



Проволока никелевая 8,5мм ASTM B637

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

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	0,470
Диаметр, d (мм)	8,5
Сортировка на сайте	750
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