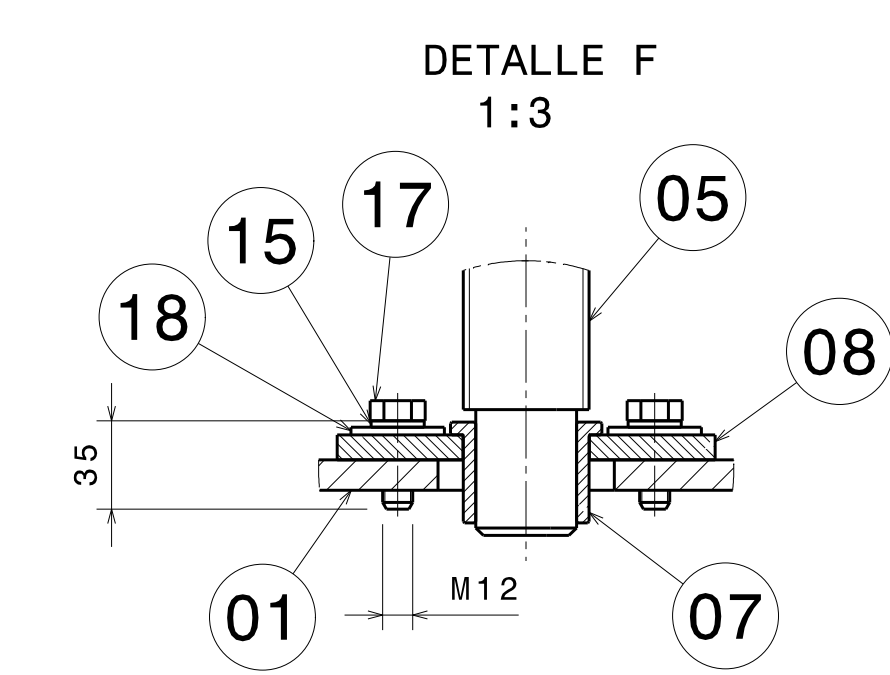
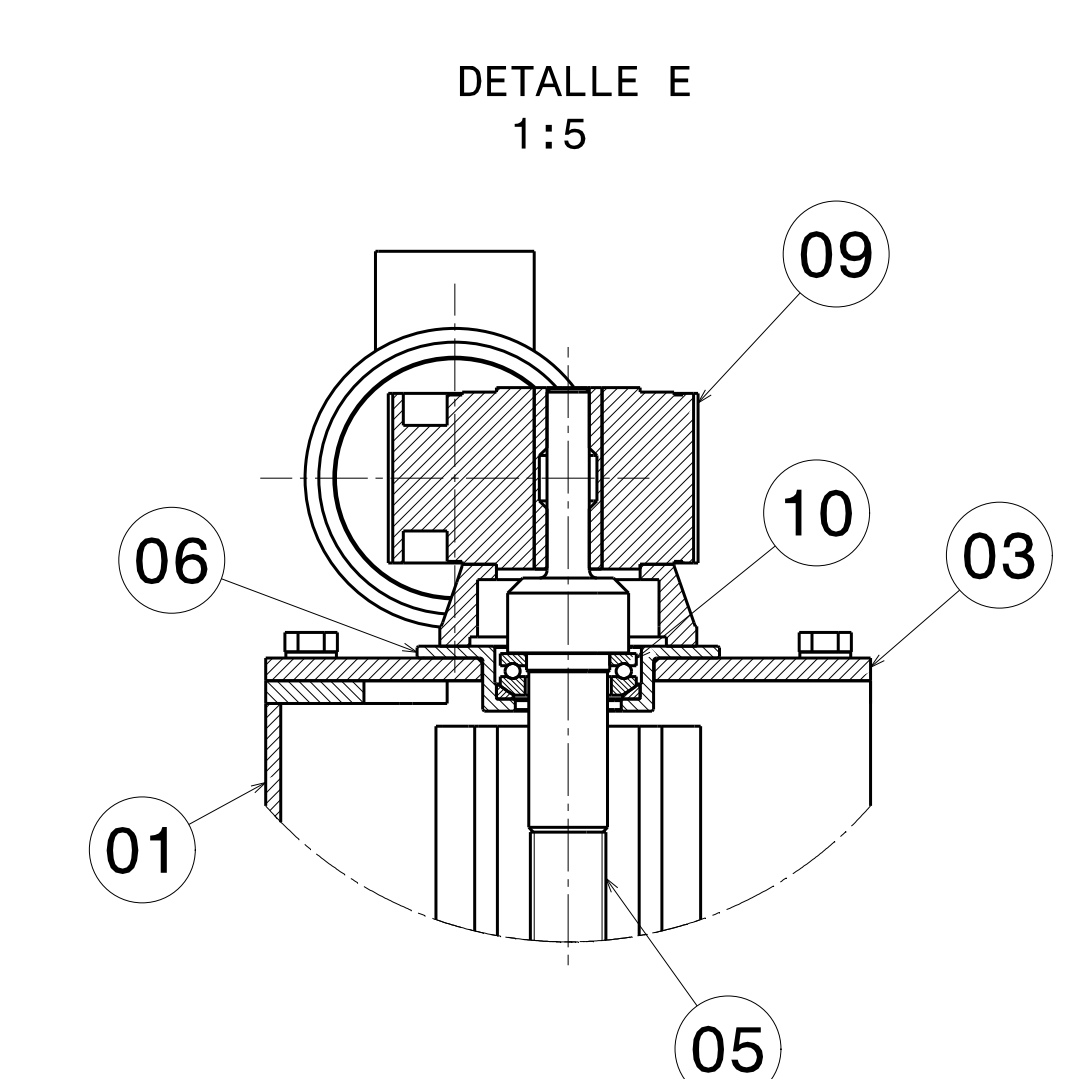
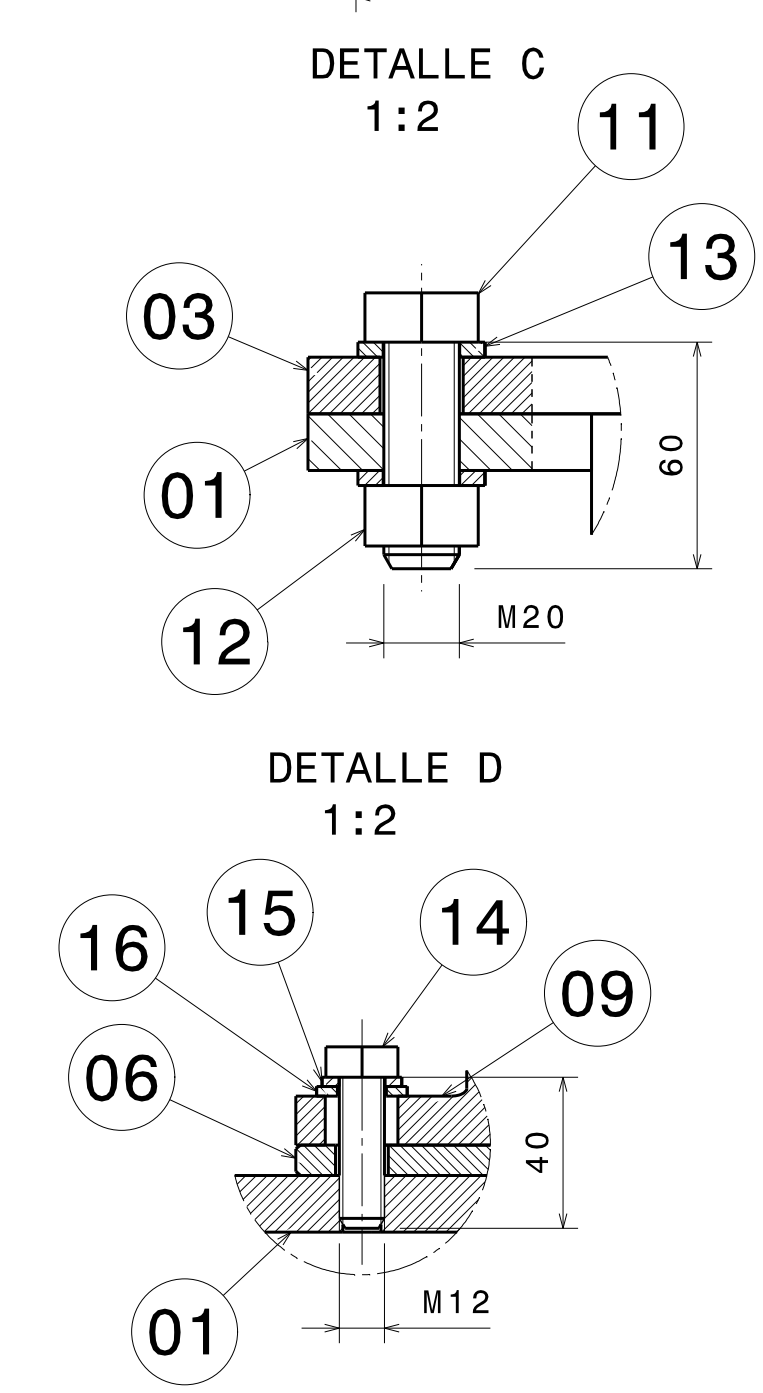
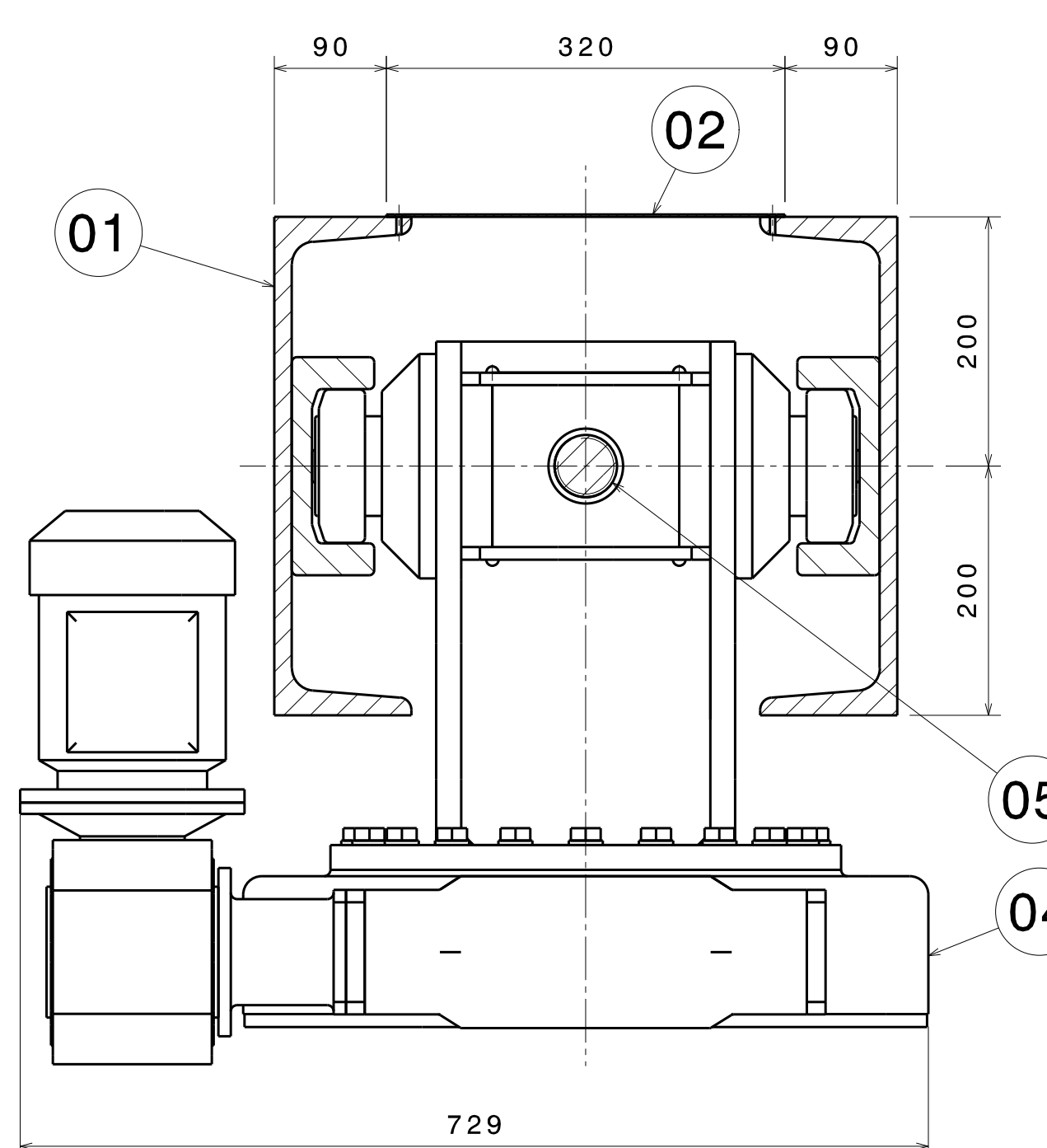
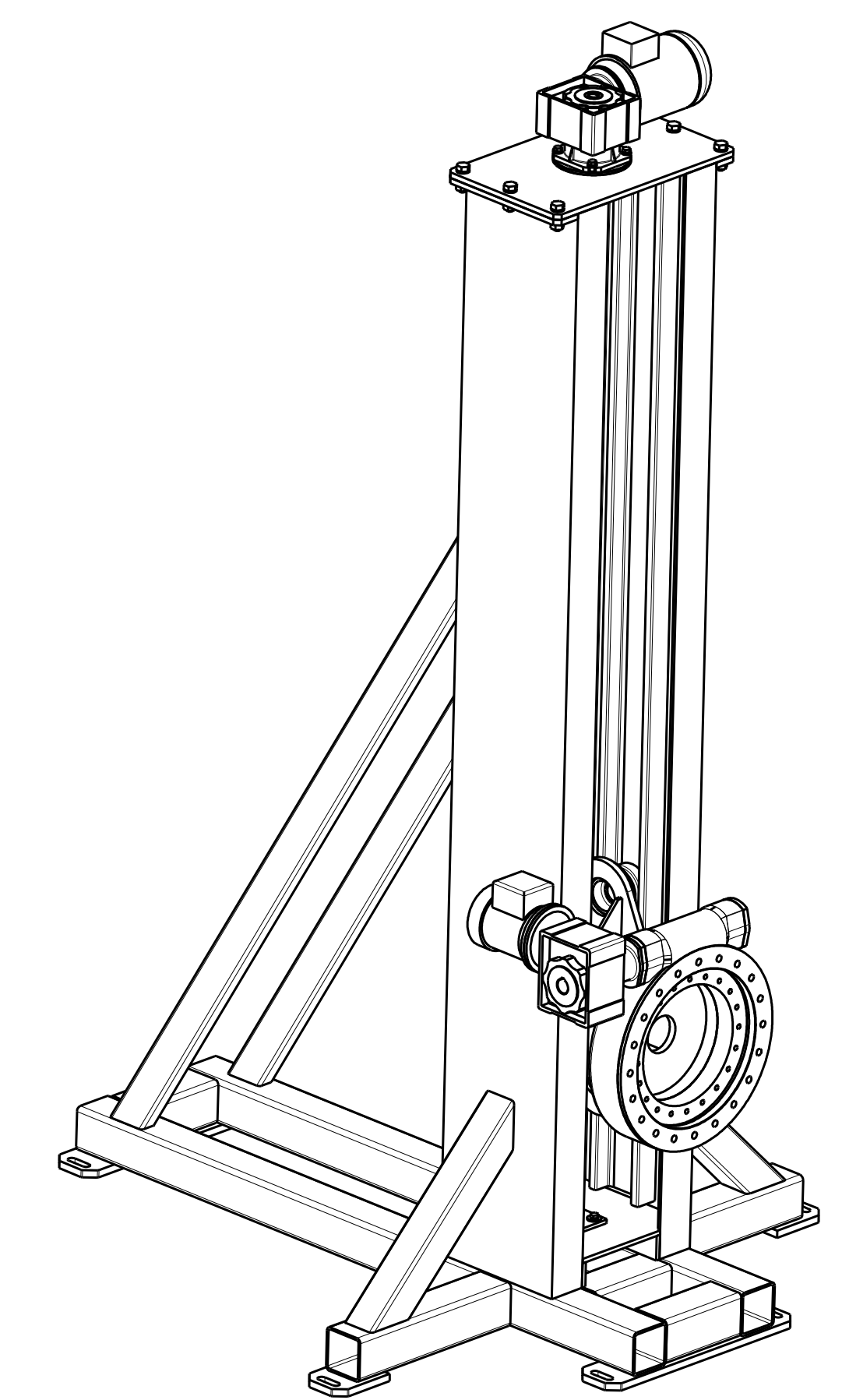
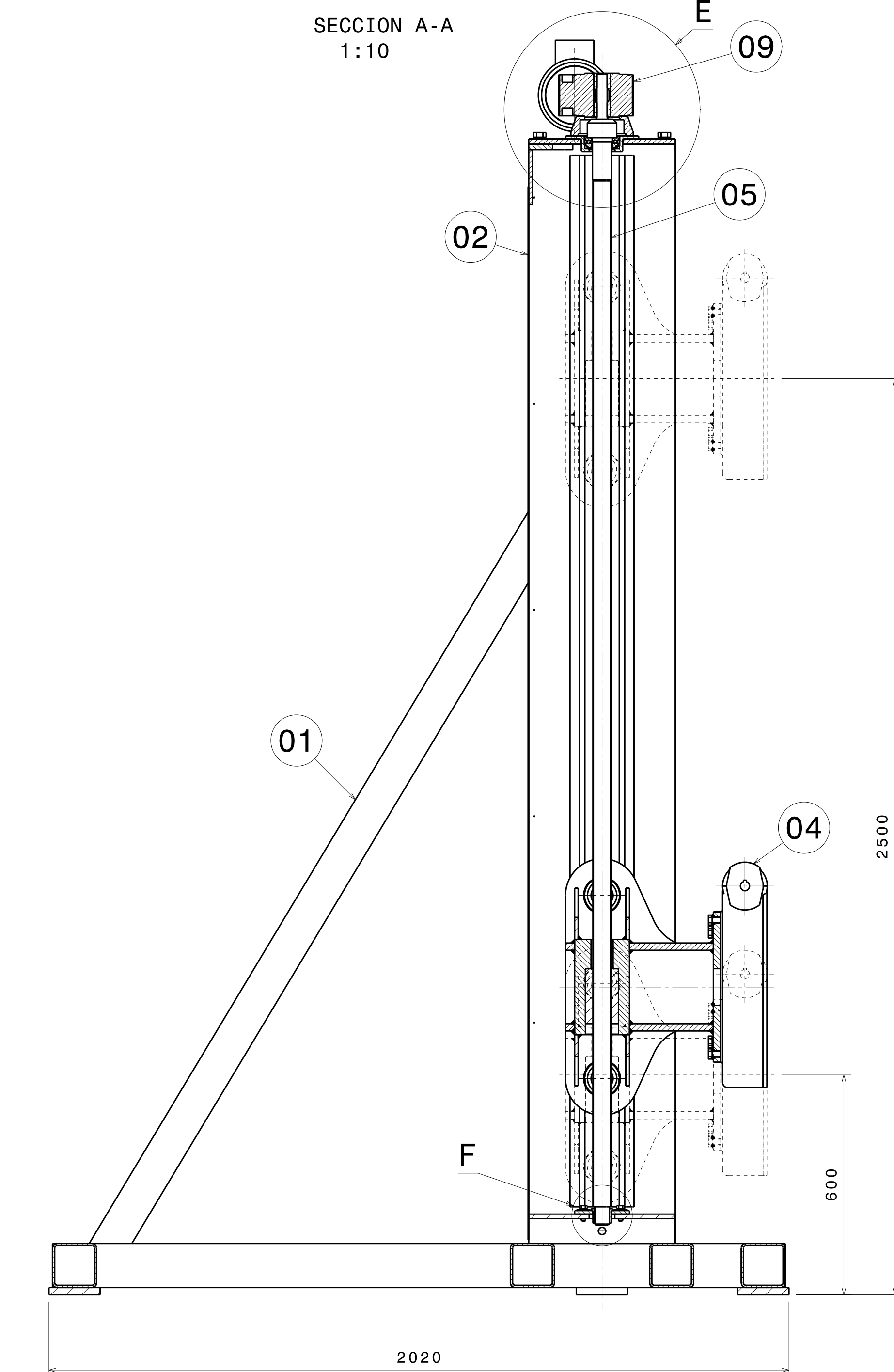
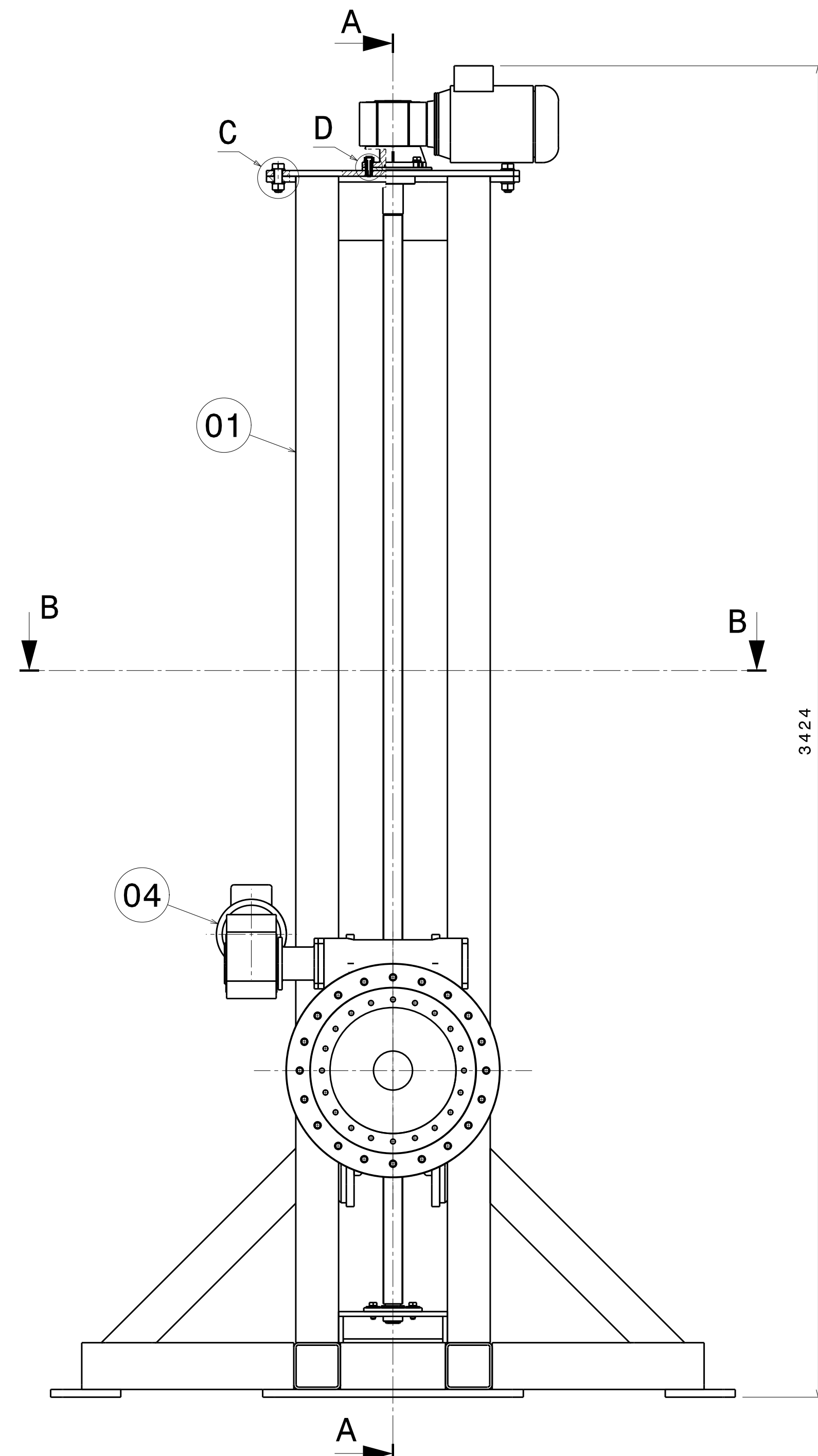
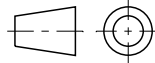
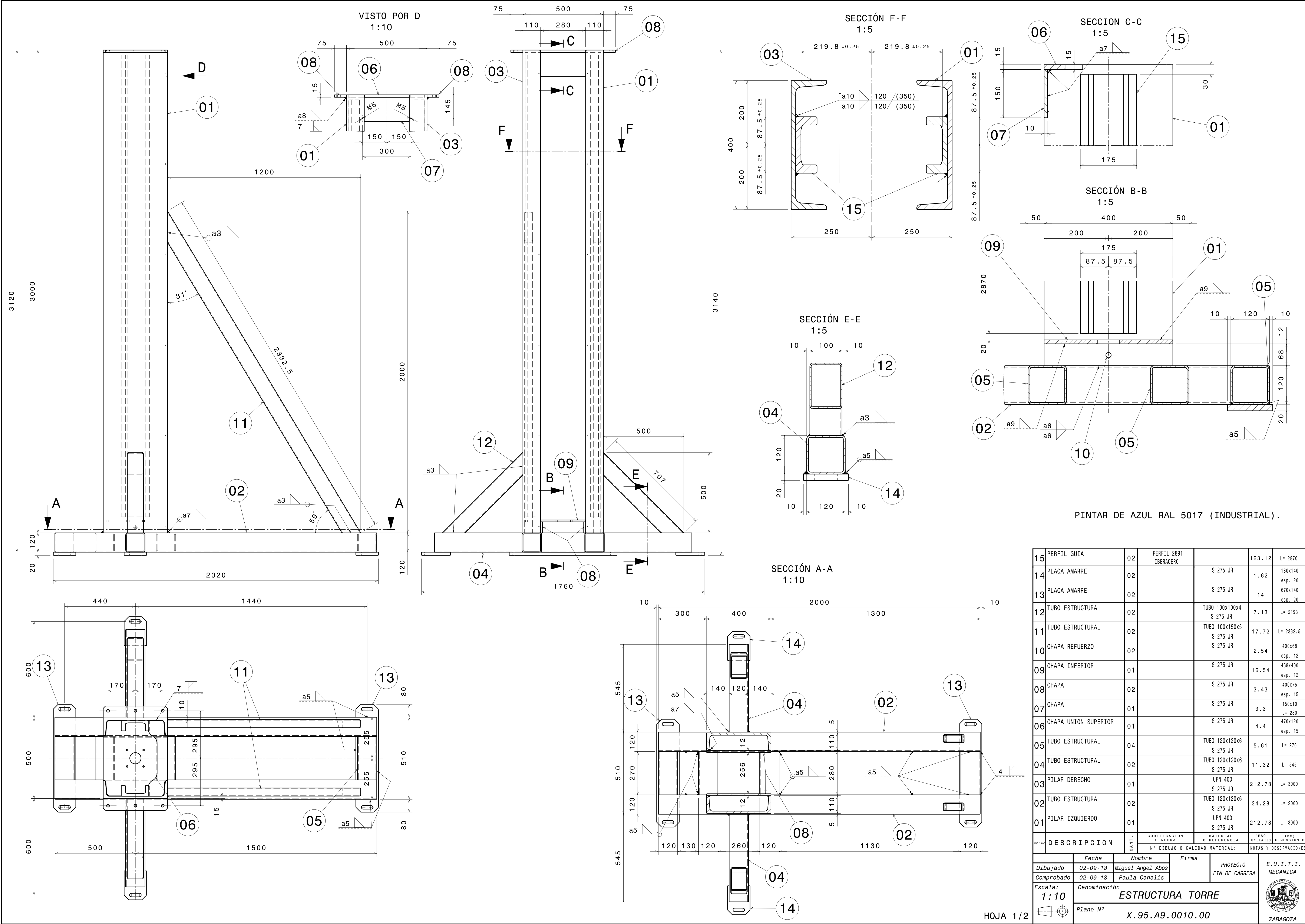
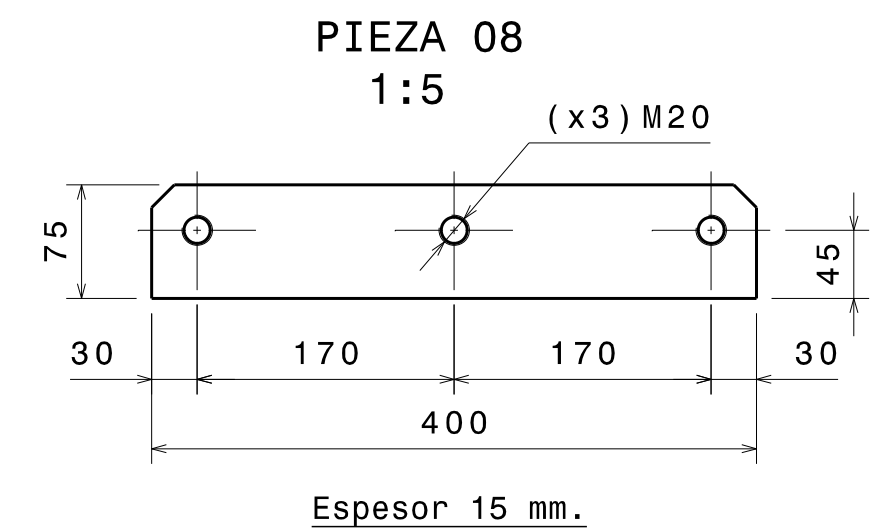
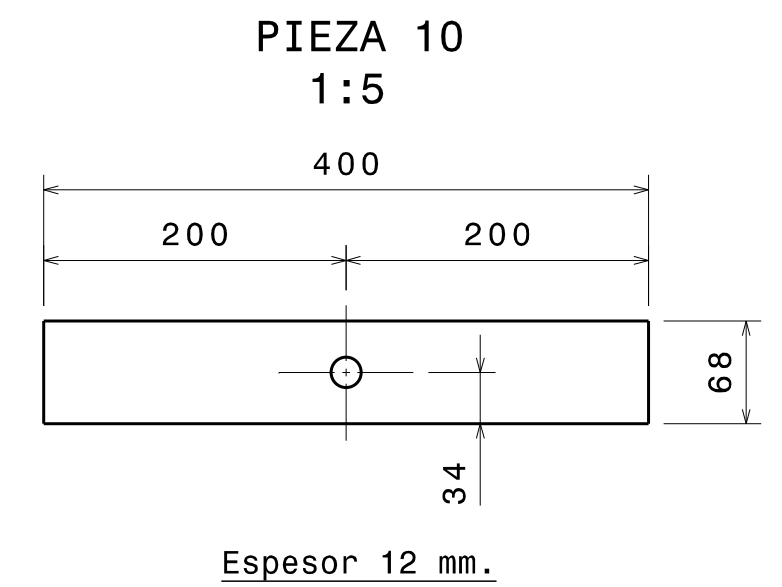
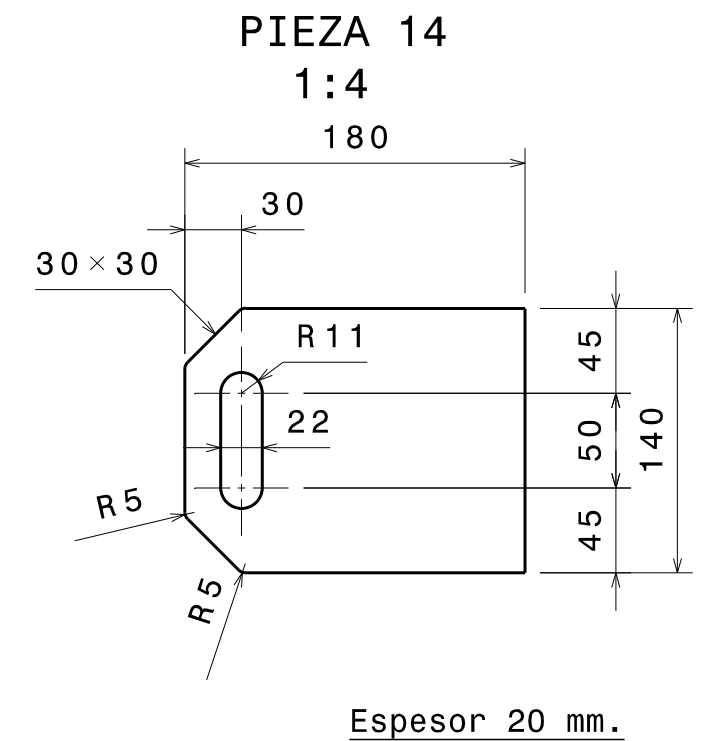
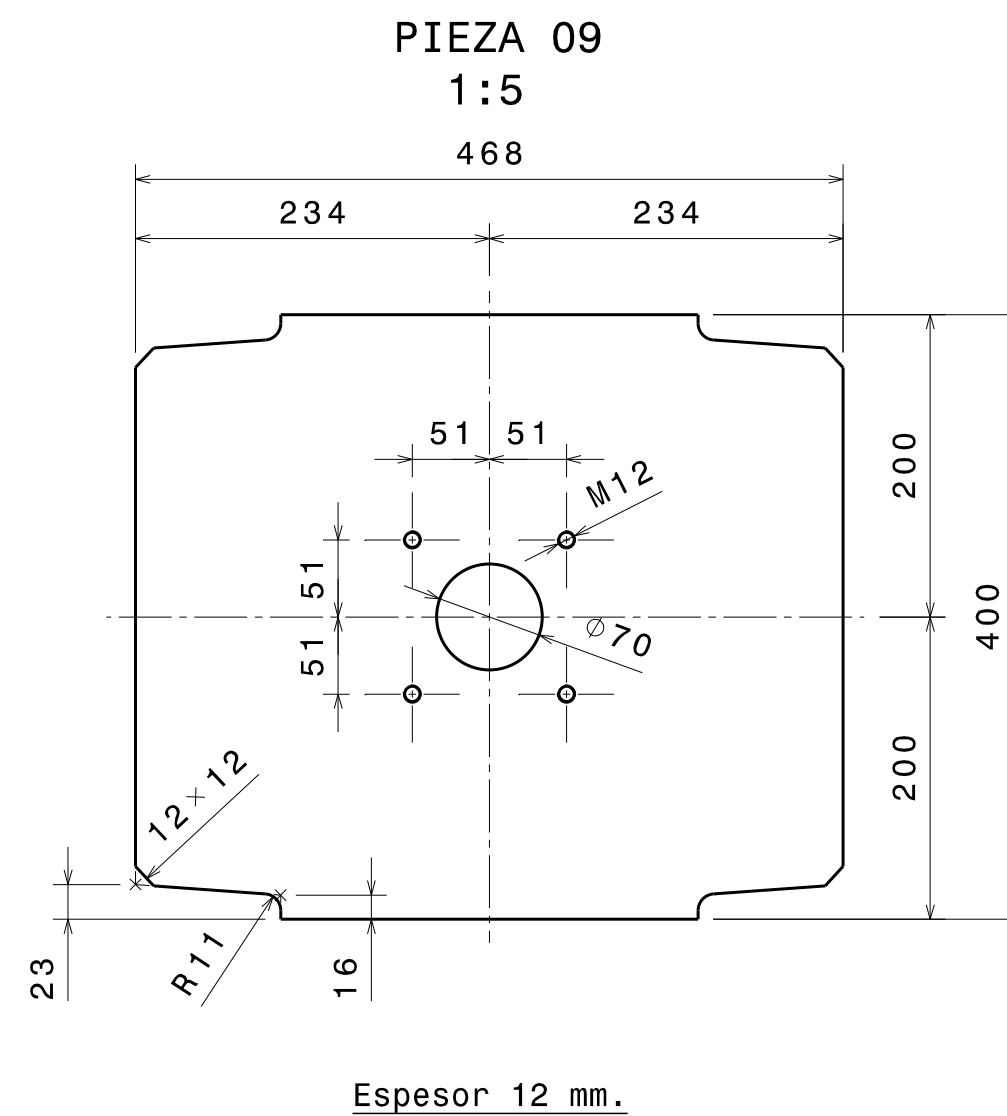
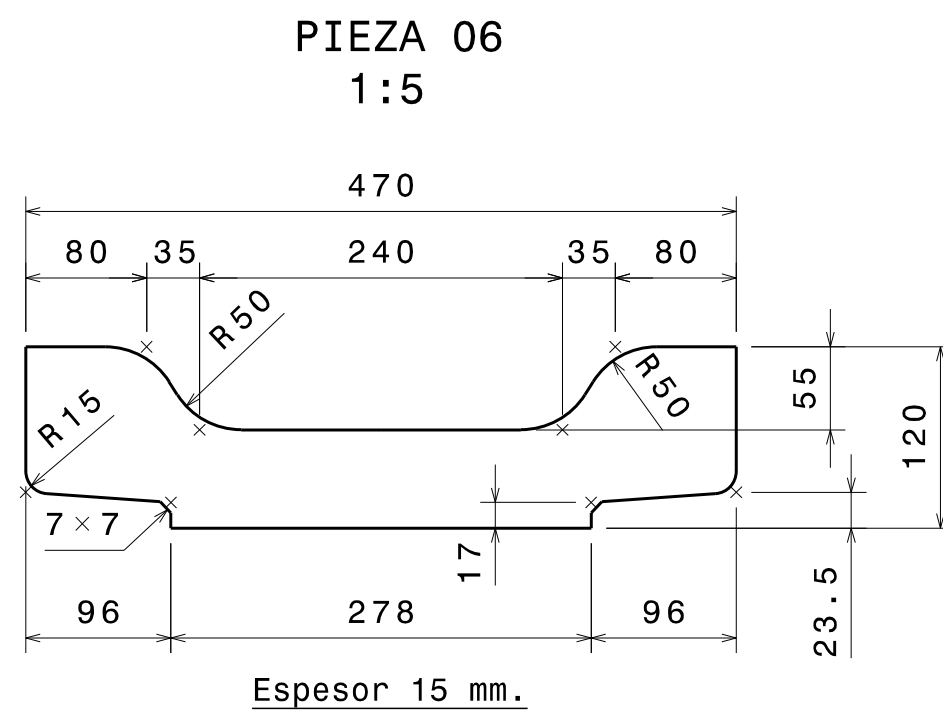
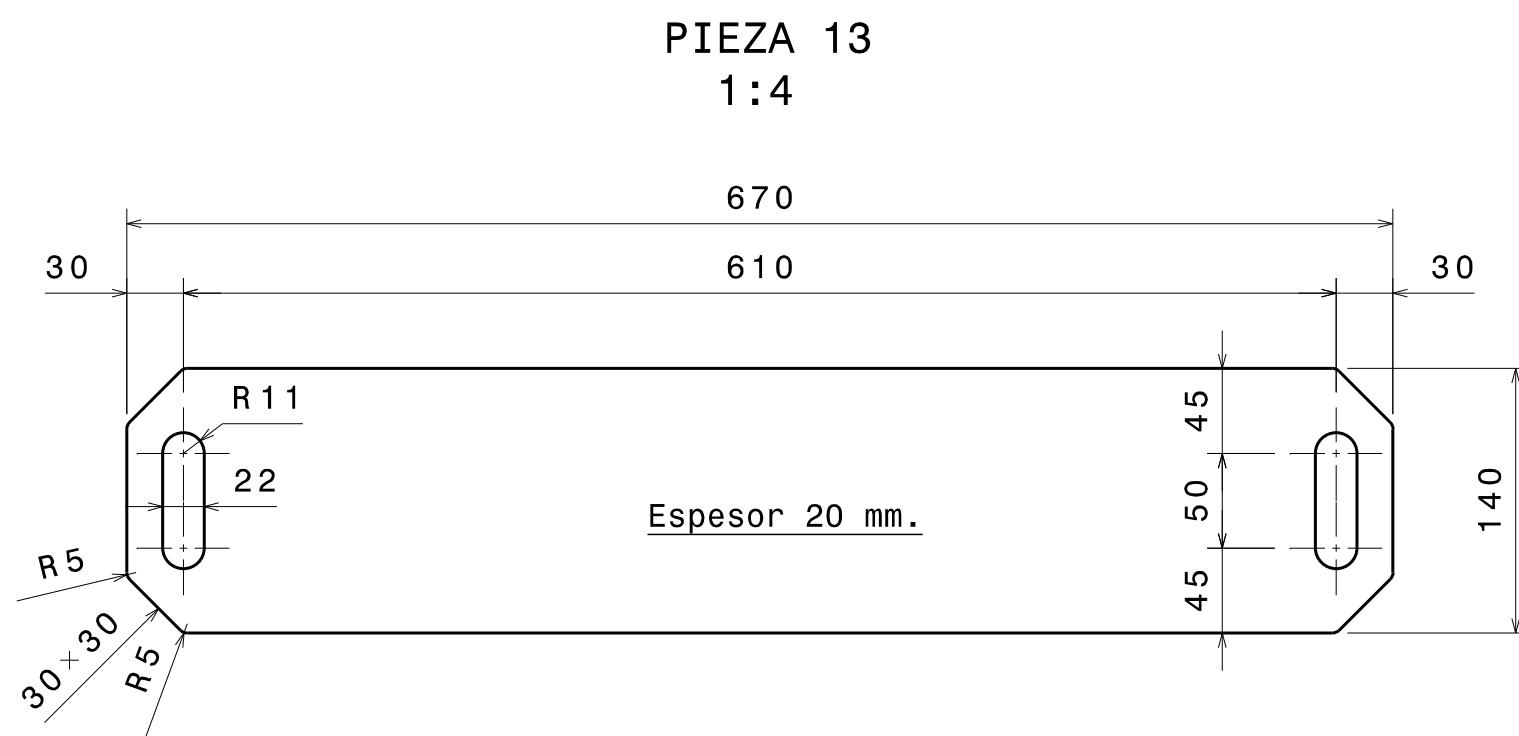
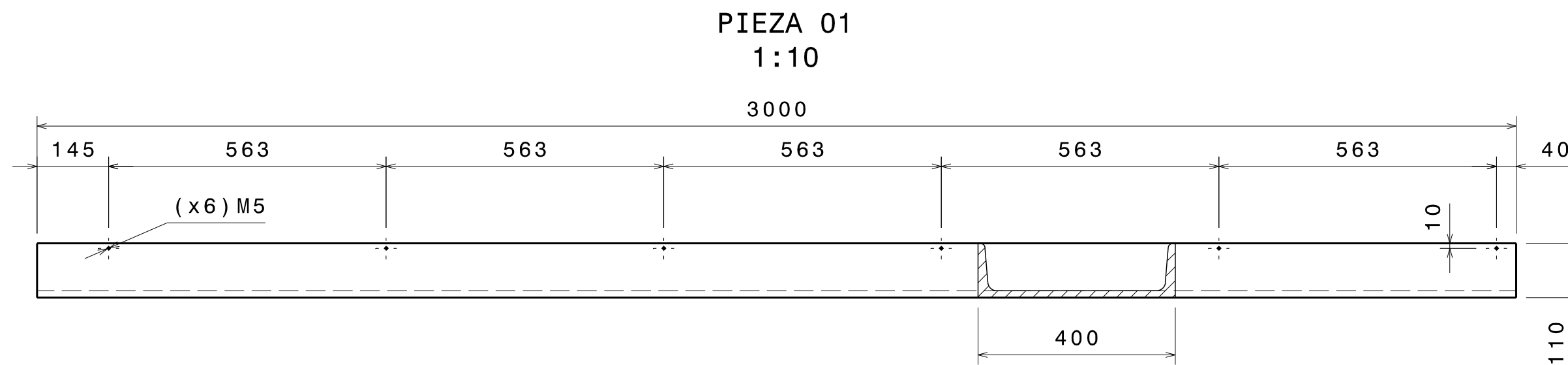
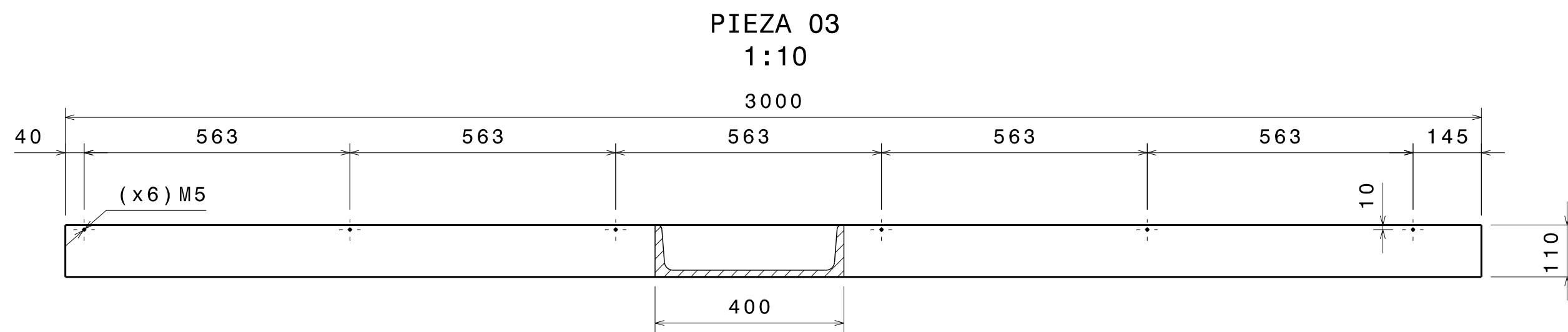
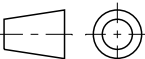




18	ARANDELA PLANA A12	04	DIN 9021	ACERO PAVONADO	0.02	
17	TORNILLO HEXAGONAL M12x35	04	DIN 933	Ca1. 8.8 PAVONADO	0.05	
16	ARANDELA PLANA A12	04	DIN 125	ACERO PAVONADO	0.006	
15	ARANDELA GROWER A12	08	DIN 127	ACERO PAVONADO	0.005	
14	TORNILLO HEXAGONAL M12x40	04	DIN 933	Ca1. 8.8 PAVONADO	0.06	
13	ARANDELA GROWER A20	12	DIN 127	ACERO PAVONADO	0.02	
12	TUERCA HEXAGONAL M20	06	DIN 934	Ca1. 8.8 PAVONADO	0.07	
11	TORNILLO HEXAGONAL M20x60	06	DIN 933	Ca1. 8.8 PAVONADO	0.23	
10	RODAMIENTO	01	53221 U211 FAG		2.54	400x88 esp. 12
09	MOTORREDUCTOR	01	BRAWN ADVENCE BWQ 75 4KW		44	
08	PLACA CASQUILLO	01		X.95.A9.0024.00	1.51	400x75 esp. 15
07	CASQUILLO BRONCE CON VALONA	01	19001B 40 50 40 SUMINISTROS HERCO	BRONCE SINTERIZADO	0.288	Ø 50 L= 40
06	SOPORTE RODAMIENTO	01		X.95.A9.0021.00	2.44	
05	EJE	01		X.95.A9.0020.00	53.27	
04	CARRO ELEVACIÓN	01		X.95.A9.0014.00	256.4	
03	TAPA SUPERIOR	01		X.95.A9.0013.01	29.01	
02	CHAPA CIERRE	01		X.95.A9.0012.01	14.45	
01	ESTRUCTURA ELEVADOR	01		X.95.A9.0010.00	902	
MARCA	DESCRIPCION	CANT.	CODIFICACION O NORMA	MATERIAL O REFERENCIA	PESO UNITARIO	(mm) DIMENSIONES
			Nº DIBUJO O CALIDAD MATERIAL:			NOTAS Y OBSERVACIONES
		Fecha	Nombre	Firma	PROYECTO FIN DE CARRERA	
Dibujado		02-09-13	Miguel Angel Abós		E. U. I. T. I. MECANICA	
Comprobado		02-09-13	Paula Canals			
Escala:		Denominación				
1:10		MONTAJE ELEVADOR				
		Plano Nº				
		X.95.A9.0001.00				
		 ZARAGOZA				

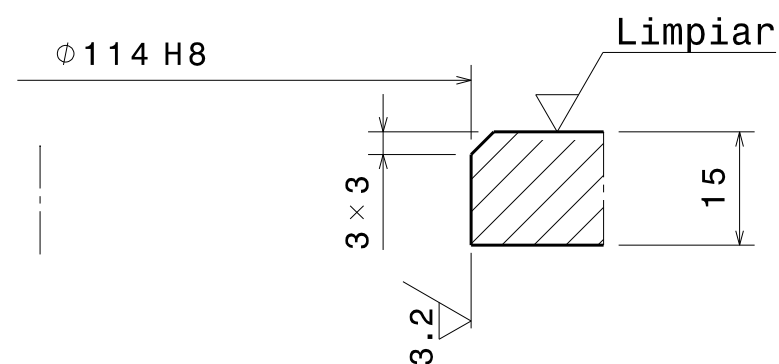
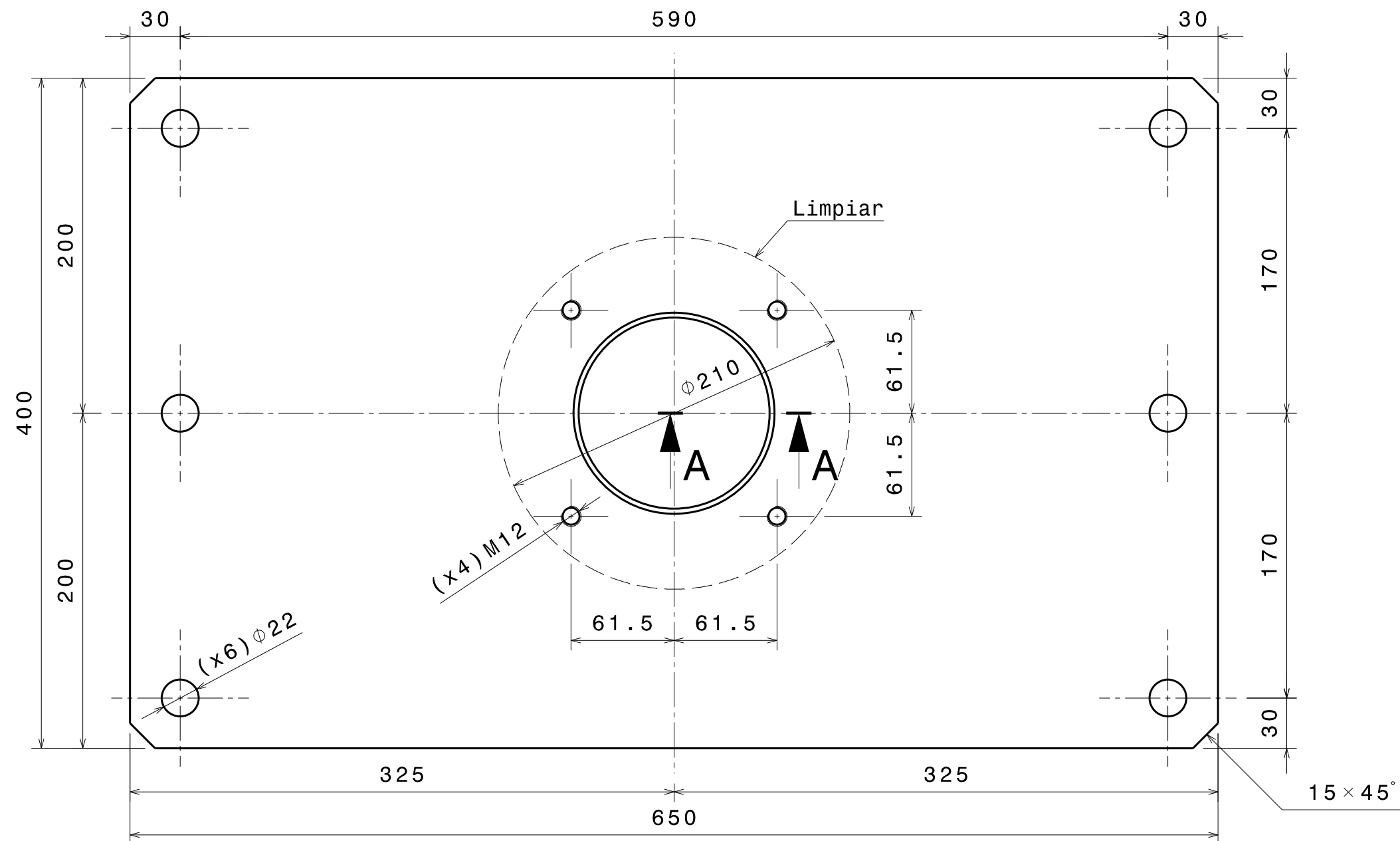


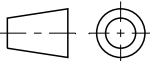


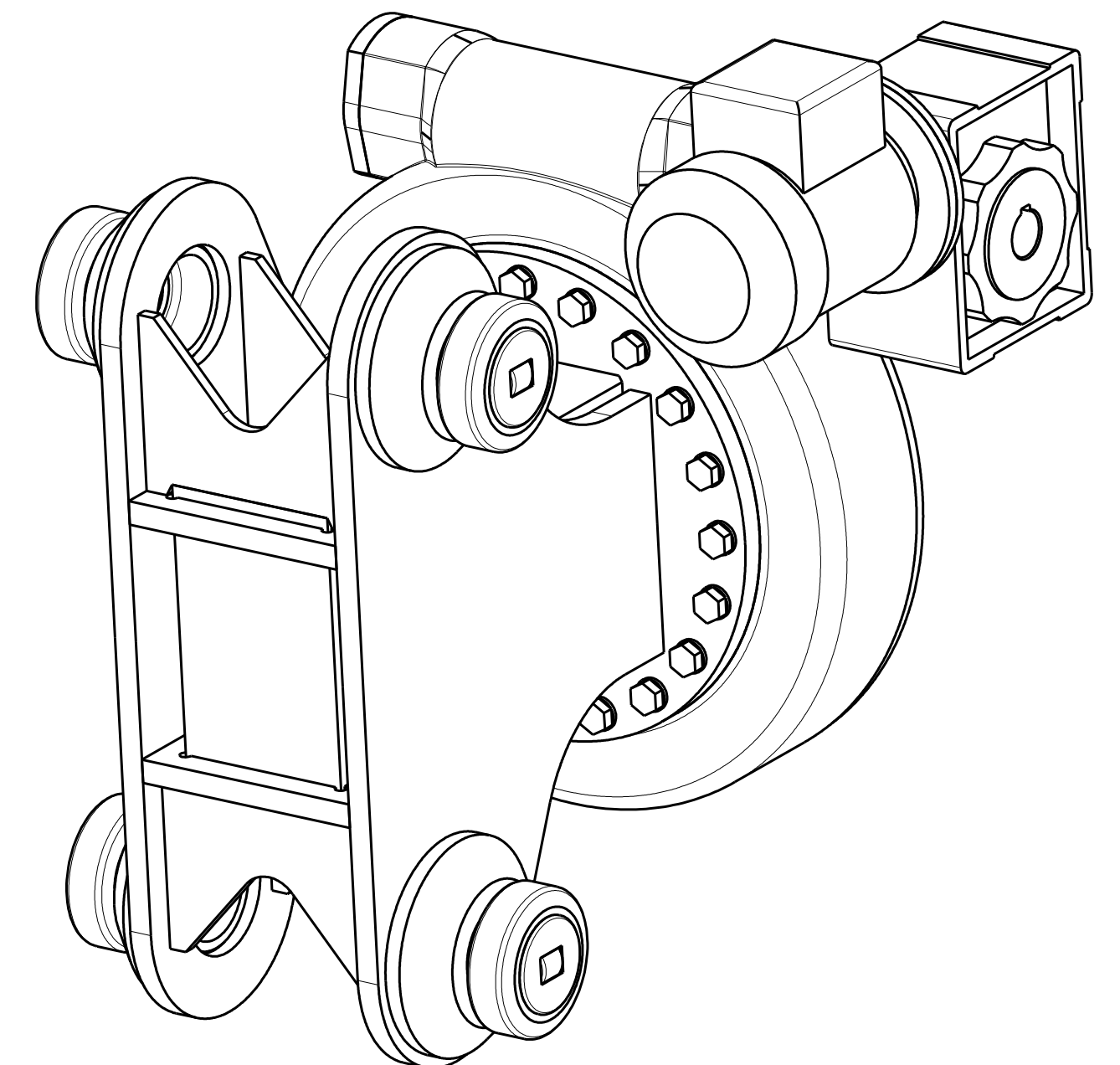
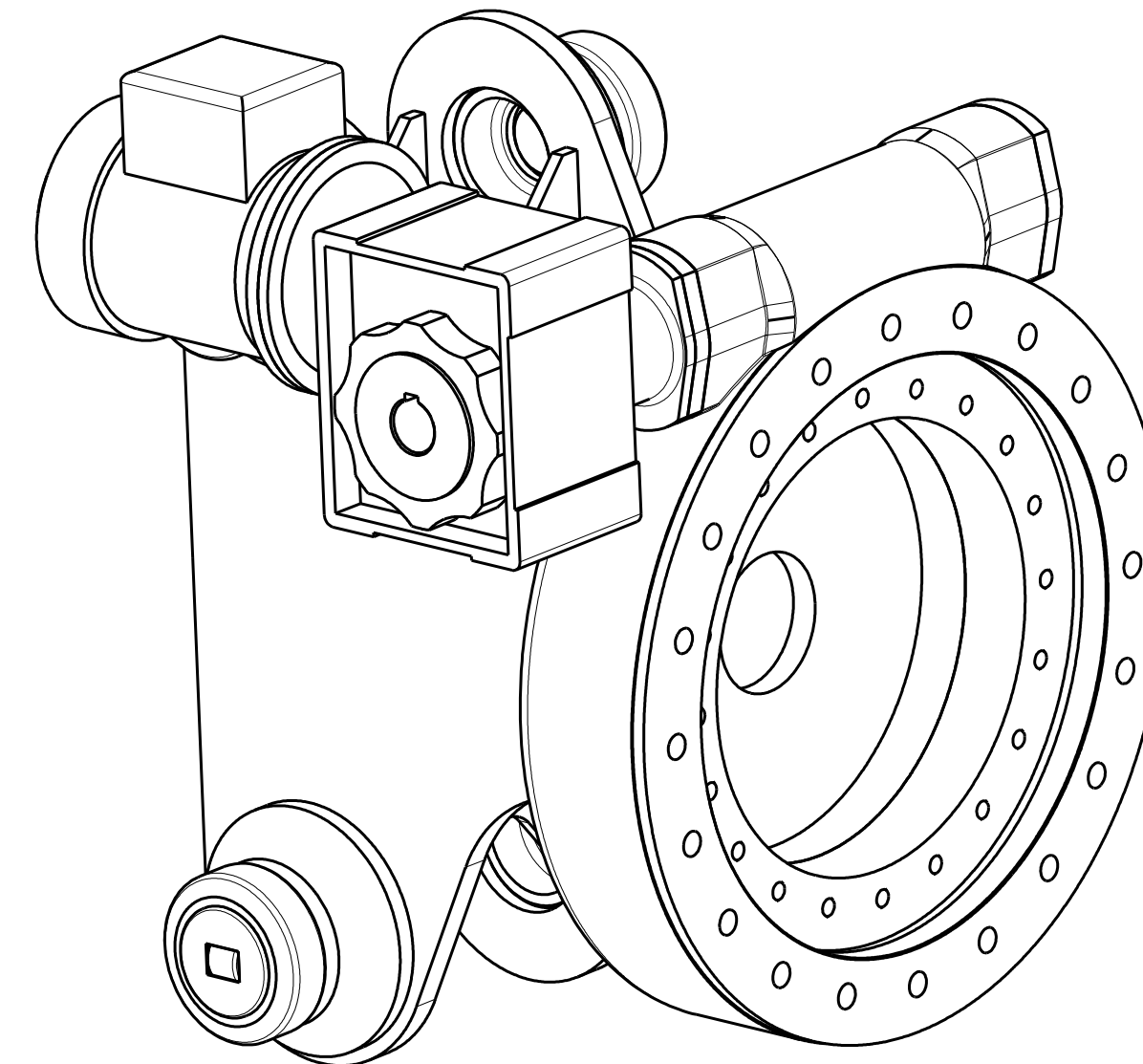
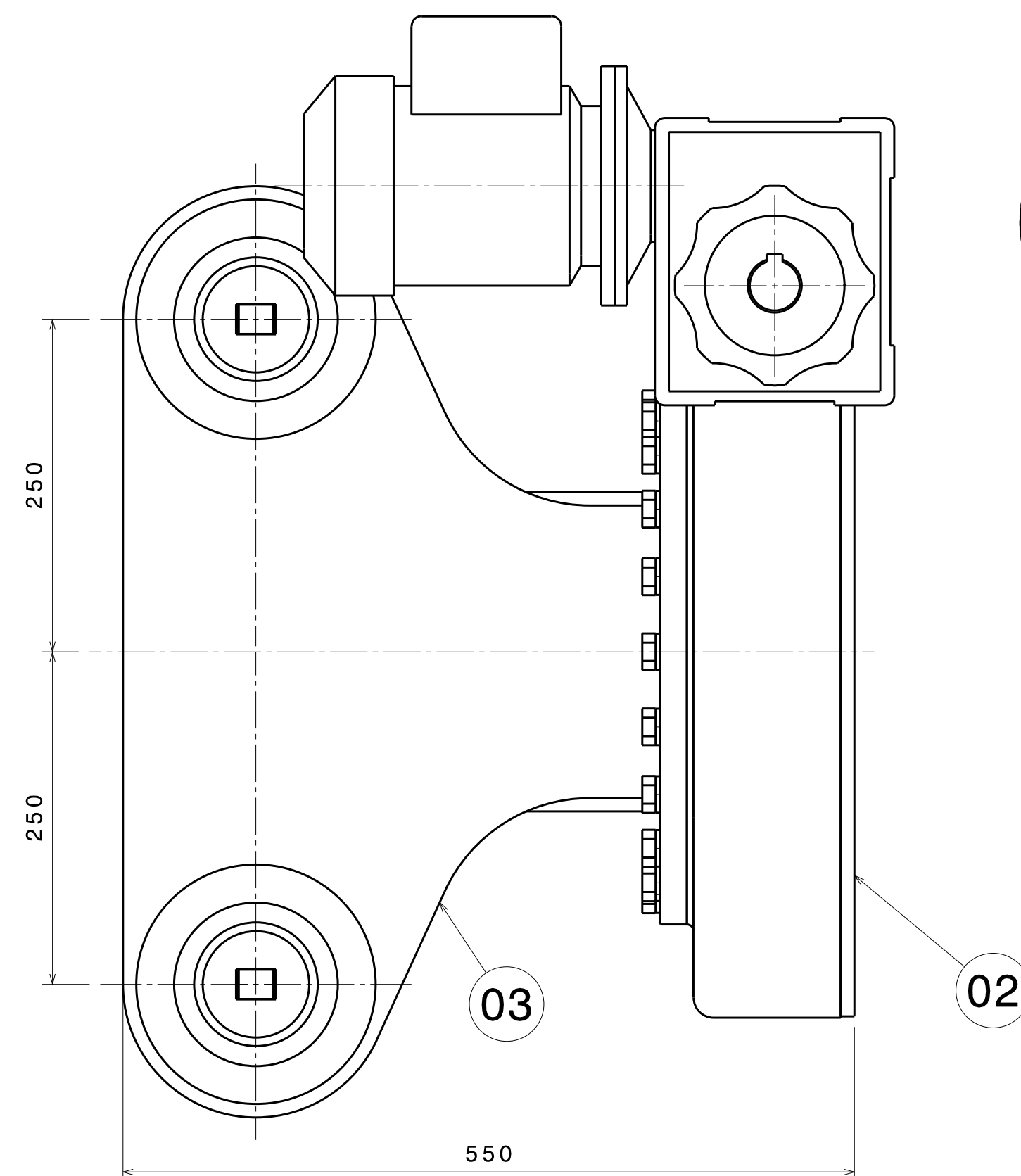
MARCA	DESCRIPCION	CANT.	CODIFICACION O NORMA		MATERIAL O REFERENCIA	PESO UNITARIO	(mm) DIMENSIONES
			Nº DIBUJO O CALIDAD MATERIAL:		NOTAS Y OBSERVACIONES		
		Fecha	Nombre	Firma	PROYECTO FIN DE CARRERA	E.U.I.T.I. MECANICA	
Dibujado	02-09-13	Miguel Angel Abós					
Comprobado	02-09-13	Paula Canalis					
Escala:	Denominación						
1:10	ESTRUCTURA TORRE						
	Plano Nº						
	X.95.A9.0010.00						



ZARAGOZA

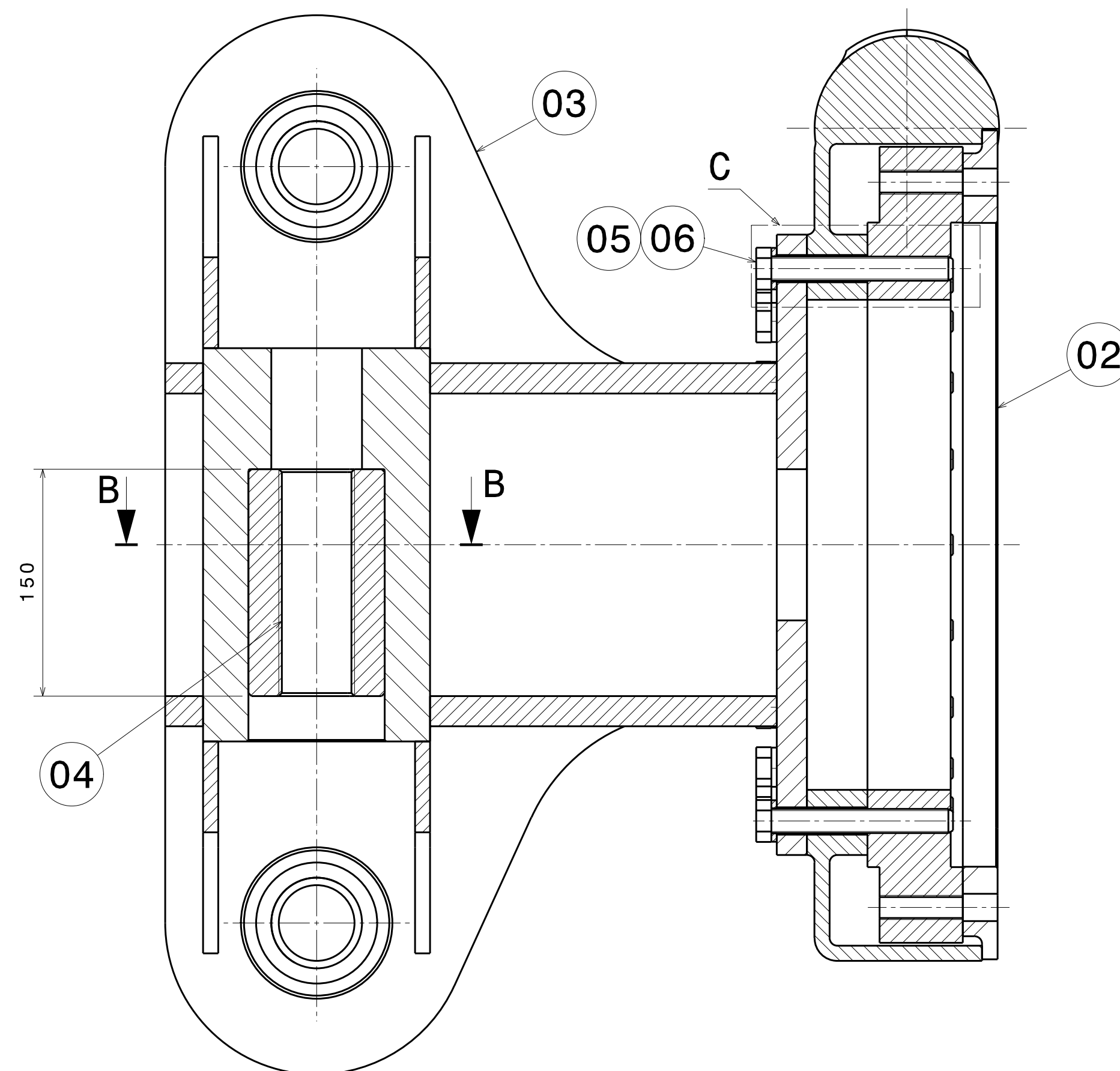


01	TAPA SUPERIOR	01		S 275 JR	29.1	650x400 esp. 15
MARCA	DESCRIPCION	CANT.	CODIFICACION O NORMA	MATERIAL O REFERENCIA	PESO UNITARIO	(mm) DIMENSIONES
			Nº DIBUJO O CALIDAD MATERIAL:			NOTAS Y OBSERVACIONES
	Fecha	Nombre	Firma		PROYECTO FIN DE CARRERA	
Dibujado	02-09-13	Miguel Angel Abós				
Comprobado	02-09-13	Paula Canalís				
Escala: 1:2	Denominación TAPA SUPERIOR					 ZARAGOZA
	Plano Nº X.95.A9.0013.01					

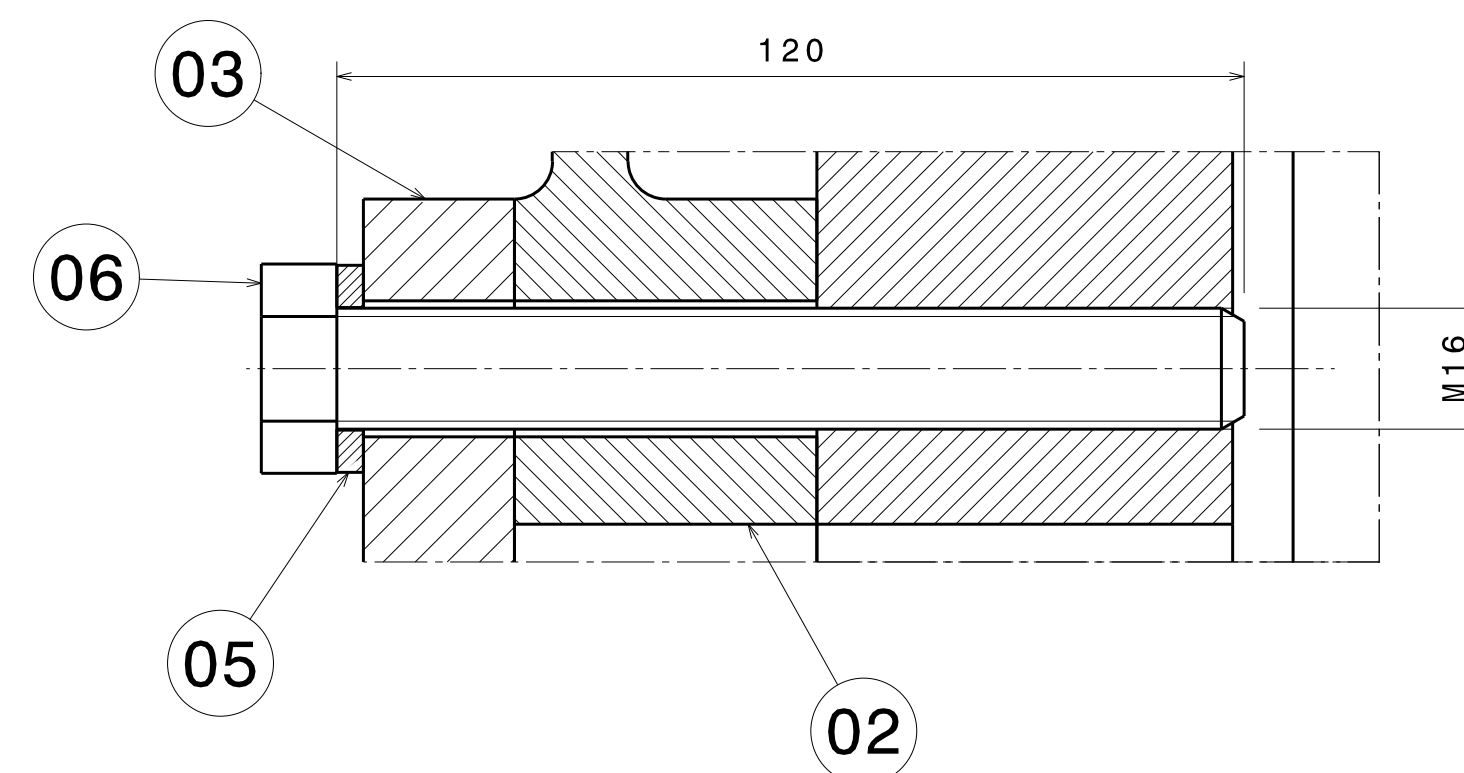
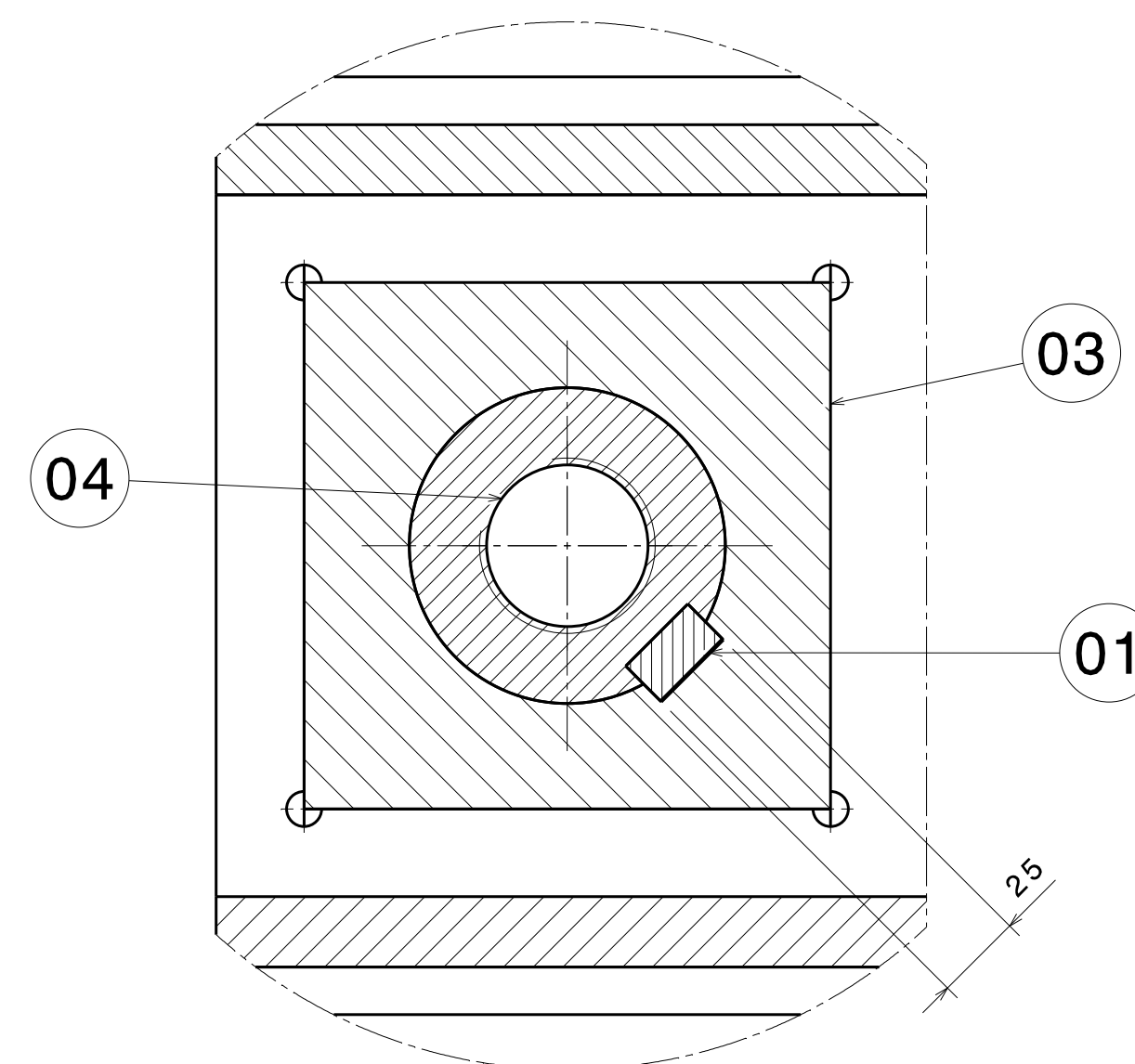


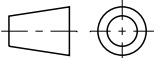
DETTALLE C
1:1

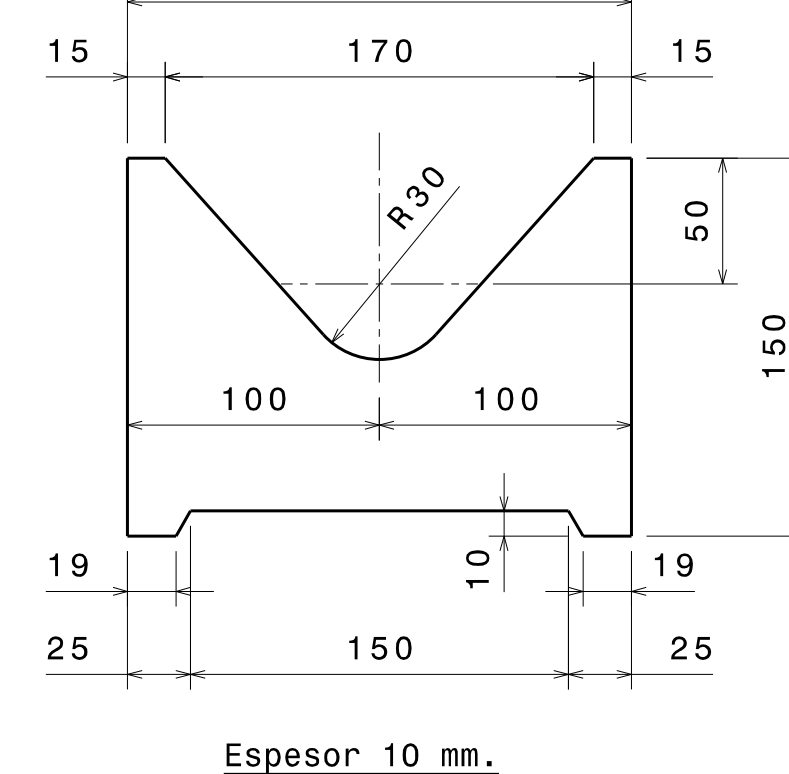
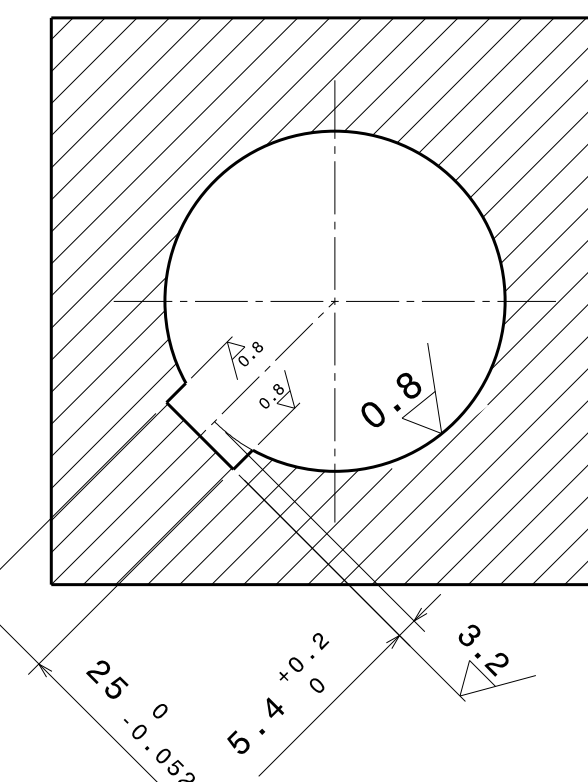
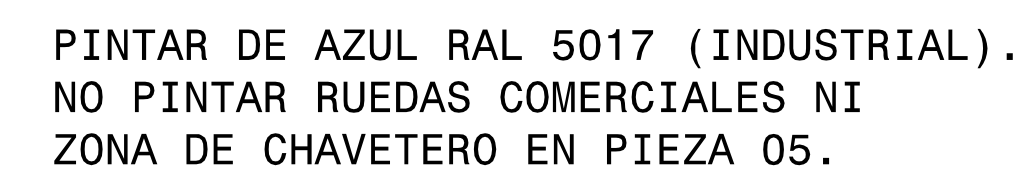
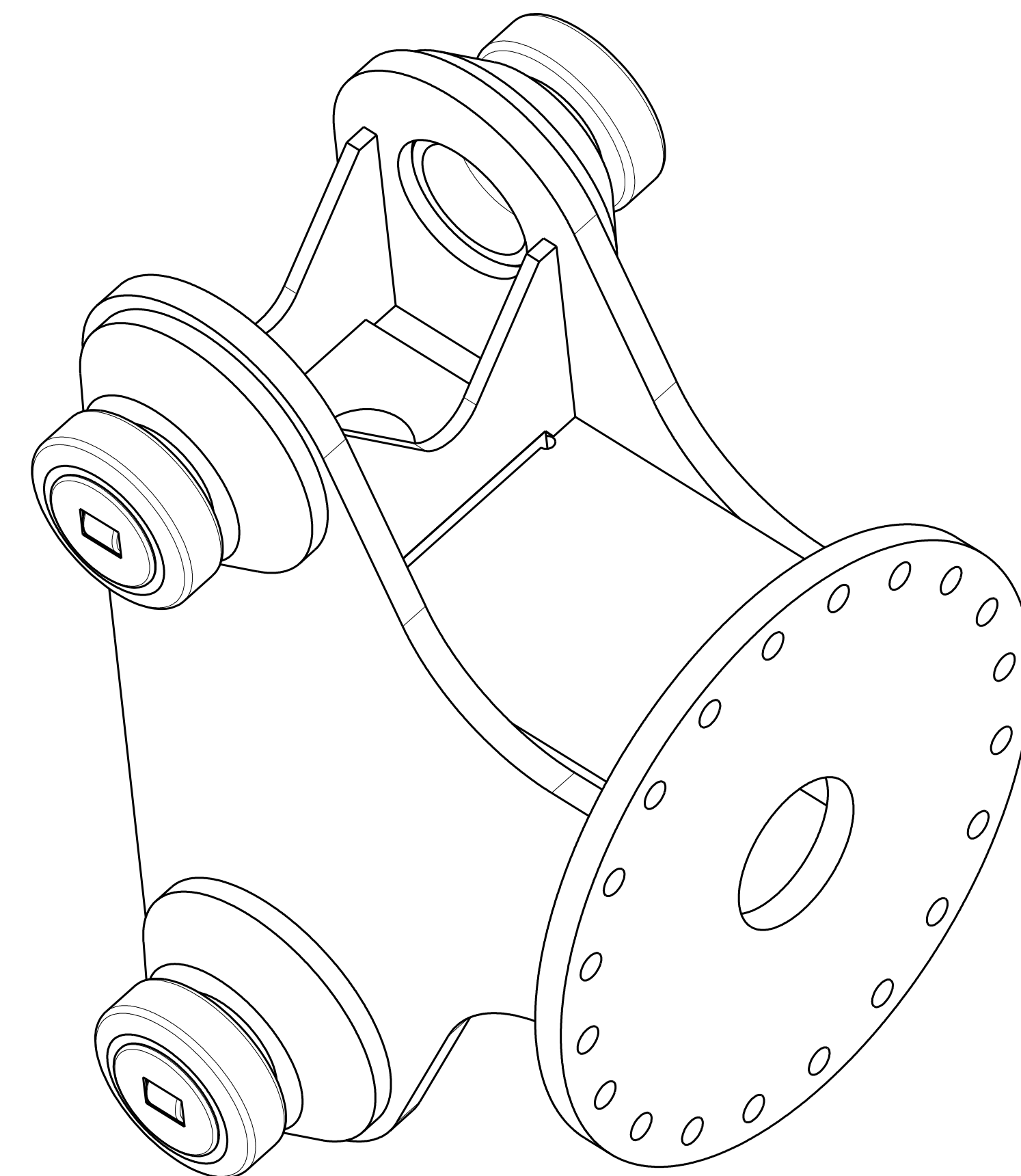
SECCIÓN A-A
1:3

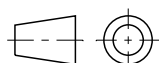


SECCIÓN B-B
1:2

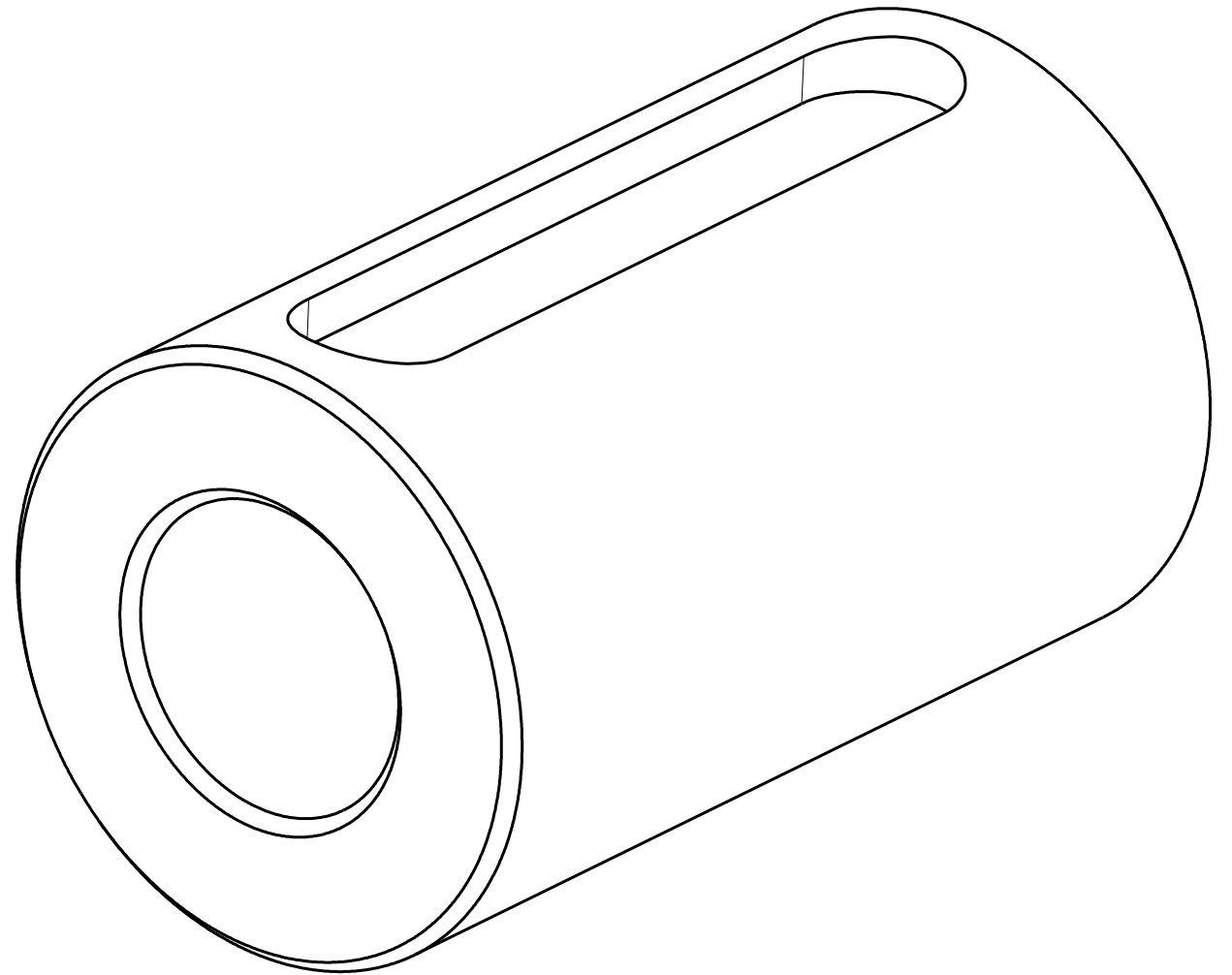
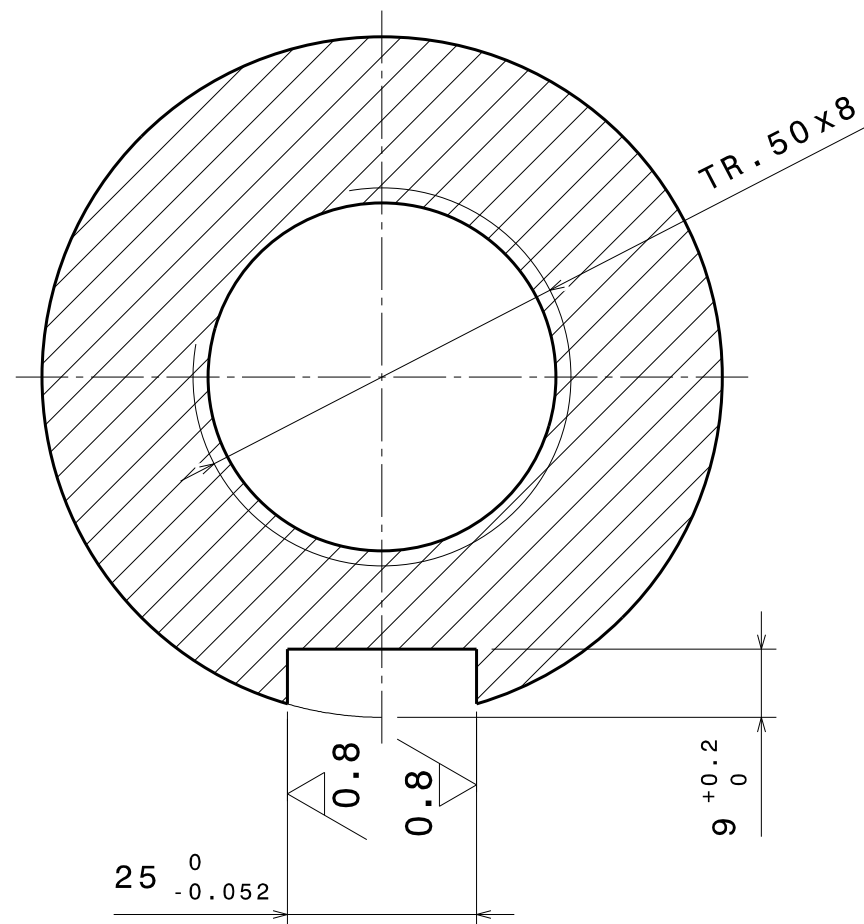
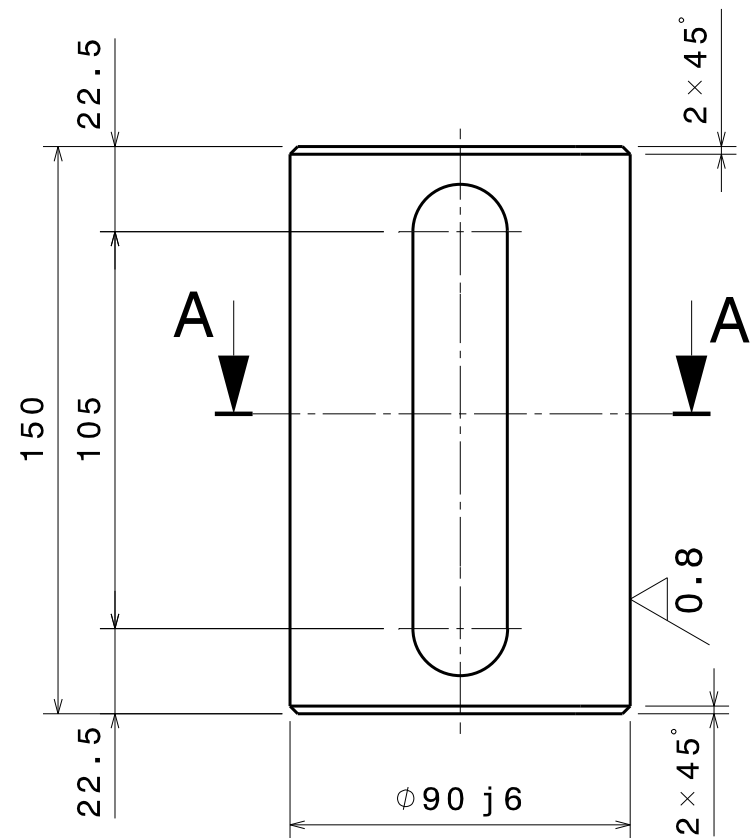


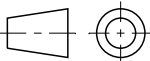
06	TORNILLO HEX. M16x120	04	DIN 933	Cal. 8.8 PAVONADO	0.23
05	ARANDELA MUELLE A16	20	DIN 127	Cal. 8.8 PAVONADO	0.011
04	TUERCA MECANIZADA	01		X.95.09.0017.01	6.0
03	CONJUNTO CARRO	01		X.95.09.0015.00	166
02	CONJUNTO MOTORREDUCTOR	01	BA06+BW050 BROWN ADVANCE		83
	CHAVETA PARALELA 25x14 TIPO B	01	UNE 17-102 h1		25x14 L= 130
BARCA	DESCRIPCION	CANT.	CODIFICACION O NORMA	MATERIAL O REFERENCIA	PESO UNITARIO (KG) DIMENSIONES
			Nº DIBUJO O CALIDAD MATERIAL:		NOTAS Y OBSERVACIONES
	Fecha	Nombre	Firma		PROYECTO FIN DE CARRERA
Dibujado	02-09-13	Miguel Angel Abos			E.U.I.T.I. MECANICA
Comprobado	02-09-13	Paula Canalis			
Escala:	Denominación				
1:5	MONTAJE CARRO MOTRIZ				
	Plano N°				
X.95.A9.0014.00					
					

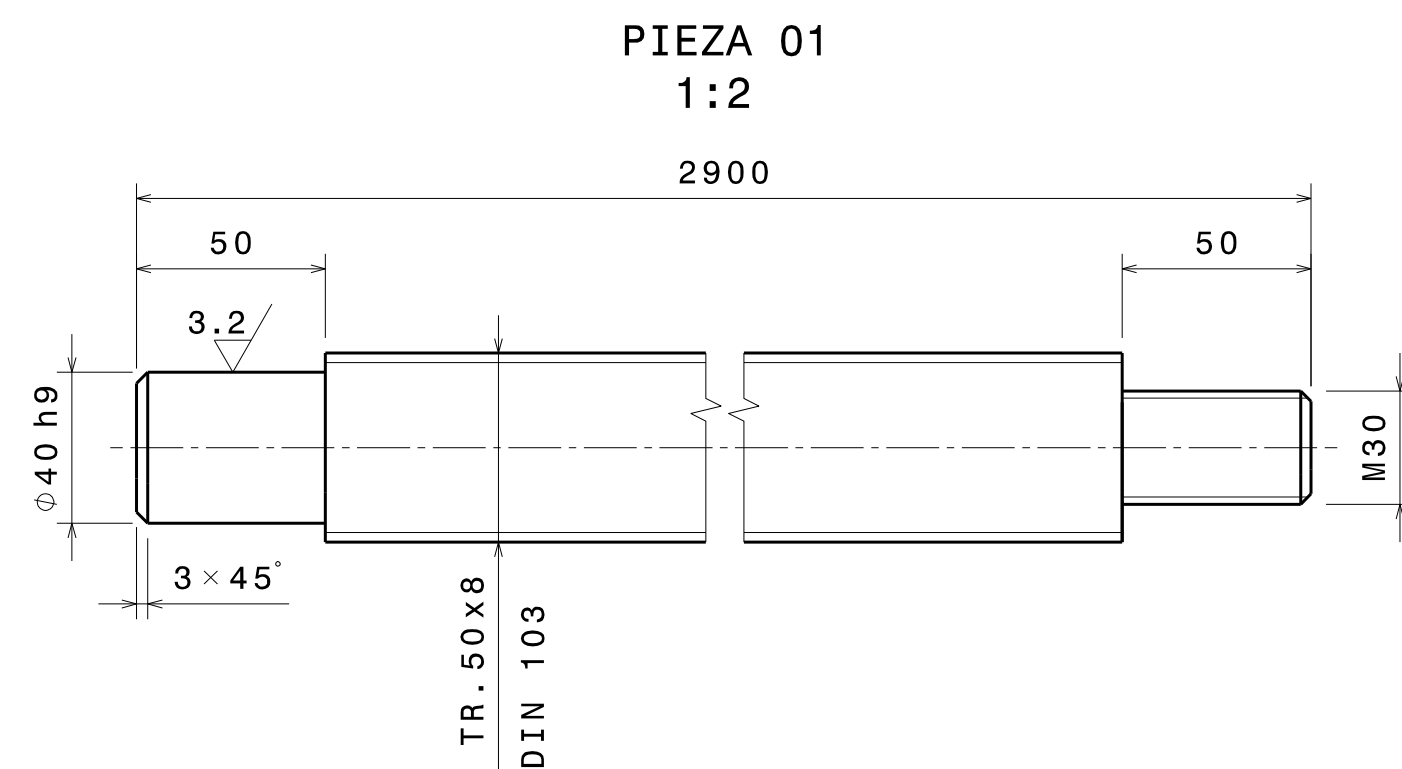
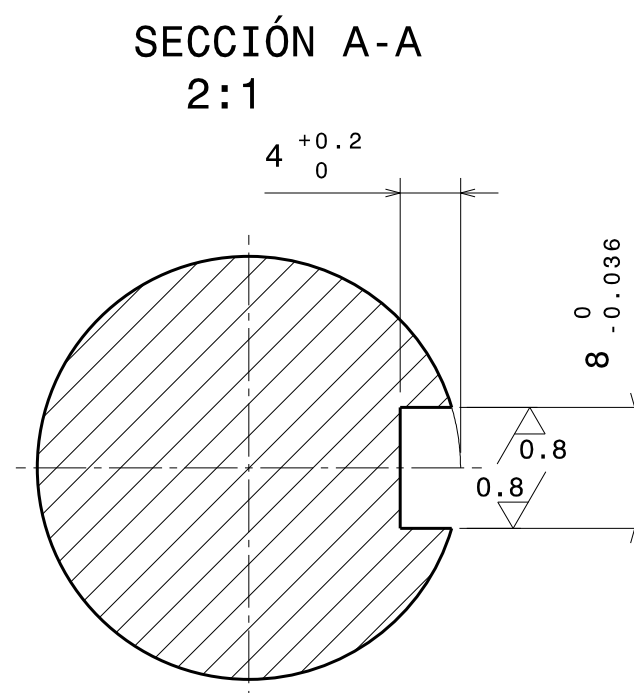
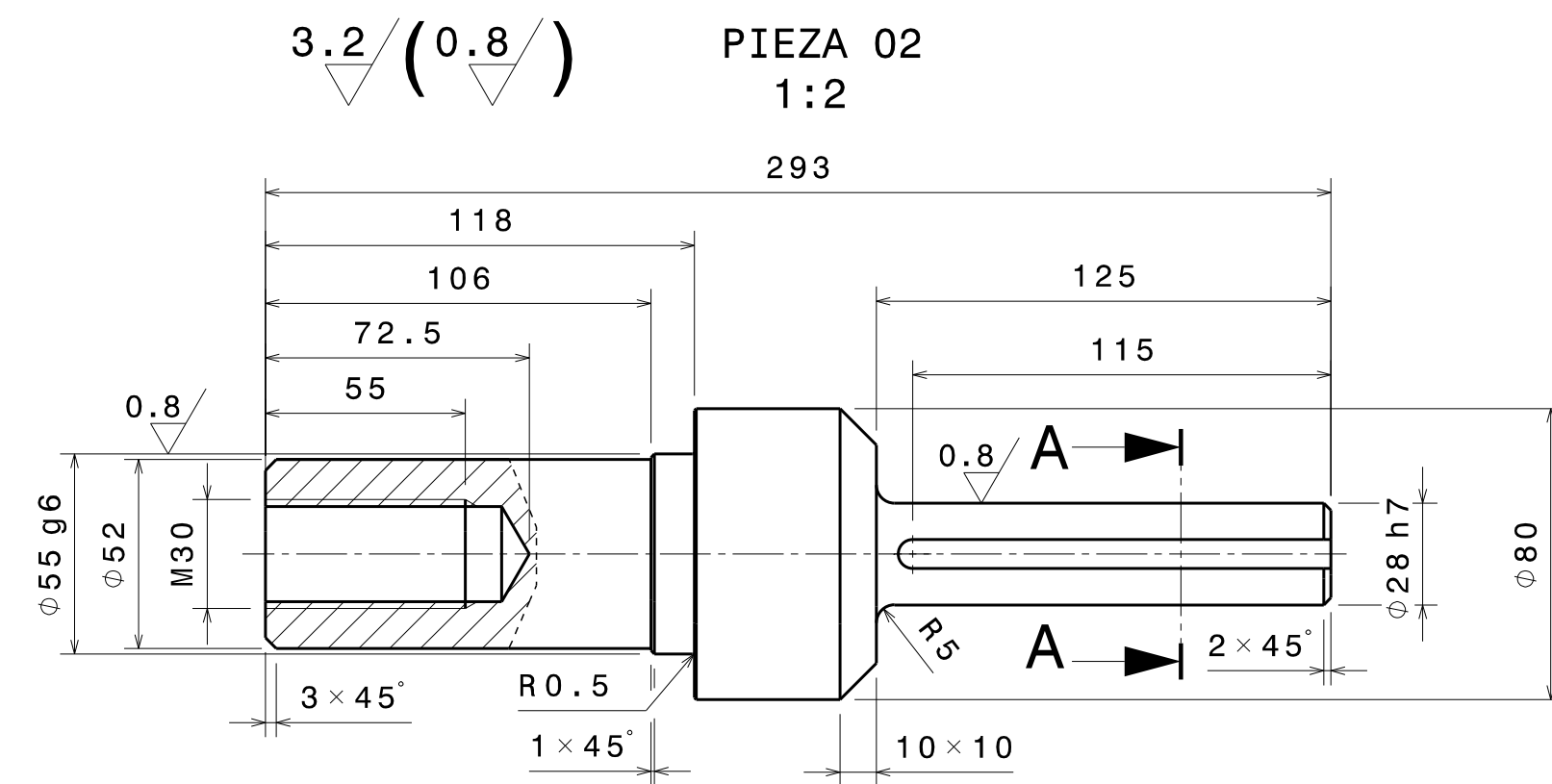
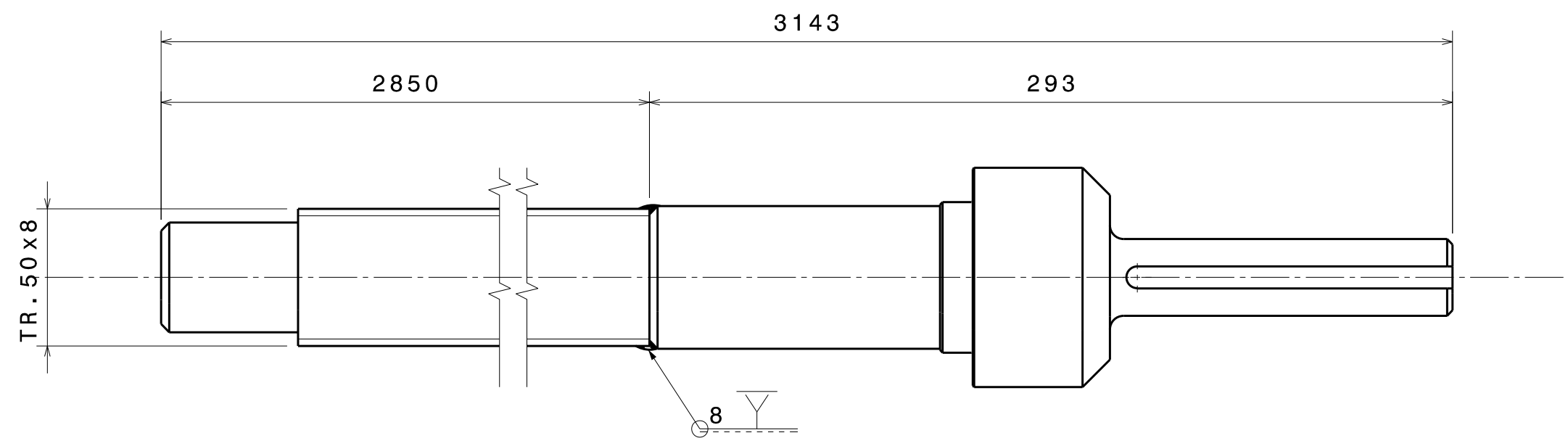


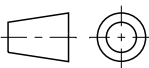
07	SUPLENTO RUEDA	04		F-114	5.77	Ø 80 L= 53.5
06	CHAPA REFUERZO	04		S 275 JR	1.62	200x150 esp. 10
05	ALOJAMIENTO TUERCA	01		S 275 JR	35	150x150 L= 260
04	CHAPA HORIZONTAL	02		S 275 JR	9.11	404x200 esp. 20
03	CHAPA LATERAL	02		S 275 JR	27.46	700x404 esp. 20
02	PLATO AMARRE	01		S 275 JR	18.72	Ø 410 esp. 20
01	RUEDA GUIA	04	IBERACERO 25-23-125			
MARCA	DESCRIPCION	CANT.	COODIFCAACION O NORMA	MATERIAL O REFERENCIA	PESO UNITARIO	(MM) DIMENSIONES
			N° DIBUJO O CALIDAD MATERIAL:			NOTAS Y OBSERVACIONES
Fecha		Nombre		Firma		E. U. T. I. MECANICA
Dibujado 02-09-13		Miguel Angel Abós		PROYECTO FIN DE CARRERA		
Comprobado 02-09-13		Paula Canaliis				
Escala:		Denominación				
1:5		CARRO MOTRIZ				
		Plano Nº				
X.95.A9.0015.00						ZARAGOZA

3.2 / (0.8 /)



01	TUERCA MECANIZADA	01		2.1090 G-CuSn 7 ZnPb(Rg7)	6.0	Ø 90 L= 150
MARCA	DESCRIPCION	CANT.	CODIFICACION O NORMA	MATERIAL O REFERENCIA	PESO UNITARIO	(mm) DIMENSIONES
			N° DIBUJO O CALIDAD MATERIAL:		NOTAS Y OBSERVACIONES	
		Fecha	Nombre	Firma	PROYECTO FIN DE CARRERA E.U.I.T.I. MECANICA	
Dibujado		02-09-13	Miguel Angel Abós			
Comprobado		02-09-13	Paula Canalís			
Escala: 1:2		Denominación TUERCA MECANIZADA				 ZARAGOZA
		Plano N° X.95.A9.0017.01				

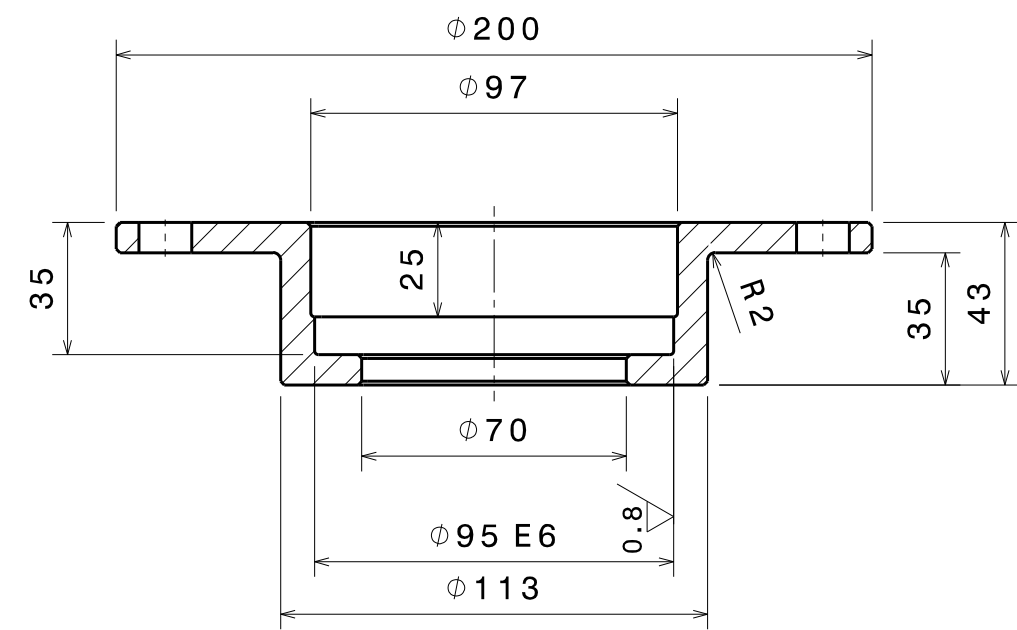


02	EJE SUPERIOR	01		F-114	4.17	Ø 80 L= 293
01	HUSILLO TR.50X8	01	RTS 50x8 TECNOPOWER	1.0401 C15 Trat. superficial	49	TR.50x8 L= 2900
MARCA	DESCRIPCION	CANT.	CODIFICACION O NORMA	MATERIAL O REFERENCIA	PESO UNITARIO	(mm) DIMENSIONES
			Nº DIBUJO O CALIDAD MATERIAL:			NOTAS Y OBSERVACIONES
	Fecha	Nombre	Firma		PROYECTO FIN DE CARRERA	
Dibujado	02-09-13	Miguel Angel Abós				
Comprobado	02-09-13	Paula Canalís				
Escala: 1:2		PROYECTO				
		EJE DE ELEVACIÓN				
		Plano Nº X.95.A9.0020.00				
 ZARAGOZA						

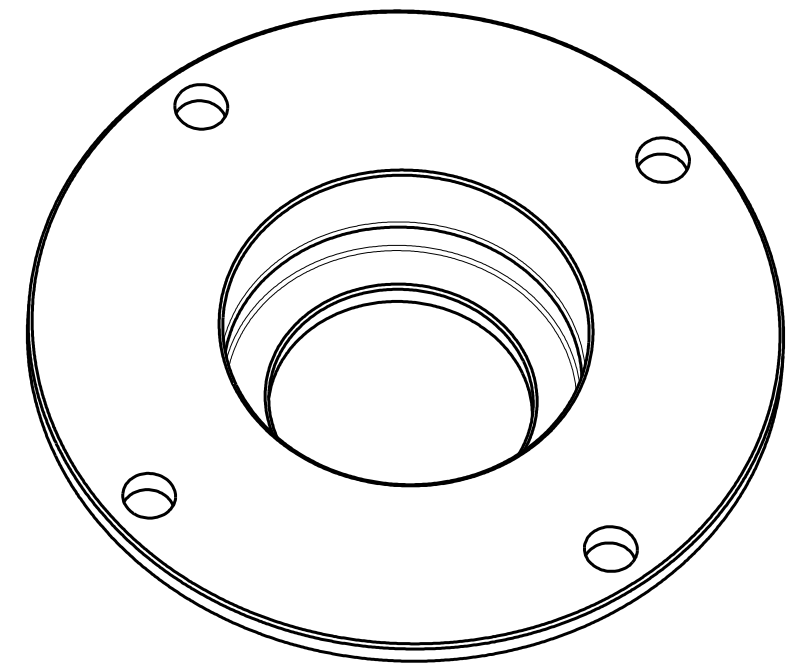
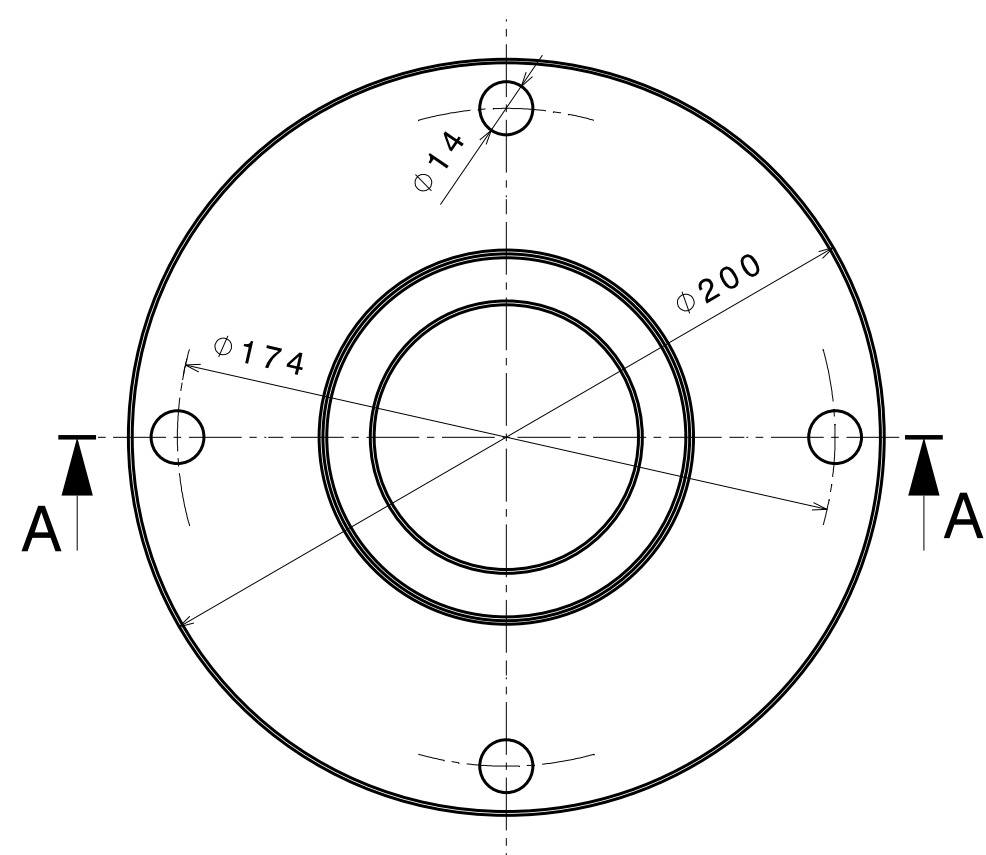


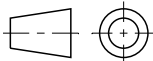
3.2 / (0.8)

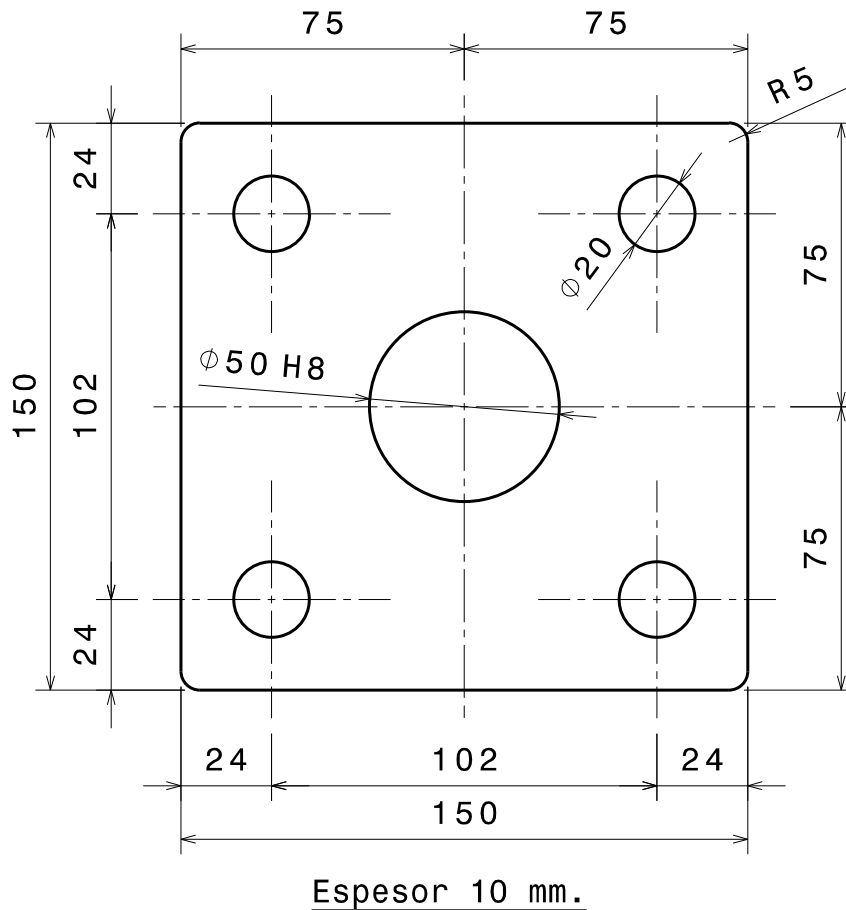
SECCIÓN A-A
1:2



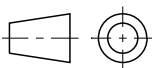
Radios no acotados R= 1mm
Chaflanes no acotados 1x45°



01	SOPORTE RODAMIENTO	01		F-114	2.44	Ø 200 L= 43
MARCA	DESCRIPCION	CANT .	CODIFICACION O NORMA	MATERIAL O REFERENCIA	PESO UNITARIO	(mm) DIMENSIONES
			N° DIBUJO O CALIDAD MATERIAL:			NOTAS Y OBSERVACIONES
	Fecha	Nombre	Firma		PROYECTO FIN DE CARRERA E.U.I.T.I. MECANICA	
Dibujado	02-09-13	Miguel Angel Abós				
Comprobado	02-09-13	Paula Canalís				
Escala: 1:2	PROYECTO					
	SOPORTE RODAMIENTO					
	Plano N° X.95.A9.0021.01					
						ZARAGOZA



Acabado Bicromatado fino.

01	PLACA CASQUILLO	01		S 275 JR	1.51	150x150 esp 10
MARCA	DESCRIPCION	CANT.	CODIFICACION O NORMA	MATERIAL O REFERENCIA	PESO UNITARIO	(mm) DIMENSIONES
			N° DIBUJO O CALIDAD MATERIAL:		NOTAS Y OBSERVACIONES	
		Fecha	Nombre	Firma	PROYECTO FIN DE CARRERA	
Dibujado		02-09-13	Miguel Angel Abós		E.U.I.T.I. MECANICA	
Comprobado		02-09-13	Paula Canalís			
Escala: 1:2		PROYECTO				
		Plano N° X.95.A9.0024.01				
						ZARAGOZA