



WORLD CLASS CAD

Reference Material – Sheet Metal Chart

January 2008

Gauge (ga)	Standard Steel Thickness (inches)	Galvanized Steel Thickness (inches)	Aluminum Thickness (inches)
3	0.2391		0.2294
4	0.2242		0.2043
5	0.2092		0.1819
6	0.1943		0.1620
7	0.1793		0.1443
8	0.1644		0.1285
9	0.1495	0.1532	0.1144
10	0.1345	0.1382	0.1019
11	0.1196	0.1233	0.0907
12	0.1046	0.1084	0.0808
13	0.0897	0.0934	0.0720
14	0.0747	0.0785	0.0641
15	0.0673	0.0710	0.0571
16	0.0598	0.0635	0.0508
17	0.0538	0.0575	0.0453
18	0.0478	0.0516	0.0403
19	0.0418	0.0456	0.0359
20	0.0359	0.0396	0.0320
21	0.0329	0.0366	0.0285
22	0.0299	0.0336	0.0253
23	0.0269	0.0306	0.0226
24	0.0239	0.0276	0.0201
25	0.0209	0.0247	0.0179
26	0.0179	0.0217	0.0159
27	0.0164	0.0202	0.0142
28	0.0149	0.0187	0.0126
29	0.0135	0.0172	0.0113
30	0.0120	0.0157	0.0100
31	0.0105	0.0142	0.0089
32	0.0097	0.0134	0.0080
33	0.0090		0.0071
34	0.0082		0.0063
35	0.0075		0.0056
36	0.0067		
37	0.0064		
38	0.0060		

Instructional Material Provided by World Class CAD © 2008. All Rights Reserved.

257 N. Main Street
Wellington Ohio 44090
(440) 225-9362

1147 Rice Ave
Gahanna, Ohio 43230
(614) 471-2917