

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ МНС



ГРАНПАМП

Насосы серии МНС

Общая информация

Применение

Центробежные моноблочные насосы «Гранпамп» из нержавеющей стали AISI 304 предназначены для перекачивания чистых, химически неагрессивных жидкостей. Используются в системах холодного и горячего водоснабжения, кондиционирования, пожаротушения, а также в других областях промышленности.

Материалы и технические параметры	
Корпус, рабочее колесо, задняя крышка корпуса	Нержавеющая сталь 304
Торцевое уплотнение	Графит / SiC / EPDM (NBR, Viton)
Температура перекачиваемой жидкости	до +70°C (до +104°C по запросу)
Двигатель	Асинхронный двухполюсный
Класс изоляции	F
Класс защиты	IP55 3~380 В, 50 Гц
Максимальное рабочее давление	PN 10

Маркировка

МНС

50

–

32

–

200

/

3,0

1

2

3

4

5

1 | Серия насоса

2 | Диаметр входного патрубка, (мм)

3 | Диаметр выходного патрубка, (мм)

4 | Диаметр рабочего колеса, (мм)

5 | Мощность электродвигателя, (кВт)

В 2015 году компания АДЛ успешно запустила новую линейку горизонтальных моноблочных насосов из нержавеющей стали серии «Гранпамп» серии МНС.

Насосы собираются из высококачественных комплектующих и имеют декларацию соответствия таможенного союза.
Страна изготовления — Россия.
Двигатели соответствуют классу энергоэффективности IE2.



ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ

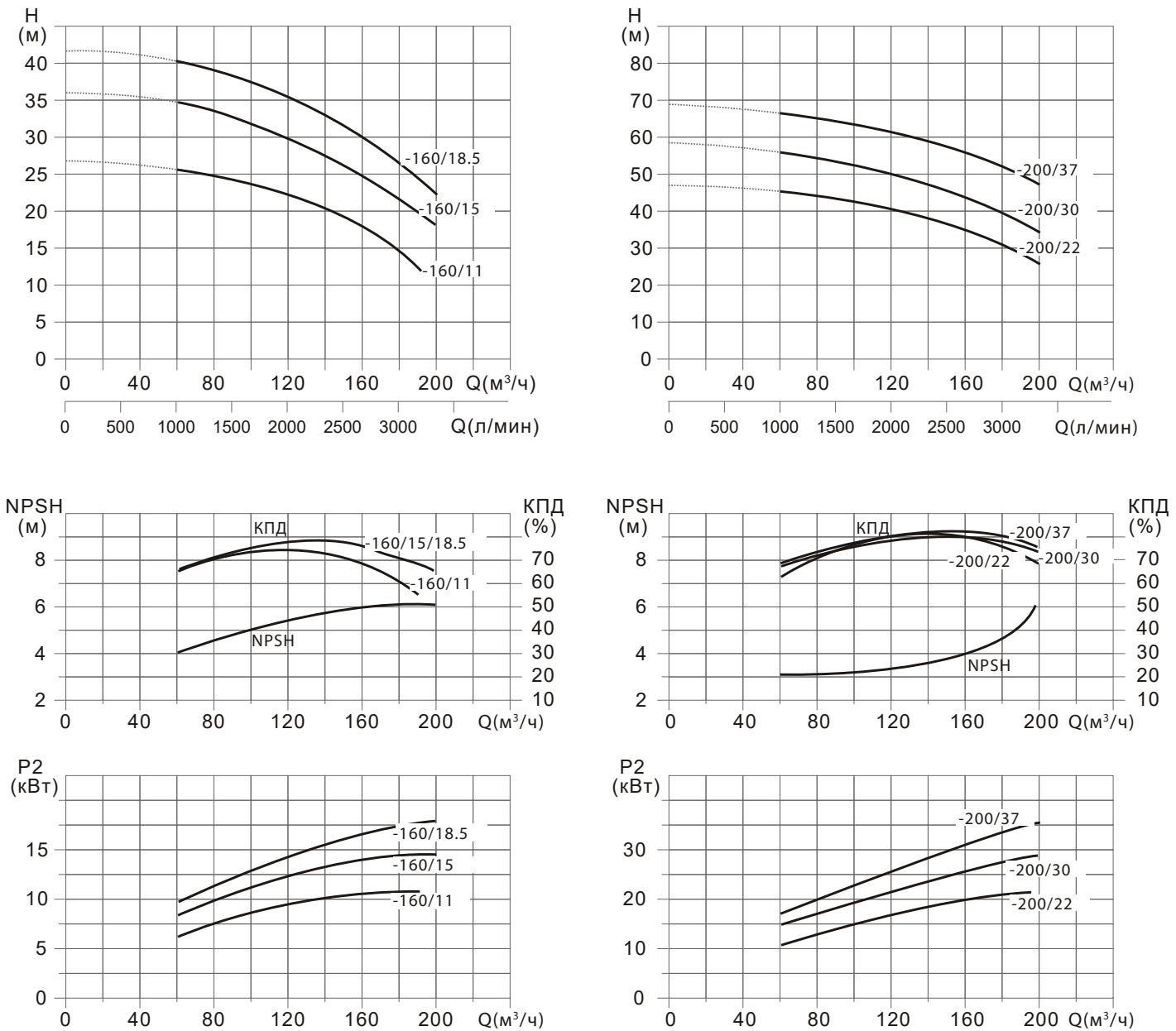
Технические характеристики				
Модель	Мощность, P2 (кВт)	Ток, Iном (А) 380 В / 50 Гц	Вес, (кг)	Габариты с упаковкой
МНС 50-32-160/1,1	1,1	2,6	21,5	470x280x390
МНС 50-32-160/1,5	1,5	3,5	22,5	470x280x390
МНС 50-32-160/2,2	2,2	4,9	31	470x280x390
МНС 50-32-200/3,0	3	6,3	38	540x370x475
МНС 50-32-200/4,0	4	9,6	54	540x370x475
МНС 50-32-200/5,5	5,5	11,1	62,3	620x370x495
МНС 50-32-200/7,5	7,5	14,9	73,8	620x370x495
МНС 65-40-125/1,5	1,5	3,5	21	470x280x390
МНС 65-40-125/2,2	2,2	4,9	29	470x280x390
МНС 65-40-125/3,0	3	6,3	37	540x330x425
МНС 65-40-160/4,0	4	9,6	49,5	540x330x425
МНС 65-40-200/5,5	5,5	11,1	62,5	630x370x495
МНС 65-40-200/7,5	7,5	14,9	74	630x370x495
МНС 65-40-200/11	11	21,2	93	705x430x560
МНС 65-50-125/3	3	6,3	37,5	540x330x425
МНС 65-50-125/4	4	9,6	49,5	540x330x425
МНС 65-50-160/5,5	5,5	11,1	62,5	630x370x495
МНС 65-50-200/7,5	7,5	14,9	73	630x370x495
МНС 65-50-200/9,2	9,2	18,3	82	705x430x560
МНС 65-50-200/11	11	21,2	93	705x430x560
МНС 65-50-200/15	15	28,6	107	705x430x560
МНС 65-50-200/18,5	18,5	34,7	158	765x440x580
МНС 80-65-125/4	4	9,6	49,5	610x330x475
МНС 80-65-125/5,5	5,5	11,1	62,5	610x330x475
МНС 80-65-125/7,5	7,5	14,9	69,5	610x330x475
МНС 80-65-125/9,2	9,2	18,3	80,5	695x380x500
МНС 80-65-160/11	11	21,2	93	695x380x500
МНС 80-65-160/15	15	28,6	107	695x380x500
МНС 80-65-200/18,5	18,5	34,7	158	765x440x580
МНС 80-65-200/22	22	41	192	855x440x600
МНС 80-65-200/30	30	55,4	223	925x480x650
МНС 100-80-160/11	11	21,2	92,5	755x370x550
МНС 100-80-160/15	15	28,6	106	755x370x550
МНС 100-80-160/18,5	18,5	34,7	158	855x440x600
МНС 100-80-200/22	22	41	193	855x440x600
МНС 100-80-200/30	30	55,4	232	925x480x650
МНС 100-80-200/37	37	67,9	256	925x480x650
МНС 125-100-160/18,5	18,5	34,7	180	855x440x600
МНС 125-100-160/22	22	41	203	855x440x600
МНС 125-100-160/30	30	55,4	260	925x480x650
МНС 125-100-200/37	37	67,9	295	925x480x650
МНС 125-100-200/45	45	80,8	385	995x540x730
МНС 125-100-200/55	55	98,5	440	1085x580x760
МНС 150-125-200/45	45	80,8	385	995x540x730
МНС 150-125-200/55	55	98,5	440	1085x580x760
МНС 150-125-200/75	75	133,7	580	1165x640x820
МНС 150-125-200/90	90	159,9	628	1165x640x820



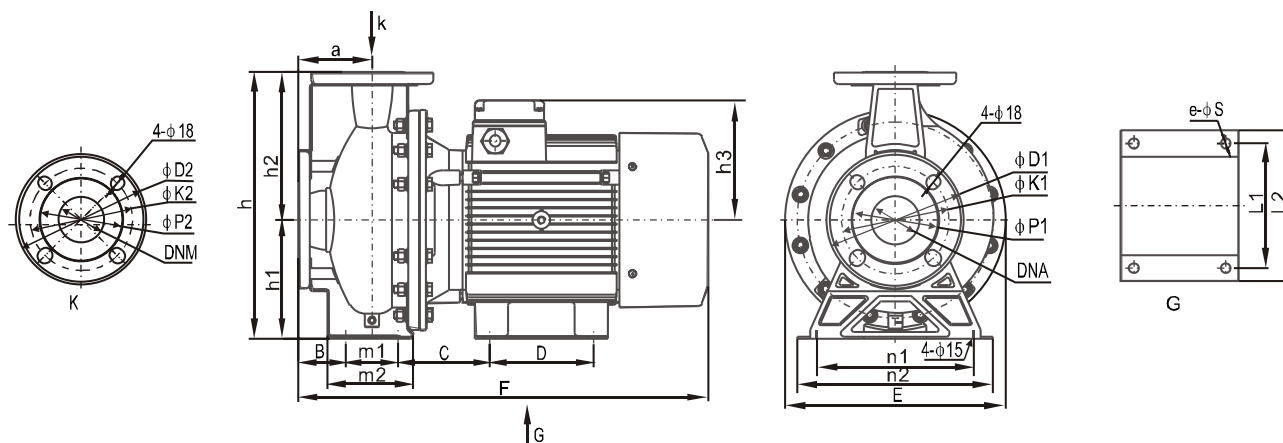
ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ

Насосы серии МНС 100-80-XXX, 2900 об./мин.

Диаграммы характеристик



ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ НАСОСЫ



Габаритные размеры для насосов серии МНС

Модель	Мощность P ₂ (кВт)	E	F	h	h ₁	h ₂	h ₃	a	m ₁	m ₂	n ₁	n ₂	B	C	D	e-φS	L ₁	L ₂	φS ₁	φD ₁	φK ₁	φP ₁	φD ₂	φK ₂	φP ₂	n	DNA	DNM
МНС 80-65-125/4.0	4.0	256	514	340	160	180	147	100	95	152	212	250	53	105	140	4-15*20	190	225	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
МНС 80-65-125/5.5	5.5	256	535	340	160	180	162	100	95	152	212	250	53	113	140	4-15*20	190	230	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
МНС 80-65-125/7.5	7.5	256	573	340	160	180	162	100	95	152	212	250	53	113	140	4-15*20	190	230	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
МНС 80-65-125/9.2	9.2	256	636	340	160	180	182	100	95	152	212	250	53	175	140	4-15*20	216	255	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
МНС 80-65-160/11	11	300	613	360	160	200	182	100	95	152	212	250	53	152	140	4-15*20	216	255	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
МНС 80-65-160/15	15	300	651	360	160	200	182	100	95	152	212	250	53	152	140	4-15*20	216	255	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
МНС 80-65-200/18.5	18.5	320	717	405	180	225	255	100	95	148	250	290	53	430	-	4-φ14.5	254	354	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
МНС 80-65-200/22	22	356	776	405	180	225	270	100	95	148	250	290	53	169	241	4-φ14.5	279	355	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
МНС 80-65-200/30	30	400	837	425	180	225	304	100	95	148	250	290	53	177	305	4-φ18.5	318	386	18	200	160	132	185	145	115	4	80	65
МНС 100-80-160/11	11	256	669	405	180	225	182	125	95	176	250	290	78	183	140	4-15*20	216	255	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
МНС 100-80-160/15	15	256	711	405	180	225	182	125	95	176	250	290	78	183	140	4-15*20	216	255	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
МНС 100-80-160/18.5	18.5	320	769	405	180	225	255	125	95	176	250	290	78	457	-	4-φ14.5	254	354	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
МНС 100-80-200/22	22	356	811	430	180	250	270	125	95	176	280	320	78	180	241	4-φ14.5	279	355	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
МНС 100-80-200/30	30	400	872	450	200	250	304	125	95	176	280	320	78	188	305	4-φ18.5	318	386	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
МНС 100-80-200/37	37	400	872	450	200	250	304	125	95	176	280	320	78	188	305	4-φ18.5	318	386	18	220	180	152	200	160	132	8	100	80
МНС 125-100-160/18.5	18.5	320	780	405	180	225	255	125	120	187	280	330	66	457	-	4-φ14.5	254	354	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
МНС 125-100-160/22	22	356	820	405	180	225	270	125	120	187	280	330	66	175.5	241	4-φ14.5	279	355	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
МНС 125-100-160/30	30	400	890	425	200	225	304	125	120	187	280	330	66	183.5	305	4-φ18.5	318	386	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
МНС 125-100-200/37	37	400	890	480	200	280	304	125	120	185	280	330	65	186.5	305	4-φ18.5	318	386	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
МНС 125-100-200/45	45	445	910	505	225	280	333	125	120	185	280	330	65	172.5	311	4-φ18.5	356	431	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
МНС 125-100-200/55	55	485	1000	530	250	280	362	125	120	185	280	330	65	207.5	349	4-φ18.5	406	484	18	250	210	180	220	180	152	8	125	100
МНС 150-125-200/45	45	445	950	565	250	315	333	140	120	212	315	370	80	135	-	4-φ18.5	356	471	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
МНС 150-125-200/55	55	485	1040	565	250	315	362	140	120	212	315	370	80	235	368	4-φ18.5	406	484	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
МНС 150-125-200/75	75	546	1116	595	280	315	384	140	120	212	315	370	80	246.5	368	4-φ18.5	457	542	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125
МНС 150-125-200/90	90	546	1116	595	280	315	384	140	120	212	315	370	80	246.5	368	4-φ18.5	457	542	22	285	240	206	250	210	180	8	150	125