

Ouverture des clefs										Page d'informations																				
Ouverture ouv.		Dimensions métriques														Dimensions américaines														
		Diamètres de pas de vis														Thread Diameter														
																American Standard ANSI														
		DIN ISO 272				ISO R 272 1968		norme allemande DIN				Franz. Norm		norme suédoise		Nuts				Bolts and Screws										
Dimension mini. mm	Dimension maxi. mm	Dimension, mm	6-pans normal	6-pans grand	vis avec bride	écrou avec bride	6-pans normal	6-pans réduit	6-pans normal	6-pans grand	6-pans réduit	vis avec bride	écrou avec bride	NFE 27 - 111- 19308	métrique grand - SMS 1412	métrique petit - SMS 1414	Vw grand - SMS 1413	Vw petit - SMS 1415	Nominal Size of Wrench	Normal	Square	Heavy	Machine Screw Nuts	Normal	Heavy	Machine Screws	Square Head Set Screws			
3.22	3.28	3.2	1.6						1.6		1.6										a	b	c	d	e	f	g	h		
3.23	3.35																			1/8							No 1.2+3			
3.52	3.60	3.5																												
4.01	4.14														2.5						5/32				No 0+1					
4.02	4.12	4	2					2		2							2.3													
4.52	4.62	4.5															2.6													
4.83	4.95																				3/16				No 2+3		No 3.4+5	No 10		
5.02	5.12	5	2.5					2.5		2.5					3		3													
5.21	5.33																				13/64									
5.52	5.62	5.5	3					3		3																				
5.59	5.72																				7/32									
6.00	6.13																				15/64									
6.03	6.15	6								3.5					3.5	3	3.5													
6.40	6.53																				1/4			No 4			No 6+8	1/4		
6.82	6.97																				17/64									
7.03	7.15	7	4		5	4			4					4 + 4.5	3.5	4														
7.19	7.32																				9/32				No 10*					
7.62	7.77																				19/64									
8.03	8.18																				5/16				No 5+6		No 10+12	5/16		
8.03	8.15	8	5		6	5	5		5		6	5	5	5	5	4	5													
8.41	8.56																				21/64									
8.81	8.97																				11/32				No 8					
9.03	9.15	9							(5/7)						5.5	5									No 10	1/4*		1/4	3/8	
9.60	9.75																				3/8									
10.04	10.19	10	6		8	6	6		6		8	6	6	6	6		6													
10.39	10.55																				13/32									
11.04	11.19	11	7				7		7							6	7		1/4						No 12+1/4	1/4			7/16	
11.18	11.33																				7/16	1/4	1/4			No 12+1/4	1/4		7/16	
11.99	12.14																				15/32									
12.04	12.24	12					8								7		8													
12.80	12.95																				1/2	5/16		1/4		5/16		5/16	1/2	
13.04	13.24	13	8		10	8	8		8		10	8	8				1/4	5/16												
13.6	13.77																				17/32									
14.05	14.27	14					10	(8/7)							8	8														
14.38	14.55																				9/16	3/8	5/16	5/16	5/16	3/8		3/8	9/16	
15.05	15.27	15			12	10								10	10		10	5/16	3/8											
15.18	15.36																				19/32									
15.98	16.15																				5/8		3/8		3/8	7/16			5/8	
16.05	16.27	16	10	ZK-M10+M14					10		12	12			9															
16.77	16.95																				21/32									
17.05	17.30	17					10	12	(10)	(12)					10	10														
17.58	17.75																				11/16	7/16		3/8						
18.05	18.30	18	12	ZK-M12	14	12			12		16	14	12			12	3/8	7/16												
19.06	19.36	19					12	14	(12)	(16)					11															
19.18	19.38																				3/4	1/2	7/16	7/16		1/2			3/4	
19.97	20.17																				25/32									
20.06	20.36	20																												
20.78	20.98																				13/16		1/2			9/16				
20.86	21.16	20.8		ZK-M14+M18																										
21.06	21.36	21	14	12	16	14			14	12		16	14	12		14	7/16	1/2												
22.06	22.36	22					14	16	(14)	12						12+14														
22.35	22.56																				7/8	9/16		1/2			1/2		7/8	
23.06	23.36	23													14			1/2												
23.98	24.21																				15/16	5/8		9/16		5/8				
24.06	24.36	24	16	14		16	16	18	16		20		16				16		5/8											
24.76	24.99																				31/32									
25.06	25.36	25																												
25.55	25.78																				1		5/8						1	
26.08	26.48	26		ZK-M18											16															
27.08	27.48	27	18	16	20		18	20	18	16			20				16	18												
27.13	27.36																				11/16			5/8			5/8			
28.08	28.48	28															5/8	3/4												
28.75	29.01																				11/8	3/4	3/4			3/4			11/8	
29.08	29.48	29													18															
30.08	30.48	30	20	18		20	20	22	20		24		20				20													
30.34	30.59																				13/16									
31.93	32.18																				11/4			3/4		3/4			11/4	
32.08	32.48	32					22	24	(22)	20					20	18+20	22													
33.08	33.48	33																3/4	7/8											

