Варианты исполнения гидронасосов и гидромоторов

Нерегулируемый аксиально-поршневой насос-мотор МН...56/32 с рабочим объемом 56 см³

Продукция АО «ШЗГ»	Аналоги ОАО «ПСМ»	Примечание	№ Рисунка
МН56/32	310.3.56.00.06, 310.4.56.00.06	г/мотор; шлиц 35xf7x2x9g ГОСТ 6033-80; крышка 2 фланца на торце	1
МН56/32.3	310.3.56.03.06, 310.4.56.03.06	насос правый; шлиц 35xf7x2x9g ГОСТ 6033-80; крышка 2 фланца на торце	1
МН56/32.4	310.3.56.04.06, 310.4.56.04.06	насос левый; шлиц 35xf7x2x9g ГОСТ 6033-80; крышка 2 фланца на торце	1
МН0.56/32	310.56.00.06	г/мотор; шлиц эв.30x2x14S3aX по ГОСТ 6033-51; крышка 2 фланца на торце	3
МН0.56/32.1	310.56.01.06	г/мотор; вал Ø30к6, шпонка 8x7x50 ГОСТ 23360; крышка 2 фланца на торце	5
МН0.56/32.3	310.56.03.06	насос правый; шлиц эв.30x2x14S3aX по ГОСТ 6033-51; крышка 2 фланца на торце	3
МН0.56/32.4	310.56.04.06	насос левый; шлиц эв.30x2x14S3aX по ГОСТ 6033-51; крышка 2 фланца на торце	3
МН0.56/32.5	310.56.05.06	насос правый; вал Ø30к6, шпонка 8x7x50 ГОСТ 23360; крышка 2 фланца на торце	5
МН0.56/32.6	310.56.06.06	насос левый; вал Ø30к6, шпонка 8x7x50 ГОСТ 23360; крышка 2 фланца на торце	5
МН2.56/32	310.2.56.00.06	г/мотор; шлиц 35xf7x2x9g ГОСТ 6033-80; крышка 2 фланца на торце	4
МН2.56/32.3	310. 2.56.03.06	насос правый; шлиц 35xf7x2x9g ГОСТ 6033-80; крышка 2 фланца на торце	4
МН2.56/32.4	310. 2.56.04.06	насос левый; шлиц 35xf7x2x9g ГОСТ 6033-80; крышка 2 фланца на торце	4
МН3.56/32.1	310.3.56.01.06, 310.4.56.01.06	г/мотор; вал Ø30к6, шпонка 8x7x50 ГОСТ 23360; крышка 2 фланца на торце	2
МН3.56/32.5	310.3.56.05.06, 310.4.56.05.06	насос правый; вал Ø30к6, шпонка 8x7x50 ГОСТ 23360; крышка 2 фланца на торце	2
МН3.56/32.6	310.3.56.06.06, 310.4.56.06.06	насос левый; вал Ø30к6, шпонка 8x7x50 ГОСТ 23360; крышка 2 фланца на торце	2
3МН56/32.4	310.3.56.04.06, 310.4.56.04.06	насос левый; размер присоед. фланца 140x140; шлиц 35xf7x2x9g ГОСТ 6033-80; крышка 2 фланца на торце	6
1МН56/32.3Д	310.3.56.03.16	насос правый; с предохранительным клапаном; шлиц 35xf7x2x9g ГОСТ 6033-80; крышка 2 фланца на торце	7

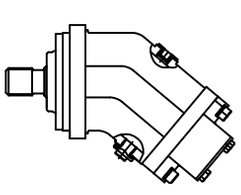
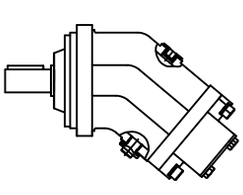
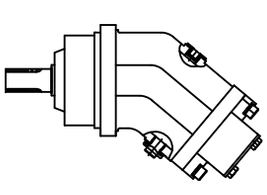
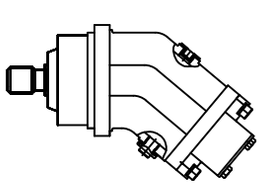
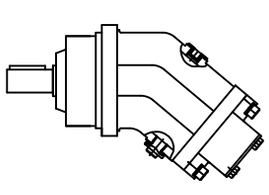
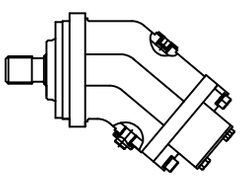
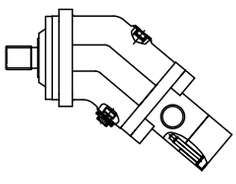
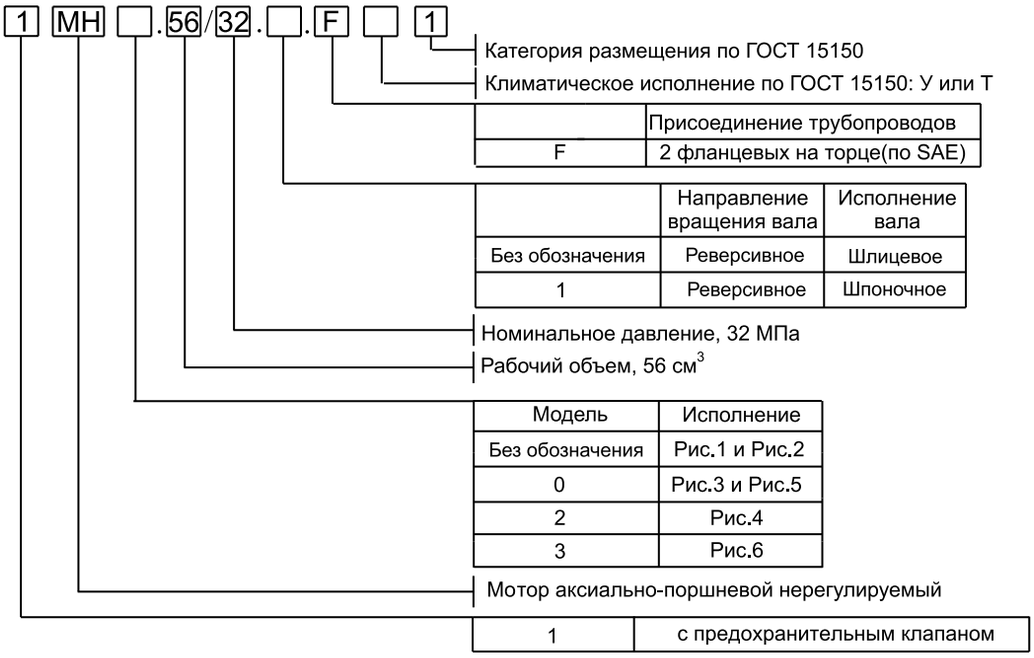
Рис. № 1	Рис. № 2	Рис. № 3	Рис. № 4	Рис. № 5
				

Рис. № 6	Рис. № 7
	

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

Нерегулируемый аксиально-поршневой мотор 1МН56/32F
с блоком предохранительных клапанов

Структурная схема обозначения насоса 1МН 56/32F



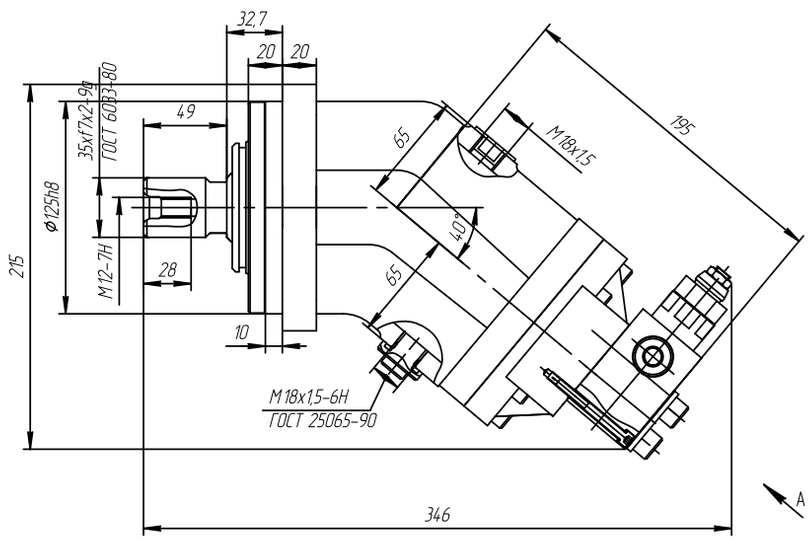
Технические параметры

Наименование параметра	Величина
	мотор
Рабочий объем, $см^3$	
номинальный	56±1,5
Частота вращения, $с^{-1}$ (об/мин):	
номинальная	33,3(2000)
максимальная	58,3(3500)
минимальная	0,16(10)
Расход, л/мин, номинальный не более	$117,8^{+3,2}$
Давление на выходе, МПа, ($кгс/см^2$)	
номинальное	
максимальное	20 (200)
Давление на входе, МПа, ($кгс/см^2$)	
номинальное	32 (320)
максимальное	40 (400)
Перепад давлений, МПа ($кгс/см^2$) номинальный	32 (320)
Давление дренажа, МПа ($кгс/см^2$)	
максимальное	0,2 (2)
Гидромеханический КПД, %	92
КПД, %	90
Масса (без рабочей жидкости), кг	20
Номинальная мощность, кВт,	
потребляемая, не более	
эффективная, не менее	$53,7_{-1,4}$
Крутящий момент, Н·м, номинальный не менее	262_{-7}

ООО "Торговый Дом Гидропривод Урал"
+7 (343) 219-05-61, 219-05-62, 382-01-83

Нерегулируемый аксиально-поршневой мотор 1MH56/32F
с блоком предохранительных клапанов

Рис.1 1MH56/32.F с клапанами RVP0.M28.0N.00



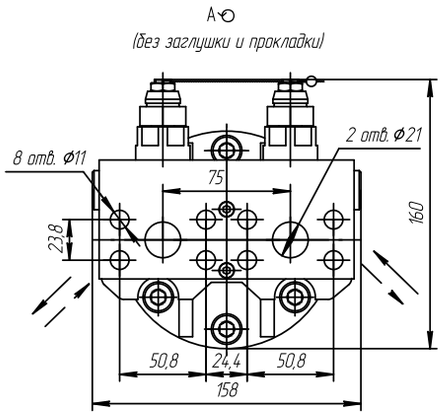
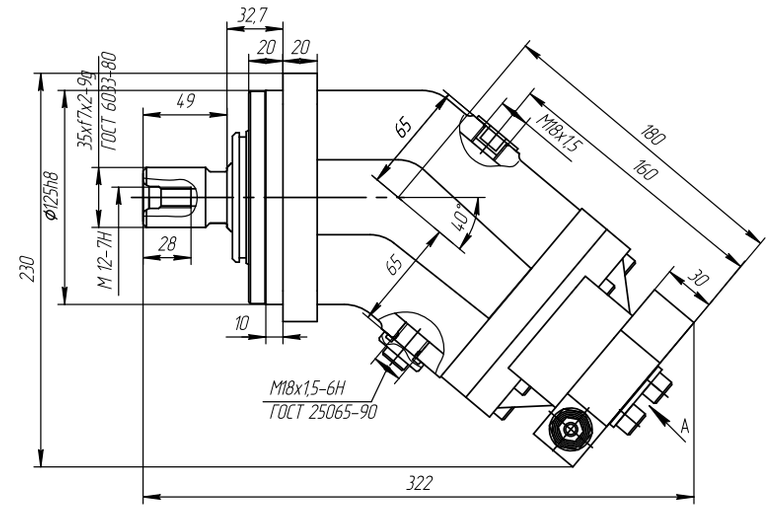


Рис.2 1MH56/32.F с клапанами DB12120A-01X-350V



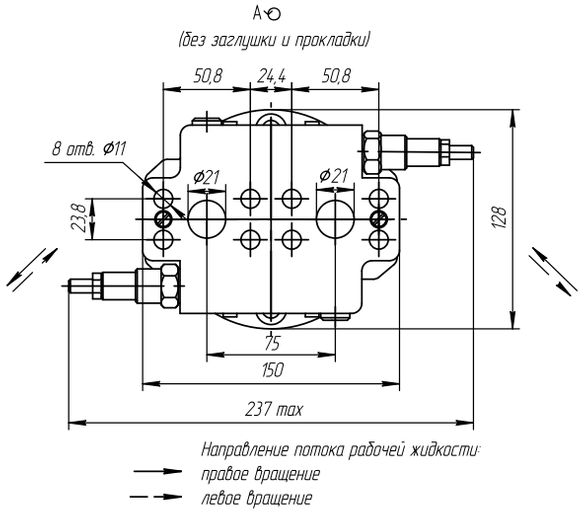


Рис.3 1MH.0.56/32.F...
Остальное см. рис.1

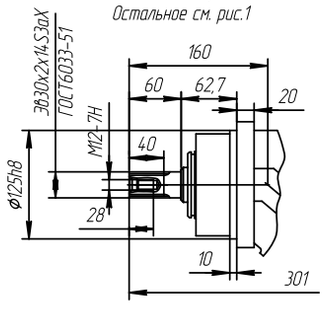
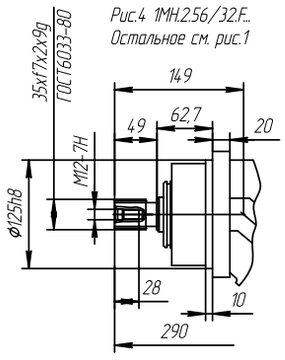


Рис.4 1MH.2.56/32.F...
Остальное см. рис.1



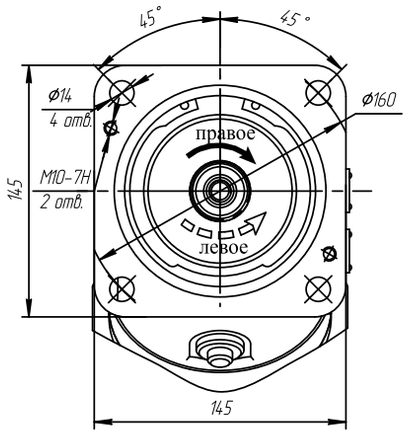


Рис.5 1MH.0.56/32.1.F...
Остальное см. рис.1

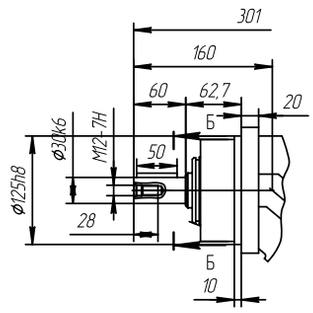
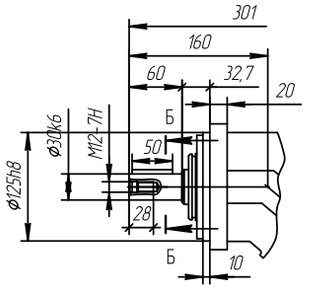
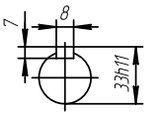


Рис.6 1MH.3.56/32.1.F...
Остальное см. рис.1



Б-Б



ООО "Торговый Дом Гидропривод Урал"
+7 (343) 219-05-61, 219-05-62, 382-01-83