



## Болт 7/16"-20UNF-2A x 1 1/2" ASME B18.2.1

A193 Gr. B7, A193 Gr. B7M, A193 Gr. B16, A320 Gr. L7, A320 Gr. L7M

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	0,035
Высота головки, h (inch)	19/64"
Диаметр болта, e (inch)	0.421-0.452
Диаметр описанной окружности, g (inch)	0.687-0.722
Длина резьбы, lt (inch)	1.125
Длина, l (inch)	1 1/2"
Длина, l (мм)	38,1
Класс точности резьбы	2A
Номинальный размер, d (inch)	7/16"
Номинальный размер, d (мм)	11,1
Радиус скругления, r (inch)	0.01-0.03
Размер под ключ, f (inch)	5/8"
Сортировка на сайте	1680
Стандарт	ASME B18.2.1
Тип крепежа	Болт шестигранный
Тип резьбы	20UNF

Шестигранный болт -- это изделие, которое является одним из наиболее востребованным видом крепежа. По своей конструкции болт - это цилиндрический стержень, у которого на одном конце выполнена шестигранная головка под ключ, а на второй нанесена дюймовая или метрическая резьба под гайку.

Универсальность шестигранного болта - заключается в возможности обеспечивать прочное соединение любых элементов - от простых деталей до тяжело нагруженных комплектующих тяжелых машин. Шестигранный болт - используют во фланцевых соединениях в трубопроводах, сосудах под давлением, двигателях внутреннего сгорания. Болт-шестигранный

востребован в строительстве, тяжелой и легкой промышленности, нефтегазовой и химической отрасли, производстве мебели, технологического оборудования и пр.

По стандарту ASME B18.2.1 изготавливают болты -из нелегированных и легированных марок сталей формованием, холодным формованием или горячей прокаткой.

По классу точности шестигранный болт -может быть высокой (A), нормальной (B) и низкой (C) точности. Выбор крепежа зависит от предполагаемых условий эксплуатации.

Стандартные размеры шестигранного болта: вес - -кг, высота головки - -, диаметр - -, длина резьбы - -, класс точности резьбы - -, размер под ключ - -, длина болта - -мм .

Регламентирует стальной шестигранный болт -стандарт -.

### **Нами поставляется болт с шестигранной головкой из сталей:**

A193 Gr. B7, A193 Gr. B7M, A320 Gr. L7, A320 Gr. L7M.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов