

Einbauräumempfehlung für O-Ringe

Statischer Einsatz		Nutbreite in mm (+0,2)			Stützring
Schnurstärke (d)	Nuttiefe (t) +/-0,05	ohne Stützring	mit Stützring einseitig	mit Stützring beidseitig	Höhe (mm) Empfehlung
1	0,65	1,4	2,4	3,4	1
1,5	1,1	2,1	3,1	4,1	1
1,78	1,35	2,4	3,4	4,4	1
2	1,55	2,7	3,7	4,7	1
2,5	2	3,4	4,9	6,4	1,5
2,62	2,1	3,5	5	6,5	1,5
3	2,5	4	5,5	7	1,5
3,5	2,8	4,5	6	7,5	1,5
3,53	2,85	4,6	6,1	7,6	1,5
4	3,25	5,2	6,9	8,6	1,7
4,5	3,7	5,9	7,6	9,3	1,7
5	4,2	6,5	8,2	9,9	1,7
5,33	4,45	6,9	8,6	10,3	1,7
5,5	4,6	7,1	9,1	11,1	2
5,7	4,8	7,3	9,3	11,3	2
6	5,1	7,5	9,5	11,5	2
6,99	5,85	9	11	13	2
7	5,85	9	11	13	2
8	6,8	10	12,5	15	2,5
10	8,7	12,5	15	17,5	2,5
12	10,5	15	18	21	3
15	13,3	19	22	25	3

(zulässige Toleranzen nach DIN 3771)