Разрезные модели гидравлических элементов

По курсам «Основы гидропривода», «Объемные гидромашины», «Элементы гидропривода», «Теория проектирования гидавлических и электрогидравлических приводов».

Разрезные модели выполняются установленными на специальной подставке, обеспечивающей вращение элемента для осмотра его со всех сторон или без подставки для элементов небольшой массы и габаритов.

Все разрезные модели и наборы сопровождаются учебным пособием для изучения устройства и принципа действия изучаемых элементов.

Набор разрезных элементов по «Гидравлика и гидропривод» с методическими материалами:

- модель насоса пластинчатого;
- гидромотор;
- модель гидрораспределителя с ручным управлением;
- модель гидрораспределителя с электромагнитным управлением;
- модель гидрораспределителя с электрогидравлическим управлением;
- дроссель с обратным клапаном;
- клапан предохранительный прямого действия;
- гидрозамок.

Набор разрезных элементов по «Основы гидроавтоматики» с методическими материалами:

- модель гидрораспределителя с ручным управлением;
- модель гидрораспределителя с электромагнитным управлением;
- модель гидрораспределителя с электрогидравлическим управлением;
- дроссель с обратным клапаном;
- клапан предохранительный прямого действия;
- клапан предохранительный непрямого действия;
- регулятор расхода;
- гидрозамок.

Объемные гидромашины

Гидравлическая аппаратура

Перечень разрезов гидравлических элементов и устройств

- Насос аксиально-поршневой с наклонным блоком
- Насос радиально-поршневой
- Насос пластинчатый
- Насос пластинчатый для смазки
- Насос шестеренный для смазки
- Насос шестеренный
- Насос аксиально-поршневой регулируемый
- Насос пластинчатый регулируемый
- Гидромотор аксиально-поршневой с наклонным диском
- Гидромотор аксиально-поршневой с наклонным блоком
- Гидромотор шестеренный
- Гидрораспределитель с электромагнитным управлением
- Гидрораспределитель с электрогидравлическим управлением
- Гидрораспределитель с ручным управлением
- Гидрораспределитель с ручным управлением для мобильной техники
- Клапан обратного стыкового монтажа
- Клапан обратного трубного монтажа
- Клапан обратного модульного типа
- Гидрозамок стыкового монтажа
- Гидрозамок модульного типа
- Гидрозамок трубного монтажа
- Клапан предохранительного непрямого действия
- Клапан предохранительного модульного типа
- Клапан предохранительного прямого действия
- Обратно-предохранительный клапан
- Клапан давления
- Дроссель с обратным клапаном модульного типа
- Дроссель стыкового монтажа
- Дроссель с обратным клапаном трубного монтажа
- Регулятор расхода двухлинейный
- Регулятор расхода двухлинейный с обратным клапаном
- Регулятор расхода трехлинейный
- Клапан редукционный непрямого действия
- Делитель расхода дроссельного типа
- Гидроцилиндр
- Гидроаккумулятор
- Быстроразъемное соединение

Насос радиально-поршневой

Насос шестеренный

Гидротрансформатор ЛиАЗ

По желанию заказчика будет изготовлен разрез любого элемента серийно выпускаемой пневматической или гидравлической аппаратуры с методическим обеспечением — описанием конструкции и принципа действия.