

### Tabella di ragguglio per chiavi

Tra le misure italiane, tedesche, americane, inglesi, norvegesi, francesi e svedesi

Misure metriche											
Apertura in chiave (dimensioni nominali) Ø mm	Ø del filetto										
	ISO R 272 1968		Misure tedesche DIN metriche			SMS svedese					
	esagono normale	esagono piccolo	esagono normale	esagono piccolo	esagono grande	Sistema metrico norvegese	Sistema metrico francese	Sistema piccolo 1414	Sistema grande 1412	Whitworth piccolo 1415	Whitworth grande 1413
2,5			1								
3			1,2 1,4								
3,2	1,6		1,6								
3,5			1,7								
4	2		2			1,7	2,5	2,3			
4,5			2,3			2		2,6			
5	2,5		2,5 2,6			2,3	3	3			
5,5	3		3			2,6					
6			3,5			3	3,5	3,5	3		
7	4		4			3,5	4 4,5	4	3,5		
8	5		5	6		4	5	5	4		
9						5	5,5	5			
10	6		6	8			6	6			
11	7		7			6	7	7	6		
12		8					7	8			
13	8		8	10					5/16	1/4	
14		10				8	8	8			
15			(10) +					10	3/8	5/16	
16							9				
17	10	12	10	12		9	10	10	10		
18								12	7/16	3/8	
19	12	14	12	16		11	11				
20											
20,8	candele M 14										
21							12	14	1/2	7/16	
22	14	16	14		12	12	14		12	14	
23							14			1/2	
24	16	18	16	20				16	5/8		
25											
26	candele M 14										
27	18	20	18		16	16		18	16		
28									3/4	5/8	
29							18				
30	20	22	20	24				20			
32	22	24	22		20	18	20	20	22	18	20
33									7/8	3/4	
34								24			

Misure metriche						
Apertura in chiave (dimensioni nominali) Ø	Ø del filetto					
	Apertura in chiave (dimensioni nominali)		USS			Americ. Stand
	pollici	mm	viti e dadi (SAE)	viti e dadi	viti	viti e dadi
1/8	3,175					
5/32	3,97				0 1	
3/16	4,76				2 3	
13/64	5,16					
7/32	5,56					
15/64	5,95					
1/4	6,35				4	
17/64	6,75					
9/32	7,14					
19/64	7,54					
5/16	7,94		1/4	1/8	5 6	
11/32	8,73				8	
3/8	9,52			3/16	10	
13/32	10,32					
7/16	11,11	1/4		1/4	12 1/4	1/4
15/32	11,90					
1/2	12,70	5/16	1/4	5/16		5/16
9/16	14,29	3/8		3/8	5/16	3/8
19/32	15,08		5/16			
5/8	15,88	7/16		7/16	3/8	7/16
11/16	17,46		3/8			
3/4	19,05	1/2		1/2	7/16	1/2
25/32	19,84		7/16			
13/16	20,64			9/16	1/2	9/16
7/8	22,22	9/16	1/2	5/8	9/16	5/8
15/16	23,81	5/8				
31/32	24,61		9/16			
1	25,40	11/16		3/4	5/8	3/4
1 1/16	26,99	3/4	5/8			
1 1/8	28,57			7/8	3/4	7/8
1 3/16	30,16					
1 1/4	31,75	7/8	3/4	1		
1 5/16	33,44				7/8	1

Misure metriche				
Dimensioni nominali			Apertura in chiave (dimensioni nominali)	
Ø del filetto			pollici	mm
BSW esagono grande BS 192	BSF e BSW esagono piccolo BS 1083	BA		
		10	.117	2,97
		9	.131	3,33
		8	.152	3,86
		7	.172	4,37
		6	.193	4,90
		5	.220	5,59
		4	.248	6,30
1/16 =	3/32		.256	6,50
		3	.282	7,16
3/32 =	1/8		.297	7,54
		2	.324	8,23
1/8 =	3/16		.340	8,64
		1	.365	9,27
		0	.412	10,49
3/16 =	1/4		.445	11,30
1/4 =	5/16		.525	13,33
5/16 =	3/8		.600	15,24
3/8 =	7/16		.710	18,03
7/16 =	1/2		.820	20,83
1/2 =	9/16		.920	23,34
9/16 =	5/8		1.010	25,65
5/8 =	11/16		1.100	27,94
11/16 =	3/4		1.200	30,48
3/4 =	7/8		1.300	33,02