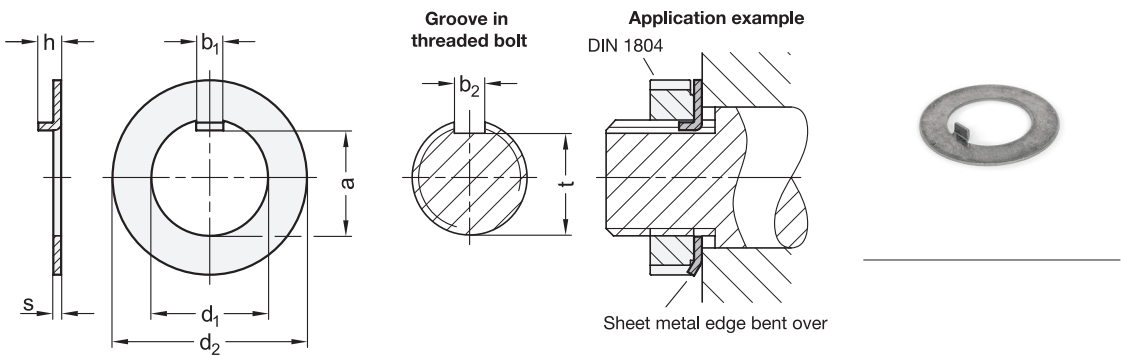




1 d₁ H11	a H11	b ₁ c11	b ₂ H11	d ₂ h11	h	s	t max.	For slotted locknuts DIN 1804
8	5,9	3	3	20	2,5	0,8	5,8	M 8 x 1
10	7,4	4	4	25	3	0,8	7,3	M 10 x 1
12	9,3	5	5	28	3	0,8	9,2	M 12 x 1,5
14	11,4	5	5	30	3	0,8	11,3	M 14 x 1,5
16	13,5	5	5	32	3	1	13,4	M 16 x 1,5
18	15,4	6	6	34	4	1	15,3	M 18 x 1,5
20	17,5	6	6	36	4	1	17,4	M 20 x 1,5
22	19,5	6	6	40	4	1	19,4	M 22 x 1,5
24	21,6	6	6	42	4	1	21,5	M 24 x 1,5
26	23,5	7	7	45	5	1	23,4	M 26 x 1,5
28	25,5	7	7	50	5	1	25,4	M 28 x 1,5
30	27,5	7	7	50	5	1,2	27,4	M 30 x 1,5
32	29,6	7	7	52	5	1,2	29,5	M 32 x 1,5
35	32,3	7	7	55	5	1,2	32,5	M 35 x 1,5
38	35,3	8	8	58	5	1,2	35,2	M 38 x 1,5
40	37,3	8	8	62	5	1,2	37,5	M 40 x 1,5
42	39,3	8	8	62	5	1,2	39,2	M 42 x 1,5
45	42,4	8	8	68	5	1,2	42,2	M 45 x 1,5
48	45,5	8	8	75	5	1,2	45,2	M 48 x 1,5
50	47,4	8	8	75	5	1,2	47,2	M 50 x 1,5
52	49,3	10	10	80	6	1,2	49,1	M 52 x 1,5
55	52,3	10	10	80	6	1,2	52,1	M 55 x 1,5
58	55,3	10	10	90	6	1,5	55,1	M 58 x 1,5
60	57,3	10	10	90	6	1,5	57,1	M 60 x 1,5

Specification	2
Steel	ST
Plain finish	
RoHS	
Technical Information	Page
ISO Fundamental Tolerances	QVX

Locking plates DIN 462 secure slotted locknuts DIN 1804 with a positive connection to prevent undesired loosening or adjustment, such as when they are used to set the axial play of a bearing.	
The inner tab positions the locking plate in a groove created in the threaded bolt for this purpose. After installing and adjusting the slotted locknut, the locking plate is bent into a groove in the nut to secure the parts in place. Due to this deformation, only a single use is recommended.	
see also...	Page
DIN 1804 Slotted Locknuts	QVX
GN 1804.1 Slotted Locknuts (Self-Locking)	QVX

How to order	
1 2 DIN 462-30-ST	1 d₁
	2 Material