



## Поковка (круг) титановая 360мм ASTM B381

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

### Характеристика

### Значение

Вес 1 м (кг)	459,1
Диаметр, d (мм)	360
Длина, l (мм)	По запросу
Сортировка на сайте	330
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 B 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 в 381 для создания различных компонентов и деталей в авиационной, космической, нефтегазовой, медицинской и химической промышленности. Из титановых кругов изготавливаются валы, шпинделы, фланцы, втулки, диски, кольцевые колеса, корпуса и другие детали, от которых требуется высокая прочность при низком весе.

Диаметр поковки круглой титановой В381 -- мм, вес 1 м -- кг, длина -- .

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

