VITERIA UNBRAKO

UBK®

DAL
01/07/2021
AUMENTO DEL
20%

LI60VI - Aprile 2013

INDICE

SERIE METRICA

viti testa cilindrica	pag.	2-3
viti testa cilindrica bassa 10.9	pag.	4
viti testa piana svasata	pag.	5
viti testa bombata 12.9	pag.	6
viti a gambo rettificato tolleranza h8	pag.	7
Grani punta piatta	pag.	8
Grani punta conica	pag.	9
Grani punta cilindrica	pag.	10
Grani punta coppa liscia	pag.	11
grani punta coppa zigrinata	pag.	12
chiavi esagonali	pag.	13
chiavi esagonali a “T”, e cacciaviti	pag.	14
serie di chiavi esagonali	pag.	14
viti autobloccanti e dadi durlok	pag.	15
confezioni standard viti metriche	pag.	16

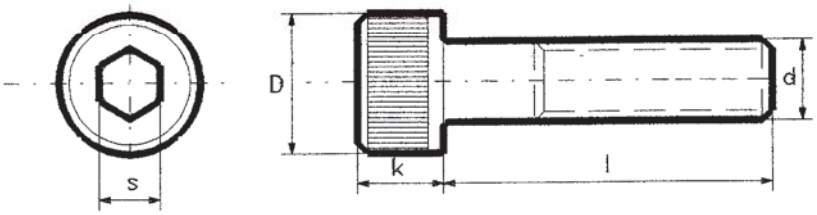
DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

VITI A TESTA CILINDRICA

CON ESAGONO INCASSATO

Unbrako®

ISO 4762



resistenza alla trazione: **1300 N/mm²**
limite di elasticità: **1170 N/mm²**
allungamento: **9% min.**

d	M 3x0,5	M 4x0,7	M 5x0,8	M 6x1	M 8x1,25	M 10x1,5	M 12x1,75	M 14x2
D max	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21
k max	3	4	5	6	8	10	12	14
s	2,5	3	4	5	6	8	10	12
C.S. Nm	2,1	4,6	9,5	16	39	77	135	215
	Euro per 100 pezzi							
lunghezza l								
5	**9,66**	**7,18**						
6	**5,25**	**6,65**	**7,00**					
8	**5,78**	**6,30**	**5,25**	**7,00**				
10	**6,65**	**5,60**	**4,55**	**5,60**	**16,10**			
12	**6,65**	**5,60**	**4,55**	**5,60**	**12,08**	**18,20**	**43,75**	
14	**7,53**	**6,48**	**5,25**	**6,13**	**11,55**	**-**	**-**	
15	**7,53**	**6,48**	**5,25**	**6,13**	**11,55**	**17,50**	**-**	
16	**7,70**	**6,48**	**5,25**	**6,13**	**11,55**	**17,50**	**32,38**	
18	**-**	**7,35**	**5,95**	**6,65**	**11,38**	**18,38**	**-**	
20	**9,10**	**7,35**	**5,95**	**6,65**	**10,68**	**18,38**	**28,35**	
22	**-**	**8,40**	**6,83**	**7,70**	**12,25**	**19,25**	**-**	
25	**10,50**	**8,40**	**6,83**	**7,70**	**12,25**	**19,25**	**31,50**	**115,50**
30	**13,65**	**9,80**	**7,88**	**7,88**	**14,00**	**20,83**	**34,65**	**115,50**
35	**15,40**	**11,20**	**8,75**	**8,75**	**15,75**	**24,15**	**37,63**	**112,00**
40		**12,60**	**9,80**	**10,15**	**17,50**	**26,25**	**38,15**	**126,00**
45		**14,00**	**10,85**	**12,25**	**19,25**	**28,70**	**43,75**	**137,90**
50		**15,40**	**11,90**	**13,30**	**21,00**	**31,15**	**46,55**	**142,80**
55			**17,50**	**15,40**	**22,75**	**33,25**	**50,40**	**161,00**
60			**21,35**	**17,15**	**24,33**	**35,70**	**54,25**	**167,30**
65			**29,05**	**18,55**	**25,90**	**38,50**	**57,93**	**183,75**
70			**30,98**	**19,60**	**27,65**	**40,78**	**61,60**	**195,13**
75				**21,00**	**30,45**	**43,05**	**65,10**	**229,25**
80				**22,40**	**33,95**	**45,50**	**68,95**	**236,25**
90				**24,50**	**37,63**	**50,40**	**76,65**	**240,80**
100				**27,30**	**43,75**	**58,80**	**84,00**	**256,38**
110				**45,50**	**56,00**	**70,00**	**91,35**	**318,50**
120				**49,35**	**60,55**	**86,45**	**98,70**	**343,00**
130					**84,00**	**105,00**	**106,75**	
140					**91,00**	**129,15**	**120,75**	
150					**115,50**	**159,25**	**143,50**	
160					**168,00**	**182,00**	**171,50**	
180					**220,50**	**280,00**	**189,00**	
200					**245,00**	**311,50**	**255,50**	
220						**469,00**		
260							**630,00**	

Le misure che figurano sopra la linea in grassetto hanno il gambo interamente filettato.

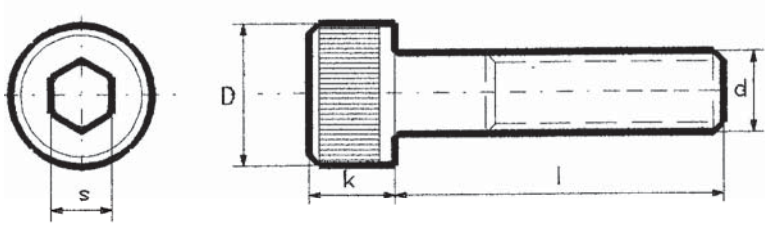
DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

VITI A TESTA CILINDRICA

CON ESAGONO INCASSATO

Unbrako®

ISO 4762



	SINO A Ø 24	DA Ø 30
resistenza alla trazione:	**1300 N/mm²**	**1250 N/mm²**
limite di elasticità:	**1170 N/mm²**	**1124 N/mm²**
allungamento:	**9% min.**	**9% min.**

d	M 16x2	M 18x2,5	M 20x2,5	M 22x2,5	M 24x3	M 30x3,5	M 36x4
D max	24	27	30	33	36	45	54
k max	16	18	20	22	24	30	36
s	14	14	17	17	19	22	27
C.S. Nm	330	455	650	850	1.100	2.250	3.850
	Euro per 100 pezzi						
lunghezza l							
25	**84,00**						
30	**80,50**		**161,00**				
35	**77,00**	**266,00**	**171,50**				
40	**80,50**	**283,50**	**182,00**		**591,50**		
45	**88,55**	**301,00**	**183,75**		**612,50**		
50	**91,00**	**318,50**	**185,50**		**572,25**		
55	**99,75**	-	**194,25**		**600,25**		
60	**105,00**	**353,50**	**198,45**		**628,25**		
65	**112,00**	**371,00**	**208,25**		**637,00**		
70	**119,00**	**392,00**	**217,70**		**663,25**		
75	**125,65**	-	**229,25**		**671,13**		
80	**127,75**	**434,00**	**240,45**	**899,50**	**675,50**	**2.159,50**	**2.950,50**
90	**143,50**	**476,00**	**262,50**	**980,00**	**745,50**	**2.184,00**	
100	**157,50**	**518,00**	**287,00**	**1.060,50**	**770,00**	**2.282,00**	**3.311,00**
110	**171,50**		**308,00**	**1.365,00**	**775,60**	**2.334,50**	-
120	**185,50**	**602,00**	**332,50**		**814,80**	**2.415,00**	**3.773,00**
130	**199,50**		**353,50**		**822,50**	**2.495,50**	**3.986,50**
140	**211,75**		**378,00**		**889,00**	**2.527,00**	**4.137,00**
150	**225,75**		**402,50**		**924,00**	**2.705,50**	**4.417,00**
160	**367,50**		**472,50**		**987,00**	**2.996,00**	**4.630,50**
180	**406,00**		**525,00**		**1.158,50**	**3.206,00**	**5.061,00**
200	**448,00**		**721,00**		**1.267,00**	**3.398,50**	**5.488,00**
220			**1.193,50**		**2.422,00**	**3.818,50**	**5.918,50**
240			**1.295,00**		**2.607,50**	**4.165,00**	**6.349,00**
260			**1.400,00**		**2.800,00**	**4.228,00**	**6.776,00**
280			**1.487,50**		**2.992,50**	**4.742,50**	**7.206,50**
300	**826,00**		**1.575,00**		**3.185,00**	**4.795,00**	**7.637,00**
320						**4.896,50**	**9.275,00**

Le misure che figurano sopra la linea in grassetto hanno il gambo interamente filettato.

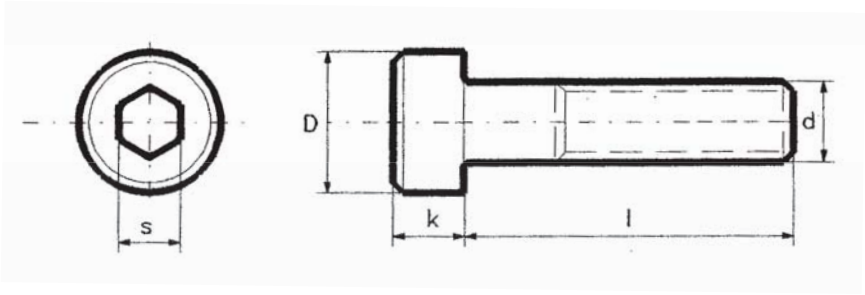
DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

VITI A TESTA CILINDRICA BASSA

CON ESAGONO INCASSATO

Unbrako®

10.9



resistenza alla trazione: **1040 N/mm²**
limite di elasticità: **940 N/mm²**
allungamento: **9% min.**

d	M 4x0,7	M 5x0,8	M 6x1	M 8x1,25	M 10x1,5	M 12x1,75	M 16x2	M 20x2,5
D max	7	8,5	10	13	16	18	24	30
k max	2,8	3,5	4	5	6,5	8	10	12,5
s	3	4	5	6	8	10	12	14
C.S. Nm	3,8	8	13	32	64	110	275	540
	Euro per 100 pezzi							
lunghezza l								
8	**20,48**	**20,41**	**20,83**					
10	**18,38**	**20,37**	**20,83**					
12	**20,83**	**21,35**	**24,15**	**35,18**				
15	**-**	**31,85**	**24,15**	**26,95**				
16	**24,50**	**21,88**	**24,15**	**26,95**	**87,50**			
20	**28,18**	**22,40**	**24,50**	**26,95**	**35,00**	**61,60**		
25	**34,30**	**25,73**	**25,90**	**28,00**	**38,15**	**68,25**		
30	**39,20**	**29,58**	**29,40**	**32,20**	**42,00**	**78,40**	**255,50**	
35			**33,60**	**36,05**	**45,85**	**82,25**	**241,50**	
40			**42,70**	**40,08**	**57,05**	**91,70**	**178,50**	**315,00**
45			**59,50**		**71,75**	**-**	**196,00**	**-**
50					**78,05**	**110,25**	**210,00**	**367,50**
55					**95,20**			
60						**128,80**	**245,00**	**420,00**
70								
80								
90							**346,50**	**-**
100							**374,50**	**682,50**

Le misure che figurano sopra la linea in grassetto hanno il gambo interamente filettato.

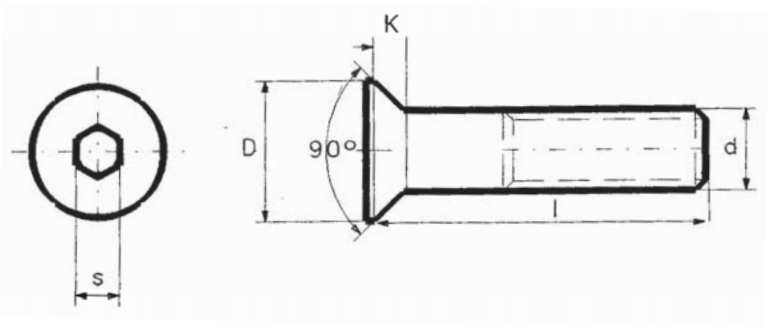
DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

VITI A TESTA PIANA SVASATA

CON ESAGONO INCASSATO

Unbrako®

ISO 10642



resistenza al taglio: **630 N/mm²**
durezza Rockwell: **Rc 38-43**
allungamento: **9% min.**

d	M3x0,5	M4x0,7	M5x0,8	M6x1	M8x1,25	M10x1,5	M12x1,75	M16x2	M20x2,5
D min	5,8	7,8	9,8	11,7	15,7	19,7	23,7	29,7	35,6
k max	1,9	2,5	3,1	3,7	5	6,2	7,5	8,8	10,2
s	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12
C.S. Nm	1,4	3,4	6,8	11	28	55	95	237	480
	Euro per 100 pezzi								
lunghezza l									
6	11,73								
8	11,87	8,72	9,66	14,84					
10	11,73	9,52	9,45	10,05	11,41				
12	13,58	10,96	9,98	8,19	11,55	45,61			
14			10,82	9,21					
15	16,45	13,23	11,17	9,66	12,01	-			
16	17,50	13,93	11,48	10,19	12,60	17,08			
18	-	15,37	12,36	11,17	12,88	-			
20	18,03	16,84	12,67	11,80	13,97	19,92	52,71		
25	18,24	20,51	12,95	14,67	16,63	20,72	37,84		
30	18,38	24,19	14,07	17,15	19,36	23,80	39,55	130,03	
35		30,42	26,92	19,64	27,93	29,96	41,13	81,66	167,83
40		35,00	32,90	22,12	31,36	30,38	45,85	83,76	186,94
45			37,10	32,24	34,76	37,63	50,54	100,45	206,05
50			41,27	35,84	41,30	41,20	55,27	109,87	225,16
55					45,43	53,69	91,32	119,25	-
60					49,56	62,79	98,49	128,66	263,34
70					57,79	73,08	122,78	147,46	301,53
80						83,30	140,07	177,77	339,71
90						109,13	179,87		-
100						121,10	199,61		416,12
120									659,12
140									768,71
160									981,96

Le misure che figurano sopra la linea in grassetto hanno il gambo interamente filettato.

DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

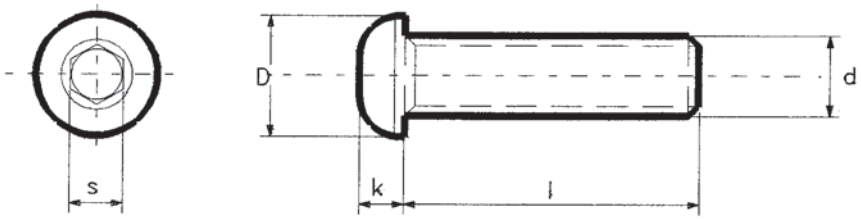
VITI A TESTA BOMBATA

CON ESAGONO INCASSATO

Unbrako®

ISO 7380

12.9



resistenza alla trazione: **1040 N/mm²**
resistenza al taglio: **630 N/mm²**
allungamento: **9% min.**

d	M 3x0,5	M 4x0,7	M 5x0,8	M 6x1	M 8x1,25	M 10x1,5	M 12x1,75
D max	5,7	7,6	9,5	10,5	14	17,5	21
k max	1,65	2,2	2,75	3,3	4,4	5,5	6,6
s	2	2,5	3	4	5	6	8
C.S. Nm	1,4	3,4	6,8	11	28	55	95
	Euro per 100 pezzi						
lunghezza l							
5	10,15						
6	10,15	7,35	14,00				
8	8,23	7,35	13,86	26,43			
10	9,45	7,35	7,35	9,63	16,10		
12	10,50	8,05	8,05	9,80	13,65		
15	-	9,80	9,45	11,20	14,00		
16	13,30	9,80	9,45	11,20	14,00	28,00	47,25
18			20,65	11,20	-	-	-
20			11,20	12,08	14,35	19,08	50,75
22			24,15				
25			13,30	12,60	16,80	21,88	52,85
30			15,05	13,13	19,25	24,50	59,15
35					23,45	27,48	65,45
40					26,25	30,45	71,75
50							84,35

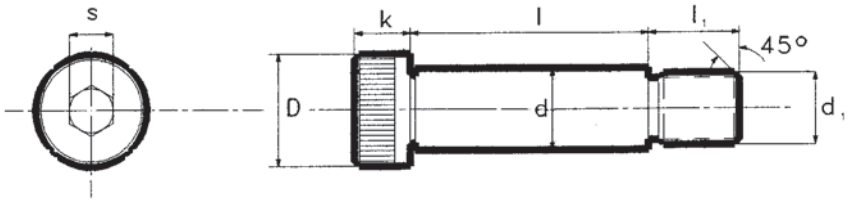
DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

VITI A TESTA CILINDRICA GAMBO RETTIFICATO

CON ESAGONO INCASSATO

Unbrako®

h 8



12.9

resistenza al taglio: **730 N/mm²**
durezza Rockwell: **Rc 38-44**
grado di tolleranza del gambo rettificato: **h 8**

d nom.	6	8	10	12	16	20	24
d_1	M 5x0,8	M 6x1	M 8x1,25	M 10x1,5	M 12x1,75	M 16x2	M 20x2,5
D max	10	13	16	18	24	30	36
k max	4,5	5,5	7	9	11	14	16
l_1	9,5	11	13	16	18	22	27
s	3	4	5	6	8	10	12
	Euro per 100 pezzi						
lunghezza l							
10	57,82						
12	62,72	57,72					
15	72,45	72,07	88,34	191,80			
16	72,45	74,41	90,86	118,09			
20	82,18	83,51	100,94	129,92			
25	94,36	94,92	113,61	144,80			
30	106,54	106,37	126,21	159,67	245,67		
40	125,65	129,19	151,41	189,39	288,86	673,93	
50		141,86	159,01	211,79	332,05	762,27	2.330,93
60			168,07	240,52	375,20	850,57	2.550,35
70			189,32	255,33	418,39	938,91	2.769,76
80			210,32	267,16	446,15	1.027,22	2.989,25
90				270,38	462,67	1.115,56	3.208,66
100				318,68	547,89	1.203,86	3.428,08
120					845,64	1.380,51	3.866,98

Il diametro nominale della vite è il diametro del gambo rettificato.
Nelle ordinazioni si consiglia di identificare le dimensioni come segue:
Es: 16 mm. (M12) x lunghezza 50 mm. (gambo rettificato).

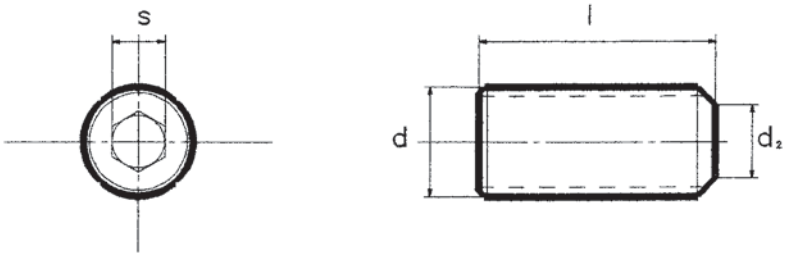
DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

VITI SENZA TESTA (GRANI)

CON ESAGONO INCASSATO

PUNTA PIATTA

ISO 4026



durezza Rockwell: **Rc. 45 min.**

d	M3 x 0,5	M4 x 0,7	M5 x 0,8	M6 x 1	M8 x 1,25	M10 x1 ,5	M12 x 1,75
d_2 max	2	2,5	3,5	4	5,5	7	8,5
s	1,5	2	2,5	3	4	5	6
C.S. Nm	0,87	2,2	4,6	7,8	18	36	62
	Euro per 100 pezzi						
lunghezza l							
3	7,00						
4	5,25	5,25					
5	7,35	6,02	6,34				
6	7,70	6,93	5,53	6,48			
8	10,50	7,67	8,58	5,60	17,85		
10	11,34	8,40	9,49	7,28	11,20	13,02	
12	12,60	11,20	9,24	11,90	8,82	11,31	27,27
15				12,32			
16	13,86	15,40	12,36	13,44	9,80	13,65	18,90
20		16,80	14,70	17,36	13,02	17,64	20,83
25			20,79	19,60	14,28	22,68	21,42
30				23,52	23,10	27,30	
35					45,50		
40				32,34	52,50	38,01	35,56
50					70,00	46,20	44,94
60							159,60

DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

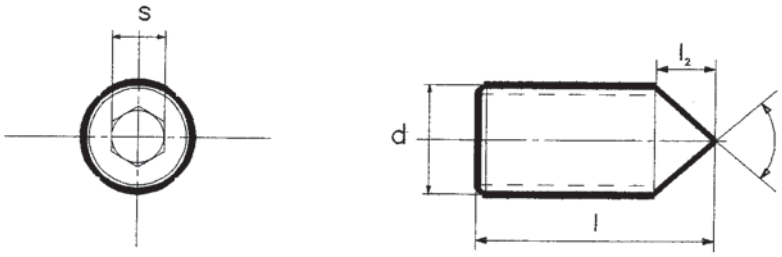
VITI SENZA TESTA (GRANI)

CON ESAGONO INCASSATO

PUNTA CONICA

Unbrako®

ISO 4027



durezza Rockwell: **Rc. 45 min.**

d	M3x0,5	M4x0,7	M5x0,8	M6x1	M8x1,25	M10x1 ,5	M12x1,75
l_2	1,5	2	2,5	2,5	3	4	5
s	1,5	2	2,5	3	4	5	6
C.S. Nm	0,87	2,2	4,6	7,8	18	36	62
	Euro per 100 pezzi						
lunghezza l							
5	12,11	5,15					
6	17,29	7,70	5,15	14,67			
8	25,90	10,29	7,21	4,80	5,95		
10		15,44	10,29	7,35	7,00		
12		20,58	12,32	9,59	8,05	12,60	
16			17,47	13,55	14,35	15,93	25,20
20				17,50	17,36	16,80	29,16
25				22,58	19,04	18,90	
30				27,09			
40						25,34	

Angolo della punta conica a 120° per lunghezze uguali o inferiori al diametro nominale; angolo 90° per lunghezze superiori

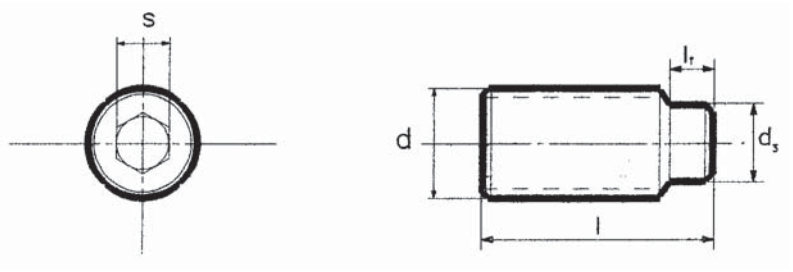
DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

VITI SENZA TESTA (GRANI)

CON ESAGONO INCASSATO

PUNTA CILINDRICA

ISO 4028



durezza Rockwell: **Rc. 45 min.**

d	M3 x 0,5	M4 x 0,7	M5 x 0,8	M6 x 1	M8 x 1,25	M10 x1 ,5	M12 x 1,75	M16 x 2	M20 x 2,5
d_3 max	2	2,5	3,5	4	5,5	7	8,5	12	15
l_1 max	1,7	2,2	2,7	3,2	4,3	5,3	6,3	8,3	10,3
s	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10
C.S. Nm	0,87	2,2	4,6	7,8	18	36	62	150	290
	Euro per 100 pezzi								
lunghezza l									
5	17,50*	14,00*							
6	21,00	10,50*	8,93*						
8	23,10	14,00	7,35	7,00*	15,37*				
10	23,10	16,80	10,50	9,10	14,00	16,10*			
12		19,60	21,00	11,90	16,10		37,91*		
16			29,75	16,80	17,22	22,75			
20		33,60		21,70	21,70	23,52	33,32		
25				28,00	23,80	30,24	42,84		
30				33,60	30,80	33,39		73,26	
40					42,00		71,12	75,08	
45						42,21			
50						46,41	78,65	97,65	333,55
60								96,18	427,00

***Voci con asterisco hanno la punta cilindrica corta.**

DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

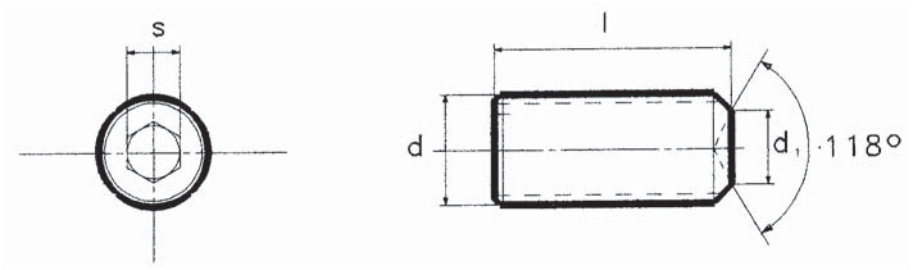
VITI SENZA TESTA (GRANI)

CON ESAGONO INCASSATO

PUNTA COPPA LISCIA

Unbrako®

ISO 4029



durezza Rockwell: **Rc. 45 min.**

d	M2,5 x 0,45	M3 x 0,5	M4 x 0,7	M5 x 0,8	M6 x 1	M8 x 1,25	M10 x1 ,5	M12 x 1,75
d_1 max	1,2	1,4	2	2,5	3	5	6	8
s	1,27	1,5	2	2,5	3	4	5	6
C.S. Nm	0,6	0,87	2,2	4,6	7,8	18	36	62
	Euro per 100 pezzi							
lunghezza l								
3	31,5	14,00						
4		8,82	9,66					
5		8,93	9,80	6,83				
6	73,50	9,45	10,26	7,00	6,65			
8	99,75		12,95		6,79	7,18		
10	126,00			7,49	8,96	7,95		
12				8,05	9,45	9,91		20,06
16					11,62		14,77	
20					19,01		21,81	30,42
25						28,04		

DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

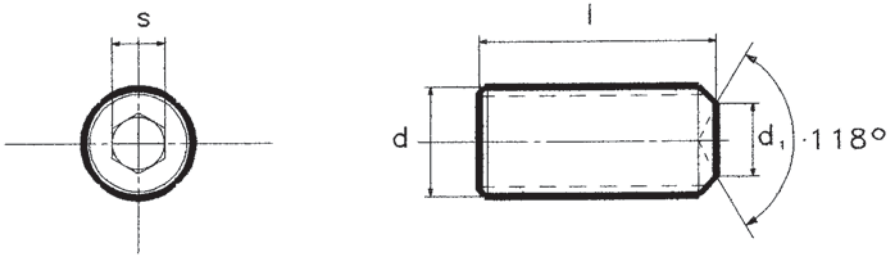
VITI SENZA TESTA (GRANI)

CON ESAGONO INCASSATO

PUNTA COPPA ZIGRINATA

ISO 4029

Unbrako®



durezza Rockwell: **Rc. 45 min.**

d	M3x0,5	M4x0,7	M5x0,8	M6x1	M8x1,25	M10x1,5	M12x1,75	M16x2
d_1 max	1,3	2,1	2,4	3,3	4,3	5,2	6,6	9,1
s	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8
C.S. Nm	0,87	2,2	4,6	7,8	18	36	62	150
	Euro per 100 pezzi							
lunghezza l								
3	6,55							
4	6,02	6,16						
5	7,11	5,11	6,58					
6	8,61	6,83	6,16	5,92				
8	8,89	7,07	6,90	7,56	9,42			
10	11,27	7,42	7,46	7,14	9,66	7,91		
12	14,00	9,10	9,21	9,17	9,98	9,63	13,30	
15	-	11,66	11,83	11,41	10,33	12,71	-	
16	19,15	12,43	12,64	10,85	10,12	13,69	19,32	115,50
20		15,89	16,07	12,60	13,02	17,75	25,34	58,10
25			20,44	16,10	16,66	22,82	32,87	88,20
30			24,78	19,57	20,27	27,90	40,36	101,50
35				23,03	23,87	32,97	47,88	123,90
40				26,53	27,48	38,05	55,37	137,90
45				30,00	-	43,12	62,90	-
50				33,46	34,72	48,16	70,42	194,25
55								202,30
60							85,44	267,26

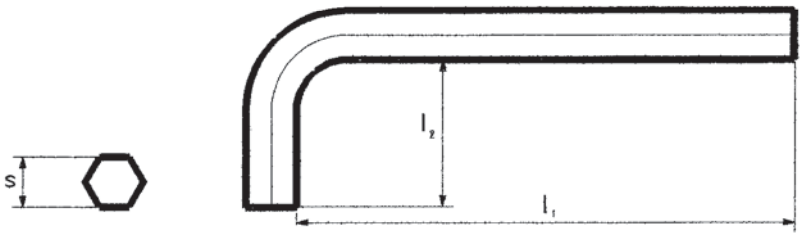
DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

CHIAVI ESAGONALI PER VITI

CON ESAGONO INCASSATO

Unbrako®

ISO 2936
DIN 911



durezza Rockwell: **Rc. 48 min.**

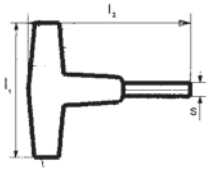
s	0,71	0,89	1,27	1,5	2	2,5	3	4	5	6
l_1 standard	31	31	42	45	50	56	63	70	80	90
l_1 lunga				90	100	112	126	142	160	180
l_2	5,5	9	13,5	14	16	18	20	25	28	32
lim. tors. Nm	0,14	0,28	0,81	1,17	3	6,2	10,5	24,9	48,8	83,5
	Euro per 100 pezzi									
serie standard	**22,61**	**21,70**	**28,84**	**9,03**	**9,52**	**11,13**	**14,67**	**25,38**	**35,21**	**45,75**
serie lunga		**34,44**		**12,60**	**19,08**	**24,82**	**27,58**	**40,29**	**64,82**	**82,01**

s	8	10	12	14	17	19	22	24	27	32
l_1 standard	100	112	125	140	160	180	200	224	250	278
l_1 lunga	200	224	250	280	320	360				
l_2	36	40	45	55	60	70	80	90	100	125
lim. tors. Nm	199	386	634	995	1.710	2.380				
	Euro per 100 pezzi									
serie standard	**63,67**	**107,66**	**276,08**	**397,46**	**763,07**	**1.073,70**	**1.964,48**	**2661,09**	**3.633,77**	**6966,09**
serie lunga	**145,99**	**206,92**	**396,80**	**607,95**	**1.058,40**	**1.484,00**				

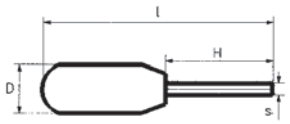
DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

CHIAVI ESAGONALI A "T"
CACCIAVITI ESAGONALI
PER VITI CON ESAGONO INCASSATO

Unbrako®

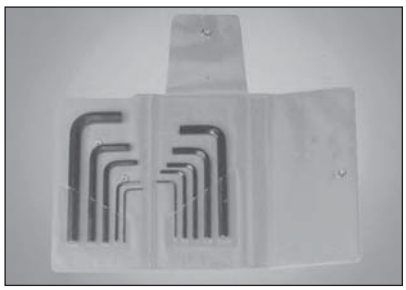


s	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10
l_1 S. standard max		76	76	76	76	76	76	100	100
l_2 S. standard max		56	62	75	80	90	102	114	129
l_1 S. lunga max	76	76	76	76	76	76	76	100	100
l_2 S. lunga max	100	110	120	140	150	170	210	215	235
	Euro per 100 pezzi								
serie standard	–	**119,90**	**121,60**	**125,10**	**135,60**	**145,40**	**184,50**	**202,30**	**304,60**
serie lunga	**123,10**	**129,40**	**135,30**	**137,95**	**150,50**	**174,90**	**220,80**	**283,80**	**402,60**



s	1,5	2	2,5	3	4	5
D	14	14	14	25	25	25
I	125	125	140	155	185	185
H	60	60	75	75	100	100
	Euro per 100 pezzi					
	126,40	**132,60**	**150,15**	**152,80**	**165,30**	**189,80**

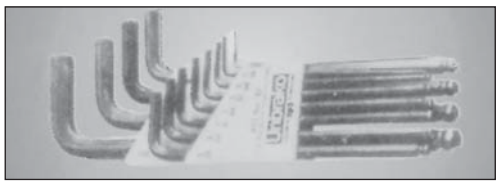
SERIE DI CHIAVI ESAGONALI



ASTUCCI IN PLASTICA CON SCOMPARTI

Mod. N°	Quote nominali (mm)		€/100
5	1,27-1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	BRUNITE	**1.130,00**

SERIE DI CHIAVI ESAGONALI A L CON ESTREMITA' SFERICA

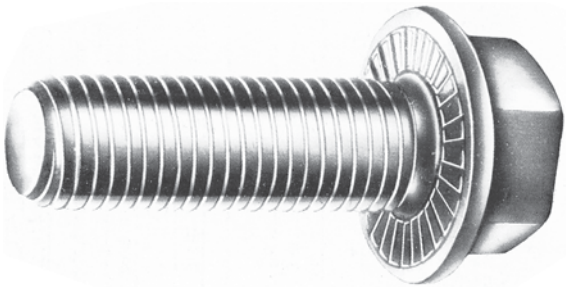


Mod. N°	Quote nominali (mm)	€/100
36M	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	**2.805,00**
37M	1,5-2-2,5-3-4-5	**1.316,00**

DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

VITI AUTOBLOCCANTI DURLOK®

Unbrako®



12.9

d	M 6x1	M 8x1,25	M 10x1,5	M 12x1,75	M 14x2	M 16x2	M 20x2,5
	Euro per 100 pezzi						
lunghezza l							
12	40,25	41,30					
16	30,80	36,40	48,13				
20	33,95	39,38	37,63	69,30			
25	37,80	43,40	40,95	71,05	137,55		
30	41,65	47,25	44,63	71,75	143,50	307,30	
35		51,45	55,65	73,50	152,25	307,30	
40		55,30	59,85	79,10	154,00	307,30	507,50
45		64,75	64,05	84,35	158,55	241,15	446,25
50		69,30	68,25	89,60	168,00	247,80	
55				94,85		260,75	
60		77,88		105,35	180,60	278,95	500,50
70				116,55		305,20	525,00
80				127,40		318,50	570,50
90						344,05	616,00
100						369,25	

DADI AUTOBLOCCANTI DURLOK®

Grado12

M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20
Euro per 100 pezzi						
11,41	17,15	25,90	47,60	72,80	87,15	109,55

Per quote dimensionali, richiedere catalogo.

DAL 01/07/2021 AUMENTO DEL 20%

confezioni standard viti metriche

QUANTITA'	200	100	50	25	10	5
VITI T. CILINDRICA						
sino a M 6	tutte le lunghezze					
sino a M 8	da 10 a 45 mm	da 50 a 150 mm	da 160 a 200 mm			
sino a M 10	da 10 a 35 mm	da 40 a 80 mm	da 90 a 200 mm	da 220 a 240 mm		
sino a M 12		da 12 a 35 mm	da 40 a 200 mm			
sino a M 14			tutte le lunghezze			
sino a M 16				da 25 a 200 mm		300 mm
sino a M 18				tutte le lunghezze		
sino a M 20				da 30 a 120 mm	da 130 a 180 mm	da 200 a 300 mm
sino a M 24					da 40 a 180 mm	da 200 a 260 mm
VITI T. CILINDRICA BASSA						
sino a M 08	tutte le lunghezze					
sino a M 10	da 16 a 35 mm	da 40 a 55 mm				
sino a M 12		da 20 a 35 mm	da 40 a 60 mm			
sino a M 16				tutte le lunghezze		
sino a M 20				tutte le lunghezze		
VITI T. PIANA SVASATA						
sino a M 6	tutte le lunghezze					
sino a M 8	da 10 a 50 mm	da 55 a 100 mm				
sino a M 10	da 15 a 35 mm	da 40 a 60 mm	da 70 a 100 mm			
sino a M 12		da 20 a 45 mm	da 50 a 140 mm			
sino a M 14			tutte le lunghezze			
sino a M 16			da 35 a 50 mm	da 55 a 160 mm		
sino a M 20				da 40 a 100 mm	da 120 a 160 mm	
VITI T. BOMBATA						
sino a M 8	tutte le lunghezze					
sino a M 10	da 16 a 35 mm	40 mm				
sino a M 12		da 16 a 35 mm	40 e 50 mm			
VITI T. CILINDRICA GAMBO RETTIFICATO h 8						
sino a 10 mm (M 8)			tutte le lunghezze			
sino a 12 mm (M10)				tutte le lunghezze		
sino a 16 mm (M12)				tutte le lunghezze		
sino a 20 mm (M16)					tutte le lunghezze	
sino a 24 mm (M20)						tutte le lunghezze
VITI SENZA TESTA (GRANI) TUTTE LE PUNTE						
sino a M 8	tutte le lunghezze					
sino a M 10	da 10 a 40 mm	da 45 a 50 mm				
sino a M 12		da 12 a 35 mm	da 40 a 60 mm			
sino a M 16			da 16 a 50 mm	60 mm		

	CHIAVI ESAGONALI	
	SERIE STANDARD	SERIE LUNGA
sino a 5 mm	100 pz.	100 pz.
6 – 8 mm	50 pz.	50 pz.
10 – 14 mm	25 pz.	10 pz.
17 – 19 mm	10 pz.	1 pz.
22 – 32 mm	1 pz.	

Si effettueranno forniture esclusivamente in confezioni standard, come sopra indicato.

CONDIZIONI DI VENDITA

Prezzi

Prezzi fissi ed invariabili da intendersi esclusivamente per merce resa franco nostro magazzino di S. Donato Milanese

Ordinazioni

Per evitare malintesi, si prega di volersi riferire alla terminologia del presente listino.

Condizioni di pagamento

Condizioni di pagamento diverse da quelle in uso, devono essere concordate in forma scritta con la nostra sede.

Confezioni standard

Le forniture sono effettuate esclusivamente in confezioni standard o multipli delle stesse.

Spedizioni

La merce viaggia a rischio e pericolo del committente.
In mancanza di specifiche indicazioni le spedizioni verranno effettuate con il mezzo da noi ritenuto più opportuno.

Imballo

L'imballo viene addebitato al costo.

Reclami

Eventuali reclami devono esserci inoltrati al massimo entro 20 giorni dalla data della fornitura.

Resi

Non si accettano nel modo più assoluto resi, per merce regolarmente ordinata, senza nostra preventiva autorizzazione.

Garanzia

Eventuali materiali difettosi verranno da noi sostituiti, dopo gli opportuni controlli, sempreché gli stessi non siano stati da Voi successivamente lavorati o modificati.

Controversie

Per qualsiasi controversia è competente solo il Foro di Milano.

Vostre ordinazioni comporteranno l'accettazione integrale delle condizioni di vendita sopra citate.

UBK® S.p.A.

Via XXV Aprile, 21
20097 San Donato Milanese (MI)
Tel. 02.515051
Fax 02.510660 - 02.55700633
www.ubk.it

ISO 9001 - Cert. n° 0247