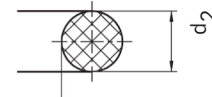


O-ring Cord Tolerances

d2	Tol NBR 70 E1	Tol FKM 75 E1	Tol EPDM 70 E1	Tol VMQ 60 E2
1.5	± 0,15	± 0,15	± 0,15	± 0,25
1.55	± 0,20	± 0,20	± 0,20	± 0,35
1.78	± 0,20	± 0,20	± 0,20	± 0,35
2.00	± 0,20	± 0,20	± 0,20	± 0,35
2.40	± 0,20	± 0,20	± 0,20	± 0,35
2.50	± 0,20	± 0,20	± 0,20	± 0,35
2.62	± 0,25	± 0,25	± 0,25	± 0,40
3.00	± 0,25	± 0,25	± 0,25	± 0,40
3.20	± 0,25	± 0,25	± 0,25	± 0,40
3.50	± 0,25	± 0,25	± 0,25	± 0,40
3.53	± 0,25	± 0,25	± 0,25	± 0,40
4.00	± 0,25	± 0,25	± 0,25	± 0,40
4.50	± 0,35	± 0,35	± 0,35	± 0,50
4.75	± 0,35	± 0,35	± 0,35	± 0,50
5.00	± 0,35	± 0,35	± 0,35	± 0,50
5.33	± 0,35	± 0,35	± 0,35	± 0,50
5.50	± 0,35	± 0,35	± 0,35	± 0,50
5.70	± 0,35	± 0,35	± 0,35	± 0,50
6.00	± 0,35	± 0,35	± 0,35	± 0,50
6.35	± 0,40	± 0,40	± 0,40	± 0,70
6.50	± 0,40	± 0,40	± 0,40	± 0,70
6.99	± 0,40	± 0,40	± 0,40	± 0,70
7.00	± 0,40	± 0,40	± 0,40	± 0,70
7.50	± 0,40	± 0,40	± 0,40	± 0,70
8.00	± 0,40	± 0,40	± 0,40	± 0,70
8.40	± 0,40	± 0,40	± 0,40	± 0,70
8.50	± 0,40	± 0,40	± 0,40	± 0,70
9.00	± 0,40	± 0,40	± 0,40	± 0,70
10.00	± 0,40	± 0,40	± 0,40	± 0,70
11.00	± 0,50	± 0,50	± 0,50	± 0,80
12.00	± 0,50	± 0,50	± 0,50	± 0,80
13.00	± 0,50	± 0,50	± 0,50	± 0,80
14.00	± 0,50	± 0,50	± 0,50	± 0,80
15.00	± 0,50	± 0,50	± 0,50	± 0,80
16.00	± 0,50	± 0,50	± 0,50	± 0,80
18.00	± 0,70	± 0,70	± 0,70	± 1,00
20.00	± 0,70	± 0,70	± 0,70	± 1,00
22.00	± 0,70	± 0,70	± 0,70	± 1,00
25.00	± 0,70	± 0,70	± 0,70	± 1,00
30.00	± 0,80	± 0,80	± 0,80	± 1,30

Sizes and tolerances

Basic tolerances for O-ring
Cord ISO 3302-1



E1 tolerance:

- NBR 70 Shore A
- FKM 75 Shore A
- EPDM 70 Shore A

E2 Tolerance:

- Silicone 60 Shore A