

Carbon Steel Round Tubing Chart

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft	
1/8"	0.13	0.02	0.08	0.0242	
	0.13	0.03	0.08	0.0267	
	0.13	0.03	0.07	0.0290	
5/32"	0.13	0.04	0.06	0.0336	
	0.16	0.03	0.1	0.0383	
	0.16	0.04	0.09	0.0453	
3/16"	0.19	0.02	0.14	0.0390	
	0.19	0.03	0.13	0.0478	
	0.19	0.04	0.12	0.0572	
	0.19	0.05	0.09	0.0727	
	0.19	0.07	0.06	0.0854	
	1/4"	0.25	0.02	0.21	0.0536
	0.25	0.03	0.19	0.0664	
	0.25	0.03	0.18	0.0765	
	0.25	0.04	0.18	0.0804	
	0.25	0.05	0.15	0.1052	
	0.25	0.06	0.13	0.1189	
	0.25	0.07	0.12	0.1284	
	0.25	0.08	0.09	0.1433	
	0.25	0.08	0.08	0.1480	
	0.25	0.1	0.06	0.1573	
5/16"	0.31	0.02	0.27	0.0681	
	0.31	0.03	0.26	0.0849	
	0.31	0.03	0.25	0.0983	
	0.31	0.04	0.24	0.1035	
	0.31	0.05	0.21	0.1376	
	0.31	0.06	0.2	0.1573	
	0.31	0.07	0.18	0.1715	
	0.31	0.08	0.15	0.2030	
	0.31	0.1	0.12	0.2202	
	0.31	0.12	0.07	0.2461	
	3/8"	0.38	0.02	0.33	0.0829
	0.38	0.03	0.32	0.1038	
	0.38	0.03	0.31	0.1205	
	0.38	0.04	0.31	0.1271	
	0.38	0.05	0.28	0.1706	
	0.38	0.06	0.26	0.1964	
	0.38	0.07	0.25	0.2152	
	0.38	0.08	0.21	0.2588	
	0.38	0.1	0.19	0.2841	

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
3/8"	0.38	0.11	0.16	0.3097
	0.38	0.12	0.14	0.3268
7/16"	0.44	0.03	0.38	0.1223
	0.44	0.04	0.37	0.1503
	0.44	0.05	0.34	0.2030
	0.44	0.06	0.32	0.2348
	0.44	0.07	0.31	0.2582
	0.44	0.08	0.27	0.3138
	0.44	0.1	0.25	0.3470
	0.44	0.11	0.22	0.3818
	0.44	0.12	0.2	0.4063
1/2"	0.5	0.03	0.44	0.1411
	0.5	0.03	0.44	0.1599
	0.5	0.04	0.43	0.1738
	0.5	0.04	0.42	0.2054
	0.5	0.05	0.41	0.2230
	0.5	0.05	0.4	0.2360
	0.5	0.06	0.38	0.2738
	0.5	0.07	0.37	0.3020
	0.5	0.07	0.36	0.3291
	0.5	0.08	0.33	0.3696
	0.5	0.1	0.31	0.4109
	0.5	0.11	0.28	0.4552
	0.5	0.12	0.26	0.4870
	0.5	0.13	0.23	0.5238
	0.5	0.14	0.21	0.5452
	0.5	0.16	0.19	0.5731
	0.5	0.19	0.12	0.6264
	9/16"	0.56	0.03	0.51
	0.56	0.03	0.5	0.1811
	0.56	0.04	0.49	0.1970
	0.56	0.05	0.46	0.2685
	0.56	0.07	0.43	0.3450
	0.56	0.08	0.4	0.4246
	0.56	0.1	0.37	0.4738
	0.56	0.11	0.34	0.5273
	0.56	0.12	0.32	0.5665
	0.56	0.13	0.29	0.6125
	0.56	0.16	0.25	0.6764
	0.56	0.19	0.19	0.7509

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
5/8"	0.63	0.03	0.57	0.1785
	0.63	0.04	0.56	0.2205
	0.63	0.05	0.53	0.3014
	0.63	0.06	0.51	0.3512
	0.63	0.06	0.51	0.3621
	0.63	0.07	0.5	0.3888
	0.63	0.07	0.48	0.4252
	0.63	0.08	0.46	0.4805
	0.63	0.1	0.44	0.5377
	0.63	0.11	0.41	0.6007
	0.63	0.12	0.39	0.6472
	0.63	0.13	0.36	0.6950
	0.63	0.13	0.36	0.7027
	0.63	0.16	0.31	0.7814
	0.63	0.19	0.25	0.8774
	0.63	0.22	0.19	0.9496
	0.63	0.25	0.13	1.0013
11/16"	0.69	0.05	0.59	0.3339
	0.69	0.07	0.56	0.4318
	0.69	0.08	0.52	0.5354
	0.69	0.08	0.52	0.5410
	0.69	0.1	0.5	0.6006
	0.69	0.11	0.47	0.6729
	0.69	0.12	0.45	0.7267
	0.69	0.16	0.38	0.8847
3/4"	0.75	0.03	0.69	0.2159
	0.75	0.04	0.68	0.2673
	0.75	0.05	0.65	0.3668
	0.75	0.06	0.63	0.4287
	0.75	0.6	-0.45	0.9612
	0.75	0.06	0.62	0.4622
	0.75	0.07	0.62	0.4755
	0.75	0.07	0.61	0.5084
	0.75	0.08	0.58	0.5913
	0.75	0.1	0.56	0.6646
	0.75	0.11	0.53	0.7462
	0.75	0.12	0.51	0.8074
	0.75	0.13	0.5	0.8344
	0.75	0.13	0.48	0.8816
	0.75	0.16	0.44	0.9897

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
3/4"	0.75	0.17	0.41	1.0618
	0.75	0.19	0.37	1.1284
	0.75	0.22	0.31	1.2420
	0.75	0.25	0.25	1.3350
7/8"	0.88	0.02	0.02	0.2004
	0.88	0.03	0.03	0.2533
	0.88	0.03	0.03	0.3054
	0.88	0.04	0.04	0.3140
	0.88	0.05	0.05	0.4323
	0.88	0.07	0.07	0.5623
	0.88	0.07	0.07	0.6175
	0.88	0.08	0.08	0.7021
	0.88	0.1	0.1	0.7914
	0.88	0.11	0.11	0.8917
	0.88	0.11	0.11	0.8987
	0.88	0.12	0.12	0.9676
	0.88	0.13	0.13	1.0013
	0.88	0.13	0.13	1.0605
	0.88	0.16	0.16	1.1919
	0.88	0.16	0.16	1.1979
	0.88	0.18	0.18	1.3361
	0.88	0.19	0.19	1.3633
	0.88	0.19	0.19	1.3794
	0.88	0.22	0.22	1.5343
	0.88	0.25	0.25	1.6688
	0.88	0.31	0.31	1.8787
1"	1	0.02	0.96	0.2298
	1	0.03	0.94	0.2907
	1	0.04	0.93	0.3607
	1	0.05	0.9	0.4977
	1	0.06	0.88	0.5835
	1	0.07	0.87	0.6491
	1	0.08	0.83	0.8129
	1	0.09	0.82	0.8659
	1	0.1	0.81	0.9182
	1	0.11	0.78	1.0372
	1	0.11	0.78	1.0456
	1	0.12	0.76	1.1278
	1	0.13	0.75	1.1681
	1	0.13	0.73	1.2393

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
1"	1	0.15	0.7	1.3467
	1	0.15	0.69	1.3914
	1	0.16	0.69	1.4062
	1	0.17	0.66	1.5210
	1	0.18	0.64	1.5764
	1	0.19	0.62	1.6304
	1	0.22	0.56	1.8267
	1	0.24	0.52	1.9369
	1	0.25	0.5	2.0025
1 1/8"	1.13	0.04	1.06	0.4074
	1.13	0.05	1.03	0.5631
	1.13	0.07	1	0.7359
	1.13	0.08	0.96	0.9237
	1.13	0.1	0.94	1.0450
	1.13	0.11	0.91	1.1827
	1.13	0.12	0.89	1.2880
	1.13	0.13	0.88	1.3350
	1.13	0.13	0.86	1.4182
	1.13	0.16	0.81	1.6144
	1.13	0.17	0.78	1.7506
	1.13	0.18	0.77	1.8167
	1.13	0.18	0.76	1.8492
	1.13	0.19	0.75	1.8813
	1.13	0.22	0.69	2.1191
	1.13	0.25	0.63	2.3229
	1.13	0.25	0.63	2.3363
	1.13	0.28	0.56	2.5329
	1.13	0.31	0.5	2.7144
1 1/4"	1.25	0.03	1.19	0.4163
	1.25	0.04	1.18	0.4542
	1.25	0.05	1.15	0.6285
	1.25	0.06	1.13	0.7626
	1.25	0.07	1.12	0.8226
	1.25	0.08	1.08	1.0345
	1.25	0.1	1.06	1.1719
	1.25	0.11	1.03	1.3283
	1.25	0.12	1.01	1.4482
	1.25	0.13	1	1.5019
	1.25	0.13	0.98	1.5971
	1.25	0.16	0.94	1.8227

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
1 1/8"	1.25	0.17	0.91	1.9802
	1.25	0.18	0.89	2.0570
	1.25	0.19	0.88	2.1042
	1.25	0.19	0.87	2.1323
	1.25	0.22	0.81	2.4114
	1.25	0.23	0.78	2.5391
	1.25	0.25	0.75	2.6700
1 3/8"	1.38	0.02	1.33	0.3179
	1.38	0.04	1.31	0.5009
	1.38	0.05	1.28	0.6939
	1.38	0.06	1.25	0.8560
	1.38	0.07	1.25	0.9094
	1.38	0.08	1.21	1.1453
	1.38	0.1	1.19	1.2987
	1.38	0.11	1.16	1.4738
	1.38	0.12	1.14	1.6084
	1.38	0.13	1.13	1.6688
	1.38	0.13	1.11	1.7760
	1.38	0.16	1.06	2.0310
	1.38	0.17	1.03	2.2099
	1.38	0.18	1.02	2.2864
	1.38	0.19	1	2.3833
	1.38	0.22	0.94	2.7038
	1.38	0.25	0.88	3.0038
	1.38	0.28	0.81	3.2832
	1.38	0.31	0.75	3.5501
	1.38	0.38	0.63	4.0050
1 1/2"	1.5	0.04	1.43	0.5476
	1.5	0.05	1.4	0.7593
	1.5	0.06	1.38	0.8932
	1.5	0.06	1.37	0.9669
	1.5	0.07	1.37	0.9962
	1.5	0.08	1.33	1.2561
	1.5	0.1	1.31	1.4255
	1.5	0.11	1.28	1.6193
	1.5	0.12	1.26	1.7686
	1.5	0.12	1.26	1.7955
	1.5	0.12	1.25	1.8223
	1.5	0.13	1.25	1.8356
	1.5	0.13	1.25	1.8623

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
1 1/2"	1.5	0.13	1.23	1.9549
	1.5	0.16	1.19	2.2392
	1.5	0.18	1.14	2.5376
	1.5	0.19	1.12	2.6343
	1.5	0.22	1.06	2.9962
	1.5	0.23	1.03	3.1639
	1.5	0.24	1.02	3.2296
	1.5	0.25	1.01	3.3054
	1.5	0.25	1	3.3375
	1.5	0.28	0.94	3.6583
	1.5	0.3	0.91	3.7965
	1.5	0.31	0.87	3.9680
	1.5	0.34	0.81	4.2471
	1.5	0.38	0.75	4.5056
	1.5	0.42	0.66	4.8303
	1.5	0.42	0.66	4.8585
	1.5	0.44	0.62	4.9679
1.5	0.5	0.5	5.3400	
1 5/8"	1.63	0.04	1.56	0.5943
	1.63	0.05	1.53	0.8248
	1.63	0.06	1.51	0.9707
	1.63	0.06	1.5	1.0510
	1.63	0.07	1.5	1.0830
	1.63	0.08	1.46	1.3669
	1.63	0.1	1.44	1.5523
	1.63	0.11	1.41	1.7648
	1.63	0.12	1.39	1.9288
	1.63	0.13	1.38	2.0025
	1.63	0.13	1.36	2.1338
	1.63	0.16	1.31	2.4475
	1.63	0.18	1.28	2.7101
	1.63	0.18	1.27	2.7779
	1.63	0.19	1.25	2.9119
	1.63	0.22	1.19	3.2885
	1.63	0.24	1.14	3.5988
1.63	0.25	1.13	3.6713	
1.63	0.28	1.06	4.0335	
1.63	0.31	1	4.3858	
1.63	0.34	0.94	4.6762	
1.63	0.38	0.88	5.0063	

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
1 5/8"	1.63	0.44	0.75	5.5526
	1.63	0.5	0.63	6.0075
1 3/4"	1.75	0.05	1.65	0.8902
	1.75	0.07	1.62	1.1697
	1.75	0.08	1.58	1.4777
	1.75	0.1	1.56	1.6792
	1.75	0.11	1.53	1.9103
	1.75	0.12	1.52	2.0243
	1.75	0.12	1.51	2.0890
	1.75	0.12	1.51	2.1212
	1.75	0.12	1.5	2.1533
	1.75	0.13	1.5	2.1694
	1.75	0.13	1.5	2.2014
	1.75	0.13	1.49	2.2173
	1.75	0.13	1.48	2.3127
	1.75	0.16	1.44	2.6557
	1.75	0.19	1.37	3.1362
	1.75	0.2	1.36	3.2384
	1.75	0.22	1.31	3.5809
1.75	0.22	1.31	3.6228	
1.75	0.24	1.28	3.8023	
1.75	0.25	1.25	4.0050	
1.75	0.28	1.19	4.4086	
1.75	0.31	1.12	4.8037	
1.75	0.36	1.03	5.3443	
1.75	0.37	1.02	5.3990	
1.75	0.37	1.01	5.4316	
1.75	0.37	1.01	5.4532	
1.75	0.38	1	5.5069	
1.75	0.44	0.87	6.1373	
1.75	0.5	0.75	6.6750	
1.75	0.63	0.5	7.5094	
1 7/8"	1.88	0.03	1.82	0.5523
	1.88	0.04	1.81	0.6878
	1.88	0.05	1.78	0.9556
	1.88	0.07	1.75	1.2565
	1.88	0.08	1.71	1.5885
	1.88	0.1	1.69	1.8060
	1.88	0.11	1.66	2.0558
	1.88	0.12	1.64	2.2492

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
1 7/8"	1.88	0.13	1.63	2.3363
	1.88	0.16	1.56	2.8640
	1.88	0.18	1.52	3.2585
	1.88	0.19	1.5	3.3552
	1.88	0.19	1.5	3.3872
	1.88	0.19	1.5	3.4192
	1.88	0.19	1.49	3.4352
	1.88	0.22	1.44	3.8733
	1.88	0.22	1.44	3.8886
	1.88	0.24	1.4	4.1610
	1.88	0.25	1.38	4.3388
	1.88	0.28	1.31	4.7837
	1.88	0.31	1.25	5.2082
	1.88	0.31	1.25	5.2215
	1.88	0.38	1.13	6.0075
	1.88	0.44	1	6.7221
	1.88	0.47	0.94	7.0425
	1.88	0.5	0.88	7.3425
2"	2	0.04	1.93	0.7345
	2	0.05	1.9	1.0210
	2	0.06	1.88	1.2030
	2	0.07	1.87	1.3433
	2	0.08	1.85	1.5617
	2	0.08	1.83	1.6993
	2	0.1	1.81	1.9328
	2	0.11	1.79	2.1251
	2	0.11	1.78	2.2014
	2	0.12	1.76	2.4094
	2	0.13	1.75	2.5031
	2	0.13	1.74	2.5591
	2	0.13	1.73	2.6705
	2	0.14	1.73	2.6890
	2	0.16	1.69	3.0723
	2	0.17	1.66	3.3580
	2	0.18	1.64	3.4988
	2	0.19	1.62	3.6382
	2	0.2	1.6	3.8448
	2	0.22	1.56	4.1656
	2	0.24	1.53	4.4298
	2	0.24	1.52	4.5112

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
2"	2	0.24	1.51	4.5760
	2	0.25	1.5	4.6725
	2	0.25	1.49	4.7364
	2	0.28	1.44	5.1589
	2	0.31	1.37	5.6394
	2	0.34	1.31	6.0840
	2	0.37	1.26	6.4142
	2	0.38	1.25	6.5081
	2	0.44	1.12	7.3068
	2	0.49	1.01	7.9347
	2	0.5	1	8.0100
	2	0.56	0.87	8.6405
	2	0.63	0.75	9.1781
	2	0.75	0.5	10.0125
2 1/8"	2.13	0.05	2.03	1.0864
	2.13	0.06	2.01	1.2589
	2.13	0.07	2	1.4301
	2.13	0.08	1.96	1.8101
	2.13	0.1	1.94	2.0596
	2.13	0.1	1.93	2.1627
	2.13	0.12	1.89	2.5696
	2.13	0.13	1.88	2.6700
	2.13	0.16	1.81	3.2805
	2.13	0.17	1.79	3.5495
	2.13	0.18	1.76	3.8143
	2.13	0.19	1.75	3.8518
	2.13	0.19	1.75	3.8892
	2.13	0.19	1.75	3.9079
	2.13	0.19	1.74	3.9637
	2.13	0.22	1.69	4.4580
	2.13	0.25	1.63	5.0063
	2.13	0.26	1.62	5.0928
	2.13	0.28	1.56	5.5340
	2.13	0.3	1.53	5.8473
	2.13	0.31	1.5	6.0572
	2.13	0.38	1.38	7.0088
	2.13	0.44	1.25	7.8915
	2.13	0.5	1.13	8.6775
	2.13	0.56	1	9.3921
	2.13	0.63	0.88	10.0125

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
2 1/4"	2.25	0.04	2.17	0.9904
	2.25	0.05	2.15	1.1518
	2.25	0.07	2.12	1.5168
	2.25	0.08	2.1	1.7422
	2.25	0.08	2.08	1.9209
	2.25	0.1	2.06	2.1865
	2.25	0.11	2.03	2.4924
	2.25	0.12	2.01	2.7298
	2.25	0.12	2	2.7941
	2.25	0.13	2	2.8369
	2.25	0.13	1.99	2.9009
	2.25	0.14	1.98	3.0494
	2.25	0.16	1.94	3.4888
	2.25	0.19	1.88	4.1201
	2.25	0.19	1.87	4.1402
	2.25	0.19	1.86	4.2400
	2.25	0.22	1.81	4.7503
	2.25	0.24	1.78	5.0952
	2.25	0.25	1.75	5.3400
	2.25	0.25	1.75	5.3773
	2.25	0.25	1.74	5.4146
	2.25	0.26	1.74	5.4332
	2.25	0.26	1.73	5.5258
	2.25	0.28	1.69	5.9091
	2.25	0.31	1.63	6.4577
	2.25	0.31	1.62	6.4751
	2.25	0.34	1.56	7.0025
	2.25	0.36	1.53	7.2667
	2.25	0.38	1.5	7.5094
	2.25	0.44	1.37	8.4762
	2.25	0.5	1.25	9.3450
	2.25	0.56	1.12	10.1437
	2.25	0.63	1	10.8469
	2.25	0.75	0.75	12.0150
2 3/8"	2.38	0.07	2.25	1.6036
	2.38	0.08	2.21	2.0317
	2.38	0.1	2.19	2.3133
	2.38	0.11	2.16	2.6379
	2.38	0.12	2.14	2.8900
	2.38	0.13	2.13	3.0038

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
2 3/8"	2.38	0.15	2.08	3.5201
	2.38	0.15	2.07	3.6529
	2.38	0.16	2.06	3.6970
	2.38	0.19	2	4.3911
	2.38	0.19	1.99	4.4976
	2.38	0.2	1.98	4.5613
	2.38	0.2	1.98	4.6458
	2.38	0.2	1.97	4.7090
	2.38	0.22	1.94	5.0220
	2.38	0.22	1.94	5.0427
	2.38	0.22	1.94	5.0634
	2.38	0.25	1.88	5.6738
	2.38	0.28	1.81	6.2843
	2.38	0.31	1.75	6.8929
	2.38	0.34	1.69	7.4437
	2.38	0.38	1.63	8.0100
	2.38	0.44	1.5	9.0289
	2.38	0.44	1.5	9.0610
	2.38	0.5	1.38	10.0125
	2.38	0.63	1.13	11.6813
2 1/2"	2.5	0.04	2.43	0.9214
	2.5	0.05	2.4	1.2827
	2.5	0.07	2.37	1.6904
	2.5	0.08	2.35	1.9424
	2.5	0.08	2.33	2.1425
	2.5	0.1	2.31	2.4401
	2.5	0.11	2.29	2.6858
	2.5	0.11	2.28	2.7834
	2.5	0.12	2.26	3.0502
	2.5	0.13	2.25	3.1706
	2.5	0.13	2.23	3.3860
	2.5	0.16	2.19	3.9053
	2.5	0.18	2.14	4.4600
	2.5	0.19	2.12	4.6421
	2.5	0.22	2.06	5.3351
	2.5	0.25	2	6.0075
	2.5	0.26	1.99	6.1140
	2.5	0.28	1.94	6.6594
	2.5	0.31	1.87	7.3108
	2.5	0.34	1.81	7.9210

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
2 1/2"	2.5	0.36	1.78	8.2279
	2.5	0.38	1.75	8.5106
	2.5	0.44	1.62	9.6457
	2.5	0.5	1.5	10.6800
	2.5	0.56	1.37	11.6469
	2.5	0.62	1.27	12.3811
	2.5	0.63	1.25	12.5156
	2.5	0.75	1	14.0175
2 5/8"	2.63	0.05	2.53	1.3481
	2.63	0.07	2.5	1.7772
	2.63	0.1	2.44	2.5669
	2.63	0.12	2.39	3.2104
	2.63	0.16	2.31	4.1136
	2.63	0.18	2.27	4.7003
	2.63	0.18	2.26	4.7727
	2.63	0.19	2.25	4.8931
	2.63	0.19	2.24	5.0129
	2.63	0.22	2.19	5.6274
	2.63	0.25	2.13	6.3413
	2.63	0.28	2.06	7.0345
	2.63	0.31	2	7.7286
	2.63	0.36	1.91	8.6677
	2.63	0.38	1.88	9.0113
	2.63	0.44	1.75	10.2304
	2.63	0.5	1.63	11.3475
	2.63	0.56	1.5	12.3985
	2.63	0.63	1.38	13.3500
	2.63	0.75	1.13	15.0188
2 3/4"	2.75	0.05	2.65	1.4135
	2.75	0.07	2.62	1.8639
	2.75	0.08	2.58	2.3641
	2.75	0.09	2.57	2.6116
	2.75	0.09	2.56	2.6664
	2.75	0.1	2.56	2.6938
	2.75	0.12	2.52	3.2632
	2.75	0.12	2.51	3.3706
	2.75	0.13	2.5	3.5044
	2.75	0.13	2.49	3.6642
	2.75	0.13	2.48	3.7438
	2.75	0.16	2.44	4.3218

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
2 3/4"	2.75	0.19	2.37	5.1441
	2.75	0.22	2.31	5.9198
	2.75	0.25	2.25	6.6510
	2.75	0.25	2.25	6.6750
	2.75	0.25	2.25	6.7230
	2.75	0.31	2.12	8.1465
	2.75	0.34	2.06	8.8395
	2.75	0.36	2.02	9.2756
	2.75	0.38	2	9.5119
	2.75	0.44	1.87	10.8152
	2.75	0.5	1.75	12.0150
	2.75	0.56	1.62	13.1501
	2.75	0.62	1.51	14.1040
	2.75	0.63	1.5	14.1844
	2.75	0.75	1.25	16.0200
	2.75	0.88	1	17.5219
2 7/8"	2.88	0.07	2.75	1.9507
	2.88	0.12	2.64	3.5308
	2.88	0.13	2.63	3.6713
	2.88	0.16	2.56	4.5301
	2.88	0.19	2.5	5.3951
	2.88	0.19	2.49	5.5017
	2.88	0.2	2.47	5.7930
	2.88	0.2	2.47	5.8194
	2.88	0.22	2.44	6.2122
	2.88	0.22	2.44	6.2382
	2.88	0.25	2.38	7.0088
	2.88	0.26	2.37	7.1353
	2.88	0.28	2.32	7.6610
	2.88	0.28	2.31	7.7848
	2.88	0.31	2.25	8.5644
	2.88	0.38	2.13	10.0125
	2.88	0.44	2	11.3999
	2.88	0.5	1.88	12.6825
	2.88	0.55	1.77	13.6949
	2.88	0.56	1.75	13.9017
	2.88	0.63	1.63	15.0188
	2.88	0.75	1.38	17.0213
3"	3	0.05	2.9	1.5443
	3	0.07	2.87	2.0375

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
3"	3	0.08	2.84	2.5252
	3	0.08	2.83	2.5857
	3	0.1	2.81	2.9474
	3	0.11	2.79	3.2465
	3	0.11	2.78	3.3655
	3	0.12	2.76	3.6910
	3	0.13	2.75	3.8381
	3	0.13	2.73	4.1016
	3	0.16	2.69	4.7383
	3	0.18	2.64	5.4212
	3	0.19	2.62	5.6460
	3	0.22	2.56	6.5045
	3	0.24	2.51	7.1551
	3	0.25	2.5	7.3425
	3	0.26	2.47	7.6878
	3	0.28	2.44	8.1599
	3	0.29	2.42	8.3417
	3	0.31	2.38	8.9568
	3	0.31	2.37	8.9822
	3	0.34	2.31	9.7579
	3	0.35	2.31	9.8073
	3	0.38	2.25	10.5131
	3	0.44	2.12	11.9846
	3	0.5	2	13.3500
	3	0.56	1.87	14.6533
	3	0.63	1.75	15.8531
	3	0.69	1.62	16.9882
	3	0.75	1.5	18.0225
	3	0.88	1.25	19.8581
	3	1	1	21.3600
3 1/8"	3.13	0.05	3.03	1.6097
	3.13	0.07	3	2.1243
	3.13	0.1	2.94	3.0742
	3.13	0.1	2.93	3.2307
	3.13	0.13	2.88	4.0050
	3.13	0.17	2.78	5.4542
	3.13	0.18	2.77	5.6615
	3.13	0.19	2.75	5.8970
	3.13	0.19	2.74	6.0143
	3.13	0.2	2.73	6.1604

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
3 1/8"	3.13	0.22	2.69	6.7969
	3.13	0.25	2.63	7.6763
	3.13	0.27	2.6	8.0944
	3.13	0.28	2.56	8.5351
	3.13	0.31	2.5	9.4001
	3.13	0.33	2.47	9.7980
	3.13	0.34	2.44	10.1651
	3.13	0.38	2.38	11.0138
	3.13	0.44	2.25	12.5694
	3.13	0.5	2.13	14.0175
	3.13	0.56	2	15.4049
	3.13	0.63	1.88	16.6875
	3.13	0.75	1.63	19.0238
3 1/4"	3.25	0.07	3.12	2.2110
	3.25	0.1	3.06	3.2011
	3.25	0.12	3.01	4.0114
	3.25	0.13	3	4.1719
	3.25	0.13	2.99	4.2999
	3.25	0.13	2.98	4.4594
	3.25	0.16	2.94	5.1549
	3.25	0.18	2.89	5.9018
	3.25	0.19	2.87	6.1480
	3.25	0.22	2.81	7.0893
	3.25	0.25	2.75	7.9806
	3.25	0.25	2.75	8.0100
	3.25	0.25	2.75	8.0687
	3.25	0.26	2.73	8.3026
	3.25	0.31	2.62	9.8179
	3.25	0.34	2.56	10.6764
	3.25	0.38	2.5	11.5144
	3.25	0.44	2.37	13.1541
	3.25	0.49	2.27	14.3951
	3.25	0.5	2.25	14.6850
	3.25	0.56	2.12	16.1565
	3.25	0.63	2	17.5219
	3.25	0.75	1.75	20.0250
	3.25	0.88	1.5	22.1944
3 1/2"	3.5	0.049	3.4	1.8060
	3.5	0.063	3.37	2.3126
	3.5	0.065	3.37	2.3846

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
3 1/2"	3.5	0.083	3.33	3.0290
	3.5	0.095	3.31	3.4547
	3.5	0.109	3.28	3.9475
	3.5	0.120	3.26	4.3318
	3.5	0.125	3.25	4.5056
	3.5	0.129	3.24	4.6443
	3.5	0.134	3.23	4.8171
	3.5	0.148	3.2	5.2983
	3.5	0.156	3.19	5.5714
	3.5	0.180	3.14	6.3824
	3.5	0.188	3.12	6.6500
	3.5	0.216	3.07	7.5758
	3.5	0.217	3.07	7.6085
	3.5	0.219	3.06	7.6740
	3.5	0.220	3.06	7.7067
	3.5	0.250	3	8.6775
	3.5	0.255	2.99	8.8374
	3.5	0.262	2.98	9.0604
	3.5	0.263	2.97	9.0922
	3.5	0.270	2.96	9.3140
	3.5	0.281	2.94	9.6605
	3.5	0.300	2.9	10.2528
	3.5	0.313	2.87	10.6536
	3.5	0.375	2.75	12.5156
	3.5	0.438	2.62	14.3235
	3.5	0.500	2.5	16.0200
	3.5	0.563	2.37	17.6597
	3.5	0.600	2.3	18.5832
	3.5	0.625	2.25	19.1906
	3.5	0.750	2	22.0275
	3.5	0.875	1.75	24.5306
	3.5	1.000	1.5	26.7000
	3.5	1.086	1.33	27.9987
3 3/4"	3.75	0.065	3.62	2.5581
	3.75	0.095	3.56	3.7084
	3.75	0.120	3.51	4.6522
	3.75	0.125	3.5	4.8394
	3.75	0.157	3.44	6.0246
	3.75	0.188	3.37	7.1519
	3.75	0.213	3.32	8.0461

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
3 3/4"	3.75	0.245	3.26	9.1712
	3.75	0.250	3.25	9.3450
	3.75	0.255	3.24	9.5183
	3.75	0.260	3.23	9.6910
	3.75	0.313	3.12	11.4893
	3.75	0.375	3	13.5169
	3.75	0.378	2.99	13.6129
	3.75	0.438	2.87	15.4930
	3.75	0.500	2.75	17.3550
	3.75	0.563	2.62	19.1629
	3.75	0.625	2.5	20.8594
	3.75	0.750	2.25	24.0300
	3.75	0.875	2	26.8669
	3.75	1.000	1.75	29.3700
3 7/8"	3.88	0.188	3.5	7.4029
	3.88	0.193	3.49	7.5895
	3.88	0.250	3.38	9.6788
	3.88	0.307	3.26	11.6986
	3.88	0.318	3.24	12.0804
	3.88	0.375	3.13	14.0175
	3.88	0.438	3	16.0777
	3.88	0.441	2.99	16.1737
	3.88	0.500	2.88	18.0225
	3.88	0.750	2.38	25.0313
4"	4	0.049	3.9	2.0676
	4	0.065	3.87	2.7317
	4	0.083	3.83	3.4722
	4	0.093	3.81	3.8806
	4	0.095	3.81	3.9620
	4	0.105	3.79	4.3679
	4	0.109	3.78	4.5296
	4	0.120	3.76	4.9726
	4	0.125	3.75	5.1731
	4	0.134	3.73	5.5327
	4	0.156	3.69	6.4044
	4	0.180	3.64	7.3436
	4	0.188	3.62	7.6539
	4	0.203	3.59	8.2320
	4	0.212	3.58	8.5766
	4	0.219	3.56	8.8435

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
4"	4	0.220	3.56	8.8815
	4	0.221	3.56	8.9195
	4	0.226	3.55	9.1092
	4	0.250	3.5	10.0125
	4	0.254	3.49	10.1618
	4	0.255	3.49	10.1991
	4	0.263	3.47	10.4966
	4	0.269	3.46	10.7189
	4	0.281	3.44	11.1610
	4	0.313	3.37	12.3251
	4	0.318	3.36	12.5050
	4	0.375	3.25	14.5181
	4	0.438	3.12	16.6625
	4	0.500	3	18.6900
	4	0.520	2.96	19.3265
	4	0.563	2.87	20.6661
	4	0.625	2.75	22.5281
	4	0.636	2.73	22.8499
	4	0.750	2.5	26.0325
	4	0.875	2.25	29.2031
	4	1.000	2	32.0400
	4	1.125	1.75	34.5431
	4	1.250	1.5	36.7125
4 1/8"	4.13	0.120	3.89	5.1328
	4.13	0.148	3.83	6.2862
	4.13	0.188	3.75	7.9049
	4.13	0.250	3.63	10.3463
	4.13	0.313	3.5	12.7429
	4.13	0.375	3.38	15.0188
	4.13	0.438	3.25	17.2472
	4.13	0.500	3.13	19.3575
	4.13	0.563	3	21.4177
	4.13	0.625	2.88	23.3625
4 1/4"	4.25	0.065	4.12	2.9052
	4.25	0.095	4.06	4.2157
	4.25	0.120	4.01	5.2930
	4.25	0.125	4	5.5069
	4.25	0.134	3.98	5.8905
	4.25	0.156	3.94	6.8209
	4.25	0.188	3.87	8.1558

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
4 1/4"	4.25	0.195	3.86	8.4449
	4.25	0.250	3.75	10.6800
	4.25	0.255	3.74	10.8800
	4.25	0.260	3.73	11.0794
	4.25	0.265	3.72	11.2783
	4.25	0.313	3.62	13.1608
	4.25	0.375	3.5	15.5194
	4.25	0.380	3.49	15.7060
	4.25	0.438	3.37	17.8319
	4.25	0.500	3.25	20.0250
	4.25	0.563	3.12	22.1693
	4.25	0.625	3	24.1969
	4.25	0.688	2.87	26.1730
	4.25	0.750	2.75	28.0350
	4.25	0.875	2.5	31.5394
	4.25	1.000	2.25	34.7100
	4.25	1.125	2	37.5469
	4.25	1.250	1.75	40.0500
4 3/8"	4.38	0.181	4.01	8.1073
	4.38	0.188	4	8.4068
	4.38	0.195	3.99	8.7053
	4.38	0.207	3.96	9.2144
	4.38	0.250	3.88	11.0138
	4.38	0.313	3.75	13.5786
	4.38	0.375	3.63	16.0200
	4.38	0.380	3.62	16.2133
	4.38	0.438	3.5	18.4167
	4.38	0.500	3.38	20.6925
	4.38	0.688	3	27.0915
	4.38	0.750	2.88	29.0363
4 1/2"	4.5	0.065	4.37	3.0788
	4.5	0.083	4.33	3.9154
	4.5	0.095	4.31	4.4693
	4.5	0.120	4.26	5.6134
	4.5	0.125	4.25	5.8406
	4.5	0.134	4.23	6.2483
	4.5	0.156	4.19	7.2375
	4.5	0.188	4.12	8.6578
	4.5	0.213	4.07	9.7522
	4.5	0.219	4.06	10.0129

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
4 1/2"	4.5	0.237	4.03	10.7903
	4.5	0.238	4.02	10.8333
	4.5	0.243	4.01	11.0479
	4.5	0.245	4.01	11.1336
	4.5	0.250	4	11.3475
	4.5	0.255	3.99	11.5608
	4.5	0.259	3.98	11.7311
	4.5	0.313	3.87	13.9965
	4.5	0.337	3.83	14.9833
	4.5	0.375	3.75	16.5206
	4.5	0.438	3.62	19.0014
	4.5	0.500	3.5	21.3600
	4.5	0.531	3.44	22.5085
	4.5	0.563	3.37	23.6726
	4.5	0.625	3.25	25.8656
	4.5	0.670	3.16	27.4059
	4.5	0.688	3.12	28.0100
	4.5	0.750	3	30.0375
	4.5	0.875	2.75	33.8756
	4.5	1.000	2.5	37.3800
	4.5	1.125	2.25	40.5506
	4.5	1.250	2	43.3875
	4.5	1.500	1.5	48.0600
4 3/4"	4.75	0.065	4.62	3.2523
	4.75	0.083	4.58	4.1370
	4.75	0.095	4.56	4.7230
	4.75	0.120	4.51	5.9338
	4.75	0.125	4.5	6.1744
	4.75	0.134	4.48	6.6060
	4.75	0.156	4.44	7.6540
	4.75	0.188	4.37	9.1598
	4.75	0.213	4.32	10.3209
	4.75	0.219	4.31	10.5976
	4.75	0.237	4.28	11.4231
	4.75	0.238	4.27	11.4688
	4.75	0.243	4.26	11.6967
	4.75	0.245	4.26	11.7878
	4.75	0.250	4.25	12.0150
	4.75	0.255	4.24	12.2417
	4.75	0.259	4.23	12.4226

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
4 3/4"	4.75	0.313	4.12	14.8322
	4.75	0.337	4.08	15.8831
	4.75	0.375	4	17.5219
	4.75	0.438	3.87	20.1708
	4.75	0.500	3.75	22.6950
	4.75	0.531	3.69	23.9263
	4.75	0.625	3.5	27.5344
	4.75	0.674	3.4	29.3404
	4.75	0.688	3.37	29.8469
	4.75	0.750	3.25	32.0400
	4.75	0.875	3	36.2119
	4.75	1.000	2.75	40.0500
	4.75	1.125	2.5	43.5544
	4.75	1.250	2.25	46.7250
	4.75	1.500	1.75	52.0650
5"	5	0.065	4.87	3.4259
	5	0.083	4.83	4.3586
	5	0.109	4.78	5.6937
	5	0.120	4.76	6.2542
	5	0.125	4.75	6.5081
	5	0.134	4.73	6.9638
	5	0.156	4.69	8.0705
	5	0.188	4.62	9.6617
	5	0.203	4.59	10.4001
	5	0.238	4.52	12.1042
	5	0.250	4.5	12.6825
	5	0.258	4.48	13.0663
	5	0.313	4.37	15.6679
	5	0.375	4.25	18.5231
	5	0.438	4.12	21.3403
	5	0.500	4	24.0300
	5	0.508	3.98	24.3711
	5	0.563	3.87	26.6790
	5	0.625	3.75	29.2031
	5	0.750	3.5	34.0425
	5	0.764	3.47	34.5637
	5	0.875	3.25	38.5481
	5	1.000	3	42.7200
	5	1.125	2.75	46.5581
	5	1.250	2.5	50.0625

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
5"	5	1.313	2.37	51.7022
	5	1.375	2.25	53.2331
	5	1.500	2	56.0700
5 1/4"	5.25	0.125	5	6.8419
	5.25	0.134	4.98	7.3216
	5.25	0.188	4.87	10.1637
	5.25	0.250	4.75	13.3500
	5.25	0.257	4.74	13.7046
	5.25	0.313	4.62	16.5036
	5.25	0.375	4.5	19.5244
	5.25	0.388	4.47	20.1474
	5.25	0.447	4.36	22.9293
	5.25	0.500	4.25	25.3650
	5.25	0.625	4	30.8719
	5.25	0.750	3.75	36.0450
	5.25	0.772	3.71	36.9209
	5.25	0.875	3.5	40.8844
	5.25	1.000	3.25	45.3900
	5.25	1.125	3	49.5619
	5.25	1.250	2.75	53.4000
	5.25	1.500	2.25	60.0750
	5.25	1.625	2	62.9119
5 1/2"	5.5	0.065	5.37	3.7730
	5.5	0.120	5.26	6.8950
	5.5	0.125	5.25	7.1756
	5.5	0.156	5.19	8.9035
	5.5	0.180	5.14	10.2272
	5.5	0.188	5.12	10.6656
	5.5	0.203	5.09	11.4841
	5.5	0.250	5	14.0175
	5.5	0.255	4.99	14.2842
	5.5	0.265	4.97	14.8161
	5.5	0.313	4.87	17.3393
	5.5	0.375	4.75	20.5256
	5.5	0.438	4.62	23.6792
	5.5	0.469	4.56	25.1999
	5.5	0.500	4.5	26.7000
	5.5	0.520	4.46	27.6569
	5.5	0.580	4.34	30.4764
	5.5	0.625	4.25	32.5406

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
5 1/2"	5.5	0.750	4	38.0475
	5.5	0.875	3.75	43.2206
	5.5	1.000	3.5	48.0600
	5.5	1.125	3.25	52.5656
	5.5	1.250	3	56.7375
	5.5	1.375	2.75	60.5756
	5.5	1.500	2.5	64.0800
	5.5	1.625	2.25	67.2506
6"	6	0.059	5.88	3.7435
	6	0.065	5.87	4.1201
	6	0.072	5.86	4.5584
	6	0.075	5.85	4.7459
	6	0.083	5.83	5.2451
	6	0.105	5.79	6.6107
	6	0.109	5.78	6.8578
	6	0.120	5.76	7.5358
	6	0.122	5.76	7.6588
	6	0.125	5.75	7.8431
	6	0.134	5.73	8.3949
	6	0.135	5.73	8.4562
	6	0.180	5.64	11.1884
	6	0.188	5.62	11.6696
	6	0.250	5.5	15.3525
	6	0.258	5.48	15.8217
	6	0.268	5.46	16.4064
	6	0.313	5.37	19.0107
	6	0.375	5.25	22.5281
	6	0.438	5.12	26.0181
	6	0.492	5.02	28.9421
	6	0.500	5	29.3700
	6	0.507	4.99	29.7433
	6	0.525	4.95	30.6983
	6	0.625	4.75	35.8781
	6	0.750	4.5	42.0525
	6	0.875	4.25	47.8931
	6	1.000	4	53.4000
	6	1.125	3.75	58.5731
	6	1.250	3.5	63.4125
	6	1.500	3	72.0900
	6	1.750	2.5	79.4325

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
6 1/2"	6.5	0.19	6.13	12.6081
	6.5	0.19	6.12	12.6735
	6.5	0.25	6	16.6875
	6.5	0.26	5.98	17.1995
	6.5	0.28	5.94	18.4734
	6.5	0.38	5.75	24.5306
	6.5	0.5	5.5	32.0400
	6.5	0.51	5.49	32.4507
	6.5	0.53	5.45	33.5600
	6.5	0.63	5.25	39.2156
	6.5	0.75	5	46.0575
	6.5	0.88	4.75	52.5656
	6.5	1	4.5	58.7400
	6.5	1.25	4	70.0875
	6.5	1.5	3.5	80.1000
	6.5	1.75	3	88.7775
7"	7	0.06	6.88	4.3737
	7	0.08	6.85	5.5469
	7	0.11	6.79	7.7321
	7	0.13	6.75	9.1781
	7	0.18	6.64	13.1108
	7	0.19	6.62	13.6774
	7	0.25	6.5	18.0225
	7	0.27	6.46	19.4756
	7	0.38	6.25	26.5331
	7	0.39	6.23	27.1996
	7	0.5	6	34.7100
	7	0.52	5.96	36.1146
	7	0.53	5.94	36.5593
	7	0.59	5.83	40.0796
	7	0.63	5.75	42.5531
	7	0.75	5.5	50.0625
7	0.77	5.46	51.2330	
7	0.88	5.25	57.2381	
7	1	5	64.0800	
7	1.13	4.75	70.5881	
7	1.25	4.5	76.7625	
7	1.5	4	88.1100	
7	1.75	3.5	98.1225	

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
7"	7	1.88	3.25	102.6281
	7	2	3	106.8000
	7	2.25	2.5	114.1425
7 1/2"	7	2.5	2	120.1500
	7.5	0.19	7.12	14.6813
	7.5	0.25	7	19.3575
	7.5	0.26	6.98	19.9549
	7.5	0.31	6.88	23.9516
	7.5	0.38	6.75	28.5356
	7.5	0.44	6.62	33.0349
	7.5	0.5	6.5	37.3800
	7.5	0.52	6.46	38.8331
	7.5	0.63	6.25	45.8906
	7.5	0.75	6	54.0675
8"	7.5	0.88	5.75	61.9106
	7.5	1	5.5	69.4200
	7.5	1.25	5	83.4375
	7.5	1.5	4.5	96.1200
	7.5	1.75	4	107.4675
	7.5	2	3.5	117.4800
	8	0.06	7.88	5.0038
	8	0.07	7.86	6.0963
	8	0.08	7.85	6.3479
	8	0.08	7.83	7.0179
8	0.11	7.79	8.8535	
8	0.11	7.78	9.1861	
8	0.12	7.76	10.0990	
8	0.13	7.75	10.5131	
8	0.14	7.73	11.3398	
8	0.19	7.62	15.6852	
8	0.25	7.5	20.6925	
8	0.38	7.25	30.5381	
8	0.5	7	40.0500	
8	0.51	6.99	40.4982	
8	0.53	6.94	42.2832	
8	0.63	6.75	49.2281	
8	0.75	6.5	58.0725	
8	0.88	6.25	66.5831	
8	1	6	74.7600	
8	1.13	5.75	82.6031	

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
8"	8	1.25	5.5	90.1125
	8	1.5	5	104.1300
	8	1.75	4.5	116.8125
	8	2	4	128.1600
	8	2.25	3.5	138.1725
	8	2.5	3	146.8500
	8	2.63	2.75	150.6881
9"	9	0.25	8.5	23.3625
	9	0.38	8.25	34.5431
	9	0.39	8.22	35.8624
	9	0.5	8	45.3900
	9	0.51	7.97	46.4989
	9	0.75	7.5	66.0825
	9	0.88	7.25	75.9281
	9	1	7	85.4400
	9	1.25	6.5	103.4625
	9	1.5	6	120.1500
	9	1.75	5.5	135.5025
	9	2	5	149.5200
	9	2.25	4.5	162.2025
	9	2.5	4	173.5500
	9	3	3	192.2400

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
10"	10	0.08	9.85	7.9499
	10	0.11	9.79	11.0963
	10	0.11	9.78	11.5143
	10	0.12	9.76	12.6622
	10	0.14	9.73	14.2234
	10	0.19	9.62	19.7009
	10	0.25	9.5	26.0325
	10	0.38	9.25	38.5481
	10	0.5	9	50.7300
	10	0.75	8.5	74.0925
	10	1	8	96.1200
	10	1.13	7.75	106.6331
	10	1.25	7.5	116.8125
	10	1.38	7.25	126.6581
	10	1.5	7	136.1700
	10	1.75	6.5	154.1925
	10	2	6	170.8800
	10	2.25	5.5	186.2325
	10	2.5	5	200.2500
10	3	4	224.2800	

Alcobra Metals, Inc.

Distributor of Specialty Metals

"No order is too small!"

4510 N Freya, Spokane, WA 99217

(509)482-4435 Fax(509)482-4512