

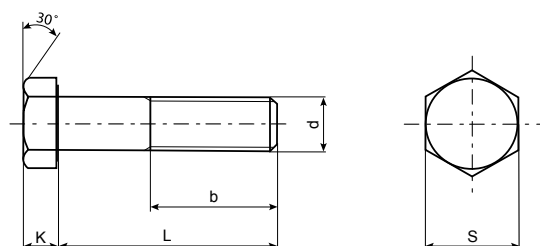


UNI 5738
DIN 960

passo fine

Bulloni a testa esagonale con gambo parzialmente filettato

Hexagon head bolts partially threaded - fine pitch



Tolleranze di lavorazione	UNI ISO 4759-1 Categoria A e B ¹
Caratteristiche meccaniche	UNI 3740-3
Norme di collaudo	UNI 3740-8
Materiale	Acciaio ad alta resistenza
Classe	8.8
Resistenza alla rottura per trazione	800 N/mm²
Limite di elasticità	640 N/mm²
Allungamento min	12 %
Filettatura metrica ISO grado medio	6g UNI 5541
Finitura superficiale	Annerite
Codice	010802

Dimensioni in mm

d	M8x1	M10x1,25	M12x1,25	(M14x1,5)	M16x1,5	(M18x1,5)	M20x1,5	(M22x1,5)	M24x2
S	13	17*	19*	22*	24	27	30	32*	36
K	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15
b ≤ 125	22	26	30	34	38	42	46	50	54
b > 125 ≤ 200	28	32	36	40	44	48	52	56	60
b > 200	41	45	49	53	57	61	65	69	73

PER 1000 PEZZI ~ kg

L = 35	19,1								
40	21,1	36,3							
45	23,0	39,4	55,2						
50	25,0	42,5	59,6	84,5					
55	27,0	45,5	64,0	90,1	119				
60	28,9	48,6	68,4	95,7	127	169			
65	30,9	51,7	72,8	101	135	179	228		
70	32,9	54,7	77,2	107	143	189	240	293	
(75)	34,8	57,8	81,6	112	151	199	253	308	
80	36,8	60,9	86,0	118	159	209	265	323	410
90	40,7	68,0	94,8	129	175	229	290	353	445
100	44,7	74,2	104	140	191	249	314	383	481
110	48,6	80,3	113	152	217	269	339	413	517
120		86,4	122	164	233	289	363	443	552
130		92,5	131	176	249	308	387	473	588
140		98,6	140	188	265	328	412	502	623
150		105	149	200	281	348	437	532	659
200	100	50			25		20		

*Non coincidente con la norma ISO 8765 che prevede:

Misura d	M10	M12	M14	M22
Chiave S	16	18	21	34

• Dimensioni non all'interno dell'area retinata, vengono prodotte parzialmente filettate vedere UNI 5737.

1) Tolleranze: categoria **A** per bulloni sino a **d= M24** e **L** minore o uguale a **10 volte d** (con limite massimo 150 mm), lunghezze e diametri superiori categoria **B**.

• Per misure non indicate chiedere offerta.

• Si deve evitare l'impiego di bulloni con dimensioni in corsivo.

• Le masse, date a titolo indicativo, sono calcolate in base alla massa volumica di 7,85 Kg/dm³.