

Tube #	Size	Length
5	0.125	20
6	0.125	20
7	0.125	20
8	0.125	20
9	0.125	20
10	0.125	20
11	0.125	20
12	0.125	20
13	0.125	20
14	0.125	20
15	0.125	20
16	0.125	20
17	0.125	20
18	0.125	20
19	0.125	20
20	0.125	20
21	0.125	20
22	0.125	20
23	0.125	20
24	0.125	20
25	0.125	20
26	0.125	20
27	0.125	20
28	0.125	20
29	0.125	20
30	0.125	20
31	0.125	20
32	0.125	20
33	0.125	20
34	0.125	20
35	0.125	20
36	0.125	20
37	0.125	20
38	0.125	20
39	0.125	20
40	0.125	20
41	0.125	20
42	0.125	20
43	0.125	20
44	0.125	20
45	0.125	20
46	0.125	20
47	0.125	20
48	0.125	20
49	0.125	20
50	0.125	20
51	0.125	20
52	0.125	20
53	0.125	20

54	0.125	20
55	0.125	20
56	0.125	20
57	0.125	20
58	0.125	20
59	0.125	20
60	0.125	20
61	0.125	20
62	0.125	20
63	0.125	20
64	0.125	20
65	0.125	20
66	0.125	20
67	0.125	20
68	0.125	20
69	0.125	20
70	0.125	20
71	0.125	20
72	0.125	20
73	0.125	20
74	0.125	20
75	0.125	20
76	0.125	20
77	0.125	20
78	0.125	20
79	0.125	20
80	0.125	20
81	0.125	20
82	0.125	20
83	0.125	20
84	0.125	20
90	0.125	12
91	0.125	20
92	0.125	12
92	0.3125	15
93	0.125	60
94	0.125	48
94	0.3125	96
95	0.125	24
95	0.3125	20
96	0.125	12
97	0.125	15
98	0.125	15
98	0.3125	20
99	0.3125	63
101	0.125	30
101	0.1825	111
102	0.125	30
102	0.1825	111
104	0.125	30

104	0.1825	111
108	0.125	30
108	0.1825	96
108	0.3125	15
109	0.1825	56
111	0.125	30
111	0.1825	111
112	0.125	30
112	0.1825	111
114	0.125	30
114	0.1825	111
118	0.125	30
118	0.1825	96
118	0.3125	15
119	0.125	20
119	0.1825	68
120	0.125	15
121	0.125	12
122	0.1825	12
123	0.1825	12
124	0.125	36
124	0.1825	20
125	0.1825	56
126	0.1825	18
127	0.1825	48
128	0.3125	84
129	0.1825	72
130	0.1825	72
131	0.1825	30
132	0.1825	30
140	1	7
141	0.5	5.5
142	0.5	31
143	1	12
143	1	3.5
144	1	6.25
144	1	6.5
144	1	6
144	1	5
144	1	5.5
145	1	6.25
145	1	4
145	1	4
145	1	5
145	1	6
146	1	3.5
146	1	8.5
146	1	5.5
146	1	12.5
147	1	6

147	1	20
148	0.5	10
148	0.5	11
148	0.5	14
148	0.5	2.5
148	0.5	17
148	0.5	1.5

1/8 inch tube #VALUE!

Tube #	Size in inches	Size in inches decimal	Length in inches
	5 9/64"	0.1406	40
	6 9/64"	0.1406	40
	7 9/64"	0.1406	40
	8 9/64"	0.1406	40
	9 9/64"	0.1406	40
	10 9/64"	0.1406	40
	11 9/64"	0.1406	40
	12 9/64"	0.1406	40
	13 9/64"	0.1406	40
	14 9/64"	0.1406	40
	15 9/64"	0.1406	40
	16 9/64"	0.1406	40
	17 9/64"	0.1406	40
	18 9/64"	0.1406	40
	19 9/64"	0.1406	40
	20 9/64"	0.1406	40
	21 9/64"	0.1406	40
	22 9/64"	0.1406	40
	23 9/64"	0.1406	40
	24 9/64"	0.1406	40
	25 9/64"	0.1406	40
	26 9/64"	0.1406	40
	27 9/64"	0.1406	40
	28 9/64"	0.1406	40
	29 9/64"	0.1406	40
	30 9/64"	0.1406	40
	31 9/64"	0.1406	40
	32 9/64"	0.1406	40
	33 9/64"	0.1406	40
	34 9/64"	0.1406	40
	35 9/64"	0.1406	40
	36 9/64"	0.1406	40
	37 9/64"	0.1406	40
	38 9/64"	0.1406	40
	39 9/64"	0.1406	40
	40 9/64"	0.1406	40
	41 9/64"	0.1406	40
	42 9/64"	0.1406	40
	43 9/64"	0.1406	40
	44 9/64"	0.1406	40
	45 9/64"	0.1406	40
	46 9/64"	0.1406	40
	47 9/64"	0.1406	40
	48 9/64"	0.1406	40
	49 9/64"	0.1406	40
	50 9/64"	0.1406	40
	51 9/64"	0.1406	40
	52 9/64"	0.1406	40
	53 9/64"	0.1406	40

54 9/64"	0.1406	40
55 9/64"	0.1406	40
56 9/64"	0.1406	40
57 9/64"	0.1406	40
58 9/64"	0.1406	40
59 9/64"	0.1406	40
60 9/64"	0.1406	40
61 9/64"	0.1406	40
62 9/64"	0.1406	40
63 9/64"	0.1406	40
64 9/64"	0.1406	40
65 9/64"	0.1406	40
66 9/64"	0.1406	40
67 9/64"	0.1406	40
68 9/64"	0.1406	40
69 9/64"	0.1406	40
70 9/64"	0.1406	40
71 9/64"	0.1406	40
72 9/64"	0.1406	40
73 9/64"	0.1406	40
74 9/64"	0.1406	40
75 9/64"	0.1406	40
76 9/64"	0.1406	40
77 9/64"	0.1406	40
78 9/64"	0.1406	40
79 9/64"	0.1406	40
80 9/64"	0.1406	40
81 9/64"	0.1406	40
82 9/64"	0.1406	40
83 9/64"	0.1406	40
84 9/64"	0.1406	40
90 9/64"	0.1406	12
91 9/64"	0.1406	20
92 9/64"	0.1406	12
93 9/64"	0.1406	60
94 9/64"	0.1406	48
95 9/64"	0.1406	24
96 9/64"	0.1406	12
97 9/64"	0.1406	15
98 9/64"	0.1406	15
101 9/64"	0.1406	120
102 9/64"	0.1406	120
104 9/64"	0.1406	120
108 9/64"	0.1406	120
111 9/64"	0.1406	120
112 9/64"	0.1406	120
114 9/64"	0.1406	120
118 9/64"	0.1406	120
119 9/64"	0.1406	20
120 9/64"	0.1406	15

	121 9/64"	0.1406	12
	124 9/64"	0.1406	36
			4461 371.75
	101 3/16"	0.1825	15
	102 3/16"	0.1825	15
	104 3/16"	0.1825	15
	108 3/16"	0.1825	15
	109 3/16"	0.1825	56
	111 3/16"	0.1825	15
	112 3/16"	0.1825	15
	114 3/16"	0.1825	15
	118 3/16"	0.1825	15
	119 3/16"	0.1825	68
	122 3/16"	0.1825	12
	123 3/16"	0.1825	12
	124 3/16"	0.1825	20
	125 3/16"	0.1825	56
	126 3/16"	0.1825	18
	127 3/16"	0.1825	48
	129 3/16"	0.1825	72
	130 3/16"	0.1825	72
	131 3/16"	0.1825	30
	132 3/16"	0.1825	30
			614 51.16667
	92 5/16"	0.3125	15
	94 5/16"	0.3125	96
	95 5/16"	0.3125	20
	98 5/16"	0.3125	20
	99 5/16"	0.3125	63
	108 5/16"	0.3125	15
	118 5/16"	0.3125	15
	128 5/16"	0.3125	84
128a	5/16"	0.3125	60
			388 32.33333
	141 1/2"	0.5	5.5
	142 1/2"	0.5	31
	148 1/2"	0.5	10
	148 1/2"	0.5	11
	148 1/2"	0.5	14
	148 1/2"	0.5	2.5
	148 1/2"	0.5	17
	148 1/2"	0.5	1.5
			92.5 7.708333
	140 1"	1	7
	143 1"	1	12
	143 1"	1	3.5

144 1"	1	6.25
144 1"	1	6.5
144 1"	1	6
144 1"	1	5
144 1"	1	5.5
145 1"	1	6.25
145 1"	1	4
145 1"	1	4
145 1"	1	5
145 1"	1	6
146 1"	1	3.5
146 1"	1	8.5
146 1"	1	5.5
146 1"	1	12.5
147 1"	1	6
147 1"	1	20
	133	11.08333
		474.0417