



## Круг (пруток) никелевый 100мм ASTM B425

Alloy 825 / N08825 / Incoloy 825

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	63,8990
Диаметр, d (мм)	100
Длина, l (м)	По запросу
Сортировка на сайте	290
Стандарт	ASTM B425

Круг - мм из сплава Alloy 825 - прокат в виде прутка, выполненный из никелевого сплава с добавлением железа, хрома, молибдена, меди и титана. Аналоговые наименования материала - Incoloy 825 / UNS N08825 / 2.4858.

Круги по спецификации ASTM B425 предназначены для изготовления изделий, рассчитанных на работу в сложных технологических и температурных условиях.

Конструкционный сплав Alloy 825 характеризуется высокими антикоррозионными свойствами при контактировании с кислотными растворами любой их концентрации. Материал неподвержен возникновению коррозии под воздействием фосфорной, серной, азотной кислот. Легирующие компоненты обеспечивают устойчивость к солевым растворам и морской воде.

Пруток обладает хорошими механическими и технологическими свойствами при обычной и высоких температурах в пределах до 550°C.

Компоненты из сплава применяются при создании трубопроводных систем и оборудования для нефтегазовой промышленности, агрегатов по производству топлива, в том числе ядерного, теплообменного оборудования и химических установок. Круги используются в качестве сырья для изготовления элементов трубопроводов в сфере эксплуатации природного газа и в прибрежной промышленности.

Размеры кругов Alloy 825 по стандарту ASTM B425: диаметр -- мм, длина - по запросу заказчика. Вес погонного метра прутка -- кг.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов