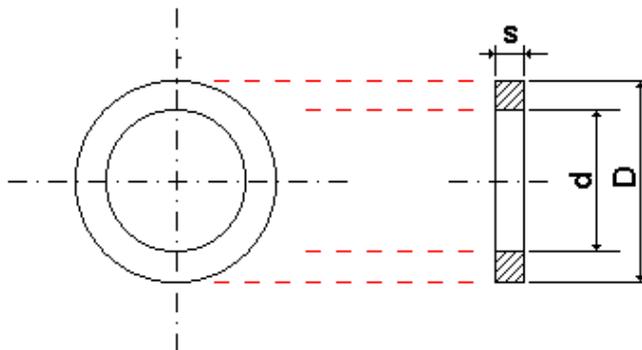


DIN 433

Rondelle per viti a testa cilindrica - Washers for cheese head screws - Scheiben für zylinderschrauben - Rondelles pour vis à tête cylindrique



Nominal washer size	Thread diam.	Inside diameter d		Outside diameter D		Thickness s		
		Nom.(Min)	Max	Nom.(Max)	Min	Nomin.	Max	Min
1,1	1	1,1	1,24	2,5	2,25	0,3	0,35	0,25
1,3	1,2	1,3	1,44	3	2,75	0,3	0,35	0,25
1,5	1,4	1,5	1,64	3	2,75	0,3	0,35	0,25
1,7	1,6	1,7	1,84	3,5	3,2	0,3	0,35	0,25
2	1,8	2	2,14	4	3,7	0,3	0,35	0,25
2,2	2	2,2	2,34	4,5	4,2	0,3	0,35	0,25
2,7	2,5	2,7	2,84	5	4,7	0,5	0,55	0,45
3,2	3	3,2	3,38	6	5,7	0,5	0,55	0,45
3,7	3,5	3,7	3,88	7	6,64	0,5	0,55	0,45
4,3	4	4,3	4,48	8	7,64	0,5	0,55	0,45
5,3	5	5,3	5,48	9	8,64	1	1,1	0,9
6,4	6	6,4	6,62	11	10,57	1,6	1,8	1,4
8,4	8	8,4	8,62	15	14,57	1,6	1,8	1,4
10,5	10	10,5	10,77	18	17,57	1,6	1,8	1,4
13	12	13	13,27	20	19,48	2	2,2	1,8
15	14	15	15,27	24	23,48	2,5	2,7	2,3
17	16	17	17,27	28	27,48	2,5	2,7	2,3
19	18	19	19,33	30	29,48	2,5	2,7	2,3
21	20	21	21,33	34	33,38	3	3,3	2,7