

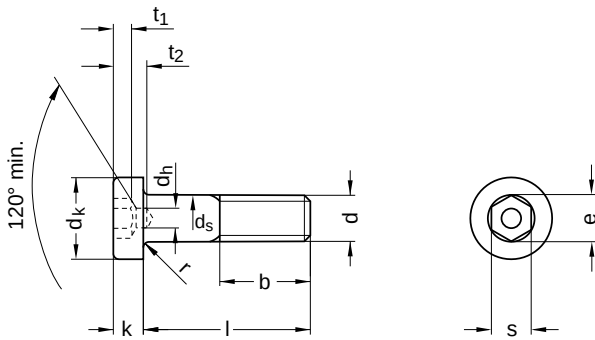
DIN 6912

Zylinderschrauben

Innensechskant | mit Schlüsselführung | niedriger Kopf

Stahl 08.8 | blank | Cr(VI) - frei | Metrisches Gewinde

Hinweis: Diese Schrauben sind aufgrund der Kopfgeometrie nur eingeschränkt belastbar, siehe DIN EN ISO 898-1



Durchmesser (d)	b			d _h		d _k		d _s		k	
	l bis 125	l bis 200	l über 200	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
M4	14	-	-	2,0	2,06	6,78	7,0	3,82	4	2,66	2,8
M5	16	-	-	2,5	2,56	8,28	8,5	4,82	5	3,32	3,5
M6	18	-	-	3,0	3,06	9,78	10,0	5,82	6	3,82	4,0
M8	22	-	-	4,0	4,08	12,73	13,0	7,78	8	4,82	5,0
M10	26	32	-	5,0	5,08	15,73	16,0	9,78	10	6,28	6,5
M12	30	36	-	6,0	6,08	17,73	18,0	11,73	12	7,28	7,5
M14	34	40	-	7,0	7,09	20,67	21,0	13,73	14	8,28	8,5
M16	38	44	57	8,0	8,09	23,67	24,0	15,73	16	9,78	10,0
M20	46	52	65	10,0	10,09	29,67	30,0	19,67	20	11,73	12,0
M24	54	60	73	12,0	12,11	35,61	36,0	23,67	24	13,73	14,0
M30	66	72	85	15,0	15,11	44,61	45,0	29,67	30	17,23	17,5

Durchmesser (d)	e	r	Nennmaß	s		Steigung (P)	t ₂		t ₁			Werkzeuggröße
	min.	min.		min.	max.		min.	max.	Nennmaß	max.	min.	
M4	3,44	0,20	3	3,02	3,10	0,70	3,3	3,60	1,6	1,72	1,48	SW 3
M5	4,58	0,20	4	4,02	4,12	0,80	4,0	4,30	2,0	2,12	1,88	SW 4
M6	5,72	0,25	5	5,02	5,14	1,00	5,0	5,30	2,5	2,62	2,38	SW 5
M8	6,86	0,40	6	6,02	6,14	1,25	6,5	6,86	3,0	3,12	2,88	SW 6
M10	9,15	0,40	8	8,02	8,18	1,50	7,5	7,86	3,5	3,65	3,35	SW 8
M12	11,43	0,60	10	10,02	10,18	1,75	9,0	9,36	4,0	4,15	3,85	SW 10
M14	13,72	0,60	12	12,03	12,21	2,00	10,0	10,36	4,5	4,65	4,35	SW 12
M16	16,00	0,60	14	14,03	14,21	2,00	11,5	11,93	5,5	5,65	5,35	SW 14
M20	19,44	0,80	17	17,05	17,23	2,50	14,0	14,43	6,5	6,68	6,23	SW 17
M24	21,73	0,80	19	19,06	19,28	3,00	16,0	16,43	7,0	7,18	6,82	SW 19
M30	25,15	1,00	22	22,06	22,28	3,50	19,0	19,52	9,0	9,18	8,82	SW 22

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm



DIN 6912

Zylinderschrauben

Innensechskant | mit Schlüsselführung | niedriger Kopf

Stahl 08.8 | blank | Cr(VI) - frei | Metrisches Gewinde

Nennmaß	Länge (l)		Nennmaß	Länge (l)	
	min.	max.		min.	max.
8	7,72	8,29	60	59,40	60,60
10	9,71	10,29	65	64,40	65,60
12	11,65	12,35	70	69,40	70,60
14	13,65	14,35	75	74,40	75,60
16	15,65	16,35	80	79,40	80,60
18	17,65	18,35	90	89,30	90,70
20	19,58	20,42	100	99,30	100,70
25	24,58	25,42	110	109,30	110,70
30	29,58	30,42	120	119,30	120,70
35	34,50	35,50	130	129,20	130,80
40	39,50	40,50	140	139,20	140,80
45	44,50	45,50	150	149,20	150,80
50	49,50	50,50	160	159,20	160,80
55	54,40	55,60			

Durchmesser (d)	Länge (l)																											
	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	160	
M4	●	●	●	●	●			●	●	●	●																	
M5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●													
M6			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●		●						
M8		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●									
M10					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●							
M12					●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
M14								●	●	●		●	●		●		●	●	●	●	●							
M16							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M20									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
M24															●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M30																	●		●	●	●	●	●		●	●		

• Kombinationen im eShop erhältlich | Weitere Größen auf Anfrage

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm

