



## Круг (пруток) 500мм EN 10277-5

25CrMoS4 / 1.7213, 34CrNiMo6 / 1.6582, 41CrS4 / 1.7039, 42CrMoS4 / 1.7227, C35E / 1.1181, C45E / 1.1191, 34CrS4 / 1.7037, 51CrV4 / 1.8159, C35R / 1.1180, C40E / 1.1186, C40R / 1.1189, C45R / 1.1201, C50E / 1.1206, C50R / 1.1241, C60E / 1.1221, C60R / 1.1223

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	1 540,5625
Диаметр, d (мм)	500
Длина, l (м)	по запросу
Сортировка на сайте	940
Стандарт	EN 10277-5

Круг стальной - мм по стандарту - представляет собой металлоизделие в виде прутка с круглым сечением. Производится из нелегированной высококачественной стали для закалки и отпуска, со светлой поверхностью. Относится к сортовому металлопрокату общего инженерного применения при высоких и/или низких температурах. Пруток регламентируется стандартной спецификацией -

Для кругов - характерна прочность и высокая устойчивость к деформации при значительных механических воздействиях, что позволяет использовать изделия в качестве элементов конструкций, испытывающих переменные нагрузки. Прутки из стали с повышенной отделкой поверхности обладают высокой коррозионной стойкостью и устойчивостью к агрессивным кислотным и щелочным средам. Они просты в обработке, износостойки долговечны.

Изготавливается прутки методом горячего проката. Изделия подвергаются дополнительной упрочняющей обработке: нагреву до критической для металла температуры с последующим ускоренным охлаждением. Так прочность кругов повышается в 1,5 - 2 раза.

Размеры стального круга - мм из закаленной отпущенной стали: длина l - по запросу, вес одного метра изделия - - кг.

Благодаря технологическим свойствам круги - востребованы в широком спектре областей: строительство, нефтехимическая отрасль, автомобиле- и станкостроение, мебельное производство. Стальной закаленный пруток используется как заготовка для деталей, узлов, валов двигателей, запорной арматуры, инструментов. Круг - характеризуется гигиеничностью, что позволяет применять его в пищевой промышленности.

Мы предлагаем круги - мм по стандарту - из сталей:

25CrMoS4 / 1.7213, 34CrNiMo6 / 1.6582, 34CrS4 / 1.7037 , 41CrS4 / 1.7039 , 42CrMoS4 / 1.7227 , 51CrV4 / 1.8159 , C35E / 1.1181 , C35R / 1.1180 , C40E / 1.1186 , C40R / 1.1189 , C45E / 1.1191 , C45R / 1.1201 , C50E / 1.1206 , C50R / 1.1241 , C60E / 1.1221 , C60R / 1.1223.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов