



## Круг (пруток) никелевый 5мм ASTM B166

Alloy 600 / N06600 / Inconel 600, Alloy 601 / N06601 / Inconel 601, Alloy 617 / N06617 / Inconel 617

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	0,1652
Диаметр, d (мм)	5
Длина, l (м)	По запросу
Сортировка на сайте	20
Стандарт	ASTM B166

Круг - мм ASTM B166 – сортовой металлопрокат в виде прутка с круглым сечением, выполненный из базового никелевого сплава Alloy 600.

Применяется в качестве полуфабриката для производства деталей с повышенной коррозионной стойкостью. Из кругов изготавливают щелочные аккумуляторы, элементы машин и инструментов, фильтрационные устройства. Сплав используют как катализатор и материал для создания антикоррозионного гальванического покрытия.

За счет большой доли никеля круги Alloy 600 инертны к большинству химических соединений. Пруток обладает жаропрочностью и не поддается коррозии даже при одновременном воздействии высоких температур и агрессивных сред.

Материал кругов ASTM B166 характеризуется прочностью, механической устойчивостью и нейтральностью к намагничиванию. Имеет хорошую свариваемость – Alloy 600 можно сваривать, в том числе со сталями и медными сплавами основными методами сварки (предпочтительна дуговая).

Круги из никелевых сплавов применяется в электровакуумном и специальном машиностроении, авиационно-космической промышленности, атомной энергетике, нефтегазовой и химической промышленности и других областях.

Размеры никелевого прутка по стандарту ASTM B166: диаметр – - мм, длина – по запросу. Вес одного метра – - кг.

Европейская металлургическая компания поставляет круги из сплавов из сплава Alloy 600 / N06600 / Inconel 600.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов