



Насос аксиально-поршневой регулируемый типа HA...74M

Насос радиально-поршневой регулируемого типа 50HP

Насос нерегулируемый секционный типа 50HC

Насос радиально-поршневой регулируемого типа 50HP

Насос радиально-поршневой типа HP2

↑ Рис. 1. Номенклатура насосов, производимых ООО «Харьковгазоборудование»

## ООО «ХАРЬКОВГАЗОБОРУДОВАНИЕ»: ШИРОКИЙ СПЕКТР СОВРЕМЕННЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ НАСОСОВ

**Гидравлические насосы общемашиностроительного применения, выпускаемые ООО «Харьковгазоборудование» (ХГО), предназначены для создания необходимого давления масла в рабочих системах машин и механизмов.**

В настоящее время предприятие специализируется на изготовлении насосов следующих модификаций (рис. 1):

- ♦ **аксиально-поршневые регулируемые** типа HA...74 M с производительностью 57–200 л/мин. в зависимости от модели. Их применяют в гидроприводах, работающих при номинальном давлении 32 МПа, при регулируемом потоке рабочей жидкости с постоянным направлением — в прокатных станах, термопластических автоматических формовщиках, гидравлических прессах и т.д.;

- ♦ **радиально-поршневые нерегулируемые** типа 50 HP высокого давления (50 МПа) с производительностью 5,5–422 л/мин., применяемые в гидравлических прессах для глубокой вытяжки сосудов, термопластических автоматических формовщиков, в горно-металлургической промышленности;

- ♦ **радиально-поршневые регулируемые** типа 50 HPP500, предназначенные для нагнетания рабочей жидкости в гидросистемы листогибных станков, пакетировочных прессов, термопластических автоматических формовщиков. Их производительность можно регулировать от 0 до максимум 422 л/мин. Подобные насосы применяют в горной и металлургической промышленности, а также в доменном производстве, комплекта механизмами изменения подачи: ручным (P), гидравлическим (Г), регулятором мощности (Д1), следящим (С) и электромагнитным (М).

- ♦ **нерегулируемые секционные** типа 50 HC с номинальным давлением 50 МПа

и производительностью 5,5–88 л/мин. Они предназначены для нагнетания рабочей жидкости в гидросистемы подъемников, кузнечно-прессового оборудования, горно-металлургических установок, термопластических автоматических формовщиков;

- ♦ **радиально-поршневые** типа HP2 с номинальным давлением 32 МПа. Насосы HP2.1250 используют на электростанциях при запуске ротора турбины (для гидроподъема), чтобы уменьшить нагрузку на опорные подшипники. Они имеют производительность до 1000 л/мин. и создают требуемое давление в определенном месте, например, в опорном подшипнике турбины АЭС. В подобных насосах нуждаются многие промышленные предприятия.

Модели серии HP2.710/32 предназначены также для гидросистем ковочных прессов и других мощных гидравлических машин, в уникальном металлообрабатывающем оборудовании (пакетировочных прессах, полосовых станах горячей прокатки, прессах для вытяжки труб большого диаметра).

Вся продукция после ее изготовления проходит ряд испытаний. С этой целью на предприятии сертифицированы и введены в действие четыре стенда. Аттестацию стендов проводило государственное предприятие «Харьковский региональный научно-производственный центр стандартизации, метрологии и сертификации» Государственного комитета Украины по вопросам технического регулирования и потребительской политики.

Производимая продукция имеет несколько степеней защиты от подделок: защитную голограмму на паспорте и носке вала насосов с одним и тем же серийным номером, печать ОТК «Харьковгазоборудование» в паспорте, пломба на изделии с маркировкой ХГО.

Результатом прилагаемых усилий стало то, что все гидравлическое оборудование, поставляемое компанией, отличается высоким качеством изготовления и сборки, что гарантирует его работоспособность и долговечность, а также полным соответствием международным стандартам по техническим характеристикам, конструктивным особенностям, качеству и надежности.

У самого предприятия имеется много новых планов: внедрение новейших технологий, расширение номенклатуры конкурентоспособных изделий, развитие внутреннего и внешнего рынков сбыта. Высокое качество разработок, надежность и технологичность конструкций, снижение себестоимости продукции — таким ООО «Харьковгазоборудование» видим свое ближайшее будущее. ☞

У самого предприятия имеется много новых планов: внедрение новейших технологий, расширение номенклатуры конкурентоспособных изделий, развитие внутреннего и внешнего рынков сбыта. Высокое качество разработок, надежность и технологичность конструкций, снижение себестоимости продукции — таким ООО «Харьковгазоборудование» видим свое ближайшее будущее. ☞



### @ Контактная информация

#### ООО «Харьковгазоборудование»

Тел.: +38 057 7840533, 7840534, 7840535  
61003, г. Харьков, ул. Кооперативная 6/8  
e-mail: hgo\_pochta@ukr.net  
www.hgo.com.ua