



Maße für Schlüsselweiten und Schlitzantriebe

Dimensions for across flats and slots



Schlüsselweiten:

Across flat dimensions:

Antriebsform Head shapes	Vierkant Square		Außen-Sechskant s Outer hexagon s		Außen-Sechsrund E (~TORX) Hexalobular ext. drive E		Innen-Sechskant s Hexagon socket s		Innen-Sechsrund T (~TORX) Hexalobular int. drive T									
* SW-Angaben DIN / ISO																		
Artikel- und Normenbeispiele Examples																		
DIN	478 479 480	557	561, 564		555, 558, 601, 931, 933, 960, 917, 934, 7990, 34800		6914, 6915, 7999 34801		912, 6912 RIPP-Schrb. 34802		7984		7991		913, 914, 915, 916			
ISO	-	-	-		4034, 4018, 4016, 4014, 4017, 8765		-		4762 14579		-		7379, 7380, 10642		4026, 4027, 4028, 4029			
M Nennmaß / Nom. dia.	s/mm		s/mm		s/mm E		s/mm E		s/mm T ₁ /T ₂ *		s/mm T		s/mm T		s/mm			
1 1,2 1,4 1,6 1,8 (1,7)					2,5 3 3 3,2 3,5				1,3 1,5						0,7 0,7 0,7			
2 (2,3) 2,5 (2,6) 3 3,5					4 4,5 5 5,5 6		4		1,5 6 2 2,5 8 10		2 10		2 10		6 8 10 -			
4 5 6 8 10*	5 6 8 10	8 10 13 17/16	8 10 13	7 8 10 13 17/16	5 6 8 10 12	8 10 12 14	3 4 5 6 8	20 25/30 30/40 40/50 50/55	2,5 3 4 5 7	20 25 30 40 50	2,5 3 4 5 6	20 25 30 45 50	2 2,5 3 4 5					
12* 14* 16* 18 20*	13 17/16	19/18 24	17/16 19/18	19/18 22/21 24 27 30	14 18 20 24 24	22/21 18 20 24 28 32	10 12 14 14 17	55/60 60/70 70/80 80 90/100	8 10 12 12 14	55 60 70 80 90	8 10 10 12 12	8 10 10 12 12	6 6 8 10 10					
22* 24 27 30 33	24		30 36	32/34 36 41 46 50		36 41 46 50 55	17 19 19 22 24		14 17		14 14		12 12					
36 39			46	55 60		60 65	27											
UNC/UNF** UNC/UNF** UNC/UNF** UNC/UNF** UNC/UNF** UNC/UNF** UNC/UNF** UNC/UNF** UNC/UNF**	1/4 " 5/16 " 3/8 " 7/16 " 1/2 " 5/8 " 3/4 " 7/8 " 1 "			7/16 " / 11,1 mm 1/2 " / 12,7 mm 9/16 " / 14,3 mm 5/8 " / 15,9 mm 3/4 " / 19,1 mm 15/16 " / 23,8 mm 1 1/8 " / 28,6 mm 1 5/16 " / 33,3 mm 1 1/2 " / 38,1 mm				* T ₁ = für ISO 14579 for ISO 14579 T ₂ = für DIN 34802 for DIN 34802										
								** ANSI B 18.2.1 – 1965 / BS 1768										

Schlitzmaße:

Slot measurements:

Image	Description	Symbol	1,6	2	2,5	3	3,5	4	5	6	7	8	10	12	16
	Gewindeschrauben Machine screws	M			(2,3)					-					
	Blehschrauben Tapping screws	ST	-	2,2T	2,2	2,9	3,5T	3,5 (3,9) 4,2T	4,2	4,8T	5,5	-	8	-	-
	Holz-/Spanplattenschrauben Wood-/chipboard screws	Ø	-	2	2,5	3	3,5	4	5	5,5	6	7	8	10	-
	Längsschlitz – Weite n/mm Slot measurement n/mm (Toleranzen o TIV 51)	nom.	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,2	1,6	2,0	2,5	3,0	4,0		
	Kreuzschlitze H/Z Cross recess H/Z	No	0	0/1	1	1/2	2	3	4	-					
	Innensechsrund (~Torx) Hexalobular int. drive	T	-	6	8	10	15	20	25	25	30	-	40	50	-