

Консольные насосы

Mark 3 со свободновихревой
рабочим колесом, Mark 3 с
патрубками инлайн
исполнении по стандарту
ASME, Guardian

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
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
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
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
Омск (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
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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69



Mark 3 со свободновихревым рабочим колесом



Стандарты

- Flowserve

Эксплуатационные параметры

- Подача до 455 м³/ч
- Напор до 120 м
- Давление до 20 бар
- Температура от -73°C до 370°C

Конструктивные особенности

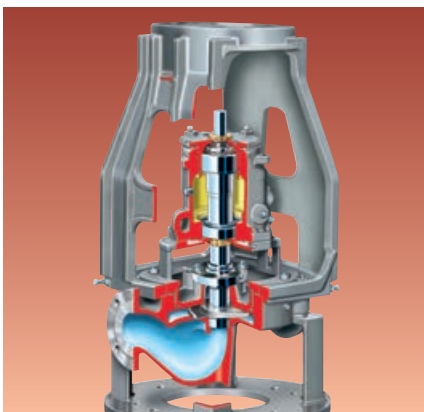
- Благодаря особенностям рабочего процесса лишь небольшая часть твердых включений в перекачиваемой жидкости контактирует с рабочим колесом
- В стандартном исполнении комплектуется рабочим колесом из дуплексной нержавеющей стали
- Толстенные детали проточной части
- Подходит для перекачки легких шламов
- Приводная часть Mark 3A:
 - внешний микрометрический механизм регулировки положения рабочего колеса
 - усиленные радиальный и упорный подшипники
 - двойные манжетные уплотнения
 - масляная постоянная уровня
 - большое смотровое окно для контроля уровня масла в корпусе подшипников
- Приводная часть ANSI 3A с гарантией на весь срок службы – по запросу:
 - сертифицированная сборка в чистом помещении
 - защитные уплотнения подшипников Inpro/Seal VBXX
 - пробка корпуса подшипников из магнитного материала
- Камера уплотнения SealSentry
- Вал и подшипники увеличенного размера
- Электронное устройство контроля вибрации и температуры IPS Veacon

Модификации

- Mark 3 в исполнении по стандарту ASME
- Mark 3 с уплотнением Sealmatic и свободновихревым рабочим колесом

См. бюллетень PS-10-13.

Mark 3 с патрубками инлайн в исполнении по стандарту ASME



Стандарты

- ASME (ANSI) B73.2

Эксплуатационные параметры

- Подача до 370 м³/ч
- Напор до 230 м
- Давление до 24 бар
- Температура от -73°C до 370°C

Конструктивные особенности

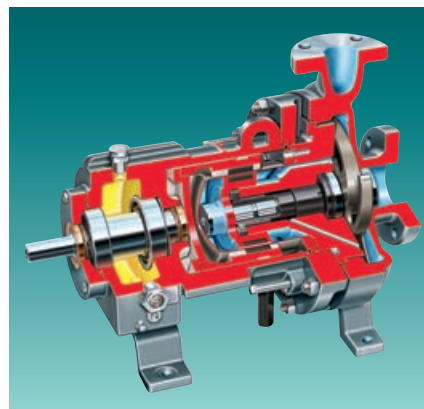
- Оригинальное рабочее колесо без заднего диска
- Приводная часть Mark 3A в стандартном исполнении:
 - внешний микрометрический механизм регулировки положения рабочего колеса
 - усиленные радиальный и упорный подшипники
 - двойные манжетные уплотнения
- Приводная часть ANSI 3A с гарантией на весь срок службы – по запросу:
 - сертифицированная сборка в чистом помещении
 - защитные уплотнения подшипников Inpro/Seal VBXX
- Камера уплотнения SealSentry
- C-plus – оригинальная система центровки валов двигателя и насоса
- Выбор типа смазки подшипников:
 - консистентная заменяемая
 - масляный туман
 - консистентная на весь срок службы

Модификации

- Mark 3 с патрубками инлайн и свободновихревым рабочим колесом

См. бюллетень PS-10-15.

Guardian с магнитной муфтой



Стандарты

- Размеры по ASME (ANSI) B73.1

Эксплуатационные параметры

- Подача до 375 м³/ч
- Напор до 215 м
- Давление до 24 бар
- Температура от -73°C до 290°C

Конструктивные особенности

- С магнитной муфтой из редкоземельных металлов
- Защитная оболочка из сплава Alloy C-276
- Оригинальное рабочее колесо без заднего диска
- Низкий требуемый кавитационный запас
- Взаимозаменяемость корпусов и рабочих колес с насосами, оборудованными уплотнениями
- Оптимизированные каналы смазки подшипников перекачиваемой жидкостью
- Втулки и подшипники скольжения из карбида кремния с двойными спиральными канавками
- Исполнение с возможностью полной или частичной разборки без отсоединения корпуса от трубопроводов и демонтажа электродвигателя
- Опции:
 - оптоволоконный датчик утечек
 - датчики температуры защитной оболочки
 - датчики температуры перекачиваемой жидкости
 - различные внешние системы промывки

Модификации

- Серия G: от -75°C до 120°C
- Серия H: от -120°C до 290°C

См. бюллетень PS-10-14.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
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
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
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
Омск (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
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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: fvr@nt-rt.ru || www.flowserve.nt-rt.ru