



## Круг (пруток) 450мм ASTM A29



1005, 1006, 1008, 1010, 1011, 1012, 1013, 1015,  
1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023,  
1025, 1026, 1029, 1030, 1034, 1035, 1037, 1038,  
1039, 1040, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1049,  
1050, 1053, 1055, 1059, 1060, 1064, 1065, 1069,  
1070, 1071, 1074, 1075, 1078, 1080, 1084, 1086,  
1090, 1095, 1108, 1109, 1110, 1116, 1117, 1118,  
1119, 1132, 1137, 1139, 1140, 1141, 1144, 1145,  
1146, 1151, 1211, 1212, 1213, 1215, 12L13, 12L14,  
12L15, 1330, 1335, 1340, 1345, 1513, 1518, 1522,  
1524, 1525, 1526, 1527, 1536, 1541, 1547, 1548,  
1551, 1552, 1561, 1566, 1572, 4012, 4023, 4024,  
4027, 4028, 4032, 4037, 4042, 4047, 4118, 4120,  
4121, 4130, 4135, 4137, 4140, 4142, 4145, 4147,  
4150, 4161, 4320, 4340, 43B40, 4419, 4422, 4427,  
4615, 4620, 4621, 4626, 4715, 4718, 4720, 4815,  
4817, 4820, 5015, 5046, 50B44, 50B46, 50B50, 50B60,  
5115, 5120, 5130, 5132, 5135, 5140, 5145, 5147,  
5150, 5155, 5160, 51B60, 6118, 6150, 8115, 81B45,  
8615, 8617, 8620, 8622, 8625, 8627, 8630, 8637,  
8640, 8642, 8645, 8650, 8655, 8660, 8720, 8740,  
8822, 9254, 9255, 9259, 9260, 94B17, 94B30, E 4340,  
E 50100, E 51100, E 52100, E 9310, M 1008, M 1010, M  
1012, M 1015, M 1017, M 1020, M 1023, M 1025, M  
1031, M 1044

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	1 247,8556
Диаметр, d (мм)	450
Длина, l (м)	по запросу
Сортировка на сайте	880

Характеристика	Значение
Стандарт	ASTM A29

Круг (пруток) стальной относится к одному из типов сортового металлопроката. Круги по спецификации [ASTM A29](#) производятся методом горячего проката или с помощью холодного волочения. Для изготовления черных кругов используются углеродистые и легированные стали.

К основным физико-механическим характеристикам стальных кругов ASTM относятся: доступность обработки, высокие эксплуатационные качества, хорошая ударная вязкость, прочность, устойчивость к нагрузкам, антикоррозионные свойства (после оцинковки), простота применения, возможность деформации. Круги из их углеродистых и легированных сталей достаточно надежные и не склонны к образованию дефектов (трещин, сколов и т.д.)

Стальной круг (пруток) выдерживает больше осевые нагрузки, не подвергается воздействию климатических факторов (влаги, солнечных лучей, повышенной / пониженной температуры).

Круги из стали используются для сооружения металлоконструкций и каркасов разной сложности. Применяются прутки для производства деталей, механизмов машин, в качестве заготовок. Основная сфера применения стальных прутков [ASTM A29](#) - строительство. Используются круги в каркасном и монолитном способах возведения зданий.

Кроме этого, стальные прутки применяются в машино-, станко-, приборо-, кораблестроении, в сельском хозяйстве и энергетике, а также в мебельном производстве и архитектуре.

Широкое распространение стальных прутков обусловлено их физико-механическими характеристиками и большим количеством типоразмеров. Наиболее востребованы круги диаметром - - мм, весом - -кг/м и длиной -.

### **В компании ЕМК вы можете купить круги ASTM A29 из сталей:**

1042, 1043, 51B60, 6118, 6150, E 52100, E 9310, M 1008, 4340, 43B40.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов