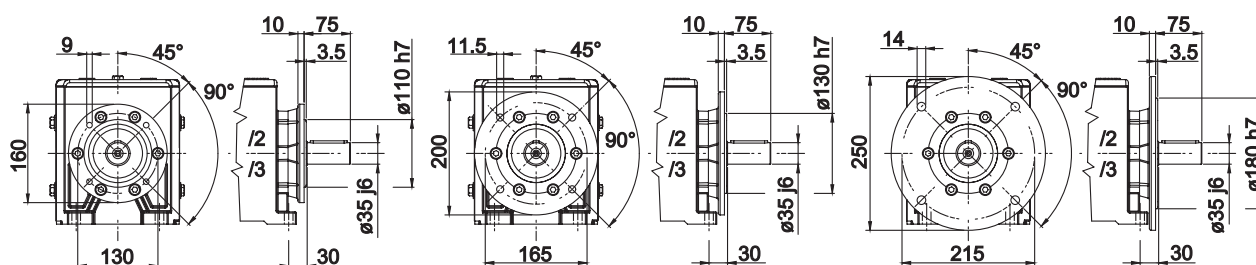
30/2 -30/3	G	G1	G2	F	F1	F2	F3	F4	H
/2 ... 71 B5 /2F ... 71 B5	14	16,3	5	160	130	110	10	9	317
/2 ... 80 B5 /2F ... 80 B5	19	21,8	6	200	165	130	11	11	311
/2 ... 90 B5 /2F ... 90 B5	24	27,3	8	200	165	130	11	11	311
/2...100-112 B5 /2F...100-112 B5	28	31,3	8	250	215	180	13	13	311
/3 ... 56 B5 /3F ... 56 B5	9	10,4	3	120	100	80	8	7	318
/3 ... 63 B5 /3F ... 63 B5	11	12,8	4	140	115	95	12	9	317
/3 ... 71 B5 /3F ... 71 B5	14	16,3	5	160	130	110	10,5	9	316
/3 ... 80 B5 /3F ... 80 B5	19	21,8	6	200	165	130	10,5	11	300

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.5 Размеры

NHL 35
MNHL 35

MNHLF 35

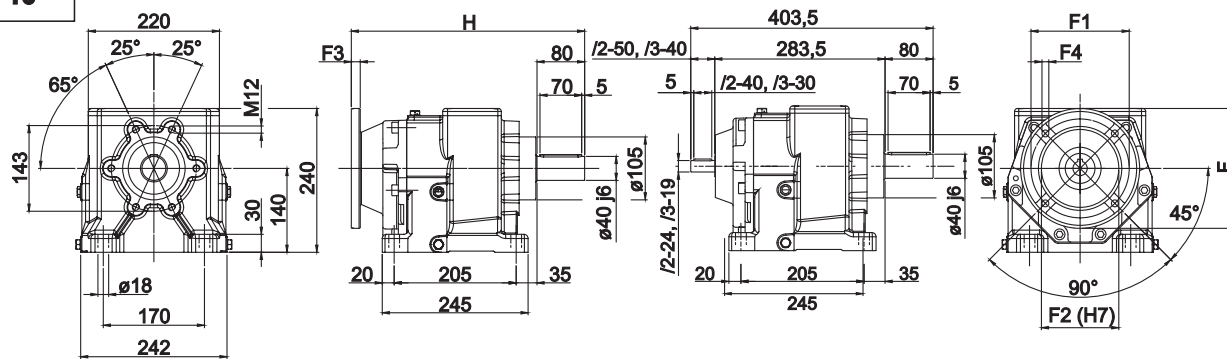
ФЛАНЕЦ



35/2 - 35/3	G	G1	G2	F	F1	F2	F3	F4	H
/2...71 B5 /2F...71	14	16,3	5	160	130	110	10	9	332
/2...80 B5 /2F...80	19	21,8	6	200	165	130	11	11	326
/2...90 B5 /2F...90	24	27,3	8	200	165	130	11	11	326
/2 (/2F) ...100-112	28	31,3	8	250	215	180	13	13	329
/2 (/2F)...132 B5	38	41,3	10	300	265	230	15	14	342
/3...56 B5 /3F...56	9	10,4	3	120	100	80	8	7	318
/3...63 B5 /3F...63	11	12,8	4	140	115	95	12	9	317
/3...71 B5 /3F...71	14	16,3	5	160	130	110	10,5	9	316
/3...80 B5 /3F...80	19	21,8	6	200	165	130	10,5	11	316

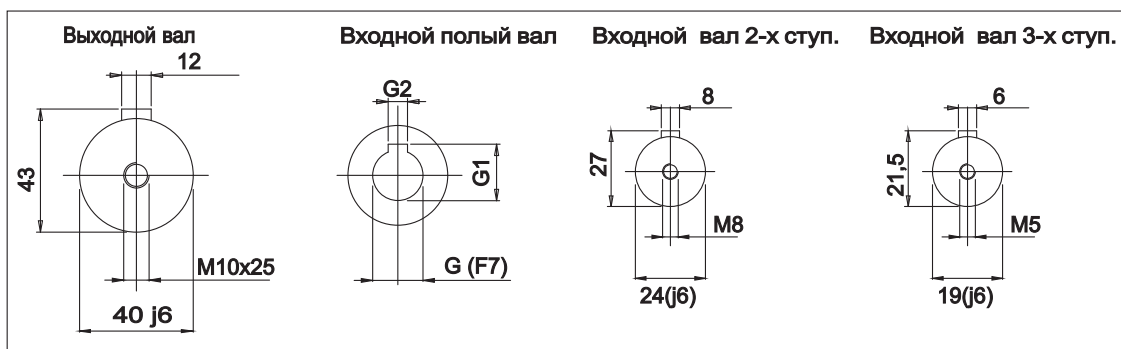
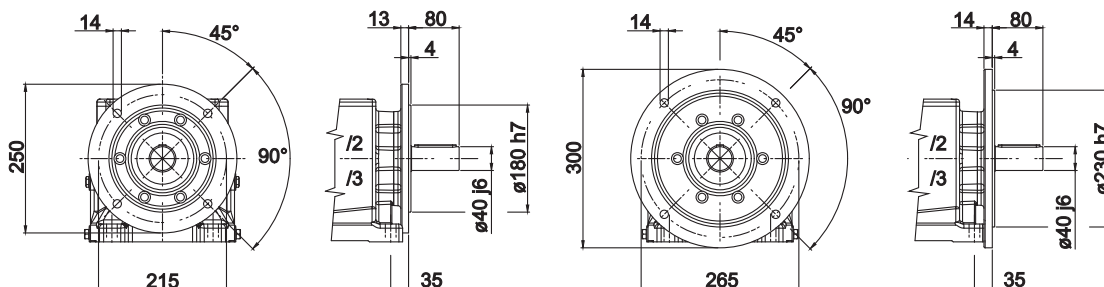
2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

NHL 40
MNHL 40



ФЛАНЕЦ

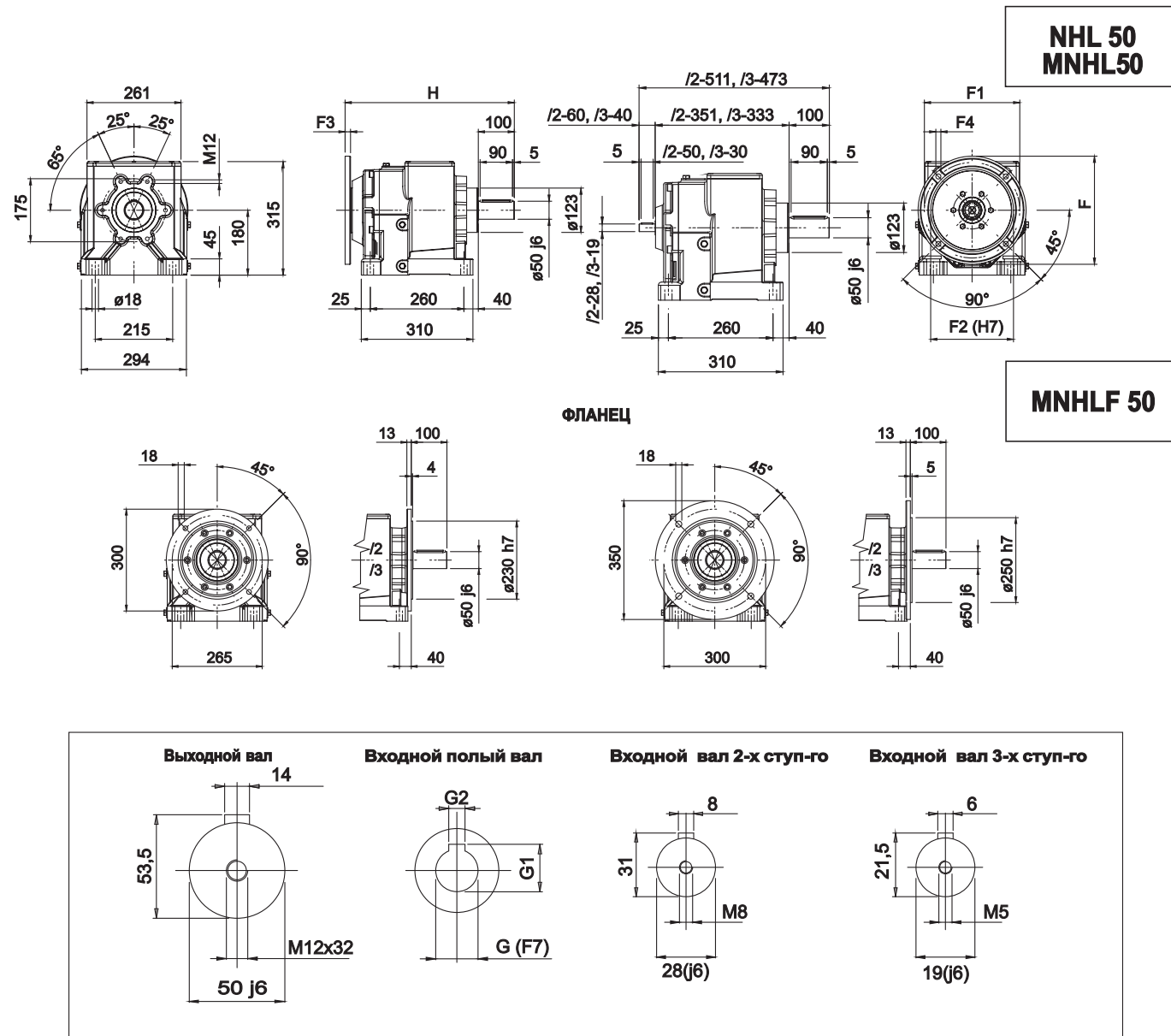
MNHLF 40



40/2 - 40/3	G	G1	G2	F	F1	F2	F3	F4	H
/2 ... 80 B5 /2F ... 80 B5	19	21,8	6	200	165	130	15	11,5	392
/2 ... 90 B5 /2F ... 90 B5	24	27,3	8	200	165	130	15	11,5	395
/2...100-112 B5 /2F...100-112	28	31,3	8	250	215	180	15	14	395
/2 ... 132 B5 /2F ... 132 B5	38	41,3	10	300	265	230	15	14	425
/3 ... 63 B5 /3F ... 63 B5	11	12,8	4	140	115	95	12	9	379,5
/3 ... 71 B5 /3F ... 71 B5	14	16,3	5	160	130	110	10	9	385,5
/3 ... 80 B5 /3F ... 80 B5	19	21,8	6	200	165	130	11	11	379,5
/3 ... 90 B5 /3F ... 90 B5	24	27,3	8	200	165	130	11	11	379,5

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.5 Размеры



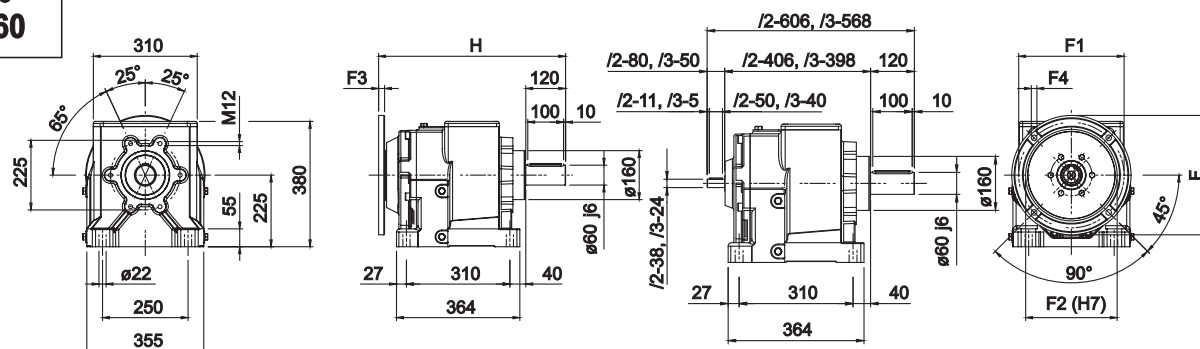
50/2 - 50/3	G	G1	G2	F	F1	F2	F3	F4	H
/2 ... 90 B5 /2F ... 90 B5	24	27,3	8	200	165	130	15	11,5	467
/2...100-112 B5 /2F...100-112	28	31,3	8	250	215	180	15	14	470
/2 ... 132 B5 /2F ... 132 B5	38	41,3	10	300	265	230	15	14	470
/2 ... 160 B5 /2F ... 160 B5	42	45,3	12	350	300	250	19	18	500
/3 ... 63 B5 /3F ... 63 B5	11	12,8	4	140	115	95	7,5	9	447
/3 ... 71 B5 /3F ... 71 B5	14	16,3	5	160	130	110	12	9	453
/3 ... 80 B5 /3F ... 80 B5	19	21,8	6	200	165	130	13,5	11	447
/3 ... 90 B5 /3F ... 90 B5	24	27,3	8	200	165	130	13,5	11	447
/3...100-112 B5 /3F...100-112	28	31,3	8	250	215	180	16	13	450



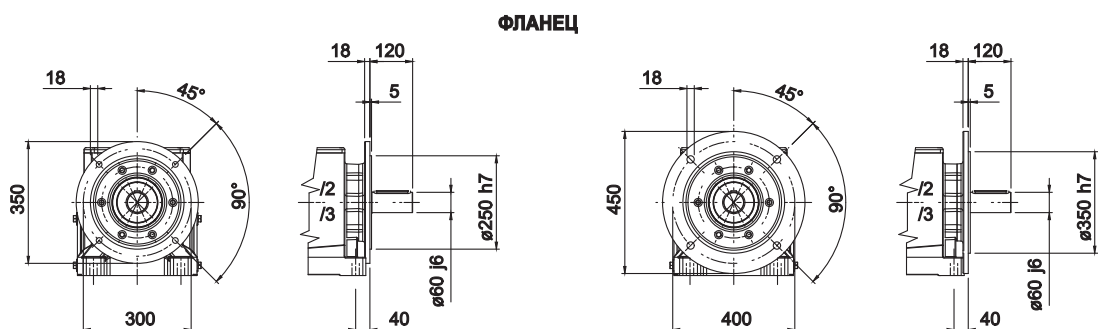
2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.5 Размеры

NHL 60 MNHL 60

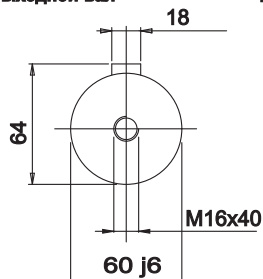


MNHLF 60

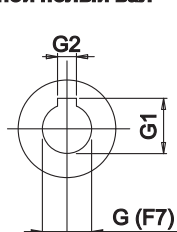


ФЛАНЕЦ

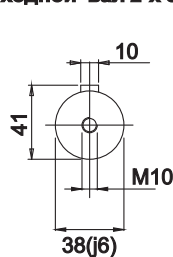
Выходной вал



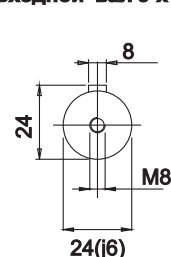
Входной полый вал



Входной вал 2-х ступ-го



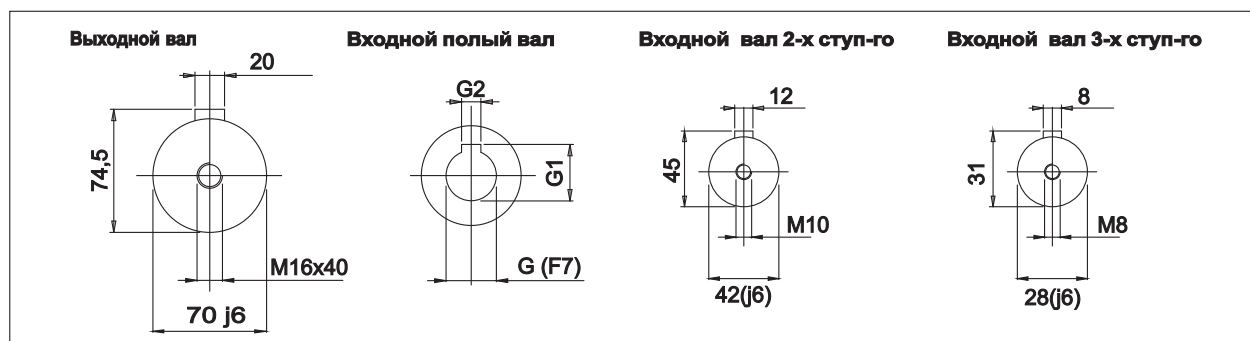
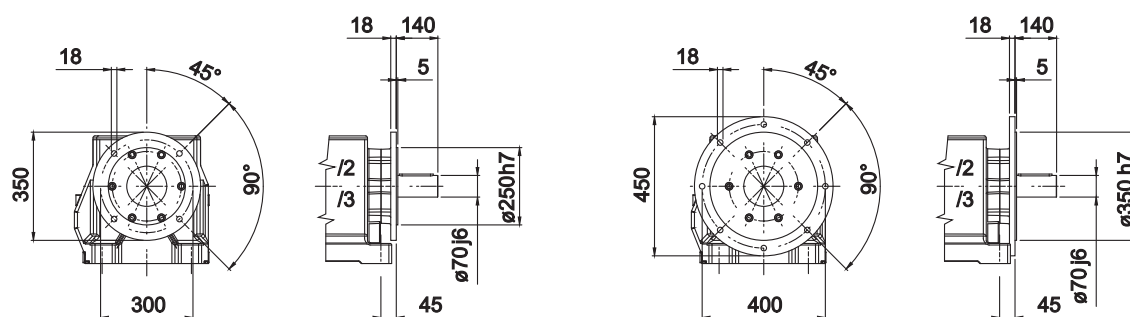
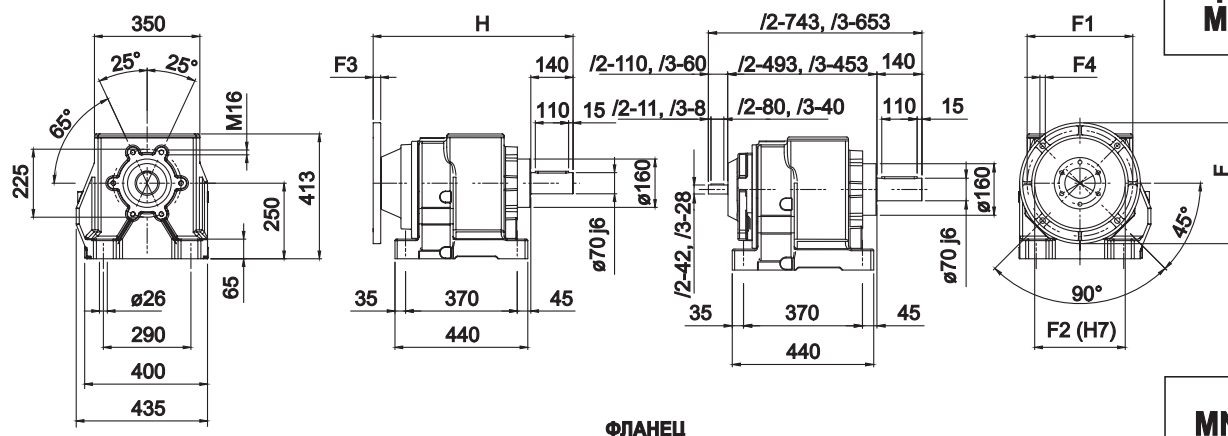
Входной вал 3-х ступ-го



60/2 - 60/3	G	G1	G2	F	F1	F2	F3	F4	H
/2(/2F) ... 100-112 B5	28	31,3	8	250	215	180	25	M12	551
/2...132 B5 /2F...132 B5	38	41,3	10	300	265	230	25	M12	551
/2...160 B5 /2F...160 B5	42	45,3	12	350	300	250	25	17	551
/2...180 B5 /2F...180 B5	48	51,8	14	350	300	250	25	17	551
/2...200 B5 /2F...200 B5	55	59,3	16	400	350	300	25	18	551
/3 ... 80 B5 /3F ... 80 B5	19	21,8	6	200	165	130	15	11,5	534
/3 ... 90 B5 /3F ... 90 B5	24	27,3	8	200	165	130	15	11,5	534
/3(/3F) ... 100-112 B5	28	31,3	8	250	215	180	15	14	537
/3...132 B5 /3F...132 B5	38	41,3	10	300	265	230	15	14	537

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

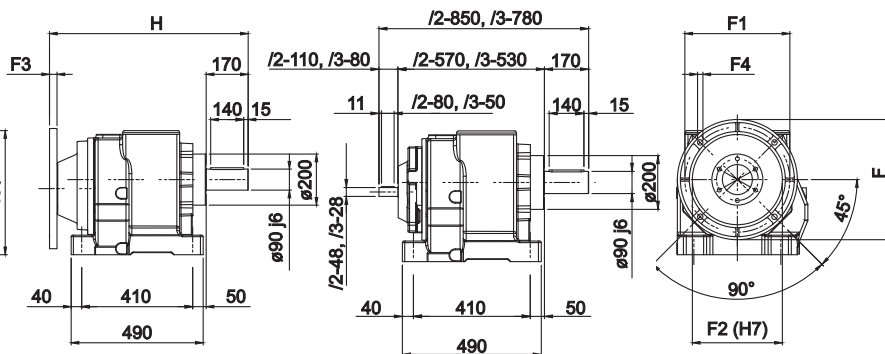
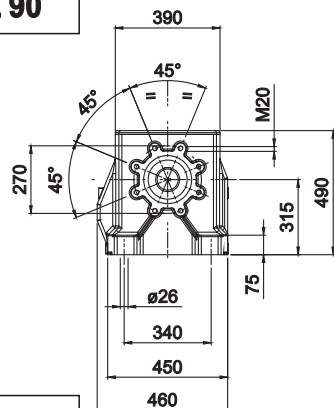
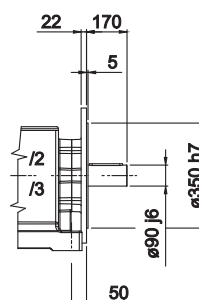
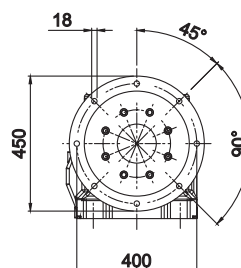
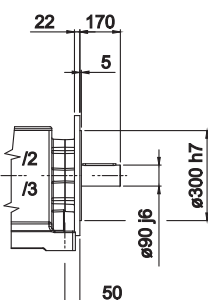
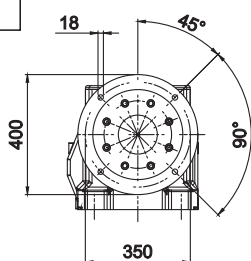
2.5 Размеры



70/2 - 70/3	G	G1	G2	F	F1	F2	F3	F4	H
/2...132 B5 /2F...132 B5	38	41,3	10	300	265	230	25	M12	658
/2...160 B5 /2F...160 B5	42	45,3	12	350	300	250	25	17	658
/2...180 B5 /2F...180 B5	48	51,8	14	350	300	250	25	17	658
/2...200 B5 /2F...200 B5	55	59,3	16	400	350	300	25	18	658
/2...225 B5 /2F...225 B5	60	64,4	18	450	400	350	25	18	658
/3...90 B5 /3F...90 B5	24	27,3	8	200	165	130	15	11,5	609
/3(/3F)...100-112 B5	28	31,3	8	250	215	180	15	14	612
/3...132 B5 /3F...132 B5	38	41,3	10	300	265	230	15	14	612
/3...160 B5 /3F...160 B5	42	45,3	12	350	300	250	19	14	642

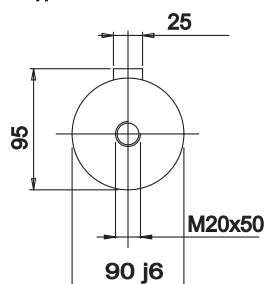
2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

NHL 90
MNHL 90

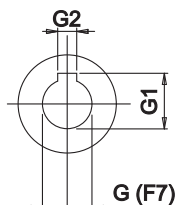
**MNHLF 90**

ФЛАНЕЦ

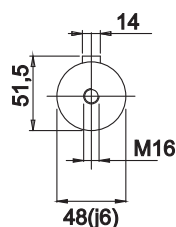
Выходной вал



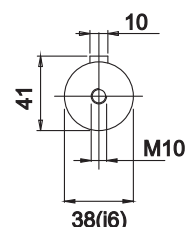
Входной полый вал



Входной вал 2-х ступ-го



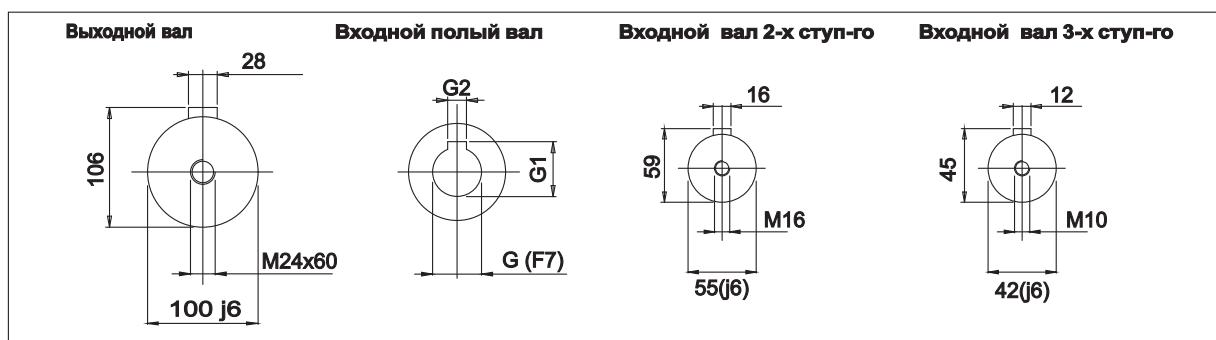
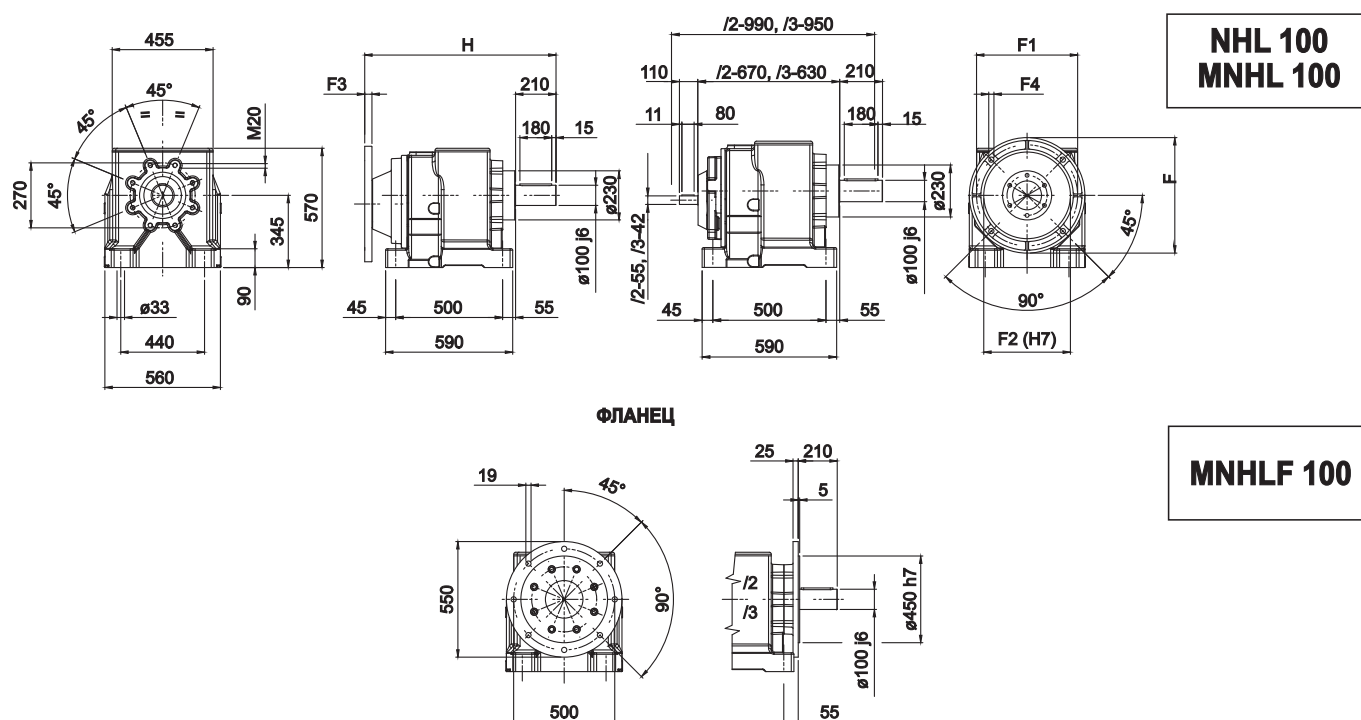
Входной вал 3-х ступ-го



90/2 - 90/3	G	G1	G2	F	F1	F2	F3	F4	H
/2...132 B5 /2F...132 B5	38	41,3	10	300	265	230	25	M12	728
/2...160 B5 /2F...160 B5	42	45,3	12	350	300	250	25	17	728
/2...180 B5 /2F...180 B5	48	51,8	14	350	300	250	25	17	728
/2...200 B5 /2F...200 B5	55	59,3	16	400	350	300	25	18	728
/2...225 B5 /2F...225 B5	60	64,4	18	450	400	350	25	18	775
/2...250 B5 /2F...250 B5	65	69,4	18	550	500	450	25	19*	775
/3(/3F)...100-112 B5	28	31,3	8	250	215	180	25	M12	730
/3...132 B5 /3F...132 B5	38	41,3	10	300	265	230	25	M12	730
/3...160 B5 /3F...160 B5	42	45,3	12	350	300	250	25	17	730
/3 ...180 B5 /3F...180 B5	48	51,8	14	350	300	250	25	17	730

2. Соосные цилиндрические редукторы, мотор-редукторы серии NHL

2.5 Размеры



100/2 -100/3	G	G1	G2	F	F1	F2	F3	F4	H
/2...132 B5 /2F...132 B5	38	41,3	10	300	265	230	25	M12	815
/2...160 B5 /2F...160 B5	42	45,3	12	350	300	250	25	17	865
/2... 180 B5 /2F...180 B5	48	51,8	14	350	300	250	25	17	865
/2...200 B5 /2F...200 B5	55	59,3	16	400	350	300	25	18	905
/2...225 B5 /2F...225 B5	60	64,4	18	450	400	350	25	18	905
/2... 250 B5 /2F...250 B5	65	69,4	18	550	500	450	25	19*	905
/3...132 B5 /3F...132 B5	38	41,3	10	300	265	230	25	M12	779
/3...160 B5 /3F...160 B5	42	45,3	12	350	300	250	25	17	819
/3...180 B5 /3F...180 B5	48	51,8	14	350	300	250	25	17	819
/3...200 B5 /3F...200 B5	55	59,3	16	400	350	300	25	18	859
/3...225 B5 /3F...225 B5	60	64,4	18	450	400	350	25	18	859