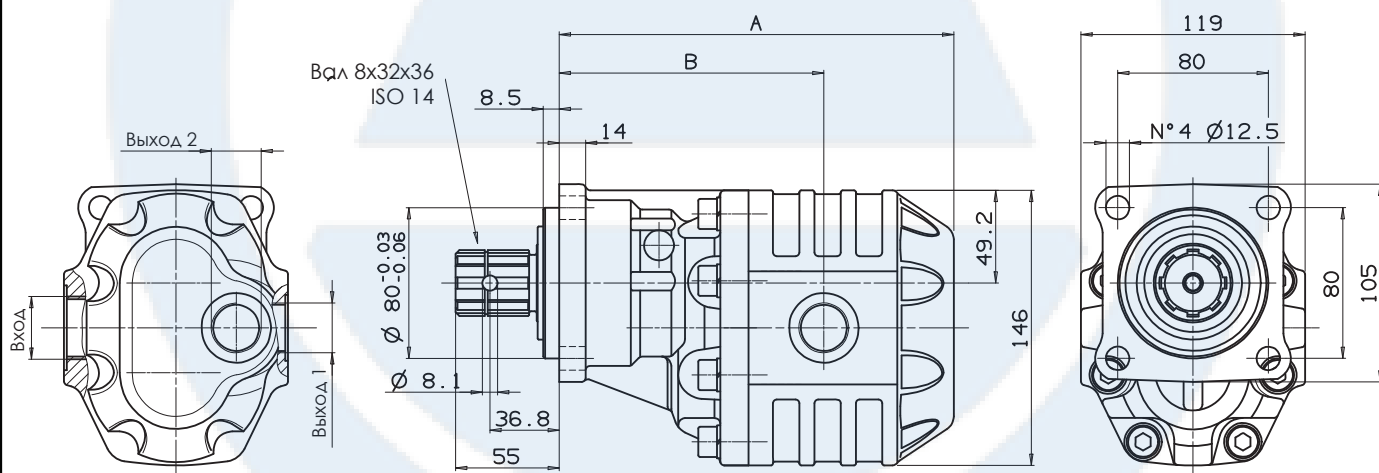


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТИП НАСОСА	ОБЪЕМ	ДАВЛЕНИЕ			МАКСИМАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ СКОРОСТЬ	МАКСИМАЛЬНАЯ ВРЕМЕННАЯ СКОРОСТЬ	МИН. СКОРОСТЬ
		P1	P2	P3			
	см ³ /об	бар	бар	ар	об/мин	об ин	об/ ин
НРН-17	17.04	290	315	325	2500	3000	300
НРН-22	22.15						
НРН-27	26.18						
НРН-34	33.88	280	300	310	2200	2800	
НРН-43	43.12	270	290	300	2000	2500	
НРН-51	50.82	240	260	280			
НРН-61	60.06	220	240	250	1800	2000	
НРН-73	72.88	200	220	230	1600	1800	
НРН-82	81.08	190	210	220	1500		
НРН-100	98.18	180	200	220			
НРН-125	122.72	160	180	200			

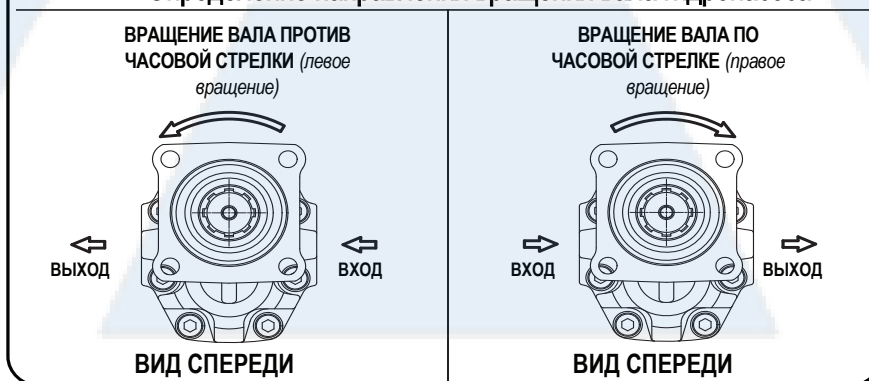
P1 = Макс. рабочее давление (100%); **P2** = Макс. временное давление (20 сек. макс.); **P3** = Макс. пиковое давление (6 сек. макс.)



ТИП НАСОСА	КОД ЗАКАЗА		ВХОД	ВЫХОД 1	ВЫХОД 2	A мм	B мм	ВЕС кг
	Правое вращение	Левое вращение						
NPH-17	105-011-10173	105-011-10182	G 1/2	G 1/2	G 1/2	168.5	119.5	11
NPH-22	105-011-10226	105-011-10235				172	121.5	11.5
NPH-27	105-011-10271	105-011-10280				174.5	124	12
NPH-34	105-011-10342	105-011-10351	G 3/4	G 3/4	G 3/4	179.5	125	13
NPH-43	105-011-10431	105-011-10441				185.5	130	13.5
NPH-51	105-011-10511	105-011-10520				190.5	130.5	14
NPH-61	105-011-10619	105-011-10628	G 1	G 1	G 1	196.5	136.5	14.5
NPH-73	105-011-10735	105-011-10744				204.5	135.5	15
NPH-82	105-011-10824	105-011-10833				209.5	140.5	15.5
NPH-100	105-011-11001	105-011-11010	G 1 1/4	G 1	G 3/4	226.5	154.5	15
NPH-125	105-011-11252	105-011-11261				242.5	158.5	17

Рабочая жидкость	Минеральная или синтетическая, совместимая с уплотнениями: NBR, FKM, FPM, Нейлон				
Рекомендуемая кинематическая вязкость	Диапазон рабочих температур (°C)	< -40			
	VG (сСт= мм²/s)	16			
Оптимальная кинематическая вязкость			VG= 10 ÷ 100 сСт		
Максимальная кинематическая вязкость при запуске			VG= 1650 сСт		
Рекомендуемый индекс вязкости VI > 100		Рабочая температура -40°C +140°C			
Фильтрация масла			> 200 бар: 10 μm < 200 бар: 25 μm		
Давление на входе			-0,3 ÷ 2 бара		
Направление вращения			Нереверсивный		

Определение направления вращения вала гидронасоса



ПОДБОР РУКАВА ВСАСЫВАНИЯ

Подача л/мин	Мин. Ø рукава		Скорость течения м/с
	мм	дюйм	
20	25	1	0.68
30	32	1 1/4	0.62
40	32	1 1/4	0.83
50	38	1 1/2	0.74
60	38	1 1/2	0.88
70	40	1 9/16	0.93
80	45	1 3/4	0.84
90	45	1 3/4	0.94
100	50	2	0.85
110	50	2	0.93
120	60	2 3/8	0.71
130	60	2 3/8	0.77
140	60	2 3/8	0.83
150	60	2 3/8	0.88
160	63	2 1/2	0.86
170	63	2 1/2	0.91
180	63	2 1/2	0.96

КОМПЛЕКТ УПЛОТНЕНИЙ ДЛЯ НАСОСА NPH 17-82: 105-900-00197
КОМПЛЕКТ УПЛОТНЕНИЙ ДЛЯ НАСОСА NPH 100-125: 105-900-00339