



## Круг (пруток) 4 1/2" (114,3мм)

### ASTM A739

Grade B11, Grade B22

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	80,51
Диаметр, d (inch)	4 1/2"
Диаметр, d (мм)	114,3
Длина, l (м)	По запросу
Сортировка на сайте	150
Стандарт	ASTM A739

**Горячедеформированные круги - мм** по стандарту ASTM A739 - это сортовой металлопрокат, который предназначен для использования в энергетической, нефтегазовой, химической промышленности. Изготавливают из горячедеформированных кругов детали, работающие при повышенной температуре и высоком рабочем давлении. Поставляются круглые прутки после нормализации и отпуска.

Горячедеформированные круги - мм для деталей, работающих при высоких температурах, представляют собой круглые цельнометаллические стержни с равномерным диаметром по всей площади. Изготавливают круги ковкой или прокаткой из сталей, которые способны выдерживать экстремальные условия: высокие температуры, давление и коррозионные среды.

**Круги горячедеформированные из стали по стандарту ASTM A739 характеризуются такими свойствами, как:**

- высокая прочность, твердость, ударная вязкость;
- стабильность механических свойств и формы при длительном воздействии высоких температур;
- прочность при высоком давлении, что делает их оптимальными для использования в высоконагруженных конструкциях;
- устойчивость к коррозионным средам, особенно в условиях высокой влажности и при контакте с агрессивными веществами;
- высокая устойчивость к износу;
- универсальность применения, благодаря которому горячедеформированные круги используются в изготовлении клапанов, фитингов, насосов, работающих в экстремальных условиях.

## Горячедеформированные круги из стали для деталей, работающих при повышенной температуре и давлении, активно используются в:

- энергетической промышленности;
- нефтегазовой промышленности: буровые установки, оборудование для переработки нефти и газа;
- химической промышленности: реакторы, теплообменники, насосы, клапаны;
- гидравлических и пневматических системах;
- машиностроении, авиационной промышленности и т.д.

Размеры горячедеформированных кругов: диаметр - - мм, вес - - кг, длина - -.

Регламентирует производство, поставки и эксплуатацию кругов - мм стандарт -.

Купить круги горячедеформированные - мм из стали для деталей, работающих при повышенной температуре и давлении с быстрой доставкой из Европы можно в нашей компании.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов