



## Круг (пруток) 12мм EN ISO 683-1

C35E / 1.1181, C45E / 1.1191, C35 / 1.0501, C40 / 1.0511, C45 / 1.0503, C55 / 1.0535, C35R / 1.1180, C40E / 1.1186, C40R / 1.1189, C45R / 1.1201, C50E / 1.1206, C60E / 1.1221, C60R / 1.1223, 28Mn6 / 1.1170, C22E / 1.1151, C22R / 1.1149, C50R / 1.1241, C55E / 1.1203, C55R / 1.1209, C60 1.0601

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	0,89
Диаметр, d (мм)	12
Длина, l (м)	По запросу
Сортировка на сайте	30
Стандарт	EN ISO 683-1

**Круг EN ISO 683-1** – пруток из нелегированной качественной стали с заводской термообработкой: закалкой и отпуском. Предназначен для изготовления деталей с нормируемой прочностью и вязкостью, работающих при циклических и контактных нагрузках.

### Ключевые параметры:

- состояние – QT (закалка + отпуск);
- марки стали – C35E, C40E, C45E, C50E, C55E, C60E;
- предел прочности – от 550 до 1000 МПа в зависимости от марки и диаметра сечения;
- исполнение – горячекатаный или калиброванный круг.

### Применение кругов стальных EN ISO 683-1

Пруток подходит для изготовления высоконагруженных компонентов общего и транспортного машиностроения, испытывающих воздействие контактных, циклических, изгибающих нагрузок: валы, оси, шпиндели, поршневые штоки, пальцы, зубчатые колеса, а также ответственные элементы трубопроводной арматуры и крепежа.

**Узнайте цену и сроки поставки прутков стальных EN ISO 683-1 -  
закажите звонок или напишите нам.**



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов