



## Круг (пруток) медно-никелевый 60,32мм ASTM B151

CuNi 90-10 / C70600, CuNi 70-30 / C71500

| Характеристика      | Значение   |
|---------------------|------------|
| Вес 1 м (кг)        | 25,95      |
| Диаметр, d (мм)     | 60,32      |
| Длина, l (м)        | По запросу |
| Сортировка на сайте | 260        |
| Стандарт            | ASTM B151  |

**Круг (пруток) ASTM B151 - мм** – сортовой прокат в виде стержня с круглым поперечным сечением, выполненного из медно-никелевого сплава.

За счет высокого содержания никеля, выступающего основным легирующим компонентом, сплав демонстрирует высокую твердость и прочность, хорошую формуемость и обрабатываемость, стойкость к истиранию, прекрасную свариваемость. Материал не подвержен коррозии, имеет высокий температурный коэффициент электрического сопротивления и в значительной степени более низкую теплопроводность, чем чистая медь.

Медно-никелевые круги используются для изготовления трубного проката и сопутствующих изделий для строительства трубопроводов, насосного оборудования, клапанов, паровых турбин, конденсаторов, подогревателей высокого давления, авиационных двигателей, промышленного крепежа и пр.

Высокая коррозионная стойкость в морской атмосфере и воде позволяет использовать медно-никелевый сплав в производстве труб, фланцев, сосудов и запорно-регулирующей арматуры для морской воды, корпусов и гребных винтов для лодок. Изделия из медно-никелевого сплава также хорошо себя зарекомендовали в других агрессивных средах: аммиак, сырая нефть, пар.

Требования к кругам из сплава меди и никеля регламентирует стандартная спецификация ASTM B151.

Размеры прутка: диаметр – мм, длина -, вес 1 метра – кг.

**В ЕМК вы можете купить круги медно-никелевые ASTM B151 с доставкой по СНГ.**



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов