











Point on Rod t-of triangle D-Solid face to face
Only Adjust the values in green and yellow
 ROD: Cressy Dickerson 2pce

D1-Hollow face to face
 Results below

LoH=length of hollowing

H	t	D	D1	D1/2	LoH=7xD1 (mm)
0	0.02	0.066	0.0664	0.0330	11
5	0.02	0.088	0.0903	0.0450	16
10	0.02	0.102	0.1063	0.0530	18
15	0.03	0.12	0.1221	0.0610	21
20	0.03	0.138	0.1421	0.0710	25
25	0.03	0.153	0.1594	0.0800	28
30	0.03	0.168	0.1772	0.0890	31
35	0.04	0.178	0.1827	0.0910	32
40	0.04	0.196	0.2032	0.1020	36
45	0.04	0.206	0.2149	0.1070	38
50	0.04	0.214	0.2243	0.1120	39
55	0.05	0.232	0.2392	0.1200	42
60	0.05	0.248	0.2575	0.1290	45
65	0.05	0.266	0.2786	0.1390	49
70	0.05	0.278	0.2929	0.1460	52
75	0.05	0.288	0.3049	0.1520	54
80	0.05	0.334	0.3619	0.1810	64
85	0.08	0.36	0.3700	0.1850	65
90	0.08	0.36	0.3700	0.1850	65
95	0.08	0.36	0.3700	0.1850	65
100					
105					
110					
115					
120					
125					
130					
135					
140					
145					
150					
155					
160					
165					
35					
36					
37					
38					
39					
40					