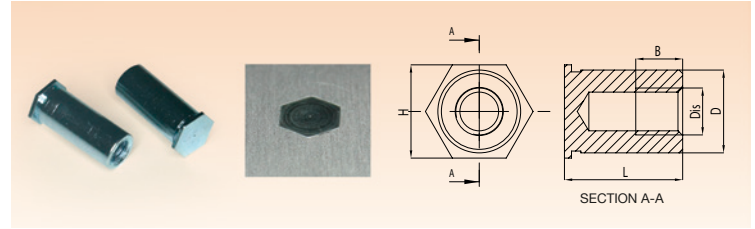


LOCK OFF SPACER

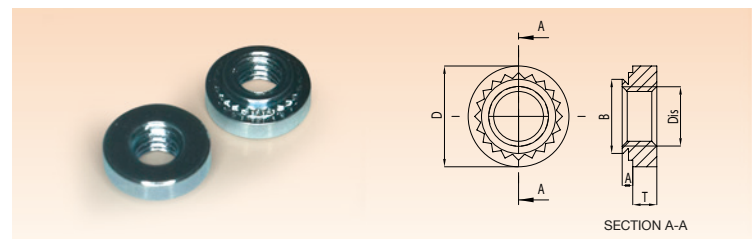
The plate thickness should be at least as shown in the min plate thickness.
 The diameter of the mounting hole must be within the tolerance given.
 The hole to be mounted should not be deburred.
 The distance to the edge of the sheet must be at least as specified.
 Material steel surface coating Cr3+ Zinc plated.



Code	Thread Size (mm)	L +0.05/-0.13 (mm)	H (Norm)	D -0.13 (mm)	Min. Plate Thickness (mm)	Hole Size on Plate +0.08 (mm)	Distance Between The Center of Hole and The Side of Plate (mm)
BSO-M3-6	M3x6	6	4,8	4,2	1,02	4,22	6
BSO-M3-8	M3x8	8	4,8	4,2	1,02	4,22	6
BSO-M3-10	M3x10	10	4,8	4,2	1,02	4,22	6
BSO-M3-12	M3x12	12	4,8	4,2	1,02	4,22	6
BSO-M3-14	M3x14	14	4,8	4,2	1,02	4,22	6
BSO-M3-16	M3x16	16	4,8	4,2	1,02	4,22	6
BSO-M3-18	M3x18	18	4,8	4,2	1,02	4,22	6
BSO-M3-20	M3x20	20	4,8	4,2	1,02	4,22	6
BSO-M3-22	M3x22	22	4,8	4,2	1,02	4,22	6
BSO-M3-24	M3x24	24	4,8	4,2	1,02	4,22	6
BSO-M3-25	M3x25	25	4,8	4,2	1,02	4,22	6
BSO-M3-26	M3x26	26	4,8	4,2	1,02	4,22	6
BSO-M4-6	M4x6	6	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M4-8	M4x8	8	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M4-10	M4x10	10	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M4-12	M4x12	12	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M4-14	M4x14	14	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M4-16	M4x16	16	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M4-18	M4x18	18	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M4-20	M4x20	20	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M4-22	M4x22	22	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M4-24	M4x24	24	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M4-25	M4x25	25	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M4-26	M4x26	26	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M5-6	M5x6	6	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M5-8	M5x8	8	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M5-10	M5x10	10	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M5-12	M5x12	12	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M5-14	M5x14	14	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M5-16	M5x16	16	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M5-18	M5x18	18	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M5-20	M5x20	20	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M5-22	M5x22	22	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M5-24	M5x24	24	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M5-25	M5x25	25	7,9	7,12	1,27	7,14	8
BSO-M5-26	M5x26	26	7,9	7,12	1,27	7,14	8

LOCK OFF NUTS

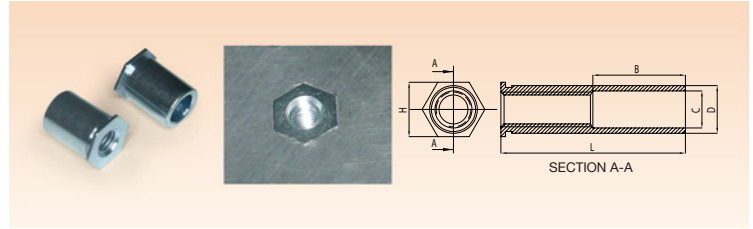
The plate thickness should be at least as shown in the min plate thickness.
 The diameter of the mounting hole must be within the tolerance given.
 The hole to be mounted should not be deburred.
 The distance to the edge of the sheet must be at least as specified.
 Material steel surface coating Cr3+ Zinc plated.



Code	Thread Size (mm)	A (Shank) Max. (mm)	Min. Plate Thickness (mm)	Mounting Hole Dia +0.08 (mm)	D ±0.25 (mm)	B Max. (mm)	T ±0.25 (mm)	Min. Distance Between The Center of Hole and The Side of Plate (mm)
S-M3-1	M3x1	0,97	1	4,25	6,3	4,22	1,5	4,8
S-M4-1	M4x1	0,97	1	5,4	7,9	5,38	2	6,9
S-M5-1	M5x1	0,97	1	6,4	8,7	6,34	2	7,1
S-M6-1	M6x1	1,15	1,2	8,75	11,05	8,72	4,08	8,6
S-M8-1.25	M8x1.25	1,38	1,4	10,5	12,65	10,44	5,47	9,5

FLASH ON SPACER

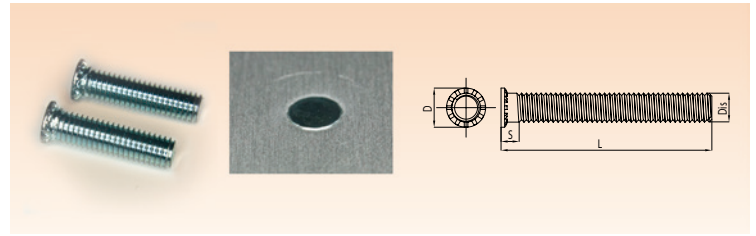
The plate thickness should be at least as shown in the min plate thickness.
 The diameter of the mounting hole must be within the tolerance given.
 The hole to be mounted should not be deburred.
 The distance to the edge of the sheet must be at least as specified.
 Material steel surface coating Cr3+ Zinc plated.



Code	Thread Size (mm)	L +0.05/-0.13 (mm)	H (Norm)	D -0.13 (mm)	C ±0.13 (mm)	Min. Plate Thickness (mm)	Hole Size on Plate +0.08 (mm)	Min. Distance Between The Center of Hole and The Side of Plate (mm)
SO-M3-3	M3x3	3	4,8	4,2	3,2	1,02	4,22	6
SO-M3-4	M3x4	4	4,8	4,2	3,2	1,02	4,22	6
SO-M3-6	M3x6	6	4,8	4,2	3,2	1,02	4,22	6
SO-M3-8	M3x8	8	4,8	4,2	3,2	1,02	4,22	6
SO-M3-10	M3x10	10	4,8	4,2	3,2	1,02	4,22	6
SO-M3-12	M3x12	12	4,8	4,2	3,2	1,02	4,22	6
SO-M3-14	M3x14	14	4,8	4,2	3,2	1,02	4,22	6
SO-M3-16	M3x16	16	4,8	4,2	3,2	1,02	4,22	6
SO-M3-18	M3x18	18	4,8	4,2	3,2	1,02	4,22	6
SO-M4-3	M4x3	3	7,9	7,12	4,8	1,27	7,14	8
SO-M4-4	M4x4	4	7,9	7,12	4,8	1,27	7,14	8
SO-M4-6	M4x6	6	7,9	7,12	4,8	1,27	7,14	8
SO-M4-8	M4x8	8	7,9	7,12	4,8	1,27	7,14	8
SO-M4-10	M4x10	10	7,9	7,12	4,8	1,27	7,14	8
SO-M4-12	M4x12	12	7,9	7,12	4,8	1,27	7,14	8
SO-M4-14	M4x14	14	7,9	7,12	4,8	1,27	7,14	8
SO-M4-16	M4x16	16	7,9	7,12	4,8	1,27	7,14	8
SO-M4-18	M4x18	18	7,9	7,12	4,8	1,27	7,14	8
SO-M4-20	M4x20	20	7,9	7,12	4,8	1,27	7,14	8
SO-M4-22	M4x22	22	7,9	7,12	4,8	1,27	7,14	8
SO-M4-25	M4x25	25	7,9	7,12	4,8	1,27	7,14	8
SO-M5-3	M5x3	3	7,9	7,12	5,35	1,27	7,14	8
SO-M5-4	M5x4	4	7,9	7,12	5,35	1,27	7,14	8
SO-M5-6	M5x6	6	7,9	7,12	5,35	1,27	7,14	8
SO-M5-8	M5x8	8	7,9	7,12	5,35	1,27	7,14	8
SO-M5-10	M5x10	10	7,9	7,12	5,35	1,27	7,14	8
SO-M5-12	M5x12	12	7,9	7,12	5,35	1,27	7,14	8
SO-M5-14	M5x14	14	7,9	7,12	5,35	1,27	7,14	8
SO-M5-16	M5x16	16	7,9	7,12	5,35	1,27	7,14	8
SO-M5-18	M5x18	18	7,9	7,12	5,35	1,27	7,14	8
SO-M5-20	M5x20	20	7,9	7,12	5,35	1,27	7,14	8
SO-M5-22	M5x22	22	7,9	7,12	5,35	1,27	7,14	8
SO-M5-25	M5x25	25	7,9	7,12	5,35	1,27	7,14	8

LOCK OFF SCREWS

The plate thickness should be at least as shown in the min plate thickness.
 The diameter of the mounting hole must be within the tolerance given.
 The hole to be mounted should not be deburred.
 The distance to the edge of the sheet must be at least as specified.
 Material steel surface coating Cr3+ Zinc plated.



Code	Thread Size (mm)	L ±0.4 (mm)	D ±0.4 (mm)	S Max.	Min. Plate Thickness (mm)	Hole Size on Plate +0.08 (mm)	Max. Hole in Attach Part (mm)	Min. Distance from Center of Hole to Side of Plate (mm)
FH-M3-6	M3x6	6	4,6	2,1	1	3	3,6	5,6
FH-M3-8	M3x8	8	4,6	2,1	1	3	3,6	5,6
FH-M3-10	M3x10	10	4,6	2,1	1	3	3,6	5,6
FH-M3-12	M3x12	12	4,6	2,1	1	3	3,6	5,6
FH-M3-15	M3x15	15	4,6	2,1	1	3	3,6	5,6
FH-M3-18	M3x18	18	4,6	2,1	1	3	3,6	5,6
FH-M3-20	M3x20	20	4,6	2,1	1	3	3,6	5,6
FH-M3-25	M3x25	25	4,6	2,1	1	3	3,6	5,6
FH-M3-30	M3x30	30	4,6	2,1	1	3	3,6	5,6
FH-M4-6	M4x6	6	5,9	2,4	1	4	4,6	7,2
FH-M4-8	M4x8	8	5,9	2,4	1	4	4,6	7,2
FH-M4-10	M4x10	10	5,9	2,4	1	4	4,6	7,2
FH-M4-12	M4x12	12	5,9	2,4	1	4	4,6	7,2
FH-M4-15	M4x15	15	5,9	2,4	1	4	4,6	7,2
FH-M4-18	M4x18	18	5,9	2,4	1	4	4,6	7,2
FH-M4-20	M4x20	20	5,9	2,4	1	4	4,6	7,2
FH-M4-25	M4x25	25	5,9	2,4	1	4	4,6	7,2
FH-M4-30	M4x30	30	5,9	2,4	1	4	4,6	7,2
FH-M4-35	M4x35	35	5,9	2,4	1	4	4,6	7,2
FH-M5-8	M5x8	8	6,5	2,7	1	5	5,6	7,2
FH-M5-10	M5x10	10	6,5	2,7	1	5	5,6	7,2
FH-M5-12	M5x12	12	6,5	2,7	1	5	5,6	7,2
FH-M5-15	M5x15	15	6,5	2,7	1	5	5,6	7,2
FH-M5-18	M5x18	18	6,5	2,7	1	5	5,6	7,2
FH-M5-20	M5x20	20	6,5	2,7	1	5	5,6	7,2
FH-M5-25	M5x25	25	6,5	2,7	1	5	5,6	7,2
FH-M5-30	M5x30	30	6,5	2,7	1	5	5,6	7,2
FH-M5-35	M5x35	35	6,5	2,7	1	5	5,6	7,2
FH-M6-10	M6x10	10	8,2	3	1,6	6	6,6	7,9
FH-M6-12	M6x12	12	8,2	3	1,6	6	6,6	7,9
FH-M6-15	M6x15	15	8,2	3	1,6	6	6,6	7,9
FH-M6-18	M6x18	18	8,2	3	1,6	6	6,6	7,9
FH-M6-20	M6x20	20	8,2	3	1,6	6	6,6	7,9
FH-M6-25	M6x25	25	8,2	3	1,6	6	6,6	7,9
FH-M6-30	M6x30	30	8,2	3	1,6	6	6,6	7,9
FH-M6-35	M6x35	35	8,2	3	1,6	6	6,6	7,9
FH-M8-10	M8x10	10	9,6	3,7	2,4	8	8,6	9,6
FH-M8-12	M8x12	12	9,6	3,7	2,4	8	8,6	9,6
FH-M8-15	M8x15	15	9,6	3,7	2,4	8	8,6	9,6
FH-M8-18	M8x18	18	9,6	3,7	2,4	8	8,6	9,6
FH-M8-20	M8x20	20	9,6	3,7	2,4	8	8,6	9,6
FH-M8-25	M8x25	25	9,6	3,7	2,4	8	8,6	9,6
FH-M8-30	M8x30	30	9,6	3,7	2,4	8	8,6	9,6
FH-M8-35	M8x35	35	9,6	3,7	2,4	8	8,6	9,6