

*L i s t i n o*

**UPIVER**

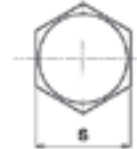
2 0 1 7

**EST** srl

**Sede Operativa / Magazzino** Via Monte Santo, 7 20813 Bovisio Masciago (MB)  
P.I. e C.F. 08068650962 - Tel: 0362/1543418 - Fax: 0362/1540346 - PEC: csiricambi@pec.it - Email: csiricambi@gmail.com

# SOMMARIO

Articolo	Norm	Classe	Pag
Viti acciaio testa esagonale	EN ISO 4017 - DIN 933 - UNI 5739	8.8	2
Viti acciaio testa esagonale	EN ISO 4014 - DIN 931 - UNI 5737	8.8	3
Viti acciaio testa esagonale	EN ISO 8676 - DIN 961 - UNI 5740	8.8	4
Viti acciaio testa esagonale	EN ISO 8765 - DIN 960 - UNI 5738	8.8	5
Viti acciaio testa esagonale	EN ISO 4017 - DIN 933 - UNI 5739 B	10.9	6
Viti acciaio testa esagonale	EN ISO 4014 - DIN 931 - UNI 5737 B	10.9	7
Viti acciaio testa esagonale	EN ISO 8676 - DIN 961 - UNI 5740 B	10.9	8
Viti acciaio testa esagonale	EN ISO 8765 - DIN 960 - UNI 5738 B	10.9	9
Viti acciaio testa esagonale UNC (2A)	A.N.S.I. B18-2-1	8.8	10
Viti acciaio testa esagonale UNF (2A)	A.N.S.I. B18-2-1	8.8	11
Viti acciaio testa cilindrica con esagono incassato	EN ISO 4762 - DIN 912 - UNI 5931	8.8	12
Viti acciaio testa cilindrica con esagono incassato	EN ISO 4762 - DIN 912 - UNI 5931 B	10.9	13
Viti acciaio testa cilindrica con esagono incassato	EN ISO 4762 - DIN 912 - UNI 5931 C	12.9	14
Viti a testa svasata piana con esagono incassato	DIN 7991 - UNI 5933 B - ISO 10642	10.9	15
Viti a testa bombata con esagono	EN ISO 7380 B	10.9	16
Barre filettate Ferro/Astm A 193 B7	DIN 975		17
Viti a testa esagonale larga ad alta resistenza per carpenteria	DIN 6914 - UNI 5712 - ISO 7412	10.9	18
Dadi esagonali larga ad alta resistenza per carpenteria	DIN 6915 - UNI 5713 - ISO 7414	10HV	19
Rondelle per bulloni ad alta resistenza per carpenteria	DIN 6916 - UNI 5714 - ISO 7416	HV	19
Dadi esagonali: Dadi dimensionali	UNI 5587 5588 5589		20
Dadi esagonali alti-medi-bassi P.G.	EN ISO 4032 - DIN 934 / 936 - UNI 5587-5588-5589	8	21
Dadi esagonali alti-medi-bassi P.F.	EN ISO 4032 - DIN 934 / 936 - UNI 5587-5588-5589	8	21
Dadi esagonali alti-medi P.G.	EN ISO 4032 - DIN 934 - UNI 5587-5588	10	21
Dadi esagonali alti-medi P.F.	EN ISO 8673 - DIN 934 - UNI 5587-5588	10	21
Dadi esagonali UNC/UNF 2B	A.N.S.I. B18-2-2	8	22
Dadi esagonali UNC 2B	A.N.S.I. B18-2-2	2H	22
Bulloneria zincata			23
Viti acciaio testa esagonale - zincate	EN ISO 4017 - DIN 933 - UNI 5739	8.8	24
Viti acciaio testa esagonale - zincate	EN ISO 4014 - DIN 931 - UNI 5737	8.8	25
Viti acciaio testa esagonale - zincate	EN ISO 8676 - DIN 961 - UNI 5740	8.8	26
Viti acciaio testa esagonale - zincate	EN ISO 8765 - DIN 960 - UNI 5738	8.8	27
Viti acciaio testa esagonale zincate deidrogenate	EN ISO 4017 - DIN 933 - UNI 5739 B	10.9	28
Viti acciaio testa esagonale zincate deidrogenate	EN ISO 4014 - DIN 931 - UNI 5737 B	10.9	29
Viti acciaio testa esagonale zincate deidrogenate	EN ISO 8676 - DIN 961 - UNI 5740 B	10.9	30
Viti acciaio testa esagonale zincate deidrogenate	EN ISO 8765 - DIN 960 - UNI 5738 B	10.9	31
Viti acciaio testa cilindrica con esagono incassato zincate	EN ISO 4762 - DIN 912 - UNI 5931	8.8	32
Viti acciaio testa cilindrica con esagono incassato zincate deidrog.	EN ISO 4762 - DIN 912 - UNI 5931 B	10.9	33
Viti a testa svasata piana con esagono incassato zincata deidrog.	DIN 7991 - UNI 5933 B - ISO 10642	10.9	34
Viti a testa bombata con cava esagonale	EN ISO 7380 B	10.9	34
Dadi esagonali alti-medi-bassi P.G.R. Zincati	EN ISO 4032 - DIN 934 / 936 - UNI 5587-5588-5589	8	35

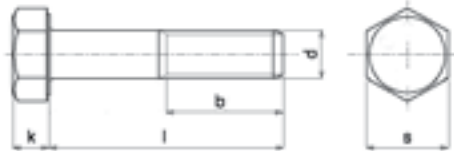


**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE  
EN ISO 4017 (DIN 933 - UNI 5739) CLASSE 8.8**

**GAMBO PARZIALMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

<b>d</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>27</b>	<b>30</b>
<b>Passo fil.</b>	0,7	0,8	1	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	2,5	2,5	3	3	3,5
<b>S</b>	7	8	10	11	13	17	19	22	24	27	30	32	36	41	46
<b>k</b>	2,8	3,5	4	4,8	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15	17	19

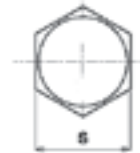
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>														
	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30
<b>6</b>	4,85														
<b>8</b>	4,85	5,30	4,75												
<b>10</b>	3,75	4,75	4,75	8,50	8,50										
<b>12</b>	3,50	4,30	4,20	8,15	8,10										
<b>14</b>	3,65	4,55	4,20	7,80	7,65	15,75									
<b>16</b>	3,40	4,10	4,35	7,90	7,90	15,75	22,40								
<b>18</b>	3,55	4,15	5,00	8,70	8,70	17,05	24,30								
<b>20</b>	3,55	4,15	5,00	8,70	8,70	17,05	24,30	44,65	56,25						
<b>22</b>	3,95	4,65	5,55	9,75	9,75	18,55	26,50	46,05	55,90						
<b>25</b>	3,95	4,65	5,55	9,75	9,75	18,40	26,50	46,05	55,90						
<b>30</b>	4,15	4,90	6,25	10,70	10,70	20,05	28,80	45,90	55,65	103,00	103,00				
<b>35</b>	4,80	5,35	6,60	11,80	11,80	21,50	30,90	48,30	59,45	100,20	100,20				
<b>40</b>	5,40	6,45	7,35	12,85	12,85	22,70	32,70	51,35	60,85	104,60	104,60	168,70	168,70		
<b>45</b>	6,15	7,65	8,00	14,00	14,10	24,50	35,20	54,50	65,00	110,30	110,30	176,10	176,10		
<b>50</b>	7,55	8,75	7,95	14,95	15,00	25,85	37,10	57,30	68,20	116,55	116,55	181,50	181,50	315,85	443,90
<b>55</b>			11,15	17,90	16,10	27,45	39,40	59,85	72,30	122,05	122,05	191,40	191,40	327,90	454,25
<b>60</b>			12,45	20,05	17,75	29,45	41,50	62,35	78,60	129,85	129,85	201,30	201,30	331,50	456,65
<b>65</b>			13,25	22,90	20,20	32,95	47,20	66,40	85,40	142,60	142,60	229,15	229,15	346,25	476,10
<b>70</b>			16,10	25,15	23,15	35,95	51,55	70,10	90,00	149,50	149,50	242,95	242,95	361,85	496,20
<b>75</b>			18,55	27,80	25,05	38,20	54,80	75,70	97,45	162,65	162,65	255,95	255,95	376,50	515,60
<b>80</b>			21,00	31,60	26,80	41,50	59,50	80,00	104,85	165,40	165,40	271,35	271,35	392,05	531,85
<b>90</b>					30,70	49,80	68,75	93,75	116,40	194,30	194,30	297,10	297,10	434,85	571,90
<b>100</b>					35,85	58,40	80,40	111,85	133,60	221,70	221,70	335,05	335,05	473,40	637,85



**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE  
EN ISO 4014 (DIN 931 - UNI 5737) classe 8.8**

**GAMBO PARZIALMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

<b>d</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>27</b>	<b>30</b>
<b>Passo fil.</b>	0,7	0,8	1	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	2,5	2,5	3	3	3,5
<b>S</b>	7	8	10	11	13	17	19	22	24	27	30	32	36	41	46
<b>k</b>	2,8	3,5	4	4,8	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15	17	19
<b>b</b> ( $l < 125$ )	14	16	18	20	22	26	30	34	38	42	46	50	54	60	66
<b>b</b> ( $125 < 200$ )				26	28	32	36	40	44	48	52	56	60	66	72
<b>b</b> ( $l > 200$ )							49	53	57	61	65	69	73	79	85
<b>L.</b> <b>mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>														
<b>18</b>	7,10														
<b>20</b>	7,10	7,85													
<b>22</b>	6,45	7,00													
<b>25</b>	5,85	5,95	7,20												
<b>30</b>	5,50	5,40	6,90	12,90	11,85										
<b>35</b>	5,85	5,95	7,20	12,90	12,90	25,90									
<b>40</b>	6,00	7,10	7,95	13,75	13,75	26,90	37,70								
<b>45</b>	6,30	7,65	8,70	14,80	14,80	26,30	37,05	73,60							
<b>50</b>	7,70	8,85	9,55	15,75	15,75	27,95	39,50	72,90	77,85	141,85					
<b>55</b>	10,20	10,45	10,45	16,80	16,80	29,55	42,25	71,20	77,70	141,85	141,85				
<b>60</b>	12,55	12,15	11,35	22,65	17,80	31,85	45,50	72,25	81,55	146,40	146,40	261,20	261,20		
<b>65</b>		14,00	13,45	25,40	20,35	35,80	50,30	74,00	85,95	151,30	151,30	255,90	255,90		
<b>70</b>		15,75	14,55	27,95	22,50	38,65	54,35	78,50	91,30	158,10	158,10	262,70	262,70		
<b>75</b>		17,40	16,55	30,95	25,00	41,85	58,85	83,00	99,80	171,50	171,50	269,10	269,10		
<b>80</b>		19,20	17,95	33,40	27,45	44,60	62,85	87,50	100,75	172,95	172,95	271,30	271,30	449,25	551,35
<b>85</b>			19,90	35,95	32,45	47,40	66,95	90,40	106,05	181,25	181,25	283,00	283,00	452,70	566,55
<b>90</b>			23,65	38,55	34,95	50,30	70,95	94,95	111,25	189,20	189,20	291,10	291,10	454,95	581,45
<b>95</b>			26,80	41,25	37,45	54,90	77,55	99,35	117,95	201,10	201,10	302,50	302,50	473,00	600,20
<b>100</b>			30,40	46,00	41,60	59,40	83,70	102,25	123,20	209,30	209,30	315,55	315,55	474,05	603,10
<b>110</b>			34,60	50,95	44,20	69,80	94,65	120,70	133,75	225,90	225,90	346,15	346,15	511,00	647,10
<b>120</b>			39,60	56,00	50,60	75,40	102,45	140,10	148,25	249,10	249,10	386,40	386,40	550,70	697,30
<b>130</b>			44,65	61,20	55,05	84,45	120,50	151,95	160,60	272,45	272,45	414,65	414,65	570,50	729,05
<b>140</b>			48,30	66,55	59,95	97,00	136,25	169,70	201,05	324,40	324,40	480,85	480,85	606,25	772,40
<b>150</b>			51,95	72,00	65,75	106,15	148,75	189,75	214,05	370,00	370,00	544,20	544,20	651,60	828,45
<b>160</b>					72,25	116,45	162,85	204,95	240,65	421,75	421,75	606,75	606,75	708,60	899,20
<b>170</b>					81,65	128,70	180,65	222,95	263,75	461,50	461,50	660,70	660,70	763,55	965,85
<b>180</b>					91,95	142,10	198,00	241,55	298,00	503,05	503,05	711,60	711,60	817,60	1038,25
<b>190</b>					99,50	155,70	217,75	262,00	323,35	540,00	540,00	773,40	773,40	875,80	1108,85
<b>200</b>					107,40	169,50	237,80	283,25	351,60	580,35	580,35	835,30	835,30	934,95	1189,00
<b>210</b>					115,60	183,85	258,70	303,05	372,55	624,25	624,25	901,35	901,35	1013,95	1252,90
<b>220</b>					124,05	198,80	280,50	325,75	390,75	678,25	678,25	963,00	963,00	1094,00	1314,85
<b>230</b>							314,85	349,25	418,35	720,35	720,35	1033,25	1033,25	1179,40	1383,60
<b>240</b>							335,25	373,55	443,70	758,30	758,30	1105,65	1105,65	1266,05	1454,65
<b>250</b>							370,15	396,00	483,75	819,00	819,00	1180,45	1180,45	1355,75	1527,05
<b>260</b>								421,75	517,20	877,10	877,10	1257,65	1257,65	1448,50	1600,85
<b>280</b>								462,25	560,70	966,90	966,90	1337,20	1337,20	1544,25	1676,00
<b>300</b>								506,15	603,80	1101,5	1101,5	1419,15	1419,15	1643,10	1752,50

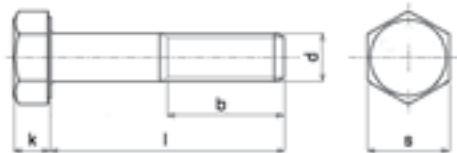


**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE  
EN ISO 8676 (DIN 961 - UNI 5740) cl asse 8.8**

**GAMBO INTERAMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO FINE**

<b>d</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>24</b>
<b>Passo fil.</b>	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2
<b>S</b>	13	17	19	22	24	27	30	32	36
<b>k</b>	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15

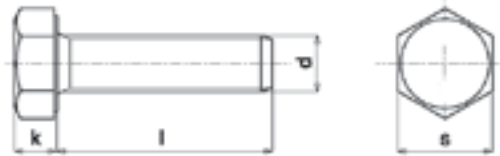
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>								
10	11,45								
12	10,90								
14	10,35	21,25							
16	10,70	21,25	30,25						
18	11,75	23,05	32,85						
20	11,75	23,00	32,85	60,25	75,90				
22	13,15	25,05	35,75	62,20	75,50				
25	13,15	24,85	35,75	62,20	75,50				
30	14,45	27,05	38,90	61,95	75,15	139,00	139,00		
35	15,95	29,00	41,70	65,20	80,20	135,30	135,30		
40	17,35	30,65	44,10	69,30	82,15	141,20	141,20		
45	19,00	33,05	47,55	73,60	87,15	148,90	148,90		
50	20,25	34,90	50,10	77,35	92,05	157,35	157,35	245,05	245,05
55				80,80	97,60	164,75	164,75	258,40	258,40
60				84,15	106,15	175,30	175,30	271,80	271,80
65					115,30	192,50	192,50	309,35	309,35
70					121,50	201,85	201,85	327,95	327,95
75						219,55	219,55	345,50	345,50
80						223,30	223,30	366,30	366,30



**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE  
EN ISO 8765 (DIN 960 - UNI 5738) classe 8.8**

**GAMBO PARZIALMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO FINE**

d	8	10	12	14	16	18	20	22	24
<b>Passo fil.</b>	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2
<b>S</b>	13	17	19	22	24	27	30	32	36
<b>k</b>	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15
<b>b (l &lt; 125)</b>	22	26	30	34	38	42	46	50	54
<b>b (125 &lt; 200)</b>		32	36	40	44	48	52	56	60
<b>b (l &gt; 200)</b>					57	61	65	69	73
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>								
<b>30</b>	16,00	34,95							
<b>35</b>	17,45	34,95							
<b>40</b>	18,6,	36,30	50,90						
<b>45</b>	20,00	35,50	50,05	99,40					
<b>50</b>	21,20	37,70	53,30	98,40	105,10				
<b>55</b>	22,70	39,90	57,00	96,15	104,85	191,50	191,50		
<b>60</b>	24,00	43,00	61,40	97,55	110,10	197,60	197,60	352,60	352,60
<b>65</b>	27,50	48,30	67,90	99,85	116,05	204,25	204,25	345,45	345,45
<b>70</b>	30,40	52,15	73,35	106,00	123,25	213,40	213,40	354,60	354,60
<b>75</b>	33,75	56,45	79,45	112,05	134,75	231,55	231,55	363,30	363,30
<b>80</b>	37,00	60,20	84,85	118,10	136,00	233,50	233,50	366,25	366,25
<b>85</b>	43,80	64,00	90,35	122,00	143,15	244,70	244,70	382,05	382,05
<b>90</b>	47,20	67,90	95,80	128,20	150,15	255,40	255,40	392,95	392,95
<b>100</b>	56,15	80,20	112,95	138,00	166,35	282,50	282,50	425,95	425,95
<b>110</b>	59,65	94,20	127,80	162,95	180,55	304,95	304,95	467,30	467,30
<b>120</b>	68,30	101,80	138,30	189,10	200,15	336,25	336,25	521,65	521,65
<b>130</b>	74,30	114,00	162,70	205,10	216,80	367,80	367,80	559,75	559,75
<b>140</b>	80,95	130,95	183,90	229,10	271,45	437,95	437,95	649,10	649,10
<b>150</b>	88,75	143,30	200,80	256,15	288,95	499,50	499,50	734,70	734,70

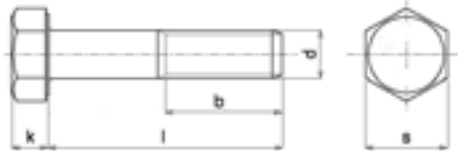


**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE  
EN ISO 4017 (DIN 933 - UNI 5739 B) classe 10.9**

**GAMBO INTERAMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

<b>d</b>	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
<b>Passo fil.</b>	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	2,5	2,5	3
<b>S</b>	10	13	17	19	22	24	27	30	32	36
<b>k</b>	4	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15

<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>									
<b>16</b>	5,50	9,55	18,75	26,75						
<b>20</b>	5,50	9,55	18,75	26,75	49,10	61,85				
<b>22</b>	6,10	10,70	20,40	29,10	50,65	61,50				
<b>25</b>	6,10	10,70	20,25	29,10	50,65	61,50				
<b>30</b>	6,90	11,80	22,05	31,70	50,45	61,25	113,25	113,25		
<b>35</b>	7,30	13,00	23,60	34,00	53,15	65,35	110,25	110,25		
<b>40</b>	8,10	14,15	25,00	35,95	56,45	66,95	115,05	115,05	185,55	185,55
<b>45</b>	8,80	15,50	26,95	38,75	59,95	71,50	121,35	121,35	193,75	193,75
<b>50</b>	8,70	16,50	28,45	40,85	63,00	75,05	128,25	128,25	199,65	199,65
<b>55</b>		17,70	30,15	43,35	65,85	79,50	134,25	134,25	210,55	210,55
<b>60</b>		19,50	32,40	45,65	68,60	86,50	142,85	142,85	221,45	221,45
<b>70</b>		25,45	39,55	56,70	77,10	99,00	164,45	164,45	267,20	267,20
<b>80</b>		29,50	45,60	65,45	88,00	115,30	181,95	181,95	298,50	298,50
<b>90</b>			54,80	75,60	103,10	128,05	213,70	213,70	326,80	326,80
<b>100</b>			64,20	88,45	123,00	146,95	243,85	243,85	368,55	368,55

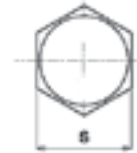


**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE  
EN ISO 4014 (DIN 931 - UNI 5737 B) classe 10.9**

**GAMBO PARZIALMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

d	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
<b>Passo fil.</b>	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	2,5	2,5	3
<b>S</b>	10	13	17	19	22	24	27	30	32	36
<b>k</b>	4	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15
<b>b (l &lt; 125)</b>	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54
<b>b (125 &lt; 200)</b>			32	36	40	44	48	52	56	60
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>									
<b>25</b>	7,90									
<b>30</b>	7,60	13,05								
<b>35</b>	7,95	14,20	28,45							
<b>40</b>	8,75	15,15	29,60	41,50						
<b>45</b>	9,60	16,30	28,90	40,80	81,00					
<b>50</b>	10,50	17,30	30,75	43,45	80,20	85,60				
<b>55</b>	11,50	18,50	32,50	46,45	78,35	85,45	156,00	156,00		
<b>60</b>	12,50	19,60	35,05	50,05	79,50	89,70	161,00	161,00		
<b>65</b>	14,80	22,40	39,35	55,30	81,40	94,55	166,40	166,40		
<b>70</b>	16,00	24,75	42,50	59,80	86,35	100,40	173,90	173,90	288,95	288,95
<b>75</b>	18,20	27,50	46,00	64,75	91,30	109,80	188,65	188,65	296,05	296,05
<b>80</b>	19,75	30,15	49,05	69,15	96,20	110,85	190,25	190,25	298,45	298,45
<b>85</b>		35,70	52,15	73,65	99,45	116,65	199,40	199,40	311,30	311,30
<b>90</b>		38,45	55,35	78,05	104,45	122,35	208,10	208,10	320,20	320,20
<b>95</b>		41,20	60,40	85,30	109,30	129,75	221,20	221,20	332,75	332,75
<b>100</b>		45,75	65,35	92,05	112,45	135,55	230,20	230,20	347,10	347,10
<b>110</b>		48,60	76,75	104,15	132,80	147,15	248,50	248,50	380,75	380,75
<b>120</b>		55,65	82,95	112,70	154,10	163,05	274,00	274,00	425,05	425,05
<b>130</b>			92,85	132,55	167,15	176,65	299,70	299,70	456,10	456,10
<b>140</b>			106,70	149,85	186,65	221,15	356,85	356,85	528,90	528,90
<b>150</b>			116,75	163,60	208,70	235,45	407,00	407,00	598,65	598,65
<b>160</b>			128,10	179,15	225,40	264,70	463,90	463,90	667,40	667,40
<b>180</b>			156,3	217,80	265,70	327,75	553,35	553,35	782,80	782,80
<b>200</b>			186,45	261,60	311,55	386,75	638,40	638,40	918,80	918,80

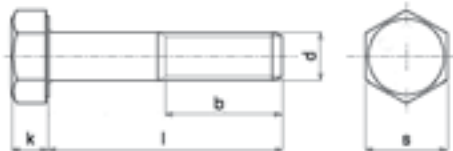




**VITI ACCIAIO TESTAESAGONALE  
EN ISO 8676 (DIN 961 - UNI 5740 B) classe 10.9**

**GAMBO INTERAMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO FINE**

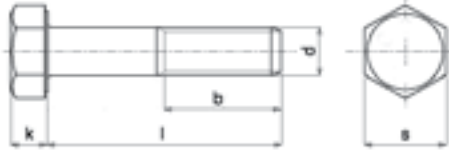
<b>d</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>20</b>
<b>Passo fil.</b>	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
<b>S</b>	13	17	19	22	24	27	30
<b>k</b>	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>						
<b>20</b>	12,90	25,25	36,10				
<b>25</b>	14,45	27,35	39,30	68,40			
<b>30</b>	15,90	29,75	42,80	68,10	82,65		
<b>35</b>	17,55	31,90	45,85	71,75	88,25	148,80	148,80
<b>40</b>	19,10	33,70	48,50	76,20	90,40	155,30	155,30
<b>45</b>	20,90	36,35	52,30	80,95	96,55	163,80	163,80
<b>50</b>		38,35	55,10	85,05	101,30	173,10	173,10
<b>55</b>				88,90	107,35	181,20	181,20
<b>60</b>				92,60	116,75	192,85	192,85



**VITI ACCIAIO TESTAESAGONALE  
EN ISO 8765 (DIN 960 - UNI 5738 B) classe 10.9**

**GAMBO PARZIALMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO FINE**

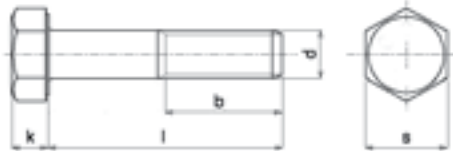
<b>d</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>20</b>
<b>Passo fil.</b>	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
<b>S</b>	13	17	19	22	24	27	30
<b>k</b>	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5
<b>b (l &lt; 125)</b>	22	26	30	34	38	42	46
<b>b (125 &lt; 200)</b>		32	36	40	44	48	52
<b>b (l &gt; 200)</b>					57	61	65
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>						
<b>30</b>	17,60						
<b>35</b>	19,15	38,40					
<b>40</b>	20,45	39,90	56,00				
<b>45</b>	22,00	39,05	55,05	109,30			
<b>50</b>	23,35	41,50	58,65	108,25	115,60		
<b>55</b>	24,95	43,90	62,70	105,75	115,35	210,60	210,60
<b>60</b>	26,40	47,30	67,55	107,30	121,10	217,35	217,35
<b>65</b>	33,40	57,35	80,70	116,55	135,55	234,75	234,75
<b>70</b>	33,40	57,35	80,70	116,55	135,55	234,75	234,75
<b>75</b>	40,70	66,20	93,30	129,90	149,60	256,85	256,85
<b>80</b>	40,70	66,20	93,30	129,90	149,60	256,85	256,85
<b>85</b>	51,90	74,70	105,35	141,00	165,20	280,95	280,95
<b>90</b>	51,90	74,70	105,35	141,00	165,20	280,95	280,95
<b>100</b>	61,75	88,20	124,25	151,80	182,95	310,75	310,75
<b>110</b>	65,60	103,60	140,60	179,25	198,60	335,45	335,45
<b>120</b>	75,10	111,95	152,15	208,05	220,15	369,85	369,85
<b>130</b>		125,35	178,95	225,65	238,50	404,55	404,55
<b>140</b>		144,00	202,30	252,00	298,55	481,75	481,75
<b>150</b>		157,60	220,85	281,75	317,85	549,45	549,45



**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE  
AMERICAN STANDARD B 18-2-1 classe 8.8**

**FILETTATURA UNC (2A)**

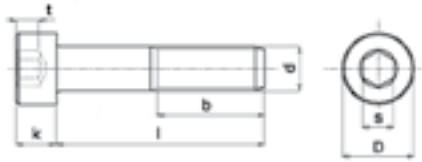
<b>d</b>	<b>1/4"</b>	<b>5/16"</b>	<b>3/8"</b>	<b>7/16"</b>	<b>1/2"</b>	<b>9/16"</b>	<b>5/8"</b>	<b>3/4"</b>	<b>7/8"</b>	<b>1"</b>
<b>S</b>	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	3/4"	13/16"	15/16"	1 1/8"	1 5/16"	1 1/2"
<b>k</b>	5/32"	13/64"	15/64"	9/32"	5/16"	23/64"	25/64"	15/32"	35/64"	39/64"
<b>b</b>	3/4"	7/8"	1"	1 1/8"	1 1/4"	1 3/8"	1 1/2"	1 3/4"	2"	2 1/4"
<b>Spire per poll.</b>	20	18	16	14	13	12	11	10	9	8
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>									
<b>1/2"</b>	10,55	15,30	24,15	35,35						
<b>5/8"</b>	9,45	12,35	22,00	37,25	50,15					
<b>3/4"</b>	10,45	13,80	19,50	40,90	45,15	100,65				
<b>7/8"</b>	10,90	14,75	21,35	33,70	46,65	97,70				
<b>1"</b>	11,95	15,80	23,25	32,90	48,15	95,55	98,80	170,75		
<b>1 1/4"</b>	14,15	18,40	26,45	33,60	53,65	95,40	96,55	167,45		
<b>1 1/2"</b>	15,80	21,00	29,85	41,10	57,65	96,55	98,25	155,95		
<b>1 3/4"</b>	18,00	24,15	33,50	46,35	64,40	106,95	105,75	167,40		
<b>2"</b>	20,30	27,15	38,20	52,45	72,25	115,10	117,05	179,65	355,90	379,30
<b>2 1/4"</b>	24,65	30,65	42,45	58,05	79,45	125,70	126,00	193,00	314,45	400,15
<b>2 1/2"</b>		34,95	50,00	68,05	93,45	137,95	147,70	210,05	372,55	436,70
<b>2 3/4"</b>		39,05	56,80	76,95	105,25	150,10	169,40	227,05	429,85	473,75
<b>3"</b>		43,55	63,00	86,25	112,95	168,15	174,75	249,00	457,90	504,65
<b>3 1/4"</b>		47,85	69,20	94,45	127,10	188,35	180,05	270,85	484,15	535,45
<b>3 1/2"</b>		53,15	76,80	104,85	141,25	204,05	197,30	297,45	533,45	592,00
<b>3 3/4"</b>			87,90	117,00	156,55	214,05	217,25	325,75	563,45	630,85
<b>4"</b>			94,15	128,15	172,00	229,60	226,35	338,95	595,70	661,85
<b>4 1/2"</b>					193,30	260,35	293,05	369,65	670,15	745,80
<b>5"</b>					213,35	289,95	337,45	409,20	751,60	840,10
<b>5 1/2"</b>					236,80	317,30	376,00	439,00	840,90	966,65
<b>6"</b>					265,20	345,60	407,70	489,25	938,70	1044,00



**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE  
AMERICAN STANDARD B 18-2-1 classe 8.8**

**FILETTATURA UNF (2A)**

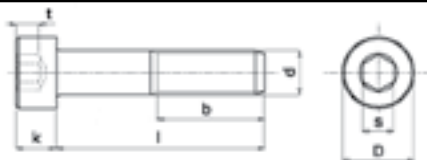
<b>d</b>	<b>1/4"</b>	<b>5/16"</b>	<b>3/8"</b>	<b>7/16"</b>	<b>1/2"</b>	<b>9/16"</b>	<b>5/8"</b>	<b>3/4"</b>	<b>7/8"</b>	<b>1"</b>
<b>S</b>	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	3/4"	13/16"	15/16"	1 1/8"	1 5/16"	1 1/2"
<b>k</b>	5/32"	13/64"	15/64"	9/32"	5/16"	23/64"	25/64"	15/32"	35/64"	39/64"
<b>b</b>	3/4"	7/8"	1"	1 1/8"	1 1/4"	1 3/8"	1 1/2"	1 3/4"	2"	2 1/4"
<b>Spire per poll.</b>	28	24	24	20	20	18	18	16	14	12
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>									
<b>1/2"</b>	10,90	15,30	24,80	37,90						
<b>5/8"</b>	10,10	14,50	22,55	39,95	51,70					
<b>3/4"</b>	10,90	14,50	20,65	43,85	46,60	103,25				
<b>7/8"</b>	11,65	15,70	23,60	34,40	51,25	100,20				
<b>1"</b>	12,75	16,80	24,00	33,85	50,55	97,30	97,20	176,90		
<b>1 1/4"</b>	14,90	19,70	27,85	38,55	56,60	98,70	97,35	174,15		
<b>1 1/2"</b>	16,35	22,50	30,75	42,65	61,10	101,40	100,30	161,65		
<b>1 3/4"</b>	18,65	25,45	35,05	48,05	68,10	111,50	109,05	174,25		
<b>2"</b>	20,85	28,20	39,70	54,05	75,90	120,95	119,80	187,45	358,20	392,15
<b>2 1/4"</b>	25,10	31,35	43,65	59,15	83,15	130,80	129,55	201,10	380,05	418,55
<b>2 1/2"</b>		35,50	51,15	69,95	97,15	142,85	141,90	217,90	447,30	491,00
<b>2 3/4"</b>		39,60	58,35	78,95	109,05	154,75	153,95	234,80	449,35	494,00
<b>3"</b>		43,45	64,75	88,15	117,15	167,45	171,60	256,05	501,65	528,85
<b>3 1/4"</b>		47,80	70,90	97,15	131,55	190,25	189,25	278,90	503,65	558,70
<b>3 1/2"</b>		53,05	79,30	106,80	145,65	210,25	203,65	304,75	553,45	611,65
<b>3 3/4"</b>			90,25	124,30	161,25	228,25	209,55	325,55	591,00	654,95
<b>4"</b>			97,60	142,10	176,85	240,55	231,60	347,45	630,50	680,00
<b>4 1/2"</b>					189,85	257,70	273,00	451,70	694,55	775,40
<b>5"</b>					214,95	300,35	296,15	538,75	759,85	888,05
<b>5 1/2"</b>					238,60	333,05	393,65	583,90	823,60	1052,10
<b>6"</b>					267,15	365,80	426,75	631,60	886,50	1114,20



**VITI ACCIAIO TESTA CILINDRICA CON ESAGONO INCASSATO  
EN ISO 4762 (DIN 912 - UNI 5931) classe 8.8**

**FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

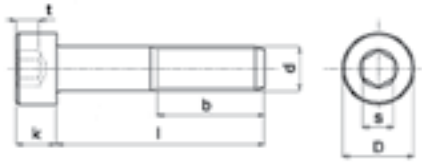
d	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
D	7	8,5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36
K	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
S	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19
t	2,2	2,9	3,5	4,5	5,9	7	8,3	9,3	10,3	11,2	11,8	13,5
b	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60
L. mm	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>											
6	5,95	6,30										
8	4,60	4,95	5,80									
10	3,80	4,00	5,30	8,60								
12	3,45	3,70	4,60	8,45								
14	3,45	3,90	4,70	8,45								
16	3,35	3,65	4,70	8,35	16,30	24,80						
18	3,55	3,85	5,40	8,70	24,05							
20	3,55	3,85	5,40	8,70	17,00	23,10	54,30	60,00				
22	4,05	4,50	6,10	9,65	18,65							
25	4,05	4,50	6,10	9,65	18,65	25,40	47,80	52,75				
30	4,35	5,05	6,65	10,70	20,05	27,55	44,65	55,40	113,80	113,80		
35	5,15	5,85	7,55	12,90	21,40	29,40	47,80	59,30	108,15	108,15		
40	5,80	6,70	8,40	13,65	22,85	31,00	48,95	60,80	100,20	100,20	234,35	234,35
45	8,30	7,45	9,25	14,70	24,30	33,35	49,55	61,50	101,40	101,40	230,30	230,30
50	11,00	9,05	11,30	15,55	26,00	35,65	53,80	66,80	108,40	108,40	187,65	187,65
55		11,90	12,75	16,90	27,75	38,25	57,80	74,10	118,95	118,95	197,60	197,60
60		11,55	14,55	17,80	29,60	41,45	63,00	77,85	123,80	123,80	206,35	206,35
65		13,20	16,20	21,40	32,20	46,70	67,35	82,85	130,60	130,60	235,75	235,75
70			18,65	21,60	34,95	49,95	71,20	87,25	136,55	136,55	249,30	249,30
75			22,55	25,30	37,80	54,85	75,60	92,50	145,70	145,70	266,70	266,70
80			24,40	27,35	40,55	58,05	79,40	96,35	150,80	150,80	281,60	281,60
85			26,15	33,10	43,80	62,70	84,90	101,40	158,70	158,70	298,10	298,10
90			27,75	33,90	45,95	65,85	89,20	106,45	166,55	166,55	310,45	310,45
100			31,25	39,95	51,80	78,15	97,60	118,60	185,55	185,55	352,25	352,25
110			36,10	44,50	59,55	89,45	107,75	128,75	201,40	201,40	384,95	384,95
120			41,80	48,75	68,00	101,00	121,10	142,70	223,20	223,20	416,30	416,30
130				54,95	75,15	115,35	135,20	157,25	246,00	246,00	446,05	446,05
140				58,55	82,95	130,20	160,70	196,65	294,45	294,45	478,35	478,35
150				73,70	92,00	143,75	183,40	209,15	327,10	327,10	541,30	541,30
160				85,30	102,75	157,30	205,70	234,95	367,40	367,40	603,30	603,30
180				106,90	121,55	181,25	237,75	285,70	439,70	439,70	707,30	707,30
200					159,85	231,05	278,80	337,95	518,95	518,95	829,95	829,95



**VITI ACCIAIO TESTA CILINDRICA CON ESAGONO INCASSATO  
EN ISO 4762 (DIN 912 - UNI 5931 B) classe 10.9**

**FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

d	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
D	7	8,5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36
K	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
S	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19
t	2,2	2,9	3,5	4,5	5,9	7	8,3	9,3	10,3	11,2	11,8	13,5
b	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60
L. mm	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>											
6												
8												
10	4,35	4,60	6,10									
12	4,00	4,25	5,25	9,70								
16	3,85	4,15	5,40	9,55	18,70							
20	4,10	4,45	6,25	10,00	19,55	26,55						
25	4,65	5,20	7,00	11,05	21,45	29,20						
30			7,65	12,30	23,10	31,65	63,70					
35			8,65	14,85	24,65	33,85	68,20					
40			9,70	15,70	26,30	35,65	69,90					
45			10,60	16,90	27,90	38,35	70,70					
50			13,00	17,90	29,90	41,00	76,80					
55			14,65	19,40	31,90	44,00	85,25					
60			16,70	20,50	34,05	47,65	89,55					
65				24,60	37,05	53,70	95,25					
70				24,85	40,20	57,40	100,30					
80				31,45	46,60	66,75	110,80					
90				39,00	52,80	75,75	122,40					
100				45,95	59,55	89,85	136,40					
110							148,05					
120							164,10					
130												
140												
150												
160												
180												
200												



**VITI ACCIAIO TESTA CILINDRICA CON ESAGONO INCASSATO  
EN ISO 4762 (DIN 912 - UNI 5931 C) classe 12.9**

**FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

<b>d</b>	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
<b>D</b>	7	8,5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36
<b>K</b>	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
<b>S</b>	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19
<b>t</b>	2,2	2,9	3,5	4,5	5,9	7	8,3	9,3	10,3	11,2	11,8	13,5
<b>b</b>	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60

<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>											
6	7,40	7,85										
8	5,75	6,20	7,25									
10	4,70	5,00	6,60	10,70								
12	4,30	4,60	5,75	10,55								
14	4,30	4,90	5,90	10,55								
16	4,20	4,55	5,90	10,40	20,35							
18	4,45	4,80	6,75	10,85	30,05							
20	4,45	4,80	6,75	10,85	21,25	28,85						
25	5,05	5,65	7,60	12,05	23,30	31,75	59,75	65,95				
30	5,45	6,30	8,30	13,40	25,10	34,40	55,80	69,25				
35	6,40	7,35	9,45	16,15	26,75	36,75	59,75	74,15	135,15	135,15		
40	7,25	8,35	10,50	17,05	28,60	38,75	61,20	75,95	125,20	125,20	292,90	292,90
45	10,35	9,35	11,55	18,35	30,35	41,70	61,90	76,85	126,75	126,75	287,90	287,90
50	13,75	11,30	14,15	19,45	32,50	44,55	67,25	83,50	135,45	135,45	234,55	234,55
55		14,85	15,90	21,10	34,70	47,80	72,25	92,65	148,70	148,70	247,00	247,00
60		14,45	18,15	22,25	37,00	51,80	78,75	97,35	154,75	154,75	257,90	257,90
65			20,25	26,70	40,25	58,35	84,20	103,55	163,25	163,25	294,65	294,65
70			23,30	27,00	43,70	62,40	89,00	109,05	170,65	170,65	311,60	311,60
75			28,15	31,60	47,25	68,55	94,45	115,60	182,10	182,10	333,40	333,40
80			30,50	34,20	50,65	72,55	99,25	120,45	188,50	188,50	352,00	352,00
90			34,65	42,35	57,40	82,30	111,45	133,05	208,15	208,15	388,10	388,10
100			39,05	49,95	64,75	97,70	121,95	148,25	231,90	231,90	440,30	440,30
110			45,15	55,60	74,40	111,80	134,65	160,90	251,75	251,75	481,20	481,20
120			52,25	60,90	85,00	126,25	151,35	178,35	279,00	279,00	520,40	520,40
130					93,90	144,15	169,00	196,60	307,45	307,45	557,60	557,60
140					103,70	162,70	200,85	245,85	368,10	368,10	597,95	597,95
150					115,00	179,70	229,25	261,45	408,90	408,90	676,60	676,60



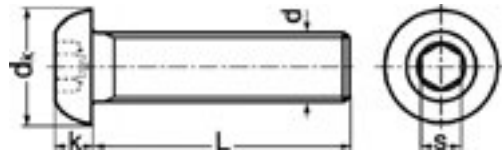
**VITI A TESTA SVASATA PIANA CON ESAGONO INCASSATO  
UNI 5933 B (DIN 7991) ISO 10642 classe 10.9**

**FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

<b>d</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>20</b>
<b>D</b>	8	10	12	16	20	24	27	30	33	36
<b>K</b>	2,3	2,8	3,3	4,4	5,5	6,5	7	7,5	8	8,5
<b>S</b>	2,5	3	4	5	6	8	10	10	12	12
<b>t</b>	2	2,4	2,8	3,8	4,8	5	5,3	5,8	6	6,5

<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>									
<b>8</b>	4,70	5,15								
<b>10</b>	3,95	4,25	5,65	13,60						
<b>12</b>	3,65	3,95	5,00	11,85						
<b>14</b>	3,65	4,25	5,20	9,30						
<b>16</b>	3,55	4,00	5,25	9,35	23,30					
<b>20</b>	3,80	4,30	6,05	9,90	18,90	33,80				
<b>25</b>	4,35	5,00	6,80	11,05	20,90	34,55				
<b>30</b>	4,75	5,65	7,50	12,30	22,70	31,45	64,70	62,50		
<b>35</b>	5,55	6,55	8,50	14,75	24,35	33,80	69,25	67,30		
<b>40</b>	6,30	8,95	9,50	15,65	26,15	35,90	72,10	69,70	171,20	171,20
<b>45</b>		11,00	10,40	16,95	27,90	38,75	73,70	71,30	175,30	175,30
<b>50</b>		15,20	12,65	18,00	30,00	41,55	80,20	77,55	187,80	187,80
<b>55</b>			17,00	19,50	32,10	44,60	86,25	85,75	205,70	205,70
<b>60</b>			21,70	20,65	34,30	48,30	93,90	90,45	215,05	215,05
<b>70</b>					39,95	57,30	139,00	132,10	238,45	238,45





**VITI A TESTA BOMBATA CON CAVA ESAGONALE  
EN ISO 7380 B classe 10.9**

**FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

Filett. d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
<b>D</b>	7,5	9,5	10,5	14	18	21
<b>K</b>	2,1	2,7	3,2	4,3	5,3	6,4
<b>s</b>	2,5	3	4	5	6	8
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>					
<b>8</b>	4,75	5,20				
<b>10</b>	3,95	4,30	5,70	13,20		
<b>12</b>	3,65	4,00	5,05	11,25		
<b>16</b>	3,60	4,00	5,30	9,40	23,80	
<b>20</b>	3,85	4,30	6,05	9,95	19,25	31,75
<b>25</b>	4,35	5,05	6,85	11,10	21,25	29,30
<b>30</b>	5,70	5,65	7,50	12,40	22,90	32,00
<b>35</b>	6,65	7,90	8,55	14,85	24,65	34,35
<b>40</b>	7,55	9,70	9,55	15,75	26,80	36,45
<b>45</b>		12,45	10,45	17,05	28,25	39,20
<b>50</b>		15,00	12,65	18,15	30,30	42,00
<b>55</b>			17,00	19,60	32,40	45,10
<b>60</b>			22,55	24,90	34,25	58,50

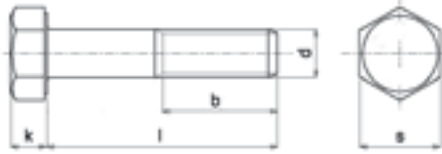


### BARRE FILETTATE FERRO DA mt 1 DIN 975

Codice articolo	Misura	Prezzo	Codice articolo	Misura	Prezzo
BAFG 01	M 3 Grezza	0,26	BAFZ 51	M 3 Zincata	0,38
BAFG 02	M 4 Grezza	0,28	BAFZ 52	M 4 Zincata	0,46
BAFG 03	M 5 Grezza	0,35	BAFZ 53	M 5 Zincata	0,54
BAFG 04	M 6 Grezza	0,40	BAFZ 54	M 6 Zincata	0,56
BAFG 05	M 7 Grezza	0,60	BAFZ 55	M 8 Zincata	0,86
BAFG 06	M 8 Grezza	0,64	BAFZ 56	M 10 Zincata	1,32
BAFG 07	M 10 Grezza	1,00	BAFZ 57	M 12 Zincata	1,85
BAFG 08	M 12 Grezza	1,45	BAFZ 58	M 14 Zincata	2,42
BAFG 09	M 14 Grezza	2,15	BAFZ 59	M 16 Zincata	3,18
BAFG 10	M 16 Grezza	2,55	BAFZ 60	M 18 Zincata	4,30
BAFG 11	M 18 Grezza	3,40	BAFZ 61	M 20 Zincata	5,20
BAFG 12	M 20 Grezza	4,20	BAFZ 62	M 22 Zincata	6,40
BAFG 13	M 22 Grezza	5,25	BAFZ 63	M 24 Zincata	7,50
BAFG 14	M 24 Grezza	6,15	BAFZ 64	M 27 Zincata	9,80
BAFG 15	M 27 Grezza	8,00	BAFZ 65	M 30 Zincata	14,60
BAFG 16	M 30 Grezza	10,45	BAFZ 68	M 33 Zincata	17,00
BAFG 17	M 33 Grezza	14,00	BAFZ 71	M 36 Zincata	21,00
BAFG 18	M 36 Grezza	16,50	BAFZ 74	M 39 Zincata	25,30
BAFG 19	M 39 Grezza	19,75	BAFZ 75	M 42 Zincata	33,00
BAFG 20	M 42 Grezza	24,50	Barre Grezze da mt.2 o 3: Ø 6 aum.30% dal Ø 8 al Ø 30 aum.25% Ø 8/10 aum.20% dal Ø 33 in poi aum.35% Ø 12 in poi aum.10% Filett. SINISTRA aum.40%		
BAFG 21	M 45 Grezza	29,00			
BAFG 22	M 48 Grezza	32,50			
BAFG 26	M 52 Grezza	41,80			

### BARRE FILETTATE in ASTM A 193 B7 BONIFICATO (R = 90/95 kg/mm<sup>2</sup>)

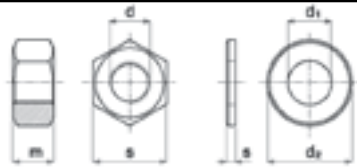
Codice articolo	mm	Prezzo	Codice articolo	Ø UNC	Prezzo
BAFB7 01	M 10	5,50	BAFB7 21	Ø 1/2"	9,00
BAFB7 02	M 12	7,35	BAFB7 22	Ø 5/8"	12,70
BAFB7 03	M 14	9,00	BAFB7 23	Ø 3/4"	17,50
BAFB7 04	M 16	11,90	BAFB7 24	Ø 7/8"	23,50
BAFB7 05	M 18	15,80	BAFB7 25	Ø 1"	30,70
BAFB7 06	M 20	20,00	BAFB7 26	Ø 1" 1/8	38,60
BAFB7 07	M 22	23,00	BAFB7 27	Ø 1" 1/4	47,70
BAFB7 08	M 24	26,00	BAFB7 28	Ø 1" 3/8	65,00
BAFB7 09	M 27	33,00	BAFB7 29	Ø 1" 1/2	75,00
BAFB7 10	M 30	41,00	BAFB7 30	Ø 1" 5/8	90,00
BAFB7 11	M 33	52,00	BAFB7 31	Ø 1" 3/4	110,00
BAFB7 12	M 36	64,00	BAFB7 32	Ø 1" 7/8	124,00
BAFB7 13	M 39	75,00	BAFB7 33	Ø 2"	145,00
BAFB7 14	36 MB	71,00			
BAFB7 15	39 MB	86,00			
BAFB7 16	42 MB	101,00			
BAFB7 17	45 MB	116,00			
BAFB7 18	48 MB	134,00			



**VITI A TESTA ESAGONALE LARGA AD ALTA RESISTENZA PER CARPENTERIA  
DIN 6914 (UNI 5712) ISO 7412 classe 10.9**

**FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

filettatura	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
d1	12	14	16	18	20	22	24	27	30
b*	21	23	26	28	31	32	34	37	40
b**	23	25	28	30	33	34	37	39	42
S	22	24	27	30	32	36	41	46	50
K	8	9	10	12	13	14	15	17	19
L. mm	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>								
30	46,60								
35	42,90	57,60							
40	45,10	60,85	68,35	115,80					
45	48,20	63,75	70,45	115,80	115,80				
50	50,20	67,05	75,30	122,30	122,30	218,25	218,25		
55	52,80	70,15	80,30	127,30	127,30	217,35	217,35		
60	56,65	72,50	85,35	132,25	132,25	229,45	229,45		
65	59,85	76,80	90,20	137,25	137,25	234,55	234,55	300,85	
70	64,90	84,15	95,25	142,20	142,20	234,55	234,55	300,85	381,75
75		111,25	99,90	153,75	153,75	248,65	248,65	321,55	428,80
80		111,25	99,90	153,75	153,75	248,65	248,65	321,55	428,80
85			109,90	166,20	166,20	263,25	263,25	342,20	478,05
90			109,90	166,20	166,20	263,25	263,25	342,20	478,05
95			122,10	173,70	173,70	278,95	278,95	372,75	528,15
100			122,10	173,70	173,70	278,95	278,95	372,75	528,15
105			160,60	194,50	194,50	292,95	292,95	404,20	561,60
110			160,60	194,50	194,50	292,95	292,95	404,20	561,60
115			163,95	215,10	215,10	309,15	309,15	436,80	647,85
120			163,95	215,10	215,10	309,15	309,15	436,80	647,85
125			165,60	237,80	237,80	330,30	330,30	467,85	717,50
130			165,60	237,80	237,80	330,30	330,30	467,85	717,50
135					253,10	361,75	361,75	500,10	801,50
140					253,10	361,75	361,75	500,10	801,50
145					275,20	395,25	395,25	530,62	889,00
150					275,20	395,25	395,25	530,65	889,00
155					339,70	482,30	482,30	638,55	984,00
160					339,70	482,30	482,30	638,55	984,00
165					358,35	518,20	518,20	672,50	1080,80
170					358,35	518,20	518,20	672,50	1080,80
180					381,25	554,05	554,05	709,30	1189,15
190					404,00	590,50	590,05	744,85	1282,90
200					426,90	638,00	638,00	780,00	1394,60



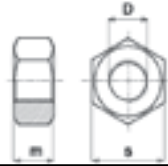
**DADI ESAGONALI LARGHI AD ALTA RESISTENZA PER CARPENTERIA  
DIN 6915 (UNI 5713) ISO 7414 cl asse 10**

**FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

D	S	m	prezzi per cartone
<b>M12</b>	22	10	23,80
M14	24	11	33,85
<b>M16</b>	27	13	33,85
<b>M18</b>	30	15	48,55
<b>M20</b>	32	16	48,55
<b>M22</b>	36	18	84,00
<b>M24</b>	41	19	89,90
<b>M27</b>	46	22	129,70
<b>M30</b>	50	24	192,20

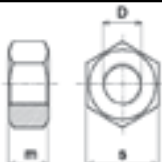
**RONDELLE PER BULLONI AD ALTA RESISTENZA PER CARPENTERIA  
DIN 6916 (UNI 5714) ISO 7416 in C50**

<b>d1</b>	13	15	17	19	21	23	25	28	31
<b>d2</b>	24	28	30	34	36	40	44	50	56
<b>s</b>	3	4	4	4	4	4	4	5	5
<b>c</b>	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	2	2	2,5	2,5
<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>									
<b>prezzo</b>	10,00	16,00	16,50	22,50	22,00	31,00	33,00	54,00	68,00



### DADI ESAGONALI DIMENSIONALI

D	S	m		
		5587	5588	5589
2,5	5	2,5		
3	5,5	3	2,4	2
4	7	4	3,2	3
5	8	5	4	3,5
6	10	6	5	4
7	11	7	5,5	4
8	13	8	6,5	5
10	17	10	8	6
12	19	12	10	7
14	22	14	11	8
16	24	16	13	8
18	27	18	15	9
20	30	20	16	9
22	32	22	18	10
24	36	24	19	10
27	41	27	22	12
30	46	30	24	12
33	50	33	26	14
36	55	36	29	14
39	60	39	31	16
42	65	42	34	16
45	70	45	36	18



### DADI ESAGONALI 6S - classe 8

D	PASSI		UNI 5587 ALTI		UNI 5588 MEDI		UNI 5589 BASSI	
	PG	PF	PG	PF	PG	PF	PG	PF
3	0,5	0,4	0,55		0,45			
4	0,7	0,4	0,55		0,45			
5	0,8	0,5	0,75		0,50		0,65	
6	1,0	0,75	1,15		0,85		1,05	
7	1,0	0,75	2,25		1,70		1,65	
8	1,25	1,0	2,25	3,30	1,70	2,40	1,65	2,65
10	1,5	1,0	4,90	8,10	3,60	5,55	3,70	5,95
10		1,25		7,40		5,05		5,95
12	1,75	1,5	6,90	11,60	5,40	8,35	5,30	9,30
12		1,25		10,50		7,65		9,30
14	2,0	1,5	11,05	16,80	8,00	11,10	9,25	14,80
16	2,0	1,5	14,55	22,10	10,90	15,20	10,15	16,20
18	2,5	1,5	22,35	34,05	16,15	22,60	15,90	25,45
20	2,5	1,5	29,30	44,50	20,40	28,60	19,80	31,70
22	2,5	1,5	38,70	58,80	32,30	45,15	39,40	63,00
24	3,0	2,0	50,95	77,40	41,00	57,45	47,95	76,65
27	3,0	2,0	74,85	113,80	62,25	87,10	78,30	125,30
30	3,5	2,0	115,15	175,00	99,00	138,60	97,90	156,70

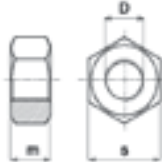
### DADI ESAGONALI 8 G - classe 10

D	PASSI		UNI 5587 ALTI		UNI 5588 MEDI		UNI 5589 BASSI	
	PG	PF	PG	PF	PG	PF	PG	PF
6	1,0		2,05		1,60			
8	1,25	1,0	4,20	5,25	3,30	4,00		
10	1,5	1,0	9,70	12,55	7,15	9,00		
10		1,25		11,90		8,60		
12	1,75	1,5	13,35	17,95	10,70	13,65		
12		1,25		16,75		12,55		
14	2,0	1,5	21,10	26,70	15,55	19,00		
16	2,0	1,5	27,50	34,70	20,30	25,20		
18	2,5	1,5	40,80	52,05	30,80	36,70		
20	2,5	1,5	48,40	69,00	38,05	47,05		
22	2,5	1,5	68,95	87,50	56,00	69,20		
24	3,0	2,0	85,20	120,00	66,80	89,40		
27	3,0	2,0	135,30	174,70	112,10	136,90		
30	3,5	2,0	207,00	266,90	149,65	207,40		

PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI

PG = PASSO GROSSO, PF = PASSO FINE, D = DIAMETRO

UNI 5588 = DIN 934, UNI 5589 = DIN 936



**DADI ESAGONALI  
UNC 2B - classe 8  
ANSI B 18-2-2**

d	S	m	CFZ	€/100PZ
4-40*	1/4	0,098	500	5,60
6-32*	5/16	0,114	500	6,10
8-32*	11/32	0,130	500	6,85
10-24*	3/8	0,130	500	5,20
1/4-20	7/16	7/32	1000	3,30
5/16-18	1/2	17/64	500	5,00
3/8-16	9/16	21/64	500	7,50
7/16-14	11/16	3/8	200	13,15
1/2-13	3/4	7/16	200	17,90
9/16-12	7/8	31/64	100	30,55
5/8-11	15/16	35/64	100	34,30
3/4-10	1,1/8	41/64	50	55,50
7/8-9	1,5/16	3/4	25	138,60
1-8	1,1/2	55/64	25	143,40
1.1/8-7	1,11/16	31/32	10	310,30
1.1/4-7	1,7/8	1,1/16	10	326,70
1.3/8-6	2,1/16	1,11/64	5	510,20
1.1/2-6	2,1/4	1,9/32	5	565,50

**DADI ESAGONALI  
UNF 2B - classe 8  
ANSI B 18-2-2**

d	S	m	CFZ	€/100PZ
8-36*	11/32	0,130	500	7,50
10-32*	3/8	0,130	500	5,50
1/4-28	7/16	7/32	1000	3,60
5/16-24	1/2	17/64	500	5,30
3/8-24	9/16	21/64	500	7,70
7/16-20	11/16	3/8	200	14,10
1/2-20	3/4	7/16	200	18,80
9/16-18	7/8	31/64	100	36,20
5/8-18	15/16	35/64	100	37,50
3/4-16	1,1/8	41/64	50	57,65
7/8-14	1,5/16	3/4	25	138,90
1-14	1,1/2	55/64	25	149,20
1,1/8-12	1,11/16	31/32	10	351,30
1,1/4-12	1,7/8	1,1/16	10	360,90
1,1/2-12	2,1/4	1,9/32	5	591,25

I diametri contrassegnati da asterisco sono forniti in classe 6  
Le dimensioni sono espresse in pollici

**DADI ESAGONALI  
UNC - classe 2H  
ANSI B 18-2-2**

D	S	m	PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI
5/16"	9/16"	19/64"	
3/8"	11/16"	23/64"	
7/16"	3/4"	27/64"	20,05
1/2"	7/8"	31/64"	26,50
9/16"	15/16"	35/64"	29,95
5/8"	1 1/16"	39/64"	39,85
3/4"	1 1/4"	47/64"	63,45
7/8"	1 7/16"	55/64"	99,55
1"	1 5/8"	63/64"	139,20
1 1/8"	1 13/16"	1 7/64"	193,65
* 1 1/4"	2"	1 7/32"	246,80
* 1 3/8"	2 13/16"	1 11/32"	375,25

\* Filettatura 8 UN Classe 2B

# BULLONERIA ZINCATA

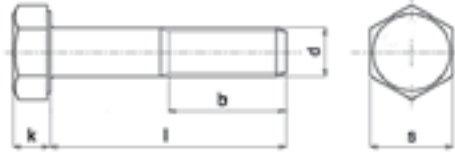




**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE - ZINCATO  
EN ISO 4017 (DIN 933 - UNI 5739) classe 8.8**

**GAMBO INTERAMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

d	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30
<b>Passo fil.</b>	0,7	0,8	1	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	2,5	2,5	3	3	3,5
<b>S</b>	7	8	10	11	13	17	19	22	24	27	30	32	36	41	46
<b>k</b>	2,8	3,5	4	4,8	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15	17	19
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>														
<b>6</b>	5,00														
<b>8</b>	5,00	5,55	5,15												
<b>10</b>	3,90	5,00	5,15	9,10	9,30										
<b>12</b>	3,65	4,55	4,65	8,80	9,00										
<b>14</b>	3,85	4,85	4,65	8,50	8,60	17,65									
<b>16</b>	3,60	4,40	4,85	8,65	8,90	17,65	25,10								
<b>18</b>	3,75	4,50	5,50	9,50	9,75	19,05	27,20								
<b>20</b>	3,75	4,50	5,55	9,55	9,85	19,10	27,30	48,95	61,95						
<b>22</b>	4,15	5,00	6,10	10,60	10,90	20,75	29,60	50,60	61,90						
<b>25</b>	4,20	5,05	6,15	10,70	11,00	20,75	29,80	50,85	62,30						
<b>30</b>	4,45	5,40	6,95	11,80	12,15	22,60	32,50	51,15	62,65	115,50	115,50				
<b>35</b>	5,15	5,85	7,40	13,05	13,40	24,25	34,90	54,05	67,00	113,75	113,75				
<b>40</b>	5,80	7,05	8,20	14,20	14,60	25,75	37,05	57,50	69,10	119,05	119,05	191,10	191,10		
<b>45</b>	6,55	8,25	8,95	15,45	15,95	27,75	39,90	61,15	73,85	125,65	125,65	199,90	199,90		
<b>50</b>	8,00	9,45	8,95	16,50	17,05	29,35	42,15	64,40	77,65	132,95	132,95	206,60	206,60	350,25	492,00
<b>55</b>			12,25	19,60	18,30	31,15	44,80	67,45	82,40	139,35	139,35	217,90	217,90	364,10	503,40
<b>60</b>			13,60	21,85	20,10	33,40	47,25	70,40	89,25	148,20	148,20	229,20	229,20	369,50	506,10
<b>65</b>			14,50	24,80	22,70	37,10	53,30	74,90	96,70	161,85	161,85	258,40	258,40	386,00	527,70
<b>70</b>			17,40	27,15	25,80	40,35	57,95	79,05	101,95	169,70	169,70	273,60	273,60	403,35	549,90
<b>75</b>			19,95	29,90	27,90	42,85	61,55	85,15	109,95	183,85	183,85	287,95	287,95	419,75	571,45
<b>80</b>			22,45	33,85	29,75	46,35	66,60	89,90	118,00	187,55	187,55	304,80	304,80	437,05	589,80
<b>90</b>					33,80	54,95	76,20	104,10	130,20	217,35	217,35	333,30	333,30	483,35	634,10
<b>100</b>					39,10	63,70	88,20	122,70	148,05	245,70	245,70	374,05	374,05	525,40	704,35



**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE - ZINCATO  
EN ISO 4014 (DIN 931 - UNI 5737 ZINCATO) classe 8.8**

**GAMBO PARZIALMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

d	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20	22	24	27	30	
<b>Passo fil.</b>	0,7	0,8	1	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5	2,5	2,5	3	3	3,5	
<b>S</b>	7	8	10	11	13	17	19	22	24	27	30	32	36	41	46	
<b>k</b>	2,8	3,5	4	4,8	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15	17	19	
<b>b (l &lt; 125)</b>	14	16	18	20	22	26	30	34	38	42	46	50	54	60	66	
<b>b (125 &lt; 200)</b>				26	28	32	36	40	44	48	52	56	60	66	72	
<b>b (l &gt; 200)</b>							49	53	57	61	65	69	73	79	85	
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>															
18	7,35															
20	7,35	8,25														
22	6,75	7,40														
25	6,15	6,40	7,90													
30	5,80	5,95	7,70	14,00	13,35											
35	6,25	6,55	8,10	14,15	14,55	28,80										
40	6,45	7,75	8,90	15,15	15,60	30,05	42,20									
45	6,75	8,40	9,80	16,30	16,80	29,75	42,00	80,50								
50	8,20	9,65	10,75	17,35	17,90	31,70	44,80	80,35	87,55							
55		11,30	11,75	18,60	19,20	33,60	47,95	79,20	88,15	159,60	159,60					
60		13,10	12,75	24,55	20,35	36,15	51,60	80,80	92,75	165,30	165,30	289,65	289,65			
65			14,90	27,45	23,10	40,35	56,80	83,05	97,90	171,30	171,30	285,90	285,90			
70			16,10	30,15	25,40	43,50	61,30	88,15	103,90	179,20	179,20	294,25	294,25			
75			18,25	33,25	28,10	46,95	66,20	93,20	113,15	193,75	193,75	302,25	302,25			
80			19,75	35,85	30,70	50,00	70,60	98,20	114,85	196,30	196,30	306,05	306,05	495,70	611,05	
85			21,80	38,55	35,90	53,10	75,10	101,70	120,85	205,70	205,70	319,30	319,30	501,20	628,80	
90			25,60	41,30	38,60	56,30	79,50	106,70	126,70	214,75	214,75	329,05	329,05	505,50	646,20	
95			28,85	44,15	41,30	61,15	86,50	111,70	134,20	227,75	227,75	342,05	342,05	525,60	667,40	
100			32,60	49,05	45,60	65,95	93,05	115,10	140,15	237,05	237,05	356,75	356,75	528,70	672,85	
110			37,00	54,20	48,55	76,90	104,85	134,70	152,10	255,90	255,90	390,50	390,50	569,70	721,80	
120			42,20	59,55	55,30	83,05	113,40	155,20	168,05	281,30	281,30	434,00	434,00	613,50	777,15	
130			47,45	65,05	60,10	92,60	132,15	166,05	181,70	306,70	306,70	465,20	465,20	637,00	813,50	
140			51,30	70,62	65,40	105,70	148,75	186,85	223,55	361,00	361,00	534,65	534,65	676,80	861,85	
150			55,15	76,40	71,55	115,40	162,00	208,00	238,05	408,80	408,80	601,15	601,15	726,35	922,90	
160					78,40	126,25	176,90	224,30	266,00	462,75	462,75	666,95	666,95	787,40	998,30	
170						88,15	139,10	195,55	243,40	290,60	504,70	504,70	724,15	724,15	846,40	1070,45
180						98,80	153,00	213,75	263,10	326,20	548,50	548,50	778,30	778,30	904,55	1147,50
190							167,20	234,35	284,70	353,10	587,70	587,70	843,30	843,30	966,80	1223,65
200							181,55	255,20	307,05	382,70	630,35	630,35	908,35	908,35	1030,30	1308,45
210							196,45	276,95	327,95	405,05	676,45	676,45	977,65	977,65	1113,45	1377,40
220									351,75	424,70	732,80	732,80	1042,45	1042,45	1196,75	1443,55
230									376,35	453,70	777,10	777,10	1115,90	1115,90	1286,35	1517,40
240									401,80	480,55	817,40	817,40	1191,50	1191,50	1377,15	1593,55
250									425,35	522,10	880,30	880,30	1269,55	1269,55	1471,05	1671,05

LISTINO UP/VEB



**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE - ZINCATO  
EN ISO 8676 (DIN 961 - UNI 5740 ) classe 8.8**

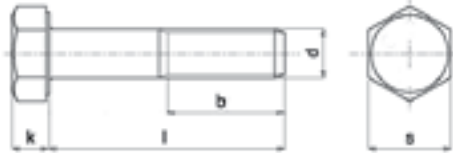
**GAMBO INTERAMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO FINE**

d	8	10	12	14	16	18	20	22	24
Passo fil	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2
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

L.  
mm

**PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI**

10	12,25								
12	11,80								
14	11,30	23,20							
16	11,70	23,20	33,00						
18	12,80	25,05	35,75						
20	12,85	25,10	35,85	64,65	81,70				
22	14,35	27,25	38,95	66,75	81,55				
25	14,40	27,20	39,15	67,05	81,90				
30	15,90	29,60	42,65	67,30	82,20	151,90	151,90		
35	17,55	31,80	45,80	71,05	87,95	149,20	149,20		
40	19,10	33,70	48,60	75,60	90,50	156,10	156,10		
45	20,90	36,35	52,35	80,40	96,75	164,80	164,80		
50	22,30	38,45	55,30	84,65	101,70	174,30	174,30	270,80	270,80
55				88,60	107,85	182,70	182,70	285,65	285,65
60				92,45	117,05	194,40	194,40	300,40	300,40
65					126,85	212,60	212,60	339,45	339,45
70					133,75	222,95	222,95	359,55	359,55
75						241,70	241,70	378,55	378,55
80						246,45	246,45	400,75	400,75



**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE - ZINCATO  
EN ISO 8765 (DIN 960 - UNI 5738) classe 8.8**

**GAMBO PARZIALMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO FINE**

d	8	10	12	14	16	18	20	22	24
<b>Passo fil.</b>	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2
<b>S</b>	13	17	19	22	24	27	30	32	36
<b>k</b>	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15
<b>b (l &lt; 125)</b>	22	26	30	34	38	42	46	50	54
<b>b (125 &lt; 200)</b>		32	36	40	44	48	52	56	60
<b>b (l &gt; 200)</b>					57	61	65	69	73
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>								
<b>30</b>	17,50	37,90							
<b>35</b>	19,10	37,90							
<b>40</b>	20,45	39,50	55,55						
<b>45</b>	22,05	39,00	55,10	106,40					
<b>50</b>	23,45	41,50	58,75	106,00	115,00				
<b>55</b>	25,10	43,95	62,85	104,25	115,50	209,90	209,90		
<b>60</b>	26,60	47,35	67,65	106,25	121,50	217,15	217,15	382,00	382,00
<b>65</b>	30,25	52,90	74,55	109,10	128,15	224,90	224,90	376,35	376,35
<b>70</b>	33,30	57,05	80,40	115,80	136,10	235,20	235,20	387,10	387,10
<b>75</b>	36,90	61,65	86,90	122,40	148,25	254,40	254,40	397,40	397,40
<b>80</b>	40,30	65,65	92,70	128,90	150,30	257,45	257,45	401,90	401,90
<b>85</b>	47,30	69,75	98,65	133,40	158,15	269,80	269,80	419,30	419,30
<b>90</b>	50,85	73,95	104,45	140,10	165,90	281,60	281,60	431,85	431,85
<b>100</b>	60,15	86,80	122,40	151,05	183,45	310,95	310,95	468,10	468,10
<b>110</b>	64,00	101,35	138,10	177,10	199,20	335,60	335,60	512,60	512,60
<b>120</b>	73,00	109,50	149,45	204,40	220,15	369,20	369,20	570,20	570,20
<b>130</b>	79,40	122,20	174,55	221,40	238,10	402,80	402,80	611,35	611,35
<b>140</b>	86,40	139,70	196,50	246,50	294,20	475,25	475,25	703,95	703,95
<b>150</b>	94,55	152,60	214,20	274,55	313,15	539,05	539,05	792,65	792,65



**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE - ZINCATO DEIDROGENATO  
EN ISO 4017 (DIN 933 - UNI 5739 B) classe 10.9**

**GAMBO INTERAMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

<b>d</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>20</b>
<b>Passo fil.</b>	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5
<b>S</b>	10	13	17	19	22	24	30
<b>k</b>	4	5,3	6,4	7,5	8,8	10	12,5

<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>						
	6	8	10	12	14	16	20
<b>20</b>	6,60	11,85	22,90	32,75	57,80	73,35	
<b>22</b>	7,25	13,10	24,75	35,35	59,70	73,50	
<b>25</b>	7,35	13,25	24,90	35,80	60,25	74,25	
<b>30</b>	8,30	14,65	27,15	39,05	61,00	75,15	138,25
<b>35</b>	8,85	16,15	29,20	42,00	64,60	80,55	137,30
<b>40</b>	9,85	17,60	31,00	44,65	68,85	83,40	143,95
<b>45</b>			33,45	48,15	73,25	89,15	152,05
<b>50</b>			35,40	50,90	77,20	93,90	161,00
<b>55</b>			37,60	54,10	81,00	99,70	168,85
<b>60</b>			40,30	57,10	84,65	107,80	179,50



**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE - ZINCATO DEIDROGENATO  
EN ISO 4014 (DIN 931 - UNI 5737 B) cl asse 10.9**

**GAMBO PARZIALMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

d	6	8	10	12	14	16	20
<b>Passo fil</b>	1	1,25	1,5	1,75	2	2	2,5
<b>S</b>	10	13	17	19	22	24	30
<b>k</b>	4	5,3	6,4	7,5	8,8	10	12,5
<b>b (125&lt;200)</b>	18	22	26	30	34	38	46
<b>b (l&gt;200)</b>			32	36	40	44	52
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO 100 PEZZI</b>						
<b>25</b>	9,35						
<b>30</b>	9,15	16,00					
<b>35</b>	9,70	17,50	34,25				
<b>40</b>	10,65	18,80	35,95	50,50			
<b>45</b>	11,70	20,30	35,80	50,60	94,75		
<b>50</b>	12,85	21,70	38,20	54,05	95,05	105,05	
<b>55</b>	14,05	23,25	40,55	57,90	94,25	106,35	191,60
<b>60</b>	15,25	24,65	43,65	62,30	96,50	112,15	198,80
<b>65</b>		27,85	48,50	68,35	99,50	118,45	206,40
<b>70</b>		30,55	52,20	73,65	105,60	125,60	216,15
<b>75</b>		33,70	56,30	79,40	111,65	136,45	233,10
<b>80</b>		36,70	59,90	84,60	117,70	139,00	236,90
<b>85</b>		42,60	63,55	89,90	122,00	146,30	248,25
<b>90</b>		45,70	67,30	95,15	127,95	153,30	259,20
<b>95</b>		48,85	72,90	103,15	133,95	162,15	274,50
<b>100</b>		53,70	78,45	110,75	138,20	169,45	285,75
<b>110</b>		57,30	90,95	124,50	160,75	183,80	308,50
<b>120</b>		65,05	98,25	134,55	184,30	202,70	338,45
<b>130</b>			109,15	155,90	199,35	218,90	368,20
<b>140</b>			124,10	174,85	220,95	266,15	430,00
<b>150</b>			135,30	190,10	245,20	283,40	484,60

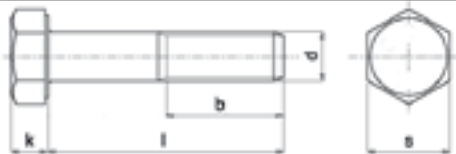


**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE - ZINCATO DEIDROGENATO  
EN ISO 8676 (DIN 961 - UNI 5740 B) classe 10.9**

**GAMBO INTERAMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO FINE**

<b>d</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>20</b>
<b>Passo fil.</b>	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
<b>S</b>	13	17	19	22	24	27	30
<b>k</b>	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5

<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>						
	<b>20</b>	15,15	29,50	42,20			
<b>25</b>	17,00	32,05	46,10	78,15			
<b>30</b>	18,75	34,90	50,30	78,85	96,80		
<b>35</b>	20,70	37,55	54,10	83,40	103,65	176,60	176,60
<b>40</b>	22,55	39,85	57,45	88,90	107,10	185,10	185,10
<b>45</b>	24,70	42,95	61,95	94,55	114,55	195,65	195,65
<b>50</b>		45,45	65,50	99,65	120,55	207,00	207,00
<b>55</b>				104,45	127,90	217,15	217,15
<b>60</b>				109,10	138,60	231,00	231,00

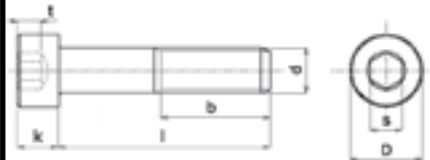


**VITI ACCIAIO TESTA ESAGONALE ZINCATO DEIDROGENATO  
EN ISO 8765 (DIN 960 - UNI 5738 B) classe 10.9**

**GAMBO PARZIALMENTE FILETTATO - FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO FINE**

d	8	10	12	14	16	18	20
<b>Passo fil.</b>	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
<b>S</b>	13	17	19	22	24	27	30
<b>k</b>	5,3	6,4	7,5	8,8	10	11,5	12,5
<b>b (l &lt; 125)</b>	22	26	30	34	38	42	46
<b>b (125 &lt; 200)</b>		32	36	40	44	48	52
<b>b (l &gt; 200)</b>					57	61	65
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>						
<b>30</b>	20,60						
<b>35</b>	22,55	44,30					
<b>40</b>	24,15	46,35	65,30				
<b>45</b>	26,05	46,05	65,10	123,40			
<b>50</b>	27,80	49,05	69,55	123,45	135,40		
<b>55</b>	29,75	52,00	74,40	122,00	136,65	247,50	247,50
<b>60</b>	31,60	56,00	80,05	124,65	143,90	256,45	256,45
<b>65</b>	39,30	67,15	94,80	136,20	161,30	278,30	278,30
<b>70</b>	39,30	67,15	94,80	136,20	161,30	278,30	278,30
<b>75</b>	47,30	77,15	109,05	151,55	178,15	304,80	304,80
<b>80</b>	47,30	77,15	109,05	151,55	178,15	304,80	304,80
<b>85</b>	59,20	86,75	122,70	164,90	196,65	333,35	333,35
<b>90</b>	59,20	86,75	122,70	164,90	196,65	333,35	333,35
<b>100</b>	69,80	101,40	143,15	177,90	217,25	367,65	367,65
<b>110</b>	74,35	117,90	161,15	207,60	235,85	396,75	396,75
<b>120</b>	84,55	127,35	174,35	238,60	260,15	435,80	435,80
<b>130</b>		141,80	202,65	258,25	281,10	474,55	474,55
<b>140</b>		161,55	227,50	286,80	344,15	556,40	556,40
<b>150</b>		176,25	247,75	318,60	366,20	628,55	628,55

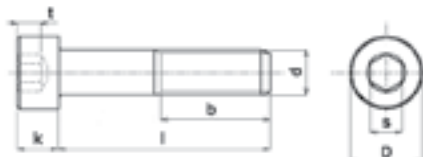




**VITI ACCIAIO TESTA CILINDRICA CON ESAGONO INCASSATO - ZINCATO  
EN ISO 4762 (DIN 912 - UNI 5931) cl asse 8.8**

**FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

d	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
D	7	8,5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36
K	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
S	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19
t	2,2	2,9	3,5	4,5	5,9	7	8,3	9,3	10,3	11,2	11,8	13,5
b	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60
L. mm	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>											
6	6,05	6,45										
8	4,75	5,15	6,20									
10	3,95	4,25	5,70	9,45								
12	3,65	3,95	5,00	9,40								
14	3,65	4,20	5,20	9,45								
16	3,55	3,90	5,20	9,35	18,05							
18	3,80	4,15	5,95	9,80	25,85							
20	3,80	4,20	6,00	9,85	18,95	25,85						
22	4,30	4,90	6,75	10,90	20,80							
25	4,30	4,90	6,75	10,90	20,80	28,45	51,90	58,85				
30	4,70	5,50	7,35	12,15	22,45	30,90	49,15	62,05	124,75	124,75		
35	5,50	6,40	8,40	14,50	24,00	33,10	52,75	66,55	120,00	120,00		
40	6,20	7,30	9,35	15,45	25,70	35,00	54,35	68,55	113,00	113,00	257,40	257,40
45	8,75	8,15	10,25	16,65	27,35	37,65	55,35	69,85	115,15	115,15	254,65	254,65
50	11,50	9,80	12,45	17,70	29,40	40,30	60,05	75,85	123,10	123,10	213,30	213,30
55		12,70	13,95	19,20	31,40	43,30	64,50	83,85	134,60	134,60	224,65	224,65
60		12,45	15,85	20,30	33,50	46,85	70,20	88,30	140,40	140,40	234,55	234,55
65		14,15	17,65	24,05	36,40	52,50	75,05	93,95	148,15	148,15	265,20	265,20
70			20,15	24,40	39,40	56,05	79,40	99,05	155,00	155,00	280,30	280,30
75			24,15	28,25	42,50	61,35	84,30	104,95	165,20	165,20	299,30	299,30
80			26,10	30,50	45,50	64,90	88,65	109,50	171,40	171,40	315,70	315,70
85			27,95	36,40	49,05	69,95	94,65	115,25	180,30	180,30	333,75	333,75
90			29,60	37,35	51,45	73,50	99,45	120,95	189,25	189,25	347,65	347,65
100			33,30	43,75	57,85	86,55	108,85	134,50	210,40	210,40	392,50	392,50
110			38,35	48,65	66,10	98,60	120,05	146,00	228,40	228,40	428,30	428,30
120			44,25	53,20	75,05	110,90	134,45	161,30	252,35	252,35	462,75	462,75
130				59,80	82,75	126,00	149,55	177,25	277,25	277,25	495,55	495,55
140				63,70	91,05	141,65	176,10	218,05	327,90	327,90	530,90	530,90
150				79,20	100,65	155,95	199,80	231,90	362,65	362,65	596,90	596,90
160				91,70	111,95	170,30	223,15	259,05	405,10	405,10	662,05	662,05
180				114,90	131,80	195,80	257,25	312,55	481,70	481,70	772,20	772,20
200					171,15	247,10	300,35	367,55	565,20	565,20	900,95	900,95

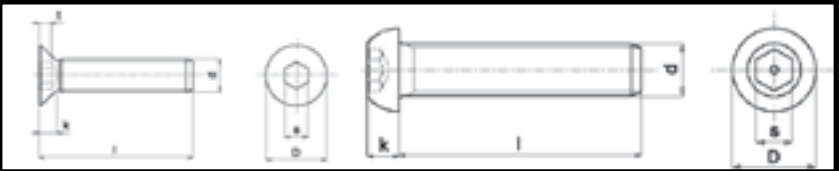


**VITI ACCIAIO TESTA CILINDRICA CON ESAGONO INCASSATO  
ZINCATO DEIDROGENATO  
EN ISO 4762 (DIN 912 - UNI 5931 B) classe 10.9**

**FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

d	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
D	7	8,5	10	13	16	18	21	24	27	30	33	36
K	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
S	3	4	5	6	8	10	12	14	14	17	17	19
t	2,2	2,9	3,5	4,5	5,9	7	8,3	9,3	10,3	11,2	11,8	13,5
b	20	22	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60

L. mm	PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI											
10	4,65	5,05	6,90									
12	4,30	4,75	6,15	11,60								
14	4,35	5,05	6,35	11,70								
16	4,25	4,75	6,40	11,65	22,30							
18	4,50	5,05	7,30	12,20	31,25							
20	4,55	5,10	7,35	12,30	23,45	32,05						
25	5,20	6,00	8,30	13,65	25,80	35,30						
30			9,10	15,20	27,85	38,40		77,00				
35			10,35	18,05	29,80	41,15		82,65				
40			11,55	19,25	31,90	43,60		85,45				
45			12,70	20,80	34,10	46,90		87,40				
50			15,25	22,15	36,65	50,30		94,95				
55			17,10	24,00	39,20	54,05		104,70				
60			19,35	25,40	41,85	58,50		110,40				
65				29,90	45,40	65,30		117,50				
70				30,45	49,10	69,60		123,90				
80				37,75	56,55	80,45		137,15				
90				45,95	63,80	90,95		151,45				
100				53,55	71,60	106,6		168,20				



**VITI A TESTA SVASATA PIANA CON ESAGONO INCASSATO  
ZINCATO DEIDROGENATO  
UNI 5933 B (DIN 7991) ISO 10642 classe 10.9**

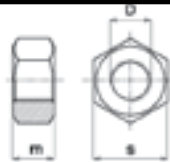
**FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

d	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20
D	8	10	12	16	20	24	27	30	33	36
K	2,3	2,8	3,3	4,4	5,5	6,5	7	7,5	8	8,5
S	2,5	3	4	5	6	8	10	10	12	12
t	2	2,4	2,8	3,8	4,8	5	5,3	5,8	6	6,5
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>									
8	4,85	5,45								
10	4,10	4,55	6,10	14,25						
12	3,85	4,35	5,55	12,70						
14	3,90	4,65	5,75	10,35						
16	3,85	4,45	5,85	10,60	25,40					
20	4,15	4,80	6,80	11,45	21,35	37,40				
25	4,75	5,65	7,75	12,75	23,75	38,80				
30	5,20	6,40	8,60	14,30	25,95	36,30	71,15	71,35		
35	6,05	7,40	9,75	17,00	28,05	39,30	76,05	77,30		
40	6,85	9,90	10,90	18,20	30,30	42,00	80,20	80,80	188,60	188,60
45		12,20	11,90	19,70	32,45	45,45	82,70	83,55	194,60	194,60
50		16,50	14,30	21,05	35,00	48,85	90,00	90,95	208,80	208,80
55			18,80	22,80	37,50	52,55	96,95	100,30	228,45	228,45
60			23,65	24,20	40,10	56,85	105,45	106,10	239,50	239,50
70					46,20	66,45	152,25	150,10	266,45	266,45

**VITI A TESTA BOMBATA CON CAVA ESAGONALE  
ZINCATO DEIDROGENATO  
EN ISO 7380 B classe 10.9**

**FILETTATURA METRICA EN ISO A PASSO GROSSO**

Filett. d	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
D	7,5	9,5	10,5	14	18	21
K	2,1	2,7	3,2	4,3	5,3	6,4
S	2,5	3	4	5	6	8
<b>L. mm</b>	<b>PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI</b>					
8	4,95	5,50				
10	4,15	4,60	6,25	14,25		
12	3,90	4,40	5,65	12,45		
16	3,85	4,45	6,00	10,80	26,40	
20	4,15	4,85	6,90	11,50	22,15	36,00
25	4,75	5,70	7,85	12,95	24,55	34,20
30	6,15	6,40	8,60	14,55	26,40	37,65
35	7,15	8,75	9,80	17,25	28,70	40,55
40	8,15	10,65	11,00	18,40	31,65	43,23
45		13,50	12,00	19,95	33,20	46,55
50		16,15	14,30	21,40	35,65	49,90
55			18,85	23,05	38,20	53,65
60			24,50	28,55	40,05	67,60



**DADI ESAGONALI 6S - classe 8  
ZINCATO**

D	PASSI		UNI 5587 ALTI		UNI 5588 MEDI		UNI 5589 BASSI	
	PG	PF	PG	PF	PG	PF	PG	PF
3	0,5	0,4	0,60		0,50			
4	0,7	0,4	0,60		0,50			
5	0,8	0,5	0,80		0,60			
6	1,0	0,75	1,40		1,05		1,15	
7	1,0	0,75	2,65		2,00		1,80	
8	1,25	1,0	2,65	4,05	2,00	2,95	1,80	3,00
10	1,5	1,0	5,65	9,70	4,10	6,80	4,10	6,80
10		1,25		8,95		6,40		7,35
12	1,75	1,5	8,10	13,75	6,15	10,30	6,10	10,40
12		1,25		12,75		9,55		9,70
14	2,0	1,5	12,90	20,30	9,25	14,00	10,00	16,30
16	2,0	1,5	16,40	26,50	12,50	18,80	11,60	18,00
18	2,5	1,5	24,70	40,15	18,45	27,60	17,35	27,75
20	2,5	1,5	32,70	52,95	23,05	35,25	21,90	34,50
22	2,5	1,5	45,15	68,35	36,85	53,35	42,85	65,25
24	3,0	2,0	59,65	92,05	47,00	68,50	59,65	80,00
27	3,0	2,0	90,00	134,55	73,50	104,35	93,90	129,75
30	3,5	2,0	135,85	206,20	115,15	161,50	115,60	164,75

**DADI ESAGONALI 8 G - classe 10  
ZINCATO**

D	PASSI		UNI 5587 ALTI		UNI 5588 MEDI		UNI 5589 BASSI	
	PG	PF	PG	PF	PG	PF	PG	PF
6	1,0		2,35		1,80			
8	1,25	1,0	4,90	5,85	3,90	4,45		
10	1,5	1,0	11,10	13,90	8,35	10,15		
10		1,25		13,30		9,75		
12	1,75	1,5	15,45	19,70	12,45	15,25		
12		1,25		18,55		14,40		
14	2,0	1,5	24,60	29,60	18,10	21,40		
16	2,0	1,5	31,70	38,40	23,85	28,35		
18	2,5	1,5	46,80	57,20	35,55	40,90		
20	2,5	1,5	56,90	76,15	44,80	52,80		
22	2,5	1,5	78,60	95,50	63,45	76,15		
24	3,0	2,0	100,10	132,45	78,25	98,70		
27	3,0	2,0	154,80	192,25	128,05	151,50		
30	3,5	2,0	236,50	293,10	173,10	226,50		

PREZZO BASE IN EURO PER 100 PEZZI

PG = PASSO GROSSO, PF = PASSO FINE, D = DIAMETRO

UNI 5588 = DIN 934, UNI 5589 = DIN 936