

РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД ТЯЖЕЛОГО КУЗНЕЧНО-ПРЕССОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ГИДРОАГРЕГАТ ТИПА 9П61В К ПРЕССАМ ОДНОСТОЕЧНЫМ С РУЧНЫМ
УПРАВЛЕНИЕМ УСИЛЕНИЕМ 1000 кН. № 2500

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
9П61В.00.001РЭ

1990

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

I. Общие сведения о гидроагрегате	5
2. Основные технические данные и характеристики	7
3. Комплектность	II
4. Указание мер безопасности	12.
5. Состав изделия	18.
6. Устройство и работа гидроагрегата и его составных частей	19.
7. Гидросистема	30.
8. Электрооборудование	29.
9. Порядок установки	31.
10. Порядок работы	35.
11. Возможные неисправности и методы их устранения	36.
12. Особенности разборки и сборки при ремонте	38.
13. Сведения по запасным частям	39.
14. Сведения о приёмке	40.
15. Хранение	43.
16. Указания по техническому обслуживанию, эксплуатации и ремонту	44.

Руководство по эксплуатации к гидроагрегату мод. ЯБ61В не отражает неизначительных конструктивных изменений в гидроагрегатах после подписания к выпуску в свет данного руководства, а также изменения по комплектующим изделиям, документации, поступающим с ними.

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ГИДРОАГРЕГАТЕ

Гидроагрегат типа 9II6IB предназначен для индивидуального привода рабочих органов одностоечных гидравлических прессов усилием 1000, ~~2500~~ кН.

Гидроагрегат используется для комплектации прессов, изготавляемых для внутренних и экспортных поставок, в том числе в страны с тропическим климатом.

Гидроагрегат работает на чистом минеральном масле с вязкостью 50 ... 200 $\text{мм}^2/\text{с}$ при температуре масла 288К (+15 °C)...323K(+50 °C) и температуре окружающей среды 274K(+1 °C) ... 318(+45 °C).

Класс чистоты рабочей жидкости не ниже 12 ГОСТ 17216-71. Для обеспечения класса чистоты рабочей жидкости применен фильтр с名义ной тонкостью фильтрации не более 10 мкм.

Рекомендуемые марки масла:

И50А ГОСТ 20799-75, ИГП49 ТУ38.101.413-78.

Климатическое исполнение гидроагрегата УХЛ и О, категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69.

Гидроагрегат обеспечивает получение на прессах следующих позиций рабочих циклов:

холостой ход вниз;

рабочий ход;

возвратный ход;

стоп.