

Современное производство и промышленность невозможно представить себе без гидравлических домкратов, пользующихся огромной популярностью. Домкрат гидравлический - это простая конструкция, очень удобная при проведении разнообразных работ. На подобные устройства не влияют окружающие климатические факторы, не нуждаются они и в особом обслуживании технического характера. Главными рабочими элементами таких установок являются:

- рабочая жидкость, которую еще называют гидравлическим маслом;
- поршень (плунжер);
- корпус.

Что касается корпусов, то они выполняют две функции:

- направляющих цилиндров для поршней;
- резервуаров, в которых хранится рабочая жидкость.

Сегодня в сети представлен огромный ассортимент гидравлических домкратов. С техническими особенностями и спецификациями этих моделей желающие могут ознакомиться при помощи специализированных онлайн-каталогов. Существуют классические модели подобных домкратов, которые еще называют "бутылочными". Их, соответственно делят на модели телескопические и модели одноштоковые.

Кроме вышеперечисленных видов, на рынке представлены и специализированные гидравлические домкраты, среди которых выделяются "зацепные", двухуровневые и ромбовые. Для низкопрофильного оборудования и грузов применяются так называемые низкоподхватные домкраты. Если вы решите приобрести подобное оборудование, лучше связаться со специалистами, которые помогут вам в выборе нужной модификации, с учетом рабочих характеристик и особенностей эксплуатации.

Подбор домкрата гидравлического происходит с учетом веса, габаритов, типа и других характеристик груза, с которым заказчику приходится работать. Большинство покупателей предпочитают заказывать классические бутылочные домкраты, так как они являются универсальными и используются при обработке почти любых грузов. Низкоподхватные модели домкратов применяются для поднятия низких грузов на железнодорожном полотне. Если же вы нуждаетесь в подъеме грузов на большие высоты, тогда следует приобретать телескопический, или же двухштоковый домкрат.