

# COLD FINISHED ROUNDS - 1018

ASTM A108 / 1018

Stock Length 12' & 20'



Size Inches	Weight / Ft Lbs	12'	20'
1/8 . . . . .	.042 . . . .	0.50	
3/16 . . . . .	.094 . . . .	1.12	
1/4 . . . . .	.167 . . . .	2.00	
5/16 . . . . .	.260 . . . .	3.12	
3/8 . . . . .	.376 . . . .	4.51 . .	7.51
7/16 . . . . .	.511 . . . .	6.13	
1/2 . . . . .	.668 . . . .	8.02	
9/16 . . . . .	.845 . . . .	10.14	
5/8 . . . . .	1.04 . . . .	12.48 . .	20.81
11/16 . . . . .	1.26 . . . .	15.12	
3/4 . . . . .	1.50 . . . .	18.00 . .	30.00
13/16 . . . . .	1.76 . . . .	21.12	
7/8 . . . . .	2.04 . . . .	24.48	
15/16 . . . . .	2.35 . . . .	28.20 . .	47.00
1 . . . . .	2.67 . . . .	32.04 . .	53.40
1-1/16 . . . . .	3.01 . . . .	36.12	
1-1/8 . . . . .	3.38 . . . .	40.565	
1-3/16 . . . . .	3.77 . . . .	45.24	
1-1/4 . . . . .	4.17 . . . .	50.04 . .	83.40
1-5/16 . . . . .	4.60 . . . .	55.20 . .	91.99
1-3/8 . . . . .	5.05 . . . .	60.60	
1-7/16 . . . . .	5.52 . . . .	66.24 . .	110.40
1-1/2 . . . . .	6.01 . . . .	72.12 . .	120.20
1-9/16 . . . . .	6.52 . . . .	78.24 . .	130.39
1-5/8 . . . . .	7.05 . . . .	84.60	
1-11/16 . . . . .	7.60 . . . .	91.20 . .	151.99
1-3/4 . . . . .	8.18 . . . .	98.16 . .	163.61
1-7/8 . . . . .	9.39 . . . .	112.68 . .	187.80
1-15/16 . . . . .	10.02 . . . .	120.24 . .	200.40
2 . . . . .	10.68 . . . .	128.16 . .	213.60
2-1/16 . . . . .	11.36 . . . .		227.20
2-1/8 . . . . .	12.06 . . . .		241.20
2-3/16 . . . . .	12.78 . . . .	153.36 . .	255.60
2-1/4 . . . . .	13.52 . . . .		270.41
2-3/8 . . . . .	15.06 . . . .		301.20
2-7/16 . . . . .	15.87 . . . .		317.40
2-1/2 . . . . .	16.69 . . . .	200.28 . .	333.79
2-5/8 . . . . .	18.40 . . . .		367.99
2-11/16 . . . . .	19.29 . . . .		385.80
2-3/4 . . . . .	20.20 . . . .	242.40 . .	403.99
2-7/8 . . . . .	22.07 . . . .	264.84 . .	441.41
2-15/16 . . . . .	23.04 . . . .		460.80
3 . . . . .	24.03 . . . .		480.60
3-1/8 . . . . .	26.08 . . . .		521.59
3-1/4 . . . . .	28.21 . . . .		564.19
3-7/16 . . . . .	31.59 . . . .		631.70
3-1/2 . . . . .	32.71 . . . .		654.19
3-3/4 . . . . .	37.55 . . . .		751.00
3-15/16 . . . . .	41.44 . . . .		828.79
4 . . . . .	42.73 . . . .	512.76 . .	854.59
4-1/2 . . . . .	54.08 . . . .		1081.60
5 . . . . .	66.76 . . . .		1335.19
6 . . . . .	96.13 . . . .		1922.59

# COLD FINISHED ROUNDS 1045

Stock Length 12' - 20' - 24' Random



Size Inches	Weight / Ft Lbs	12'	20'	24'
3/8 . . . .	.376 . . . .	4.51 . . . .	7.51	
1/2 . . . .	.668 . . . .	8.02		
5/8 . . . .	1.040 . . . .	12.48		
3/4 . . . .	1.500 . . . .		30.00	
7/8 . . . .	2.040 . . . .	24.48		
1 . . . . .	2.670 . . . .	32.04 . . . .	53.40	
1 TGP . . .	2.670 . . . .			64.08
1-1/8 . . .	3.380 . . . .	40.56 . . . .	67.60	
1-1/4 . . .	4.200 . . . .	50.40 . . . .	83.40	
1-5/16 . . .	4.6 . . . . .		92.00	
1-3/8 . . .	5.050 . . . .	60.60		
1-7/16 . . .	5.520 . . . .	66.24		
1-1/2 . . .	6.010 . . . .	72.12 . . . .	120.20	
1-5/8 . . .	7.050 . . . .	84.60		
1-3/4 . . .	8.180 . . . .		163.60	
2 . . . . .	10.680 . . . .	128.16 . . . .	213.60	
2 TGP . . .	10.680 . . . .	128.16		
2-1/8 . . .	12.060 . . . .		241.20	
2-3/16 . . .	12.780 . . . .		255.60	
2-1/4 . . .	13.52 . . . .		270.41	
2-3/8 . . .	15.060 . . . .		301.20	
2-7/16 . . .	15.870 . . . .		317.40	
2-1/2 . . .	16.690 . . . .	200.30 . . . .	333.84	
2-3/4 . . .	20.2 . . . . .		403.99	
3 . . . . .	24.030 . . . .		480.60	
3-1/2 . . .	32.71 . . . .		654.20	
4 . . . . .	42.730 . . . .		854.60	
5 . . . . .	66.760 . . . .		1335.19	

# COLD FINISHED ROUNDS 12L14

Stock Length 12' Random



Size Inches	Weight / Ft Lbs	12'
3/8 . . . . .	0.376 . . . .	4.51
1/2 . . . . .	0.668 . . . .	8.02
3/4 . . . . .	1.500 . . . .	18.00
7/8 . . . . .	2.040 . . . .	24.48
1 . . . . .	2.670 . . . .	32.04
1-1/8 . . . .	3.380 . . . .	40.56
1-1/4 . . . .	4.200 . . . .	50.04
1-3/8 . . . .	5.050 . . . .	60.60
1-1/2 . . . .	6.010 . . . .	72.12
2 . . . . .	10.68 . . . .	128.16
2-1/2 . . . .	16.90 . . . .	200.28

## COLD FINISHED ROUNDS

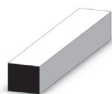
4140 / 4142 – 12' Random Length



Size Inches	Weight / Ft Lbs	12'
1/4 . . . . .	0.167 . . . . .	2.00
3/8 . . . . .	0.376 . . . . .	4.51
7/16 . . . . .	0.511 . . . . .	6.13
1/2 . . . . .	0.668 . . . . .	8.02
9/16 . . . . .	0.845 . . . . .	10.14
5/8 . . . . .	1.040 . . . . .	12.48
3/4 . . . . .	1.500 . . . . .	18.00
7/8 . . . . .	2.040 . . . . .	24.48
1 . . . . .	2.670 . . . . .	32.04
1-1/4 . . . . .	4.170 . . . . .	50.04
1-3/8 . . . . .	5.050 . . . . .	60.60
1-1/2 . . . . .	6.010 . . . . .	72.12
1-5/8 . . . . .	7.050 . . . . .	84.60
1-3/4 . . . . .	8.180 . . . . .	98.17
1-7/8 . . . . .	9.390 . . . . .	112.68
2 . . . . .	10.680 . . . . .	128.16
2-1/4 . . . . .	13.520 . . . . .	162.25
2-3/8 . . . . .	15.060 . . . . .	180.72
2-1/2 . . . . .	16.690 . . . . .	200.28
2-3/4 . . . . .	20.200 . . . . .	242.40
3 . . . . .	24.030 . . . . .	288.36
3-1/4 . . . . .	28.210 . . . . .	338.52
3-1/2 . . . . .	32.710 . . . . .	392.52

## COLD FINISHED SQUARES

C1018 - 12' Random Length



Size Inches	Weight / Ft Lbs	12'
1/8 . . . . .	0.053 . . . . .	0.64
3/16 . . . . .	0.120 . . . . .	1.44
1/4 . . . . .	0.214 . . . . .	2.56
5/16 . . . . .	0.331 . . . . .	3.97
3/8 . . . . .	0.479 . . . . .	5.74
7/16 . . . . .	0.650 . . . . .	7.80
1/2 . . . . .	0.850 . . . . .	10.20
9/16 . . . . .	1.080 . . . . .	12.96
5/8 . . . . .	1.330 . . . . .	15.96
3/4 . . . . .	1.910 . . . . .	22.92
7/8 . . . . .	2.600 . . . . .	31.20
15/16 . . . . .	2.990 . . . . .	35.88
1 . . . . .	3.400 . . . . .	40.80
1-1/8 . . . . .	4.300 . . . . .	51.60
1-1/4 . . . . .	5.310 . . . . .	63.72
1-3/8 . . . . .	6.430 . . . . .	77.16
1-1/2 . . . . .	7.650 . . . . .	91.80
1-3/4 . . . . .	10.410 . . . . .	124.92
2 . . . . .	13.600 . . . . .	163.20
2-1/4 . . . . .	17.220 . . . . .	206.70
2-1/2 . . . . .	21.250 . . . . .	255.00
3 . . . . .	30.600 . . . . .	367.20
4 . . . . .	54.450 . . . . .	653.40

# STRESS RELIEVED ROUNDS 1144

Cold Finish, ASTM A311  
12' Random Length



Size Inches	Weight / Ft. Lbs.	12'
1/4 . . . . .	0.167 . . . . .	2.00
5/16 . . . . .	0.260 . . . . .	3.13
3/8 . . . . .	0.376 . . . . .	4.51
7/16 . . . . .	0.511 . . . . .	6.13
1/2 . . . . .	0.668 . . . . .	8.02
9/16 . . . . .	0.845 . . . . .	10.14
5/8 . . . . .	1.040 . . . . .	12.48
3/4 . . . . .	1.500 . . . . .	18.00
13/16 . . . . .	1.760 . . . . .	21.12
7/8 . . . . .	2.040 . . . . .	24.48
15/16 . . . . .	2.350 . . . . .	28.20
1 . . . . .	2.670 . . . . .	32.04
1-1/16 . . . . .	3.010 . . . . .	36.12
1-1/8 . . . . .	3.380 . . . . .	40.56
1-3/16 . . . . .	3.770 . . . . .	45.24
1-1/4 . . . . .	4.170 . . . . .	50.04
1-5/16 . . . . .	4.600 . . . . .	55.20
1-3/8 . . . . .	5.050 . . . . .	60.60
1-7/16 . . . . .	5.520 . . . . .	66.24
1-1/2 . . . . .	6.010 . . . . .	72.12
1-5/8 . . . . .	7.050 . . . . .	84.60
1-11/16 . . . . .	7.600 . . . . .	91.20
1-3/4 . . . . .	8.180 . . . . .	98.16
1-7/8 . . . . .	9.390 . . . . .	112.68
1-15/16 . . . . .	10.020 . . . . .	120.24
2 . . . . .	10.680 . . . . .	128.16
2-1/8 . . . . .	12.060 . . . . .	144.72
2-3/16 . . . . .	12.780 . . . . .	153.36
2-1/4 . . . . .	13.520 . . . . .	162.24
2-7/16 . . . . .	15.870 . . . . .	190.44
2-1/2 . . . . .	16.690 . . . . .	200.28
2-3/4 . . . . .	20.190 . . . . .	242.40
2-15/16 . . . . .	23.040 . . . . .	276.48
3 . . . . .	24.030 . . . . .	288.36
3-1/4 . . . . .	28.210 . . . . .	338.52
3-7/16 . . . . .	31.590 . . . . .	379.02
3-1/2 . . . . .	32.710 . . . . .	392.52
3-15/16 . . . . .	41.440 . . . . .	497.28
4 . . . . .	42.730 . . . . .	512.76
4-1/4 . . . . .	48.230 . . . . .	578.77