



## Шпилька М48х435мм, 2 высокопрочные гайки М48

A193 Gr. B7 / A194 Gr. 2H, A320 Gr. L7 / A194 Gr. 7, A193 Gr.B 16 / A194 Gr.  
7, A193 Gr. B7M / A194 Gr. 2HM, A193 Gr. B7M / A194 Gr. 7M

| Характеристика        | Значение                        |
|-----------------------|---------------------------------|
| Вес 1 шт (кг)         | 9,124                           |
| Высота гайки, m (мм)  | 48                              |
| Длина, l (мм)         | 435                             |
| Материал              | Черный                          |
| Номинальный размер, d | M48                             |
| Сортировка на сайте   | 11860                           |
| Тип крепежа           | Шпилька / 2 высокопрочные гайки |

**Европейская металлургическая компания** - крупнейший поставщик черного и нержавеющей металлопроката по стандартам ASTM, EN, MSS, ASME, API в страны СНГ.

Многолетнее сотрудничество с более 120 европейскими заводами-производителями позволяет нам привезти любое металлоизделие как массового производства, так и по индивидуальным чертежам заказчика.

Наличие собственных складов в России и Европе позволяет нам оперативно поставлять фасонный и сортовой прокат, при этом сокращая расходы наших клиентов на логистику.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов