



## Поковка (круг) никелевая 300мм ASTM B637

Alloy 718 / N07718 / Inconel 718, Alloy X-750 / N07750  
/ Inconel X-750

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	622,0350
Диаметр, d (мм)	300
Длина, l (м)	По запросу
Сортировка на сайте	100
Стандарт	ASTM B637
Форма сечения	Круглая

Поковки с круглым сечением, изготовленные из никелевых сплавов, используются при умеренных и высоких температурах. Несмотря на то, что поковки производятся из дисперсионно-твердеющих сплавов, они достаточно пластичны и легко поддаются штамповке и ковке.

Никелевые поковки в соответствии со стандартом [ASTM B637](#) входят в число товаров с упрочнением. Стабильны поковки в широком температурном диапазоне, к тому же они сохраняют свою прочность при перепадах температур.

Никелевые поковки имеют высокие показатели в испытаниях на разрушение, удар и растяжение. Чем определяется их устойчивость к механическим воздействиям. Вдобавок, поковки ASTM не подвергаются коррозионному растрескиванию. Применять такие поковки можно как в агрессивных условиях с органическими соединениями, так и в водной среде.

Из дисперсионно-твердеющих сплавов производят поковки высокой точности, которые применяются для формирования деталей трубопроводной арматуры, роторов, крепежей, дисков, цилиндров, валов, колец и прочего.

Наиболее распространено использование никелевых поковок в химической, нефтяной, газовой, химической и пищевой промышленности. К тому же поковки из никелевых сплавов используются в фармацевтике, атомной энергетике, а также целлюлозно-бумажной индустрии.

Одно из основных преимуществ использования поковок в промышленности – возможность произвести их в соответствии форме и размерам товаров, которые из них планируется сформировать. Диаметр поковок – **мм**, вес – **кг/м**, длина продукции определяется –.

**В компании ЕМК вы можете купить круглые поковки из никелевых сплавов:**

UNS N07718 / Inconel 718, UNS N07750 / Inconel X-750.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов