

3. АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ ТИПА НД



Агрегаты электронасосные (плунжерные дозирочные) типа НД предназначены для перекачивания нейтральных, агрессивных, взрывоопасных, горючих и легковоспламеняющихся жидкостей с температурой от 233К до 473К (от минус 40°С до плюс 200°С) и кинематической вязкостью не более 8×10^{-4} м²/с, имеющих твердые неабразивные включения максимальным размером до 0,1 мм, максимальная массовая концентрация которых не превышает 0,2%, не вызывающих химического разрушения материалов проточной части.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер насоса (агрегата)	Подача, л/ч	Давление на выходе, кгс/см ²	Исполнение	Мощность двигателя, кВт	Масса кг
1	2	3	4	5	6
НД[Р] 0,4/100	0,4	100	К14А(В)	0,25	36(47)
НД[Р] 1/100	1	100	- » -	0,25	36(47)
НД[Р] 1,6/100	1,6	100	- » -	0,25	36(47)
НД[Р] 1,6/400	1,6	400	- » -	0,25	38(49)
НД[Р] 2,5/100	2,5	100	- » -	0,25	36(47)
НД[Р] 2,5/400	2,5	400	- » -	0,25	38(49)
НД[Р] 4/100	4	100	- » -	0,25	36(47)
НД[Р] 4/250	4	250	- » -	0,25	38(49)
НД[Р] 6,3/100	6,3	100	- » -	0,25	36(47)
НД[Р] 6,3/160	6,3	160	- » -	0,25	38(49)
НД 1,0[Р]-10/100	10	100	- » -	0,25	36(47)
НД1,0[Р]-16/63	16	63	- » -	0,25	36(47)
НД1,0[Р]-25/40	25	40	- » -	0,25	36(47)
НД1,0[Р]-40/25	40	25	- » -	0,25	37(48)
НД 1,0[Р]-63/16	63	16	- » -	0,25	38(49)
НД 1[Р]-100/10	100	10	- » -	0,25	39(50)
НД 2,5[Р]-10/400	10	400	- » -	0,55	109(114)
НД 2,5[Р]-12/400	12	400	- » -	0,55	109(114)
НД 2,5[Р]-16/250	16	250	- » -	0,55	106(111)
НД 2,5[Р]-16/250	16	250	- » -	0,55	106(111)
НД 2,5[Р]-20/160	25	160	- » -	0,55	106(111)
НД 2,5[Р]-40/100	40	100	- » -	0,55	107(112)
НД 2,5[Р]-50/100	50	100	- » -	0,55	107(112)
НД 2,5[Р]-63/63	63	63	- » -	0,55	108(113)
НД 2,5[Р]-75/63	75	63	- » -	0,55	108(113)
НД 2,5[Р]-100/40	100	40	- » -	0,55	108(113)
НД 2,5[Р]-120/40	120	40	- » -	0,55	108(113)
НД 2,5[Р]-160/25	160	25	- » -	0,55	110(115)
НД 2,5[Р]-200/25	200	25	- » -	0,55	110(115)
НД 2,5[Р]-250/16	250	16	- » -	0,55	110(115)
НД 2,5[Р]-320/16	320	16	- » -	0,55	110(115)
НД 2,5[Р]-400/10	400	10	- » -	0,55	111(116)

НПООО «Технолог-Гидромаш»

Адрес: 410028, г.Саратов, ул.Советская, д.3/5, корп.1, эт.1

Тел./факс: (845-2) 22-72-85, 22-72-93, 22-72-96, e-mail: zakaz@tehgm.ru, http: www.tehgm.ru

Типоразмер насоса (агрегата)	Подача, л/ч	Давление на выходе, кгс/см ²	Исполнение	Мощность двигателя, кВт	Масса кг
1	2	3	4	5	6
НД 2,5[P]-500/10	500	10	- » -	0,55	111(116)
НД 2,5[P]-630/6	630	6	- » -	0,55	118(123)
НД 2,5[P]-800/6	800	6	- » -	0,55	118(123)
НД 2,5[P]-1000/4	1000	4	- » -	0,55	125(130)
НД 2,5[P]-1250/4	1250	4	- » -	0,55	125(130)
НД 2,5[P]-16/400	16	400	- » -	1,1	109(118)
НД 2,5[P]-20/400	20	400	- » -	1,1	109(118)
НД 2,5[P]-25/250	25	250	- » -	1,1	109(118)
НД 2,5[P]-30/250	30	250	- » -	1,1	109(118)
НД 2,5[P]-40/160	40	160	- » -	1,1	110(119)
НД 2,5[P]-50/160	50	160	- » -	1,1	110(119)
НД 2,5[P]-63/100	63	100	- » -	1,1	110(119)
НД 2,5[P]-75/100	75	100	- » -	1,1	110(119)
НД 2,5[P]-100/63	100	63	- » -	1,1	111(120)
НД 2,5[P]-120/63	120	63	- » -	1,1	111(120)
НД 2,5[P]-160/40	160	40	- » -	1,1	112(121)
НД 2,5[P]-200/40	200	40	- » -	1,1	112(121)
НД 2,5[P]-250/25	250	25	- » -	1,1	113(122)
НД 2,5[P]-320/25	320	25	- » -	1,1	113(122)
НД 2,5[P]-400/16	400	16	- » -	1,1	114(123)
НД 2,5[P]-500/16	500	16	- » -	1,1	114(123)
НД 2,5[P]-630/10	630	10	- » -	1,1	121(130)
НД 2,5[P]-800/10	800	10	- » -	1,1	121(130)
НД 2,5[P]-1000/6	1000	6	- » -	1,1	128(137)
НД 2,5[P]-1250/6	1250	6	- » -	1,1	128(137)
НД 2,5[P]-1600/4	1600	4	- » -	1,1	136(145)
НД 2,5[P]-2000/4	2000	4	- » -	1,1	136(145)
НД 2,5[P]-25/400	25	400	- » -	1,5	112(121)
НД 2,5[P]-30/400	30	400	- » -	1,5	112(121)
НД 2,5[P]-40/250	40	250	- » -	1,5	113(122)
НД 2,5[P]-50/250	50	250	- » -	1,5	113(122)
НД 2,5[P]-63/160	63	160	- » -	1,5	113(122)
НД 2,5[P]-75/160	75	160	- » -	1,5	113(122)
НД 2,5[P]-100/100	100	100	- » -	1,5	114(123)
НД 2,5[P]-120/100	120	100	- » -	1,5	114(123)
НД 2,5[P]-160/63	160	63	- » -	1,5	115(124)
НД 2,5[P]-200/63	200	63	- » -	1,5	115(124)
НД 2,5[P]-250/40	250	40	- » -	1,5	116(125)
НД 2,5[P]-320/40	320	40	- » -	1,5	116(125)
НД 2,5[P]-400/25	400	25	- » -	1,5	117(126)
НД 2,5[P]-500/25	500	25	- » -	1,5	117(126)
НД 2,5[P]-630/16	630	16	- » -	1,5	124(133)
НД 2,5[P]-800/16	800	16	- » -	1,5	124(133)
НД 2,5[P]-1000/10	1000	10	- » -	1,5	131(140)
НД 2,5[P]-1250/10	1250	10	- » -	1,5	131(140)
НД 2,5[P]-1600/6	1600	6	- » -	1,5	139(148)
НД 2,5[P]-2000/6	2000	6	- » -	1,5	139(148)

НПООО «Технолог-Гидромаш»

Адрес: 410028, г.Саратов, ул.Советская, д.3/5, корп.1, эт.1

Тел./факс: (845-2) 22-72-85, 22-72-93, 22-72-96, e-mail: zakaz@tehgm.ru, http: www.tehgm.ru

Типоразмер насоса (агрегата)	Подача, л/ч	Давление на выходе, кгс/см ²	Исполнение	Мощность двигателя, кВт	Масса кг
1	2	3	4	5	6
НД 2,5[P]-2500/4	2500	4	- » -	1,5	141(150)
НД 2,5[P]-3200/4	3200	4	- » -	1,5	141(150)
НД 2,5[P]-40/400	40	400	- » -	2,2	123(146)
НД 2,5[P]-50/400	50	400	- » -	2,2	123(146)
НД 2,5[P]-63/250	63	250	- » -	2,2	124(147)
НД 2,5[P]-75/250	75	250	- » -	2,2	124(147)
НД 2,5[P]-100/160	100	160	- » -	2,2	125(148)
НД 2,5[P]-120/160	120	160	- » -	2,2	125(148)
НД 2,5[P]-160/100	160	100	- » -	2,2	126(149)
НД 2,5[P]-200/100	200	100	- » -	2,2	126(149)
НД 2,5[P]-250/63	250	63	- » -	2,2	127(150)
НД 2,5[P]-320/63	320	63	- » -	2,2	127(150)
НД 2,5[P]-400/40	400	40	- » -	2,2	128(151)
НД 2,5[P]-500/40	500	40	- » -	2,2	128(151)
НД 2,5[P]-630/25	630	25	- » -	2,2	134(157)
НД 2,5[P]-800/25	800	25	- » -	2,2	134(157)
НД 2,5[P]-1000/16	1000	16	- » -	2,2	141(164)
НД 2,5[P]-1250/16	1250	16	- » -	2,2	141(164)
НД 2,5[P]-1600/10	1600	10	- » -	2,2	149(172)
НД 2,5[P]-2000/10	2000	10	- » -	2,2	149(172)
НД 2,5[P]-2500/6	2500	6	- » -	2,2	151(174)
НД 2,5[P]-3200/6	3200	6	- » -	2,2	151(174)
НД 2,5[P]-3200/4	3200	4	- » -	2,2	156(179)
НД 2,5[P]-5000/4	5000	4	- » -	2,2	172(195)
НД 2,5[P]-63/400	63	400	- » -	3,0	131(158)
НД 2,5[P]-75/400	75	400	- » -	3,0	131(158)
НД 2,5[P]-100/250	100	250	- » -	3,0	132(159)
НД 2,5[P]-120/250	120	250	- » -	3,0	132(159)
НД 2,5[P]-160/160	160	160	- » -	3,0	133(160)
НД 2,5[P]-200/160	200	160	- » -	3,0	133(160)
НД 2,5[P]-250/100	250	100	- » -	3,0	134(161)
НД 2,5[P]-320/100	320	100	- » -	3,0	134(161)
НД 2,5[P]-400/63	400	63	- » -	3,0	135(162)
НД 2,5[P]-500/63	500	63	- » -	3,0	135(162)
НД 2,5[P]-630/40	630	40	- » -	3,0	142(169)
НД 2,5[P]-800/40	800	40	- » -	3,0	142(169)
НД 2,5[P]-1000/25	1000	25	- » -	3,0	149(176)
НД 2,5[P]-1250/25	1250	25	- » -	3,0	149(176)
НД 2,5[P]-1600/16	1600	16	- » -	3,0	157(184)
НД 2,5[P]-2000/16	2000	16	- » -	3,0	157(184)
НД 2,5[P]-2500/10	2500	10	- » -	3,0	159(186)
НД 2,5[P]-3200/10	3200	10	- » -	3,0	159(186)
НД 2,5[P]-3200/6	3200	6	- » -	3,0	163(190)
НД 2,5[P]-4000/6	4000	6	- » -	3,0	163(190)
НД 2,5[P]-5000/6	5000	6	- » -	3,0	180(207)
НД 2,5[P]-6000/4	6000	4	- » -	3,0	180(207)
НД 2,5[P]-100/400	100	400	- » -	4,0	139(165)

НПООО «Технолог-Гидромаш»

Адрес: 410028, г.Саратов, ул.Советская, д.3/5, корп.1, эт.1

Тел./факс: (845-2) 22-72-85, 22-72-93, 22-72-96, e-mail: zakaz@tehgm.ru, http: www.tehgm.ru

Типоразмер насоса (агрегата)	Подача, л/ч	Давление на выходе, кгс/см ²	Исполнение	Мощность двигателя, кВт	Масса кг
1	2	3	4	5	6
НД 2,5[P]-120/400	120	400	- » -	4,0	139(165)
НД 2,5[P]-160/250	160	250	- » -	4,0	139(165)
НД 2,5[P]-200/250	200	250	- » -	4,0	139(165)
НД 2,5[P]-250/160	250	160	- » -	4,0	140(166)
НД 2,5[P]-320/160	320	160	- » -	4,0	140(166)
НД 2,5[P]-400/100	400	100	- » -	4,0	141(167)
НД 2,5[P]-500/100	500	100	- » -	4,0	141(167)
НД 2,5[P]-630/63	630	63	- » -	4,0	148(174)
НД 2,5[P]-800/63	800	63	- » -	4,0	148(174)
НД 2,5[P]-1000/40	1000	40	- » -	4,0	155(181)
НД 2,5[P]-1250/40	1250	40	- » -	4,0	155(181)
НД 2,5[P]-1600/25	1600	25	- » -	4,0	162(188)
НД 2,5[P]-2000/25	2000	25	- » -	4,0	162(188)
НД 2,5[P]-2500/16	2500	16	- » -	4,0	165(191)
НД 2,5[P]-3200/16	3200	16	- » -	4,0	165(191)
НД 2,5[P]-3200/10	3200	10	- » -	4,0	170(196)
НД 2,5[P]-4000/10	4000	10	- » -	4,0	170(196)
НД 2,5[P]-5000/10	5000	10	- » -	4,0	186(212)
НД 2,5[P]-6000/6	6000	6	- » -	4,0	186(212)
НД 2,5[P]-6400/4	6400	4	- » -	4,0	186(212)
НД 2,5[P]-7600/4	6400	4	- » -	4,0	186(212)

НД...Р – регулирование подачи вручную на ходу.

А – с электродвигателем общепромышленного исполнения;

В – с электродвигателем взрывозащищенного исполнения.

Материал проточной части:

Д – Сталь20,

С - Сталь30Х13,

Г – Сталь09Г2С,

Е - Сталь10Х17Н13М2Т,

К - Сталь12Х18Н9Т,

Н - сплав Н70МФВ,

На базе данных электронасосных агрегатов по заказу изготавливаются агрегаты мембранного исполнения типа НДГ.

По заказу потребителя возможна поставка насосов с частотным регулятором или механизмом типа МЭМ для автоматизированного или автоматического управления подачей, а также депульсатором, фильтром, предохранительным клапаном, измерительными и преобразовательными приборами, сигнализаторами и датчиками

НПООО «Технолог-Гидромаш»

Адрес: 410028, г.Саратов, ул.Советская, д.3/5, корп.1, эт.1

Тел./факс: (845-2) 22-72-85, 22-72-93, 22-72-96, e-mail: zakaz@tehgm.ru, http: www.tehgm.ru