

GAUGE AND WEIGHT CHART



for sheet steel, galvanized steel, stainless steel, nickel, titanium, aluminum, strip & tubing

Gauge	US Standard Gauge	Sheet Steel		Galvanized Steel		Stainless Steel, Nickel, and Titanium		Aluminum		Strip & Tubing
	(inches)	Gauge Decimal (inches)	Weight (lb/ft ²)	Gauge Decimal (inches)	Weight (lb/ft ²)	Gauge Decimal (inches)	Weight (lb/ft ²)	Gauge Decimal (inches)	Weight (lb/ft ²)	Gauge Decimal (inches)
30	0.0125	0.0120	0.500	0.016	0.656	0.0125		0.0100	0.141	0.012
26	0.0188	0.0179	0.750	0.022	0.906	0.0187	0.756	0.0159	0.224	0.018
24	0.0250	0.0239	1.000	0.028	1.156	0.0250	1.008	0.0201	0.284	0.022
22	0.0313	0.0299	1.250	0.034	1.406	0.0312	1.26	0.0253	0.357	0.028
20	0.0375	0.0359	1.500	0.040	1.656	0.0375	1.512	0.0320	0.452	0.035
18	0.0500	0.0478	2.000	0.052	2.156	0.0500	2.016	0.0403	0.569	0.049
16	0.0625	0.0598	2.500	0.064	2.656	0.0625	2.52	0.0508	0.717	0.065
14	0.0781	0.0747	3.125	0.079	3.281	0.0781	3.15	0.0641	0.905	0.083
12	0.1094	0.1046	4.375	0.108	4.531	0.1094	4.41	0.0808	1.140	0.109
11	0.1250	0.1196	5.000	0.123	5.156	0.1250	5.04	0.0907	1.280	0.120
10	0.1406	0.1345	5.625	0.138	5.781	0.1406	5.67	0.1019	1.438	0.134
9	0.1563	0.1495	6.250	0.153	6.406	0.1562		0.1144	1.614	0.148
8	0.1719	0.1644	6.875	0.168	7.031	0.1719	6.93	0.1285	1.813	0.165