



Отчёт об инспекции

Заказчик:
ООО «СТЕХКОМ»

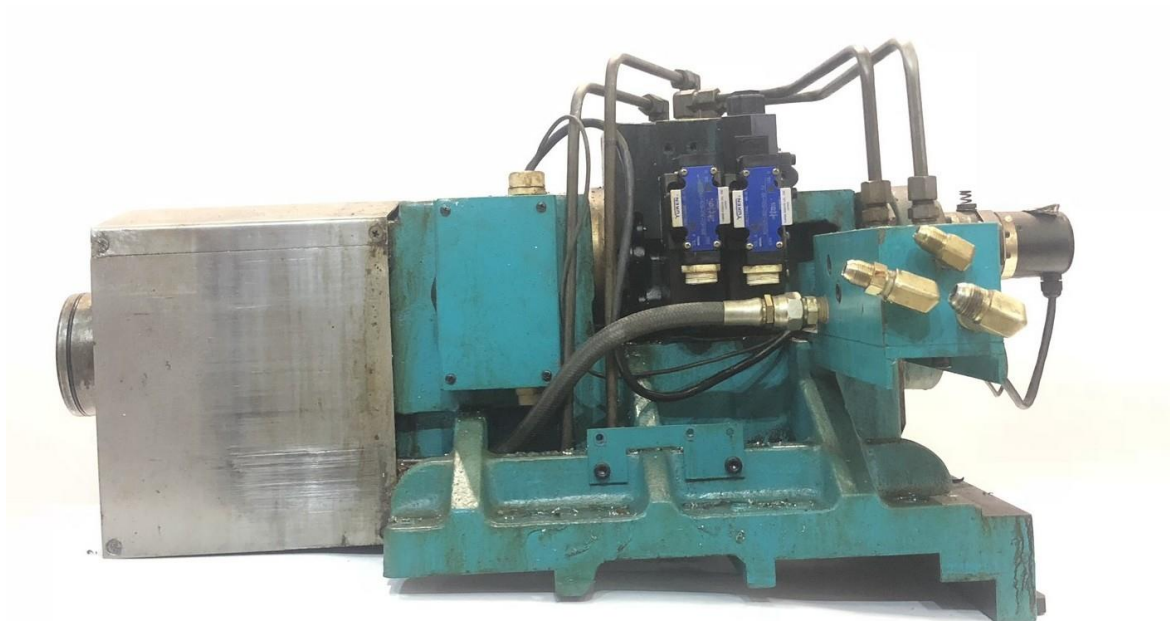
Револьверная головка:
Doosan 210T

Дата:
13.08.2020

Уважаемый Дмитрий!

Настоящим информируем, что инспекция револьверной головки завершена. Согласно результатам оценки состояния РГ представляем данный отчет с установленными повреждениями механизма.

Общий вид револьверной головки





Вид спереди



Вид сзади





Инструментальный барабан

Механические повреждения
отсутствуют.



Фиксирующий фланец

Механические повреждения
отсутствуют.





Вал

Механические повреждения отсутствуют.



Приводная шестерня

Механические повреждения отсутствуют.

В зубчатую пару попадала стружка





Индексный мотор

Механические повреждения
отсутствуют.



Подшипники промежуточного вала

Механические повреждения
отсутствуют.



Подшипники муфты энкодера

Механические повреждения
отсутствуют.



Шланг подачи СОЖ

Повреждения армирующего
слоя.
Коррозия.





Энкодер

Механические повреждения отсутствуют.
Исправен.



Инспекция револьверной головки показала:

- Необходима замена подшипников;
- Необходима замена всех уплотнений;
- Необходимо проведение комплекса работ по восстановлению геометрической точности после удара

Необходимые меры для восстановления ресурса РГ:

- Промывка и очистка деталей РГ;
- Установка новых подшипников и их регулировка;
- Замена всех уплотнений;
- Юстировка механизма зажима;
- Юстировка энкодера;
- Проведение испытаний узла;

Пенцак А.К.

Инженер по ремонту
ротационных механизмов