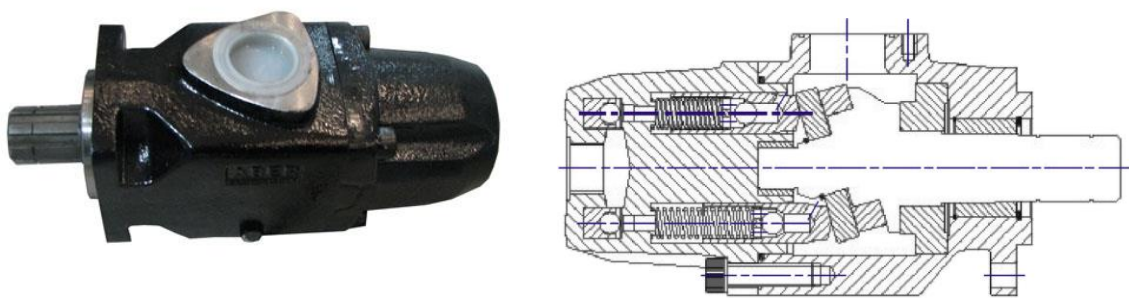


ОПИСАНИЕ

Масляно-гидравлические насосы, это оборудование придающее масляному потоку необходимую энергию, путем преобразования Механической энергии в Гидравлическую.

Масляно-гидравлические насосы А.М.Р.hydraulic - это продукт передовых исследований. Они изготовлены по самым современным технологиям и с использованием материалов прошедших термообработку.



1. Применение

Масляно-гидравлические насосы А.М.Р.hydraulic применяются на различном оборудовании, которое работает при невысокой частоте вращения, таком как:

- коммунальной технике;
- автокранах, кранах-манипуляторах;
- лифтах и др. подъемной технике;
- с/х машинах;
- лесной промышленности;
- самосвалах;
- прессах;
- снегоуборочной технике.

1.1 Ёмкость и наполнение масляного бака для насосов производящих рабочий объем 40 литров и более, должен быть не менее 60 литров.

2. Основные преимущества

2.1. Максимальная прочность

Насосы А.М.Р.hydraulic – очень работоспособные. Они укомплектованы 5 аксиально-радиальными поршнями. При изготовлении этих насосов, в местах наиболее подверженных износу, А.М.Р.hydraulic использует высокопрочные материалы, которые проходят обязательную термообработку. Во избежание утечек масла, А.М.Р.hydraulic, применяет армированные манжеты. Эти насосы легкие и очень прочны. Все это гарантирует насосам А.М.Р.hydraulic длительный срок службы, без каких либо проблем!

2.2. Высокая производительность

Высокий коэффициент полезного действия во всех скоростных диапазонах.

2.3. Разнообразие применений

Использование имеющихся фланцев, валов, соединительных муфт – возможность применения этих насосов на различном оборудовании.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОТОК И СКОРОСТЬ

1.

Использование: рабочее 400 BAR

Пиковое давление: 450 BAR

Мы производим насосы ВНУ объемом: 60 и 80 см³/мин при 1000 об/мин

Максимальная частота вращения: 1600 об/мин

2.

Использование: рабочее 320 BAR

Пиковое давление: 370 BAR

Мы производим насосы ВНУ объемом: 19; 25; 32; 40; 45; 60 и 80 см³/мин при 1000 об/мин

Максимальная частота вращения: 1600 об/мин

3.

Использование: рабочее 300 BAR

Пиковое давление: 350 BAR

4.

Мы производим насосы ВНУ объемом: 50 и 86 см³/мин при 1000 об/мин

Максимальная частота вращения: 1400 об/мин

5.

Использование: рабочее 250 BAR

Пиковое давление: 320 BAR

Мы производим насосы ВНЗ объемом: 32; 40; 50; 60; 70; 80 и 110 см³/мин при 1000 об/мин

Максимальная частота вращения: 1400 об/мин

6.

ВНД – Насосы имеющие два выхода, создающие разное давление для независимых систем

Применяются когда необходим насос для питания 2 несвязанных между собой гидравлических систем!

6.1

Использование: рабочее 300 BAR

Пиковое давление: 350 BAR

Мы производим насосы ВНД объемом: (40+40) и (60+30) см³/мин при 1000 об/мин

Максимальная частота вращения: 1400 об/мин

6.2

Использование: рабочее 250 BAR

Пиковое давление: 300 BAR

Мы производим насосы ВНД объемом: (50+50) и (72+38) см³/мин при 1000 об/мин

Максимальная частота вращения: 1400 об/мин

Важно: Поршневые насосы A.M.P.hydraulic, представленные в этом каталоге-это насосы с фиксированным потоком.

НАПРАВЛЕНИЕ ВРАЩЕНИЯ

Насосы A.M.P.hydraulic имеют реверсивное направление.
Направление вращения в обе стороны.

МОНТАЖ

Монтаж напрямую к коробке отбора мощности.

ВАРИАНТЫ ВАЛОВ

Вал DIN 5462 - Standard (EN)

Вал DIN 9611 – Agricultural Indented (DA)

Вал DIN 5482 – Multiplier Indented (DM)

При необходимости A.M.P.hydraulic может изготовить и другие варианты валов!

МАСЛА

Используйте качественные минеральные масла DIN 51524-2 HLP, с вязкостью от 10 до 100 cSt при нормальной рабочей температуре

ФИЛЬТРАЦИЯ

Хорошая фильтрация уменьшает износ компонентов насоса и продлевает срок его службы. Мы рекомендуем фильтра со степенью фильтрации равной или ниже 25 микрон.

УСТАНОВКА/ФИТИНГИ

Установка насосов A.M.P.hydraulic:

- Масляный бак должен быть расположен выше уровня насоса
- Масляный бак заполняется на 85% от его объема (15% должны быть свободны)
- Диаметр фитингов на входе и выходе должен точно соответствовать диаметру отверстий

Важно: меньший диаметр фитингов на входе спровоцирует возникновение кавитации, что приведет к выходу насоса из строя.

Рекламация:

После обнаружения дефекта потребитель должен отправить в адрес поставщика рекламационный акт в котором указать:

- обстоятельства при которых обнаружен дефект;
- серийный номер, дату покупки агрегата;
- заполненный гарантийный бланк с отметкой подразделения производившего продажу.

Гарантия производителя:

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с начала эксплуатации (получением ПТС на а/м) при наработке не превышающей 1200 часов работы.

Гарантийный срок хранения – 18 месяцев с даты продажи.

Гарантия не распространяется – если нарушены требования эксплуатационной документации

Свидетельство о продаже (гарантийный талон)

Наименование изделия	
Серийный номер	
Дата продажи	
Фамилия, подпись отпускающего лица	
Место штампа	

Гарантия действительна только при наличии штампа синего цвета и правильно заполненном гарантийном талоне.