ШЕСТЕРЕННЫЙ НАСОС

НШН600АТ2,

НШН600АТ2Н

НШН600АТ3

НШН600АТ3Р

НШН600АТ4

НШН600АТ4Р

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

При точном выполнении правил эксплуатации и порядка монтажа, изложенных в настоящем руководстве, насос будет служить Вам долго и надежно.

ОБЯЗАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ДАННЫМ РУКОВОДСТВОМ!!!

Нарушение наших советов по проведению монтажа, запуска и эксплуатации может привести к поломке оборудования. В этом случае Вы лишаетесь права на проведение бесплатного гарантийного обслуживания.

ВНИМАНИЕ!

Во время использования категорически запрещается попадание в корпус насоса твердых предметов во избежание заклинивания насоса.

Модель НШН600АТ3Р имеет резиновые шестерни, эта модель не боится попадания твердых предметов.

Модель НШН600АТ4Р имеет резиновые шестерни, эта модель не боится попадания твердых предметов.

НШН600АТ2



НШН600АТ2, применяется для перекачки огнетушащих веществ к очагу пожара. Этот насос используется для работы на пожарной технике в тушении пожаров, а также возможно его применение в хозяйственных нуждах.

В пожарной практике этот насос устанавливается на пожарный автомобиль или трактор.

Для хозяйственных нужд пожарный насос используется в качестве средства перекачки воды пресной, воды соленой, различных химических жидкостей, сточных вод, навозной жижи и др.. Достаточно компактные габариты, относительно небольшая масса (30–35 кг) и большой производительности этот пожарный насос является незаменимым средством как при тушении возгораний, так и для прочих бытовых нужд. Насос НШН600АТ2 это:

•совместим с различными видами пожарного оборудования;

•работа с различными огнетушащими веществами;

•возможность работы от аккумуляторов и гидромоторов;

•простота эксплуатации и обслуживания

•пожарный насос НШН600АТ2 может использоваться в условиях высоких температур и влаги, и устойчив к механическим повреждениям.

•благодаря конструктивной простоте и надежности пожарного насоса НШН600АТ2 существует возможность использования его в любых условиях, без выполнения сложного монтажа и облуживания.

Во время использования категорически запрещается попадание в корпус насоса твердых предметов во избежание заклинивания насоса.

Технические характеристики НШН600АТ2 (работа с водой, при изменении вязкости характеристики будут другие)

Наибольшая высота всасывания, м	7
Максимальная высота напора, м	40
Максимальная производительность при обор/мин 750/1000/1500, м3/час,	24/30/39
Максимальная производительность при обор/мин 750/1000/1500, л/мин,	400/500/650
Диаметр входного/ выходного отверстия, мм	50/ 50
Вес насоса, кг	26,7
Вес комплектации (патрубки, шкив, быстросъемы), кг	5,9
Материал корпуса	Чугун
Материал шестерни	Сталь
Габаритные размеры В-Ш-Г, мм	260-205-310
Упаковка-ящик Габаритные размеры Д-Ш-В, мм	360х230х280
Упаковка-ящик Вес, кг	36,3
Электродвигатель не менее, кВт	4
ДВС не менее, л.с.	8



НШН600АТ2Н

НШН600АТ2Н, применяется для перекачки огнетушащих веществ к очагу пожара. Этот насос используется для работы на пожарной технике в тушении пожаров, а также возможно его применение в хозяйственных нуждах.

В пожарной практике этот насос устанавливается на пожарный автомобиль или трактор.

Для хозяйственных нужд пожарный насос используется в качестве средства перекачки воды пресной, воды соленой, различных химических жидкостей, сточных вод, навозной жижи и др.. Достаточно компактные габариты, относительно небольшая масса (30–35 кг) и большой производительности этот пожарный насос является незаменимым средством как при тушении возгораний, так и для прочих бытовых нужд. Насос НШН600АТ2Н это:

•совместим с различными видами пожарного оборудования;

•работа с различными огнетушащими веществами;

•возможность работы от аккумуляторов и гидромоторов;

•простота эксплуатации и обслуживания

•пожарный насос НШН600АТ2Н может использоваться в условиях высоких температур и влаги, и устойчив к механическим повреждениям.

•благодаря конструктивной простоте и надежности пожарного насоса НШН600АТ2Н существует возможность использования его в любых условиях, без выполнения сложного монтажа и облуживания.

Во время использования категорически запрещается попадание в корпус насоса твердых предметов во избежание заклинивания насоса.

Технические характеристики НШН600АТ2Н (работа с водой, при изменении вязкости характеристики будут другие)

Наибольшая высота всасывания, м	7
Максимальная высота напора, м	40
Максимальная производительность при обор/мин 750/1000/1500, м3/час,	24/30/39
Максимальная производительность при обор/мин 750/1000/1500, л/мин,	400/500/650
Диаметр входного/ выходного отверстия, мм	50/ 50
Вес насоса, кг	27,7
Вес комплектации (патрубки, шкив, быстросъемы), кг	5,3
Материал корпуса	Чугун
Материал шестерни	сталь
Габаритные размеры В-Ш-Г, мм	260-230-300
Упаковка-ящик Габаритные размеры Д-Ш-В, мм	360х230х280
Упаковка-ящик Вес, кг	36,3
Электродвигатель не менее, кВт	4
ДВС не менее, л.с.	8

НШН600АТ3

НШН600АТ3Р



НШН600АТ3 / НШН600АТ3Р, применяется для перекачки огнетушащих веществ к очагу пожара. Этот насос используется для работы на пожарной технике в тушении пожаров, а также возможно его применение в хозяйственных нуждах. В пожарной практике этот насос устанавливается на пожарный автомобиль или трактор.

Для хозяйственных нужд пожарный насос используется в качестве средства перекачки воды пресной, воды соленой, различных химических жидкостей, сточных вод, навозной жижи и другое. Достаточно компактные габариты, относительно небольшая масса и большой производительности этот пожарный насос является незаменимым средством как при тушении возгораний, так и для прочих бытовых нужд. Насос НШН600АТ3/ НШН600АТ3Р совместим с различными видами пожарного оборудования; работает с различными огнетушащими веществами; возможна работа от аккумуляторов и гидромоторов; простой в эксплуатации и обслуживании, может использоваться в условиях высоких температур и влаги, и устойчив к механическим повреждениям.

Благодаря конструктивной простоте и надежности пожарного насоса НШН600АТ3 / НШН600АТ3Р существует возможность использования его в любых условиях, без выполнения сложного монтажа и облуживания.

Насос НШН600АТ3 Во время использования категорически запрещается попадание в корпус насоса твердых предметов во избежание заклинивания насоса.

Насос НШН600АТ3Р имеет резиновые шестерни, эта модель не боится попадания твердых предметов.

Технические характеристики НШН600АТ3/НШН600АТ3Р (работа с водой, при изменении вязкости характеристики будут другие)

Наибольшая высота всасывания, м	7
Максимальная высота напора, м	60
Максимальная производительность при обор/мин 750/1000/1500, м3/час,	51/64
Максимальная производительность при обор/мин 750/1000/1500, л/мин,	850/1066
Диаметр входного/ выходного отверстия, мм	75/ 75
Вес насоса, кг	58,5
Вес комплектации (патрубки, шкив, быстросъемы), кг	6
Материал корпуса	Чугун
Материал шестерни НШН600АТ3 / НШН600АТ3Р	Сталь/резина
Габаритные размеры В-Ш-Г, мм	500-420-370
Упаковка-ящик Габаритные размеры Д-Ш-В, мм	440х400х330
Упаковка-ящик Вес, кг	65,2
Электродвигатель не менее, кВт	6
ДВС не менее, л.с.	15



НШН600АТ4

НШН600АТ4Р

Насос для перекачки, отведения, сточных вод, навозной жижи, химических жидкостей, соленой воды и многого другого.

НШН600АТ4 / НШН600АТ4Р применяется для перекачки огнетушащих веществ к очагу пожара. Этот насос используется для работы на пожарной технике в тушении пожаров, а также возможно его применение в хозяйственных нуждах.

В пожарной практике этот насос устанавливается на пожарный автомобиль или трактор Для хозяйственных нужд пожарный насос используется в качестве средства перекачки воды пресной, воды соленой, различных химических жидкостей, сточных вод, навозной жижи и др.. Достаточно компактные габариты, относительно небольшая масса и большой производительности этот пожарный насос является незаменимым средством как при тушении возгораний, так и для прочих бытовых нужд.

Насос НШН600АТ4/НШН600АТ4Р простой в использовании, легкий в перемещении, прочный, противоизносный, антикоррозийный и утолщенный. Чугунный корпус оснащен шестернями, с большим всасыванием и большой скоростью потока. Не засоряется (напр., куриными перьями, утиными перьями, свиной шерстью, листьями, сорняками и др. мягкими предметами).

Насос НШН600АТ4 Во время использования категорически запрещается попадание в корпус насоса твердых предметов во избежание заклинивания насоса.

Насос НШН600АТ4Р имеет резиновые шестерни, эта модель не боится попадания твердых предметов.

Технические характеристики НШН600АТ4/НШН600АТ4Р (работа с водой, при изменении вязкости характеристики будут другие)

Наибольшая высота всасывания, м	7
Максимальная высота напора, м	70
Максимальная производительность при обор/мин 750/1000/1500, м3/час,	72/90
Максимальная производительность при обор/мин 750/1000/1500, л/мин,	1200/1500
Диаметр входного/ выходного отверстия, мм	75/ 75
Вес насоса, кг	108
Вес комплектации (патрубки, шкив, быстросъемы), кг	10
Материал корпуса	Чугун
Материал шестерни НШН600АТ4 / НШН600АТ4Р	Сталь / резина
Габаритные размеры В-Ш-Г, мм	500-420-370
Упаковка-ящик Габаритные размеры Д-Ш-В, мм	520х470х360
Упаковка-ящик Вес, кг	10
Электродвигатель не менее, кВт	15
ДВС не менее, л.с.	25

Подготовка насоса к работе:

- насос должна занимать устойчивое положение;
- провести внешний осмотр,
- проверить целостность корпусных деталей;
- проверить затяжку всех болтовых соединений;
- подсоединить шланги к входному и выходному патрубкам
- осмотреть шланги и соединения на герметичность.

Герметичность шлангов и всех соединений — залог эффективной и безопасной работы мотопомпы. Перед запуском нужно внимательно осмотреть все элементы и убедиться, что отсутствуют трещины, порезы и другие повреждения

- заборный шланг с предварительно установленным обратным клапаном опустить в водоем, ёмкость и т.п..

- предварительно заполнить всасывающую магистраль и сам насос водой.

Дистрибьютор в России: 302009, г. Орел, ул. Северная, д. 9 Тел. +7-910-748-42-67, +7-910-748-42-98, sale@ortz.ru, www.ortz.ru