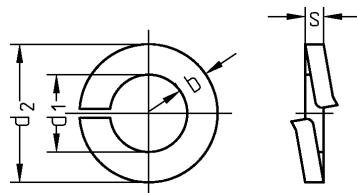


Federringe Form A

Spring lock washers, with square ends or tang ends
Ressorts forme A



Form A
aufgebogen

DIN 127

Nennmaß	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	33	36
d1	3,1	4,1	5,1	6,1	8,1	10,2	12,2	14,2	16,2	18,2	20,2	22,5	24,5	27,5	30,5	33,5	36,5
d2	6,2	7,6	9,2	11,8	14,8	18,1	21,1	24,1	27,4	29,4	33,6	35,9	40	43	48,2	55,2	58,2
b	1,3	1,5	1,8	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5	6	6	7	7	8	10	10
s	0,8	0,9	1,2	1,6	2	2,2	2,5	3	3,5	3,5	4	4	5	5	6	6	6

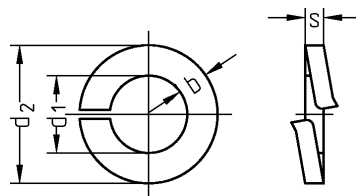
WGR 1516 000

d	Beutel/Pkt	VE	Umkarton	€
mm	Stck		Stück	100 Stck
3,0	1000	01	-	0,51
4,0	1000	01	-	0,56
5,0	1000	01	-	0,62
6,0	1000	01	-	0,82

d	Beutel/Pkt	VE	Umkarton	€
mm	Stck		Stück	100 Stck
8,0	1000	01	-	1,33
10,0	1000	01	-	1,92
12,0	500	01	-	2,74
14,0	500	01	-	5,02

Federringe Form A

Spring lock washers, with square ends or tang ends
Ressorts forme A



DIN 127

Form A
aufgebogen

WGR 1516 000

d mm	Beutel/Pkt Stck	VE	Umkarton Stück	€ 100 Stck
16,0	250	01	-	5,81
18,0	250	01	-	7,10
20,0	100	01	-	10,01
22,0	100	01	-	12,83
24,0	100	01	-	17,05

d mm	Beutel/Pkt Stck	VE	Umkarton Stück	€ 100 Stck
27,0	100	01	-	23,58
30,0	50	01	-	41,89
33,0	50	01	-	65,17
36,0	50	01	-	77,59

WGR 1516

001 galv. verzinkt • zinc plated • galvanisé

d mm	Beutel/Pkt Stck	VE	Umkarton Stück	€ 100 Stck
3,0	1000	01	-	0,51
3,0	100	02	3000	0,91
4,0	1000	01	-	0,56
4,0	100	02	3000	1,27
5,0	1000	01	-	0,64
5,0	100	02	3000	1,57
6,0	1000	01	-	1,10
6,0	100	02	2000	1,67
8,0	1000	01	-	1,78
8,0	100	02	1500	2,59
10,0	1000	01	-	2,65
10,0	100	02	1500	3,14
12,0	500	01	-	3,84

d mm	Beutel/Pkt Stck	VE	Umkarton Stück	€ 100 Stck
12,0	100	02	1500	4,62
14,0	500	01	-	6,69
14,0	100	02	-	7,51
16,0	250	01	-	8,18
16,0	100	02	-	9,13
18,0	250	01	-	9,23
20,0	100	01	-	12,62
22,0	100	01	-	14,91
24,0	100	01	-	21,30
27,0	100	01	-	35,40
30,0	50	01	-	62,89
33,0	50	01	-	85,30
36,0	50	01	-	101,58

WGR 1516

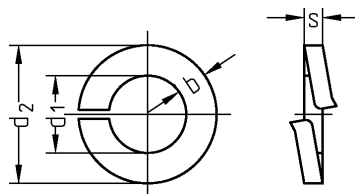
021 galv. verzinkt gelb chromatiert • yellow zinc plated • galvanisé jaune cémenté au chrome

d mm	Beutel/Pkt Stck	VE	Umkarton Stück	€ 100 Stck
3,0	1000	01	-	0,66
4,0	1000	01	-	0,66

d mm	Beutel/Pkt Stck	VE	Umkarton Stück	€ 100 Stck
5,0	1000	01	-	0,73
6,0	1000	01	-	1,28

Federringe Form A

Spring lock washers, with square ends or tang ends
Ressorts forme A



Form A
aufgebogen

DIN 127

WGR 1516

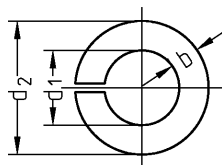
021 galv. verzinkt gelb chromatiert • yellow zinc plated • galvanisé jaune cémenté au chrome

d mm	Beutel/Pkt Stck	VE	Umkarton Stück	€ 100 Stck
8,0	1000	01	-	2,15
10,0	1000	01	-	3,15
12,0	500	01	-	4,62
14,0	500	01	-	8,37
16,0	250	01	-	10,61
18,0	250	01	-	12,68

d mm	Beutel/Pkt Stck	VE	Umkarton Stück	€ 100 Stck
20,0	100	01	-	18,06
22,0	100	01	-	23,08
24,0	100	01	-	32,27
27,0	100	01	-	40,06
30,0	50	01	-	67,96

Federringe Form B

Spring lock washers, with square ends or tang ends
Ressorts forme B



Form B
glatt

DIN 127

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	8,1	10,2	12,2	14,2	16,2	18,2	20,2	22,5	24,5	27,5	30,5
d2	6,2	7,6	9,2	11,8	14,8	18,1	21,1	24,1	27,4	29,4	33,6	35,9	40	43	48,2
b	1,3	1,5	1,8	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5	6	6	7	7	8
s	0,8	0,9	1,2	1,6	2	2,2	2,5	3	3,5	3,5	4	4	5	5	6

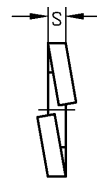
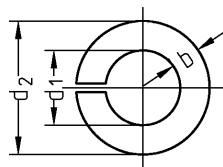
WGR 1517 000

d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck
3,0	1000	0,36
4,0	1000	0,41
5,0	1000	0,52
6,0	1000	0,64
8,0	1000	1,10
10,0	1000	1,55

d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck
12,0	500	2,19
14,0	500	5,27
16,0	250	4,71
18,0	250	8,62
20,0	100	10,01
22,0	100	12,78

Federringe Form B

Spring lock washers, with square ends or tang ends
Ressorts forme B



Form B
glatt

DIN 127

WGR 1517 000

d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck
24,0	100	17,05
27,0	100	23,58

d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck
30,0	50	43,11

WGR 1517

001 galv. verzinkt • zinc plated • galvanisé

d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck
3,0	1000	0,41
4,0	1000	0,46
5,0	1000	0,67
6,0	1000	0,87
8,0	1000	1,37
10,0	1000	2,01
12,0	500	3,06
14,0	500	6,69

d mm	Inhalt Stck	€ 100 Stck
16,0	250	6,45
18,0	250	8,77
20,0	100	12,53
22,0	100	14,91
24,0	100	20,30
27,0	100	33,37
30,0	50	61,77