



Круг (пруток) 50мм EN ISO 683-2

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)	15,41
Диаметр, d (мм)	50
Длина, l (м)	По запросу
Сортировка на сайте	210
Стандарт	EN ISO 683-2

Круги термообработанные - мм из легированной стали для закалки и отпуска - это вид металлоизделий, которые по классификации относятся к сортовому прокату. Используют круги преимущественно для дальнейшего изготовления крепежа, трубопроводной арматуры, деталей механизмов, компонентов оборудования, станков. Также термообработанные круги могут использоваться в строительных металлоконструкциях, где обеспечивают дополнительную прочность и устойчивость.

Легированные круги - мм имеют простую конструкцию - это сплошные цилиндрические стержни с гладкой поверхностью и различных диаметров, соответствующих требованиям проекта или регламентирующего стандарта. Данные круглые пруты изготовлены из легированной стали и подвергнуты термической обработке для улучшения их механических свойств. Термообработка включает в себя закалку (быстрое охлаждение для увеличения твердости) и последующий отпуск (нагревание до определенной температуры и медленное охлаждение для снижения внутренних напряжений и увеличения пластичности). Поверхность кругов может быть обработана защитным антакоррозионным покрытием для улучшения качества или подвергнута механической обработке для большей точности размеров.

Термообработанные круги - мм из легированной стали характеризуются высокой прочностью и твердостью, повышенной устойчивостью к износу в условиях циклических нагрузок, сопротивлением усталости, химической пассивностью и пр.

Применение кругов из легированной стали для закалки и отпуска актуально для машиностроения и производства тяжелого оборудования, автомобилестроения, нефтегазовой, химической, аэрокосмической промышленности, теплоэнергетике и пр.

Устанавливает технические требования к легированным сталям, предназначенным для закалки и отпуска, химическому составу, механическим свойствам, методам испытаний и условиям поставки кругов стандарт -.

Размеры термообработанных кругов из стали для закалки и отпуска: диаметр - , длина - , вес кругов легированных - .

Купить круги термообработанные из легированной стали для закалки и отпуска с доставкой напрямую от европейского производителя можно в нашей компании.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов