



## Проволока никелевая 0,45мм ASTM B637

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

| Характеристика      | Значение  |
|---------------------|-----------|
| Вес 1 м (кг)        | 0,001     |
| Диаметр, d (мм)     | 0,45      |
| Сортировка на сайте | 230       |
| Стандарт            | ASTM B637 |

Проволока никелевая - мм ASTM B637 – жаропрочный нитевидный металлопрокат, выполненный путем волочения из никель-хром железо-молибденового сплава Alloy 718 / N07718 / Inconel 718 и никель-хром-ниобиего Alloy X-750 / N07750 / Inconel X-75. В состав обоих входит алюминий.

Комплекс легирующих компонентов обеспечивает превосходные механические и технологические свойства проволоки Alloy 718 и Alloy X-75: высокую прочность, пластичность, хорошую свариваемость, жаропрочность. Сплавы работают при повышенных и пониженных температурах. Проволока демонстрирует коррозионную устойчивость и неподверженность коррозионному растрескиванию при напряжении и воздействии агрессивных сред.

Никелевые сплавы Alloy 718 и Alloy X-75 в виде проволоки используются преимущественно в качестве сварочного материала и компонентов для создания оборудования, работающего в нефтегазовой отрасли, реакторов, двигателей, насосов, инструментов для экструзионного оборудования.

Размеры проволоки из никелевых сплавов Alloy 718 и Alloy X-75 по стандарту ASTM B637: диаметр – мм, вес одного метра – кг.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов