

## Фундаментные, анкерные болты и Шпильки.



Алматы, Казахстан

Шпилька – крепежный элемент в виде металлического стержня, образующий соединение с гайкой или резьбовым отверстием благодаря наружной резьбе. Шпилька фланцевая применяется во фланцевых соединениях, температура которых не превышает 300 оС и имеет два типа:

- А – резьба и нерезьбовая часть одинакового диаметра;
- Б – диаметр нерезьбовой части больше диаметра резьбы.

Фланцевые соединения должны быть герметично соединены, поэтому применяются шпильки совместно с фланцевыми гайками и шайбами. Надежное соединение позволяет продлить эксплуатационный срок пакета деталей, следовательно, крепежные элементы должны четко подходить друг к другу и иметь одинаковые технические характеристики.

Наше предприятие предлагает шпильку фланцевую ГОСТ 9066-75 по привлекательной цене, которая напрямую зависит от объема (опт и розница) в таких типоразмерах: М10, М12, М14, М16, М18, М20, М22, М24, М27, М30, М33, М36, М42, М48.

Реализация продукции осуществляется со склада предприятия, также есть возможность изготовления шпильки на заказ согласно предоставленным требованиям и чертежам. По желанию готовая продукция проходит процесс термообработки (закалки) и нанесение защитного покрытия. Перед отправкой товар упаковывается. Шпильки фланцевые комплектуются гайками и шайбами с дальнейшей доставкой во все регионы. Наша фирма накопила достаточный опыт в области

производства соединительных и крепежных изделий. Достаточная техническая база дает нам возможность оперативно делать заказы наших клиентов с высоким качеством. На данный день мы производим болт фундаментный, болты с анкерной плитой, с коническим концом, составные, изогнутые и прямые образцы. Мы предлагаем изделия разного исполнения, включая по индивидуальному заказу.

Изготовление такой продукции, как фундаментный болт ГОСТ выделяется высокой технологичностью и сложностью, что требует особого контроля на любом из этапов производственного процесса: начиная с выбора исходного материала, заканчивая процессом упаковки готового изделия. Надо помнить о том, что общая нагрузка объекта будет перемещена на все его компоненты, поэтому наше предприятие предлагает исключительно высококачественные болты фундаментные, выполненные согласно ГОСТ 24379-80.

Фундаментные болты используются для крепления тяжелого оборудования и металлоконструкций (металлический каркас, фермы, столбы, ...) к фундаменту. Закладная часть болта (шпильки) заливается бетоном, а на наружную с помощью шайб и гаек крепится конструкция. Производим фундаментные болты для использования в агрессивных условиях (низкая температура).

Фундаментные болты изготавливаются диаметром резьбы от 12 до 140 мм по ГОСТ 24379.0-80, предназначенные для крепления строительных конструкций и оборудования

Фундаментный болт (анкерный болт) – крепежная деталь, в виде прутка с резьбовой частью на одном конце и специального приспособления, удерживающего фундаментный болт внутри фундамента, предназначенная для крепления строительных конструкций и оборудования. Фундаментные болты используются на всех типах строительства, от стандартного здания до дамб и атомных электростанций. Обеспечивают надёжное крепление только к прочным, нехрупким и неэластичным основаниям.

На торце шпилек наносится маркировка с обозначением номинального диаметра резьбы и длины шпильки в сантиметрах. Для шпилек М12 марка наносится на бирку, прикладываемую к комплекту шпилек. На Шпильках предназначенных для болтов, эксплуатируемых при расчетной зимней температуре наружного воздуха ниже -40°С, в марке дополнительно указываются буквы ХЛ.

Для закрепления устройств в строительных металлических конструкциях и монолитных основаниях применяются фундаментные болты. При этом спектр сфер использования их в строительной отрасли удивляет своим размахом: от постройки жилых домов до сооружения атомных станций.

Крепёж по ГОСТ 24379.1-80 - безупречная степень качества

Исходя из варианта крепления крепёжных изделий фундаментные болты бывают съёмные и глухие, которые вставляются в массив основания или созданные колодцы и отверстия. Установка металлоизделий производится в неэластичные крепкие основания, такие как железобетон,

---

Цена: **499 ₸**

Тип объявления:  
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

**Амангелдиев Бахыт**

**87753122977**