

Scheiben

Außendurchmesser $\approx 3 \times$ Schraubendurchmesser

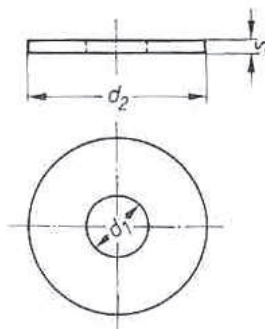
DIN

9021

Washers with outside diameter $\approx 3 \times$ bolt diameter

Maße in mm

- A Ausführung g (bisher roh)
B Ausführung m (bisher blank)



Bezeichnung einer Scheibe (A) von Lochdurchmesser $d_1 = 8,4$ mm, aus Stahl (St):

Scheibe A 8,4 DIN 9021 – St

d_1	d_2	s	Gewicht (7,85 kg/dm ³) kg/1000 Stück $\approx$	Für Gewinde- durchmesser
2,7	8	0,8	0,257	2,5
3,2	9	0,8	0,349	3
3,7	11	0,8	0,529	3,5
4,3	12	1	0,774	4
5,3	15	1,6	1,94	5
6,4	18	1,6	2,79	6
7,4	22	2	5,29	7
8,4	25	2	6,84	8
10,5	30	2,5	12,2	10
13	40	3	26,5	12
15	45	3	33,3	14
17	50	3	40,9	16
19	56	4	67,4	18
21	60	4	78,2	20

Technische Lieferbedingungen nach DIN 522

Werkstoff: St = Stahl; Sorte nach Wahl des Herstellers

St50 = Stahl mit einer Mindestzugfestigkeit von 500 N/mm²

nrSt = Nichtrostender Stahl; Sorte nach Wahl des Herstellers

CuZn = Kupfer-Zink-Legierung (Messing); Sorte nach Wahl des Herstellers

Al = Aluminiumlegierung; Sorte nach Wahl des Herstellers

Andere Werkstoffe nach Vereinbarung

Ausführung: A: g nach DIN 522

B: m nach DIN 522