

Поковка (круг) титановая 220мм ASTM B381

Grade F1 / R50250, Grade F2 / R50400, Grade F5 / R56400, Grade F7 / R52400, Grade F12 / R53400, Grade F4 / R50700

Характристика	Значение
Вес 1 м (кг)	171,4
Диаметр, d (мм)	220
Длина, I (мм)	По запросу
Сортировка на сайте	190
Стандарт	ASTM B381
Форма сечения	Круглая

Поковка титановая ASTM B381 – металлопрокат в виде стержня с круглым поперечным сечением, полученный путем обработки и формовки титана или титановых сплавов давлением и ударом и используемый для последующей обработки и изготовления металлоизделий того или иного размера и назначения.

Получают титановые поковки методом ковки или штамповки. Сырье - титан или его сплав соответствующей марки - нагревается и подвергается пластической деформации посредством воздействия ударов и давления в штамповочном или ковочном прессе до получения поковки требуемой формы и размеров.

Поковка титановая ASTM В 381 сочетает:

- высокую прочность, что позволяет выполненным из титана и титановых сплавов изделиям выдерживать экстремальные нагрузки и условия эксплуатации;
- небольшой вес, что особенно важно для авиационно-космической и автомобильной промышленности;
- коррозионную стойкость;
- стойкость к температурным колебаниям;
- низкий коэффициент теплового расширения;

• возможность холодного и горячего формования.

Титановые круглые поковки b 381 для создания различных компонентов и деталей в авиационной, космической, нефтегазовой, медицинской и химической промышленности. Из титановых кругов изготавливаются валы, шпиндели, фланцы, втулки, диски, кольцевые колеса, корпуса и другие детали, от которых требуется высокая прочность при низком весе.

Диаметр поковки круглой титановой ВЗ81 - - мм, вес 1 м - - кг, длина - -.

В ЕМК вы можете купить поковки ASTM B381 из титана и титановых сплавов с доставкой по СНГ.

