

PAPER45019-20  
CALIBRATION CHART STRAIGHT ROUND  
INNAGE

\*\* US GALLONS \*\*  
COMPARTMENT LENGTH= 468.000 INCHES      BARREL/CPT I.D.= 63.480 INCHES  
HEAD GALLONAGE= 148. GALLONS              INCREMENT= 0.250 INCHES

INCHES	0 FT	1 FT	2 FT	3 FT	4 FT	5 FT
0.00	0.	855.	2267.	3842.	5329.	6422.
0.25	3.	881.	2299.	3874.	5357.	6436.
0.50	8.	907.	2331.	3907.	5385.	6450.
0.75	14.	933.	2363.	3940.	5413.	6464.
1.00	22.	959.	2396.	3972.	5441.	6476.
1.25	30.	986.	2428.	4005.	5468.	6489.
1.50	39.	1013.	2460.	4038.	5496.	6500.
1.75	50.	1040.	2493.	4070.	5523.	6511.
2.00	61.	1067.	2525.	4102.	5550.	6521.
2.25	72.	1094.	2558.	4135.	5576.	6531.
2.50	85.	1122.	2590.	4167.	5603.	6539.
2.75	98.	1149.	2623.	4199.	5629.	6547.
3.00	111.	1177.	2655.	4232.	5656.	6553.
3.25	125.	1205.	2688.	4264.	5682.	6558.
3.50	140.	1233.	2721.	4296.	5707.	
3.75	155.	1262.	2754.	4328.	5733.	
4.00	170.	1290.	2787.	4360.	5758.	
4.25	186.	1319.	2819.	4391.	5783.	
4.50	203.	1348.	2852.	4423.	5808.	
4.75	220.	1376.	2885.	4455.	5833.	
5.00	237.	1406.	2918.	4487.	5857.	
5.25	255.	1435.	2951.	4518.	5882.	
5.50	273.	1464.	2984.	4550.	5906.	
5.75	292.	1494.	3017.	4581.	5929.	
6.00	310.	1523.	3050.	4612.	5953.	
6.25	330.	1553.	3083.	4643.	5976.	
6.50	349.	1583.	3116.	4674.	5999.	
6.75	369.	1613.	3149.	4705.	6022.	
7.00	390.	1643.	3182.	4736.	6044.	
7.25	410.	1673.	3215.	4767.	6066.	
7.50	431.	1704.	3248.	4798.	6088.	
7.75	452.	1734.	3281.	4828.	6109.	
8.00	474.	1765.	3314.	4859.	6131.	
8.25	496.	1795.	3347.	4889.	6152.	
8.50	518.	1826.	3381.	4919.	6172.	
8.75	540.	1857.	3414.	4950.	6192.	
9.00	563.	1888.	3447.	4980.	6212.	
9.25	586.	1919.	3480.	5009.	6232.	
9.50	609.	1950.	3513.	5039.	6251.	
9.75	633.	1982.	3546.	5069.	6270.	
10.00	656.	2013.	3579.	5098.	6289.	
10.25	680.	2044.	3612.	5128.	6307.	
10.50	705.	2076.	3645.	5157.	6324.	
10.75	729.	2108.	3678.	5186.	6342.	
11.00	754.	2139.	3710.	5215.	6359.	
11.25	779.	2171.	3743.	5244.	6375.	
11.50	804.	2203.	3776.	5272.	6391.	
11.75	829.	2235.	3809.	5301.	6407.	

TOTAL COMPARTMENT VOLUME 6560. GALLONS.  
THIS CHART IS BASED ON THEORETICAL DIMENSIONS.  
AN ACTUAL WATER CALIBRATION MAY BE NECESSARY FOR GREATER ACCURACY.