
TIME (hours)	SQRT TIME	DELTA TIME	HORNER TIME	PRESSURE (psia)	DELTA PRESS.
2.0000	1.4142	2.0000	384.00	8411.2	1507.0
2.5000	1.5811	2.5000	307.40	8413.2	1509.0
3.0000	1.7321	3.0000	256.33	8415.2	1511.0
3.5000	1.8708	3.5000	219.86	8417.2	1513.0
4.0000	2.0000	4.0000	192.50	8418.2	1514.0
4.5000	2.1213	4.5000	171.22	8421.2	1517.0
5.0000	2.2361	5.0000	154.20	8422.2	1518.0
6.0000	2.4495	6.0000	128.67	8423.2	1519.0
7.0000	2.6458	7.0000	110.43	8424.2	1520.0
8.0000	2.8284	8.0000	96.75	8425.2	1521.0
9.0000	3.0000	9.0000	86.11	8427.2	1523.0
10.0000	3.1623	10.0000	77.60	8427.2	1523.0
11.0000	3.3166	11.0000	70.64	8428.2	1524.0
12.0000	3.4641	12.0000	64.83	8429.2	1525.0
13.0000	3.6056	13.0000	59.92	8429.2	1525.0
14.0000	3.7417	14.0000	55.71	8430.2	1526.0
15.0000	3.8730	15.0000	52.07	8430.2	1526.0
16.0000	4.0000	16.0000	48.88	8431.2	1527.0
17.0000	4.1231	17.0000	46.06	8432.2	1528.0
18.0000	4.2426	18.0000	43.56	8433.2	1529.0
19.0000	4.3589	19.0000	41.32	8433.2	1529.0
20.0000	4.4721	20.0000	39.30	8433.2	1529.0
25.0000	5.0000	25.0000	31.64	8434.2	1530.0
30.0000	5.4772	30.0000	26.53	8434.2	1530.0
35.0000	5.9161	35.0000	22.89	8435.2	1531.0
40.0000	6.3246	40.0000	20.15	8435.2	1531.0
45.0000	6.7082	45.0000	18.02	8436.2	1532.0
50.0000	7.0711	50.0000	16.32	8437.2	1533.0
55.0000	7.4162	55.0000	14.93	8437.2	1533.0
60.0000	7.7460	60.0000	13.77	8438.2	1534.0
65.0000	8.0623	65.0000	12.78	8439.2	1535.0
70.0000	8.3666	70.0000	11.94	8440.2	1536.0
80.0000	8.9443	80.0000	10.58	8444.2	1540.0
90.0000	9.4868	90.0000	9.51	8447.2	1543.0
100.0000	10.0000	100.0000	8.66	8448.2	1544.0
110.0000	10.4881	110.0000	7.96	8455.2	1551.0
120.0000	10.9545	120.0000	7.38	8459.2	1555.0
130.0000	11.4018	130.0000	6.89	8464.2	1560.0
140.0000	11.8322	140.0000	6.47	8468.2	1564.0
144.0000	12.0000	144.0000	6.32	8471.2	1567.0