

Bright steel round bar, bright carbon and alloy steels - Imperial sizes

SIZE INS.	ENIA Freecutting (230M07)	230M07PG (230M07 PG)	230M07 Pb Leaded Freecutting (230M07Pb)	EN3B (070M20)	EN32B (080A15)	EN8D (080A42)	EN8DM (212A42)	EN9 (070M55)	EN32M (210M15)	EN16T (605M36T)	EN16MT (606M36T)	EN 19T (709M40T)	EN24T (817M40T)	EN31 (535A99)	EN36B (655M13)	EN352 (637M17)	EN353 (815M17)	KGS WEIGHT/FT
1/8				•	•													0.019
5/32	•			•	•													0.029
3/16	•			•														0.042
7/32			•															0.059
1/4	•	•	•	•	•	•	•							•				0.075
9/32			•															0.096
5/16	•	•	•	•	•		•											0.118
11/32			•															0.144
3/8	•	•	•	•	•		•		•	•			•					0.170
7/16	•	•	•	•	•		•		•									0.231
1/2	•	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•		•			0.303
0.556										•								0.374
9/16	•			•	•		•		•									0.383
5/8	•	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•		•			0.473
11/16	•																	0.572
3/4	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•			0.680
13/16			•															0.798
7/8	•	•	•	•	•		•		•		•	•	•		•			0.925
29/32			•															0.994
15/16	•		•															1.065
1	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•			1.211
1.1/16	•		•	•	•													1.365
1.1/8	•	•		•			•		•		•	•	•		•			1.533
1.3/16			•															1.710
1.1/4	•		•	•	•	•	•		•		•	•	•		•			1.891
1.5/16	•		•														•	2.086
1.329																•		2.137
1.3/8	•		•	•	•		•		•		•	•	•		•			2.290
1.1/2	•	•	•	•	•	•	•		•		•	•	•		•			2.726
1.5/8	•		•	•	•		•		•			•	•		•			3.197
1.3/4	•	•	•	•	•	•	•		•		•	•	•		•			3.710
1.7/8	•		•	•	•				•	•	•		•					4.259



Bright steel round bar, bright carbon and alloy steels - Imperial sizes

SIZE INS.	ENIA Freecutting (230M07)	230M07PG (230M07 PG)	230M07 Pb Leaded Freecutting (230M07Pb)	EN3B (070M20)	EN32B (080A15)	EN8D (080A42)	EN8DM (212A42)	EN9 (070M55)	EN32M (210M15)	EN16T (605M36T)	EN16MT (606M36T)	EN19T (709M40T)	EN24T (817M40T)	EN31 (535A99)	EN36B (655M13)	EN352 (637M17)	EN353 (815M17)	KGS WEIGHT/FT
2	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•		•			4.844
2.1/8	•		•	•	•		•											5.470
2.1/4	•		•	•	•	•	•			•		•	•		•			6.132
2.3/8	•		•	•	•	•	•			•								6.835
2.1/2	•		•	•	•	•	•			•	•	•	•		•			7.570
2.5/8	•		•	•	•		•											8.346
2.3/4	•		•	•	•		•			•			•		•			9.158
2.7/8	•			•	•													10.010
3	•		•	•	•	•	•		•	•		•	•		•			10.899
3.1/8	•																	12.800
3.1/4	•		•	•	•	•	•											13.798
3.1/2	•		•	•	•	•												14.837
3.5/8	•																	15.916
3.3/4	•			•	•	•												17.032
4	•			•	•	•												19.382
4.1/4	•			•	•	•												21.881
4.1/2	•			•	•	•												24.526
4.5/8	•																	25.883
4.3/4	•			•	•	•												27.329
5	•			•	•	•												30.282
5.1/4	•			•	•													33.384
5.1/2	•			•	•	•												36.641
5.3/4				•	•													40.048
6	•			•	•	•												43.604
6.1/4	•			•	•													47.310
6.1/2	•			•	•													51.165
6.3/4	•			•	•													55.202
7	•			•	•													59.330
7.1/2	•			•	•													68.130
8	•			•	•													77.519
8.1/2	•			•	•													87.422
9	•			•	•													98.113
9.1/2				•	•													109.202
10				•	•													121.110
10.1/2				•	•													133.402
- 11				•	•													146.557
12				•	•													174.408

Whilst every effort has been taken to ensure the accuracy of this publication, Acton Bright Steel Ltd cannot accept responsibility for any errors, omissions or mis-statements. Acton Bright Steel Ltd also reserves the right to change all or any part of the information contained within this data sheet without notice.