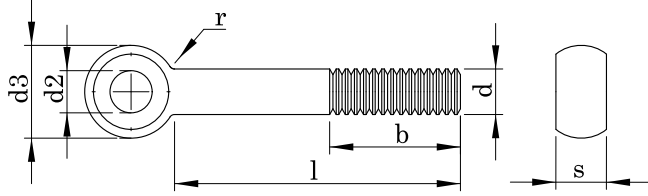


DIN 444
GÖZLÜ CIVATA
EYEBOLTS
AUGENSCHRAUBE



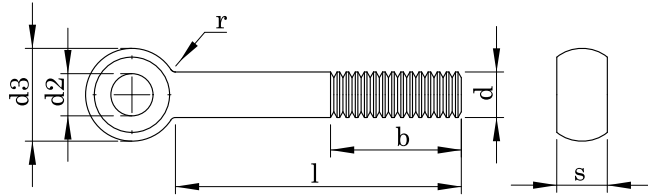
Technical Informations / Teknik Bilgiler

		Screw Thread d1				
		M5	M6	M8	M10	M12
p		0,80	1,00	1,25	1,50	1,75
b+ ² P	1	16,00	18,00	22,00	26,00	30,00
	2	-	-	28,00	32,00	36,00
	3	-	-	-	-	49,00
d2		5,00	6,00	8,00	10,00	12,00
d3	max.	12,00	14,00	18,00	20,00	25,00
	min.	10,90	12,90	16,90	18,70	23,70
r	TypeA TypeB and c ~	2,50	4,00	4,00	4,00	6,00
s	max.	8,00	9,00	11,00	14,00	17,00
	min.	7,52	8,52	10,30	13,30	16,30
	max.	6,00	7,00	9,00	12,00	14,00
	min.	5,88	6,85	8,85	11,82	13,82

Nominal size	L						M5	M6	M8	M10	M12
	Type A		Type B		Type C						
	min.	max.	min.	max.	min.	max.					
30	28,95	31,05	29,35	30,65	29,60	30,40	7,93				
35	33,75	36,25	34,20	35,80	34,50	35,50	8,70	12,60			
40	38,75	41,25	39,20	40,80	39,50	40,50	9,47	13,70	25,00		
45	43,75	46,25	44,20	45,80	44,50	45,50	10,30	14,80	26,90	36,00	
50	48,75	51,25	49,20	50,80	49,50	50,50	11,00	15,90	28,90	39,10	
55	53,50	56,50	54,05	55,95	54,40	55,60	11,80	17,00	30,90	42,20	67,00
60	58,50	61,50	59,05	60,95	59,40	60,60	12,60	18,10	32,80	45,30	71,40
65	63,50	66,50	64,05	65,95	64,40	65,60	13,30	19,20	34,80	48,40	75,80
70	68,50	71,50	69,05	70,95	69,40	70,60	14,10	20,30	36,80	51,50	80,30
75	73,50	76,50	74,05	75,95	74,40	75,60	14,90	21,50	38,80	54,60	84,80
80	78,50	81,50	79,05	80,95	79,40	80,60	15,70	22,60	40,70	57,60	89,20
90	88,25	91,75	88,90	91,10	89,30	90,70		23,70	44,70	63,80	98,10
100	98,25	101,75	98,90	101,10	99,30	100,70			48,60	70,00	106,00
110	108,25	111,75	108,90	111,10	109,30	110,70			52,60	76,10	115,00
120	118,25	121,75	118,90	121,10	119,30	120,70			56,50	82,30	124,00
130	128,00	132,00	128,75	131,25	129,20	130,80			60,50	88,40	133,00
140	138,00	142,00	138,75	141,25	139,20	140,80			64,40	94,50	142,00
150	148,00	152,00	148,75	151,25	149,20	150,80				101,00	151,00
160	156,00	164,00	158,75	161,25	159,20	160,80					160,00
180	176,00	184,00	178,75	181,25	179,20	180,80					178,00
200	195,40	204,60	198,55	241,45	199,10	200,90					195,00
220	215,40	224,60	218,55	221,45	219,10	220,90					211,00
240	235,40	244,60	238,55	241,45	239,10	240,90					229,00
260	254,80	265,20	258,40	261,60	258,90	261,00					
280	274,80	285,20	278,40	281,60	278,90	281,00					
300	294,80	305,20	298,40	301,60	298,90	301,00					

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

DIN 444
GÖZLÜ CIVATA
EYEBOLTS
AUGENSCHRAUBE



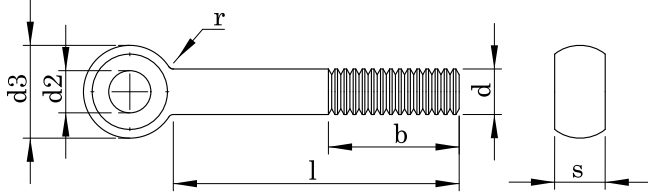
Technical Informations / Teknik Bilgiler

Screw Thread d1		M 16	M 20	M 24	M 27	
P		2,00	2,50	3,00	3,00	
b+2P	1	38,00	46,00	54,00	60,00	
	2	44,00	52,00	60,00	66,00	
	3	57,00	65,00	73,00	79,00	
d2		16,00	18,00	22,00	24-25	
d3	TypeA	max.	32,00	40,00	45,00	50,00
	TypeB and c	min.	30,40	38,40	43,40	48,40
r	~		6,00	6,00	10,00	10,00
s	TypeA	max.	19,00	24,00	28,00	30,00
	Type B and C	min.	18,16	23,16	27,16	29,16
		max.	17,00	22,00	25,00	27,00
		min.	16,82	21,79	24,79	26,79

Nominal size	L						M 16	M 20	M 24	M 27
	Type A		Type B		Type C					
	min.	max.	min.	max.	min.	max.				
30	28,95	31,05	29,35	30,65	29,60	30,40				
35	33,75	36,25	34,20	35,80	34,50	35,50				
40	38,75	41,25	39,20	40,80	39,50	40,50				
45	43,75	46,25	44,20	45,80	44,50	45,50				
50	48,75	51,25	49,20	50,80	49,50	50,50				
55	53,50	56,50	54,05	55,95	54,40	55,60				
60	58,50	61,50	59,05	60,95	59,40	60,60				
65	63,50	66,50	64,05	65,95	64,40	65,60				
70	68,50	71,50	69,05	70,95	69,40	70,60	149,00			
75	73,50	76,50	74,05	75,95	74,40	75,60	157,00			
80	78,50	81,50	79,05	80,95	79,40	80,60	164,00			
90	88,25	91,75	88,90	91,10	89,30	90,70	180,00			
100	98,25	101,75	98,90	101,10	99,30	100,70	196,00	334,00	454,00	
110	108,25	111,75	108,90	111,10	109,30	110,70	212,00	359,00	489,00	
120	118,25	121,75	118,90	121,10	119,30	120,70	228,00	383,00	524,00	618,00
130	128,00	132,00	128,75	131,25	129,20	130,80	244,00	408,00	560,00	663,00
140	138,00	142,00	138,75	141,25	139,20	140,80	259,00	433,00	596,00	708,00
150	148,00	152,00	148,75	151,25	149,20	150,80	275,00	457,00	631,00	753,00
160	156,00	164,00	158,75	161,25	159,20	160,80	291,00	482,00	667,00	798,00
180	176,00	184,00	178,75	181,25	179,20	180,80	322,00	531,00	738,00	888,00
200	195,40	204,60	198,55	241,45	199,10	200,90	354,00	581,00	809,00	978,00
220	215,40	224,60	218,55	221,45	219,10	220,90	383,00	624,00	868,00	1060,00
240	235,40	244,60	238,55	241,45	239,10	240,90	414,00	674,00	939,00	1140,00
260	254,80	265,20	258,40	261,60	258,90	261,00		723,00	1010,00	1230,00
280	274,80	285,20	278,40	281,60	278,90	281,00				1320,00
300	294,80	305,20	298,40	301,60	298,90	301,00				1400,00

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

DIN 444
GÖZLÜ CIVATA
EYEBOLTS
AUGENSCHRAUBE



Technical Informations / Teknik Bilgiler

		Screw Thread d1			
P		M 30	M 33	M 36	M 39
P		3,50	3,50	4,00	4,00
b+2 P		1 66,00	-	-	-
		2 72,00	78,00	84,00	90,00
		3 85,00	91,00	97,00	103,00
d2		max. 27-28	30,00	32-33	35-36
		min. 55,00	60,00	65,00	70,00
d3		TypeA 53,10	58,10	63,10	68,10
		TypeB and c 54,26	59,26	64,26	69,26
r		~ 10,00	16,00	16,00	16,00
		max. 34,00	38,00	41,00	46,00
s		TypeA 33,00	37,00	40,00	45,00
		max. 30,00	34,00	38,00	41,00
		min. 29,79	33,75	37,75	40,75

		L									
Nominal size		Type A		Type B		Type C		M 30	M 33	M 36	M 39
		min.	max.	min.	max.	min.	max.	Weight /Ağırlık gr/p			
30		28,95	31,05	29,35	30,65	29,60	30,40				
35		33,75	36,25	34,20	35,80	34,50	35,50				
40		38,75	41,25	39,20	40,80	39,50	40,50				
45		43,75	46,25	44,20	45,80	44,50	45,50				
50		48,75	51,25	49,20	50,80	49,50	50,50				
55		53,50	56,50	54,05	55,95	54,40	55,60				
60		58,50	61,50	59,05	60,95	59,40	60,60				
65		63,50	66,50	64,05	65,95	64,40	65,60				
70		68,50	71,50	69,05	70,95	69,40	70,60				
75		73,50	76,50	74,05	75,95	74,40	75,60				
80		78,50	81,50	79,05	80,95	79,40	80,60				
90		88,25	91,75	88,90	91,10	89,30	90,70				
100		98,25	101,75	98,90	101,10	99,30	100,70				
110		108,25	111,75	108,90	111,10	109,30	110,70				
120		118,25	121,75	118,90	121,10	119,30	120,70				
130		128,00	132,00	128,75	131,25	129,20	130,80				
140		138,00	142,00	138,75	141,25	139,20	140,80				
150		148,00	152,00	148,75	151,25	149,20	150,80	997,00	1240,00		
160		156,00	164,00	158,75	161,25	159,20	160,80	1050,00	1310,00	1570,00	1880,00
180		176,00	184,00	178,75	181,25	179,20	180,80	1160,00	1440,00	1730,00	2070,00
200		195,40	204,60	198,55	241,45	199,10	200,90	1270,00	1570,00	1890,00	2250,00
220		215,40	224,60	218,55	221,45	219,10	220,90	1370,00	1690,00	2050,00	2420,00
240		235,40	244,60	238,55	241,45	239,10	240,90	1480,00	1820,00	2200,00	2610,00
260		254,80	265,20	258,40	261,60	258,90	261,00	1590,00	1960,00	2350,00	2790,00
280		274,80	285,20	278,40	281,60	278,90	281,00	1700,00	2100,00	2500,00	2970,00
300		294,80	305,20	298,40	301,60	298,90	301,00	1810,00	2240,00	2650,00	3100,00

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