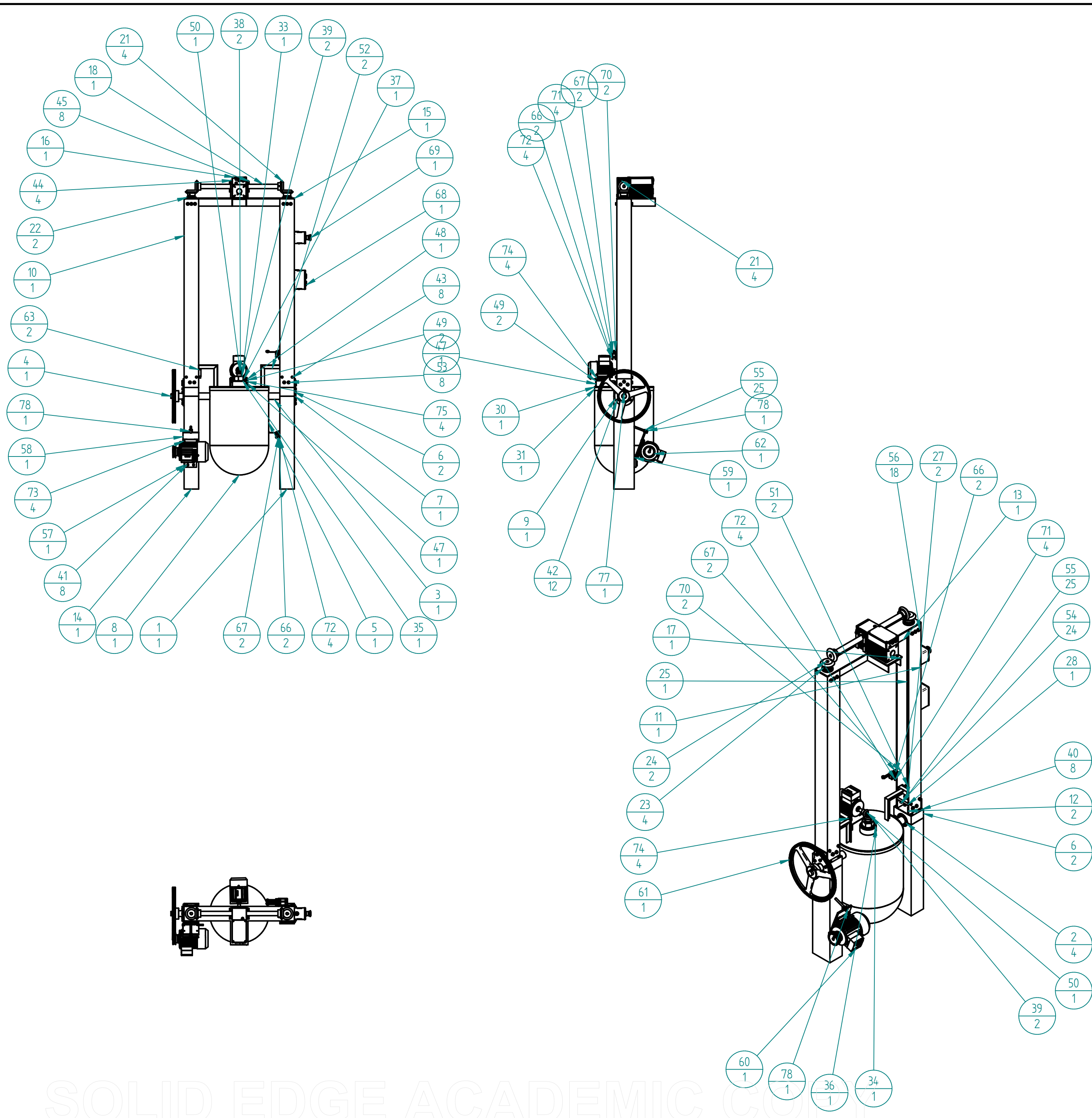
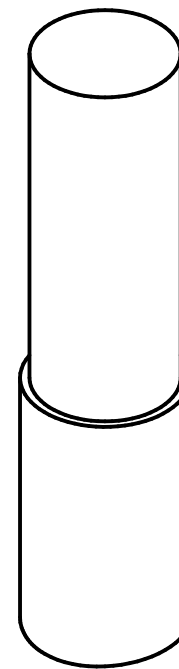
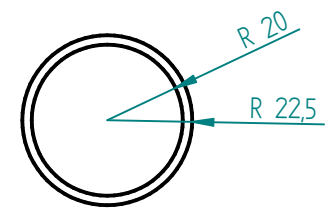
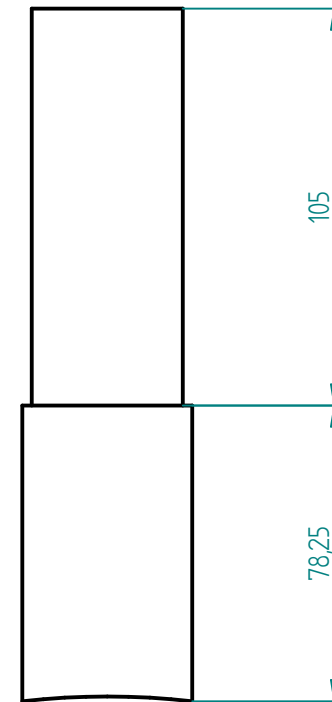
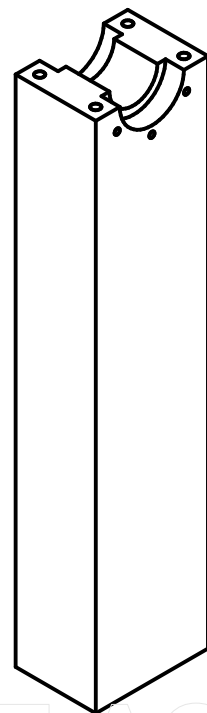
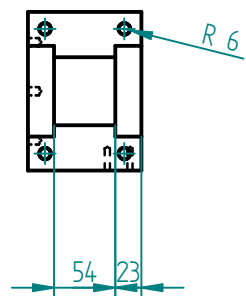
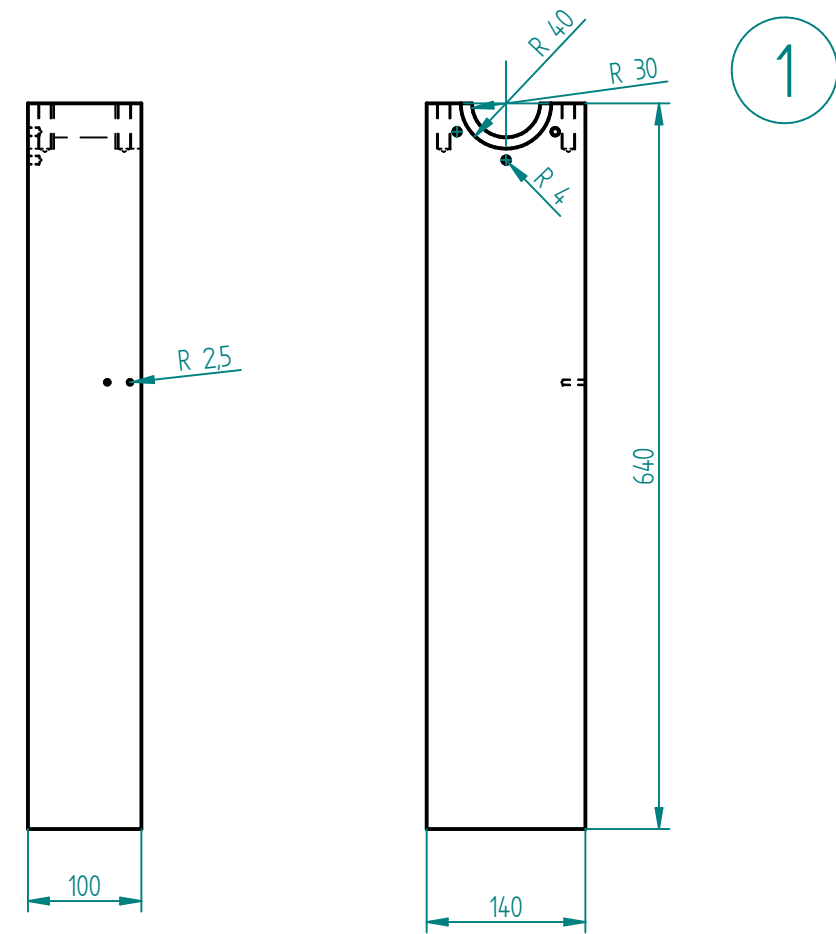




Item	Denominacion	Cant	Item	Denominacion	Cant
1	sopORTE lateral cuba con	1	44	Soportes Motor	4
2	SKF_4208 ATN9	4	45	din_912-m8x1_25-20-10_9	8
3	eje cuba derecho	1	46*	helice	1
4	eje cuba izquierdo	1	47	40_x_120_x_40_x_3_0-s	1
5	culindro cuba	1	48	70382160	1
6	tapa soporte lateral cuba	2	49	alzas motor giro aspas	2
7	tapa lateral eje cuba	1	50	eje engranaje motor	1
8	esfera cuba	1	51	rgas-jtrm-20x4	2
9	tapa soporte eje-u	1	52	Soporte levantamiento	2
10	100_x_100_x_100_x_5_0-	1	53	621078x16-tornillo	8
11	100_x_100_x_100_x_5_0-	1	54	625018-arandela	24
12	50_x_90_x_50_x_3_0-AL	2	55	626018-tuerca	25
13	50_x_90_x_50_x_3_0-AL	1	56	621078x20	18
14	soporte lateral cuba	1	57	soporte pilar	1
15	plancha superior	1	58	base motor	1
16	ms12-d_193-16_sa_k	1	59	perno	1
17	50_x_100_x_50_x_3_0-AL	1	60	70382170	1
18	eje levantamiento tapa	1	61	01b12005 polea cuba	1
19*	din_6885_b_8_x_7_x_90	1	62	01b02405 polea motor	1
20*	din_6885_b_5_x_5_x_32	4	63	14ce1-kq	2
21	22430-030110026-norelem	4	64*	soporte FC tapa superior	1
22	anillo rodamiento	2	65*	din_912-m5x0_8-16-10_9	6
23	SKF_6006-2Z	4	66	soporte FC glcb01a2a	2
24	eje transmision husillo	2	67	glcb01a2a	2
25	ptgsg-20x8p4-02-l-1200-e	1	68	Botonera	1
26*	ptgsg-20x8p4-02-r-1200-	1	69	Seta emergencia	1
27	eje sustento husillo	2	70	din_912-m5x0_8-8-10_9	2
28	base sustento husillo	1	71	din_912-m5x0_8-40-10_9	4
29*	base sustento husillo + FC	1	72	07210-05	4
30	tapa	1	73	din_912-m6x1-16-10_9	4
31	reborde tapa	1	74	din_912-m6x1-25-10_9	4
32*	SKF_51108	1	75	07210-06	4
33	Eje transmision aspas	1	76*	din_912-m5x0_8-20-10_9	4
34	SKF_3308 A-2RS1	1	77	din_6885_b_8_x_7_x_32	1
35	arandela especial soporte	1	78	vis_vth10_90pana	1
36	ANILLO-SKF_3308 A-2RS1	1			
37	6260139-M39	1			
38	din_6885_b_4_x_4_x_28	2			
39	22430-025110016-norelem-	2			
40	din_912-m12x1_75-80-10_	8			
41	din_912-m8x1_25-30-10_9	8			
42	din_912-m8x1_25-12-10_9	12			
43	din_912-m8x1_25-25-10_9	8			

	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L.	17/11/2023			
Comprobado			Título Amasadora		
Aprobado 1					
Aprobado 2			A2PlanoRev2		
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias ±0,5 y ±1°					
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 1 de 24

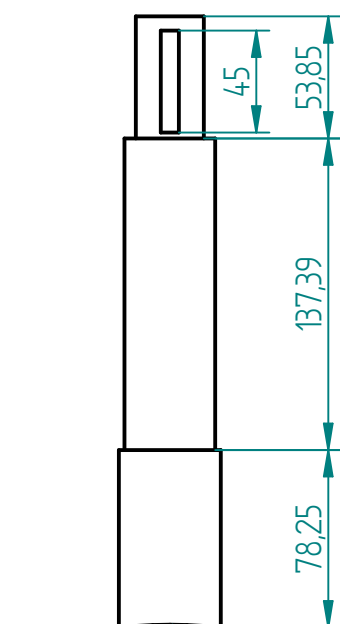


3

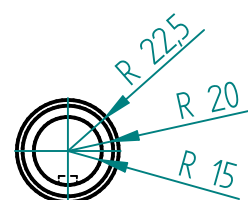
SOLID EDGE ACADEMIC COPY

	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título		
Comprobado			Amasadora		
Aprobado 1					
Aprobado 2					
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			A3	Plano	Rev
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 2 de 24

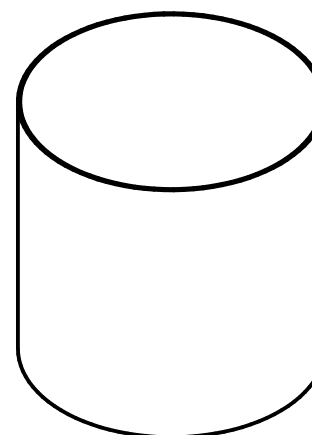
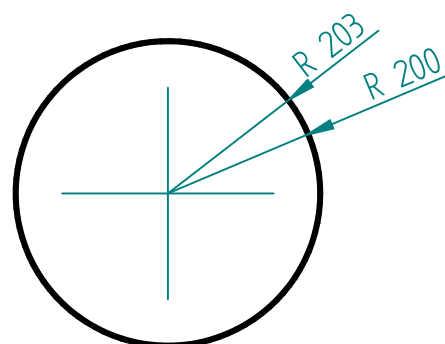
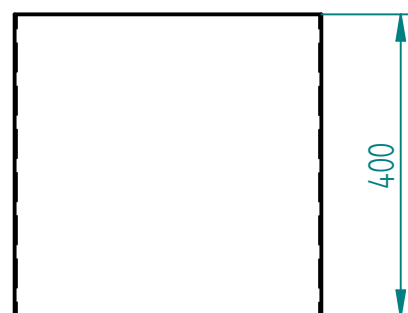
4



R 203

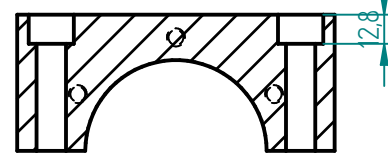
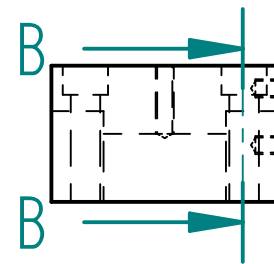
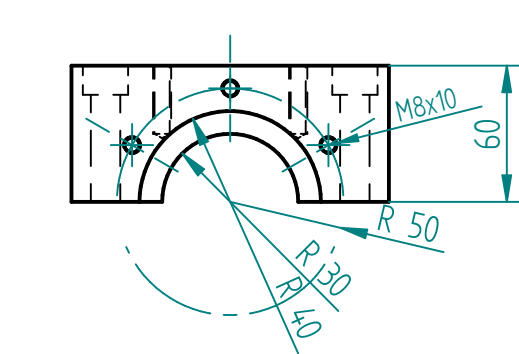


5



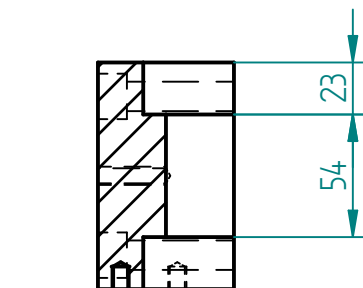
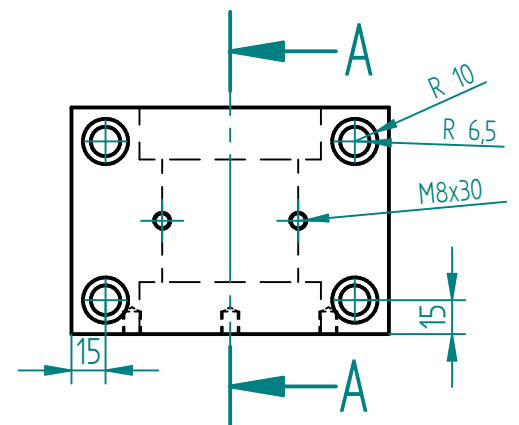
SOLID EDGE ACADEMIC COPY

	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título		
Comprobado			Amasadora		
Aprobado 1					
Aprobado 2					
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			A3	Plano	Rev
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 3 de 24

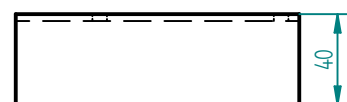
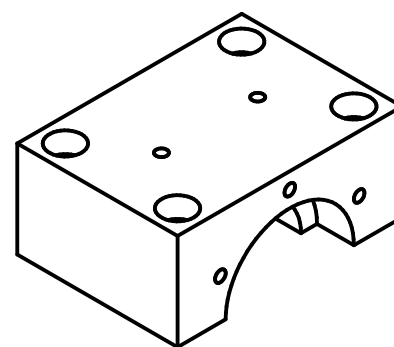


CORTE B-B

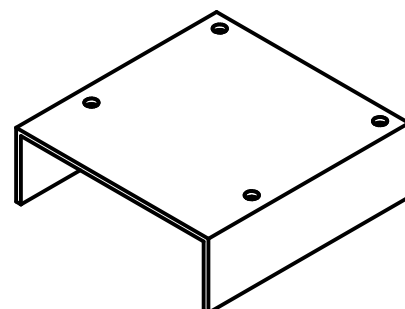
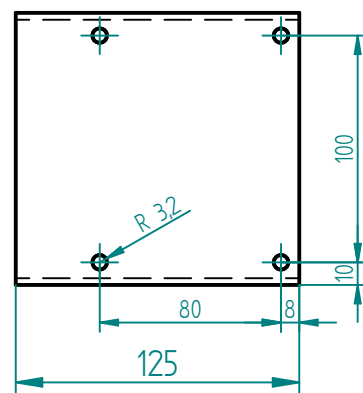
6



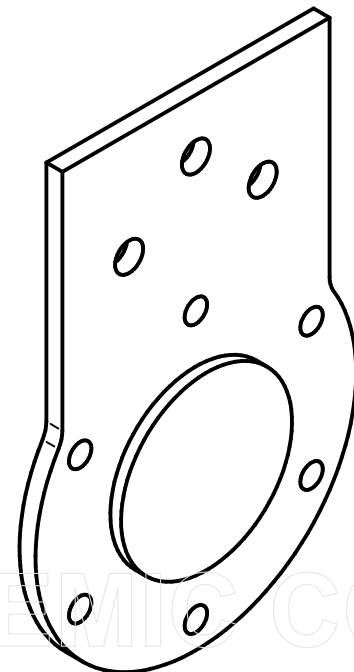
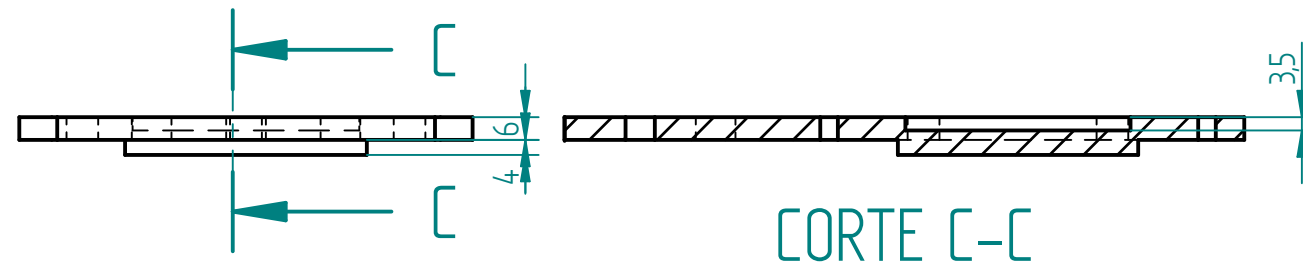
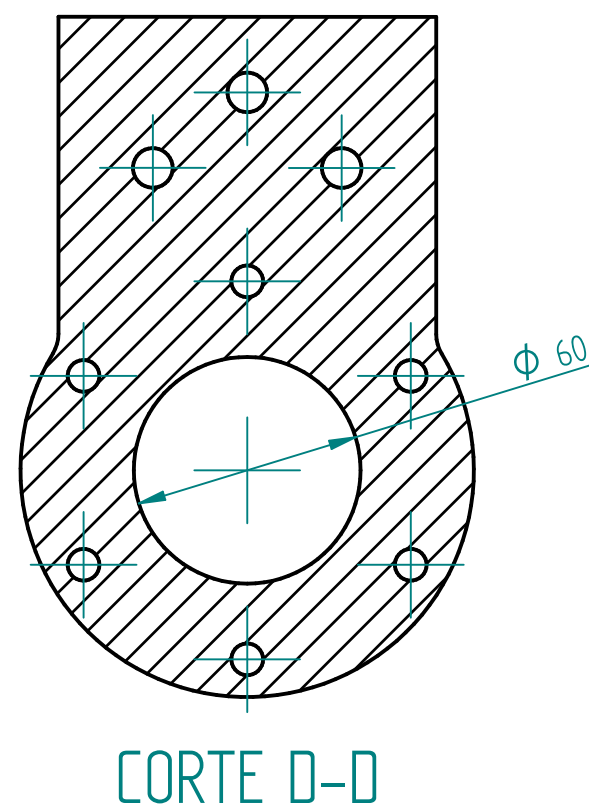
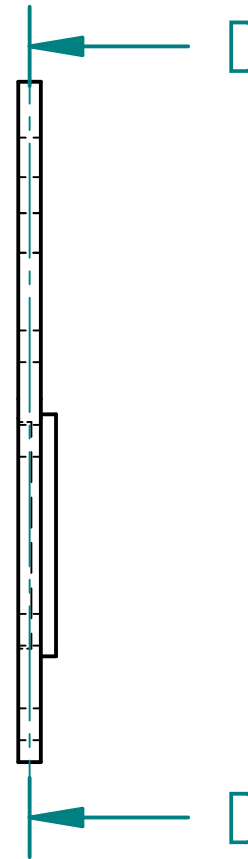
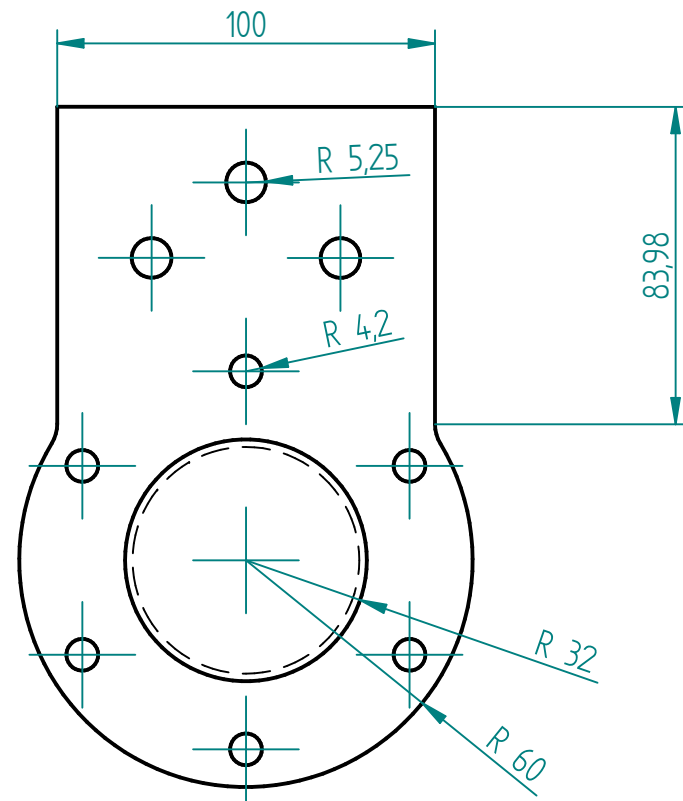
CORTE A-A



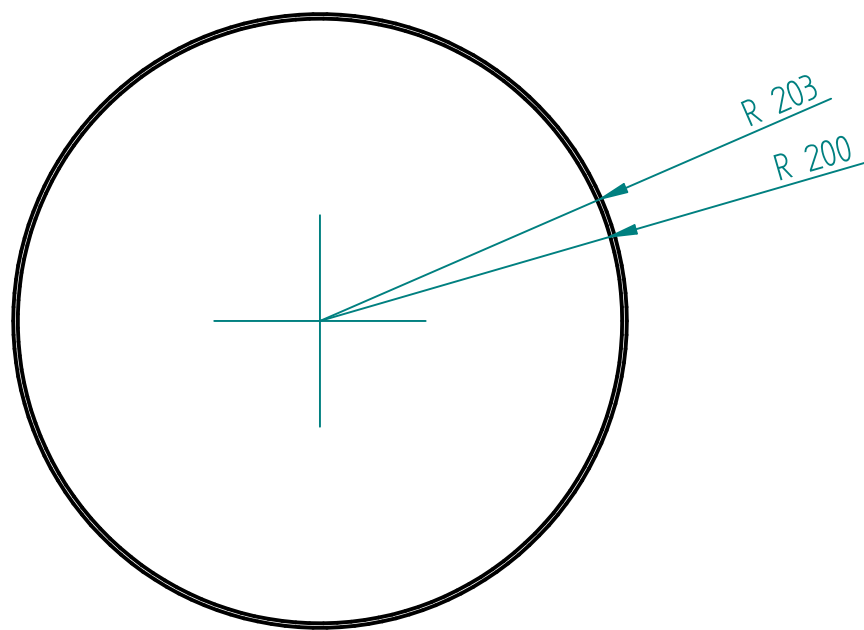
47



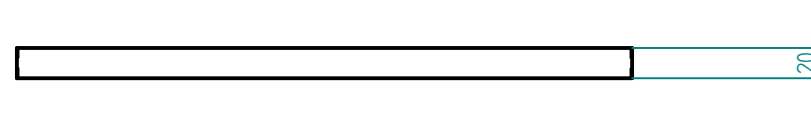
	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título		
Comprobado			Amasadora		
Aprobado 1					
Aprobado 2					
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			A3	Plano	Rev
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 4 de 24



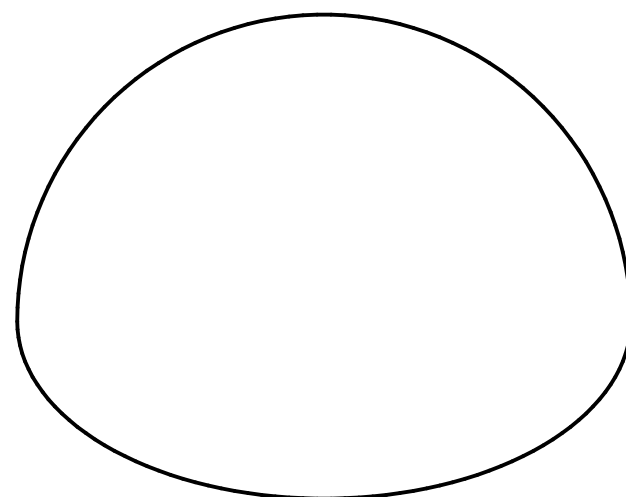
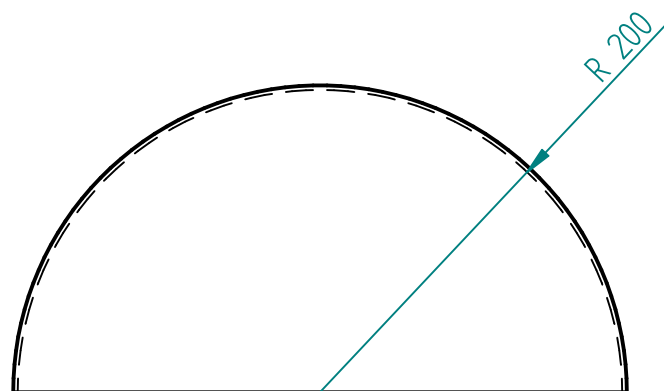
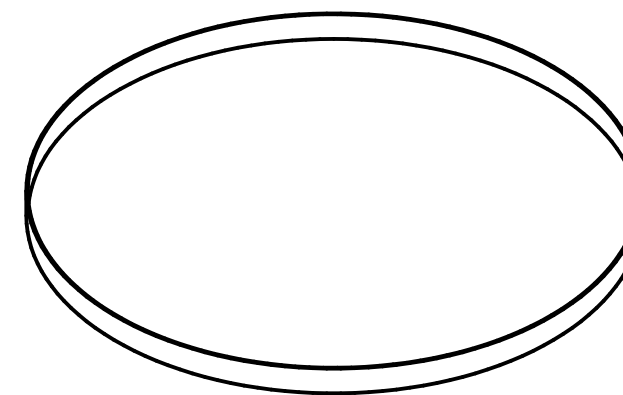
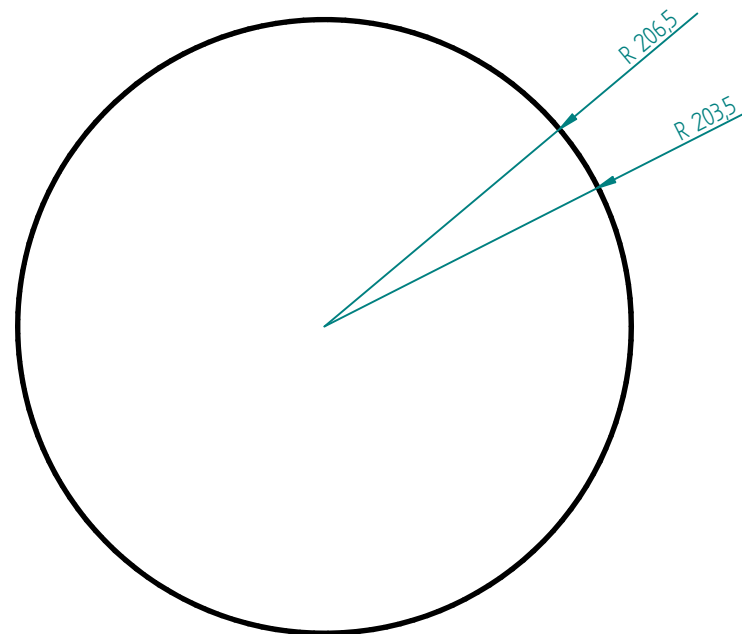
	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título		
Comprobado			Amasadora		
Aprobado 1			A3 Plano		
Aprobado 2			Rev		
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 5 de 24



8

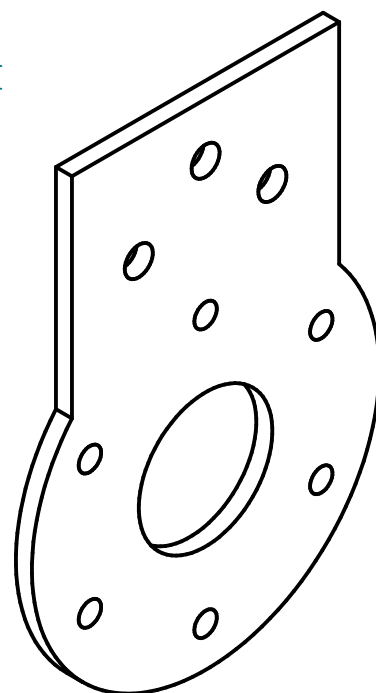
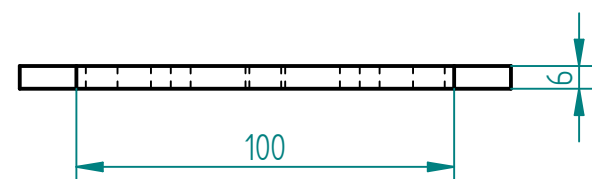
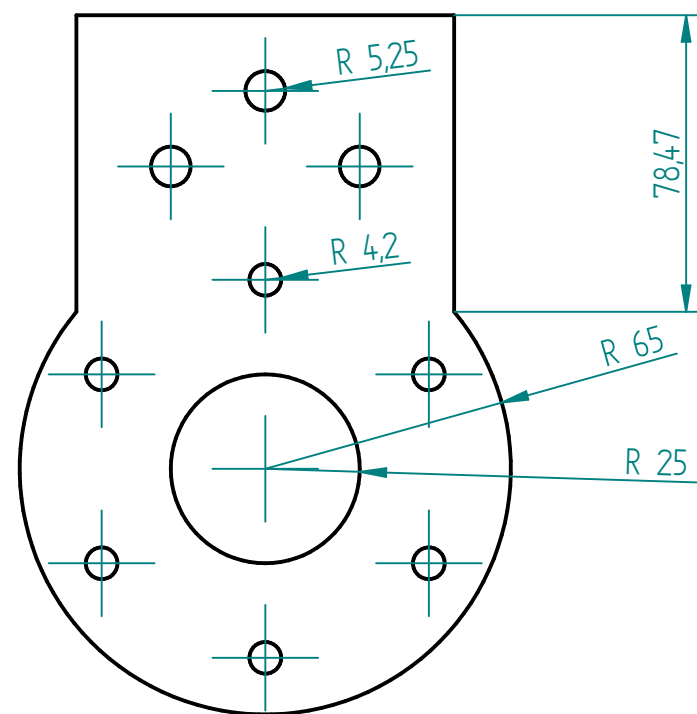


31

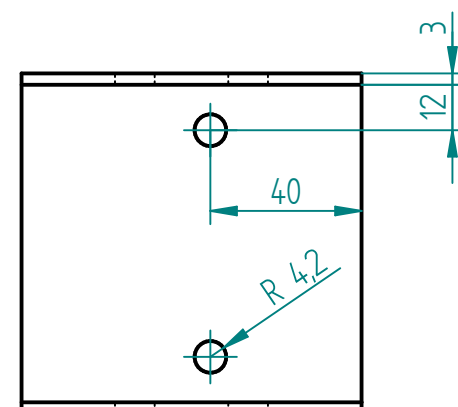
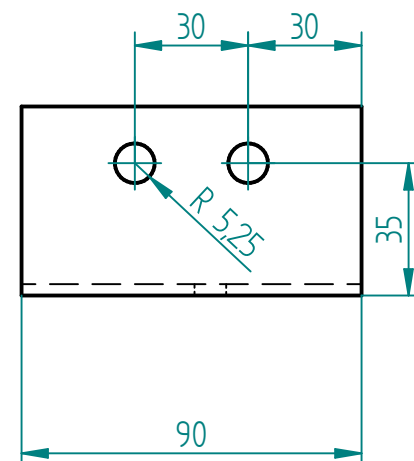


SOLID EDGE ACADEMIC COPY

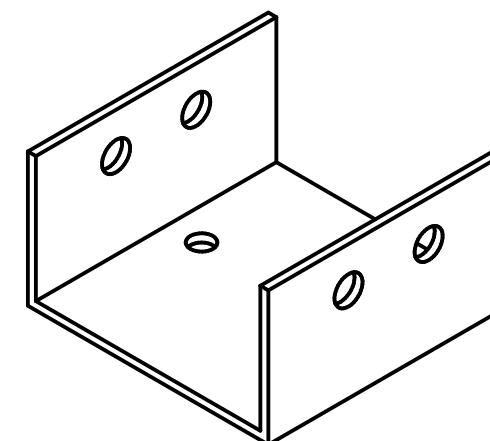
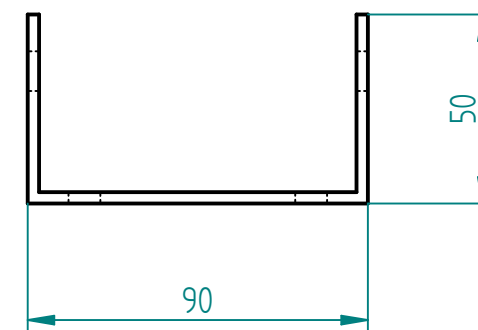
	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título Amasadora		
Comprobado					
Aprobado 1					
Aprobado 2					
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias ±0,5 y ±1º			A3	Plano	Rev
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 6 de 24



9

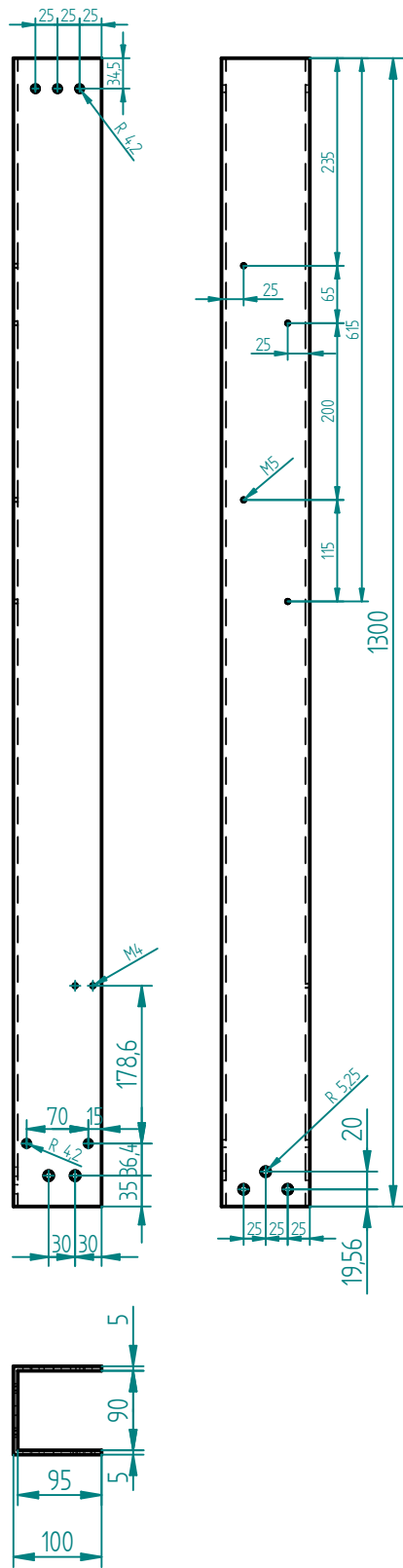


12



SOLID EDGE ACADEMIC COPY

	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título Amasadora		
Comprobado					
Aprobado 1					
Aprobado 2					
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			A3	Plano	Rev
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 7 de 24



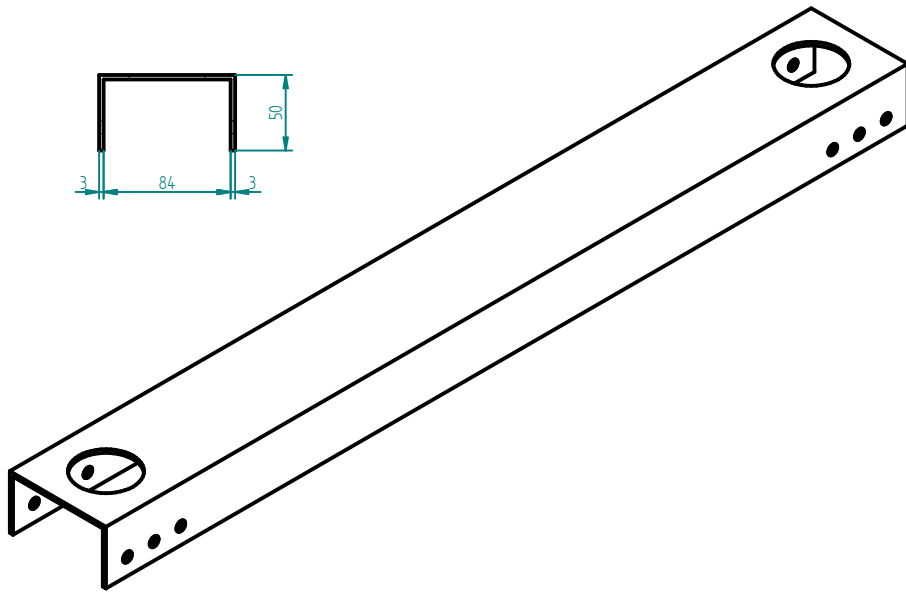
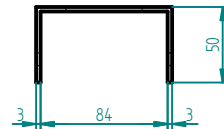
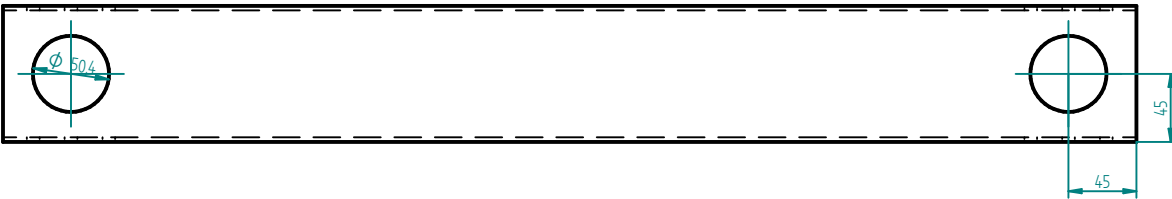
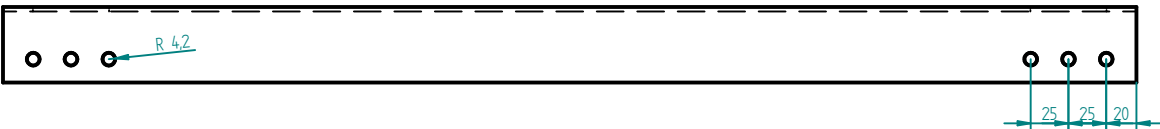
10



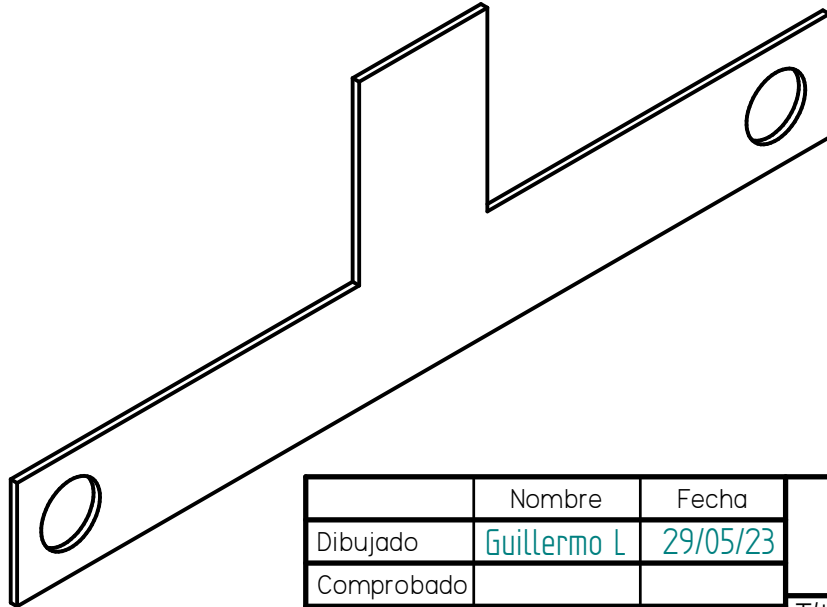
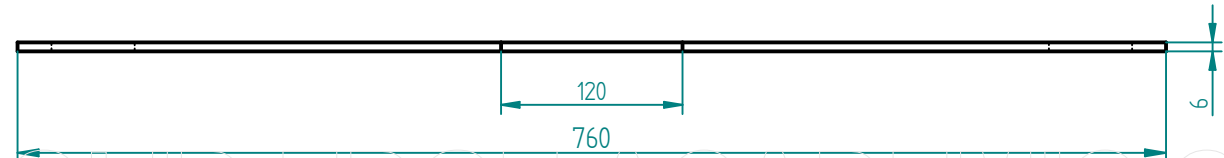
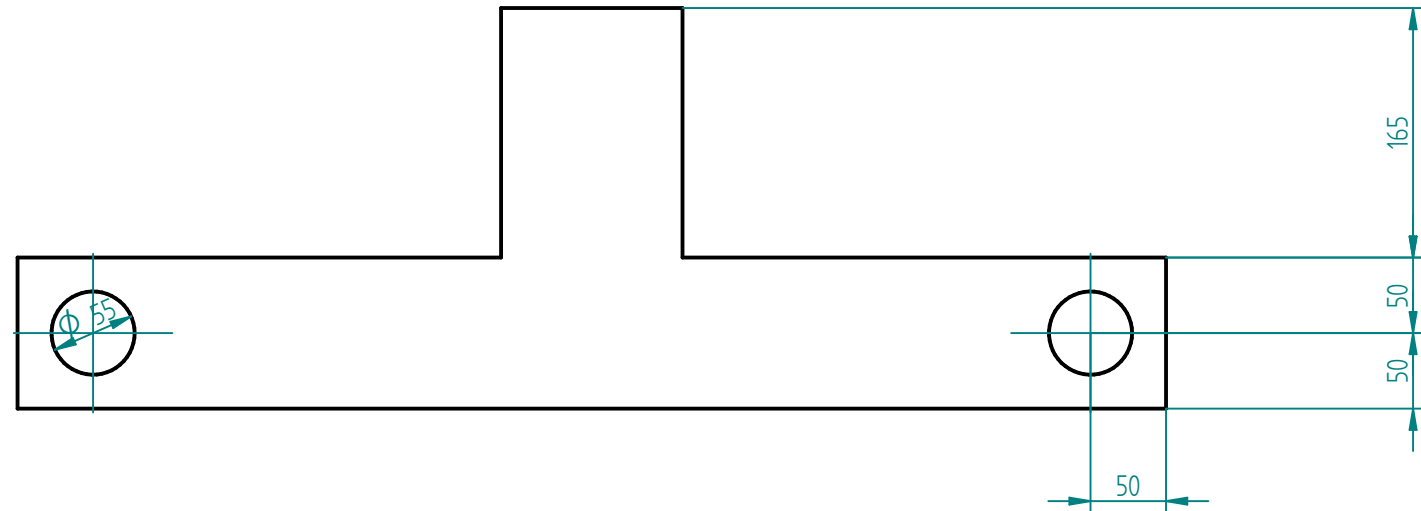
11

	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título		
Comprobado			Amasadora		
Aprobado 1			A3 Plano		
Aprobado 2			Rev		
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 8 de 24

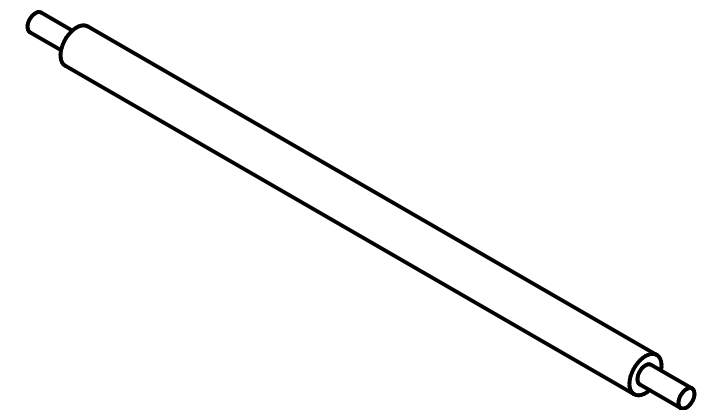
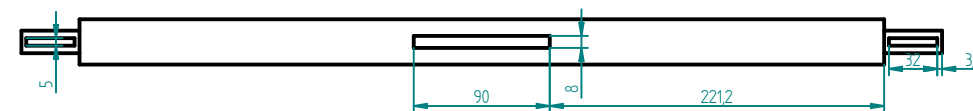
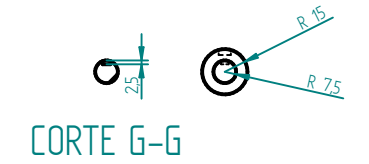
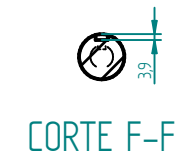
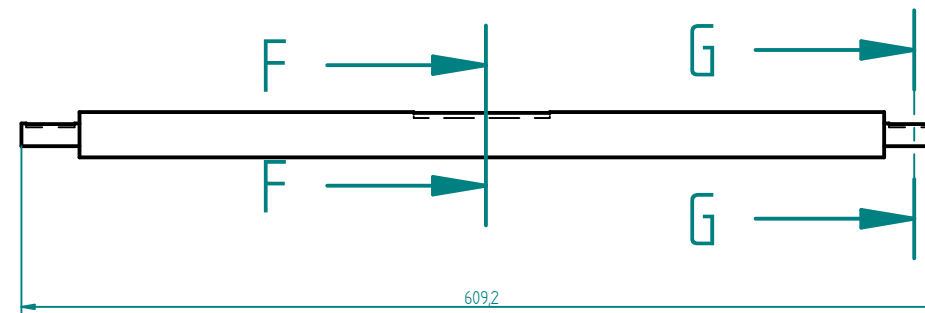
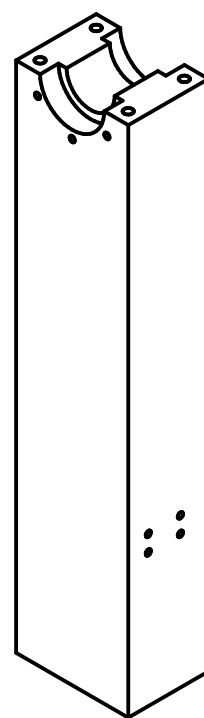
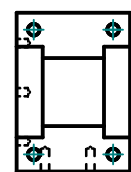
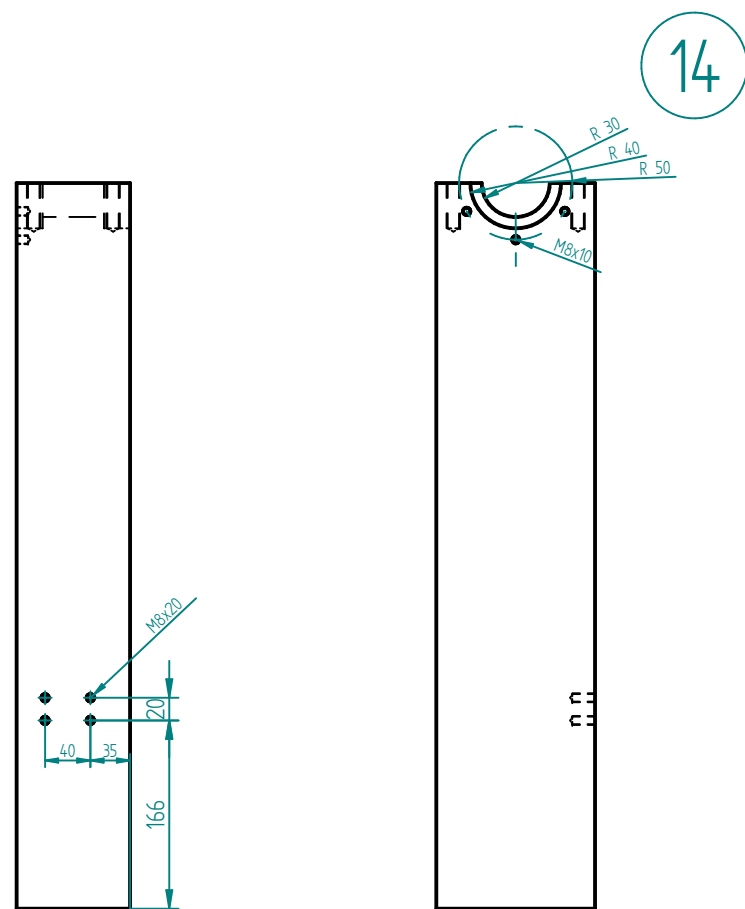
13



15

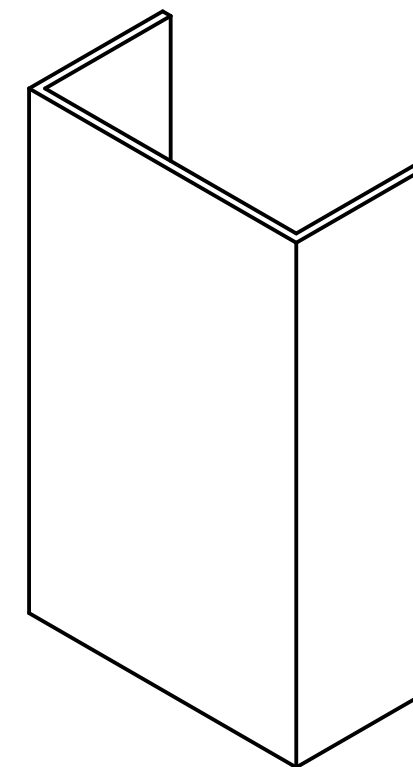
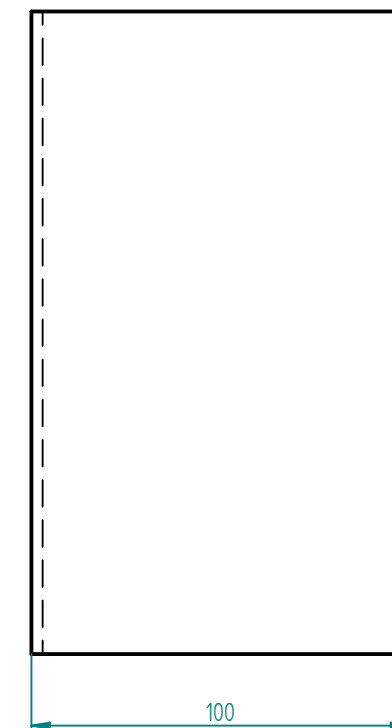
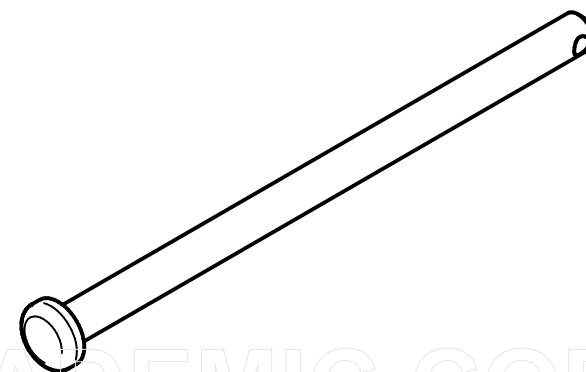
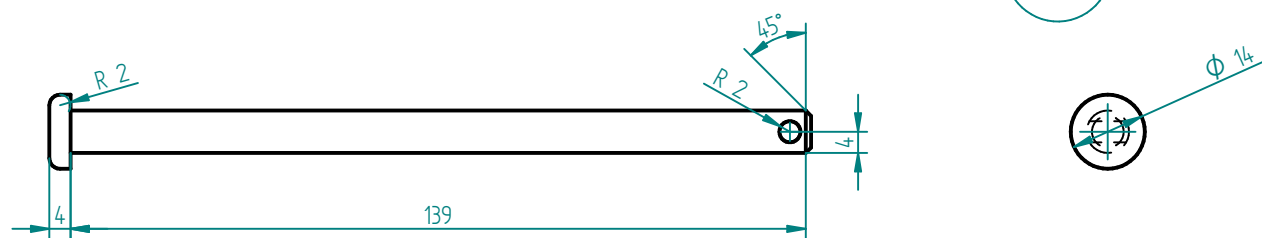
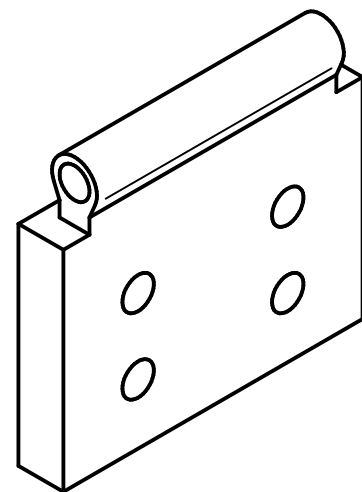
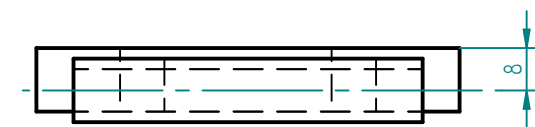
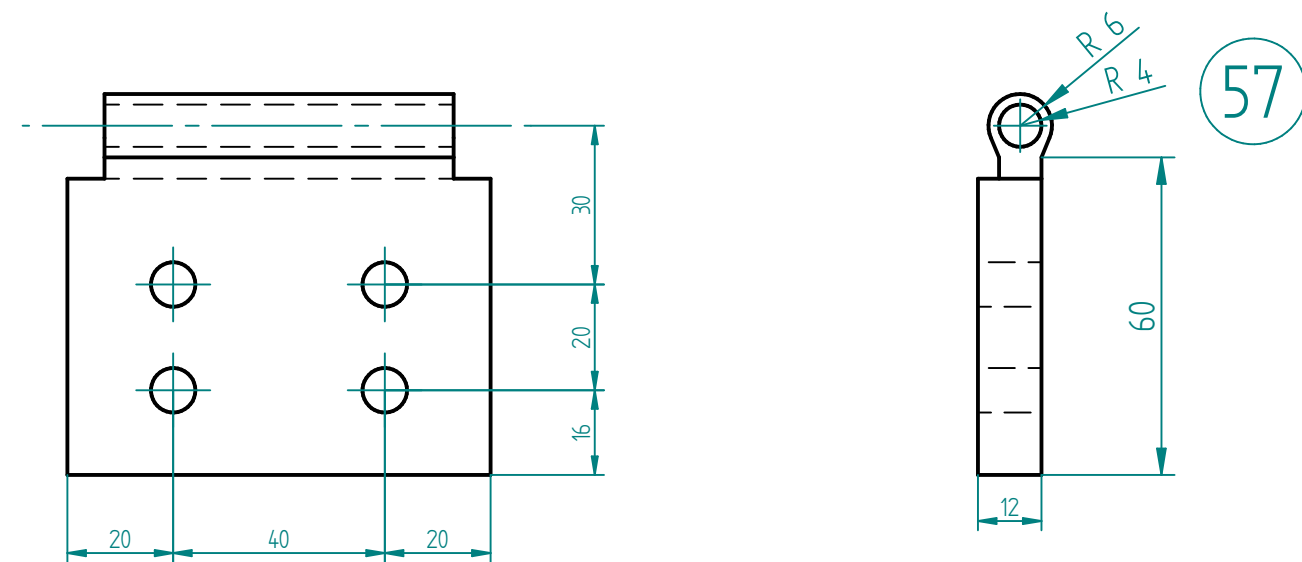


	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título		
Comprobado			Amasadora		
Aprobado 1					
Aprobado 2					
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias ±0,5 y ±1º			A3	Plano	Rev
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 9 de 24



SOLID EDGE ACADEMIC COPY

	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título		
Comprobado			Amasadora		
Aprobado I			A3 Plano		
Aprobado 2			Rev		
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 10 de 24

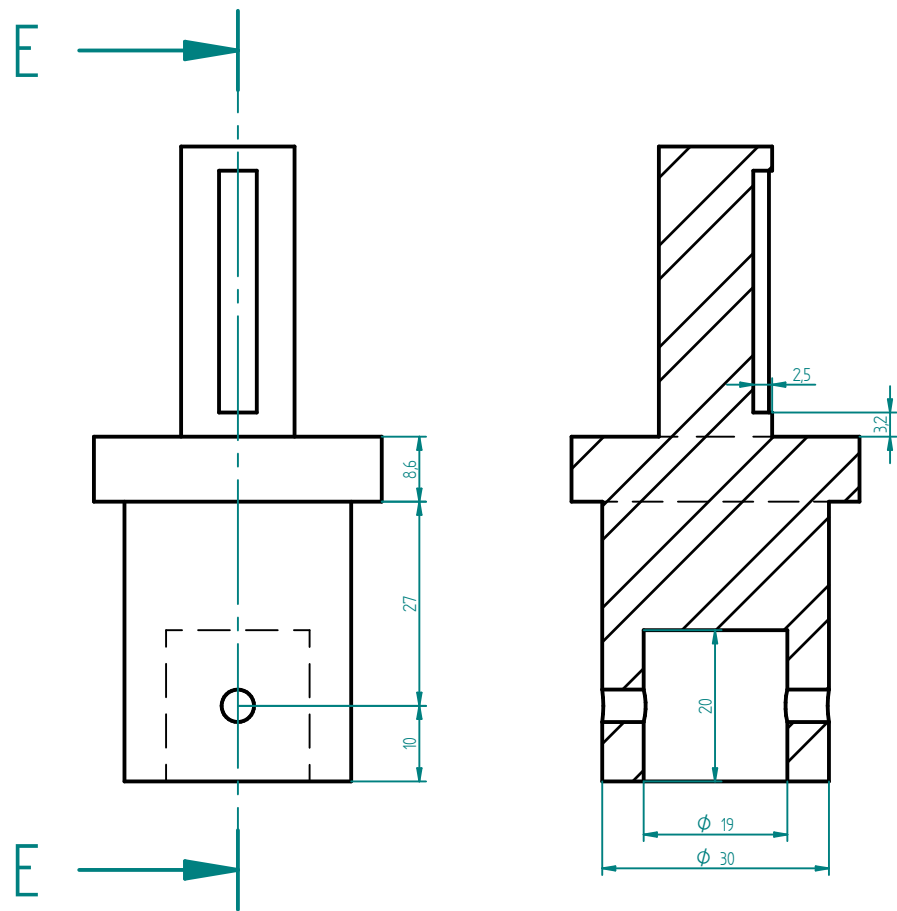


17

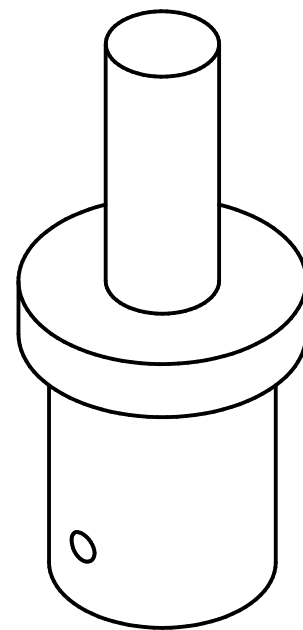
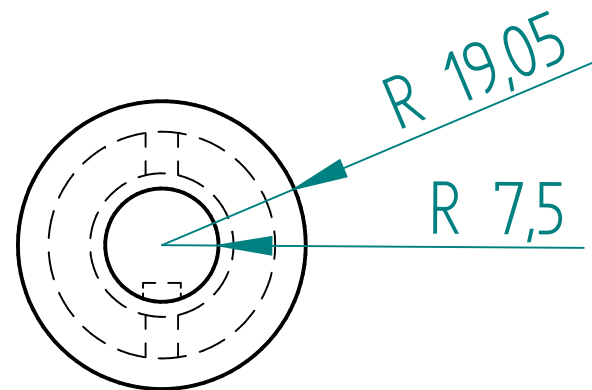
SOLID EDGE ACADEMIC COPY

	Nombre	Fecha	Solid Edge		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Siemens PLM		
Comprobado			Título		
Aprobado 1			Amasadora		
Aprobado 2			Rev		
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			A3	Plano	Rev
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 11 de 24

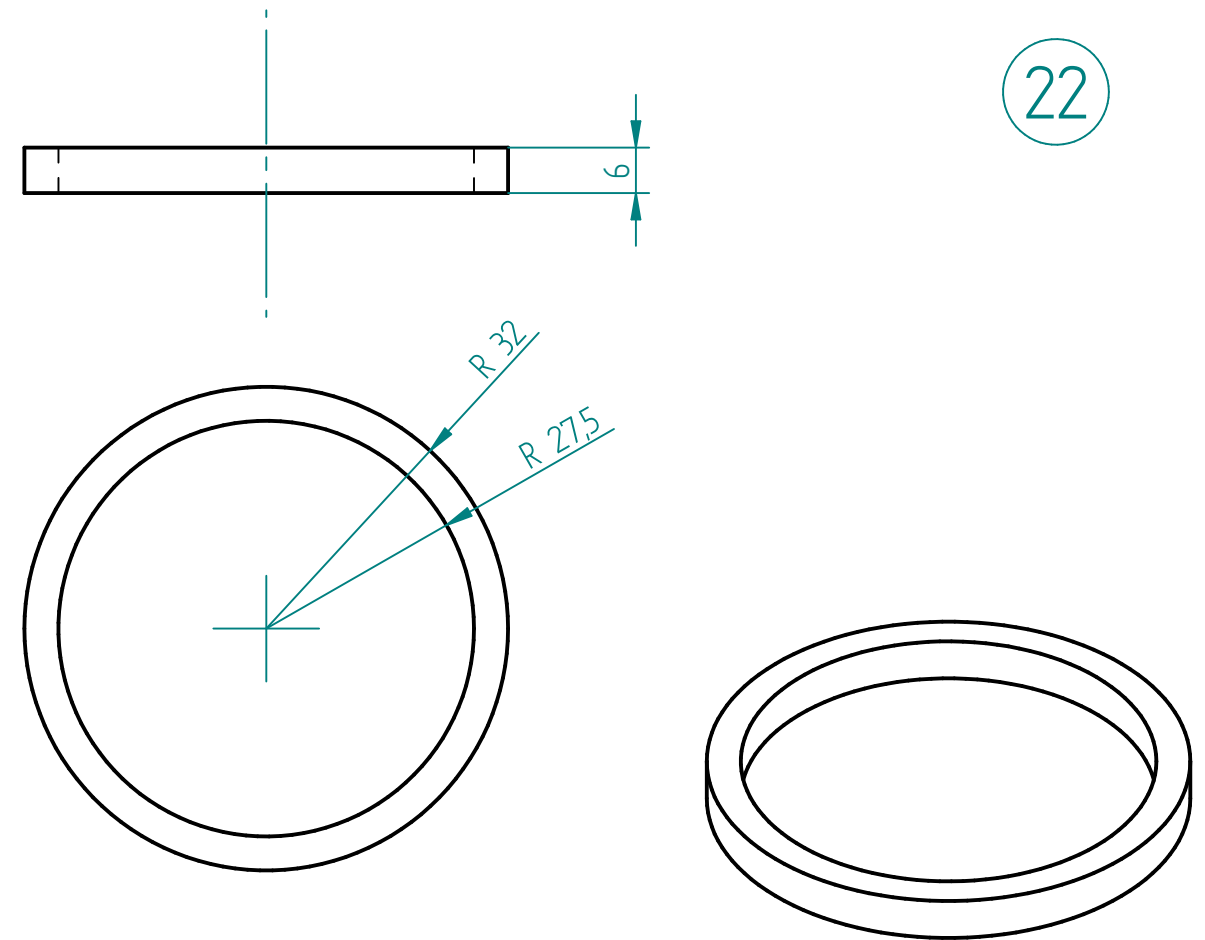
24



CORTE E-E

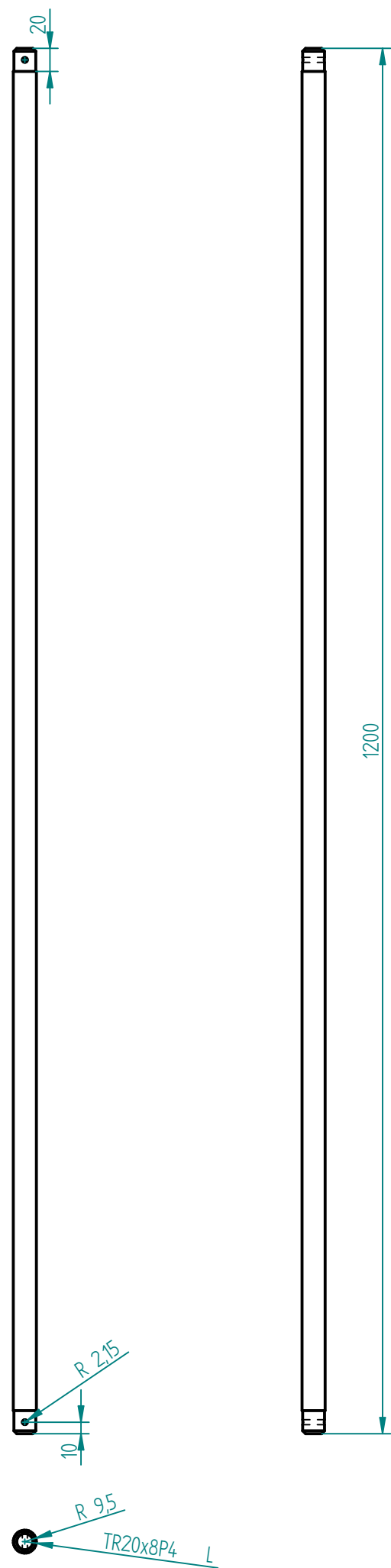


22

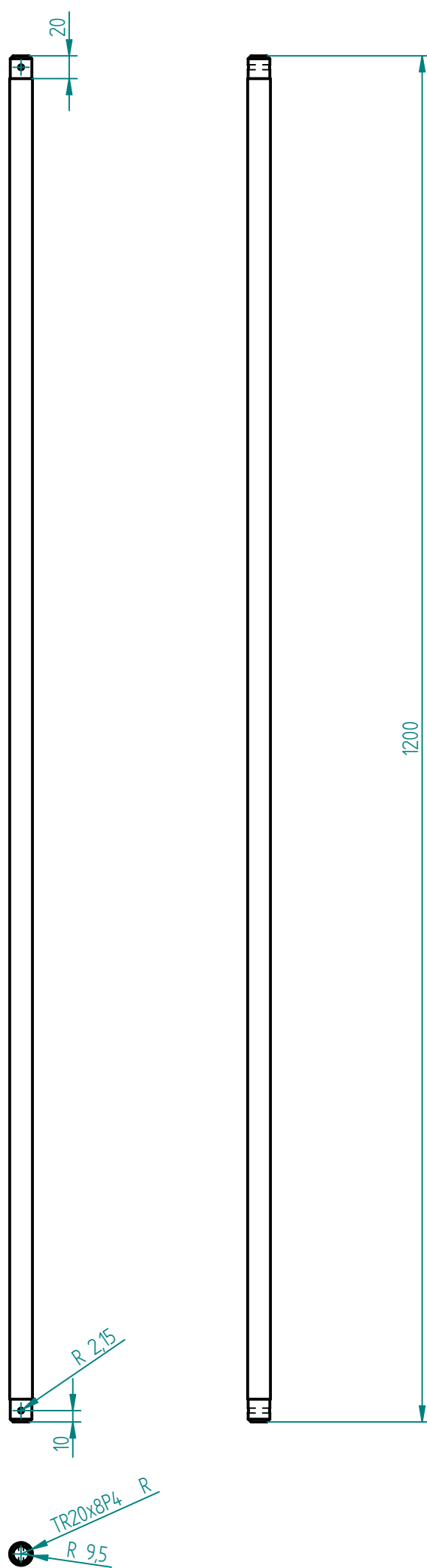


SOLID EDGE ACADEMIC COPY

	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título		
Comprobado			Amasadora		
Aprobado 1					
Aprobado 2					
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias ±0,5 y ±1º			A3	Plano	Rev
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 12 de 24



25



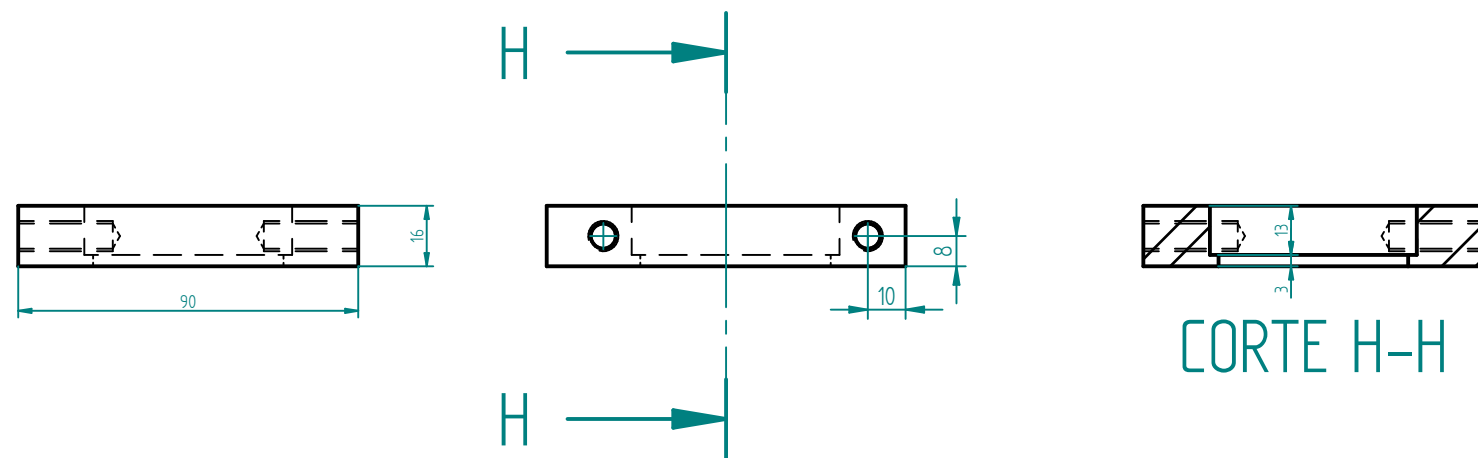
26



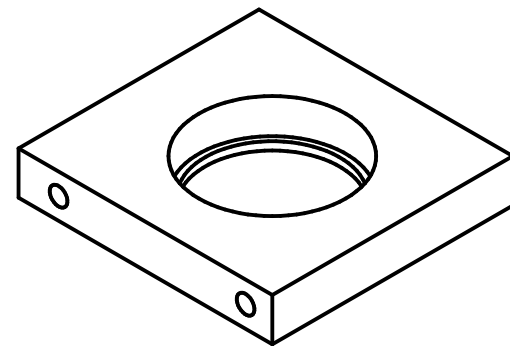
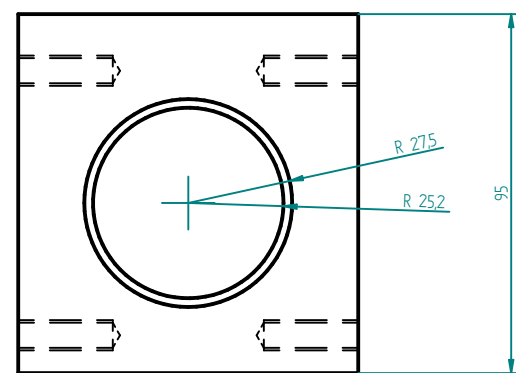
SOLID EDGE ACADEMIC COPY

	Nombre	Fecha	Solid Edge		
Dibujado	Guillermo L	17/11/2023	Siemens PLM		
Comprobado			Título		
Aprobado 1			Amasadora		
Aprobado 2			Rev		
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias ±0,5 y ±1°			A2	Plano	2
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 13 de 24

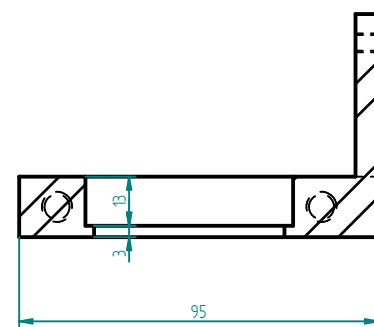
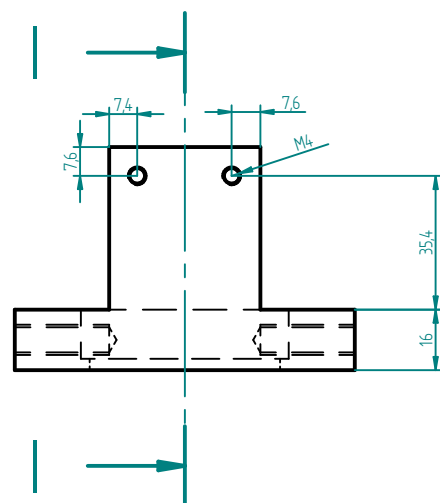
28



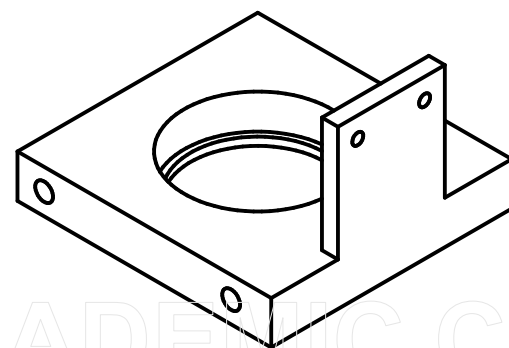
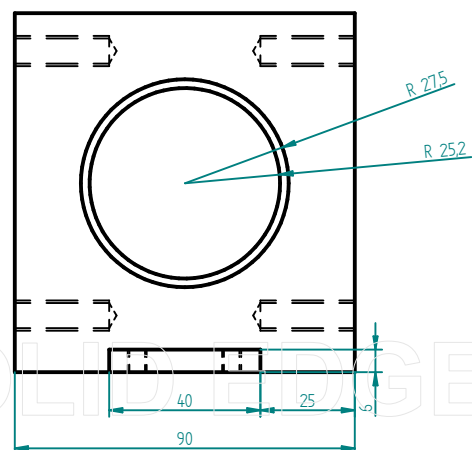
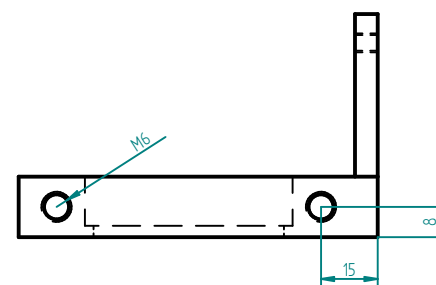
CORTE H-H



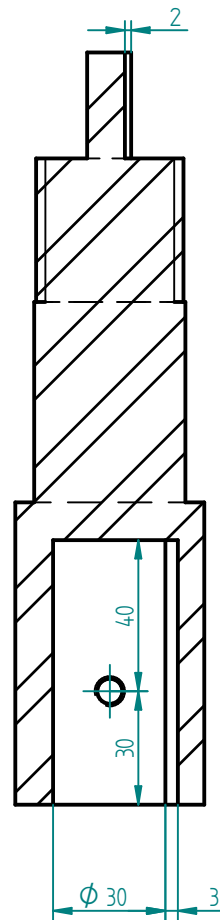
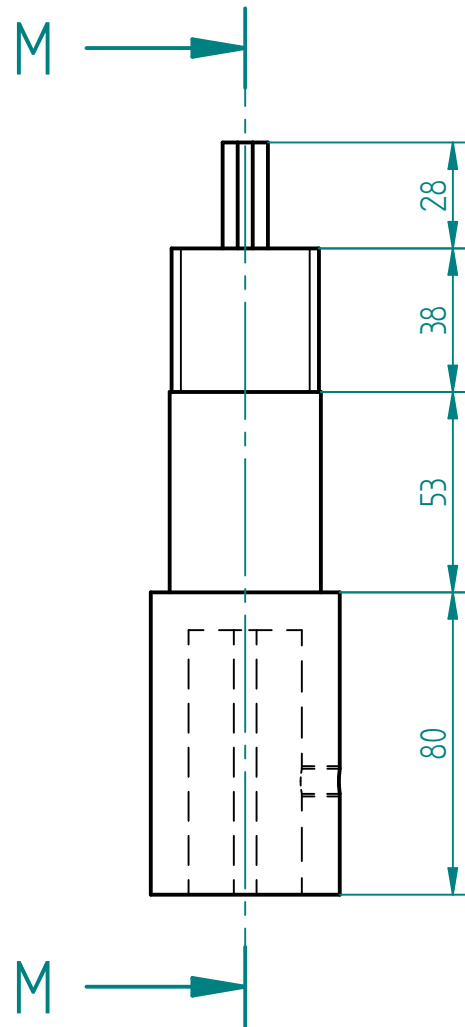
29



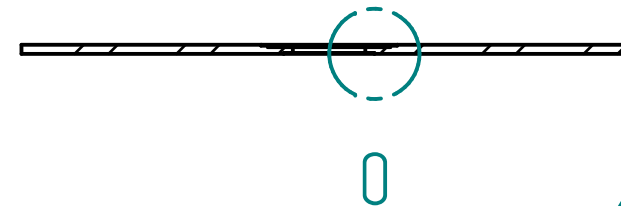
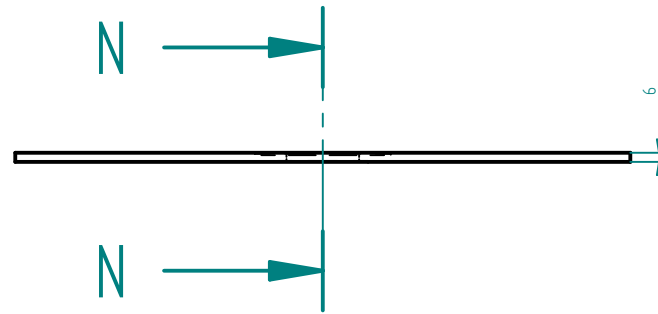
CORTE I-I



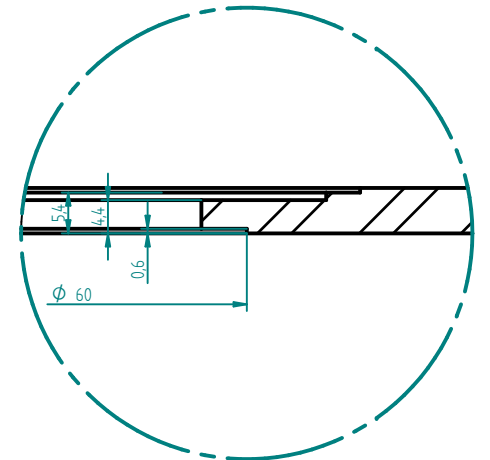
	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título		
Comprobado			Amasadora		
Aprobado 1			A3 Plano		
Aprobado 2			Rev		
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 14 de 24



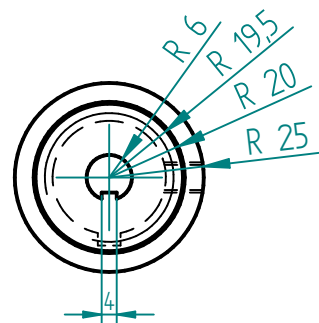
33



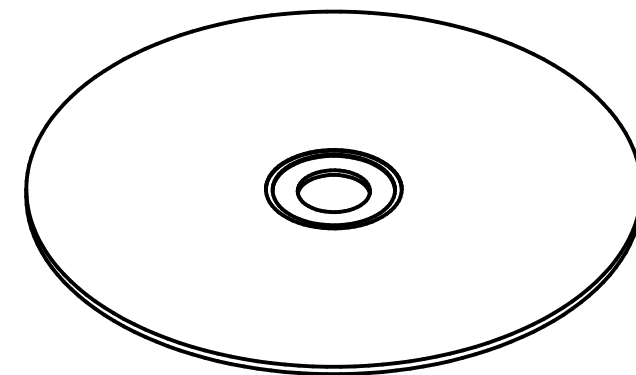
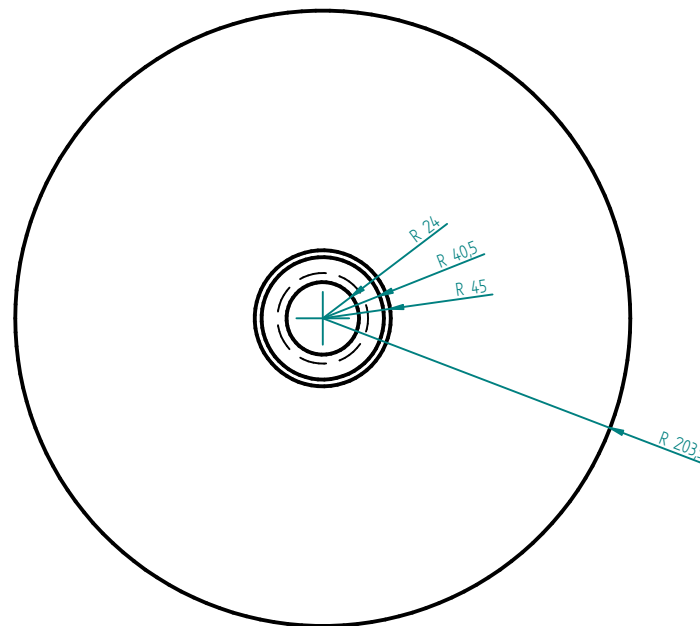
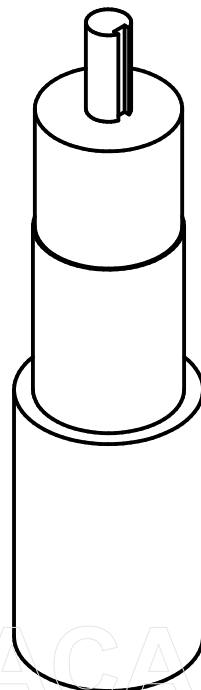
CORTE N-N



DETALLE O

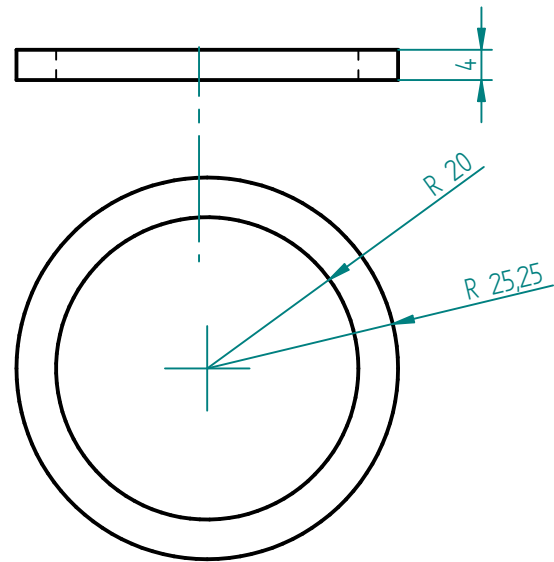


CORTE M-M

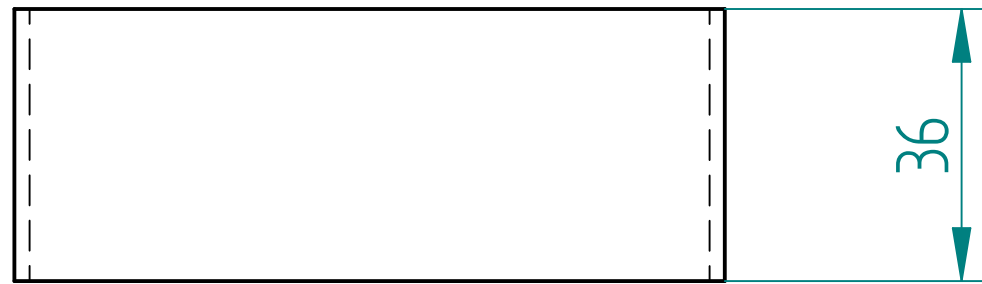
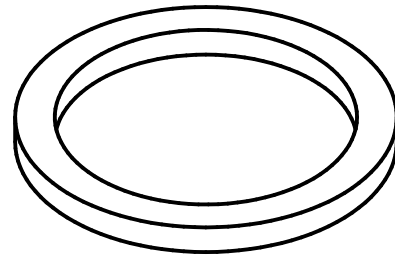


SOLID EDGE ACADEMIC COPY

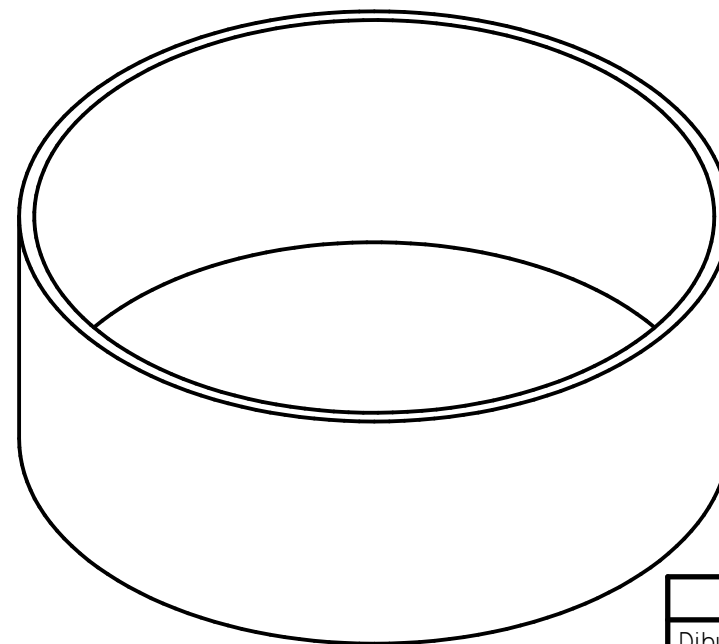
	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título		
Comprobado			Amasadora		
Aprobado 1			A3 Plano		
Aprobado 2			Rev		
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 15 de 24



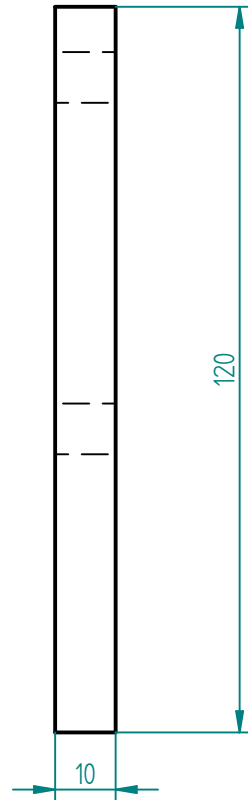
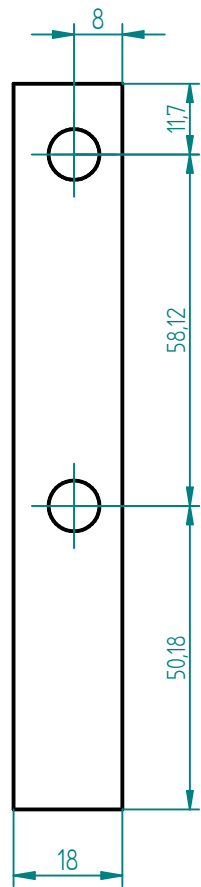
35



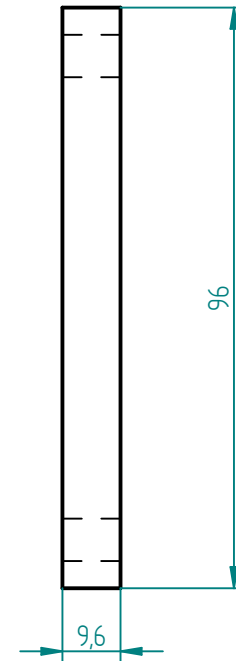
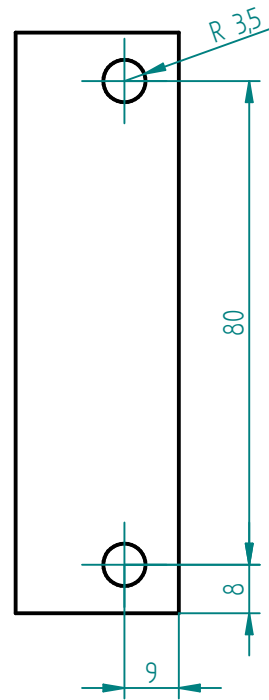
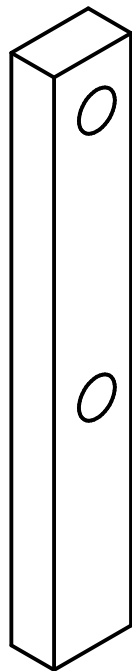
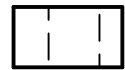
36



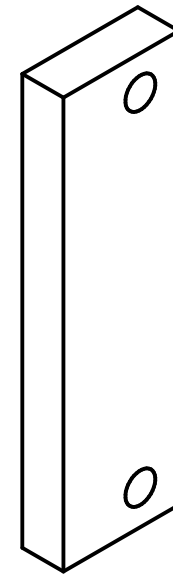
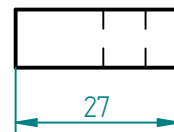
	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título		
Comprobado			Amasadora		
Aprobado 1					
Aprobado 2					
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias ±0,5 y ±1º			A3	Plano	Rev
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 16 de 24



44



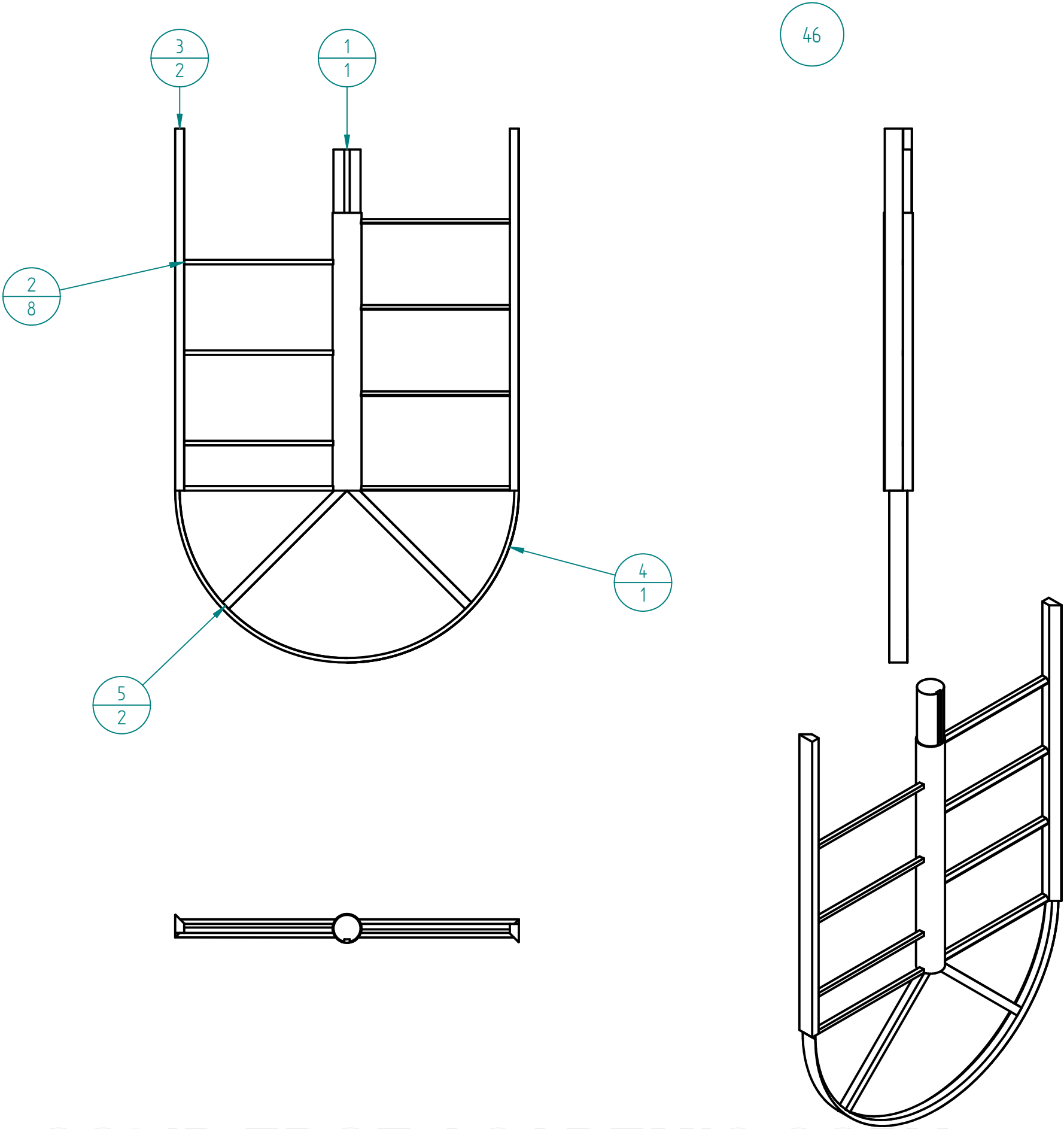
49



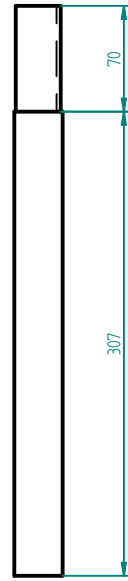
SOLID EDGE ACADEMIC COPY

	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título Amasadora		
Comprobado					
Aprobado 1					
Aprobado 2					
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			A3	Plano	Rev
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 17 de 24

Item	Denominacion	Cant
Hel 1	eje principal helice	1
Hel 2	espachines nervios helice	8
Hel 3	espada pared helice	2
Hel 4	espada esferica helice	1
Hel 5	nervio esfera 45°	2



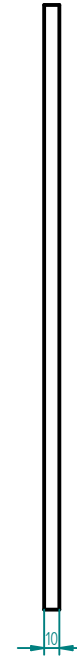
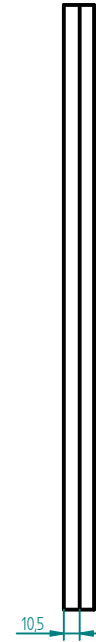
	Nombre	Fecha	Solid Edge		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Siemens PLM		
Comprobado			Título		
Aprobado 1			Amasadora		
Aprobado 2			Rev		
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias ±0,5 y ±1º			A3	Plano	Rev
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 18 de 24



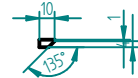
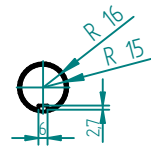
Hel 1



Hel 3



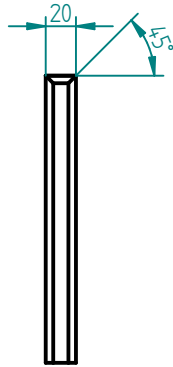
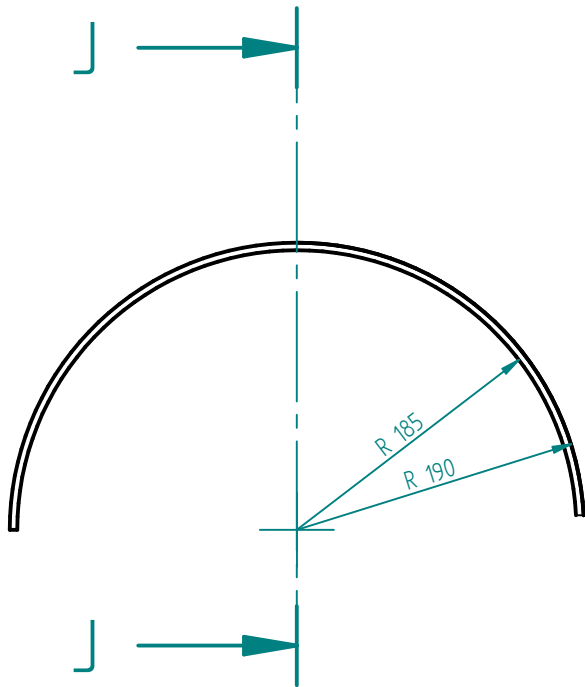
Hel 2



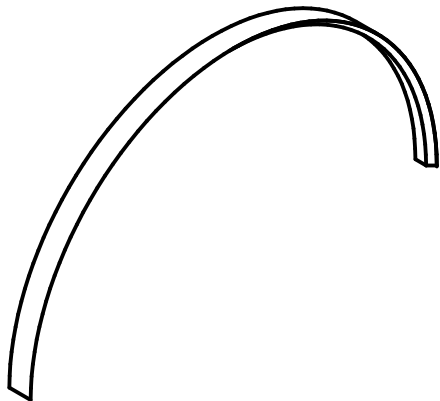
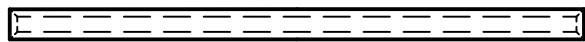
SOLID EDGE ACADEMIC COPY

	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título Amasadora		
Comprobado					
Aprobado 1					
Aprobado 2					
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			A3	Plano	Rev
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 19 de 24

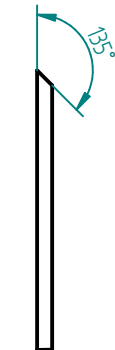
Hel 4



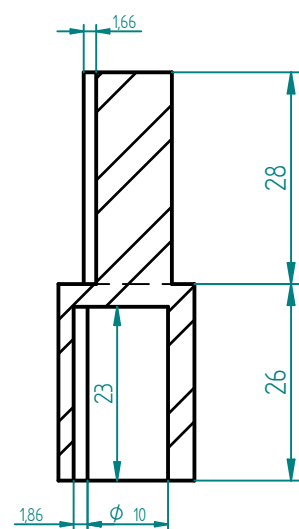
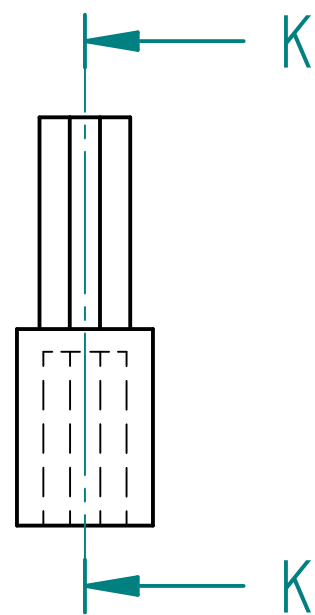
CORTE J-J



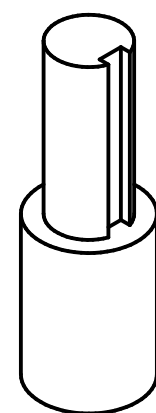
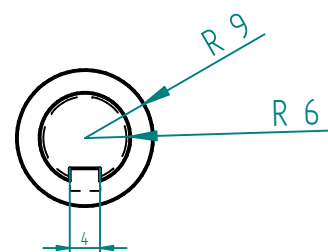
Hel 5



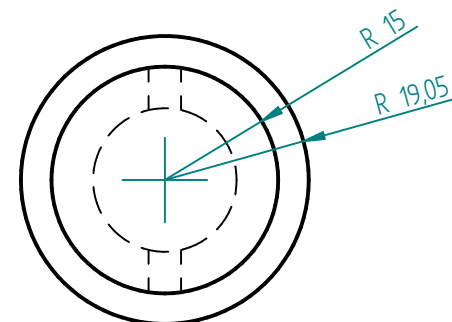
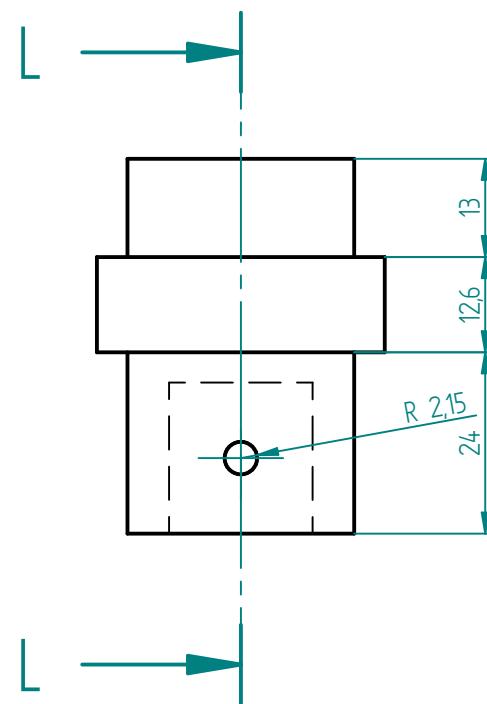
	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título		
Comprobado			Amasadora		
Aprobado 1					
Aprobado 2					
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias ±0,5 y ±1º			A3	Plano	Rev
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 20 de 24



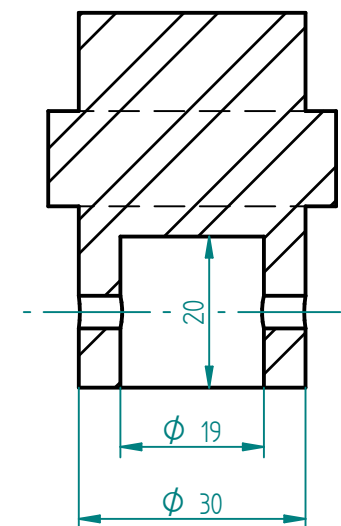
CORTE K-K



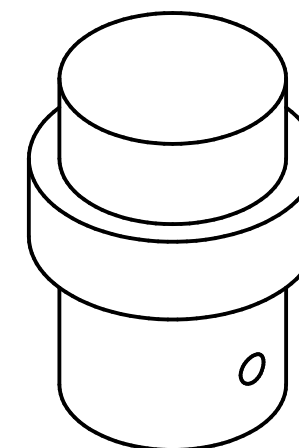
50



27

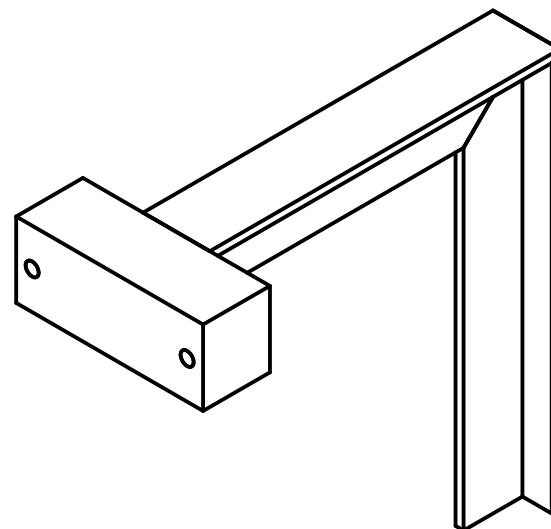
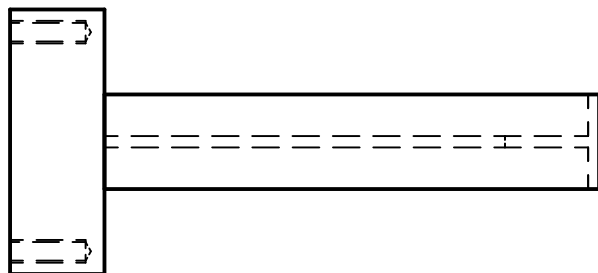
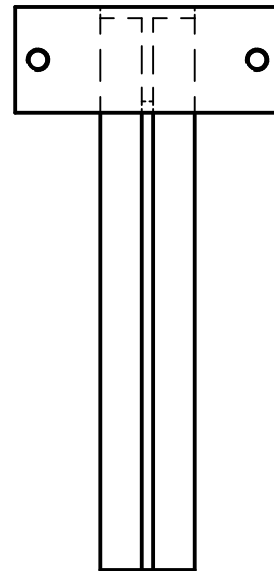
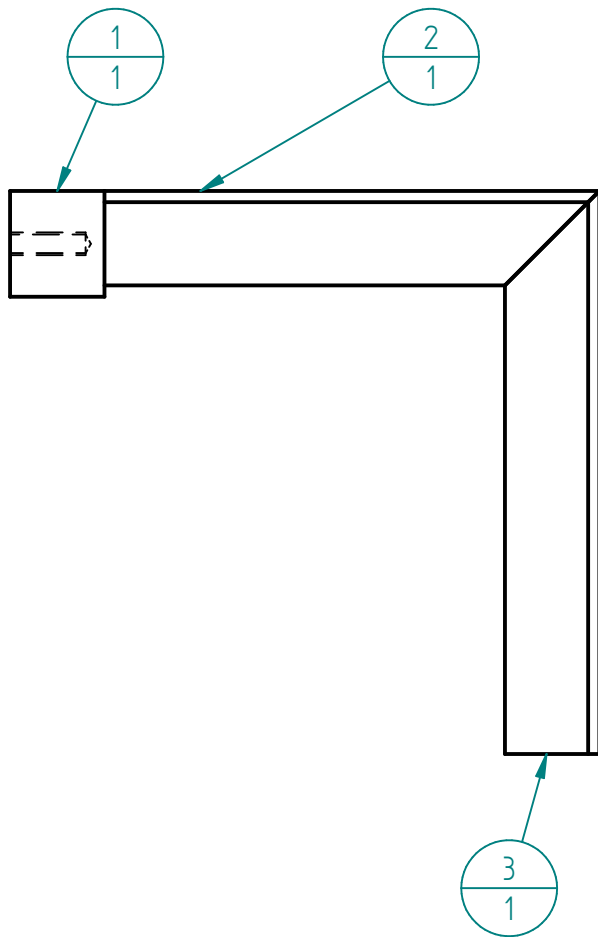


CORTE L-L



SOLID EDGE ACADEMIC COPY

	Nombre	Fecha	Solid Edge		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Siemens PLM		
Comprobado			Título		
Aprobado 1			Amasadora		
Aprobado 2			A3 Plano		
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 21 de 24

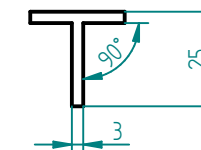
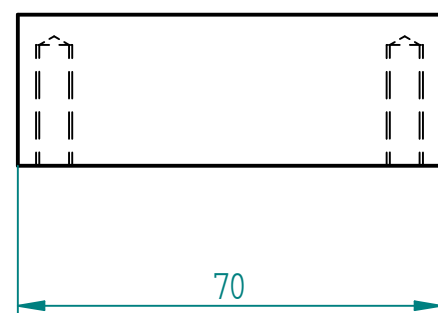
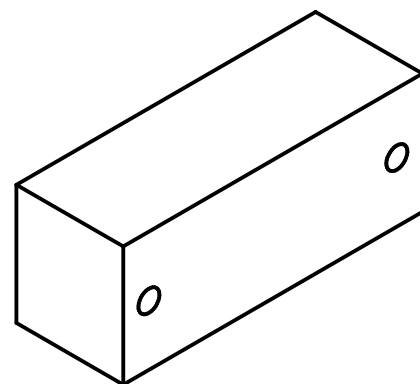
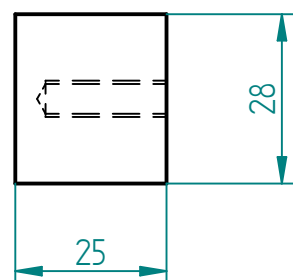


Item	Denominacion	Cant
1	pletina tuercas	1
2	25_x_25_x_3_0 T arriba	1
3	25_x_25_x_3_0 † vertical	1

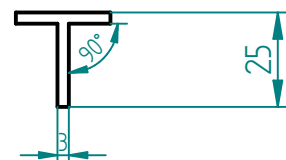
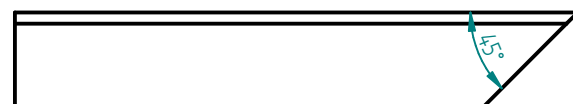
SOLID EDGE ACADEMIC COPY

	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23			
Comprobado			Título Amasadora		
Aprobado 1					
Aprobado 2			A3PlanoRev		
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias ±0,5 y ±1º					
			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 22 de 24

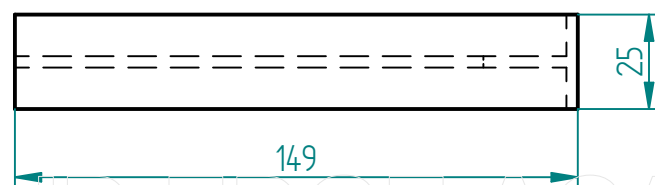
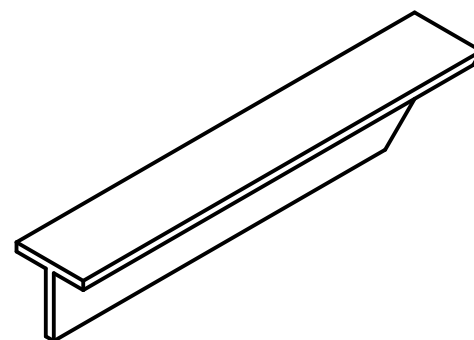
1



2

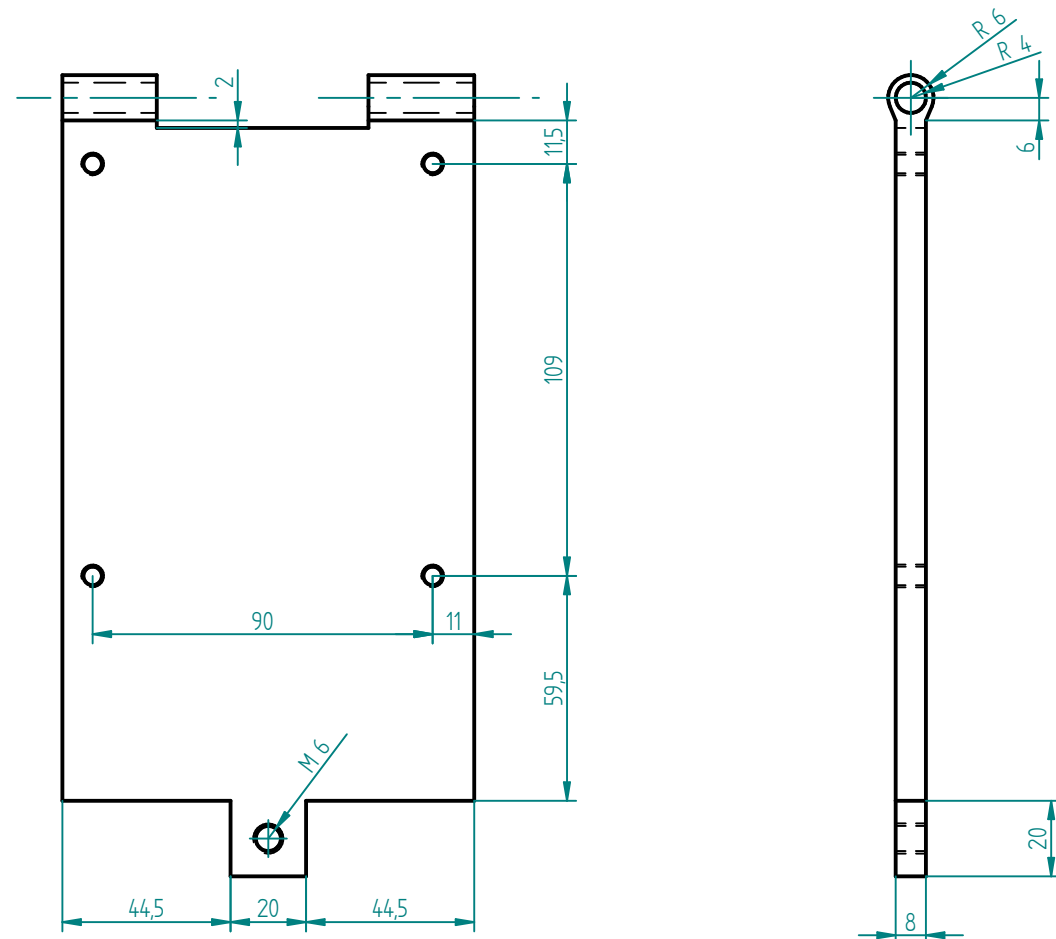


3

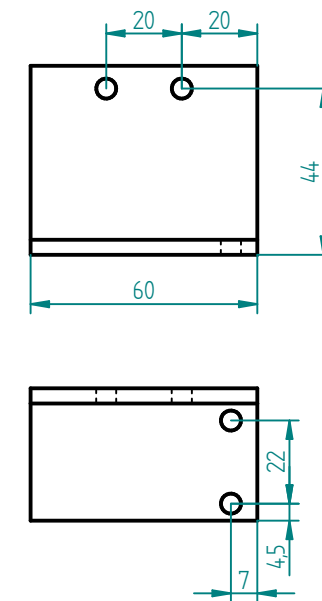


	Nombre	Fecha	Solid Edge Siemens PLM		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Título		
Comprobado			Amasadora		
Aprobado 1			A3 Plano		
Aprobado 2			Rev		
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias ±0,5 y ±1º			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 23 de 24

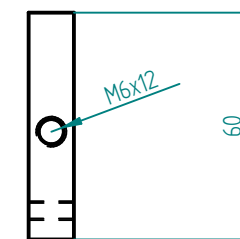
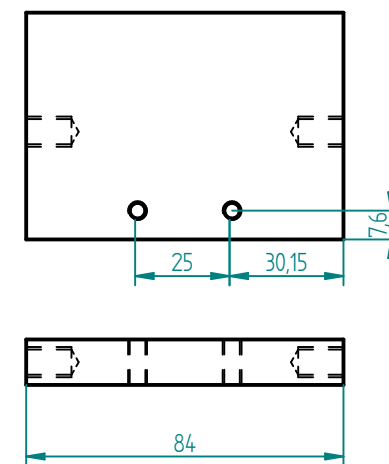
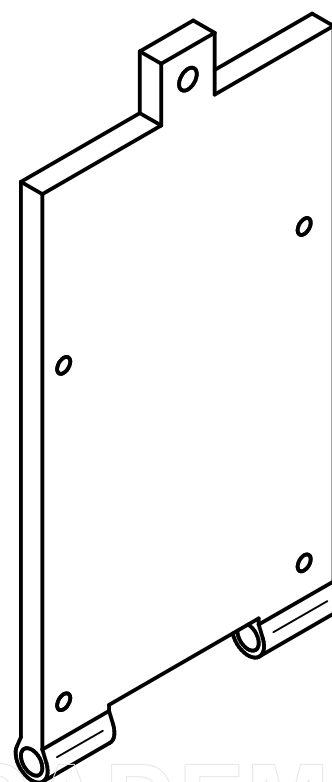
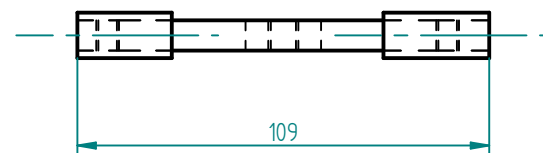
SOLID EDGE ACADEMIC COPY



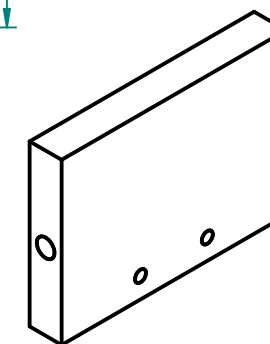
58



66



64



	Nombre	Fecha	Solid Edge		
Dibujado	Guillermo L	29/05/23	Siemens PLM		
Comprobado			Título		
Aprobado 1			Amasadora		
Aprobado 2			A3 Plano		
Salvo indicación contraria cotas en milímetros ángulos en grados tolerancias $\pm 0,5$ y $\pm 1^\circ$			Archivo: Plano Amasadora.dft		
			Escala	Peso	Hoja 24 de 24

SOLID EDGE ACADEMIC COPY