

Болт высокопрочный ГОСТ P52644, ГОСТ 22353. Класс прочности 10.9, 11.0 ХЛ



Классы точности: В

Марка стали: 40Х «Селект»

Покрытие: цинк, без покрытия

Резьба, допуск: М16, М20, М22, М24, М27, М30; 6g

Упаковка, фасовка: ящики по 40, 50, 60 кг

Высокопрочные болты ГОСТ P52644, ГОСТ 22353 устойчивы к воздействию циклических и динамических нагрузок. Крепёж используют для монтажных работ в холодных (ХЛ) климатических условиях. Детали ГОСТ P52644 с шестигранной головкой и увеличенным размером под ключ. Их применяют для монтажа разъемных соединений, к которым предъявлены высокие требования по прочности, при строительстве тоннелей, мостов, гидросооружений, гражданских и промышленных объектов.

Класс прочности: 10.9. Предел на разрыв равен 100 кГс/мм². Крепления ГОСТ 22353 предназначены для стальных строительных конструкций и металлических конструкций, применяемых в машиностроении. Пределы на разрыв: 100 кГс/мм² (класс прочности: 10.9) и 110 кГс/мм².

Высокопрочные болты применяют в строительной индустрии, машиностроении. Основной сферой применения болтов, являются соединения, которые могут испытывать статические, циклические, ударные (динамические) нагрузки. Болт применяют в двигательных установках, во фланцевых соединениях емкостей и аппаратов, находящихся под давлением и подобных креплениях.