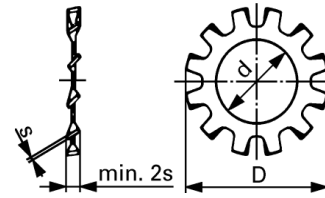
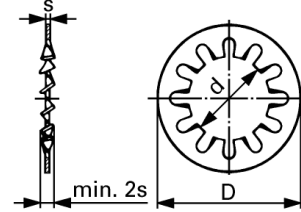


Toothed lock washers, spring steel

DIN 6797-A externally toothed



DIN 6797-I internally toothed



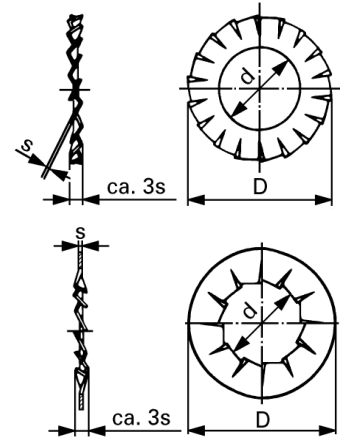
screw	d	D	s	black			zinc plated		
				100	1000	10 000	100	1000	10 000
M	quantity								
2	2,2	4,5	0,3	4.-	1.50	1.-	4.-	1.50	1.-
(2,3)	2,5	5	0,4	5.-	1.90	1.15	5.-	1.90	1.15
2,5	2,7	5,5	0,4	4.-	1.80	1.-	4.-	1.80	1.-
(2,6)	2,8	5,5	0,4	5.50	2.-	1.15	5.50	2.-	1.15
3	3,2	6	0,4	4.-	1.50	1.-	4.-	1.50	1.-
(3,5)	3,7	7	0,5	5.-	2.-	1.15	5.-	2.-	1.15
4	4,3	8	0,5	4.-	1.50	1.-	4.-	1.50	1.-
5	5,3	10	0,6	4.-	1.60	1.15	4.-	1.60	1.15
6	6,4	11	0,7	4.-	2.-	1.60	4.-	2.60	2.10
8	8,4	15	0,8	5.-	2.80	2.30	5.50	3.-	2.50
10	10,5	18	0,9	6.-	3.90	3.40	6.40	4.40	3.80
12	13	20,5	1	7.-	5.30	4.80	8.20	5.90	5.40
(14)	15	24	1	11.30	8.70	7.80	13.30	10.50	8.80
16	17	26	1,2	14.60	11.20	10.20	15.90	12.30	11.20
(18)	19	30	1,4	23.50	17.90		29.-	20.25	
20	21	33	1,4	27.-	21.75		29.75	24.-	
24	25	38	1,5	36.-	28.50		41.-	32.50	

Zinc plated spring steel:

Serrated lock washers, spring steel

DIN 6798-A externally serrated

DIN 6798-I internally serrated

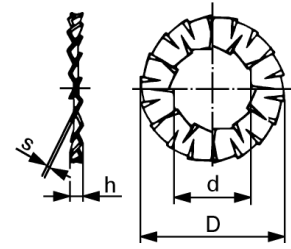


screw	d	D	s	black			zinc plated		
				100	1000	10 000	100	1000	10 000
M quantity				100	1000	10 000	100	1000	10 000
2	2,2	4,5	0,3	4.60	1.50	0.80	5.-	1.60	0.90
(2,3)	2,5	5	0,4	5.90	1.60	0.85	6.-	1.70	1.-
2,5	2,7	5,5	0,4	4.60	1.50	0.80	5.-	1.60	0.90
(2,6)	2,8	5,5	0,4	5.90	1.60	0.85	6.-	1.70	1.-
3	3,2	6	0,4	4.60	1.50	0.80	5.-	1.60	0.90
(3,5)	3,7	7	0,5	4.60	1.60	0.90	5.-	1.80	1.10
4	4,3	8	0,5	4.60	1.55	0.85	5.-	1.60	0.90
5	5,3	10	0,6	4.60	1.70	1.-	5.-	1.80	1.10
6	6,4	11	0,7	4.60	1.95	1.-	5.-	2.-	1.25
(7)	7,4	12,5	0,8	4.60	2.30	1.70	5.50	2.80	2.05
8	8,4	15	0,8	6.-	2.35	1.85	6.50	2.95	2.25
10	10,5	18	0,9	6.-	4.10	3.15	6.50	4.50	3.45
12	13	20,5	1	7.20	5.80	4.40	8.70	6.80	5.50
(14)	15	24	1	11.-	8.80	6.90	13.30	10.70	8.30
16	17	26	1,2	13.60	10.90	8.50	16.80	13.60	10.50
(18)	19	30	1,4	20.-	16.10		25.50	20.50	
20	21	33	1,4	24.25	17.80		28.50	22.75	
(22)	23	36	1,5	33.25	23.75		35.75	30.-	
24	25	38	1,5	35.75	30.-		45.50	38.-	
(27)	28	44	1,6	40.50	33.75		52.50	43.50	
30	31	48	1,6	59.-	49.-		72.50	63.50	

Zinc plated spring steel:

Double serrated lock washers, spring steel

DIN 6798-D

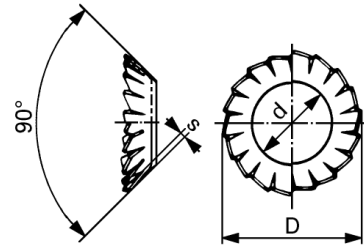


screw	d	D	s	black		zinc plated	
				100	1000	100	1000
M	quantity						
3	3,2	12	0,5	5.30	2.60	6.-	2.85
4	4,3	15	0,7	6.-	4.10	6.50	4.60
5	5,3	18	0,8	6.90	5.10	8.20	6.-
6	6,5	18	0,8	8.30	6.20	9.70	7.10
8	8,5	22	1,0	9.60	7.-	11.90	8.60
10	10,5	26	1,2	14.60	10.70	17.70	13.-
12	12,5	30	1,2	22.25	16.20	25.75	18.80
(14)	14,5	32	1,4	30.50	22.25	34.-	25.75
16	16,3	35	1,4	32.-	24.50	36.50	27.75

Zinc plated  
spring steel:  
refer to page T 79

Conical serrated lock washers  
spring steel

DIN 6798-V



screw	d	D	s	black			zinc plated		
				100	1000	10 000	100	1000	10 000
Vis									
M	quantity								
3	3,2	6	0,2	6.-	2.75	1.60	6.20	2.85	1.70
(3,5)	3,7	7	0,25	6.-	3.95	1.70	6.20	4.20	1.95
4	4,3	8	0,25	6.-	2.80	1.65	6.20	2.95	1.85
5	5,3	9,8	0,3	6.-	3.30	2.15	6.20	3.45	2.30
6	6,4	11,8	0,4	6.50	3.50	2.35	6.60	3.90	2.75
8	8,4	15,3	0,4	7.30	5.10	3.90	7.50	5.40	4.30
10	10,5	19	0,5	9.50	7.90	5.20	10.40	8.90	6.10
12	13	23	0,5	17.80	13.10	10.80	18.60	13.60	11.70
16	17	30,2	0,6	33.50	22.10	19.10	38.-	25.50	21.80

Zinc plated spring steel: