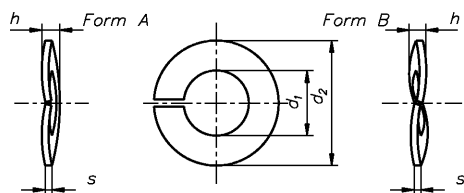


Federringe Form A

Curved spring lock washers
Ressorts forme A



DIN 128

Nennmaß	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	36
d1	3,1	4,1	5,1	6,1	8,2	10,2	12,2	14,2	16,2	18,2	20,2	22,5	24,5	27,5	30,5	36,5
d2	6,2	7,6	9,2	11,8	14,9	18,1	21,1	24,1	27,4	29,4	33,6	35,9	40	43	48,2	58,2
h	1,3	1,4	1,7	2,2	2,75	3,15	3,65	4,3	5,1	5,1	5,9	5,9	7,5	7,5	10,5	11,3
s	0,7	0,8	1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,4	2,8	2,8	3,2	3,2	4	4	6	6

WGR 1521 000

d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck	d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck
3,0	1000	0,71	16,0	250	7,13
4,0	1000	0,56	18,0	100	9,08
5,0	1000	0,60	20,0	100	12,89
6,0	1000	1,01	22,0	100	16,58
8,0	1000	1,55	24,0	100	22,77
10,0	1000	2,29	27,0	100	28,40
12,0	500	3,38	30,0	50	50,92
14,0	500	6,04	36,0	50	79,93

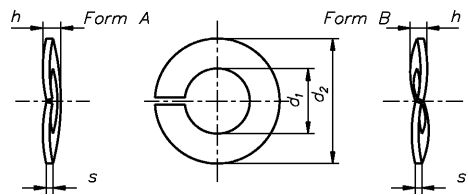
WGR 1521

001 galv. verzinkt • zinc plated • galvanisé

d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck	d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck
3,0	2000	0,81	16,0	250	9,83
4,0	1000	0,66	18,0	250	12,43
5,0	1000	0,73	20,0	250	17,60
6,0	1000	1,28	22,0	100	22,31
8,0	1000	2,15	24,0	100	31,36
10,0	1000	3,11	27,0	100	38,54
12,0	500	4,62	30,0	100	69,48
14,0	500	8,22	36,0	50	145,25

Federringe Form A

Curved spring lock washers
Ressorts forme A



DIN 128

WGR 1521

021 galv. verzinkt gelb chromatiert • yellow zinc plated • galvanisé jaune cémenté au chrome

d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck	d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck
3,0	1000	0,81	14,0	500	8,22
4,0	1000	0,66	16,0	250	9,83
5,0	1000	0,73	18,0	100	12,43
6,0	1000	1,28	20,0	100	17,60
8,0	1000	2,15	24,0	100	31,36
10,0	1000	3,11	30,0	50	69,48
12,0	500	4,62	36,0	50	170,25

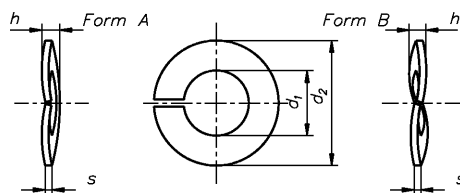
WGR 1521

061 feuerverzinkt (tzn) • hot-dip galvanized • zingué au feu (tzn)

d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck	d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck
12,0	500	6,29	24,0	100	46,15
16,0	250	14,20	27,0	100	51,70
20,0	250	26,37	30,0	100	54,21

Federringe Form B

Wave spring lock washers
Ressorts forme B



DIN 128

Nennmaß	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30
d1	3,1	4,1	5,1	6,1	8,2	10,2	12,2	14,2	16,2	18,2	20,2	22,5	24,5	27,5	30,5
d2 max.	6,2	7,6	9,2	11,8	14,9	18,1	21,1	24,1	27,4	29,4	33,6	35,9	40	43	48,2
h max.	1,3	1,4	1,7	2,2	2,75	3,15	3,65	4,3	5,1	5,1	5,9	5,9	7,5	7,5	10,5
s	0,7	0,8	1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,4	2,8	2,8	3,2	3,2	4	4	6

WGR 1523

001 galv. verzinkt • zinc plated • galvanisé

d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck	d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck
3,0	1000	1,12	16,0	250	13,90
4,0	1000	0,91	18,0	250	17,85
5,0	1000	1,05	20,0	250	24,91
6,0	1000	1,78	22,0	100	31,44
8,0	1000	2,97	24,0	100	44,02
10,0	1000	4,30	27,0	100	53,96
12,0	500	6,49	30,0	100	98,28
14,0	500	11,31			