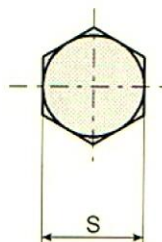
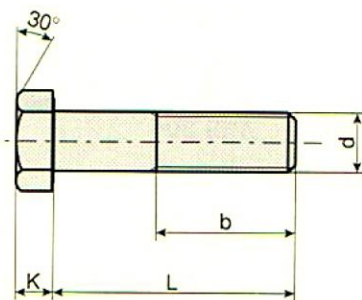


Bulloni a testa esagonale con gambo parzialmente filettato

Tolleranze di lavorazione UNI ISO 4759/1. Categoria A e B¹.
 Caratteristiche meccaniche UNI 7323/8.
 Norme di collaudo UNI 3740/8.

Hexagon head bolt.
 ISO metric coarse
 pitch thread.
 Product grade
 A and B.

UNI 5737
DIN 931
ISO 4014
passo grosso



Materiale **Acciaio inox**

Classe

A2-70
 AISI 304

Resistenza alla rottura
 per trazione

700 N/mm²

Limite di elasticità \leq M20

450 N/mm²

Allungamento min.

0,4d mm

Filettatura metrica ISO grado medio

6g UNI 5541

Finitura superficiale

Brillatante

Codice

01.15.1

Dimensioni in mm.

d	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24
S	8	10	13	17*	19*	22*	24	27	30	32*	36
K	3,5	4	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15
b \leq 125	16	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54
b > 125 \leq 200	—	—	—	32	36	40	44	48	52	56	60

L = 30	5,78	8,26	Dimensioni sopra la linea in grassetto, vengono prodotte interamente filettate vedere UNI 5739.								
35	6,58	9,36	18,67								
40	7,38	10,46	21,23	35,89							
45	8,18	11,59	22,77	38,97	54,97						
50	8,98	12,62	24,82	42,15	59,58						
55	9,78	13,75	26,46	44,92	64,20	90,55	117,93				
60	10,56	14,77	28,51	48,10	68,71	96,70	126,13	165,09			
65	11,38	15,90	30,56	51,27	72,09	102,54	134,33	175,35	224,57		
70	12,20	16,92	32,60	54,45	76,60	108,70	142,54	185,60	236,87	288,14	
80	13,84	19,08	36,61	63,89	85,73	121,00	158,94	206,11	261,48	318,90	391,70
90		21,33	40,60	70,24	94,75	131,26	175,35	225,60	286,10	349,67	438,88
100			44,70	79,68	102,54	143,56	190,73	246,10	310,70	379,40	475,80
110			48,70	86,04	111,77	155,87	207,14	266,60	335,31	410,16	512,70
120			52,80	92,29	121,00	169,20	223,54	287,12	359,92	440,93	548,60
130				98,65	130,23	179,45	235,85	302,50	374,28	461,43	574,23
140				104,60	139,46	191,75	252,25	323,00	398,89	492,20	610,12
150				110,75	148,69	204,06	268,66	343,50	433,75	522,96	646,00
160				116,9	157,92	216,37	285,07	364,00	468,61	553,72	681,88
500	200	100	50	25	20						

*Non coincidente con la norma ISO che prevede:

Misura	d	M 10	M 12	M 14	M 22
Chiave	S	16	18	21	34

1) Tolleranze: categoria A per bulloni sino d=M24 e L minore o uguale a 10 volte d (con limite massimo 150 mm), lunghezze e diametri superiori categoria B.
 • Si deve evitare l'impiego di bulloni con dimensioni retinate.
 • Per misure non indicate chiedere offerta.

• Le masse, date a titolo indicativo, sono calcolate in base alla massa volumica di 8,05 Kg/dm³.