



## Круг (пруток) никелевый 5" (127мм) ASTM B446

Alloy 625 / N06625 / Inconel 625

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	106,8611
Диаметр, d (inch)	5"
Диаметр, d (мм)	127
Длина, l (м)	По запросу
Сортировка на сайте	290
Стандарт	ASTM B446

Круг - мм ASTM B446 – сортовой металлопрокат из многофункционального никелевого сплава Alloy 625 / N06625 / Inconel 625. Введенный в состав ниобий и молибден существенно увеличивают прочность материала без необходимости его термообработки.

Прутки по стандарту ASTM B446 характеризуются очень высокой прочностью и особой коррозионной стойкостью в условиях прямого контакта с кислотами, хлорсодержащими средами, газами. Материал способен работать в широком диапазоне температур, не склонен к растрескиванию и отслаиванию.

Alloy 625 имеет высокие механические свойства и хорошо сваривается всеми основными видами сварки.

Круги B446 высоко востребованы в химической и нефтехимической промышленности, авиа- и судостроении, приборостроении, атомной энергетике (создание частей реакторов).

Холоднодеформированный никелевый пруток используется в качестве полуфабриката при изготовлении узлов и деталей технического оборудования и машин, элементов аккумуляторных батарей. Он также применяется для создания защитного гальванического покрытия металлоизделий.

Размеры кругов из никелевых сплавов Alloy 625 ASTM B446: диаметр – - мм,  
длина по запросу покупателя. Вес погонного метра – - кг.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов