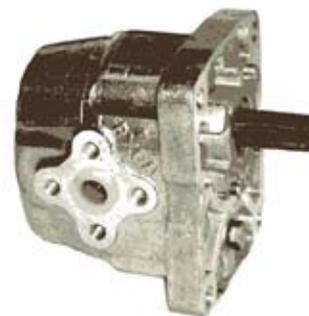


7.10. Насосы шестеренные типа НШ

Насосы шестеренные типа НШ предназначены для нагнетания рабочей жидкости в гидравлические системы управления рабочими органами машин. Широкий типоразмерный ряд насосов содержит исполнения от 4 см³ до 250 см³. Насосы изготавливаются правого и левого направления вращения.

По умолчанию направление вращения-правое, если требуется левое- в конце обозначения указывается "Л".



Типоразмер	Рабочий объем, см ³	Давление на выходе из насоса, МПа (ном/макс)	Номинальная частота вращения, об/мин	Номинальная подача, л/мин	Номинальная мощность, кВт, не более	Масса, кг
Односекционные насосы						
НШ4-3(4)	4	16/21(20/25)	3000	10,8	3,5(4,4)	2,5(2,7)
НШ6-3(4)	6,3			17,4	5,5(6,9)	2,6(2,9)
НШ8-3(4)	8		2400	17,7	5,6(7)	2,7(3)
НШ10-3(4)	10			22,6	7,1(8,9)	2,7(3)
НШ10Г-3				21	8,6	3
НШ14-3(4)	14			31,9	9,9(12,4)	2,9(2,9)
НШ16-3(4)	16			36,5	11,2(14)	2,9(2,9)
НШ20-3(4)	20			20/25	45,6	14(18)
НШ20М-4		17,7	3,5			
НШ25М-4	25	16/21	1920	57,6	22,4	3,6
НШ32А-3	32			72,2	21,6	7
НШ32М-4		20/25	74,5	28,6	3,7	
НШ32У-2		16/21	2400	56,5	14,9	7
НШ32У-3				68,6	26,6	5,5
НШ32М-10-4	32/10	20/25	2400	74,5/22,6	37,7	7
НШ32-32М-4	32/32			75,5/74,5	57,8	9,8
НШ40М-4	40	16/21	2400	93,1	35,8	3,9
НШ50А-3	50			112,8	33,7	8
НШ50М-4		20/25	116,4	44,8	4,1	
НШ50У-3		16/21	107,2	41,5	8	
НШ63М-3	63	16/21	2400(1920)	146,7	45,1	4,2
НШ63М-3(4)		16/21(20/25)		126,7(117)	44,6	10
НШ71А-3	71	16/21	1920	128,1	37	17
НШ71М-3(4)		16/21(20/25)		132,2	40,2(50,2)	10,2
НШ100А-3	100	16/21	1920	182,4	52,7	17
НШ100М-3(4)		16/21(20/25)		188,2	56,7(70,7)	11
НШ125-3	125	16/21	1500	235,2	70,7	11,7
НШ250-4	250	20/25		352,5	127,3	45
Двухсекционные насосы						
НШ10-10-3	10/10	16/21	2400	22,8/22,8	8,4	2,35
НШ32-10Д-3	31,7/10			71,5/22,8	32,4	6,95
НШ50-10Д-3	49,1/10			110,8/22,8	45,7	8,65
НШ50-50М-4	50/50	20/25	2400	116,4/22,6	53,9	7,5
НШ40-40Д-3	40,4/40,4	20/25		91,1/91,1	37,95	25,5
НШ57-57-3	57,1/57,1	16/21		122,5/122,5	86,7	27,5

60

