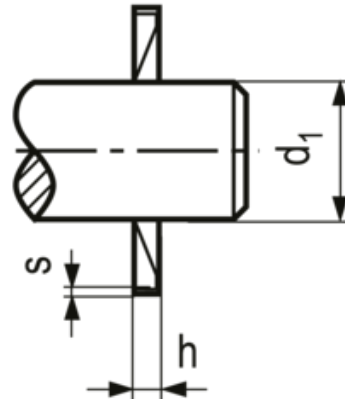
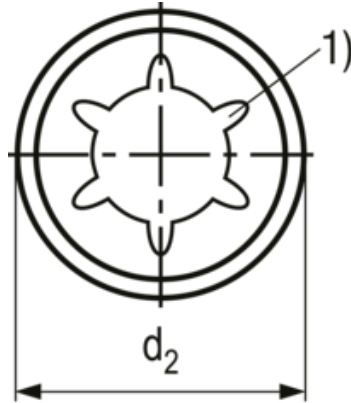


# Starlock®

## BN 30723 - Circlips for shafts without groove



Manufacturer

Starlock®

Brand

Starlock®

Material

Spring steel

Surface

black-oxidized, hydroclear

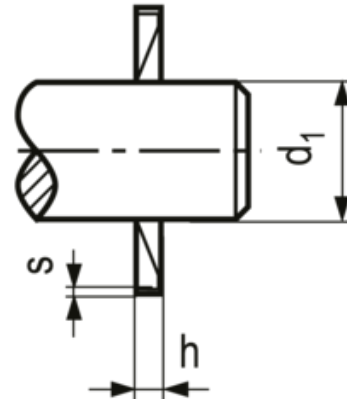
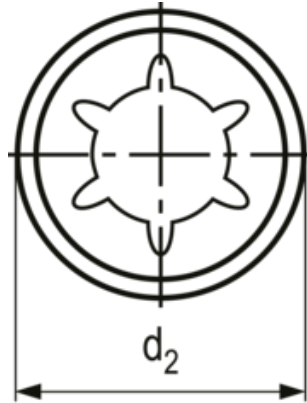
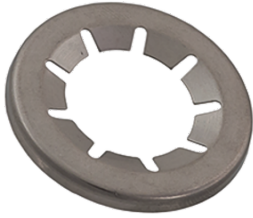
d1:  $\leq 16 \pm 0,05$ ;  $> 16 \pm 0,1$ ; 1) Number of lock tabs at manufacturer's option

d1	d2 $\pm 0,2$	s	h $\pm 0,3$
2	9,7	0,2	1,3
3	9,7	0,2	1,3
4	11,5	0,2	1,3
5	11,5	0,2	1,3
6	15,3	0,25	1,3
7	15,3	0,25	1,3
8	15,3	0,25	1,3
9	18,4	0,25	2
10	18,4	0,3	1,9
11	18,4	0,3	2
12	25	0,4	2,4
12,7	25	0,3	2,4
14	28,2	0,4	2,4
15	28,2	0,4	2,4
16	28,2	0,4	2,4
17	28,2	0,4	2,4
18	36,6	0,4	3
19	36,6	0,4	3
20	36,6	0,4	3
22	36,6	0,4	3

<b>d1</b>	<b>d2 ±0,2</b>	<b>s</b>	<b>h ±0,3</b>
24	41,3	0,5	3,4
25	41,3	0,5	3,4

# Starlock® S

BN 38897 - Circlips for metric round shaft without cap



Manufacturer

Starlock®

Brand

Starlock®

Brandtype

S

Material

Stainless steel

Material type

1.4310

Bolt diameter $d_1 \pm 0,05$	$d_2 \pm 0,2$	s	$h \pm 0,2$
3	9,7	0,2	1,3
4	11,5	0,2	1,3
5	11,5	0,2	1,3
6	15,3	0,25	1,3
7	15,3	0,25	1,3
8	15,3	0,25	1,3
9	18,4	0,3	1,9
10	18,4	0,3	1,9
11	18,4	0,3	1,9
12	25	0,4	2,3
16	28,2	0,4	2,3
20	36,8	0,4	3,2
22	36,5	0,4	3,4