

## **1. Назначение.**

Комплект приспособлений СМ-240 предназначен для спрессовки и напрессовки ступицы маховика двигателя ЯМЗ-240.

## **2. Устройство и пользование.**

2.1. Комплект приспособлений состоит:

- съемник ступицы маховика в составе домкрата, насоса ручного, рукава высокого давления, планшайбы с 12-тью болтами М16х1.5 и упора;
- приспособление напрессовки ступицы маховика на коленчатый вал в составе планшайбы с 7-ью болтами М18х1,5, упорного кольца, шайбы упорной сферической и болта М42х2.

### **2.2. Съемник ступицы маховика:**

- 2.2.1. Установить упор в центральное резьбовое отверстие хвостовика коленчатого вала;
- 2.2.2. Установить и закрепить болтами планшайбу на ступице маховика; болты ввернуть до соприкосновения штока домкрата с упором;
- 2.2.3. произвести насосом нагнетания масла в домкрат, контролируя выход штока домкрата – он должен быть 13 мм не более; если посадка ступицы на хвостовике коленчатого вала будет недостаточна для ручного съема, произвести сброс давления и возврат штока в исходное положение, подтянуть болты и повторить операцию спрессовки.

**Примечание:** Порядок работы, меры безопасности и техническое обслуживание домкрата и насоса смотри «Руководство по эксплуатации» - прилагается.

### **2.3. Приспособление напрессовки ступицы маховика:**

- 2.3.1. Установить болт в сборе с планшайбой, упорным кольцом и упорной шайбой в центральное резьбовое отверстие хвостовика коленчатого вала и завернуть болт на длину резьбы.
- 2.3.2. Завернуть болты планшайбы до соприкосновения с поверхностью упорного кольца и далее, последовательно затягивая болты, обеспечить, необходимую по НТД, посадку ступицы на хвостовик коленчатого вала.

## **3. Свидетельство о приемке и гарантии.**

3.1. Комплект приспособлений СМ-240 изготовлен и испытан в соответствии с документацией Поставщика и пригоден к эксплуатации.

Штамп ОТК \_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_

3.2. Поставщик гарантирует работоспособность приспособлений в течении 6 (шести) месяцев со дня продажи.

### **Адрес Поставщика:**

15003, г. Ярославль, пр-т Ленина, дом № 2  
Тел./факс: (4852) 74-77-11, 67-05-05, 95-77-00

<https://www.teh-avto.ru>

ООО «ПК ТехАвто»

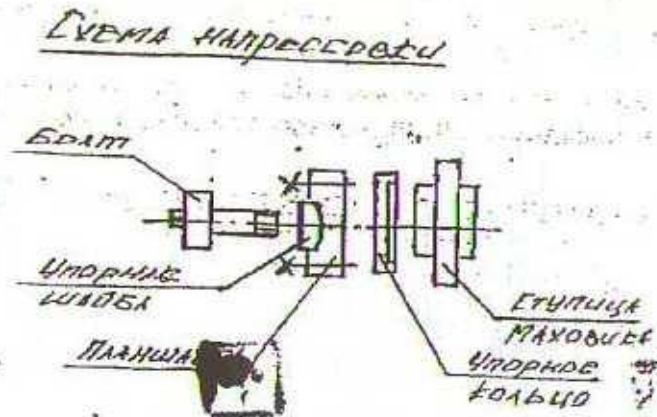
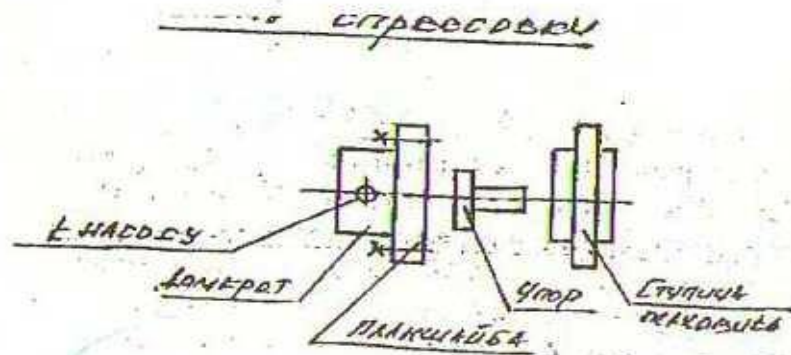
## КОМПЛЕКТ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ

СМ-240

ПАСПОРТ

ИНСТРУКЦИЯ

по ЭКСПЛУАТАЦИИ



г. Ярославль