



## Шестигранник медно-никелевый 41мм EN 12163

CuNi10Fe1Mn / CW352H, CuNi30Mn1Fe / CW354H

| Характеристика      | Значение   |
|---------------------|------------|
| Вес 1 м (кг)        | 13         |
| Длина, l (м)        | По запросу |
| Размер, a (мм)      | 41         |
| Сортировка на сайте | 90         |
| Стандарт            | EN 12163   |

**Шестигранник (hexagon) - мм EN 12163** – сортовой прокат в виде прутка из медно-никелевого сплава, поперечное сечение которого представляет собой правильный шестиугольник.

Пруток используется для изготовления деталей конструкций, механизмов и оборудования, работающих в коррозионных средах: измерительные приборы, компоненты техники, корпуса, клапаны, паровые турбины, конденсаторы, подогреватели высокого давления, промышленный крепеж и пр.

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

Шестигранники из сплава меди и никеля изготавливаются посредством горячей прокатки и холодной протяжки. Изделия легко поддаются различным видам обработки: штамповка, ковка, прессование, катание.

Прокат предназначен для применения в химической промышленности, машиностроении, производстве электротехники, медицинструментов, деталей конструкций и механизмов, работающих в агрессивных средах и условиях воздействия низких температур.

Размер шестигранника EN 12163 – - мм, длина – -, вес 1 м – - кг.

**В ЕМК вы можете купить оптом прутки шестигранные, а также круглые и квадратные из медно-никелевого сплава с доставкой по СНГ.**



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов