

Zuordnung von Schrauben zum Werkzeug

Schlitzschrauben - Slotted screws

Metrische Schrauben <i>Metric screws</i> Ø in mm				Blechschauben <i>Self-tapping screws</i> Ø in mm			Holzschrauben <i>Wood screws</i> Ø in mm			Gewindes ifte <i>Grub screws</i> Ø in mm		Größe <i>Size</i> in mm a x b
DIN 84 ISO 1207	DIN 85 ISO 1580	DIN 963 ISO 2009	DIN 964 ISO 2010	DIN 7971 ISO 1418	DIN 7972 ISO 1482	DIN 7973 ISO 1483	DIN 95	DIN 96	DIN 97	DIN 417	DIN 427	
												 
1,2/1,4												0,3 x 1,8
		1,6						1,6	1,6	2,5/3	2,5/3	0,4 x 2,0
1,6/1,8			1,6				1,6	2		3,5	3,5	0,4 x 2,5
2,0		2	2		2,2	2,2	2		2	4	4	0,5 x 3,0
								2				0,5 x 4,0
2,5		2,5	2,5	2,2			2,5	2,5	2,5			0,6 x 3,5
2,5				2,2			2,5					0,6 x 4,5
3	3	3/3,5	2,9	2,9	2,9	2,9	3/3,5	3/3,5	3/3,5	5/6	5/6	0,8 x 4,0
3	3	3,5	3,5	2,9			3,5	3,5				0,8 x 5,5
3,5	3,5	4	4	3,5/4	3,5/4	3,5/4	4/4,5	4/4,5	4/4,5			1,0 x 5,5
4		5	5		4,2/4,8	4,2	5	5/5,5	5	8	8	1,2 x 6,5
5	4			4,2		4,8	5,5		5,5			1,2 x 8,0
	5	6	6	4,8	5,5/6,3	5,5	6	6	6	10/12	10/12	1,6 x 8,0
6				5,5/6		6,3	7		7/8	14	14	1,6 x 10,0
8	8	8	8				8	7/8		16	16	2,0 x 12,0
10	10	10	10						10	18	18	2,5 x 14,0
	10											2,5 x 16,0

PH und PZ Schrauben - PH and PZ screws

Metrische Schrauben <i>Metric screws</i> Ø in mm			Blechschauben <i>Self-tapping screws</i> Ø in mm			Holzschrauben <i>Wood screws</i> Ø in mm		Sonderschrauben <i>Special screws</i> Ø in mm	Größe <i>Size</i>	
DIN 965	DIN 966	DIN 7985	DIN 7981	DIN 7982	DIN 7995	DIN 7996	DIN 7997		PH	PZ
									 	
									00*	00*
1,6/2	1,6/2	1,6/2	2,2	2,2		2			0	0
2,5/3	2,5/3	2/2,5	2,9	2,9	2,5/3	2,5/3	2,5/3	2,1/3,0	1	1
3,5-5	3,5-5	3,5-5	3,5-4,8	3,5-5	3,5-5	3,5-5	3,5-4,5	3,1-5,2	2	2
6	6	6/6,3	5,5/6,3	5,5-7	5,5-7	5,5-7	5,5	5,5-7,2	3	3
8/10	8/10	8/10	8/9,5	8/9,5	8	8	8	7,3-12,7	4	4

* Nicht in der Norm enthaltene Größe - *Not included in standard specs*

Zuordnung von Schrauben zum Werkzeug

Innensechskantschrauben - Hexagon sockets screws

Schrauben und Gewindestifte mit metrischem Gewinde <i>Screws and grub screws with metric thread</i> Ø in mm					Größe Size in mm
DIN 912	DIN 984	DIN 7991	DIN 913 - DIN 914 DIN 915 - DIN 916	DIN 908	SW
					
			M 1,4 - M 1,8		0,7
			M 2		09
M 7					
M 1,6 / M 2			M 3		1,5
M 2,5	M 3	M 3	M 4		2
M 3	M 4	M 4	M 5		2,5
M 4	M 5	M 5	M 6		3
M 5	M 6	M 6	M 8		4
M 6	M 8	M 8	M 10	M 10	5
M 8		M 10	M 12 / M 14	M 12 / M 14	6
M 10	M 12	M 12	M 16	M 16 / M 18	8
M 12	M 14	M 14 / M 16	M 18 / M 20	M 20 / M 22	10
M 14	M 16 / M 18	M 18 / M 20	M 22 / M 24	M 24 / M 26	12

Außensechskantschrauben - Hexagon headed screws

Metrische Schrauben <i>Metric screws</i> Ø in mm		Blechschraben <i>Self-tapping screws</i> Ø in mm	Holzschrauben <i>Wood screws</i> Ø in mm	Größe Size
DIN 931	DIN 933	DIN 571	DIN 7976	SW
				
				2,5
				3
M 1,6	M 1,6	2,2		3,2
				3,5
M 2	M 2			4
				4,5
M 2,5	M 2,5	2,9		5
M 3	M 3	3,5		5,5
M 3,5	M 3,5			6
M 4	M 4	3,9/4,2	4	7
M 5	M 5	4,8/5,5	5	8
				9
M 6	M 6	6,3	6	10
M 7	M 7			11
			7	12
M 8	M 8	8	8	13

Zuordnung von Schrauben zum Werkzeug

TX Schrauben - TX Screws

Metrische Schrauben <i>Metric screws</i> Ø in mm					Blechschraben <i>Self-tapping screws</i> Ø in mm		Größe <i>Size</i>
DIN 7985	DIN 921 DIN 6912 DIN 7984	DIN 965	DIN 966	DIN 7991	DIN 7981	DIN 7982 DIN 7983	TX
							
0,9	0,9	0,9/10	0,9/1				TX 1
1,0	1,0	1,2	1,2				TX 2
1,2	1,2	1,4	1,4				TX 3
							TX 4
1,4/1,6	1,4/1,6	1,8					TX 5
1,3/2	1,3/2	2					TX 6
							TX 7
2,5	2,5	2,5	2,5		2,9	2,9	TX 8
					2,9		TX 9
3	3	3	3	3	3,5	3,5	TX 10
3,5	3,5	3,5	3,5		3,9	3,9	TX 15
4		4	4	4	4,2	4,2	TX 20
5	4	5	5	5	4,8/5,5	4,8/5,5	TX 25
	4,5/5						TX 27
6	6	6	6	6	6,3	6,3	TX 30
8	8	8	8	8	8		TX 40
							TX 45
10	10	10	10	10	10		TX 50
	12				12		TX 55
	14						TX 60