

## Гарантия

На стартёр предоставляется гарантия – 6 месяцев. Гарантия не распространяется на стартёр с нарушением комплектности, имеющий механические повреждения.

Возврат стартёра, вышедшего из строя в период действия гарантийного срока осуществляется в заводской упаковке с предоставлением следующих документов:

1. Заполненный гарантийный талон с подписью покупателя.
2. Чек на приобретение изделия.

**Внимание!** Причина выхода из строя стартёра в период гарантийного срока устанавливается только после проведения соответствующей экспертизы. При выявлении в результате экспертизы нарушений в правилах эксплуатации стартёра лишает Покупателя права на гарантийное обслуживание и влечёт за собой оплату Покупателем соответствующей экспертизы.

## Гарантийный талон

Стартёр \_\_\_\_\_ Заводской № \_\_\_\_\_

Рабочее напряжение \_\_\_\_\_

Продан \_\_\_\_\_  
(наименование торговой организации)

Дата продажи «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_ г. Продавец \_\_\_\_\_ МП  
(личная подпись)

Покупатель \_\_\_\_\_

с инструкцией по эксплуатации ознакомлен \_\_\_\_\_ (личная подпись)

Адрес и контакты продавца



## Стартёр с редуктором, модель 9142780 AS

### Применяемость:

Трактора ЮМЗ-6, МТЗ-5, 7, 50, 80, 82, 100 с двигателями Д-50, 65, 240 и модификаций;

Трактора Т-16, 25А, 30, 40 с двигателями Д-21А1, 120, 130, 144, 145.

### Технические характеристики:

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Номинальное напряжение | 12В         |
| Номинальная мощность   | 2.7кВт      |
| Частота вращения       | 1500 об/мин |
| Крутящий момент        | 35Нм        |
| Количество зубьев      | 10          |
| Модуль                 | 3 мм        |
| Вращение               | правое      |
| Вес                    | 5,3кг       |



## Правила пользования стартером:

1. Время работы стартера - не более 20 сек.

**Внимание!** Более длительное включение может привести к перегреву стартера и повреждению аккумуляторной батареи.

2. Повторное включение стартера производить через интервал времени не менее 30сек.

3. Допустимое количество повторных включений не более трех.

4. **Внимание!** Запрещается подключать более 16,5В напряжение на модели стартеров с рабочим напряжением 12 В.

5. Как только двигатель запустился, необходимо немедленно отпустить ключ зажигания.

6. **Внимание!** Запрещается включать стартер при работающем двигателе.

7. При температуре окружающего воздуха ниже минус 10 градусов

рекомендуется перед запуском стартера произвести прогрев двигателя.

8. **Внимание!** Запрещается трогать с места трактор путем прокручивания трансмиссии через двигатель стартером.

9. **Внимание!** Крепление стартера к двигателю ОБЯЗАТЕЛЬНО произвести на все крепежные болты.

## Перечень

дефектов и характерные разрушений по которым виновной стороной в выходе стартеров из строя в гарантийный период эксплуатации признается потребитель и рекламация отклоняется

| Визуально выявляемый дефект                                                          | Признаки                                                                                                                        | Вероятная причина дефекта                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наличие цветов побежалости на узлах стартера                                         | Изменение цвета материала на узлах стартера                                                                                     | Передержка стартера во включенном состоянии при не отключенной цепи питания стартера                                                                                                                                                                                               |
| Деформация деталей стартера                                                          | Наличие механических повреждений, трещин                                                                                        | Нарушение условий транспортировки, монтажа изделия на двигатель.                                                                                                                                                                                                                   |
| Фрезеровка зубьев шестерни привода. Продольный раскол шестерни привода.              | Смятие, срезание зубьев шестерни привода, выкрашивание одного или нескольких зубьев Шестерни деформация профиля зубьев шестерни | Включение стартера на работающий двигатель при неисправной цепи питания. Попадание стороннего предмета между зубьями шестерни и венцом маховика двигателя. Установка стартера с перекосом, ослабленно крепление стартера к двигателю, стартер закреплен не на все крепежные болты. |
| Сорвана резьба на контактом болту реле стартера                                      |                                                                                                                                 | Некачественная затяжка крепежа при монтаже стартера на двигатель                                                                                                                                                                                                                   |
| Разрушение крышки реле стартера                                                      | Наличие сколов, трещин                                                                                                          | Небрежное обращение со стартером в процессе транспортировки, перегрузки, монтажа                                                                                                                                                                                                   |
| Следы разборки стартера. Установка комплектующих в стартер не на заводе изготовителе |                                                                                                                                 | Стартер подвергался разборке потребителем                                                                                                                                                                                                                                          |

