

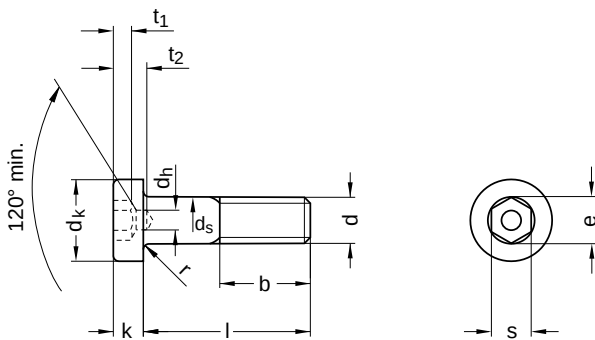
DIN 6912

Zylinderschrauben

Innensechskant | mit Schlüsselführung | niedriger Kopf

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

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



Durchmesser (d)	b			dh		dk		ds		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

Durchmesser (d)	e	r	Nennmaß	s		Steigung (P)	t2		t1			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

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm



DIN 6912

Zylinderschrauben

Innensechskant | mit Schlüsselführung | niedriger Kopf

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

Länge (l)			Länge (l)		
Nennmaß	min.	max.	Nennmaß	min.	max.
8	7,72	8,29	50	49,50	50,50
10	9,71	10,29	55	54,40	55,60
12	11,65	12,35	60	59,40	60,60
14	13,65	14,35	62	–	–
16	15,65	16,35	65	64,40	65,60
18	17,65	18,35	70	69,40	70,60
20	19,58	20,42	80	79,40	80,60
25	24,58	25,42	90	89,30	90,70
30	29,58	30,42	100	99,30	100,70
35	34,50	35,50	110	109,30	110,70
40	39,50	40,50			
45	44,50	45,50			

Durchmesser (d)	Länge (l)																					
	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60	62	65	70	80	90	100	110
M4	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●											
M5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●						
M6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●		
M8		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●		●
M10			●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●		
M12							●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	
M14								●	●	●												
M16							●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●		
M20									●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●
M24															●			●				

• Kombinationen im eShop erhältlich | Weitere Größen auf Anfrage

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm

