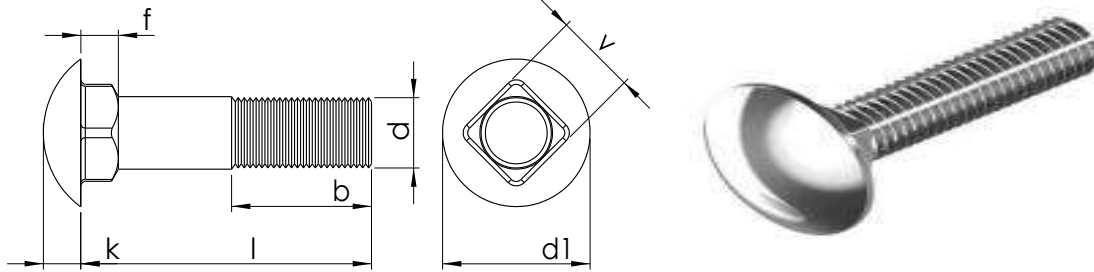


DIN 603

YUVARLAK BAŞLI DİBİ DÖRTKÖŞE CIVATA CL:6.8 - 8.8

**MUSHROOM HEAD SQUARE NECK BOLTS
FLACHRUNDSCHRAUBE MIT VIERKANTANSATZ**



Technical Informations / Teknik Bilgiler

Thread size / Anma çapı (d)		M5	M6	M8	M10	M12	M16	M20	
Pitch / Diş adımı	P	0,80	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	
Head height / Kafa yüksekliği	k	max.	3,30	3,88	4,88	5,38	6,95	8,95	11,05
		min.	2,70	3,12	4,12	4,62	6,05	8,05	9,95
Head Dia / Kafa çapı	dk	max.	13,55	16,55	20,65	24,65	30,65	38,80	46,80
		min.	12,45	15,45	19,35	23,35	29,35	37,20	45,20
Neck height / Boyun yüksekliği	f	max.	4,10	4,60	5,60	6,60	8,75	12,90	15,90
		min.	2,90	3,40	4,40	5,40	7,25	11,10	14,10
Neck width / Boyun genişliği	v	max.	5,48	6,48	8,58	10,58	12,70	16,70	20,84
		min.	4,52	5,52	7,42	9,42	11,30	15,30	19,16
Thread length / Diş uzunluğu	b ¹	16,00	18,00	22,00	26,00	30,00	38,00	46,00	
	b ²	22,00	24,00	28,00	32,00	36,00	44,00	52,00	

b¹: Thread length for bolts up to 125mm. /125mm. Boya kadar olan civatalar için diş boyu.

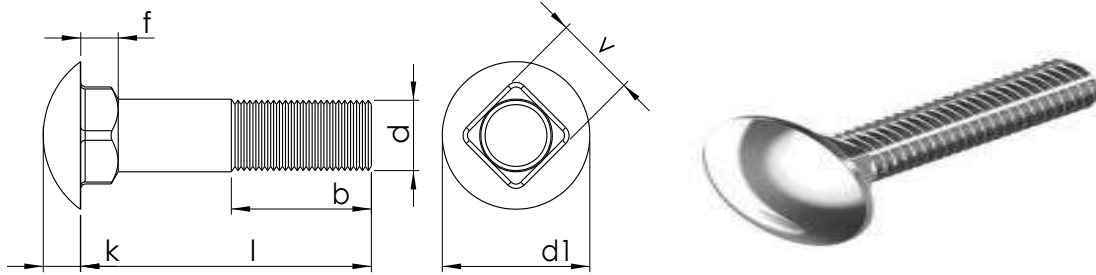
b²: Thread length for bolts between 125mm. & 200mm. /125mm & 200mm. Boylar arasındaki civatalar için diş boyu.

Thread size / Anma çapı (d)		M5	M6	M8	M10	M12	M16	M20	
Length / Boy	min.								
	max.								
16	15,10	16,90	4,00	6,90					
20	18,95	21,05	4,50	7,60	13,80	22,70			
25	23,95	26,05	5,10	8,50	15,40	25,20			
30	28,95	31,05	5,90	9,60	17,00	27,70	45,70		
35	33,75	36,25	6,70	10,70	19,00	30,20	49,40		
40	38,75	41,25	7,50	11,80	21,00	32,70	53,10		
45	43,75	46,25	8,30	12,90	23,00	35,80	56,80		
50	48,75	51,25	9,10	14,00	25,00	38,90	61,20	119,00	
55	53,50	56,50	9,90	15,10	26,90	42,00	65,60	126,00	
60	58,50	61,50	10,70	16,20	28,90	45,10	70,00	133,00	
65	63,50	66,50	11,50	17,30	30,90	48,20	74,40	141,00	
70	68,50	71,50	12,30	18,40	32,90	51,30	78,80	149,00	247,00

DIN 603

YUVARLAK BAŞLI DİBİ DÖRTKÖŞE CIVATA CL:6.8 - 8.8

**MUSHROOM HEAD SQUARE NECK BOLTS
FLACHRUNDSCHRAUBE MIT VIERKANTANSATZ**



Technical Informations / Teknik Bilgiler

Thread size / Anma çapı (d)		M5	M6	M8	M10	M12	M16	M20	
Pitch / Diş adımı	P	0,80	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	
Head heigh / Kafa yüksekliği	k	max.	3,30	3,88	4,88	5,38	6,95	8,95	11,05
		min.	2,70	3,12	4,12	4,62	6,05	8,05	9,95
Head Dia / Kafa çapı	dk	max.	13,55	16,55	20,65	24,65	30,65	38,80	46,80
		min.	12,45	15,45	19,35	23,35	29,35	37,20	45,20
Neck height / Boyun yüksekliği	f	max.	4,10	4,60	5,60	6,60	8,75	12,90	15,90
		min.	2,90	3,40	4,40	5,40	7,25	11,10	14,10
Neck width / Boyun genişliği	v	max.	5,48	6,48	8,58	10,58	12,70	16,70	20,84
		min.	4,52	5,52	7,42	9,42	11,30	15,30	19,16
Thread length / Diş uzunluğu	b ¹	16,00	18,00	22,00	26,00	30,00	38,00	46,00	
	b ²	22,00	24,00	28,00	32,00	36,00	44,00	52,00	

Thread size / Anma çapı (d)		M5	M6	M8	M10	M12	M16	M20	
Length/ Boy	min.								
	max.								
80	78,50	81,50	13,90	20,60	36,80	57,50	87,00	165,00	272,00
90	88,25	91,75		22,80	40,80	63,70	96,00	181,00	297,00
100	98,25	101,75		25,00	44,80	69,90	105,00	197,00	322,00
110	108,25	111,75		27,20	48,80	76,10	114,00	213,00	347,00
120	118,25	121,75		29,40	52,80	82,30	123,00	229,00	372,00
130	128,00	132,00		31,60	56,80	88,50	132,00	245,00	397,00
140	138,00	142,00		32,80	60,80	95,00	141,00	261,00	422,00
150	148,00	152,00		35,00	64,80	101,00	150,00	277,00	447,00
160	156,00	164,00				107,00	159,00	293,00	497,00
180	176,00	184,00				119,00	177,00	325,00	547,00
200	195,40	204,60				131,00	195,00	357,00	597,00

Values are given in millimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.