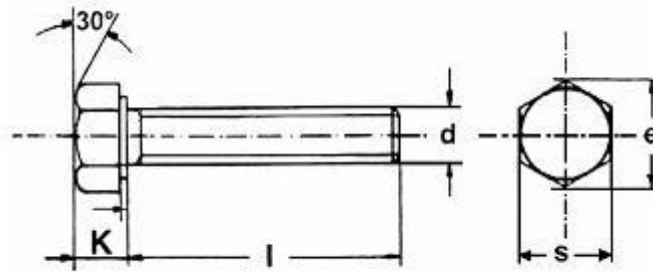


NORMAS

<i>DIN</i>	<i>UNI</i>	<i>ISO</i>
931	5737	4014

DATOS TÉCNICOS

<i>b</i> < 125	<i>b</i> 125 ÷ 200	<i>b</i> > 200	<i>d</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>K</i>
14			M4	0,7	7	2,8
16			M5	0,8	8	3,5
18			M6	1	10	4
20	26		M7	1	11	4,8
22	28		M8	1,25	13	5,3
26	32		M10	1,5	17	6,4
30	36		M12	1,75	19	7,5
34	40		M14	2	22	8,8
38	44	57	M16	2	24	10
42	48	61	M18	2,5	27	11,5
46	52	65	M20	2,5	30	12,5
50	56	69	M22	2,5	32	14
54	60	73	M24	3	36	15
60	66	79	M27	3	41	17
66	72	85	M30	3,5	46	18,7
72	78	91	M33	3,5	50	21
78	84	97	M36	4	55	23
84	90	103	M39	4	60	25
90	96	109	M42	4,5	65	26
96	102	115	M45	4,5	70	28
102	108	121	M48	5	75	30

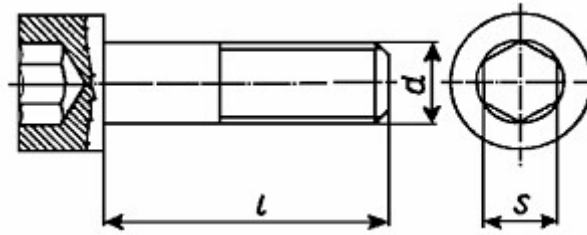


NORMAS

<i>DIN</i>	<i>UNI</i>	<i>ISO</i>
933	5739	4017
558	5725	4018

DATOS TÉCNICOS

<i>d</i>	<i>e</i>	<i>s</i>	<i>K</i>	<i>Pitch</i>
M3	6,2	5,5	2	0,5
M4	7,66	7	2,8	0,7
M5	8,79	8	3,5	0,8
M6	11,05	10	4	1
M8	14,38	13	5,3	1,25
M10	18,9	17	6,4	1,5
M12	21,1	19	7,5	1,75
M14	24,49	22	8,8	2
M16	26,75	24	10	2
M18	30,14	27	11,5	2,5
M20	33,53	30	12,5	2,5
M22	35,72	32	14	2,5
M24	39,98	36	15	3
M27	45,63	41	17	3
M30	51,28	46	19	3,5
M33	55,37	50	21	3,5
M36	60,79	55	23	4
M39	66,49	60	25	4
M42	72,02	65	26	4,5



NORMAS

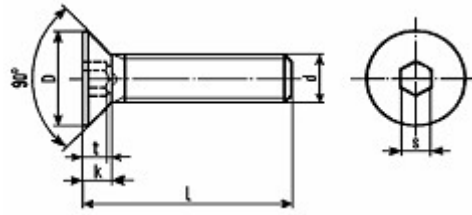
DIN
912

UNI
5931

ISO
4762

DATOS TÉCNICOS

b	d	s	t	D	K
12	M3	2,5	1,5	5,5	3
20	M4	3	2,2	7	4
22	M5	4	2,9	8,5	5
24	M6	5	3,5	10	6
28	M8	6	4,5	13	8
32	M10	8	5,9	16	10
36	M12	10	7	18	12
40	M14	12	8,3	21	14
44	M16	14	9,3	24	16
48	M18	14	10,3	27	18
52	M20	17	11,2	30	20
56	M22	17	11,8	33	22
60	M24	19	13,5	36	24
66	M27	19	13,5	40	20
72	M30	22	15,5	45	27

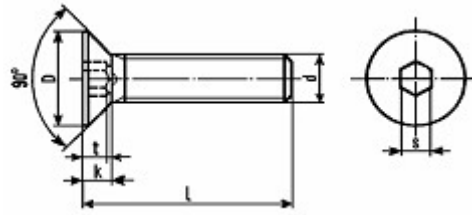


NORMAS

<i>DIN</i>	<i>UNI</i>	<i>ISO</i>
7991	5933	10642

DATOS TÉCNICOS

<i>d</i>	<i>s</i>	<i>D</i>	<i>K</i>	<i>Pitch</i>
M3	2	6	1,7	0,5
M4	2,5	8	2,3	0,7
M5	3	10	2,8	0,8
M6	4	12	3,3	1
M8	5	16	4,4	1,25
M10	6	20	5,5	1,5
M12	8	24	6,5	1,75
M14	10	27	7	2
M16	10	30	7,5	2
M18	10	36	8,5	2,5
M20	12	36	8,5	2,5
M24	14	39	14	3

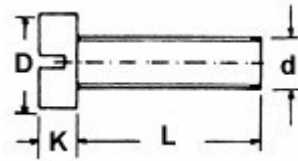


NORMAS

<i>DIN</i>	<i>UNI</i>	<i>ISO</i>
7991	5933	10642

DATOS TÉCNICOS

<i>d</i>	<i>s</i>	<i>D</i>	<i>K</i>	<i>Pitch</i>
M3	2	6	1,7	0,5
M4	2,5	8	2,3	0,7
M5	3	10	2,8	0,8
M6	4	12	3,3	1
M8	5	16	4,4	1,25
M10	6	20	5,5	1,5
M12	8	24	6,5	1,75
M14	10	27	7	2
M16	10	30	7,5	2
M18	10	36	8,5	2,5
M20	12	36	8,5	2,5
M24	14	39	14	3

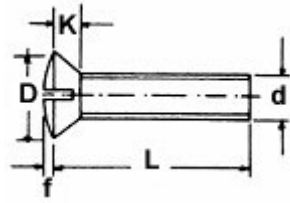


NORMAS

<i>DIN</i>	<i>UNI</i>	<i>ISO</i>
84	6107	1207

DATOS TÉCNICOS

<i>d</i>	<i>D</i>	<i>K</i>
M2	3,8	1,3
M2,5	4,7	1,6
M3	5,5	2
M4	7	2,6
M5	8,5	3,3
M6	10	3,9
M8	13	5
M10	16	6
M12	18	7

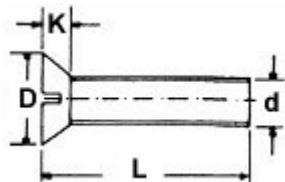


NORMAS

<i>DIN</i>	<i>UNI</i>	<i>ISO</i>
964	6110	2010

DATOS TÉCNICOS

<i>d</i>	<i>f</i>	<i>D</i>	<i>K</i>
M2	0,6	3,8	1,2
M2,5	0,6	4,7	1,5
M3	0,75	5,6	1,65
M4	1	7,5	2,2
M5	1,25	9,2	2,5
M6	1,5	11	3
M8	2	14,5	4
M10	2,5	18	5
M12	3	22	6

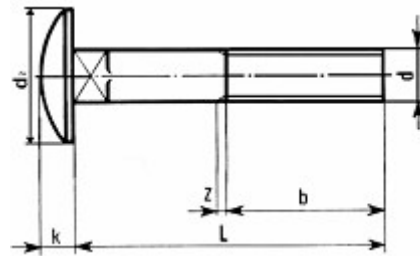


NORMAS

<i>DIN</i>	<i>UNI</i>	<i>ISO</i>
963	6109	2009

DATOS TÉCNICOS

<i>d</i>	<i>D</i>	<i>K</i>
M2	3,8	1,2
M2,5	4,7	1,5
M3	5,6	1,65
M4	7,5	2,2
M5	9,2	2,5
M6	11	3
M8	14,5	4
M10	18	5
M12	22	6

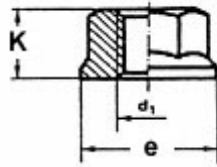


NORMAS

<i>DIN</i>	<i>UNI</i>	<i>ISO</i>
603	5731	-
603	5732	8677

DATOS TECNICOS

<i>bl < 125</i>	<i>bl > 125</i>	<i>d</i>	<i>d2</i>	<i>K</i>
16		M5	13	3,3
18	24	M6	16,55	3,88
22	28	M8	20,65	4,88
26	32	M10	24,65	5,38
30	36	M12	30,65	6,95
34	40	M14	35	7

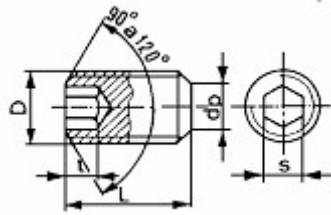


NORMAS

<i>DIN</i>	<i>UNI</i>	<i>ISO</i>
6923	-	4161

DATOS TÉCNICOS

<i>d</i>	<i>e</i>	<i>s</i>
M3	8	5,5
M4	9,9	7
M5	12,2	8
M6	14,2	10
M8	17,9	13
M10	21,8	15
M12	26	18
M10	21,8	17

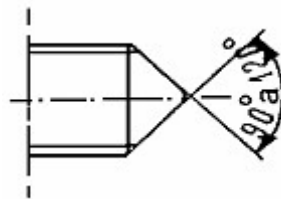


NORMAS

<i>DIN</i>	<i>UNI</i>	<i>ISO</i>
913	5923	4026

DATOS TÉCNICOS

<i>d1</i>	<i>d2</i>	<i>e</i>	<i>s</i>	<i>t</i>	<i>z</i>	<i>D</i>
1,4	2	1,73	1,5	2	1,75	M3
2	2,5	2,3	2	2,5	2,25	M4
2,5	3,5	2,87	2,5	3	2,75	M5
3	4	3,44	3	3,5	3,25	M6
5	5,5	4,58	4	5	4,3	M8
6	7	5,72	5	6	5,3	M10
7	8,5	6,86	6	8	6,3	M12
8,5	10	6,86	6	9	7,36	M14
10	12	9,15	8	10	8,36	M16
11	13	11,43	10	11	9,36	M18
13	15	11,43	10	12	10,36	M20
16	18	13,72	12	15	11,36	M24
19	20	15,82	14	18	13,36	M30

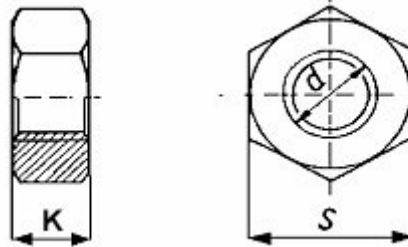


NORMAS

<i>DIN</i>	<i>UNI</i>	<i>ISO</i>
914	5927	4027

DATOS TÉCNICOS

<i>d1</i>	<i>d2</i>	<i>e</i>	<i>s</i>	<i>t</i>	<i>z</i>	<i>D</i>
1,4	2	1,73	1,5	2	1,75	M3
2	2,5	2,3	2	2,5	2,25	M4
2,5	3,5	2,87	2,5	3	2,75	M5
3	4	3,44	3	3,5	3,25	M6
5	5,5	4,58	4	5	4,3	M8
6	7	5,72	5	6	5,3	M10
7	8,5	6,86	6	8	6,3	M12
8,5	10	6,86	6	9	7,36	M14
10	12	9,15	8	10	8,36	M16
11	13	11,43	10	11	9,36	M18
13	15	11,43	10	12	10,36	M20
16	18	13,72	12	15	11,36	M24
19	20	15,82	14	18	13,36	M30



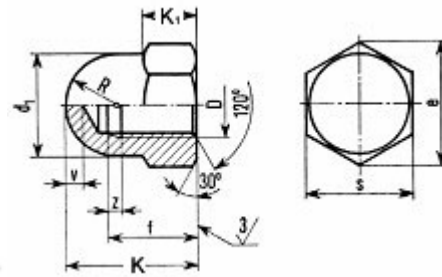
NORMAS

DIN	UNI	ISO
934	5587	4032
934	5588	4032
936	5589	-

DATOS TÉCNICOS

d	s	K
2	4	2
2,5	5	2,5
3	5,5	3
3	5,5	2,4
4	7	4
4	7	3,2
4	7	2,8
5	8	5
5	8	4
5	8	3,5
6	10	6
6	10	5
6	10	4
7	11	7
7	11	5,5
7	11	4
8	13	8
8	13	6,5
8	13	5
10	17	10
10	17	8
10	17	6
12	19	12
12	19	10
12	19	7
14	22	14
14	22	11
14	22	8
16	24	16
16	24	13

16	24	8
18	27	18
18	27	15
18	27	9
20	30	20
20	30	16
20	30	9
22	32	22
22	32	18
22	32	10
24	36	24
24	36	19
24	36	10
27	41	27
27	41	22
27	41	12
30	46	30
30	46	24
30	46	12
33	50	33
33	50	26
33	50	14
36	55	36
36	55	29
36	55	14
39	60	39
39	60	31
39	60	16
42	65	42
42	65	34
42	65	16
45	70	45
45	70	36
45	70	18
48	75	48
48	75	38
48	75	18
52	80	52
52	80	42
52	80	20
56	85	56
56	85	45
56	85	22



NORMAS

<i>DIN</i>	<i>UNI</i>	<i>ISO</i>
1587	5721-69	-

DATOS TÉCNICOS

<i>d</i>	<i>d1</i>	<i>e</i>	<i>f</i>	<i>s</i>	<i>K</i>	<i>K1</i>	<i>R</i>	<i>V</i>
M3	5	6,08	4	5,5	5	2,4	2,5	1
M4	6,5	7,74	5	7	8	3,2	3,25	1
M5	7,5	8,87	7	8	10	4	3,75	1
M6	9,5	11,05	8	10	12	5	4,75	2
M8	12,5	14,38	11	13	15	6,5	6,25	2
M10	16	18,9	13	17	18	8	8	2
M12	18	21,1	16	19	22	10	9	3
M14	21	24,49	18	22	25	11	10,5	3
M16	23	26,75	21	24	28	13	11,5	3
M18	26	30,14	25	27	32	15	13	3
M20	29	33,53	26	30	34	16	14,5	3
M22	31	35,72	29	32	39	18	15,5	3
M24	34	39,98	31	36	42	19	17	3



NORMAS

DIN	UNI	ISO
125-A	6592	7089
9021	6593	7093

DATOS TÉCNICOS

D

2

2,5

3

4

5

6

8

10

12

14

16

18

20

22

24

27

30

33

36

3X9X0,8

4X12X1

4X16X1,5

5X15X1,6

5X20X1,6

6X18X1,6

6X24X2

8X24X2

8X32X2,5

9,6X36X3

10X30X2,5

10X40X2,5

12X36X2,5

14X48X3

14X42X2,5

14X56X3

16X48X3

16X64X4

18X54X4

20X60X4