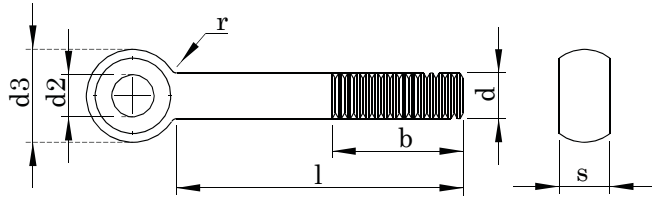


DIN 444
GÖZLÜ CIVATA
EYEBOLTS
AUGENSCHRAUBE



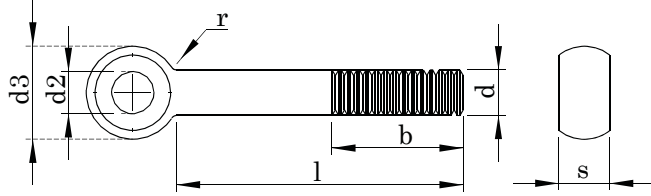
Technical Informations / Teknik Bilgiler

		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 milimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.

DIN 444
GÖZLÜ CIVATA
EYEBOLTS
AUGENSCHRAUBE



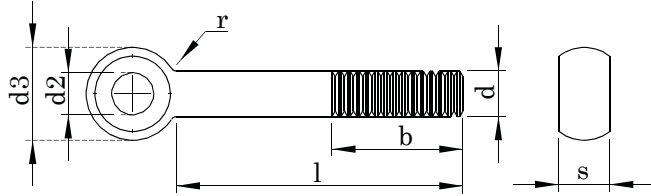
Technical Informations / Teknik Bilgiler

Screw Thread d1		M 16	M 20	M 24	M 27	
P		2,00	2,50	3,00	3,00	
b+ ² P	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	~	max.	31,38	39,38	44,38	49,38
		min.	6,00	6,00	10,00	10,00
s	TypeA	max.	19,00	24,00	28,00	30,00
		min.	18,16	23,16	27,16	29,16
	Type B and C	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		Weight /Ağırlık gr/p			
	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						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					min.		33,00	37,00	40,00	45,00
						max.		30,00	34,00	38,00	41,00
	Type B and C					min.		29,79	33,75	37,75	40,75
		L						M 30	M 33	M 36	M 39
Nominal size	Type A	Type B		Type C				Weight /Ağırlık gr/p			
	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					
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.