

Технические характеристики

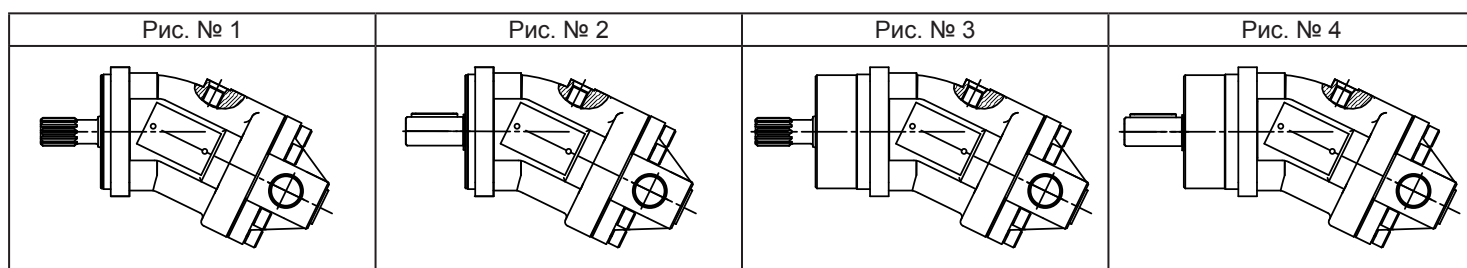
Нерегулируемый аксиально-поршневой насос-мотор МГ...12/32

Раб.объем, см ³	Подача/ Расход, л/мин.	Давление, Мпа		Частота вращения, об/мин.		Масса, кг.
		номин.	макс.	номин.		
	насос			мотор		
12	27/30	20	32	2400	2400	7

Тип гидромашины	Направление вращения	Тип вала	Продукция ОАО «Шахтинский завод Гидропривод»	Аналог ОАО «ПСМ»	Графическое изображение
мотор	реверс	шлицы	МГ3.12/32А	310.12.00.00	рис. 1
мотор	реверс	шлицы	МГ3.12/32Б	310.12.00.03	рис. 1
мотор	реверс	шлицы	МГ3.12/32В	310.12.00.05	рис. 1
мотор	реверс	шпонка	МГ3.12/32.1.А	310.12.01.00	рис. 2
мотор	реверс	шпонка	МГ3.12/32.1.Б	310.12.01.03	рис. 2
мотор	реверс	шпонка	МГ3.12/32.1.В	310.12.01.05	рис. 2
насос	правое	шлицы	МГ3.12/32.3.А	310.12.03.00	рис. 1
насос	правое	шлицы	МГ3.12/32.3.Б	310.12.03.03	рис. 1
насос	правое	шлицы	МГ3.12/32.3.В	310.12.03.05	рис. 1
насос	левое	шлицы	МГ3.12/32.4.А	310.12.04.00	рис. 1
насос	левое	шлицы	МГ3.12/32.4.Б	310.12.04.03	рис. 1
насос	левое	шлицы	МГ3.12/32.4.В	310.12.04.05	рис. 1
насос	правое	шпонка	МГ3.12/32.5.А	310.12.05.00	рис. 2
насос	правое	шпонка	МГ3.12/32.5.Б	310.12.05.03	рис. 2
насос	правое	шпонка	МГ3.12/32.5.В	310.12.05.05	рис. 2
насос	левое	шпонка	МГ3.12/32.6.А	310.12.06.00	рис. 2
насос	левое	шпонка	МГ3.12/32.6.Б	310.12.06.03	рис. 2
насос	левое	шпонка	МГ3.12/32.6.В	310.12.06.05	рис. 2
мотор	реверс	шлицы	МГ2.12/32А	210.12.00.00	рис. 3
мотор	реверс	шлицы	МГ2.12/32Б	210.12.00.03	рис. 3
мотор	реверс	шлицы	МГ2.12/32В	210.12.00.05	рис. 3
мотор	реверс	шпонка	МГ2.12/32.1.А	210.12.01.00	рис. 4
мотор	реверс	шпонка	МГ2.12/32.1.Б	210.12.01.03	рис. 4
мотор	реверс	шпонка	МГ2.12/32.1.В	210.12.01.05	рис. 4
насос	правое	шлицы	МГ2.12/32.3.А	210.12.03.00	рис. 3
насос	правое	шлицы	МГ2.12/32.3.Б	210.12.03.03	рис. 3
насос	правое	шлицы	МГ2.12/32.3.В	210.12.03.05	рис. 3
насос	левое	шлицы	МГ2.12/32.4.А	210.12.04.00	рис. 3
насос	левое	шлицы	МГ2.12/32.4.Б	210.12.04.03	рис. 3
насос	левое	шлицы	МГ2.12/32.4.В	210.12.04.05	рис. 3
насос	правое	шпонка	МГ2.12/32.5.А	210.12.05.00	рис. 4
насос	правое	шпонка	МГ2.12/32.5.Б	210.12.05.03	рис. 4
насос	правое	шпонка	МГ2.12/32.5.В	210.12.05.05	рис. 4
насос	левое	шпонка	МГ2.12/32.6.А	210.12.06.00	рис. 4
насос	левое	шпонка	МГ2.12/32.6.Б	210.12.06.03	рис. 4
насос	левое	шпонка	МГ2.12/32.6.В	210.12.06.05	рис. 4

Обозначения и сокращения:

шлицы	20xf7x1.5x9g по ГОСТ 6033-80
шпонка	Ø20k6 по ГОСТ 23360-78



Технические характеристики

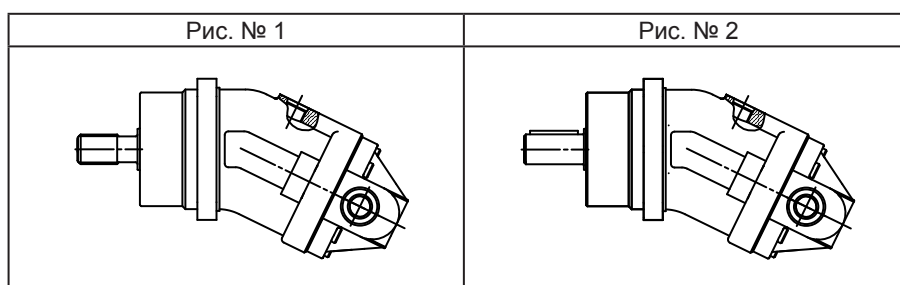
Нерегулируемый аксиально-поршневой насос-мотор МГ 2.28/32

Раб.объем, см ³	Подача/ Расход, л/мин.	Давление, Мпа		Частота вращения, об/мин.		Масса, кг.
		номин.	макс.	номин.		
	насос			мотор		
28	51/56,6	20	32	1920	1920	12

Тип гидромашины	Направление вращения	Тип вала	Продукция ОАО «Шахтинский завод Гидропривод»	Аналог ОАО «ПСМ»	Графическое изображение
мотор	реверс	шлицы	МГ2.28/32А	310.2.28.07.00	Рис. 1
мотор	реверс	шлицы	МГ2.28/32Б	310.2.28.07.03	Рис. 1
мотор	реверс	шлицы	МГ2.28/32В	310.2.28.07.05	Рис. 1
мотор	реверс	шпонка	МГ2.28/32.1.А	310.2.28.01.00	Рис. 2
мотор	реверс	шпонка	МГ2.28/32.1.Б	310.2.28.01.03	Рис. 2
мотор	реверс	шпонка	МГ2.28/32.1.В	310.2.28.01.05	Рис. 2
мотор	реверс	шлицы_1	МГ2.28/32.7.А	310.2.28.00.00	Рис. 1
мотор	реверс	шлицы_1	МГ2.28/32.7.Б	310.2.28.00.03	Рис. 1
мотор	реверс	шлицы_1	МГ2.28/32.7.В	310.2.28.00.05	Рис. 1
насос	правое	шлицы	МГ2.28/32.3.А	310.2.28.08.00	Рис. 1
насос	правое	шлицы	МГ2.28/32.3.Б	310.2.28.08.03	Рис. 1
насос	правое	шлицы	МГ2.28/32.3.В	310.2.28.08.05	Рис. 1
насос	левое	шлицы	МГ2.28/32.4.А	310.2.28.09.00	Рис. 1
насос	левое	шлицы	МГ2.28/32.4.Б	310.2.28.09.03	Рис. 1
насос	левое	шлицы	МГ2.28/32.4.В	310.2.28.09.05	Рис. 1
насос	правое	шпонка	МГ2.28/32.5.А	310.2.28.05.00	Рис. 2
насос	правое	шпонка	МГ2.28/32.5.Б	310.2.28.05.03	Рис. 2
насос	правое	шпонка	МГ2.28/32.5.В	310.2.28.05.05	Рис. 2
насос	левое	шпонка	МГ2.28/32.6.А	310.2.28.06.00	Рис. 2
насос	левое	шпонка	МГ2.28/32.6.Б	310.2.28.06.03	Рис. 2
насос	левое	шпонка	МГ2.28/32.6.В	310.2.28.06.05	Рис. 2
насос	правое	шлицы_1	МГ2.28/32.8.А	310.2.28.03.00	Рис. 1
насос	правое	шлицы_1	МГ2.28/32.8.Б	310.2.28.03.03	Рис. 1
насос	правое	шлицы_1	МГ2.28/32.8.В	310.2.28.03.05	Рис. 1
насос	левое	шлицы_1	МГ2.28/32.9.А	310.2.28.04.00	Рис. 1
насос	левое	шлицы_1	МГ2.28/32.9.Б	310.2.28.04.03	Рис. 1
насос	левое	шлицы_1	МГ2.28/32.9.В	310.2.28.04.05	Рис. 1

Обозначения и сокращения:

шлицы	25xf7x1.5x9g по ГОСТ 6033-80
шлицы_1	Эв25x1.5x16S _{3а} Х по ГОСТ 6033-51
шпонка	Ø25k5 по ГОСТ 23360-78



Применение гидронасосов и гидромоторов подлежит обязательному согласованию с изготовителем.

Технические характеристики

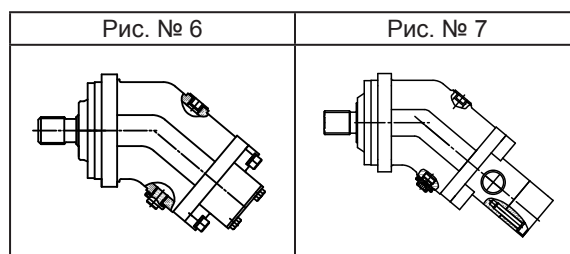
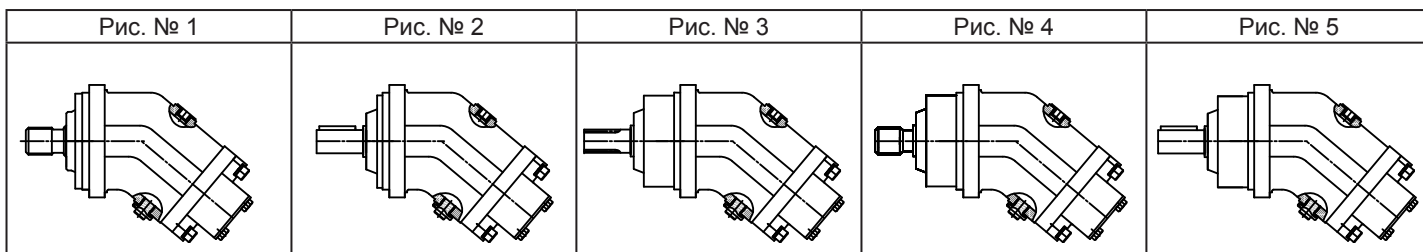
Нерегулируемый аксиально-поршневой насос-мотор МН...56/32

Раб.объем, см ³	Подача/ Расход, л/мин.	Давление, Мпа		Частота вращения, об/мин.		Масса, кг.
		номин.	макс.	НОМИН.		
	насос			мотор		
56	80/117,8	32	40	1500	2000	20

Тип гидромашины	Направление вращения	Тип вала	Продукция ОАО «Шахтинский завод Гидропривод»	Аналог ОАО «ПСМ»	Графическое изображение
насос-мотор	реверсивное	шлицы	МН56/32	310.3.56.00.06, 310.4.56.00.06	Рис. №1
насос	правое	шлицы	МН56/32.3	310.3.56.03.06, 310.4.56.03.06	Рис. №1
насос	левое	шлицы	МН56/32.4	310.3.56.04.06, 310.4.56.04.06	Рис. №1
насос-мотор	реверсивное	шпонка	МН3.56/32.1	310.3.56.01.06, 310.4.56.01.06	Рис. №2
насос	правое	шпонка	МН3.56/32.5	310.3.56.05.06, 310.4.56.05.06	Рис. №2
насос	левое	шпонка	МН3.56/32.6	310.3.56.06.06, 310.4.56.06.06	Рис. №2
насос-мотор	реверсивное	шлицы	МН2.56/32	310.2.56.00.06	Рис. №4
насос	правое	шлицы	МН2.56/32.3	310.2.56.03.06	Рис. №4
насос	левое	шлицы	МН2.56/32.4	310.2.56.04.06	Рис. №4
насос-мотор	реверсивное	шлицы_1	МН0.56/32	310.56.00.06	Рис. №3
насос	правое	шлицы_1	МН0.56/32.3	310.56.03.06	Рис. №3
насос	левое	шлицы_1	МН0.56/32.4	310.56.04.06	Рис. №3
насос-мотор	реверсивное	шпонка	МН0.56/32.1	310.56.01.06	Рис. №5
насос	правое	шпонка	МН0.56/32.5	310.56.05.06	Рис. №5
насос	левое	шпонка	МН0.56/32.6	310.56.06.06	Рис. №5
насос	левое	шлицы	3МН56/32.4	310.3.56.04.06, 310.4.56.04.06	Рис. №6
насос	правое	шлицы	1МН56/32.3Д	310.3.56.03.16	Рис. №7

Обозначения и сокращения:

шлицы	35xf7x2x9g по ГОСТ 6033-80
шлицы_1	Эв30x2x14S3aX по ГОСТ 6033-51
шпонка	ø30k6 по ГОСТ 23360-78



Смотрите подробную информацию о взаимозаменяемости гидромашин производства ОАО «Шахтинский завод Гидропривод» с аналогами других производителей на нашем сайте www.gidroprivod.ru.

Технические характеристики

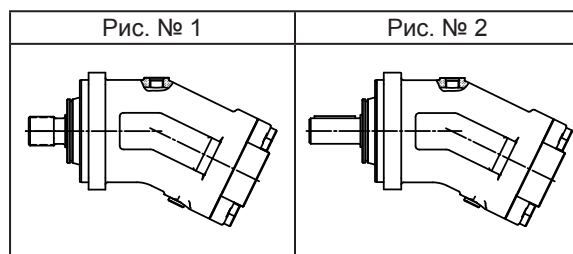
Нерегулируемый аксиально-поршневой насос-мотор МГ 80/32

Раб.объем, см ³	Подача/ Расход, л/мин.	Давление, Мпа		Частота вращения, об/мин.		Масса, кг.
		номин.	номин.	макс.	номин.	
	насос				мотор	
80	114/126,5	25	32	1500	1500	30

Тип гидромашины	Направление вращения	Тип вала	Продукция ОАО «Шахтинский завод Гидропривод»	Аналог ОАО «ПСМ»	Графическое изображение
насос-мотор	реверсивное	шлицы	МГ80/32	310.3.80.00.06	Рис. 1
насос	правое	шлицы	МГ80/32.3	310.3.80.03.06	Рис. 1
насос	левое	шлицы	МГ80/32.4	310.3.80.04.06	Рис. 1
насос-мотор	реверсивное	шпонка	МГ80/32.1	310.3.80.01.06	Рис. 2
насос	правое	шпонка	МГ80/32.5	310.3.80.05.06	Рис. 2
насос	левое	шпонка	МГ80/32.6	310.3.80.06.06	Рис. 2

Обозначения и сокращения:

шлицы	40xh8x2x9g по ГОСТ 6033-80
шпонка	ø35k6 по ГОСТ 23360-78



Благодаря ряду преимуществ, изделия завода заметно выделяются среди аналогичной продукции, представленной на рынке гидрооборудования.

Данные преимущества позволяют нашим гидроприводам конкурировать с электромоторами.

- Надежность
- Высокий КПД
- Виброустойчивость
- Простота управления и обслуживания
- Устойчивость заданных режимов работы
- Высокая частота и точность реверсирования
- Простота осуществления бесступенчатого регулирования скоростей
- Возможность передачи большого крутящего момента при сравнительно малом весе и габаритах

Технические характеристики

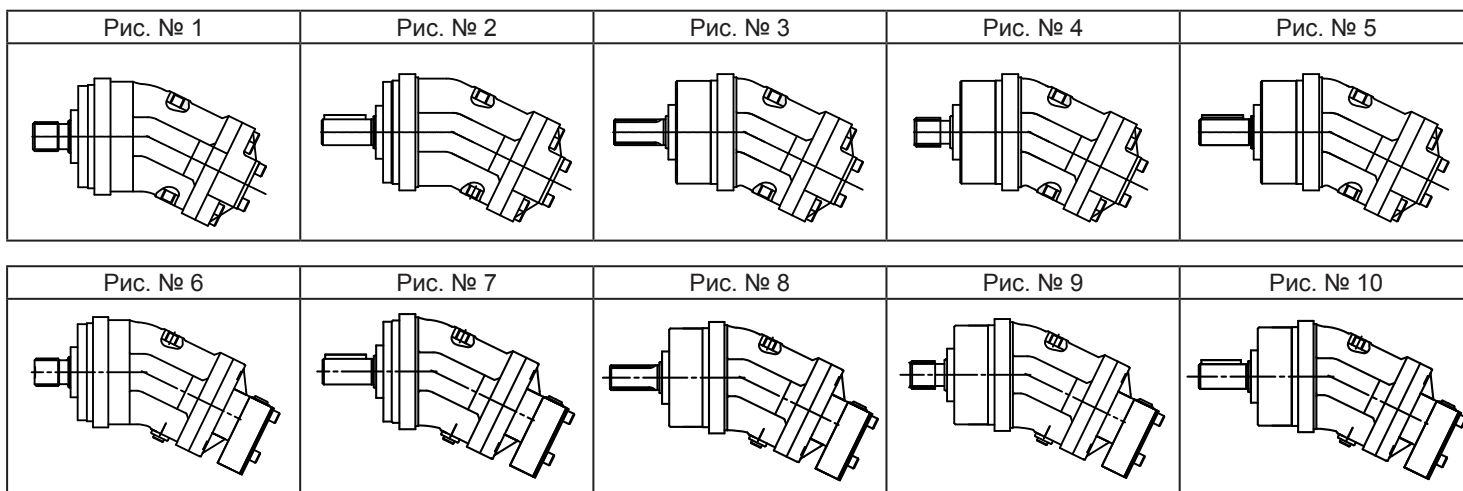
Нерегулируемый аксиально-поршневой насос-мотор МГ...112/32М

Раб.объем, см ³	Подача/ Расход, л/мин.	Давление, Мпа		Частота вращения, об/мин.		Масса, кг.
	номин.	номин.	макс.	номин.		
				насос	мотор	
112	159,6/235,8	32	40	1500	2000	36

Тип гидромашины	Направление вращения	Тип вала	Продукция ОАО «Шахтинский завод Гидропривод»	Аналог ОАО «ПСМ»	Графическое изображение
насос-мотор	реверсивное	шлицы	МГ112/32М	310.3.112.00.06, 310.4.112.00.06	Рис. №1
насос	правое	шлицы	МГ112/32М.3	310.3.112.03.06, 310.4.112.03.06	Рис. №1
насос	левое	шлицы	МГ112/32М.4	310.3.112.04.06, 310.4.112.04.06	Рис. №1
насос-мотор	реверсивное	шпонка	МГ3.112/32М.1	310.3.112.01.06, 310.4.112.01.06	Рис. №2
насос	правое	шпонка	МГ3.112/32М.5	310.3.112.05.06, 310.4.112.05.06	Рис. №2
насос	левое	шпонка	МГ3.112/32М.6	310.3.112.06.06, 310.4.112.06.06	Рис. №2
насос-мотор	реверсивное	шлицы	МГ2.112/32М	310.2.112.00.06	Рис. №4
насос	правое	шлицы	МГ2.112/32М.3	310.2.112.03.06	Рис. №4
насос	левое	шлицы	МГ2.112/32М.4	310.2.112.04.06	Рис. №4
насос-мотор	реверсивное	шлицы_1	МГ0.112/32М	310.112.00.06	Рис. №3
насос	правое	шлицы_1	МГ0.112/32М.3	310.112.03.06	Рис. №3
насос	левое	шлицы_1	МГ0.112/32М.4	310.112.04.06	Рис. №3
насос-мотор	реверсивное	шпонка	МГ0.112/32М.1	310.112.01.06	Рис. №5
насос	правое	шпонка	МГ0.112/32М.5	310.112.05.06	Рис. №5
насос	левое	шпонка	МГ0.112/32М.6	310.112.06.06	Рис. №5
мотор	реверсивное	шлицы	2МГ 112/32М	310.3.112.00.56	Рис. №6
насос	правое	шлицы	1МГ 112/32М.3	310.3.112.03.16	Рис. №6
насос	левое	шлицы	1МГ 112/32М.4	310.3.112.04.26	Рис. №6
мотор	реверсивное	шпонка	2МГ 112/32М.1	310.3.112.01.56	Рис. №7
насос	правое	шпонка	1МГ 112/32М.5	310.3.112.05.16	Рис. №7
насос	левое	шпонка	1МГ 112/32М.6	310.3.112.06.26	Рис. №7
мотор	реверсивное	шлицы_1	2МГ.2.112/32М.7	310.112.00.56	Рис. №8
насос	правое	шлицы_1	1МГ.2.112/32М.8	310.112.03.16	Рис. №8
насос	левое	шлицы_1	1МГ.2.112/32М.9	310.112.04.26	Рис. №8
мотор	реверсивное	шлицы	2МГ.2.112/32М	310.2.112.00.56	Рис. №9
насос	правое	шлицы	1МГ.2.112/32М.3	310.2.112.03.16	Рис. №9
насос	левое	шлицы	1МГ.2.112/32М.4	310.2.112.04.26	Рис. №9
мотор	реверсивное	шпонка	2МГ.2.112/32М.1	310.112.01.56	Рис. №10
насос	правое	шпонка	1МГ.2.112/32М.5	310.112.05.16	Рис. №10
насос	левое	шпонка	1МГ.2.112/32М.6	310.112.06.26	Рис. №10

Обозначения и сокращения:

шлицы	45xh8x2x9g по ГОСТ 6033-80
шлицы_1	40xf7x2x9g по ГОСТ 6033-80
шпонка	ø40k6 по ГОСТ 23360-78



Технические характеристики

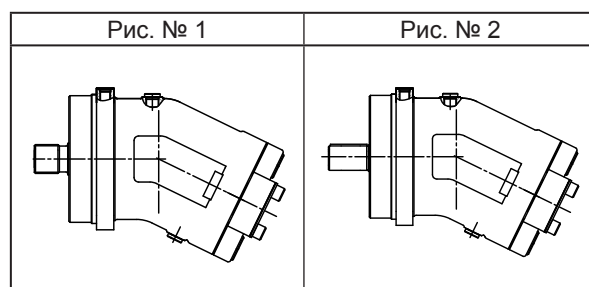
Нерегулируемый аксиально-поршневой насос-мотор МГ 250/32

Раб.объем, см ³	Подача/ Расход, л/мин.	Давление, Мпа		Частота вращения, об/мин.		Масса, кг.
		номин.	номин.	макс.	НОМИН.	
	насос				мотор	
250	356/395	20	35	1500	1500	70

Тип гидромашин	Направление вращения	Тип вала	Продукция ОАО «Шахтинский завод Гидропривод»	Аналог ОАО «ПСМ»	Графическое изображение
насос-мотор	реверсивное	шлицы	МГ 250/32	310.3.250.00, 310.4.250.00	Рис. №1
насос-мотор	реверсивное	шпонка	МГ 250/32.1	310.3.250.01, 310.4.250.01	Рис. №2
насос	правое	шлицы	МГ 250/32.3	310.3.250.03, 310.4.250.03	Рис. №1
насос	левое	шлицы	МГ 250/32.4	310.3.250.04, 310.4.250.04	Рис. №1
насос	правое	шпонка	МГ 250/32.5	310.3.250.05, 310.4.250.05	Рис. №2
насос	левое	шпонка	МГ 250/32.6	310.3.250.06, 310.4.250.06	Рис. №2

Обозначения и сокращения:

шлицы	50хh8х2х9g по ГОСТ 6033-80
шпонка	Ø50к6 по ГОСТ 23360-78



Нерегулируемый аксиально-поршневой насос-мотор МН 250/32

Раб.объем, см ³	Подача/ Расход, л/мин.	Давление, Мпа		Частота вращения, об/мин.		Масса, кг.
		номин.	номин.	макс.	НОМИН.	
	насос				мотор	
250	240/260	16	20	1000	1000	80

Тип гидромашин	Направление вращения	Тип вала	Продукция ОАО «Шахтинский завод Гидропривод»	Примечание	Графическое изображение
насос-мотор	реверсивное	шлицы	МН 250/160	с клапанной коробкой	Рис. №1
насос-мотор	реверсивное	шлицы	1МН 250/160	без клапанной коробки	Рис. №2

Обозначения и сокращения:

шлицы	D8х42х48CS ₂ X по ГОСТ 11139-58
-------	--

