Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вопогла (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Киргизия (996)312-96-26-47

Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 OMCK (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Казахстан (7273)495-231 Единый адрес для всех регионов: agp@nt-rt.ru|| https://areopag.nt-rt.ru/

Мембранные дозировочные агрегаты нового поколения

Мембранные дозировочные насосы нового поколения предназначены для объёмного напорного дозирования нейтральных, агрессивных, токсичных жидкостей, эмульсий, суспензий.

Рабочий диапазон подачи - от 10 до 4000 л/час при компоновке агрегата одной мембранной головкой и до 20000 л/час при блочной компоновке (см. агрегаты серии АР45, АР46 в каталоге продукции).

Предельное давление - 32 МПа.



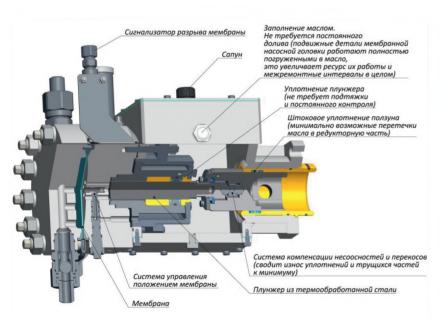
Основные преимущества новых агрегатов

- Полная герметичность по перекачиваемой и по приводной средам обеспечивает соблюдение природоохранных мероприятий и позволяет перекачивать особо опасные, токсичные и взрывоопасные жидкости;
- Система управления положением диафрагмы исключает переполнение приводной камеры насоса при любых режимах его работы. Разрешается кратковременно эксплуатировать насос при закрытом всасывающем трубопроводе;
- Наличие предохранительного клапана гарантирует защиту насосного агрегата от превышения давления в системе при случайном перекрытии запорной арматуры на нагнетательном трубопроводе;
- Материал мембраны закаленный фторопласт. Срок службы диафрагмы не менее 40 млн. циклов (1 год).

Мембранные дозировочные агрегаты нового поколения

- Автоматическое удаление пузырьков воздуха, растворённых в приводном масле сохраняет объёмный КПД насосной головки даже при давлениях выше 20 МПа, а также исключает износ уплотнений вследствие дизельного эффекта;
- Простота конструкции обеспечивает надёжность работы и лёгкость в эксплуатации.
- Исполнение с двойной мембраной для повышенной надёжности. Позволяет продолжать работу при повреждении одной из диафрагм. Предотвращает смешение приводной и перекачиваемых жидкостей, исключает образование опасных смесей или порчи перекачиваемой жидкости приводным маслом;
- Возможность выбора способа сигнализирования о разрыве диафрагмы, исходя из потребностей:
 - ✓ Визуальный (манометр или визуализатор) в базовой комплектации;
 - ✓ **Датчик** по согласованию. Даёт возможность отключения насоса или уведомления о повреждении одной из мембран по сигналу;
- Комплектация устройством дистанционного управления. Применение дистанционного управления контролем и регулировкой дозирования насосов позволяет использовать их при автоматизации производства и в суровых климатических условиях.

Эксплуатационные преимущества агрегатов



- Не нужно регулярно доливать масло в подпиточный резервуар. От обслуживающего персонала требуется периодически проверять уровень масла и производить его замену в рамках ТО;
- Современные компактные уплотнения плунжера без подтяжки. Не нужен постоянный контроль за уплотнением и величиной утечки через него;
- Увеличенный ресурс работы плунжерной пары и уплотнений плунжера.

Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Боронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Киргизия (996)312-96-26-47

Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калинград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81

Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Казахстан (7273)495-231

Магнитогорск (3519)55-03-13

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Таджикистан (992)427-82-92-69