



## Круг (пруток) никелевый 1/2" (12,7мм) ASTM B572

Alloy X / N06002 / Hastelloy X

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	1,0420
Диаметр, d (inch)	1/2"
Диаметр, d (мм)	12,7
Длина, l (м)	По запросу
Сортировка на сайте	20
Стандарт	ASTM B572

**Alloy X (Hastelloy X) round bar - мм** – сортовой прокат в виде прутка с круглым поперечным сечением, выполненный из никель-хром-железо-молибденового сплава для работы в агрессивных средах в условиях высоких температур.

Для сплава характерна стойкость к науглероживанию и азотированию, высокая прочность, коррозионная стойкость под напряжением, пластичность, хорошая формруемость, обрабатываемость и свариваемость. Сварка производится стандартными способами с помощью соответствующей присадочной проволоки. За счет наличия на поверхности оксидной пленки Alloy X не подвержен окислению при температурах до 1200 °С.

Из сортового проката Alloy X изготавливаются компоненты промышленных печей, реактивных двигателей, камер сгорания и дожига, распылителей и пламегасителей, решеток катализаторов, выхлопных труб и пр.

Сферы применения изделий из сплава Hastelloy X: химическая и нефтехимическая промышленность, энергетика, авиационно-космическая промышленность, машиностроение.

Требования к кругам устанавливает стандартная спецификация ASTM B572, в соответствии с которой они изготавливаются методом горячей и холодной прокатки и подвергаются отжигу на твердый раствор. Прокат поставляется очищенным от окалины (травлением или механическим способом) или шлифованным/обработанным.

Размеры кругов Alloy X ASTM B572: диаметр – - мм, длина – -, вес 1 м – - кг.

**В ЕМК вы можете купить оптом круги (round bars) Alloy X с доставкой по СНГ.**



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов