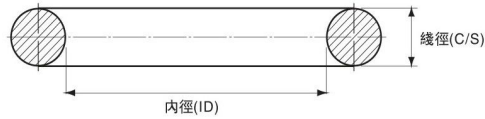


一般應用的O型圈內徑、截面直徑尺寸和公差（G系列）



GB/T 3452.1-2005

注：表中“√”表示包括的規格。 單位：毫米

內徑(ID)		線徑(C/S)				
尺寸	公差 ±	1.8± 0.08	2.65± 0.09	3.55± 0.10	5.3± 0.13	7± 0.15
1.80	0.13	√				
2.00	0.13	√				
2.24	0.13	√				
2.50	0.13	√				
2.80	0.13	√				
3.15	0.14	√				
3.55	0.14	√				
3.75	0.14	√				
4.00	0.14	√				
4.50	0.15	√				
4.75	0.15	√				
4.87	0.15	√				
5.00	0.15	√				
5.15	0.15	√				
5.30	0.15	√				
5.60	0.16	√				
6.00	0.16	√				
6.30	0.16	√				
6.70	0.16	√				
6.90	0.16	√				
7.10	0.16	√				
7.50	0.17	√				
8.00	0.17	√				
8.50	0.17	√				
8.75	0.18	√				
9.00	0.18	√				
9.50	0.18	√				
9.75	0.18	√				
10.00	0.19	√				
10.60	0.19	√	√			
11.20	0.20	√	√			
11.60	0.20		√			
11.80	0.19	√	√			
12.10	0.21	√	√			
12.50	0.21	√	√			
12.80	0.21	√	√			
13.20	0.21	√	√			
14.00	0.22	√	√			
14.50	0.22	√	√			
15.00	0.22	√	√			
15.50	0.23	√	√			
16.00	0.23	√	√			
17.00	0.24	√	√			

內徑(ID)		線徑(C/S)				
尺寸	公差 ±	1.8± 0.08	2.65± 0.09	3.55± 0.10	5.3± 0.13	7± 0.15
18.00	0.25	√	√	√		
19.00	0.25	√	√	√		
20.00	0.26	√	√	√		
20.60	0.26	√	√	√		
21.20	0.27	√	√	√		
22.40	0.28	√	√	√		
23.00	0.29	√	√	√		
23.60	0.29	√	√	√		
24.30	0.30	√	√	√		
25.00	0.30	√	√	√		
25.80	0.31	√	√	√		
26.50	0.31	√	√	√		
27.30	0.32	√	√	√		
28.00	0.32	√	√	√		
29.00	0.33	√	√	√		
30.00	0.34	√	√	√		
31.50	0.35	√	√	√		
32.50	0.36	√	√	√		
33.50	0.36	√	√	√		
34.50	0.37	√	√	√		
35.50	0.38	√	√	√		
36.50	0.38	√	√	√		
37.50	0.39	√	√	√		
38.70	0.40	√	√	√		
40.00	0.41	√	√	√	√	
41.20	0.42	√	√	√	√	
42.50	0.43	√	√	√	√	
43.70	0.44	√	√	√	√	
45.00	0.44	√	√	√	√	
46.20	0.45	√	√	√	√	
47.50	0.46	√	√	√	√	
48.70	0.47	√	√	√	√	
50.00	0.48	√	√	√	√	
51.50	0.49		√	√	√	
53.00	0.50		√	√	√	
54.50	0.51		√	√	√	
56.00	0.52		√	√	√	
58.00	0.54		√	√	√	
60.00	0.56		√	√	√	
61.50	0.56		√	√	√	
63.00	0.57		√	√	√	
65.00	0.58		√	√	√	
67.00	0.60		√	√	√	

一般應用的O型圈內徑、截面直徑尺寸和公差（G系列）



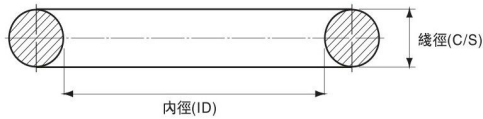
GB/T 3452.1-2005

注：表中“√”表示包括的規格。 單位：毫米

內徑(ID)		線徑(C/S)				
尺寸	公差 ±	1.8± 0.08	2.65± 0.09	3.55± 0.10	5.3± 0.13	7± 0.15
69.00	0.61		√	√	√	
71.00	0.63		√	√	√	
73.00	0.64		√	√	√	
75.00	0.65		√	√	√	
77.50	0.67		√	√	√	
80.00	0.69		√	√	√	
82.50	0.71		√	√	√	
85.00	0.72		√	√	√	
87.50	0.74		√	√	√	
90.00	0.76		√	√	√	
92.50	0.77		√	√	√	
95.00	0.79		√	√	√	
97.50	0.81		√	√	√	
100.00	0.82		√	√	√	
103.00	0.85		√	√	√	
106.00	0.87		√	√	√	
109.00	0.89		√	√	√	√
112.00	0.91		√	√	√	√
115.00	0.93		√	√	√	√
118.00	0.95		√	√	√	√
122.00	0.97		√	√	√	√
125.00	0.99		√	√	√	√
128.00	1.01		√	√	√	√
132.00	1.04		√	√	√	√
136.00	1.07		√	√	√	√
140.00	1.09		√	√	√	√
142.50	1.11		√	√	√	√
145.00	1.13		√	√	√	√
147.50	1.14		√	√	√	√
150.00	1.16		√	√	√	√
152.50	1.18			√	√	√
155.00	1.19			√	√	√
157.50	1.21			√	√	√
160.00	1.23			√	√	
162.50	1.24			√	√	√
165.00	1.26			√	√	√
167.50	1.28			√	√	√
170.00	1.29			√	√	√
172.50	1.31			√	√	√
175.00	1.33			√	√	√
177.50	1.34			√	√	√
180.00	1.36			√	√	√
182.50	1.38			√	√	√

內徑(ID)		線徑(C/S)				
尺寸	公差 ±	1.8± 0.08	2.65± 0.09	3.55± 0.10	5.3± 0.13	7± 0.15
185.00	1.39			√	√	√
187.50	1.41			√	√	√
190.00	1.43			√	√	√
195.00	1.46			√	√	√
200.00	1.49			√	√	√
203.00	1.51				√	√
206.00	1.53				√	√
212.00	1.57				√	√
218.00	1.61				√	√
224.00	1.65				√	√
227.00	1.67				√	√
230.00	1.69				√	√
236.00	1.73				√	√
239.00	1.75				√	√
243.00	1.77				√	√
250.00	1.82				√	√
254.00	1.84				√	√
258.00	1.87				√	√
261.00	1.89				√	√
265.00	1.91				√	√
268.00	1.92				√	√
272.00	1.96				√	√
276.00	1.98				√	√
280.00	2.01				√	√
283.00	2.03				√	√
286.00	2.05				√	√
290.00	2.08				√	√
295.00	2.11				√	√
300.00	2.14				√	√
303.00	2.16				√	√
307.00	2.19				√	√
311.00	2.21				√	√
315.00	2.24				√	√
320.00	2.27				√	√
325.00	2.30				√	√
330.00	2.33				√	√
335.00	2.36				√	√
340.00	2.40				√	√
345.00	2.43				√	√
350.00	2.46				√	√
355.00	2.49				√	√
360.00	2.52				√	√
365.00	2.56				√	√

一般應用的O型圈內徑、截面直徑尺寸和公差 (G系列)



GB/T 3452.1-2005

注：表中“√”表示包括的規格。 單位：毫米

內徑(ID)		線徑(C/S)				
尺寸	公差	1.8±	2.65±	3.55±	5.3±	7±
	±	0.08	0.09	0.10	0.13	0.15
370.00	2.59				√	√
375.00	2.62				√	√
379.00	2.64				√	√
383.00	2.67				√	√
387.00	2.7				√	√
391.00	2.72				√	√
395.00	2.75				√	√
400.00	2.78				√	√
406.00	2.82					√
412.00	2.85					√
418.00	2.89					√
425.00	2.93					√
429.00	2.96					√
433.00	2.99					√
437.00	3.01					√
443.00	3.05					√
450.00	3.09					√
456.00	3.13					√
462.00	3.17					√
466.00	3.19					√
470.00	3.22					√
475.00	3.25					√
479.00	3.28					√
483.00	3.30					√

內徑(ID)		線徑(C/S)				
尺寸	公差	1.8±	2.65±	3.55±	5.3±	7±
	±	0.08	0.09	0.10	0.13	0.15
487.00	3.33					√
493.00	3.36					√
500.00	3.41					√
508.00	3.46					√
515.00	3.50					√
523.00	3.55					√
530.00	3.60					√
538.00	3.65					√
545.00	3.69					√
553.00	3.74					√
560.00	3.78					√
570.00	3.85					√
580.00	3.91					√
590.00	3.97					√
600.00	4.03					√
608.00	4.08					√
615.00	4.12					√
623.00	4.17					√
630.00	4.22					√
640.00	4.28					√
650.00	4.34					√
660.00	4.40					√
670.00	4.47					√

备注：以上数据由沃尔顶公司编写提供。服务电话：400-8000-582