



Согласовано:

Директор дирекции
по ремонту и сервису
ПрАО «Донецксталь»

 С.И. Дробный
" " 2020 г.

Утверждаю:

Генеральный директор
ЧАО «ШУ «Покровское»

 В. Г. Яковенко
" " 2020 г.

Главный механик
ЧАО «ШУ «Покровское»

Согласовано:

(от исполнителя)

 С.А. Хохлов

« 12 » марта 2020 г.

« » 2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на капитальный ремонт
гидропатрона ДТ.56.04.000 секций крепи ДТ08/18
применительно к условиям ЧАО «ШУ «Покровское»

1. Количество поставляемых в ремонт гидропатронов ДТ.56.04.000 секции крепи ДТ08/18

Планируемое количество поставляемых в ремонт гидропатронов ДТ.56.04.000 согласно плана ремонтов 2020г..

2. Ориентировочная комплектность поставки ремонтного фонда гидропатронов ДТ.56.04.000

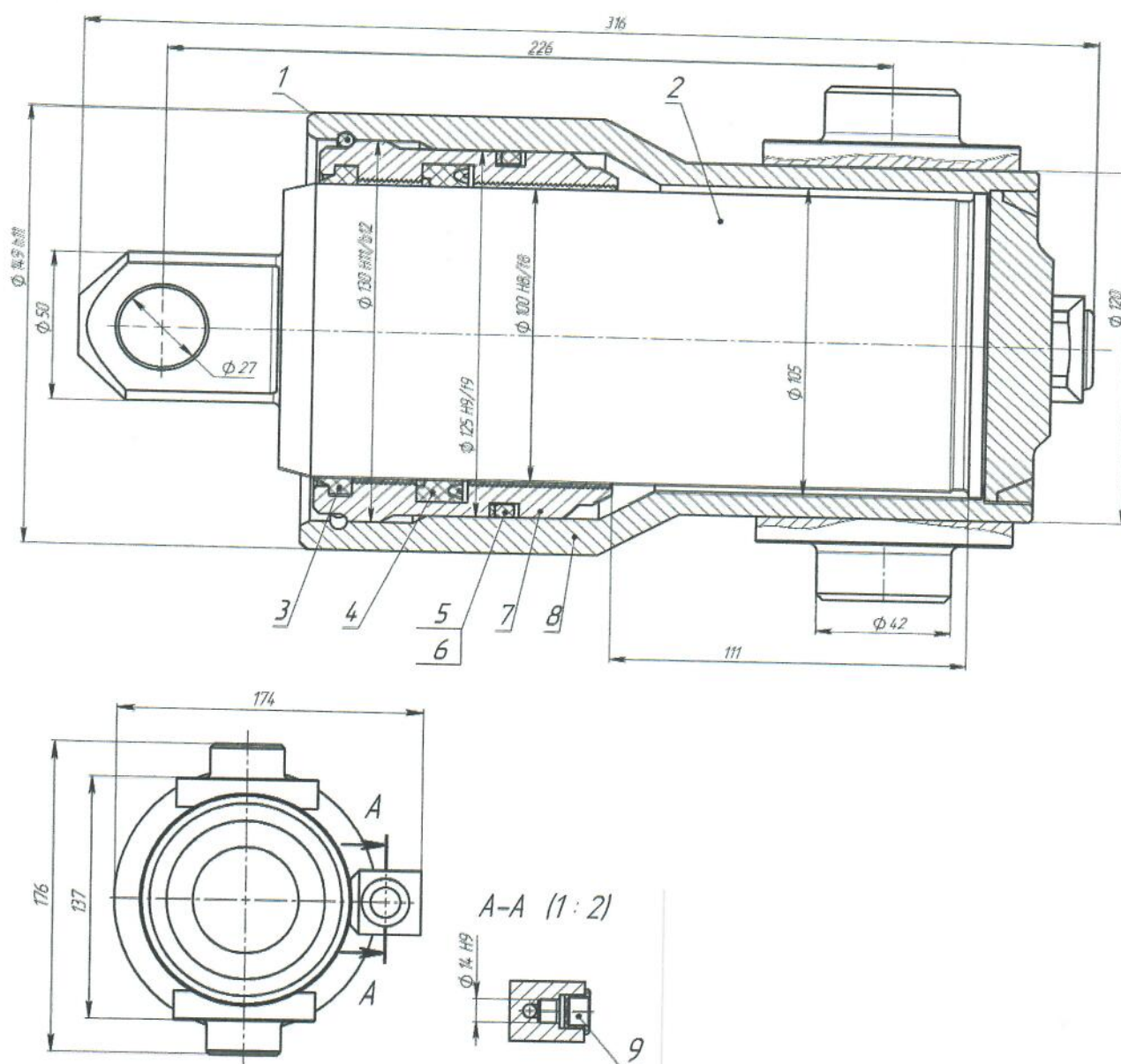
- 1 - кольцо пружинное ЗКД90.13.02.001;
- 2 - шток М.11.04.001;
- 3 - грязесъемное кольцо А38 100x112,2x7,2/12;
- 4 - уплотнение штока S652 100x115x16;
- 5 - кольцо RO 115-125-58 NBR +MoS2;
- 6 - кольцо защитное ТМ-1-Н-115-125-58 РОМ;
- 7 - грундбукса ДТ.56.04.020;
- 8 - цилиндр ДТ.56.04.030;
- 9 - пробка 8 992.20.71.003.

3. Требования к ремонту гидропатронов ДТ.56.04.000 общего характера.

Основные параметры, размеры, ремонтная документация, технология восстановления и ремонта, программа и методика приемо-сдаточных испытаний

должны соответствовать ГОСТу и конструкторской документации завода изготовителя.

Общий вид.



3.1. Восстановление рабочих поверхностей гидравлики (деталей типа шток) выполнить наплавкой нержавеющей сталью с твердостью поверхности 320 HB и выше.

3.2. Ремонтный размер по поршневой части цилиндра гидродпотрона и тип посадки должен соответствовать требованиям конструкторской документации, но не более первого ремонтного ряда размеров.

3.3. Восстановить рабочие поверхности деталей гидродомкрата до требований конструкторской документации с учетом руководства по капитальному ремонту.

3.4. Изношенные, замятые головки штоков заменить на новые по согласованному чертежу на ремонт или произвести ремонт отверстия закаленными втулками с сохранением технических размеров.

3.5. Подводы и изношенные упоры на цилиндрах заменить на новые, выдержав требования конструкторской документации.

3.6. Отбракованные в процессе ремонта поршня, грундбуксы, цилиндры и штока заменить на новые.

3.7. Все резинотехнические изделия подлежат 100% замене согласно конструкторской документации.

3.8. Остальные технические требования при ремонте силовой гидравлики согласно конструкторской и ремонтной документации.

3.9. Все гнезда подключения рукава высокого давления должны восстановлены согласно конструкторской документации или заменить на новые.

3.10. Отбракованные домкраты, детали и узлы при дефектовке на основании дефектной ведомости подлежат возврату заказчику в течении 14 дней от даты проведения дефектовки.

4. Приемка ремонтного фонда и порядок ремонта гидропатронов ДТ.56.04.000.

Отремонтированное оборудование должно быть принято ОТК Исполнителя на основании результатов испытания, замеров и осмотров, установленных технической документацией на ремонт и техническим заданием.

Маркировать гидропатроны способом установки (ввариванием) на цилиндрах табличек из нержавеющей стали с глубиной оттиска не менее 0,6 мм.

Пример выполнения маркировки: 0001123ДР, где

- первые четыре цифры – порядковый номер;
- пятая и шестая цифра – месяц;
- седьмая и восьмая цифра – цифра года;
- две буквы предприятия изготовителя.

После испытания гидродомкратов по программе и методике приемо-сдаточных испытаний выполнить консервацию гидродомкратов маслом ИГП-18 (масло И-20 с присадкой КП-2) в зимнее время.

Выдача оборудования из ремонта должна быть оформлена двусторонним актом приема-передачи с указанием результатов приемо-сдаточных испытаний исполнительных органов.

Исполнитель обязан заполнить и выдать свидетельство о производстве капитального ремонта гидростоек.

6. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок на отремонтированные стойки должен составлять не менее 9-ти месяцев с момента ввода в эксплуатацию или 12-ти месяцев с даты поставки.

**От дирекции по ремонту и сервису
ПраО «Донецксталь»**

Ведущий специалист

От ЧАО «ШУ «Покровское»

Старший механик ЭМО

Начальник участка РГО


В.И. Поротников


С.Н. Полищук


В.Ю. Сидоренко