


## BULLONERIA ESAGONALE

Apertura chiave 	FILETTATURE MM (Ø delle viti)		DADI MM (Ø delle viti)	
	NF EN ISO 4018	NF EN ISO 4014	NF EN ISO 4035	NF EN ISO 4032
3,2		1,6	1,6	1,6
4		2	2	2
4,5		2,3	2,2+2,3	2,2+2,3
5		2,5+2,6	2,5+2,6	2,5+2,6
5,5		3	3	3
6		3,5	3,5	
7		4	4	4
8	5	5	5	5
9				
10	6	6	6	6
11	7	7	7	7
12				
13	8	8	8	8
14				
15				
16	(10)	(10)	(10)	
17	10	10	10	10
18	(12)	(12)	(12)	(12)
19	12	12	12	12
20				
21	(14)	(14)	(14)	(14)
22	14	14	14	14
23				
24	16	16	16	16
25				
26				
27	18	18	18	18
28				
29				
30	20	20	20	20
32	22	22	22	22

( ) : ISO 691

# VITI A INTAGLIO



NF - E74352 / ISO 2380 - 1 / DIN 5263

A x B	VITI MM (Ø delle viti)					VITI PER LAMIERA MM (Ø delle viti)			VITI PER LEGNO MM (Ø delle viti)		
	Testa fresata	Testa bombata	Testa cilindrica	Testa cilindrica larga	Senza testa	Testa fresata	Testa bombata	Testa cilindrica	Testa fresata	Testa bombata	Testa tonda
	NF EN ISO 2009	NF EN ISO 2010	NF EN ISO 1207	NF EN ISO 1580	NF EN 24766	NF EN ISO 1482	NF EN ISO 1483	NF E 1481	NF E 25-604	NF E 25-605	NF E 25-606
0,4 x 2	1,6				2,5+3				1,6		1,6
0,4 x 2,5		1,6	1,6+1,8	1,6	3,5					1,6	2
*0,5 x 3	2	2	2	2	4	2,2	2,2	2,2	2,2	2	
0,6 x 4			2				2,2				
0,6 x 3,5	2,5	2,5	2,5	2,5				2,2	2,5	2,5	2,5
*0,6 x 4,5		2,5	2,5				2,2			2,5	
0,8 x 4	3	3	3	3+3,5	5	2,9	2,9	2,9	3	3	3
*0,8 x 5,5	3,5	3,5	3	3+3,5							3,5
1 x 5,5	3,5+4	3,5+4	3,5	4		3,5/3,9	3,5/3,9	3,5+3,9	4+4,5	4+4,5	4+4,5
1,2 x 6,5	4+5	4+5	4		8	4,2+4,8	4,2+4,8		5	5	5+5,5
1,2 x 8		5	5			4,8	4,2+4,8	5,5	5,5		
1,6 x 8	6	6			10+12	5,5+6,3	5,5+6,3		6	6	6
1,6 x 10		6	6	14		6,3	5,5+6,3	7+8	7		
2 x 12	8	8	8	8	16	8	8	8		8	7+8

\* Per giraviti solamente

# IMPRONTA PHILLIPS® - POZIDRIV®










PH	PZ	VITI MM (Ø delle viti)		VITI PER LAMIERA MM (Ø delle viti)			VITI PER LEGNO MM (Ø delle viti)		
		Testa fresata e fresata bombata	Testa cilindrica	Testa cilindrica	Testa fresata	Testa fresata bombata	Testa bombata	Testa tonda	Testa fresata
		NF EN ISO 7046-1 NF EN ISO 7046-2 NF EN ISO 7047	NF EN ISO 7045	NF EN ISO 7049	NF EN ISO 7050	NF EN ISO 7051	NF E 25-602	NF E 25-603	NF E 25-601
*00									
0	0	1,6	1,6	(2,2)	(2,2)	(2,2)	2	2	2
		2	1,8						
1	1	2,5	2	2,2	2,2	2,2	2,5	2,5	2,5
		3	2,5+3	2,9	2,9	2,5+2,9	3	3	3
		3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
2	2	4	4	4,2	4,2	4,2	4+4,5	4+4,5	4+4,5
		5	5	4,8	4,8	4,8	5	5	5
							5,5	5,5	5,5
3	3	6	6	5,5	5,5	5,5	6	6	6
				6,3	6,3	6,3	7	7	7
4	4	8	8	8	8	8	8	8	8
		10	10	9,5	9,5	9,5			

\*VITI SPECIALI

## IMPRONTA TORX®








		VITI MM (Ø delle viti)				VITI PER LAMIERA MM (Ø delle viti)		
		Testa cilindrica	Testa fresata	Testa fresata bombata	Testa cilindrica bombata	Testa cilindrica	Testa fresata	Testa fresata bombata
								
		NF EN ISO 14583	NF E 25-107	NF EN ISO 14584	NF EN ISO 14579	NF EN ISO 14585	NF EN ISO 14586	NF EN ISO 14587
T6	1,65	X	X	X	X	X	X	X
T7	1,97	X	X	X	X	X	X	X
T8	2,30	2,5	2,5	2,5	2,5	2,9	2,9	2,9
T9	2,48					2,9		
T10	2,72	3	3	3	3	3,5	3,5	3,5
T15	3,26		3,5	3,5	3,5	3,9	3,9	3,9
T20	3,84	4	4	4	4	4,2	4,2	4,2
T25	4,40	5	5	5	5	4,8+5,5	4,8+5,5	4,8+5,5
T27	4,96	XX	XX	XX	XX	XX	XX	XX
T30	5,49	6	6	6	6	6,3	6,3	6,3
T40	6,60	8	8	8	8			
T45	7,77	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
T50	8,79	10	10	10	10			

VITI SPECIALI : X : 1,6 - 2 XX : 4,5 - 5 - 6 XXX : 8 - 10

## CHIAVI MASCHIO ESAGONALI



		VIS METRIQUES (Ø des vis en mm)				
		Testa cilindrica	Testa fresata	Senza testa	Senza testa a pinta	Senza testa piatte
						
		NF EN ISO 4762	NF EN ISO 10642	NF EN ISO 4026/NF EN ISO 4029	NF EN ISO 4027	NF EN ISO 4028
0,9				2	2	2
1,3	1,4			2,5	2,5	2,5
1,5	1,6+2			3	3	3
2	2,5	3		4	4	4
2,5	3	4		5	5	5
3	4	5		6	6	6
4	5	6		8	8	8
5	6	8		10	10	10
6	8	10		12+14	12+14	12+14
7						
8	10	12		16	16	16
10	12	14+16		18+20	18+20	18+20
12	14	18+20		22+24	22+24	22+24
14	16+18	22+24				
17	20+22					
19	24+27					
22	30					
24	33					