



HEXAGON FLANGE BOLTS
ALTİKÖŞE FLANŞLI CİVATALAR
SECHSKANTSCHRAUBEN MIT FLASCH

Technical informations. / Teknik bilgiler.

Thread size / Anma çapı		M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16
Pitch / Diş adımı	P	0.80	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.00
Flange dia / Flanş çapı	d _c	11.80	14.20	18.00	22.30	26.60	30.50	35.00
Flange heigh / Flanş y.	c	1.0	1.1	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4
Wire dia / Tel çapı	min	4.82	5.82	7.78	9.78	11.73	13.73	15.73
Head heigh / Kafa yüksekliği	k	5.4	6.6	8.1	9.2	11.5	12.8	14.4
	k'	2.0	2.5	3.2	3.6	4.6	5.1	5.8
Head with/Anahtar a.	SW	8	10	13	15	16	18	21
Diagonal/Köşegen	e	8.71	10.95	14.26	16.50	17.62	19.86	23.15
Thread length / Diş uzunluğu	b ¹	16	18	22	36	30	34	38
	b ²	-	-	28	32	36	40	44

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.

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

Thread size / Anma çapı			M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16
Length / Boy (l)			Mass for 1.000 units in kg. / 1.000 Tanesinin ağırlığı.						
10	+/-	0.29	3.22						
12	+/-	0.35	3.46	6.94	13.76	24.04			
16	+/-	0.35	3.94	7.62	15.01	26.01			
20	+/-	0.42	4.42	8.30	16.25	27.97	44.35		
25	+/-	0.42	5.25	9.16	17.80	30.42	47.90	66.13	83.82
30	+/-	0.42	6.00	10.50	19.36	32.88	51.46	71.01	90.37
35	+/-	0.50	6.74	11.58	21.77	35.33	55.02	75.89	96.92
40	+/-	0.50	7.48	12.65	23.68	39.18	58.57	80.76	103.5
45	+/-	0.50	8.23	13.73	25.60	42.20	64.20	85.64	110.0
50	+/-	0.50	8.97	14.80	27.52	45.21	68.54	93.45	116.6
55	+/-	0.60	9.71	15.88	29.44	48.23	72.87	99.37	126.7
60	+/-	0.60	10.46	16.96	31.36	51.24	77.21	105.3	134.5
65	+/-	0.60	11.20	18.03	33.27	54.25	81.55	111.2	142.3
70	+/-	0.60	11.94	19.11	35.19	57.27	85.89	117.1	150.0
80	+/-	0.60	13.43	21.26	39.03	63.29	94.56	129.0	166.0
90	+/-	0.70		23.41	42.87	69.32	103.2	140.8	181.1
100	+/-	0.70		25.57	46.70	75.35	111.9	152.7	197.0
110	+/-	0.70				81.38	120.6	164.5	212.0
120	+/-	0.70				87.40	129.3	176.4	228.0
130	+/-	0.80				92.76	137.0	187.0	242.0
140	+/-	0.80					145.7	198.8	257.0
150	+/-	0.80						210.7	273.0
160	+/-	2.00							
180	+/-	2.00							
200	+/-	2.00							