

ISO 7380-1
Halbrundkopfschrauben

Innensechskant

Stahl 10.9 | blank | Cr(VI) - frei | Metrisches Gewinde

Hinweis: Diese Schrauben sind aufgrund der Kopfgeometrie nur eingeschränkt belastbar, siehe DIN EN ISO 898-1. Einige Abmessungen mit Gewinde bis Kopf.



Durchmesser (d)	d _a		d _k		d _s		d _w	k	
	max.	min.	min.	max.	min.	max.	min.	min.	max.
M3	3,6	5,40	5,7	2,86	3	5,00	1,40	1,65	
M4	4,7	7,24	7,6	3,82	4	6,84	1,95	2,20	
M5	5,7	9,14	9,5	4,82	5	8,74	2,50	2,75	
M6	6,8	10,07	10,5	5,82	6	9,57	3,00	3,30	
M8	9,2	13,57	14,0	7,78	8	13,07	4,10	4,40	
M10	11,2	17,07	17,5	9,78	10	16,57	5,20	5,50	
M12	14,2	20,48	21,0	11,73	12	19,68	6,24	6,60	

Durchmesser (d)	e	r	s			Steigung (P)	t	w	Werkzeuggröße
	min.	min.	Nennmaß	min.	max.	min.	min.		
M3	2,30	0,30	2,0	2,02	2,08	0,50	1,04	0,20	SW 2
M4	2,87	0,20 0,40	2,5	2,52	2,58	0,70	1,30	0,30	SW 2,5
M5	3,44	0,20 0,45	3,0	3,02	3,08	0,80	1,56	0,38	SW 3
M6	4,58	0,25 0,50	4,0	4,02	4,10	1,00	2,08	0,74	SW 4
M8	5,72	0,40 0,70	5,0	5,02	5,14	1,25	2,60	1,05	SW 5
M10	6,86	0,40 0,70	6,0	6,02	6,14	1,50	3,12	1,45	SW 6
M12	9,15	0,60 1,10	8,0	8,02	8,18	1,75	4,16	1,63	SW 8

Nennmaß	Länge (l)	
	min.	max.
6	7,71	8,29
8	7,71	8,29
10	9,71	10,29
12	11,65	12,35
14	13,65	14,35
16	15,65	16,35

Nennmaß	Länge (l)	
	min.	max.
18	17,65	18,35
20	19,58	20,42
25	24,58	25,42
30	29,58	30,42
35	34,50	35,50
40	39,50	40,50

Nennmaß	Länge (l)	
	min.	max.
45	44,50	45,50
50	49,50	50,50
55	54,40	55,60
60	59,40	60,60
75	-	-
80	79,40	80,60

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm



ISO 7380-1

Halbrundkopfschrauben

Innensechskant

Stahl 10.9 | blank | Cr(VI) - frei | Metrisches Gewinde

Durchmesser (d)	Länge (l)																	
	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60	75	80
M3	●	●	●	●		●	●	●										
M4	●	●	●	●		●		●	●	●								
M5	●	●	●	●		●		●	●	●								
M6	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●			
M8				●	●	●		●	●	●	●	●	●	●				
M10						●		●	●	●	●	●	●	●			●	●
M12								●	●	●	●	●	●	●	●	●		

• Kombinationen im eShop erhältlich | Weitere Größen auf Anfrage

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm

