

VITI EN 15048 E 14399

ASSIEME HV 10.9

- Assieme 14399-4 e 14399-6 Grezze _____ 172
- Assieme 14399-4 e 14399-6 Zincate a caldo _____ 173

ASSIEME HR

- Assieme 14399-3 e 14399-6 8.8 Grezze _____ 174
- Assieme 14399-3 e 14399-6 8.8 Zincate a caldo _____ 175
- Assieme 14399-3 e 14399-6 10.9 Grezze _____ 176
- Assieme 14399-3 e 14399-6 10.9 Zincate a caldo _____ 177

ASSIEME HRC

- Assieme 14399/10 10.9 Grezze _____ 178
- Assieme 14399/10 10.9 Zincate a caldo _____ 179

SB 15048

- 15048-1 8.8 Zincato elettrolitico _____ 180
- 15048-1 8.8 Zincate a caldo _____ 181

HV EN 14399-4 e EN 14399-6

Classe 10.9

GREZZE



Assieme Vite + Dado + Doppia rondella ad alta resistenza a serraggio controllato K1 CE

(Lavorano a taglio)

Art. 1600

Prezzo base in €uro per 100 pezzi

L = lungh. in mm	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
30	102,00								
35	97,90	139,35							
40	100,35	142,95	154,15	237,85					
45	103,75	146,10	156,45	237,85	238,10				
50	105,95	149,75	161,80	245,00	245,25	413,20	430,55		
55	108,80	153,15	167,30	250,50	250,75	412,20	429,55		
60	113,05	155,75	172,85	255,95	256,20	425,50	442,85		
65	116,55	160,50	178,20	261,45	261,70	431,10	448,50	619,30	
70	122,10	168,55	183,75	266,90	267,15	431,10	448,50	619,30	816,95
75		198,35	188,85	279,60	279,85	446,60	464,00	642,10	868,70
80		198,35	188,85	279,60	279,85	446,60	464,00	642,10	868,70
85			199,85	293,30	293,55	462,70	480,05	664,80	922,90
90			199,85	293,30	293,55	462,70	480,05	664,80	922,90
95			213,25	301,55	301,80	479,95	497,30	698,40	978,00
100			213,25	301,55	301,80	479,95	497,30	698,40	978,00
105			255,60	324,45	324,65	495,35	512,70	733,00	1036,80
110			255,60	324,45	324,65	495,35	512,70	733,00	1036,80
115			259,30	347,10	347,30	513,15	530,55	768,85	1109,70
120			259,30	347,10	347,30	513,15	530,55	768,85	1109,70
125			261,10	372,05	372,30	536,45	553,80	803,00	1186,30
130			261,10	372,05	372,30	536,45	553,80	803,00	1186,30
135					389,10	571,05	588,40	838,50	1278,70
140					389,10	571,05	588,40	838,50	1278,70
145					413,45	607,90	625,25	872,10	1374,95
150					413,45	607,90	625,25	872,10	1374,95
155					484,40	703,65	721,00	990,80	1479,45
160					484,40	703,65	721,00	990,80	1479,45
165					504,90	743,10	760,50	1028,10	1585,90
170					504,90	743,10	760,50	1028,10	1585,90
180					530,10	782,55	799,95	1068,60	1705,10
190					555,10	822,15	839,55	1107,70	1808,25
200					580,30	874,90	892,25	1146,60	1931,10

HV EN 14399-4 e EN 14399-6 ZINCATE A CALDO

Classe 10.9



Assieme Vite + Dado + Doppia rondella ad alta resistenza a serraggio controllato K1 CE

(Lavorano a taglio)

Art. 6020

Prezzi in € per 100 pezzi

L = lungh. in mm	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
30	117,55								
35	114,25	161,50							
40	117,45	166,10	187,40	282,80					
45	121,55	170,25	191,05	284,55	293,30				
50	124,50	174,95	197,75	293,40	302,55	487,80	529,35		
55	128,15	179,35	204,60	300,60	310,15	489,35	531,40		
60	133,10	183,00	211,50	307,75	317,70	505,20	547,75		
65	137,40	188,75	218,20	314,95	325,30	513,40	556,40	770,80	
70	143,70	197,85	225,10	322,15	332,85	515,95	559,45	774,65	1013,55
75		228,75	231,50	336,45	347,70	534,00	578,00	801,25	1070,10
80		229,75	232,85	338,15	349,80	536,55	581,05	805,15	1074,90
85			245,20	353,55	365,60	555,15	600,15	831,70	1133,90
90			246,55	355,25	367,60	557,60	602,90	835,55	1138,70
95			261,30	365,20	377,95	577,40	623,20	873,00	1198,60
100			262,65	366,95	380,05	579,95	626,25	876,60	1202,90
105			306,35	391,50	405,05	597,90	644,70	915,05	1266,50
110			307,70	393,25	407,15	600,45	647,75	918,90	1271,30
115			312,75	417,60	431,95	620,85	668,60	958,60	1348,95
120			314,10	419,30	434,05	623,40	671,65	962,50	1353,75
125			317,25	446,00	461,15	649,25	697,95	1000,45	1435,15
130			318,60	447,70	463,25	651,80	701,00	1004,35	1439,95
135					480,65	688,95	738,65	1043,65	1537,15
140					482,85	691,50	741,70	1047,50	1541,80
145					509,25	730,90	781,55	1084,95	1642,85
150					511,45	733,45	784,60	1088,80	1647,45
155					584,45	831,75	883,40	1211,35	1756,75
160					586,55	834,30	886,45	1215,20	1761,90
165					609,10	876,35	929,00	1256,40	1872,85
170					611,15	878,90	932,00	1260,25	1877,65
180					640,45	923,45	977,55	1308,40	2007,45
190					669,60	968,15	1023,20	1355,20	2120,20
200					698,90	1026,00	1082,05	1401,80	2252,65

HR Hexa Tech EN 14399-3 e EN 14399-6 **GREZZE**
Classe 8.8



Assieme Vite + Dado + Doppia rondella
ad altaresistenza a serraggio controllato **K2 CE**
(Lavorano per attrito)

Art. 6040

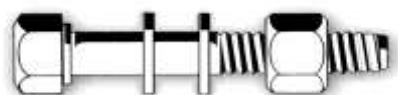
Prezzi in €uro per 100 pezzi

L = lungh. in mm	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
30	113,49								
40	116,51	134,78	167,52						
50	124,15	144,88	175,42	212,26					
60	128,23	150,07	183,61	224,00	251,00	298,20			
70		158,24	188,25	234,35	269,82	315,65	479,92	1008,16	1363,75
80		165,98	193,16	242,81	279,12	329,58	496,00	1037,02	1403,28
90			198,35	249,64	296,55	347,87	509,36	1066,04	1449,15
100					309,67	370,23	521,91	1097,25	1489,08
110							558,77	1129,80	1525,25
120							584,33	1161,49	1560,64
125									
130									
135									
140									
145									
150									
155									
160									

HR Hexa Tech EN 14399-3 e EN 14399-6

Classe 8.8

ZINCATE A CALDO



Assieme Vite + Dado + Doppia rondella ad alta resistenza a serraggio controllato

K2 CE

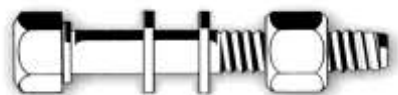
(Lavorano per attrito)

Art. 6060

Prezzi in €uro per 100 pezzi

L = lungh. in mm	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
30	144,88								
40	177,05	207,61	250,47	285,65	320,31				
50	184,15	218,80	264,93	285,65	366,95				
60	193,45	228,36	275,02	330,13	381,40	436,53	535,85		
70		241,60	289,75	343,22	398,88	455,88	611,14	1607,12	1704,68
80		253,19	297,11	347,87	416,35	472,80	637,07	1672,46	1754,11
90				360,95	434,64	522,64	657,79	1723,16	1811,43
100					446,08	549,21	677,44	1773,50	1864,19
110							700,14	1825,65	1924,74
120							716,45	1876,72	1984,84
130									
140									
150									
160									

HR Hexa Tech EN 14399-3 e EN 14399-6 **GREZZE**
Classe 10.9



Assieme Vite + Dado + Doppia rondella
ad alta resistenza a serraggio controllato **K2 CE**
(Lavorano per attrito)

Art. 6080

Prezzi in €uro per 100 pezzi

L = lungh. in mm	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
30	122,55	151,35							
40	129,91	171,40	182,13						
50	136,69	178,74	192,30	242,84	289,43	483,41			
60	144,56	189,47	201,63	253,30	306,10	498,97	653,12		
70	157,57	199,35	211,49	266,83	321,62	519,00	673,47		
80	170,82	208,11	223,06	284,64	332,08	533,69	678,54	1401,38	1896,33
90			240,86	297,34	345,63	547,82	686,19	1440,60	1958,30
100			267,41	326,34	366,24	572,38	704,25	1483,21	2012,27
110				349,01	393,93	585,92	755,09	1528,11	2061,15
120				372,16	421,02	598,90	789,58	1569,58	2110,02
130				386,30	450,10	615,86	822,27	1625,30	2171,96
140					467,89	631,96	842,90	1670,17	2234,47
150							864,37	1731,53	2292,45
160							917,91	1800,75	2354,94

HR Hexa Tech EN 14399-3 e EN 14399-6

Classe 10.9

ZINCATE A CALDO



Assieme Vite + Dado + Doppia Rondella ad alta resistenza a serraggio controllato

K2 CE

(Lavorano per attrito)

Art. 6100

Prezzi in €uro per 100 pezzi

L = lungh. in mm	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
30	175,37	201,32							
40	185,24	228,71	267,69						
50	193,99	242,27	292,83	353,24	434,01	579,15			
60	199,65	247,94	306,10	379,79	454,92	601,46	801,96		
70	206,15	256,38	319,10	396,73	474,39	627,15	830,48		
80	222,09	270,57	338,27	404,91	493,31	649,75	865,48	1862,82	2389,39
90			350,97	428,40	508,57	679,65	892,86	1920,79	2467,48
100			365,96	448,42	514,50	704,52	918,57	1970,23	2519,18
110				474,21	533,11	757,31	945,95	2021,37	2601,01
120				505,70	551,76	764,96	995,09	2083,29	2682,21
130				521,52	607,68	831,42	1030,66	2139,57	2756,76
140					631,68	853,18	1060,04	2190,71	2827,20
150							1080,49	2268,34	2911,43
160							1147,42	2359,01	2990,78

HRC Hexa Tech EN 14399/10 NF E 25-812

Classe 10.9

GREZZE



**Assieme Vite + Dado + Doppia rondella
ad alta resistenza a serraggio controllato K2 CE**
(Lavorano per attrito)

Art. 6120

Prezzi in €uro per 100 pezzi

L = lungh. in mm	M16	M20	M22	M24	M27	M30
50	208,86					
60	219,00	332,43	541,92			
70	229,70	349,29	563,66	731,43	1287,25	2047,89
80	242,25	360,66	579,62	736,93	1521,98	2059,51
90	261,58	375,36	594,96	745,25	1564,59	2126,86
100	290,41	397,74	621,63	764,84	1610,83	2185,42
110	316,89	427,80	636,31	820,07	1659,62	2238,54
120	338,68	457,22	650,42	857,51	1704,66	2291,60
130	362,08	488,81	668,84	892,99	1765,07	2358,74
140	376,39	508,13	686,33	915,40	1813,81	2426,65
150	393,12	522,85	705,81	938,72	1880,44	2489,60
160					1955,61	2557,46

HRC Hexa Tech EN 14399/10 NF E 25-812

Classe 10.9

ZINCATE A CALDO



Assieme Vite + Dado + Doppia Rondella ad alta resistenza a serraggio controllato

K2 CE

(Lavorano per attrito)

Art. 6140

Prezzi in €uro per 100 pezzi

L = lungh. in mm	M16	M20	M22	M24	M27	M30
50	318,03					
60	332,43	494,08	653,24			
70	346,56	515,21	681,12	901,95	1939,19	2480,36
80	367,38	535,76	705,67	939,97	2023,14	2584,92
90	381,18	552,33	738,14	969,70	2085,85	2666,66
100	397,46	558,78	765,16	997,63	2139,79	2735,99
110	433,70	578,98	822,46	1027,35	2195,32	2824,85
120	460,60	599,25	863,34	1080,72	2262,58	2913,05
130	492,43	640,66	887,81	1119,31	2323,58	3002,60
140	511,91	665,67	912,85	1151,28	2379,11	3070,34
150	534,66	684,95	938,75	1180,64	2562,67	3355,87
160					2715,99	3556,65

SB Hexa Tech EN 15048 -1

Classe 8.8

ZINCATE ELETTROLITICO



Assieme Vite + Dado (Vite Tutto Filetto ISO 4017 / Vite Filetto Parziale ISO 4014 + Dado Esagonale Classe 8 Bonificato ISO 4032) CE

Art. 6200

Prezzi in €uro per 100 pezzi (Confezioni indivisibili)

Viti - diametro	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
Passo	1,75	2	2	2,5	2,5	2,5	3	3	3,5
Chiave	18	21	24	27	30	34	36	41	46
Altezza testa	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15	17	18,7
Filetto (<125)	30	34	38	42	46	50	54	60	66
Filetto (125<200)	36	40	44	48	52	56	60	66	72
Filetto (>200)	49	53	57	61	65	69	73	79	85
Dado - Chiave	18	21	24	27	30	34	36	41	46
Dado - Altezza	10	11	13	15	16	18	19	22	24
L = lungh. in mm	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
25	25,85								
30	27,65	38,30	51,30						
35	29,20	39,95	54,00						
40	30,60	42,00	55,30	85,20	96,10				
45	33,90	44,10	58,30	89,00	100,15				
50	35,70	55,35	60,65	93,25	104,70		182,95	256,00	345,60
55	37,80		67,20		108,65			266,40	359,70
60	40,20	55,60	70,10	111,90	114,15		197,70	276,80	376,70
65			73,30		128,50				
70	46,55	59,90	77,05	119,90	133,35		240,25	336,35	454,10
80	52,65	65,75	83,90	129,75	144,00	208,75	248,00	347,15	468,65
90	58,50	70,70	91,30	140,40	155,40		263,00	368,20	497,10
100	67,40	75,60	99,70	153,25	169,25	245,40	281,15	393,60	531,40
110	75,15		107,15		180,95		306,40	429,00	579,15
120	80,75	99,00	117,10		196,70	285,20	331,65	464,30	626,80
130			125,65		212,45		352,05	492,90	665,40
140			151,75		246,10		397,45	556,45	751,20
150			160,85		275,75			617,35	833,45
160			178,30		309,20			677,55	914,70

Le viti con lunghezze di gambo sopra la linea nera sono totalmente filettate

SB Hexa Tech EN 15048 -1

Classe 8.8

ZINCATE A CALDO



Assieme Vite + Dado (Vite Tutto Filetto ISO 4017 / Vite Filetto Parziale ISO 4014 + Dado Esagonale Classe 8 Bonificato ISO 4032) CE

Art. 6250

Prezzi in €uro per 100 pezzi (Confezioni indivisibili)

Viti - diametro	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24
Passo	1,75	2	2	2,5	2,5	2,5	3
Chiave	18	21	24	27	30	34	36
Altezza testa	7,5	8,8	10	11,5	12,5	14	15
Filetto (l<125)	30	34	38	42	46	50	54
Filetto (125<200)	36	40	44	48	52	56	60
Filetto (l>200)	49	53	57	61	65	69	73
Dado - Chiave	18	21	24	27	30	34	36
Dado - Altezza	10	11	13	15	16	18	19
L = lungh. in mm	12	14	16	18	20	22	24
25	46,67						
30	43,60	58,35	80,20				
35	46,30	61,30	84,60				
40	48,80	64,55	87,60	128,80	142,80		
45	53,90	67,95	92,30	134,70	149,05		
50	57,05	81,30	96,35	141,00	155,70		263,40
55	60,45		105,65		161,85		
60	64,20	84,65	110,50	165,50	169,45		284,35
65			115,75		187,45		
70	73,25	92,00	121,50	178,60	194,85		334,90
80	82,00	100,90	132,35	193,50	210,55		349,95
90	90,50	108,95	143,75	209,25	227,05		372,30
100	102,10	116,90	156,20	227,20	245,95		397,75
110	112,50		167,65		262,75		430,35
120	120,80	146,45	181,60		283,55		462,95
130			193,80		303,90		490,00
140			223,90		342,65		542,70
150			237,00		377,35		
160			258,45		415,90		

Le viti con lunghezze di gambo sopra la linea nera sono totalmente filettate