

Stainless Round Tubing Chart

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft	
3/32"	0.09	0.01	0.07	0.0089	
	0.09	0.02	0.06	0.0133	
	0.09	0.02	0.05	0.0157	
1/8"	0.13	0.01	0.11	0.0076	
	0.13	0.01	0.11	0.0123	
	0.13	0.01	0.1	0.0145	
	0.13	0.02	0.09	0.0186	
	0.13	0.02	0.09	0.0224	
	0.13	0.02	0.08	0.0242	
	0.13	0.03	0.07	0.0290	
	0.13	0.03	0.06	0.0318	
5/32"	0.13	0.04	0.06	0.0336	
	0.13	0.05	0.03	0.0398	
	0.16	0.01	0.14	0.0096	
	0.16	0.02	0.12	0.0240	
	0.16	0.05	0.06	0.0561	
	3/16"	0.19	0.01	0.17	0.0190
		0.19	0.02	0.16	0.0294
0.19		0.02	0.15	0.0359	
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	0.1	0.0687	
0.19		0.05	0.09	0.0727	
1/4"	0.19	0.07	0.06	0.0854	
	0.25	0.01	0.23	0.0256	
	0.25	0.01	0.22	0.0353	
	0.25	0.02	0.22	0.0400	
	0.25	0.02	0.21	0.0491	
	0.25	0.02	0.21	0.0536	
	0.25	0.03	0.2	0.0601	
	0.25	0.03	0.19	0.0664	
	0.25	0.03	0.19	0.0745	
	0.25	0.04	0.18	0.0804	
	0.25	0.05	0.15	0.1052	
5/16"	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	
	0.31	0.01	0.3	0.0260	

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
5/16"	0.31	0.02	0.28	0.0506
	0.31	0.02	0.27	0.0624
	0.31	0.03	0.26	0.0849
	0.31	0.03	0.25	0.0957
	0.31	0.04	0.24	0.1035
	0.31	0.05	0.21	0.1376
	0.31	0.06	0.19	0.1655
	0.31	0.07	0.18	0.1715
	0.31	0.08	0.15	0.2030
	0.31	0.1	0.12	0.2202
3/8"	0.38	0.01	0.36	0.0390
	0.38	0.01	0.35	0.0465
	0.38	0.02	0.34	0.0613
	0.38	0.02	0.34	0.0758
	0.38	0.02	0.33	0.0829
	0.38	0.03	0.32	0.1038
	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	0.06	0.25	0.2099
	0.38	0.07	0.25	0.2152
7/16"	0.38	0.08	0.21	0.2588
	0.38	0.1	0.19	0.2841
	0.38	0.12	0.14	0.3268
	0.38	0.13	0.13	0.3338
	0.44	0.02	0.4	0.0891
	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	0.07	0.31	0.2582
	0.44	0.08	0.27	0.3138
0.44	0.12	0.2	0.4063	
1/2"	0.5	0.01	0.48	0.0523
	0.5	0.02	0.47	0.0827
	0.5	0.02	0.46	0.1025
	0.5	0.03	0.45	0.1268
	0.5	0.03	0.45	0.1316
	0.5	0.03	0.44	0.1411
	0.5	0.04	0.43	0.1738
	0.5	0.05	0.4	0.2360

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
1/2"	0.5	0.06	0.38	0.2820
	0.5	0.07	0.37	0.3020
	0.5	0.08	0.33	0.3696
	0.5	0.1	0.31	0.4109
	0.5	0.12	0.26	0.4870
	0.5	0.13	0.25	0.5006
	0.5	0.17	0.16	0.6008
9/16"	0.56	0.02	0.52	0.1158
	0.56	0.03	0.51	0.1597
	0.56	0.03	0.5	0.1705
	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	0.1	0.37	0.4738
	0.56	0.12	0.32	0.5665
	0.56	0.13	0.31	0.5834
5/8"	0.63	0.02	0.59	0.1041
	0.63	0.02	0.59	0.1292
	0.63	0.03	0.57	0.1785
	0.63	0.03	0.56	0.2086
	0.63	0.04	0.56	0.2205
	0.63	0.04	0.54	0.2615
	0.63	0.05	0.53	0.3014
	0.63	0.06	0.51	0.3512
	0.63	0.07	0.5	0.3888
	0.63	0.08	0.46	0.4805
	0.63	0.1	0.44	0.5377
	0.63	0.12	0.39	0.6472
	0.63	0.13	0.38	0.6675
	0.63	0.19	0.25	0.8774
11/16"	0.69	0.03	0.63	0.1971
	0.69	0.04	0.62	0.2437
	0.69	0.07	0.56	0.4318
3/4"	0.75	0.02	0.72	0.1254
	0.75	0.02	0.71	0.1559
	0.75	0.03	0.7	0.1936
	0.75	0.03	0.69	0.2159
	0.75	0.04	0.68	0.2673
	0.75	0.04	0.67	0.3176
	0.75	0.05	0.65	0.3668

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
3/4"	0.75	0.06	0.63	0.4287
	0.75	0.07	0.62	0.4755
	0.75	0.08	0.58	0.5913
	0.75	0.1	0.56	0.6646
	0.75	0.12	0.51	0.8074
	0.75	0.13	0.5	0.8344
	0.75	0.16	0.44	0.9897
	0.75	0.19	0.37	1.1284
	0.75	0.25	0.25	1.3350
7/8"	0.88	0.03	0.82	0.2533
	0.88	0.04	0.81	0.3140
	0.88	0.05	0.78	0.4323
	0.88	0.07	0.75	0.5623
	0.88	0.1	0.69	0.7914
	0.88	0.12	0.64	0.9676
	0.88	0.16	0.56	1.2218
	0.88	0.19	0.5	1.3794
1"	1	0.02	0.97	0.1681
	1	0.02	0.96	0.2093
	1	0.03	0.95	0.2705
	1	0.03	0.94	0.2907
	1	0.04	0.93	0.3607
	1	0.05	0.9	0.4977
	1	0.05	0.9	0.5265
	1	0.06	0.88	0.5835
	1	0.07	0.87	0.6491
	1	0.08	0.83	0.8129
	1	0.1	0.81	0.9182
	1	0.12	0.76	1.1278
	1	0.19	0.62	1.6304
	1	0.25	0.5	2.0025
1 1/8"	1.13	0.02	1.09	0.2360
	1.13	0.04	1.06	0.4074
	1.13	0.05	1.03	0.5631
	1.13	0.06	1.01	0.6609
	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	0.12	0.89	1.2880
	1.13	0.13	0.88	1.3350

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
1 1/8"	1.13	0.19	0.75	1.8813
	1.13	0.25	0.63	2.3363
1 1/4"	1.25	0.02	1.21	0.2627
	1.25	0.02	1.2	0.3142
	1.25	0.03	1.19	0.3654
	1.25	0.04	1.18	0.4542
	1.25	0.05	1.15	0.6285
	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	0.1	1.05	1.2282
	1.25	0.12	1.01	1.4482
	1.25	0.13	1	1.5019
	1.25	0.19	0.87	2.1323
	1.25	0.25	0.75	2.6700
1 3/8"	1.38	0.04	1.31	0.5009
	1.38	0.05	1.28	0.6939
	1.38	0.07	1.25	0.9094
	1.38	0.1	1.19	1.2987
	1.38	0.12	1.14	1.6084
	1.38	0.19	1	2.3833
	1.38	0.22	0.94	2.7038
	1.38	0.25	0.88	3.0038
1 1/2"	1.5	0.02	1.47	0.2536
	1.5	0.02	1.46	0.3161
	1.5	0.03	1.44	0.4402
	1.5	0.04	1.43	0.5476
	1.5	0.05	1.4	0.7593
	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	0.12	1.26	1.7686
	1.5	0.13	1.25	1.8356
	1.5	0.19	1.12	2.6343
	1.5	0.22	1.06	2.9962
	1.5	0.25	1	3.3375
	1.5	0.38	0.75	4.5056
1 5/8"	1.63	0.07	1.5	1.0830
	1.63	0.13	1.37	2.0318
	1.63	0.19	1.25	2.8853

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
1 5/8"	1.63	0.25	1.13	3.6713
	1.63	0.38	0.88	5.0063
	1.63	0.4	0.83	5.2332
1 3/4"	1.75	0.04	1.68	0.6411
	1.75	0.05	1.65	0.8902
	1.75	0.07	1.62	1.1697
	1.75	0.13	1.5	2.1694
	1.75	0.19	1.37	3.1362
	1.75	0.25	1.25	4.0050
	1.75	0.31	1.12	4.8037
	1.75	0.38	1	5.5069
1 7/8"	1.88	0.05	1.78	0.9556
	1.88	0.07	1.75	1.2565
	1.88	0.25	1.38	4.3388
2"	2	0.02	1.96	0.4229
	2	0.03	1.95	0.5273
	2	0.03	1.94	0.5897
	2	0.04	1.93	0.7345
	2	0.05	1.9	1.0210
	2	0.07	1.87	1.3433
	2	0.08	1.83	1.6993
	2	0.1	1.81	1.9328
	2	0.12	1.76	2.4094
	2	0.13	1.75	2.5031
	2	0.19	1.62	3.6382
	2	0.22	1.56	4.1656
	2	0.25	1.5	4.6725
	2	0.31	1.37	5.6394
	2	0.38	1.25	6.5081
	2	0.5	1	8.0100
2 1/8"	2.13	0.05	2.03	1.0864
	2.13	0.07	2	1.4301
	2.13	0.09	1.94	2.0183
	2.13	0.1	1.94	2.0596
	2.13	0.11	1.91	2.3469
	2.13	0.14	1.86	2.8692
	2.13	0.19	1.75	3.8892
	2.13	0.25	1.63	5.0063
	2.13	0.38	1.38	7.0088
2 1/4"	2.25	0.04	2.18	0.8280

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
2 1/4"	2.25	0.05	2.15	1.1518
	2.25	0.07	2.12	1.5168
	2.25	0.08	2.08	1.9209
	2.25	0.1	2.05	2.2524
	2.25	0.12	2.01	2.7298
	2.25	0.13	2	2.8369
	2.25	0.19	1.87	4.1402
	2.25	0.25	1.75	5.3400
	2.25	0.38	1.5	7.5094
	2.25	0.47	1.31	8.9209
	2.25	0.5	1.25	9.3450
2 3/8"	2.38	0.07	2.25	1.6036
	2.38	0.08	2.21	2.0317
	2.38	0.11	2.16	2.6379
	2.38	0.15	2.07	3.6529
	2.38	0.22	1.94	5.0220
	2.38	0.25	1.88	5.6738
	2.38	0.34	1.69	7.4437
	2.38	0.44	1.5	9.0289
2 1/2"	2.5	0.03	2.44	0.7392
	2.5	0.04	2.43	0.9214
	2.5	0.07	2.37	1.6904
	2.5	0.08	2.33	2.1425
	2.5	0.12	2.26	3.0502
	2.5	0.13	2.25	3.1706
	2.5	0.19	2.12	4.6421
	2.5	0.25	2	6.0075
	2.5	0.38	1.75	8.5106
	2.5	0.5	1.5	10.6800
	2.5	0.63	1.25	12.5156
2 5/8"	2.63	0.05	2.53	1.3481
	2.63	0.25	2.13	6.3413
	2.63	0.33	1.97	8.0465
	2.63	0.38	1.88	9.0113
2 3/4"	2.75	0.07	2.62	1.8639
	2.75	0.13	2.5	3.5044
	2.75	0.19	2.37	5.1441
	2.75	0.25	2.25	6.6750
	2.75	0.37	2.01	9.3618
	2.75	0.38	2	9.5119

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
2 3/4"	2.75	0.5	1.75	12.0150
	2.75	0.75	1.25	16.0200
2 7/8"	2.88	0.07	2.75	1.9507
	2.88	0.12	2.64	3.5308
	2.88	0.19	2.5	5.3951
	2.88	0.2	2.47	5.7930
	2.88	0.28	2.32	7.6610
	2.88	0.38	2.13	10.0125
	2.88	0.55	1.77	13.6949
3"	3	0.03	2.95	0.7943
	3	0.04	2.93	1.1083
	3	0.05	2.9	1.5443
	3	0.07	2.87	2.0375
	3	0.08	2.83	2.5857
	3	0.12	2.76	3.6910
	3	0.13	2.75	3.8381
	3	0.16	2.69	4.7383
	3	0.19	2.62	5.6460
	3	0.25	2.5	7.3425
	3	0.38	2.25	10.5131
	3	0.5	2	13.3500
	3	0.63	1.75	15.8531
	3	0.75	1.5	18.0225
3 1/8"	3.13	0.1	2.94	3.0742
	3.13	0.12	2.89	3.8512
	3.13	0.25	2.63	7.6763
	3.13	0.38	2.38	11.0138
3 1/4"	3.25	0.07	3.12	2.2110
	3.25	0.12	3.01	4.0114
	3.25	0.19	2.87	6.1480
	3.25	0.25	2.75	8.0100
	3.25	0.38	2.5	11.5144
	3.25	0.5	2.25	14.6850
	3.25	0.63	2	17.5219
	3.25	0.75	1.75	20.0250
3 1/2"	3.5	0.020	3.46	0.7433
	3.5	0.028	3.44	1.0383
	3.5	0.035	3.43	1.2952
	3.5	0.049	3.4	1.8060
	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	0.120	3.26	4.3318
	3.5	0.125	3.25	4.5056
	3.5	0.188	3.12	6.6500
	3.5	0.216	3.07	7.5758
	3.5	0.250	3	8.6775
	3.5	0.300	2.9	10.2528
	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	0.555	2.39	17.4562
	3.5	0.600	2.3	18.5832
	3.5	0.625	2.25	19.1906
	3.5	0.750	2	22.0275
3 3/4"	3.75	0.188	3.37	7.1519
	3.75	0.250	3.25	9.3450
	3.75	0.375	3	13.5169
	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 7/8"	3.88	0.562	2.75	19.8852
4"	4	0.020	3.96	0.8501
	4	0.035	3.93	1.4821
	4	0.040	3.92	1.6917
	4	0.065	3.87	2.7317
	4	0.083	3.83	3.4722
	4	0.120	3.76	4.9726
	4	0.125	3.75	5.1731
	4	0.188	3.62	7.6539
	4	0.226	3.55	9.1092
	4	0.250	3.5	10.0125
	4	0.318	3.36	12.5050
	4	0.375	3.25	14.5181
	4	0.500	3	18.6900
	4	0.625	2.75	22.5281
	4	0.636	2.73	22.8499
	4	0.750	2.5	26.0325
4 1/8"	4.13	0.120	3.89	5.1328
	4.13	0.147	3.83	6.2453

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
4 1/8"	4.13	1.000	2.13	33.3750
4 1/4"	4.25	0.250	3.75	10.6800
	4.25	0.312	3.63	13.1220
	4.25	0.500	3.25	20.0250
	4.25	0.750	2.75	28.0350
4 3/8"	4.38	0.188	4	8.4068
	4.38	0.781	2.81	29.9778
4 1/2"	4.5	0.025	4.45	1.1948
	4.5	0.049	4.4	2.3293
	4.5	0.065	4.37	3.0788
	4.5	0.083	4.33	3.9154
	4.5	0.120	4.26	5.6134
	4.5	0.237	4.03	10.7903
	4.5	0.250	4	11.3475
	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	0.625	3.25	25.8656
	4.5	0.674	3.15	27.5408
	4.5	0.750	3	30.0375
3 3/4"	4.75	0.250	4.25	12.0150
	4.75	0.375	4	17.5219
	4.75	0.500	3.75	22.6950
	4.75	0.750	3.25	32.0400
5"	5	0.065	4.87	3.4259
	5	0.083	4.83	4.3586
	5	0.120	4.76	6.2542
	5	0.250	4.5	12.6825
	5	0.375	4.25	18.5231
	5	0.500	4	24.0300
	5	0.625	3.75	29.2031
	5	0.750	3.5	34.0425
	5	1.000	3	42.7200
5 1/4"	5.25	0.250	4.75	13.3500
5 1/2"	5.5	0.040	5.42	2.3325
	5.5	0.250	5	14.0175
	5.5	0.375	4.75	20.5256
	5.5	0.500	4.5	26.7000

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
6"	6	0.065	5.87	4.1201
	6	0.083	5.83	5.2451
	6	0.120	5.76	7.5358
	6	0.219	5.56	13.5213
	6	0.250	5.5	15.3525
	6	0.375	5.25	22.5281
	6	0.500	5	29.3700
	6	0.750	4.5	42.0525
6 1/2"	6	0.875	4.25	47.8931
	6.5	0.25	6	16.6875
	6.5	0.5	5.5	32.0400
7"	6.5	0.75	5	46.0575
	7	0.25	6.5	18.0225
	7	0.5	6	34.7100
7 1/2"	7	0.75	5.5	50.0625
	7.5	0.38	6.75	28.5356
	7.5	0.5	6.5	37.3800
	7.5	0.75	6	54.0675
8"	7.5	1	5.5	69.4200
	8	0.08	7.83	7.0179
	8	0.12	7.76	10.0990
	8	0.25	7.5	20.6925
	8	0.5	7	40.0500
10"	8	1	6	74.7600
	10	0.12	9.76	12.6622
	10	0.5	9	50.7300

O.D. (fraction)	O.D. (decimal)	Wall	I.D.	Wt/ft
-----------------	----------------	------	------	-------

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