

Plasteel International Inc.

Carlsbad, California

760-729-1093

0 Gallon Capacity
Inside Diameter
0 Inches

INCH / GALLON CONVERSION CHART
1/8" INCREMENTS

Inside Length
0 Inches

Horizontal Cylindrical Tank with Flat Heads

	0	1/8	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8	
0	0	0	0	1	1	2	3	3	0
1	4	5	5	6	7	8	9	10	1
2	11	12	13	14	15	16	18	19	2
3	20	21	22	24	25	26	28	29	3
4	31	32	33	35	36	38	39	41	4
5	43	44	46	47	49	51	52	54	5
6	56	58	59	61	63	65	66	68	6
7	70	72	74	76	78	80	81	83	7
8	85	87	89	91	93	95	97	99	8
9	102	104	106	108	110	112	114	116	9
10	118	121	123	125	127	129	132	134	10
11	136	138	141	143	145	148	150	152	11
12	155	157	159	162	164	167	169	171	12
13	174	176	179	181	184	186	188	191	13
14	193	196	198	201	204	206	209	211	14
15	214	216	219	222	224	227	229	232	15
16	235	237	240	243	245	248	251	253	16
17	256	259	261	264	267	270	272	275	17
18	278	281	283	286	289	292	295	297	18
19	300	303	306	309	312	314	317	320	19
20	323	326	329	332	335	338	340	343	20
21	346	349	352	355	358	361	364	367	21
22	370	373	376	379	382	385	388	391	22
23	394	397	400	403	406	409	412	415	23
24	418	421	424	427	430	434	437	440	24
25	443	446	449	452	455	458	461	465	25
26	468	471	474	477	480	483	487	490	26
27	493	496	499	503	506	509	512	515	27
28	519	522	525	528	531	535	538	541	28
29	544	548	551	554	557	561	564	567	29
30	570	574	577	580	583	587	590	593	30
31	597	600	603	606	610	613	616	620	31
32	623	626	630	633	636	640	643	646	32
33	650	653	656	660	663	666	670	673	33
34	677	680	683	687	690	693	697	700	34
35	703	707	710	714	717	720	724	727	35
36	731	734	737	741	744	748	751	754	36

	0	1/8	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8	
37	758	761	765	768	772	775	778	782	37
38	785	789	792	796	799	802	806	809	38
39	813	816	820	823	827	830	834	837	39
40	840	844	847	851	854	858	861	865	40
41	868	872	875	878	882	885	889	892	41
42	896	899	903	906	910	913	917	920	42
43	924	927	931	934	938	941	945	948	43
44	951	955	958	962	965	969	972	976	44
45	979	983	986	990	993	997	1000	1004	45
46	1007	1011	1014	1018	1021	1025	1028	1032	46
47	1035	1039	1042	1046	1049	1053	1056	1059	47
48	1063	1066	1070	1073	1077	1080	1084	1087	48
49	1091	1094	1098	1101	1105	1108	1112	1115	49
50	1119	1122	1126	1129	1132	1136	1139	1143	50
51	1146	1150	1153	1157	1160	1164	1167	1171	51
52	1174	1177	1181	1184	1188	1191	1195	1198	52
53	1202	1205	1208	1212	1215	1219	1222	1226	53
54	1229	1233	1236	1239	1243	1246	1250	1253	54
55	1257	1260	1263	1267	1270	1274	1277	1280	55
56	1284	1287	1291	1294	1297	1301	1304	1308	56
57	1311	1314	1318	1321	1324	1328	1331	1335	57
58	1338	1341	1345	1348	1351	1355	1358	1361	58
59	1365	1368	1371	1375	1378	1381	1385	1388	59
60	1391	1395	1398	1401	1405	1408	1411	1415	60
61	1418	1421	1424	1428	1431	1434	1438	1441	61
62	1444	1447	1451	1454	1457	1460	1464	1467	62
63	1470	1473	1477	1480	1483	1486	1489	1493	63
64	1496	1499	1502	1506	1509	1512	1515	1518	64
65	1521	1525	1528	1531	1534	1537	1540	1544	65
66	1547	1550	1553	1556	1559	1562	1565	1569	66
67	1572	1575	1578	1581	1584	1587	1590	1593	67
68	1596	1599	1602	1605	1608	1612	1615	1618	68
69	1621	1624	1627	1630	1633	1636	1639	1642	69
70	1645	1648	1651	1653	1656	1659	1662	1665	70
71	1668	1671	1674	1677	1680	1683	1686	1688	71
72	1691	1694	1697	1700	1703	1706	1708	1711	72

Table is rounded to the nearest gallon

Plasteel International Inc.

Carlsbad, California

760-729-1096

0 Gallon Capacity
Inside Diameter
0 Inches

INCH / GALLON CONVERSION CHART

Inside Length
0 Inches

Horizontal Cylindrical Tank with Flat Heads

	0	1/8	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8			0	1/8	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4	7/8		
73	1714	1717	1720	1723	1725	1728	1731	1734	73	110										110
74	1737	1739	1742	1745	1748	1750	1753	1756	74	111										111
75	1758	1761	1764	1766	1769	1772	1774	1777	75	112										112
76	1780	1782	1785	1788	1790	1793	1795	1798	76	113										113
77	1801	1803	1806	1808	1811	1813	1816	1818	77	114										114
78	1821	1823	1826	1828	1831	1833	1836	1838	78	115										115
79	1841	1843	1846	1848	1850	1853	1855	1857	79	116										116
80	1860	1862	1864	1867	1869	1871	1874	1876	80	117										117
81	1878	1880	1883	1885	1887	1889	1892	1894	81	118										118
82	1896	1898	1900	1902	1905	1907	1909	1911	82	119										119
83	1913	1915	1917	1919	1921	1923	1925	1927	83	120										120
84	1929	1931	1933	1935	1937	1939	1941	1942	84	121										121
85	1944	1946	1948	1950	1952	1953	1955	1957	85	122										122
86	1959	1960	1962	1964	1965	1967	1969	1970	86	123										123
87	1972	1973	1975	1976	1978	1979	1981	1982	87	124										124
88	1984	1985	1987	1988	1989	1991	1992	1993	88	125										125
89	1994	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2003	89	126										126
90	2004	2005	2006	2006	2007	2008	2009	2010	90	127										127
91	2011	2011	2012	2013	2013	2014	2014	2014	91	128										128
92	2014								92	129										129
93									93	130										130
94									94	131										131
95									95	132										132
96									96	133										133
97									97	134										134
98									98	135										135
99									99	136										136
100									100	137										137
101									101	138										138
102									102	139										139
103									103	140										140
104									104	141										141
105									105	142										142
106									106	143										143
107									107	144										144
108									108	145										145
109									109											

Table is rounded to the nearest gallon