

SN 39525-26

PAPER39525-526.txt
 CALIBRATION CHART STRAIGHT ROUND
 INNAGE

** US GALLONS **

COMPARTMENT LENGTH= 468.000 INCHES BARREL/CPT I.D.= 62.231 INCHES
 HEAD GALLONAGE= 153. GALLONS INCREMENT= 0.250 INCHES

	0 FT	1 FT	2 FT	3 FT	4 FT	5 FT
INCHES						
0.00	0.	846.	2241.	3790.	5234.	6244.
0.25	3.	872.	2273.	3822.	5261.	6256.
0.50	8.	898.	2305.	3854.	5288.	6267.
0.75	14.	923.	2337.	3886.	5315.	6277.
1.00	21.	950.	2368.	3917.	5341.	6286.
1.25	30.	976.	2400.	3949.	5368.	6295.
1.50	39.	1002.	2432.	3981.	5394.	6302.
1.75	49.	1029.	2464.	4013.	5420.	6308.
2.00	60.	1056.	2496.	4045.	5445.	6313.
2.25	72.	1083.	2528.	4076.	5471.	
2.50	84.	1110.	2560.	4108.	5496.	
2.75	97.	1138.	2592.	4139.	5521.	
3.00	110.	1165.	2624.	4171.	5546.	
3.25	124.	1193.	2657.	4202.	5571.	
3.50	138.	1221.	2689.	4233.	5595.	
3.75	153.	1249.	2721.	4264.	5619.	
4.00	169.	1277.	2753.	4296.	5643.	
4.25	185.	1305.	2786.	4327.	5667.	
4.50	201.	1334.	2818.	4357.	5691.	
4.75	218.	1362.	2851.	4388.	5714.	
5.00	235.	1391.	2883.	4419.	5737.	
5.25	252.	1420.	2915.	4450.	5759.	
5.50	270.	1449.	2948.	4480.	5782.	
5.75	289.	1478.	2980.	4511.	5804.	
6.00	307.	1507.	3013.	4541.	5826.	
6.25	327.	1537.	3045.	4572.	5848.	
6.50	346.	1566.	3078.	4602.	5869.	
6.75	366.	1596.	3110.	4632.	5890.	
7.00	386.	1626.	3143.	4662.	5911.	
7.25	406.	1656.	3175.	4692.	5931.	
7.50	427.	1686.	3208.	4722.	5951.	
7.75	448.	1716.	3240.	4751.	5971.	
8.00	469.	1746.	3273.	4781.	5990.	
8.25	491.	1776.	3305.	4810.	6009.	
8.50	513.	1807.	3337.	4839.	6028.	
8.75	535.	1837.	3370.	4868.	6046.	
9.00	557.	1868.	3402.	4898.	6064.	
9.25	580.	1898.	3435.	4926.	6082.	
9.50	603.	1929.	3467.	4955.	6099.	
9.75	626.	1960.	3499.	4984.	6116.	
10.00	650.	1991.	3532.	5012.	6132.	
10.25	674.	2022.	3564.	5040.	6148.	
10.50	698.	2053.	3596.	5069.	6163.	
10.75	722.	2084.	3629.	5097.	6178.	
11.00	746.	2116.	3661.	5125.	6192.	
11.25	771.	2147.	3693.	5152.	6206.	
11.50	796.	2178.	3725.	5180.	6220.	
11.75	821.	2210.	3757.	5207.	6232.	

TOTAL COMPARTMENT VOLUME 6315. GALLONS.
 THIS CHART IS BASED ON THEORETICAL DIMENSIONS.
 AN ACTUAL WATER CALIBRATION MAY BE NECESSARY FOR GREATER ACCURACY.