

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:5

UNIDADES: mm

A3



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

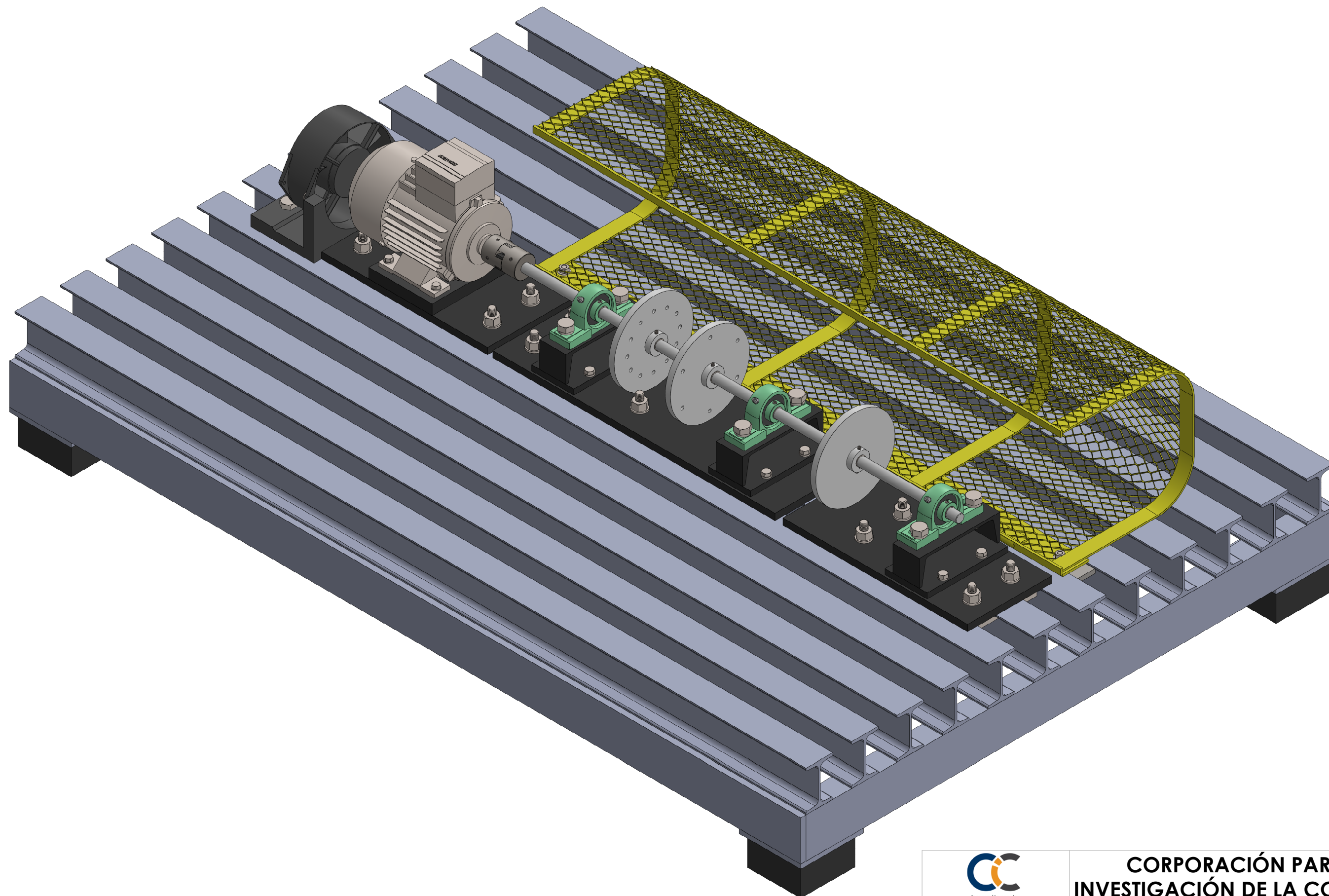
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA SISTEMA TOTAL
BAJO REJILLA

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 1/58



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:5

UNIDADES: mm

A3



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

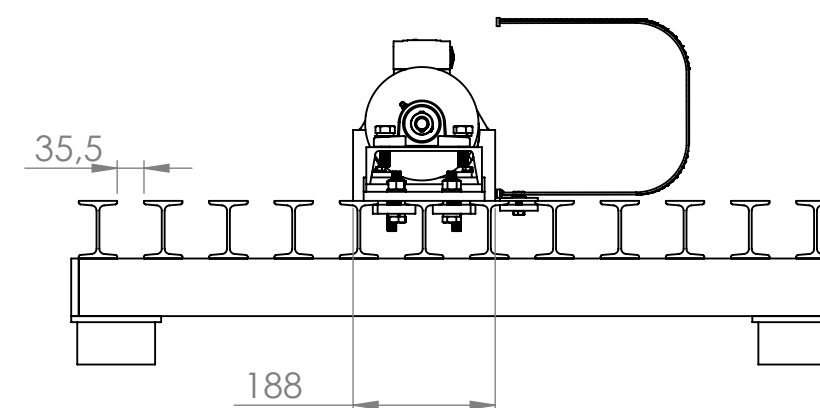
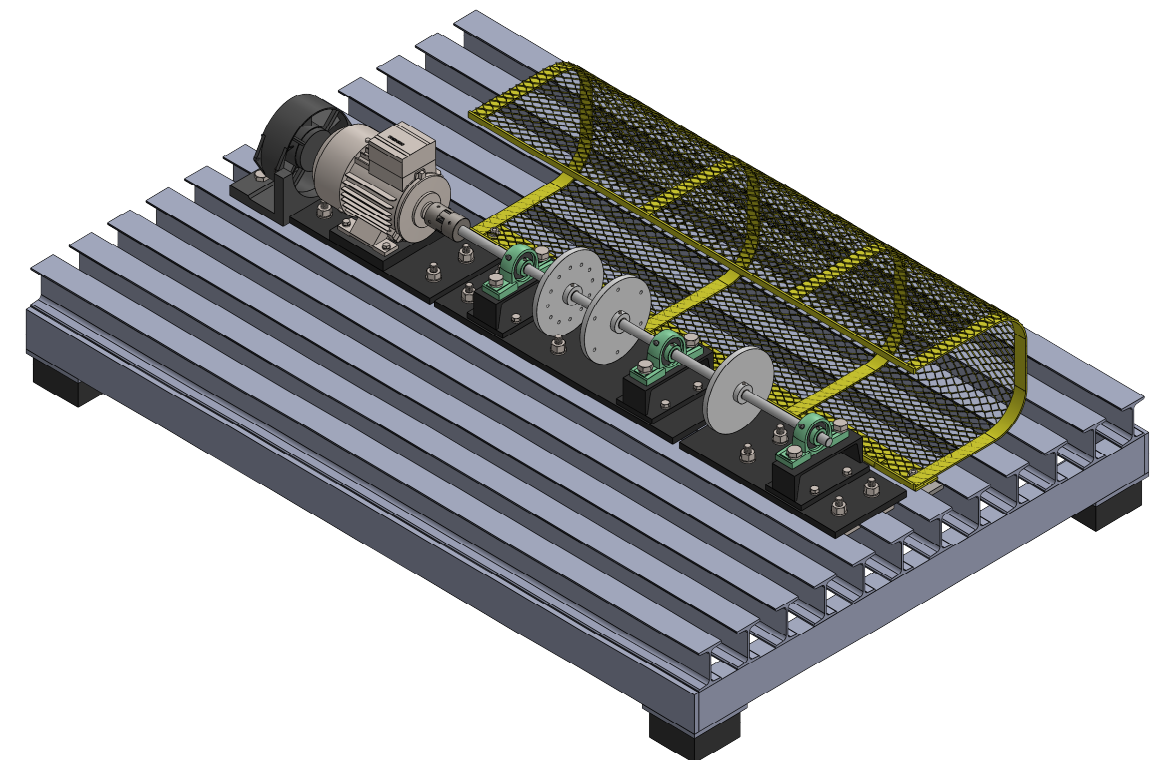
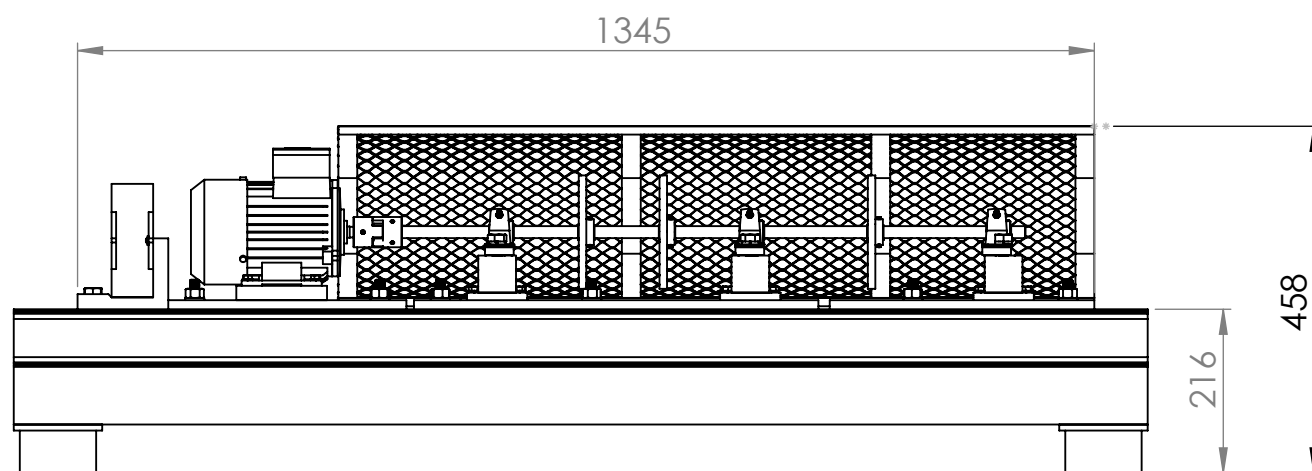
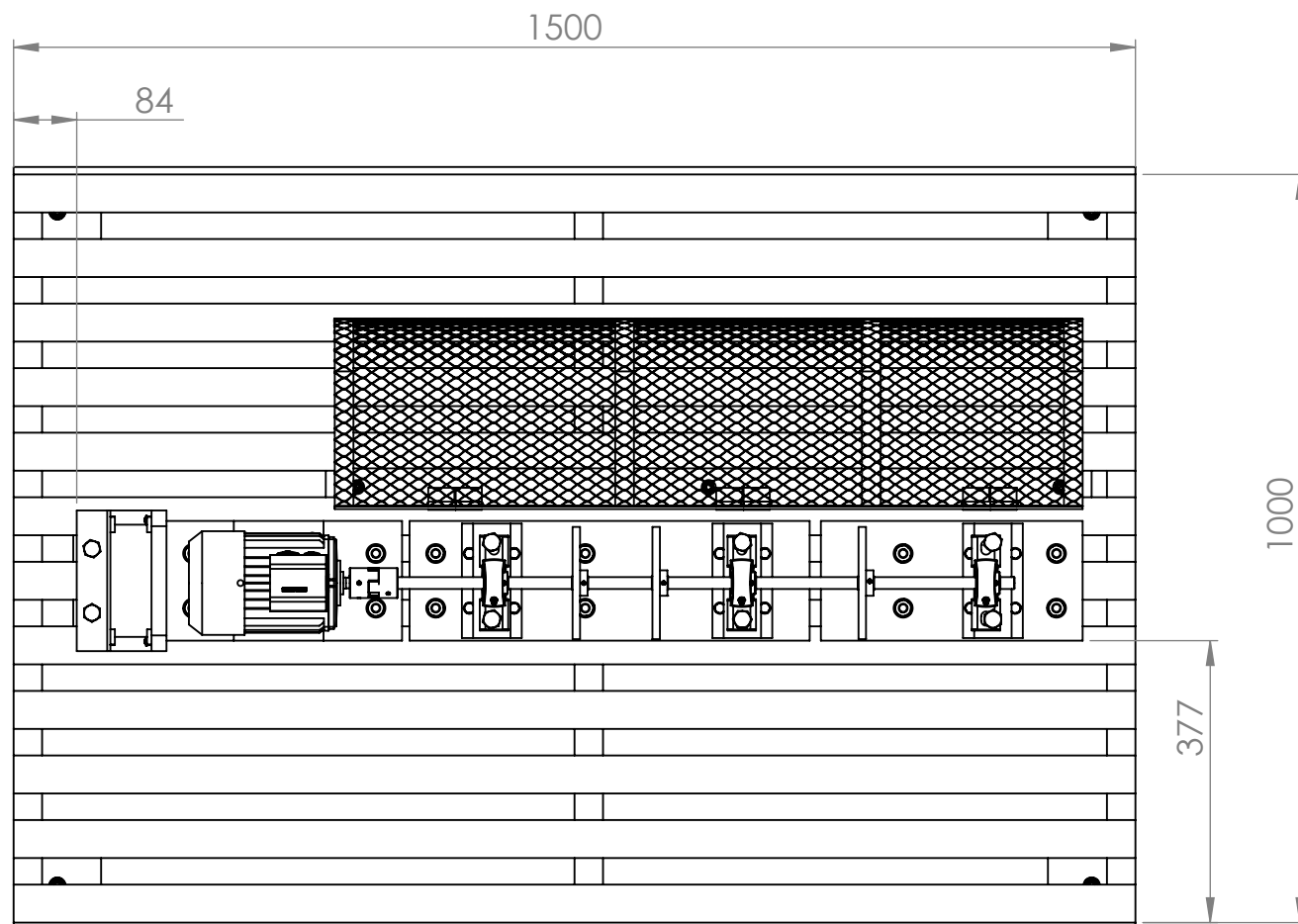
TITULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA DEL SISTEMA TOTAL
REJILLA DESPLEGADA

ELABORÓ: MARLON ARIAS

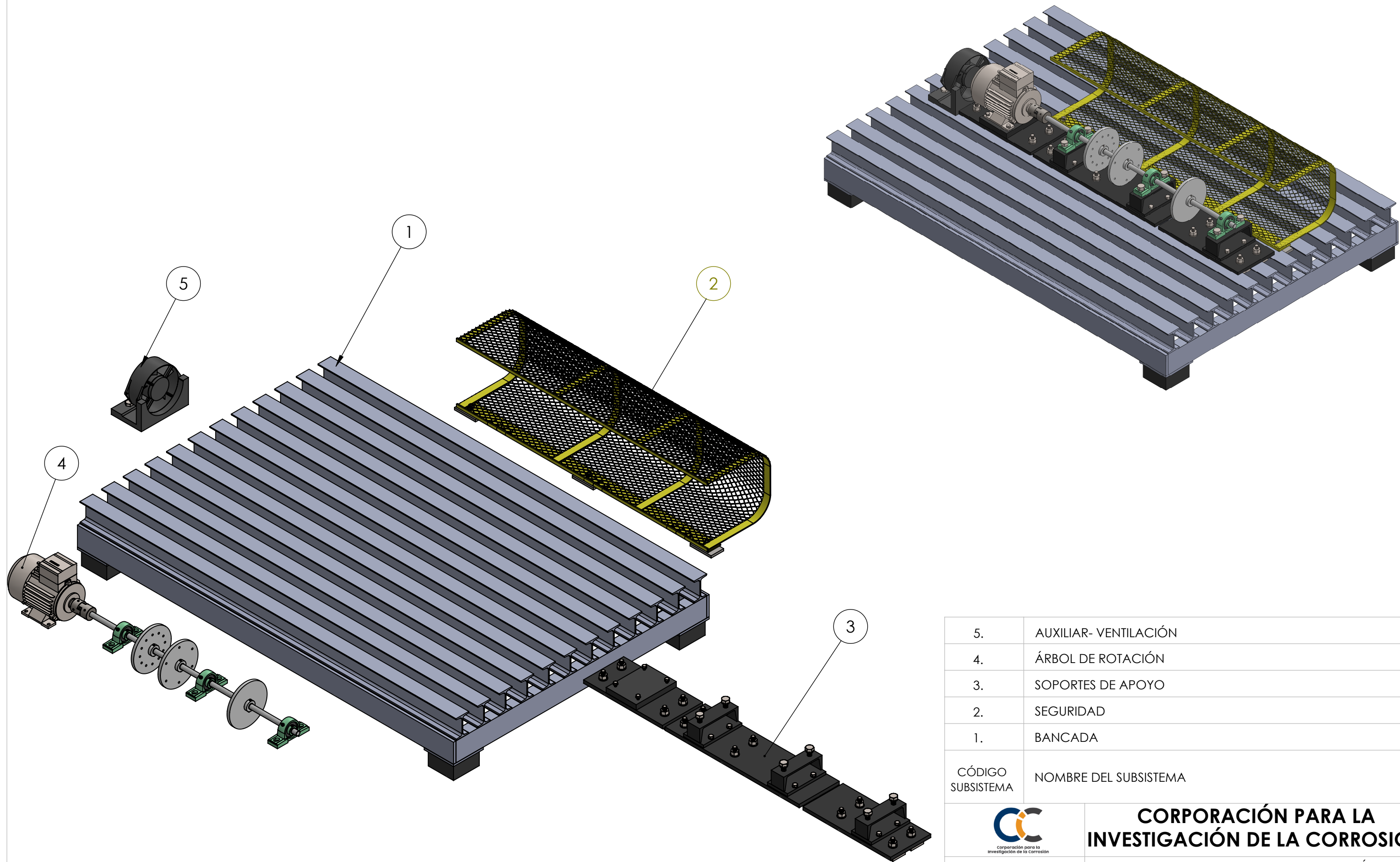
REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

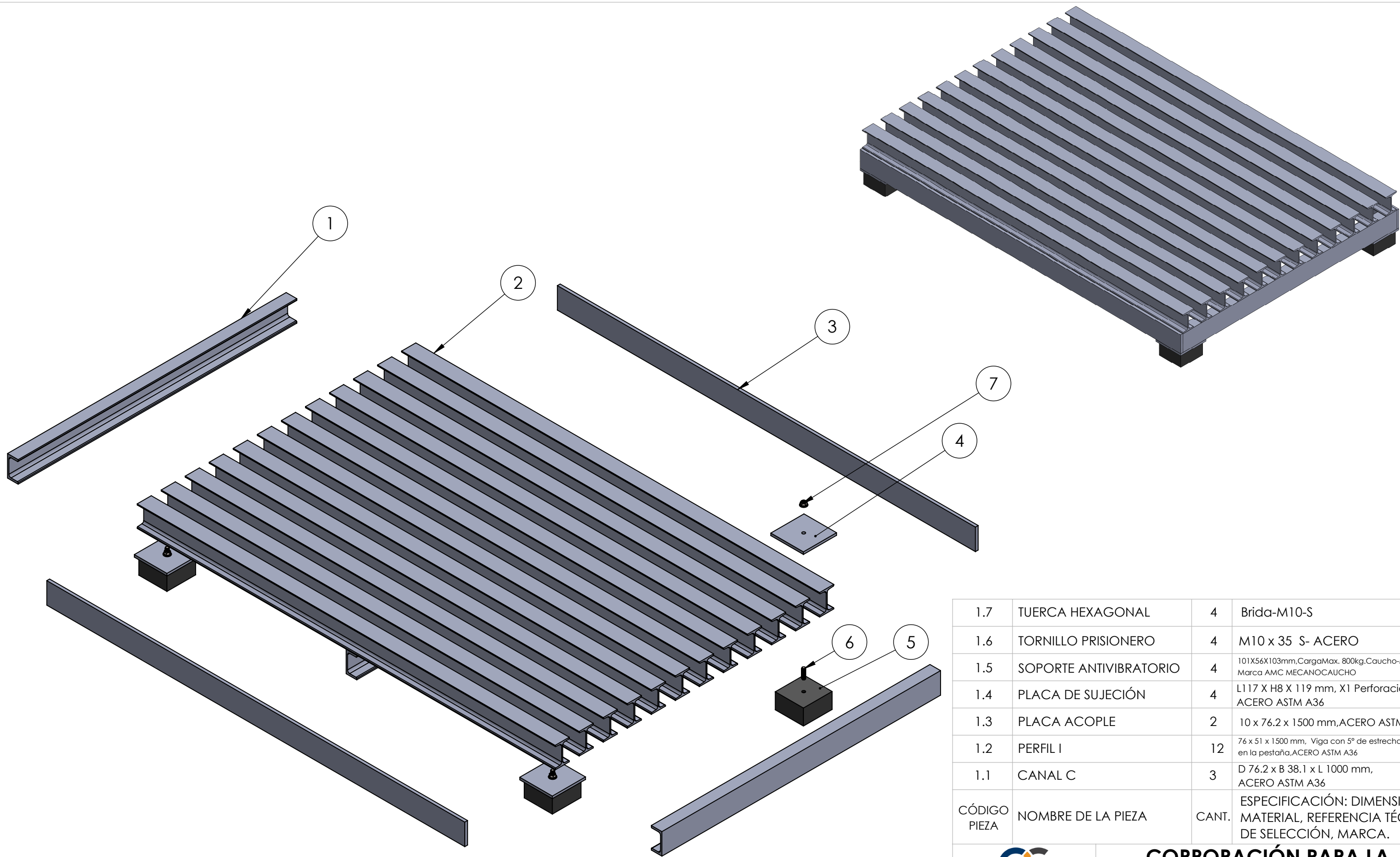
HOJA 2/58



		CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN	
FECHA: 05/02/2024		TITULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RIGÍDOS TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA DEL SISTEMA TOTAL REJILLA DESPLEGADA	
ESCALA: 1:10			
UNIDADES: mm		ELABORÓ: MARLON ARIAS	HOJA 3/58
A3		REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ	
		APROBÓ: CIC	

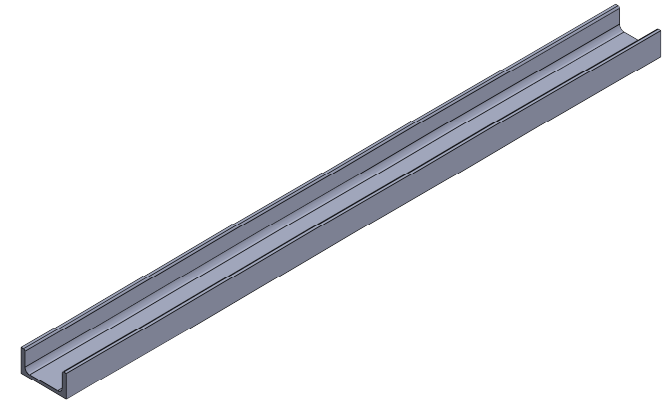
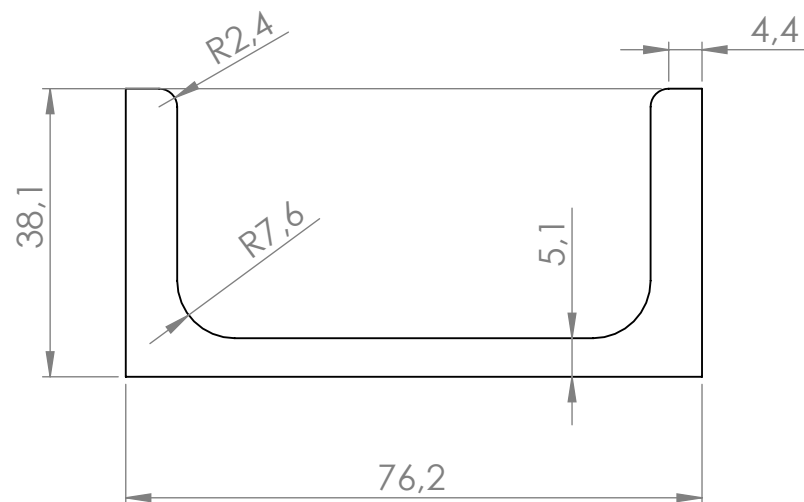


5.	AUXILIAR- VENTILACIÓN		
4.	ÁRBOL DE ROTACIÓN		
3.	SOPORTES DE APOYO		
2.	SEGURIDAD		
1.	BANCADA		
CÓDIGO SUBSISTEMA	NOMBRE DEL SUBSISTEMA		
		CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN	
FECHA: 05/02/2024		TITULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RIGÍDOS	
ESCALA: 1:10		TIPO DE PLANO: EXPLOSIONADO DEL SISTEMA TOTAL	
UNIDADES: mm		ELABORÓ: MARLON ARIAS	HOJA 4/58
A3		REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ	
		APROBÓ: CIC	



1.7	TUERCA HEXAGONAL	4	Brida-M10-S
1.6	TORNILLO PRISIONERO	4	M10 x 35 S- ACERO
1.5	SOPORTE ANTIVIBRATORIO	4	101X56X103mm,CargaMax. 800kg,Cacho-Metal, Marca AMC MECANOCAUCHO
1.4	PLACA DE SUJECIÓN	4	L117 X H8 X 119 mm, X1 Perforación M10, ACERO ASTM A36
1.3	PLACA ACOPLÉ	2	10 x 76.2 x 1500 mm,ACERO ASTM A36
1.2	PERFIL I	12	76 x 51 x 1500 mm, Viga con 5° de estrechamiento en la pestaña,ACERO ASTM A36
1.1	CANAL C	3	D 76.2 x B 38.1 x L 1000 mm, ACERO ASTM A36
CÓDIGO PIEZA	NOMBRE DE LA PIEZA	CANT.	ESPECIFICACIÓN: DIMENSIONAL, MATERIAL, REFERENCIA TÉCNICA DE SELECCIÓN, MARCA.

		CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN	
FECHA: 05/02/2024		TITULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS	
ESCALA: 1:10		TIPO DE PLANO: EXPLOSIONADO DE SUBSISTEMA	
UNIDADES: mm		CÓDIGO DE PIEZA: 1. BANCADA	
A3		ELABORÓ: MARLON ARIAS	HOJA 5/58
		REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ	
		APROBÓ: CIC	



OBSERVACIONES:

LONGITUD DE EXTRUSIÓN (mm): 1000

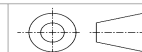


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

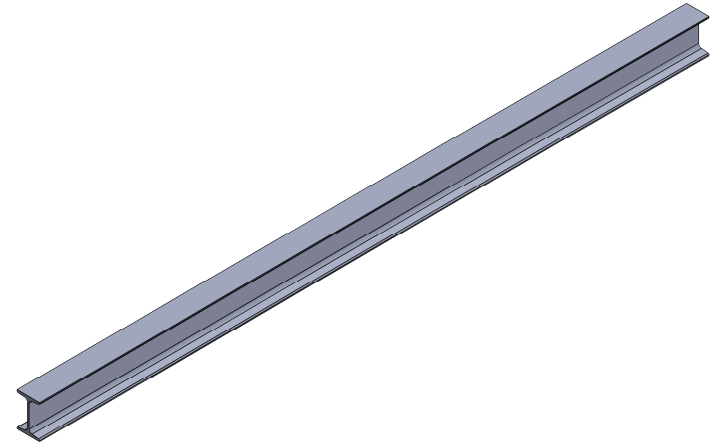
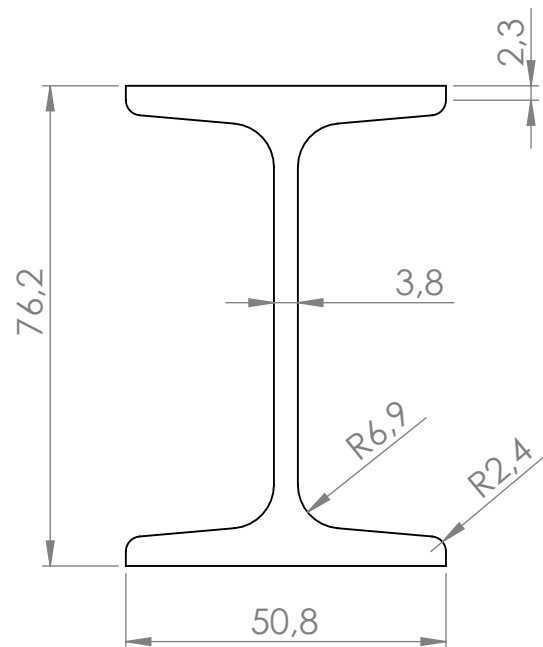
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 1.1 - CANAL C

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 6/58



OBSERVACIONES:

LONGITUD DE EXTRUSIÓN (mm): 1500

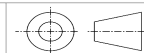


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

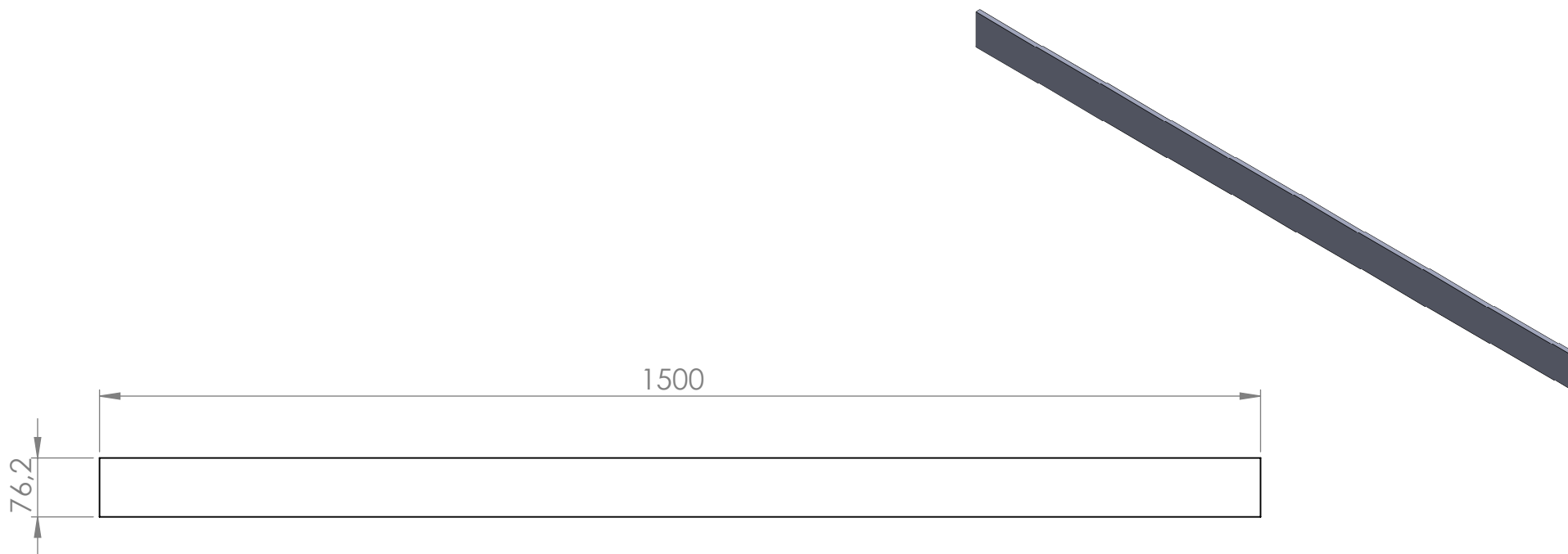
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 1.2 - PERFIL I

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 7/58



OBSERVACIONES:

LONGITUD DE EXTRUSIÓN (mm): 10



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:8

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

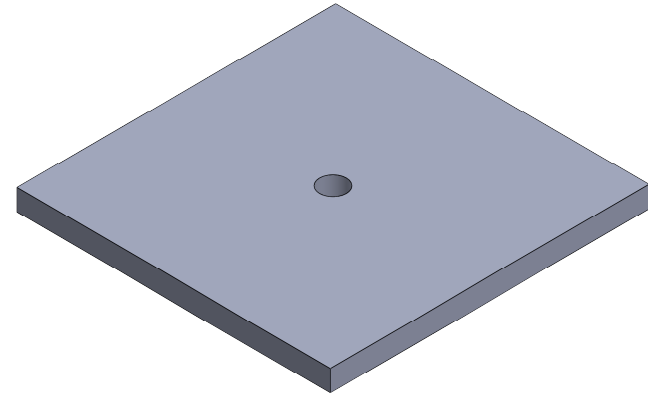
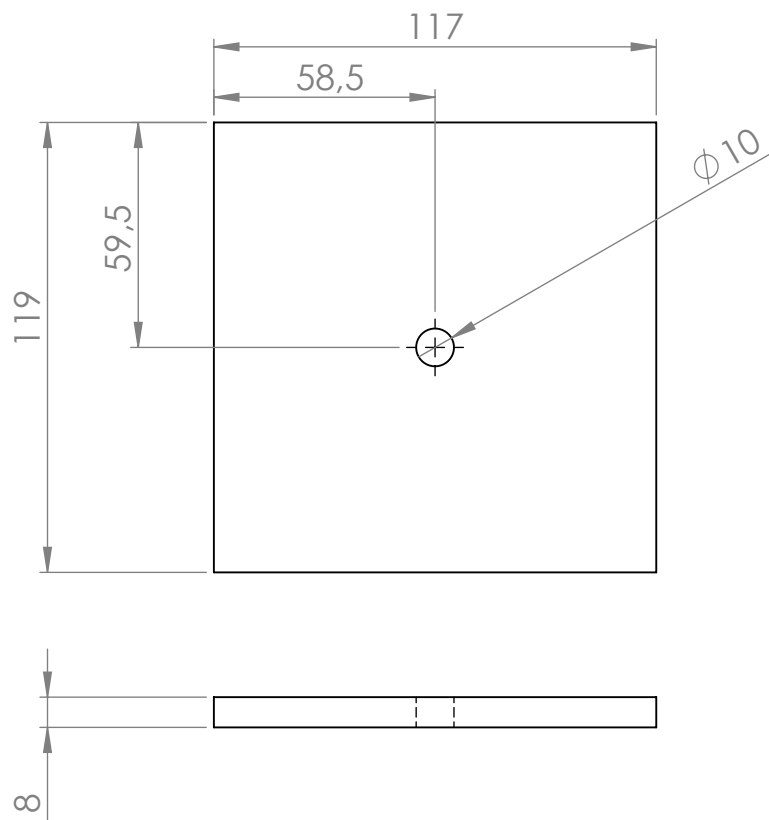
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA- VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 1.3 - PLACA ACOPLE

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 8/58



OBSERVACIONES:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:2

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

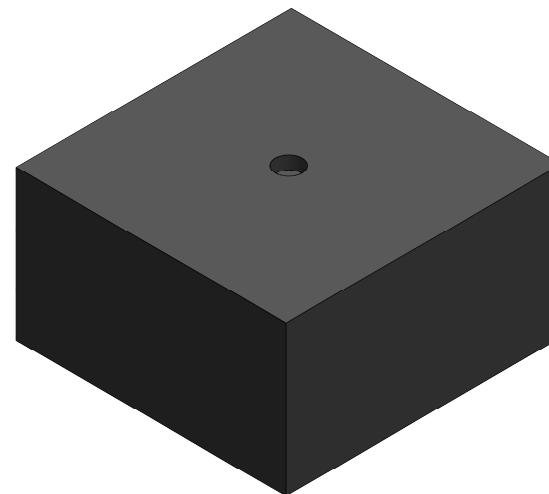
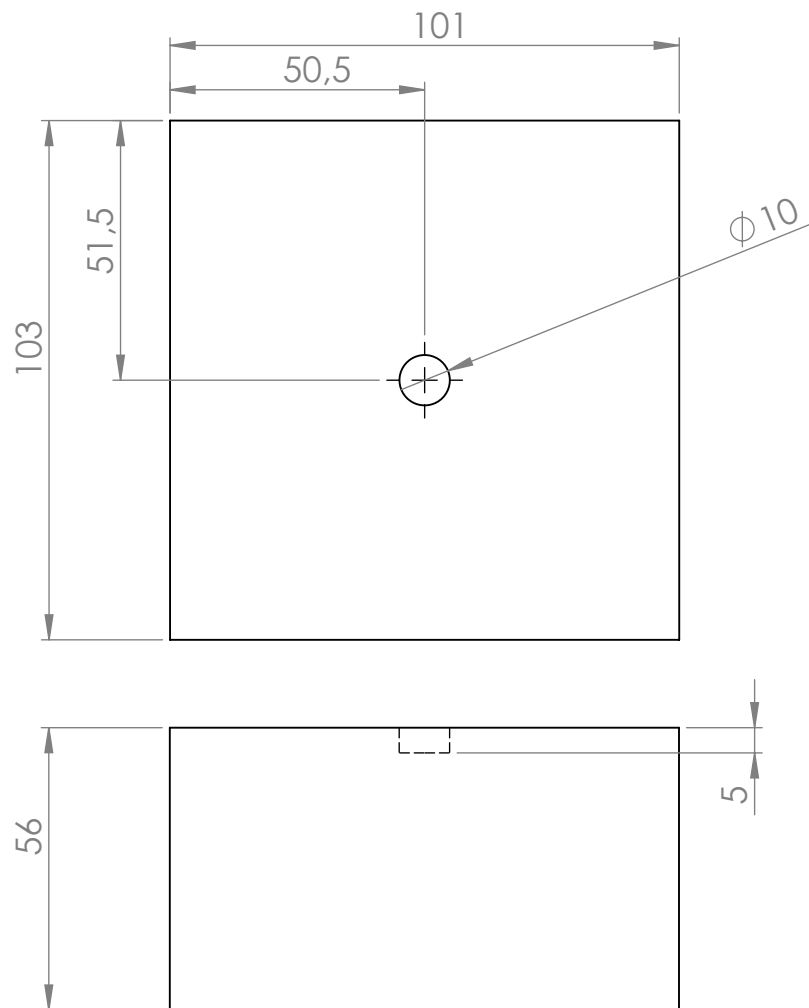
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA- VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 1.4 - PLACA DE SUJECCIÓN

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 9/58



OBSERVACIONES:



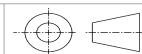
CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:1.5

UNIDADES: mm

A4



TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA- VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 1.5 - SOPORTE ANTIVIBRATORIO

ELABORÓ: MARLON ARIAS

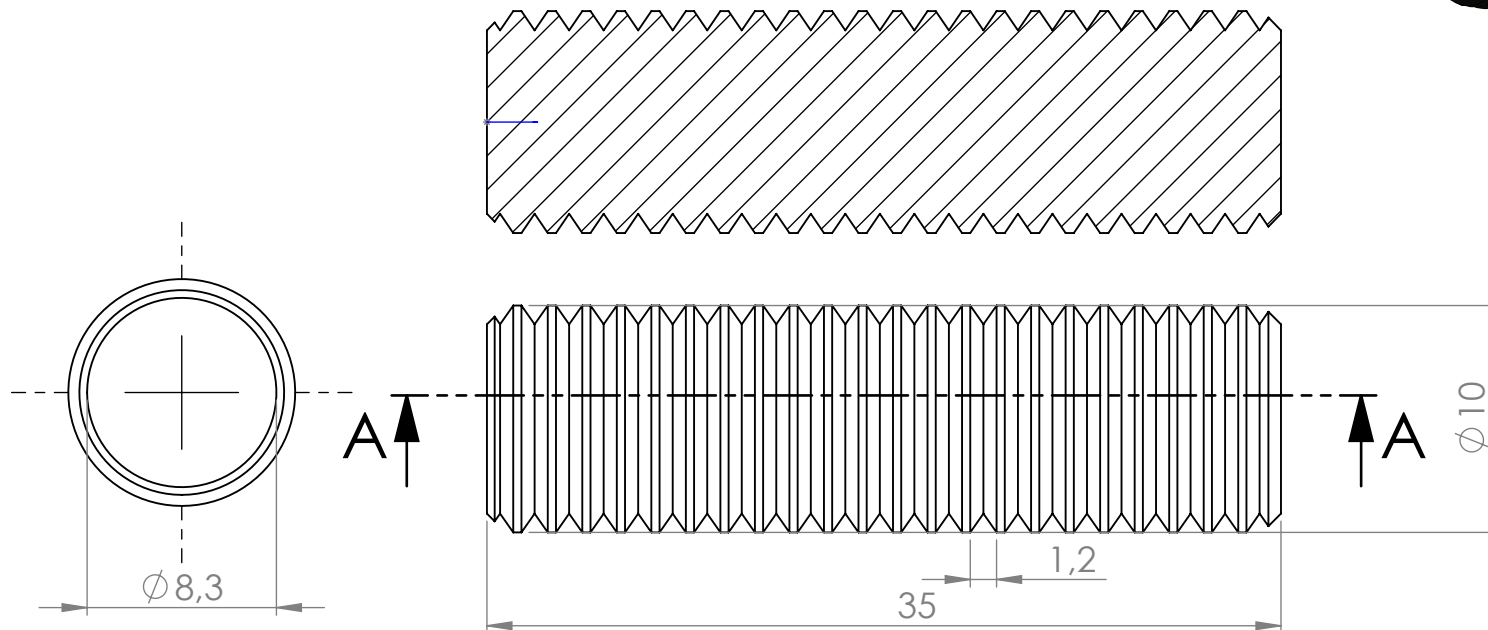
REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 10/58

SECCIÓN A-A

ESCALA 3 : 1



OBSERVACIONES:

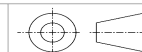


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 3:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

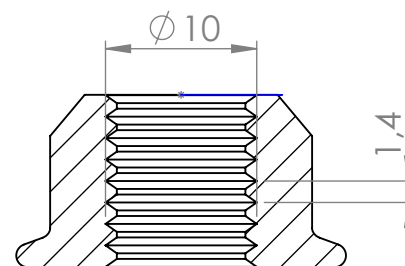
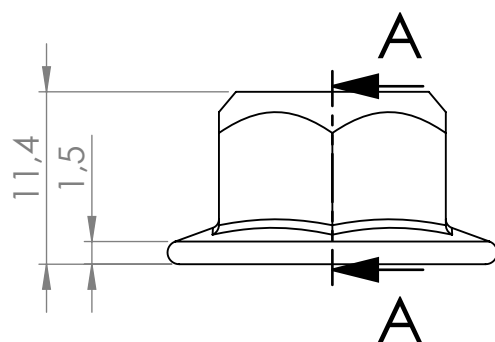
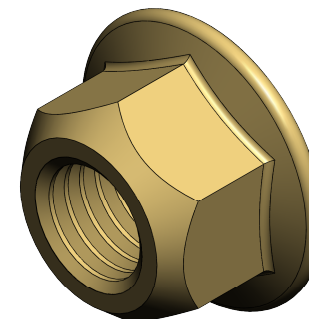
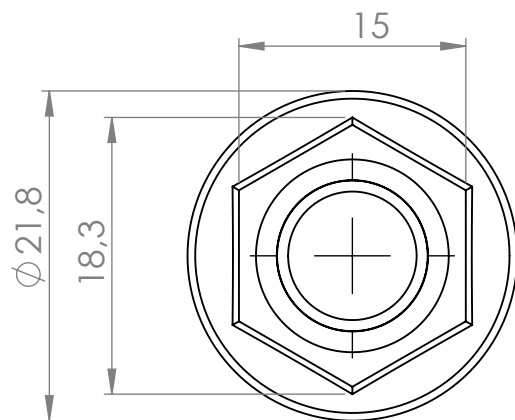
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA- VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 1.6 - TORNILLO PRISIONERO

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 11/58



SECCIÓN A-A

OBSERVACIONES:



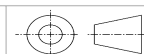
CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 2:1

UNIDADES: mm

A4



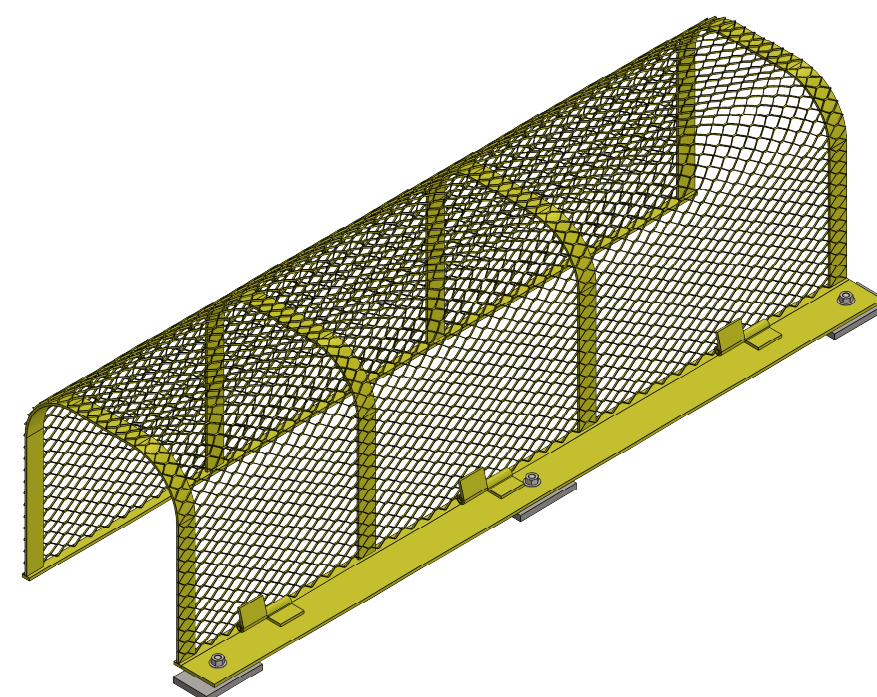
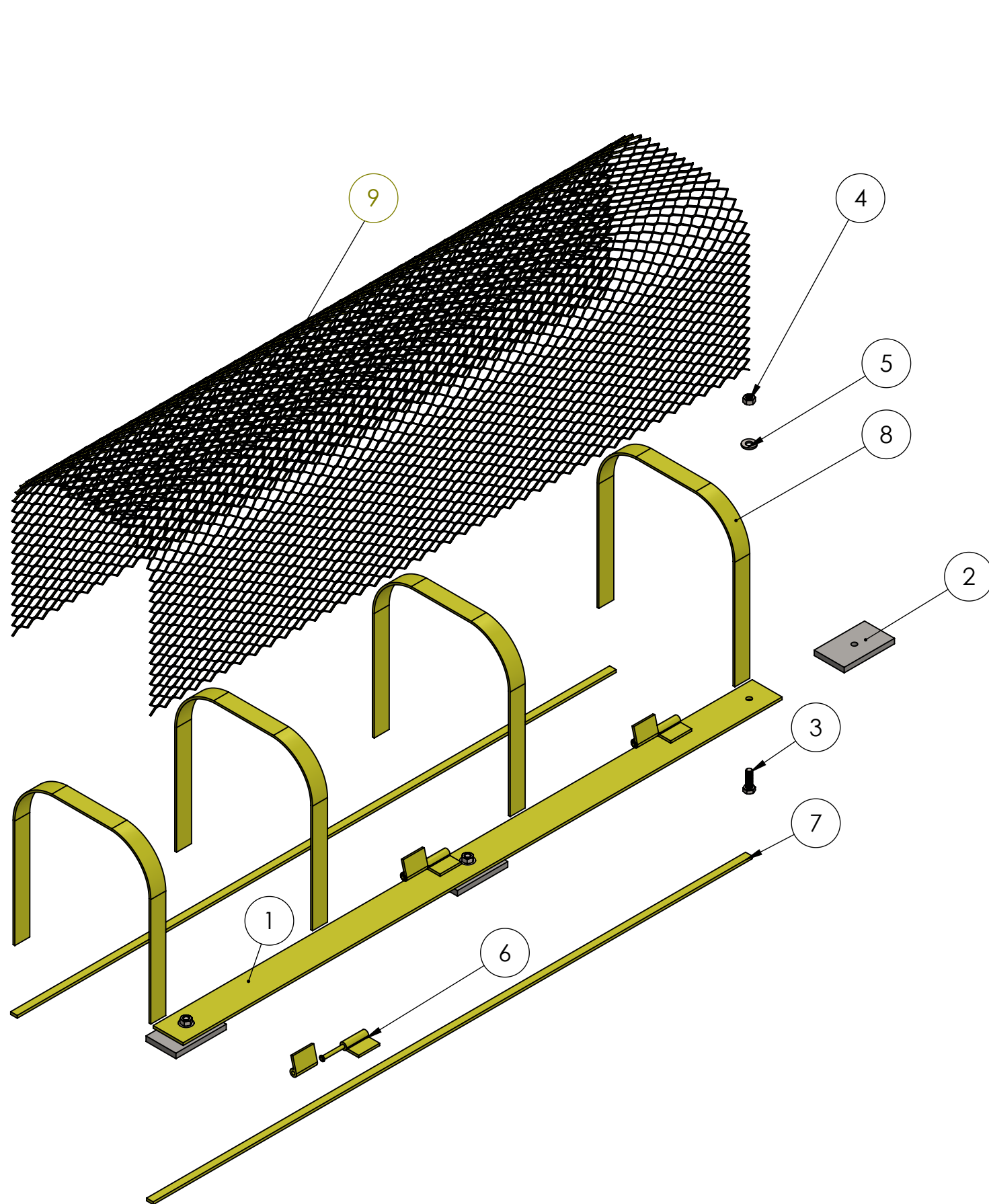
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA- VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 1.7 - TUERCA HEXAGONAL

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 12/58



2.9	REJILLA METÁLICA	1	Malla en arco X1000 mm, Calibre 18 (1.21mm), Hierro Acero COLD ROLLED
2.8	ARCO	4	L3 X H250 X W25 mm, Arco R79.19 mm, Hierro Acero
2.7	PLACA APOYO ARCO	2	L11 X H4 X W1000 mm, Sujección mediante soldadura, Hierro Acero
2.6	BISAGRA	3	N.5.Abierta/desmontable/forma bandera
2.5	TUERCA HEXAGONAL	3	M8 x 1.25 --D-S
2.4	ARANDELA PLANA	3	8 mm, estrecha
2.3	TORNILLO HEXAGONAL	3	M8 x 1.25 x 25 --25S
2.2	PLACA DE UNIÓN	3	50X8X84 mm, X1 Perfo. 8M, ACERO ASTM A36
2.1	PLACA DE SUJECIÓN	1	L50 X H4 X W1000 mm, x3 Perfo. M8, ACERO ASTM A36
CÓDIGO PIEZA	NOMBRE DE LA PIEZA	CANT.	ESPECIFICACIÓN: DIMENSIONAL, MATERIAL, REFERENCIA TÉCNICA DE SELECCIÓN, MARCA.



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:6

UNIDADES: mm

A3



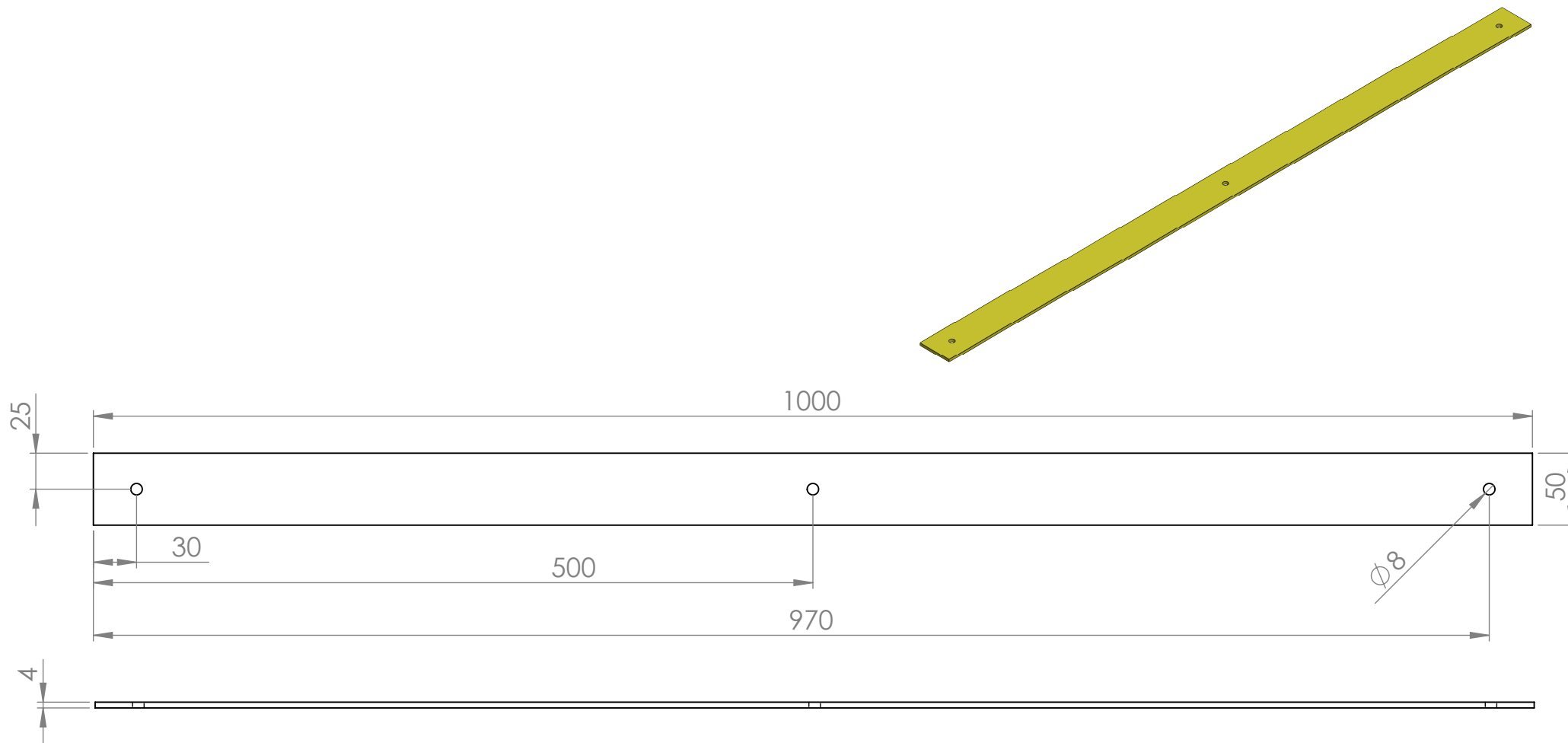
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: EXPLOSIONADO DE SUBSISTEMA
CÓDIGO DE PIEZA: 2. SEGURIDAD

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 13/58



OBSERVACIONES:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:4

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

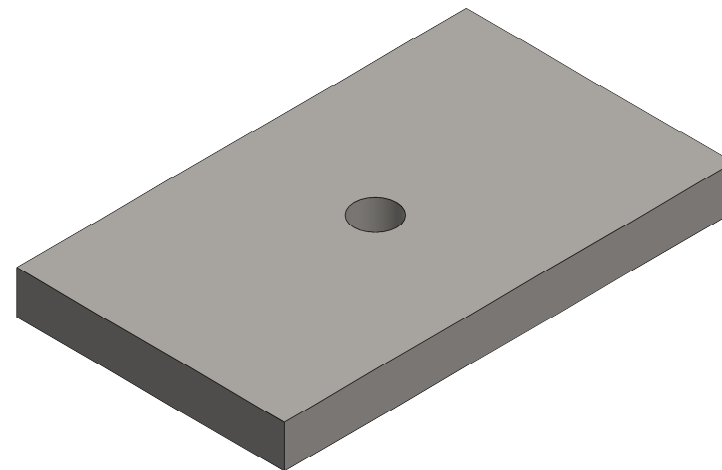
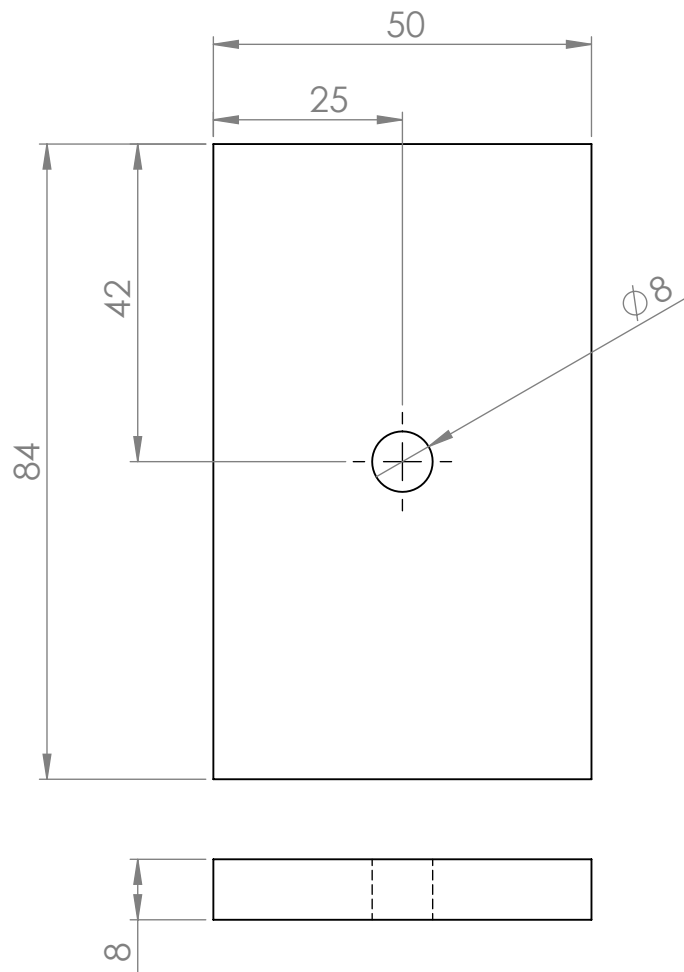
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 2.1 - PLACA DE SUJECIÓN

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 14/58



DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE FABRICACIÓN:

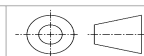


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

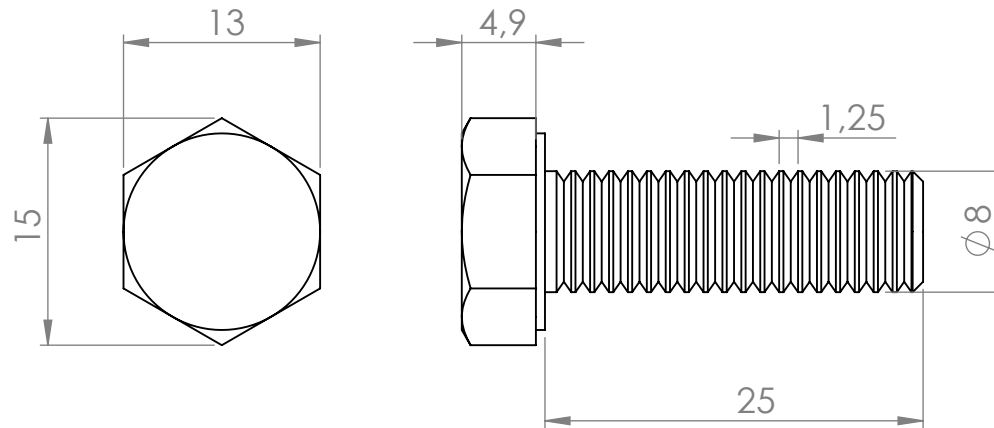
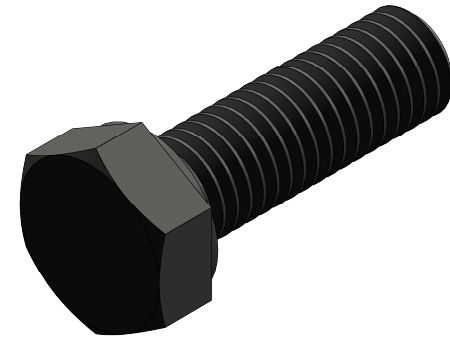
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 2.2 - PLACA DE UNIÓN

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 15/58



DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE FABRICACIÓN:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 2:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

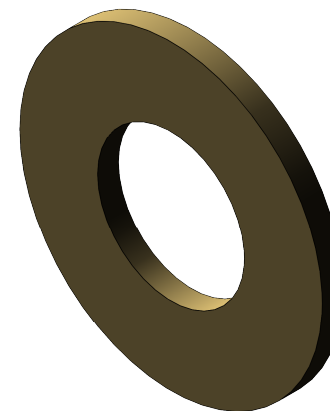
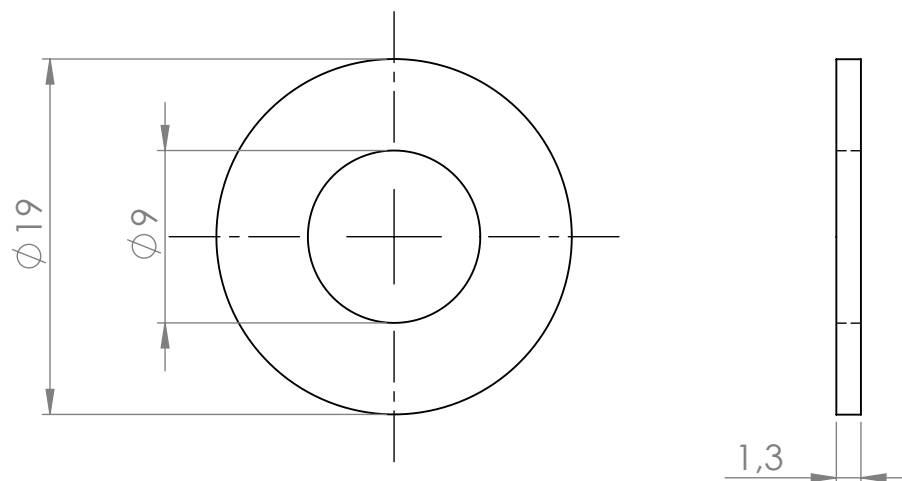
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 2.3 - TORNILLO HEXAGONAL

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 16/58



DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE FABRICACIÓN:

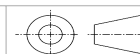


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 3:1.2

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

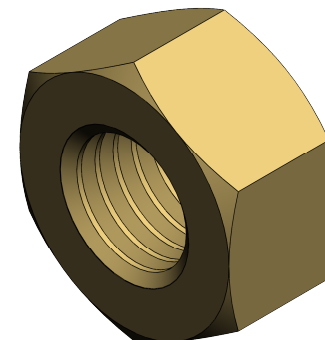
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 2.4 - ARANDELA PLANA

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

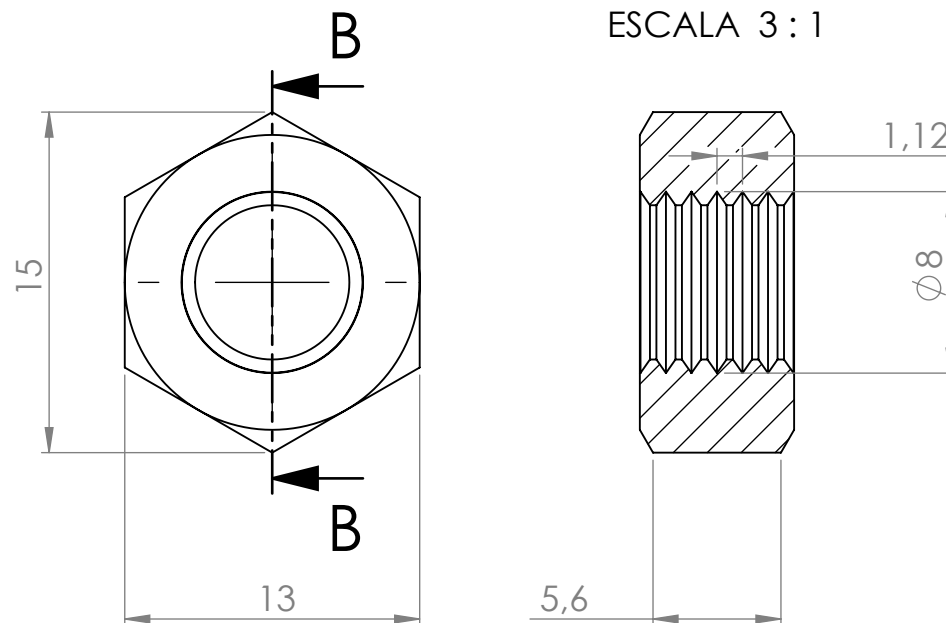
APROBÓ: CIC

HOJA 17/58



SECCIÓN B-B

ESCALA 3 : 1



OBSERVACIONES:

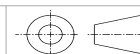


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 3:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

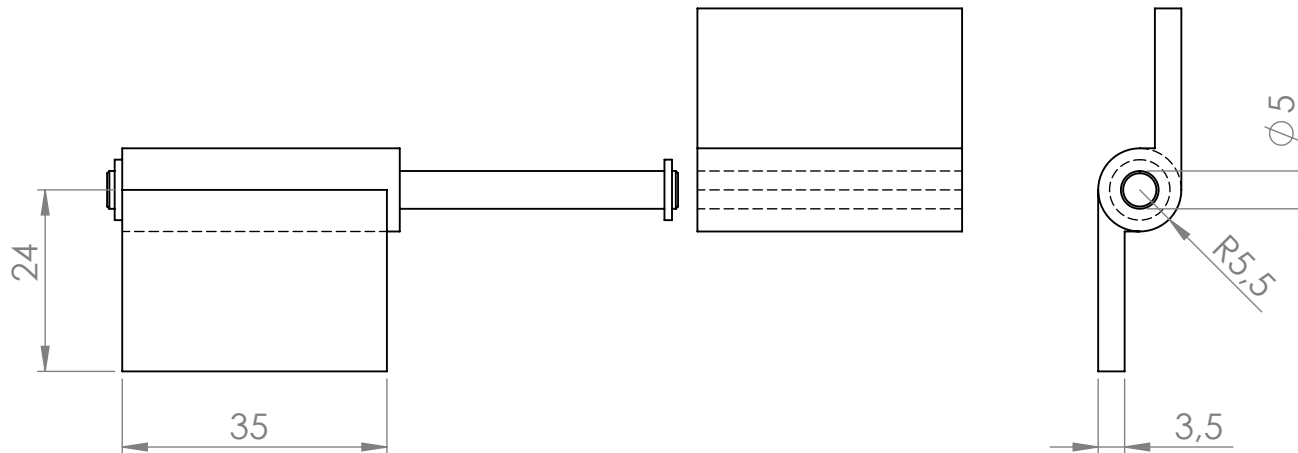
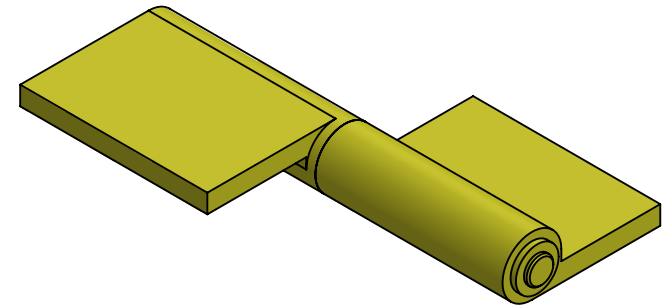
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 2.5 - TUERCA HEXAGONAL

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 18/58



OBSERVACIONES:

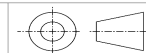


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

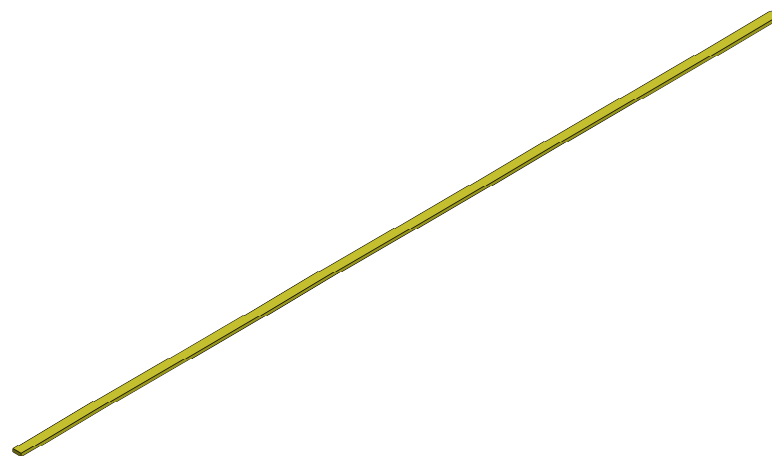
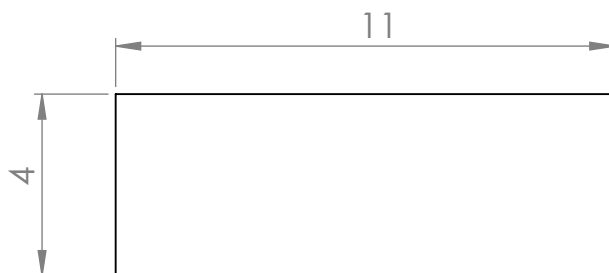
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 2.6 - BISAGRA

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 19/58



OBSERVACIONES:

LONGITUD DE EXTRUSIÓN (mm): 1000

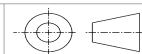


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 6:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

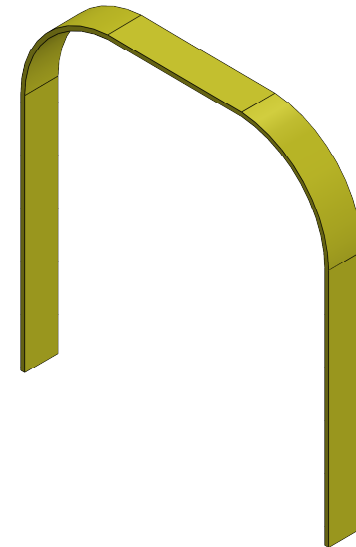
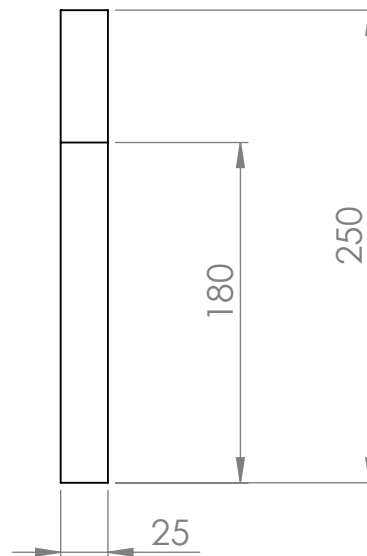
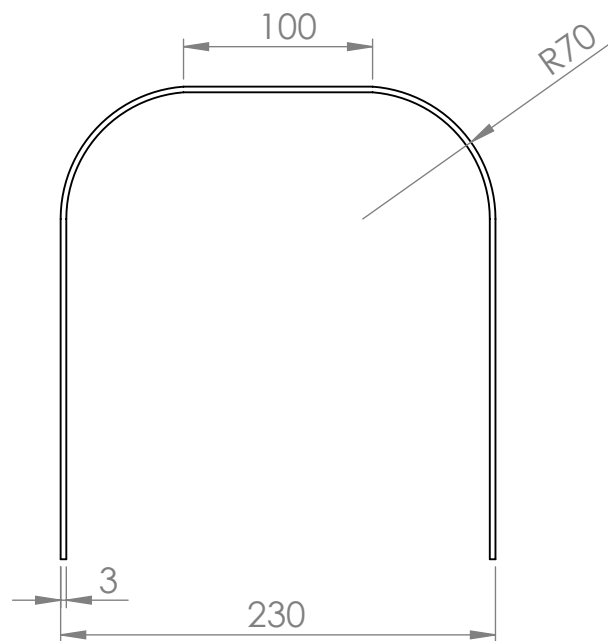
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 2.7 - PLACA APOYO ARCO

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 20/58



OBSERVACIONES:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:4

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

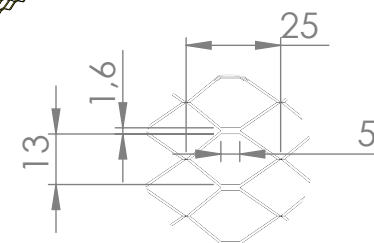
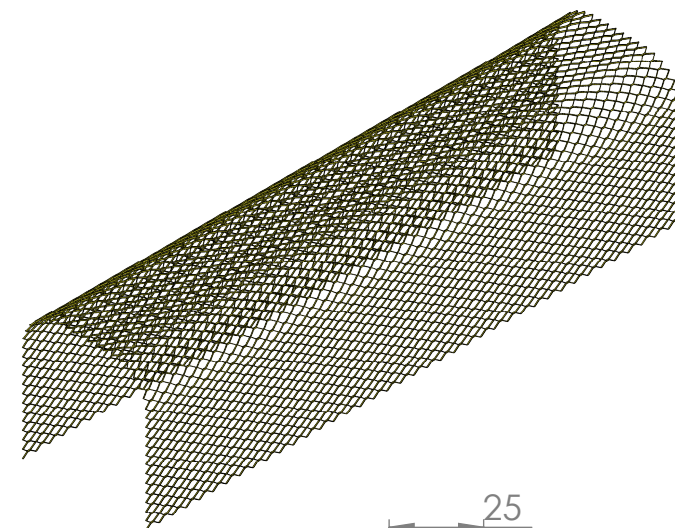
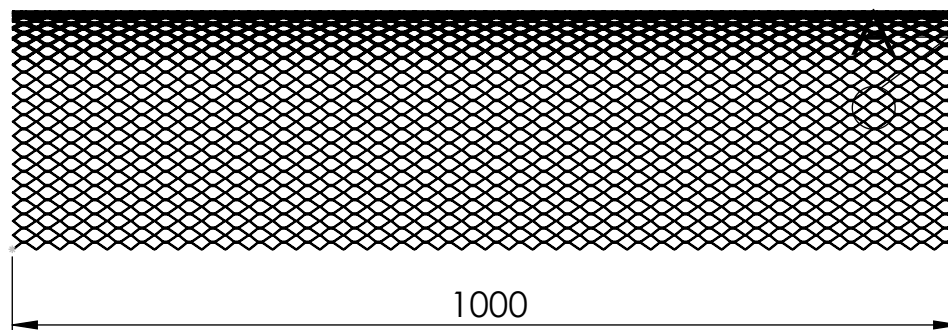
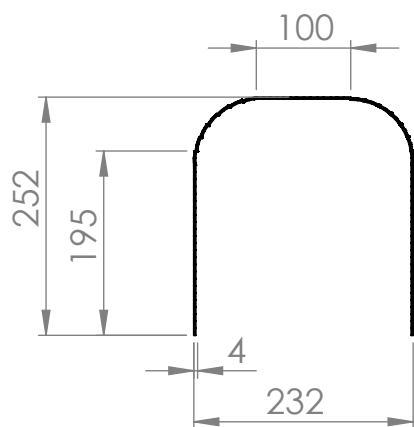
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 2.8 - ARCO

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 21/58



DETALLE A
ESCALA 1 : 2

OBSERVACIONES:



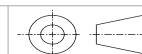
CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:8

UNIDADES: mm

A4



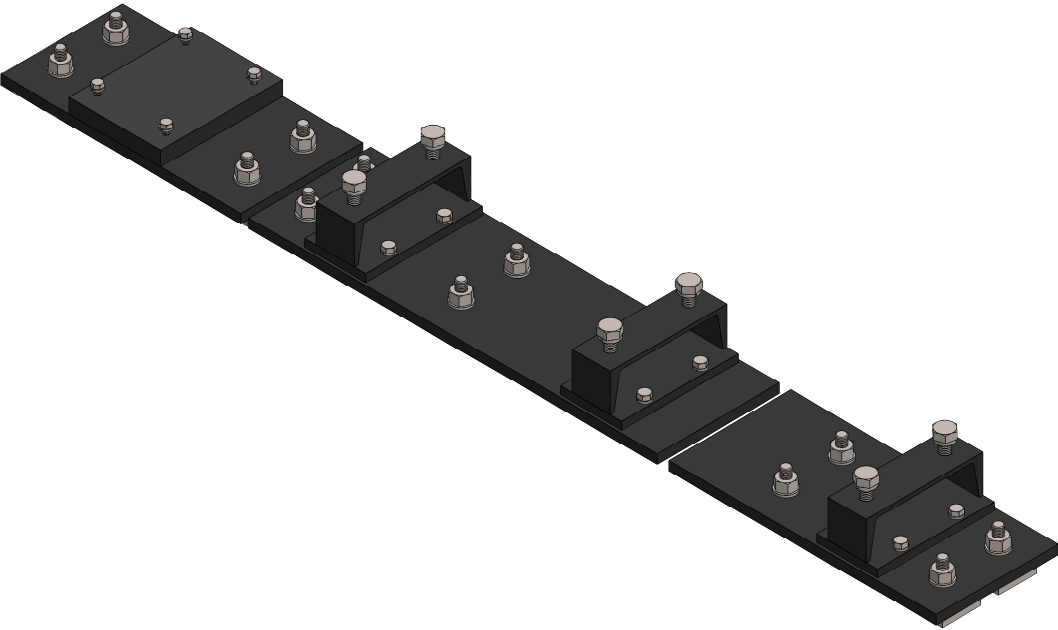
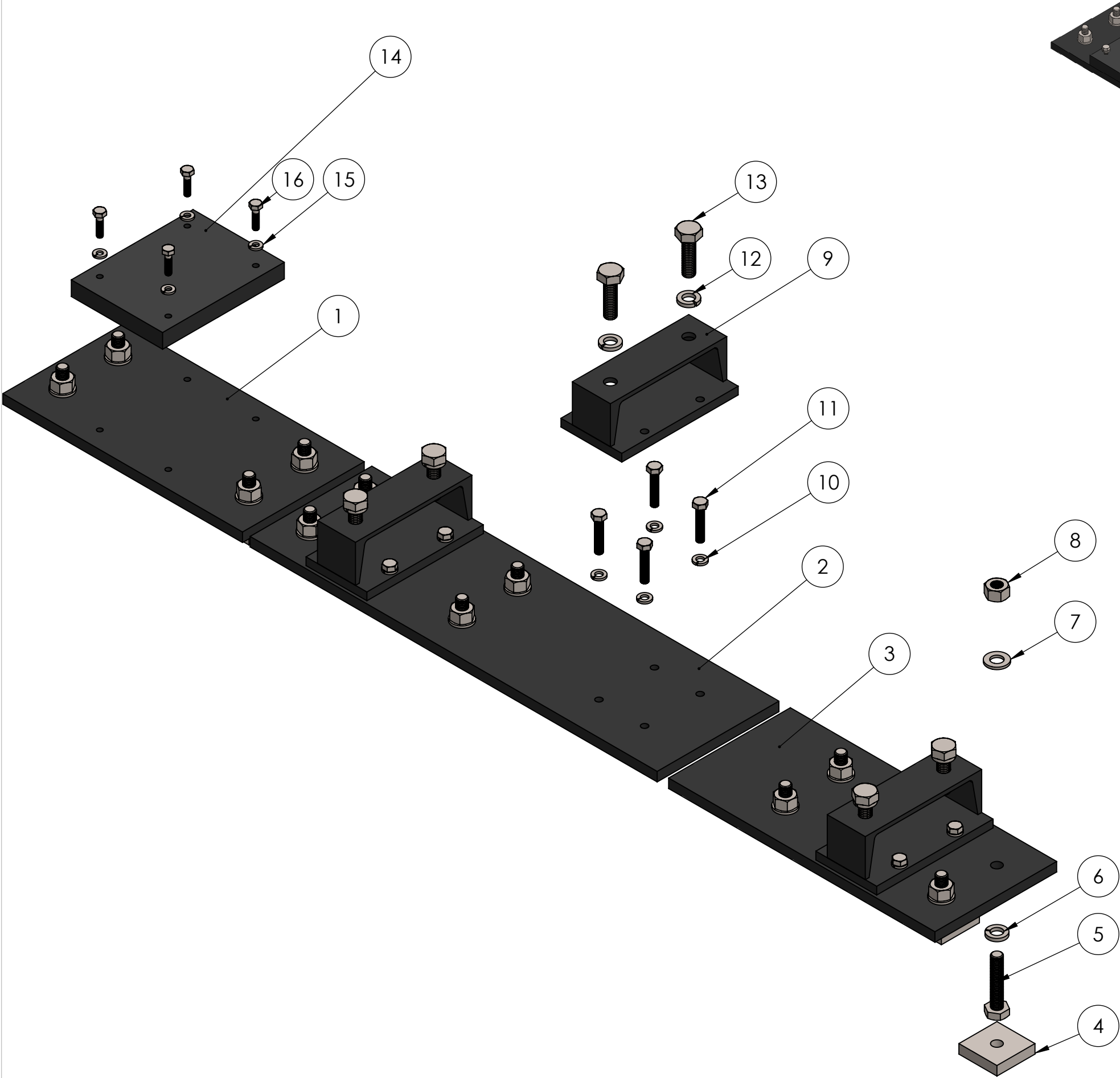
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 2.9 - REJILLA METÁLICA

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

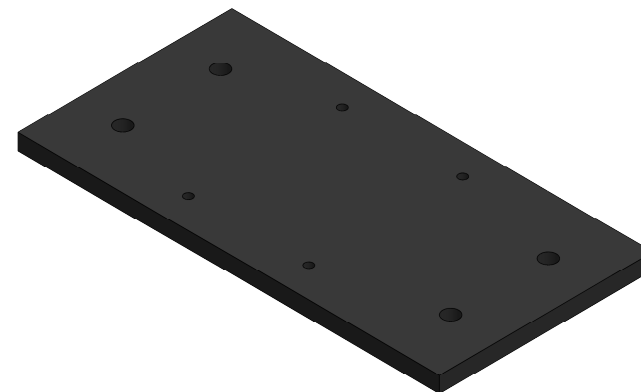
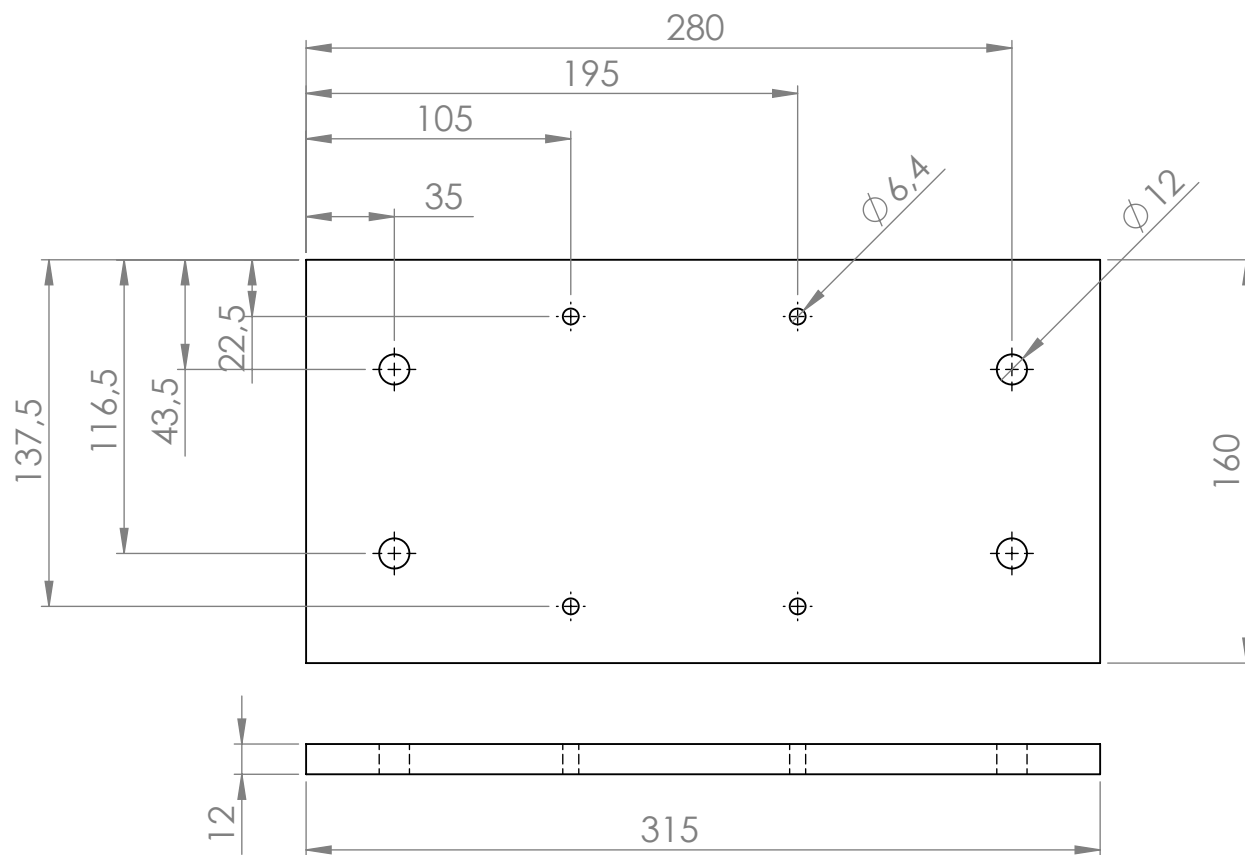
APROBÓ: CIC

HOJA 22/58



3.16	TORNILLO HEXAGONAL	4	HBOLT 0.2500-20x1x0.75-S
3.15	ARANDELA DE PRESIÓN- GUASA	4	Servicio adicional LW 0,25
3.14	PLACA DE NIVEL AL MOTOR	1	L120 X H19 X W160 mm, x4 Perfo. 1/4 in, ACERO ASTM A36
3.13	TORNILLO HEXAGONAL	6	HHBOLT 0.5000-13x1.75x1.75-S in
3.12	ARANDELA DE PRESIÓN- GUASA	6	Pesado LW 0.5 in
3.11	TORNILLO HEXAGONAL	12	Hex bolt M8 x 1.25 x 40 --40S
3.10	ARANDELA DE PRESIÓN- GUASA	12	Pesado LW 0,3125
3.9	BASE CHUMACERA	3	L153 X H59 X W80 mm, X4 Perfo. M8 , x4 Perfo. 1/2 in , ACERO ASTM A36
3.8	TUERCA HEXAGONAL	12	Pesada, M12 x 1,75 --D-S
3.7	ARANDELA PLANA	12	12 mm, estrecha
3.6	ARANDELA DE PRESIÓN- GUASA	12	Servicio adicional LW 0.5
3.5	TORNILLO HEXAGONAL	12	M12 x 1.75 x 60 --60S, CLASE 8.8
3.4	PLACA DE UNIÓN	12	50X12X50 mm, ACERO ASTM A36
3.3	PLACA DE SUJECIÓN 3	1	L160 X H12 X W315 mm, X4 Perfo. M12 , x4 Perfo. M8, ACERO ASTM A36
3.2	PLACA DE SUJECIÓN 2	1	L160 X H12 X W535 mm, X4 Perfo. M12 , x8 Perfo. M8, ACERO ASTM A36
3.1	PLACA DE SUJECIÓN 1	1	L160 X H12 X W350 mm, X4 Perfo. M12 , x4 Perfo. M8, ACERO ASTM A36
CÓDIGO PIEZA	NOMBRE DE LA PIEZA	CANT.	ESPECIFICACIÓN: DIMENSIONAL, MATERIAL, REFERENCIA TÉCNICA DE SELECCIÓN, MARCA.

		CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN	
FECHA: 05/02/2024		TITULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS	
ESCALA: 1:4		TIPO DE PLANO: EXPLOSIONADO DE SUBISTEMA	
UNIDADES: mm		CÓDIGO DE PIEZA: 3.SOPORTES DE APOYO	
A3		ELABORÓ: MARLON ARIAS	HOJA 23/58
		REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ	
		APROBÓ: CIC	



OBSERVACIONES:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:3

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

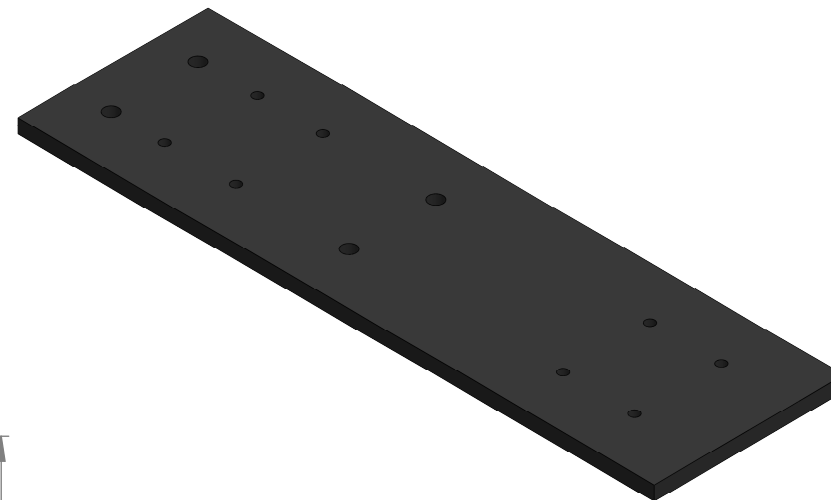
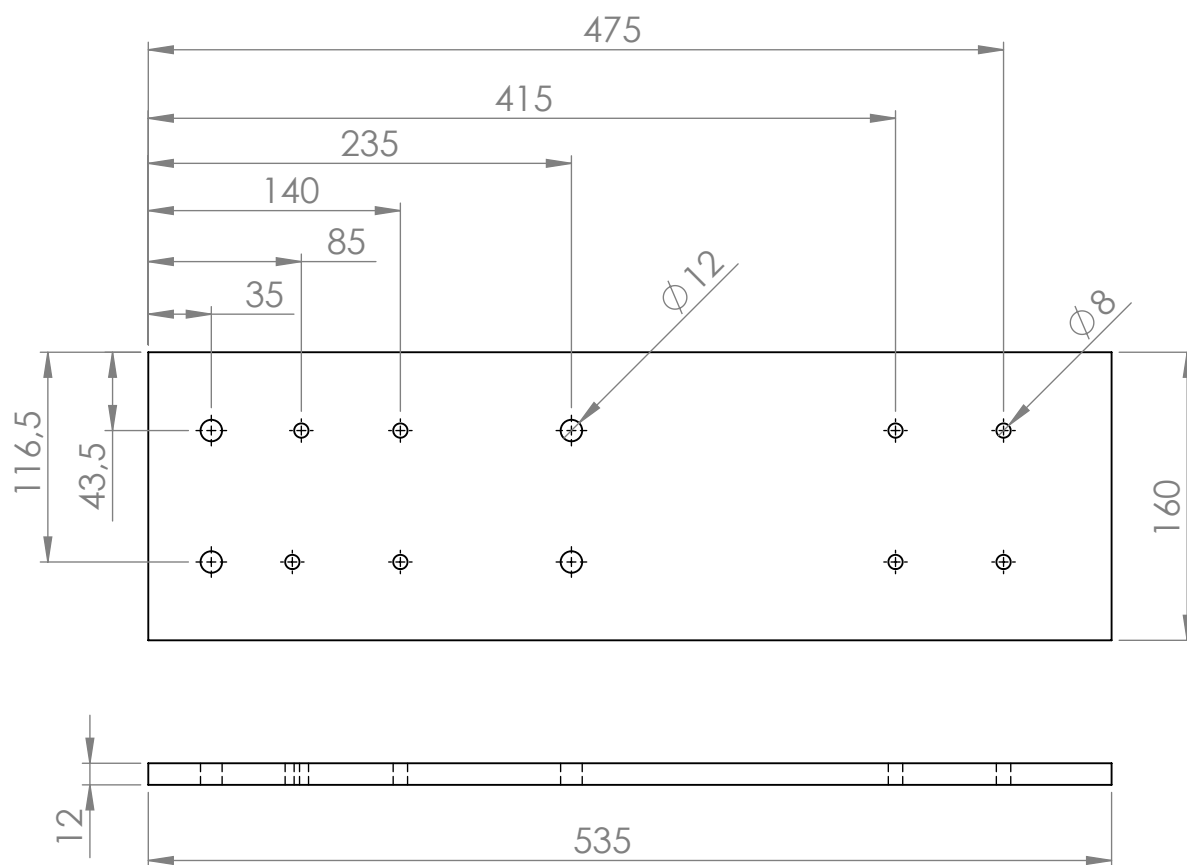
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.1 - PLACA DE SUJECIÓN 1

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 24/58



OBSERVACIONES:

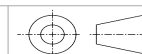


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:4.2

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

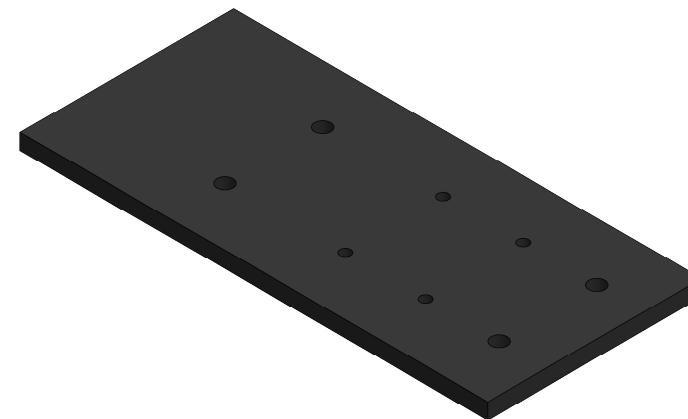
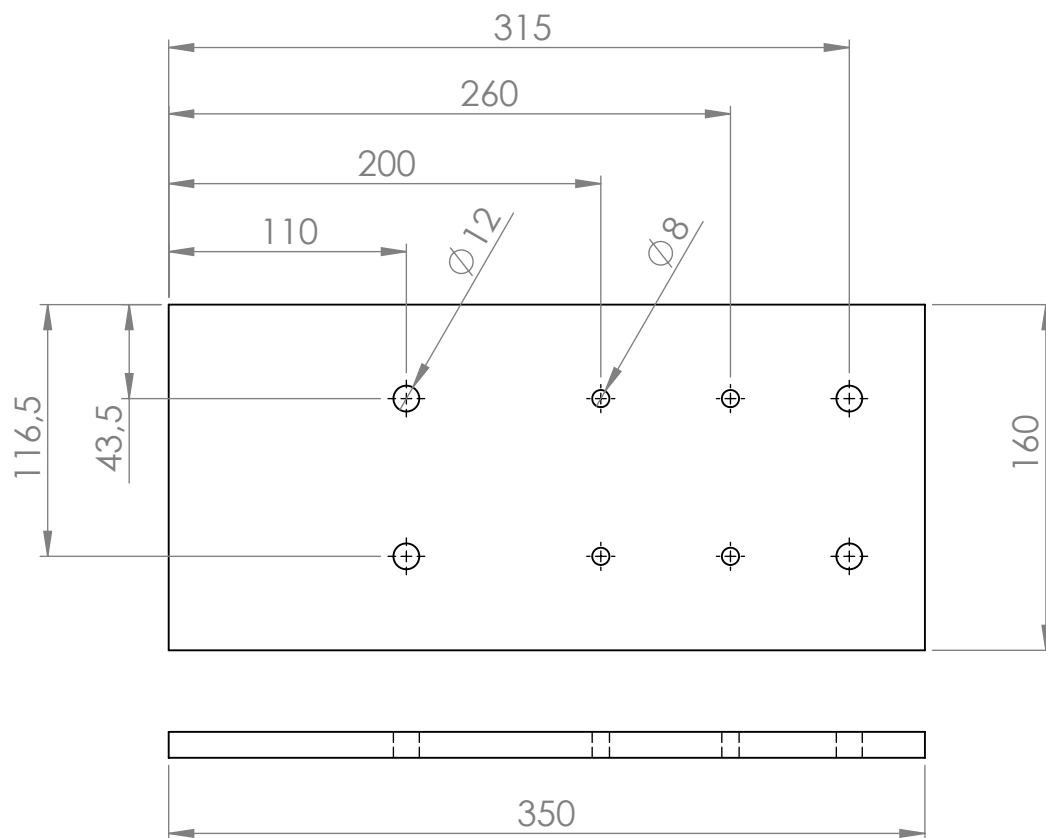
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.2 - PLACA DE SUJECIÓN 2

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 25/58



OBSERVACIÓN:

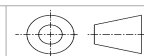


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:3.5

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

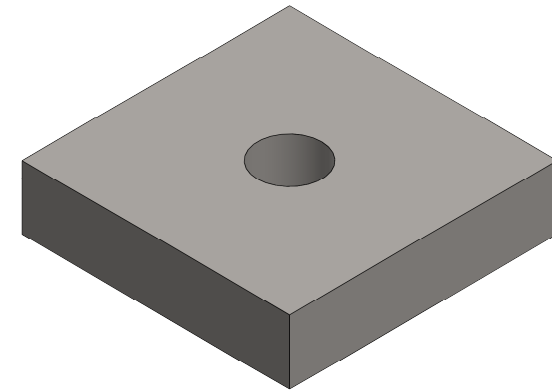
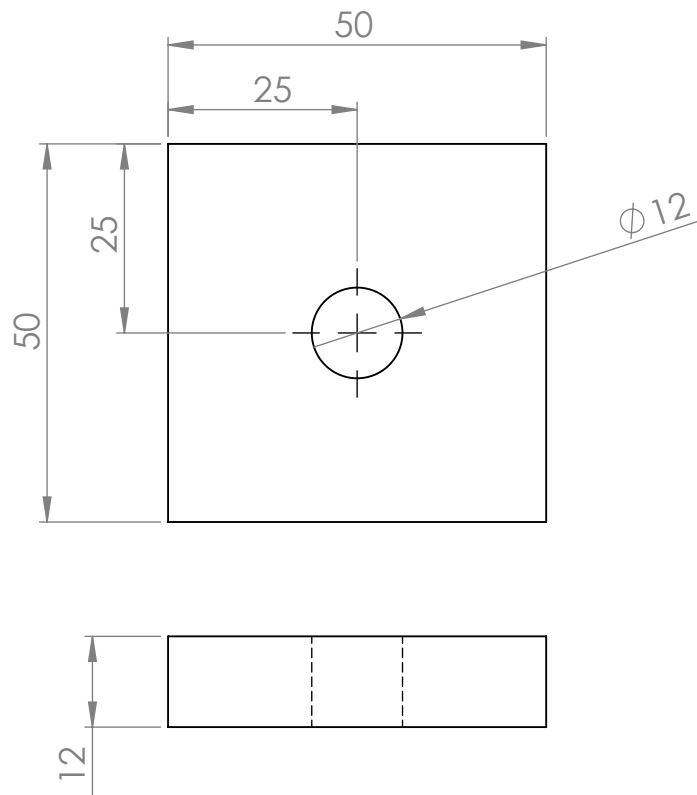
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.3 - PLACA DE SUJECIÓN 3

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 26/58



OBSERVACIÓN:



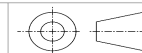
CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:1

UNIDADES: mm

A4



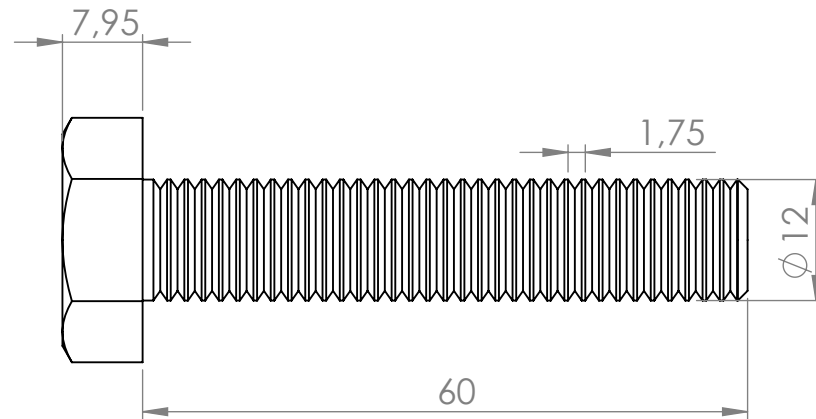
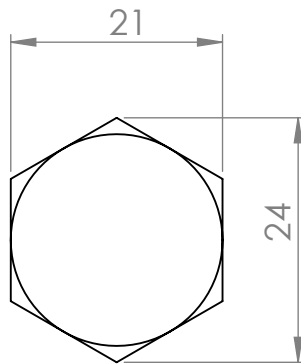
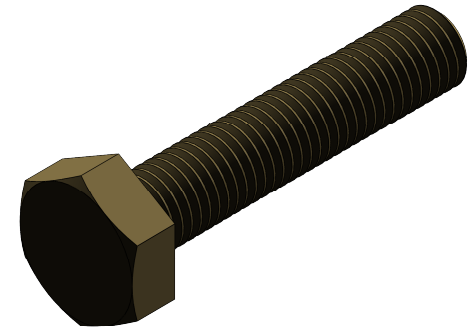
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.4 - PLACA DE UNIÓN

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 27/58



OBSERVACIÓN:



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 2:1.5

UNIDADES: mm

A4



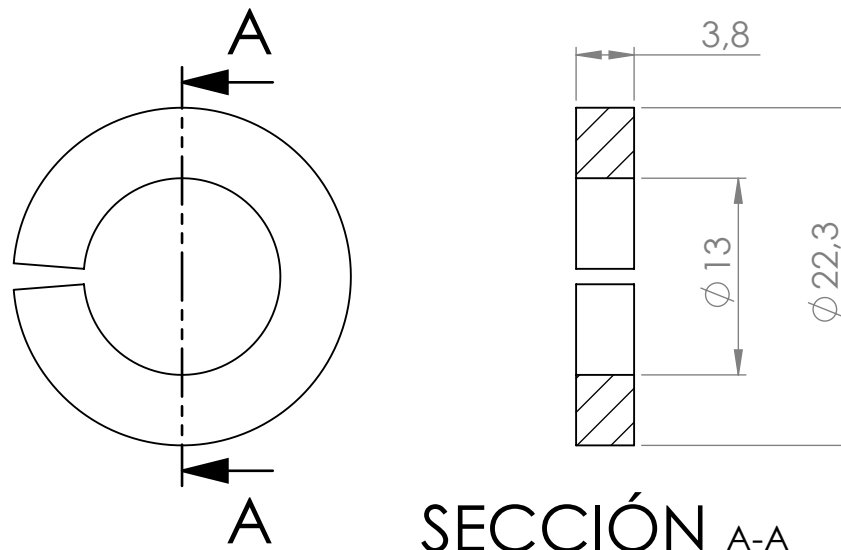
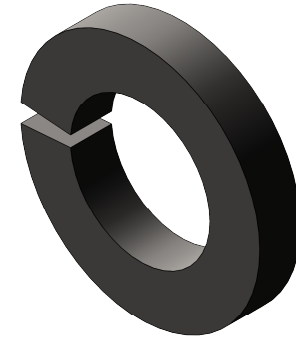
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.5 - TORNILLO HEXAGONAL

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 28/58



OBSERVACIONES:

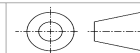


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 2:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

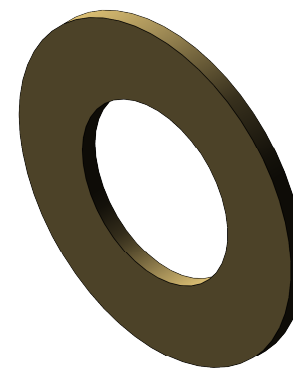
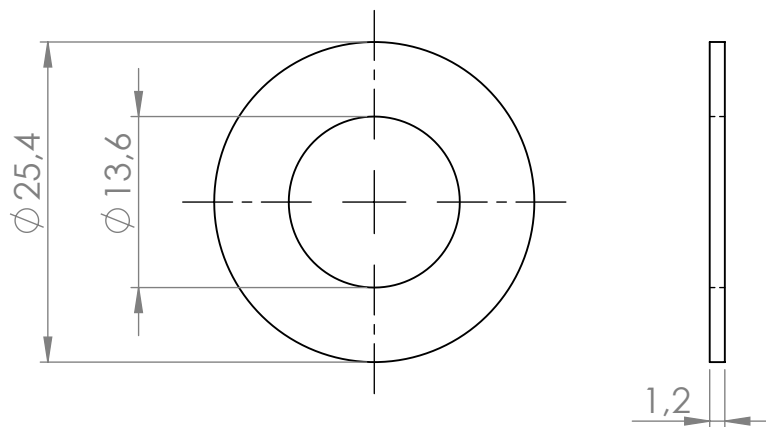
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.6 - ARANDELA DE PRESIÓN-GUASA

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 29/58



OBSERVACIONES:

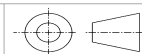


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 2:1.2

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

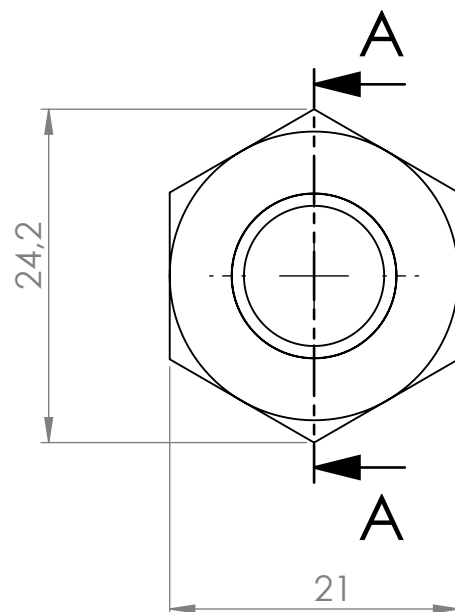
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.7 - ARANDELA PLANA

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

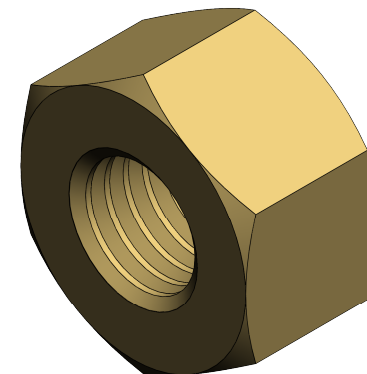
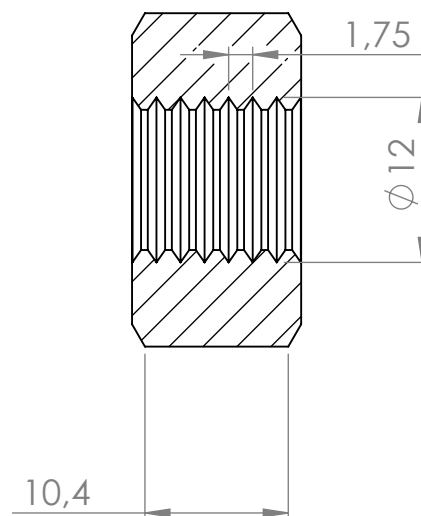
APROBÓ: CIC

HOJA 30/58



SECCIÓN A-A

ESCALA 2 : 1.1



OBSERVACIONES:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 2:1.1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

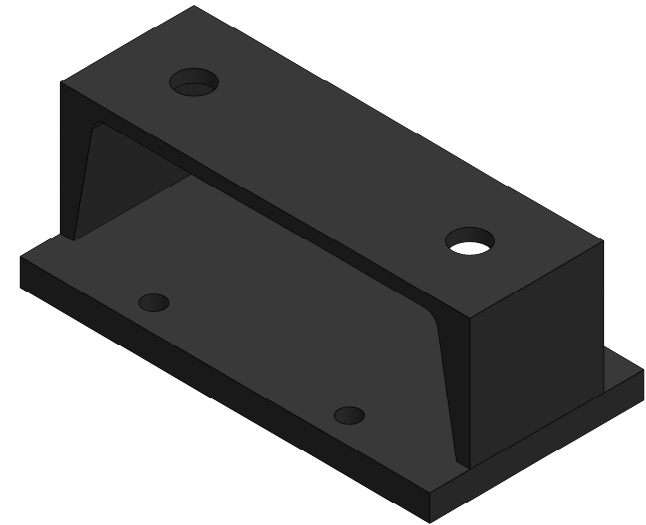
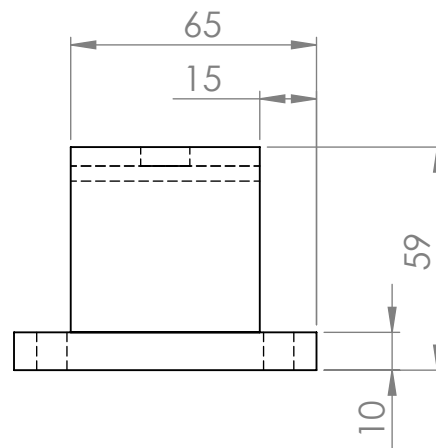
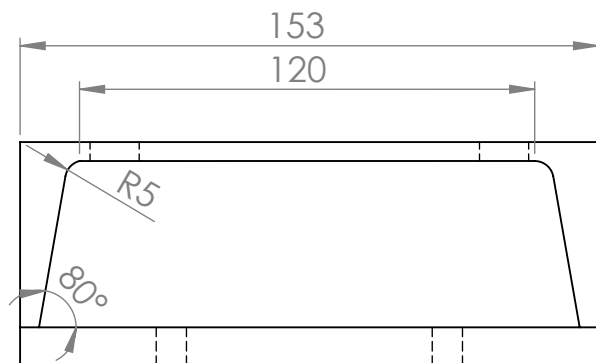
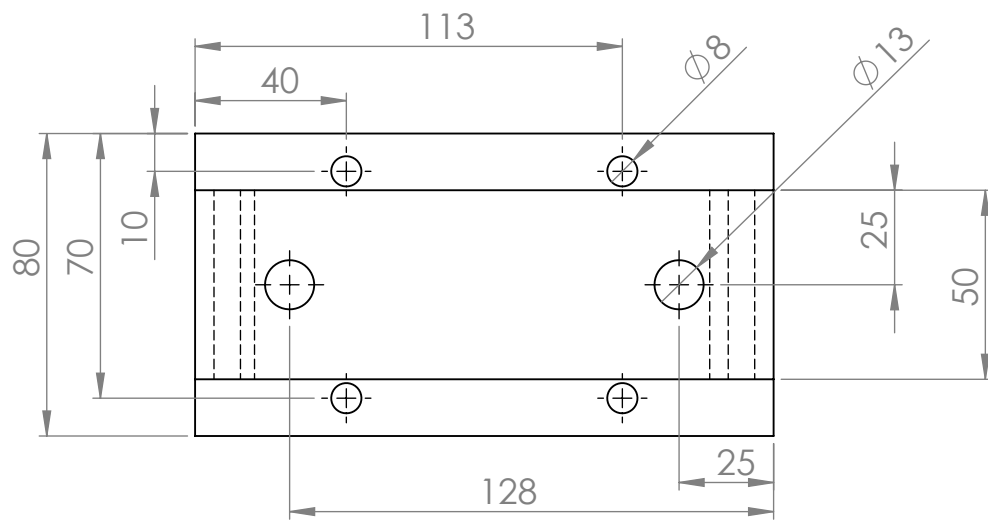
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.8 - TUERCA HEXAGONAL

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 31/58



OBSERVACIONES:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:2

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

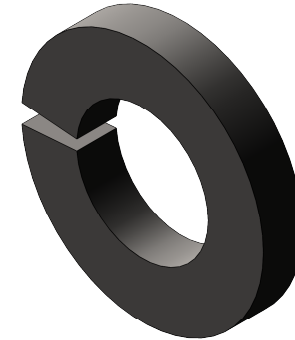
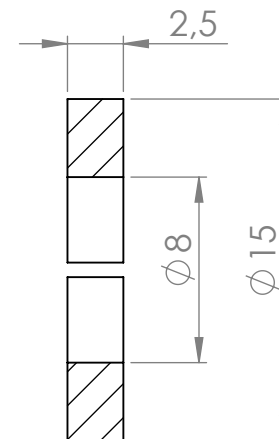
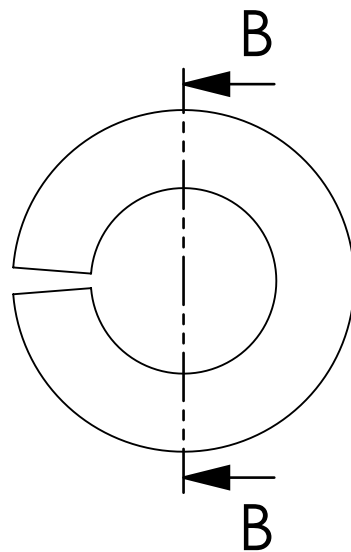
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.9 - BASE CHUMACERA

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 32/58



SECCIÓN B-B
ESCALA 3 : 1

OBSERVACIONES:

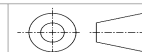


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 3:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

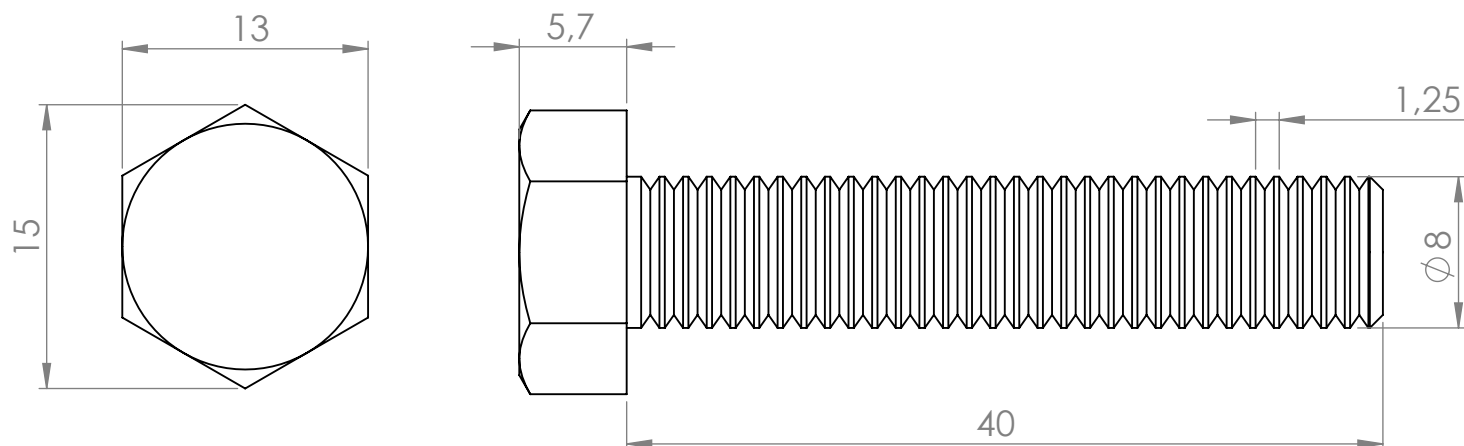
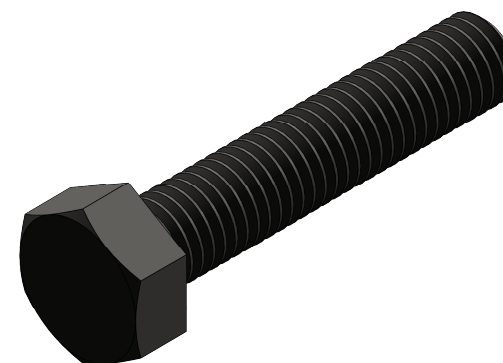
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.10-ARANDELA DE PRESIÓN-GUASA

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 33/58



OBSERVACIONES:



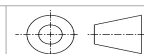
CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 2:1

UNIDADES: mm

A4



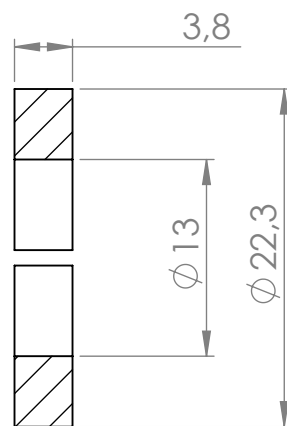
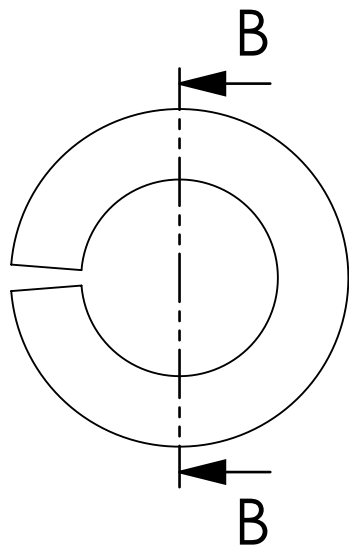
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.11 - TORNILLO HEXAGONAL

ELABORÓ: MARLON ARIAS

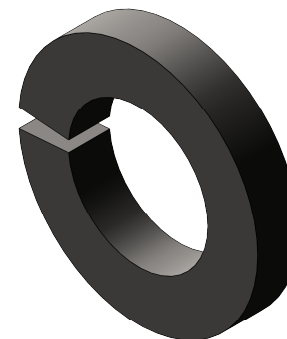
REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 34/58



SECCIÓN B-B



OBSERVACIONES:



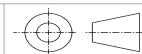
CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 2:1

UNIDADES: mm

A4



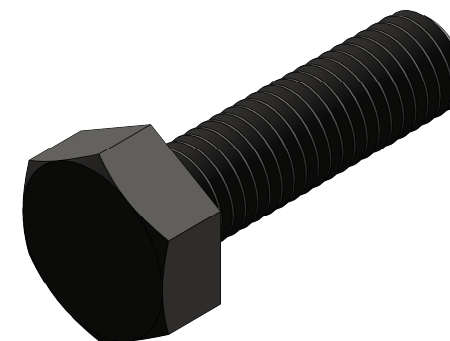
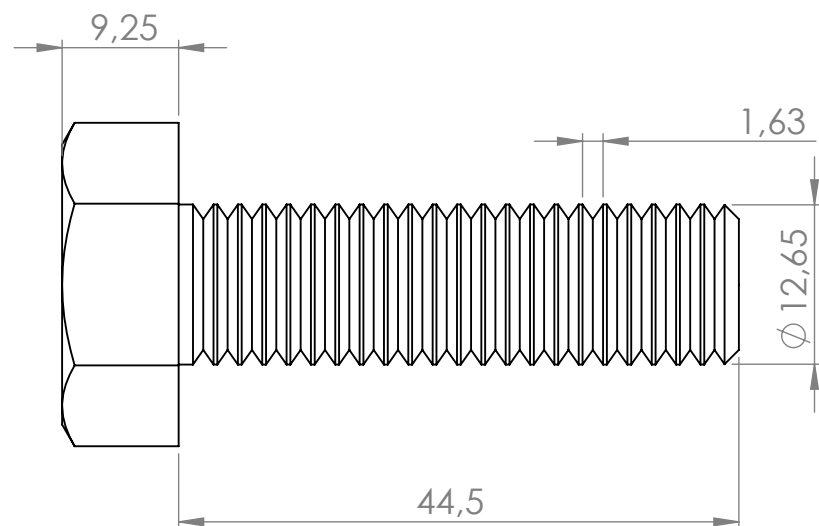
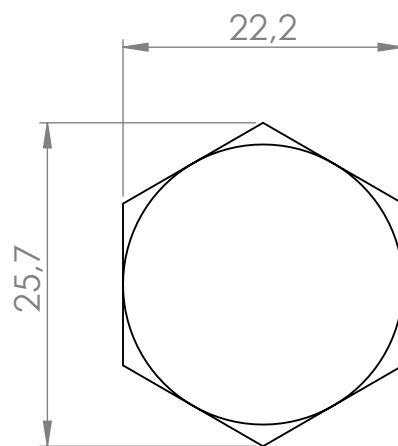
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.12 - ARANDELA DE PRESIÓN-GUASA

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 35/58



DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE FABRICACIÓN:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 2:1.2

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

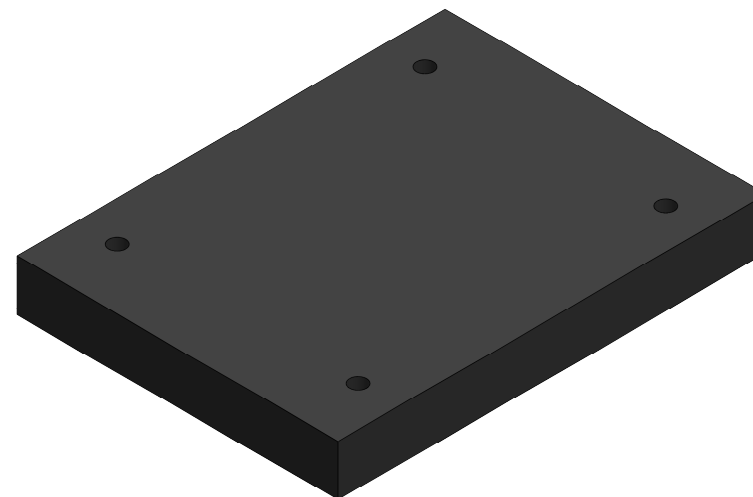
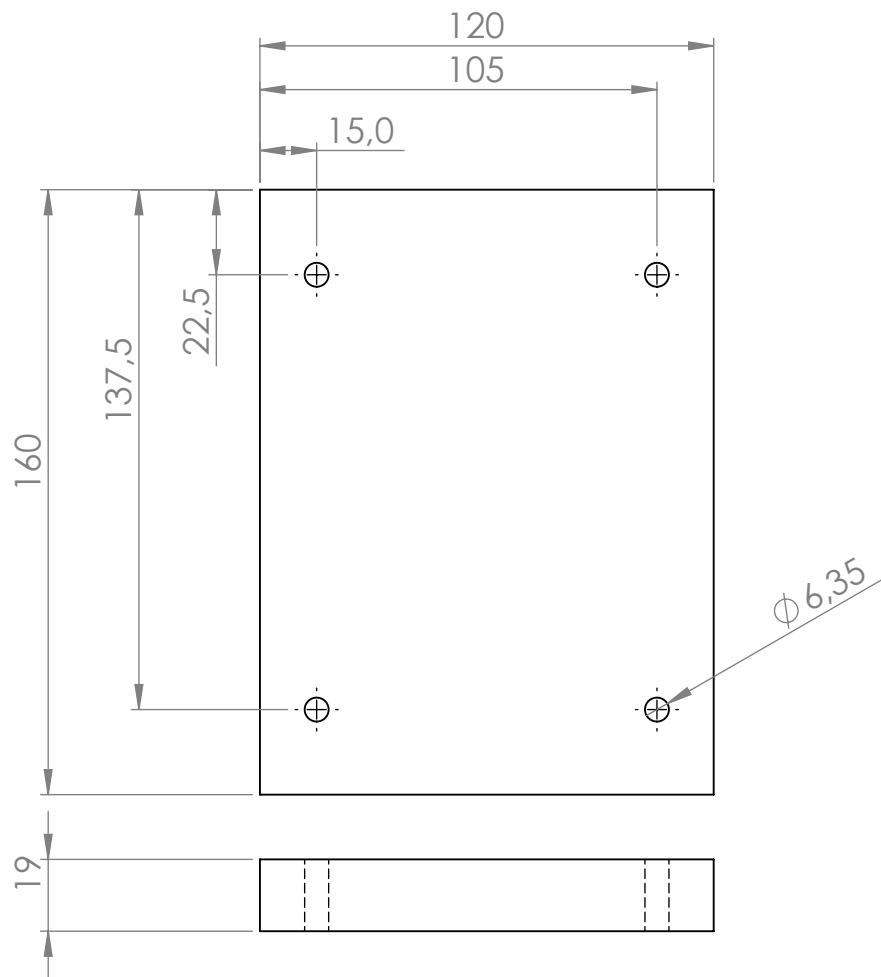
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.13 - TORNILLO HEXAGONAL

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 36/58



OBSERVACIONES:

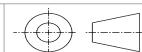


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:2

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

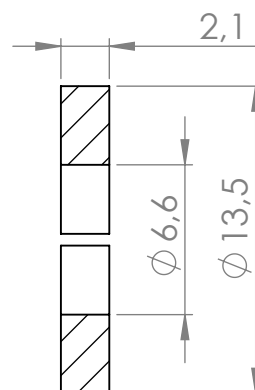
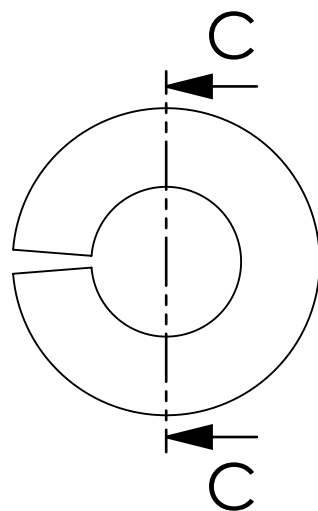
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.14 - PLACA DE NIVEL DE MOTOR

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 37/58



SECCIÓN C-C
ESCALA 3 : 1



OBSERVACIONES:



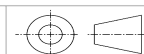
CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 3:1

UNIDADES: mm

A4



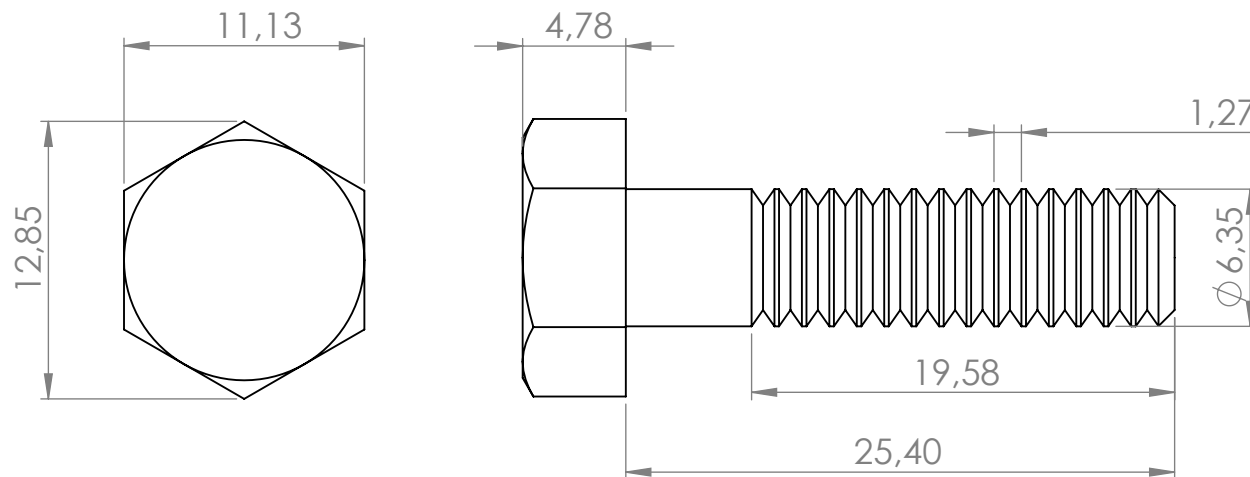
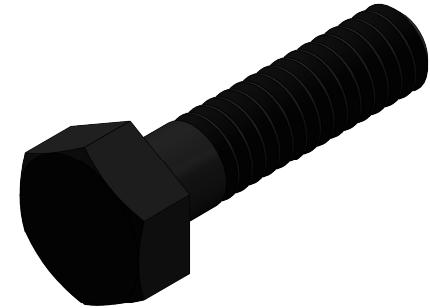
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.15 -ARANDELA DE PRESIÓN-GUASA

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 38/58



OBSERVACIONES:



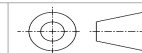
CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 2:1

UNIDADES: mm

A4



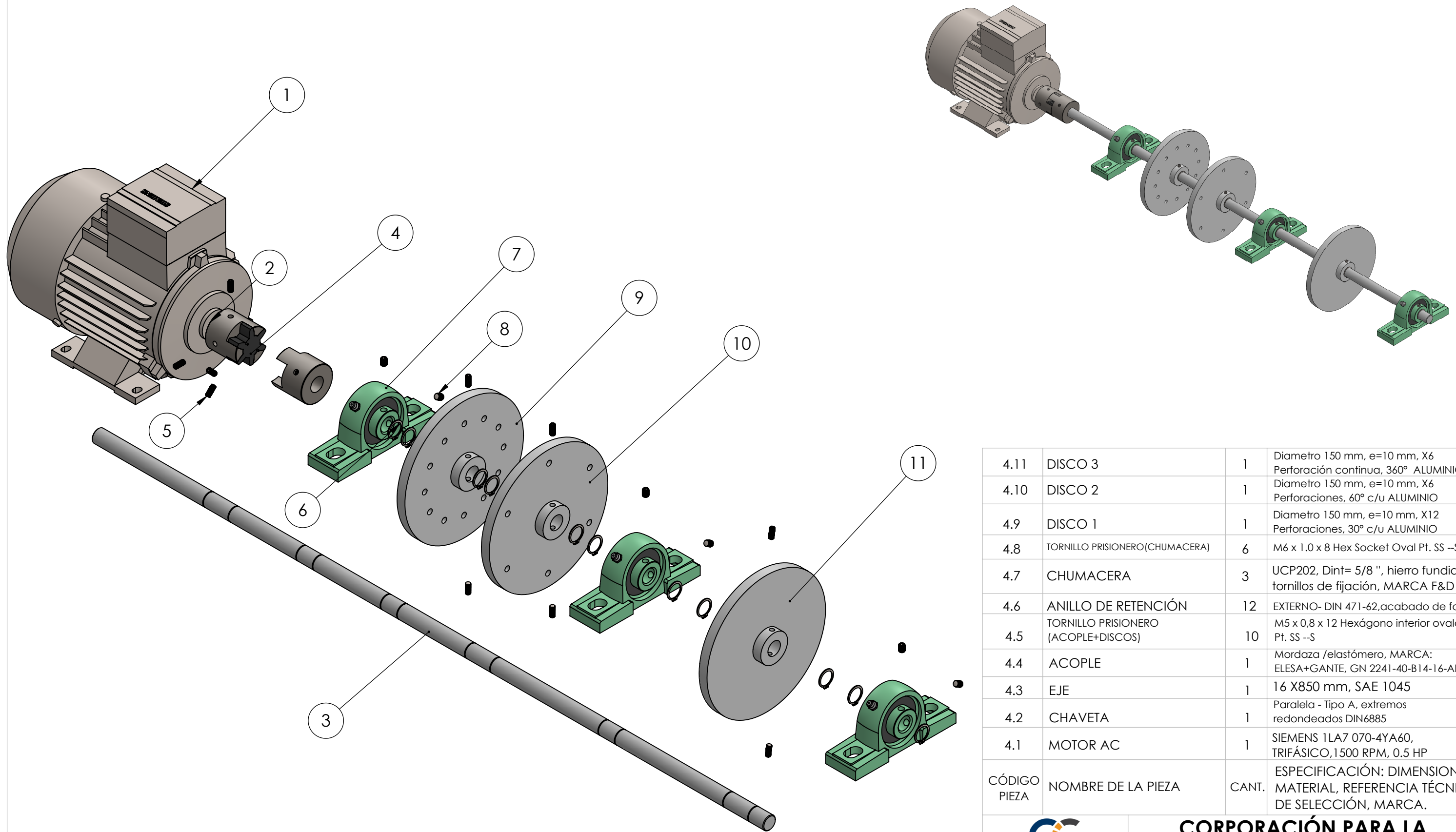
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 3.16 - TORNILLO HEXAGONAL

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

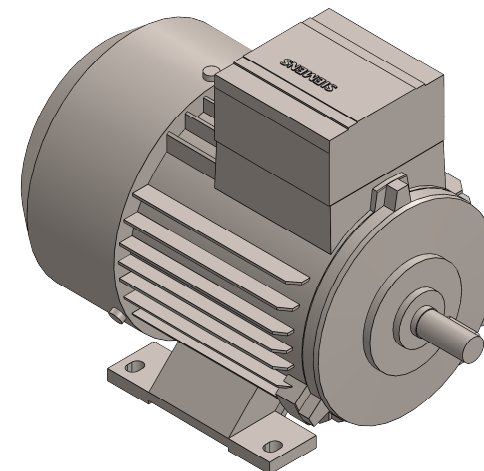
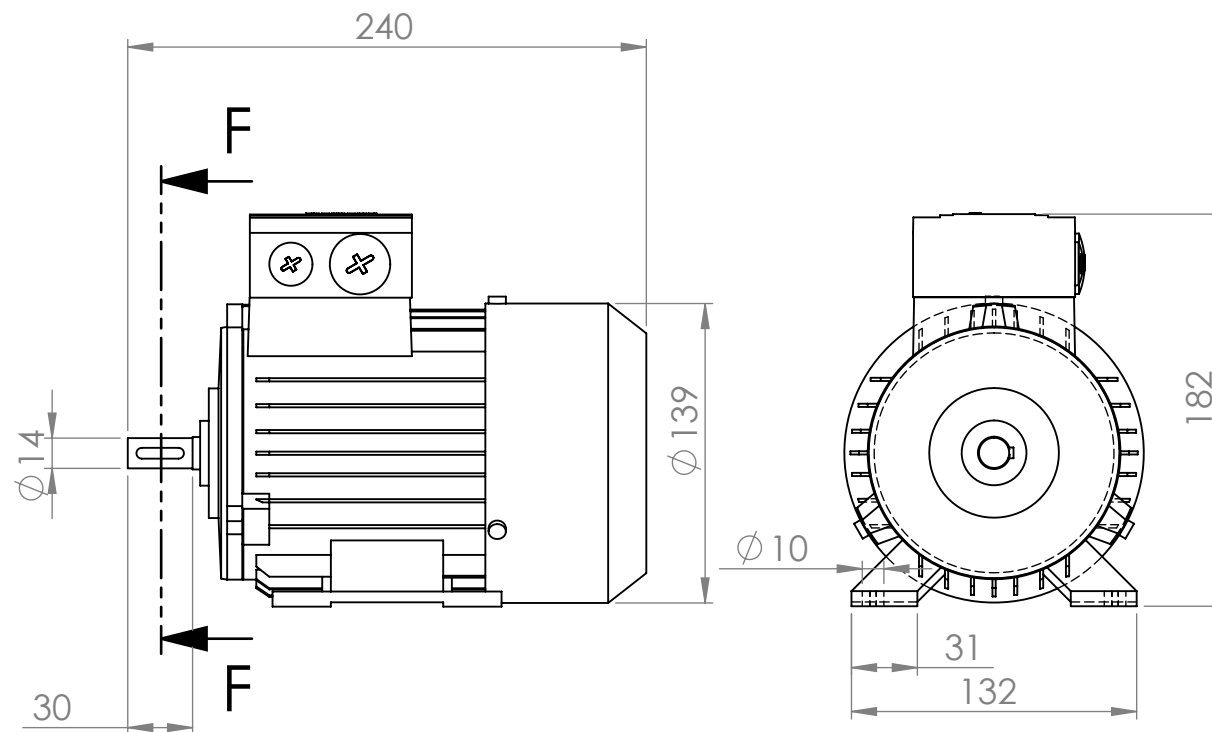
HOJA 39/58



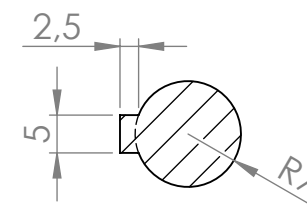
4.11	DISCO 3	1	Diametro 150 mm, e=10 mm, X6 Perforación continua, 360° ALUMINIO
4.10	DISCO 2	1	Diametro 150 mm, e=10 mm, X6 Perforaciones, 60° c/u ALUMINIO
4.9	DISCO 1	1	Diametro 150 mm, e=10 mm, X12 Perforaciones, 30° c/u ALUMINIO
4.8	TORNILLO PRISIONERO(CHUMACERA)	6	M6 x 1.0 x 8 Hex Socket Oval Pt. SS --S
4.7	CHUMACERA	3	UCP202, Dint= 5/8 ", hierro fundido, tornillos de fijación, MARCA F&D
4.6	ANILLO DE RETENCIÓN	12	EXTERNO- DIN 471-62,acabado de fosfato
4.5	TORNILLO PRISIONERO (ACOPLE+DISCOS)	10	M5 x 0,8 x 12 Hexágono interior ovalado Pt. SS --S
4.4	ACOPLE	1	Mordaza /elastómero, MARCA: ELES+GANTE, GN 2241-40-B14-16-AL-BS-1
4.3	EJE	1	16 X850 mm, SAE 1045
4.2	CHAVETA	1	Paralela - Tipo A, extremos redondeados DIN6885
4.1	MOTOR AC	1	SIEMENS 1LA7 070-4YA60, TRIFÁSICO,1500 RPM, 0.5 HP
CÓDIGO PIEZA	NOMBRE DE LA PIEZA	CANT.	ESPECIFICACIÓN: DIMENSIONAL, MATERIAL, REFERENCIA TÉCNICA DE SELECCIÓN, MARCA.

CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/23	TITULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RIGÍDOS	
ESCALA: 1:3.3	TIPO DE PLANO: EXPLOSIONADO DE SUBISTEMA	
UNIDADES: mm	ELABORÓ: MARLON ARIAS	HOJA 40/58
A3	REVISÓ:GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ	
	APROBÓ: CIC	



SECCIÓN F-F
ESCALA 1 : 1



OBSERVACIONES:

PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR REMITIRSE AL CATÁLOGO DE SIEMENS

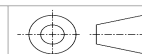


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:3.5

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

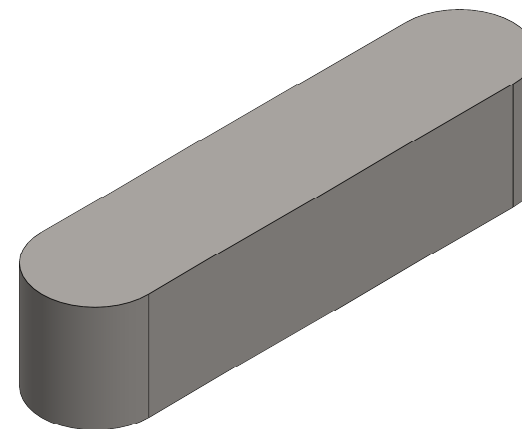
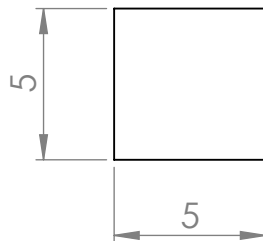
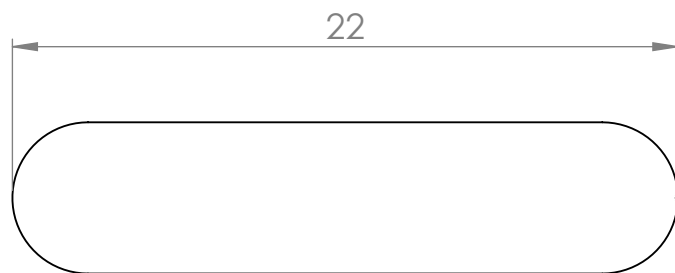
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 4.1 - MOTOR AC

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 41/58



OBSERVACIONES:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 4:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

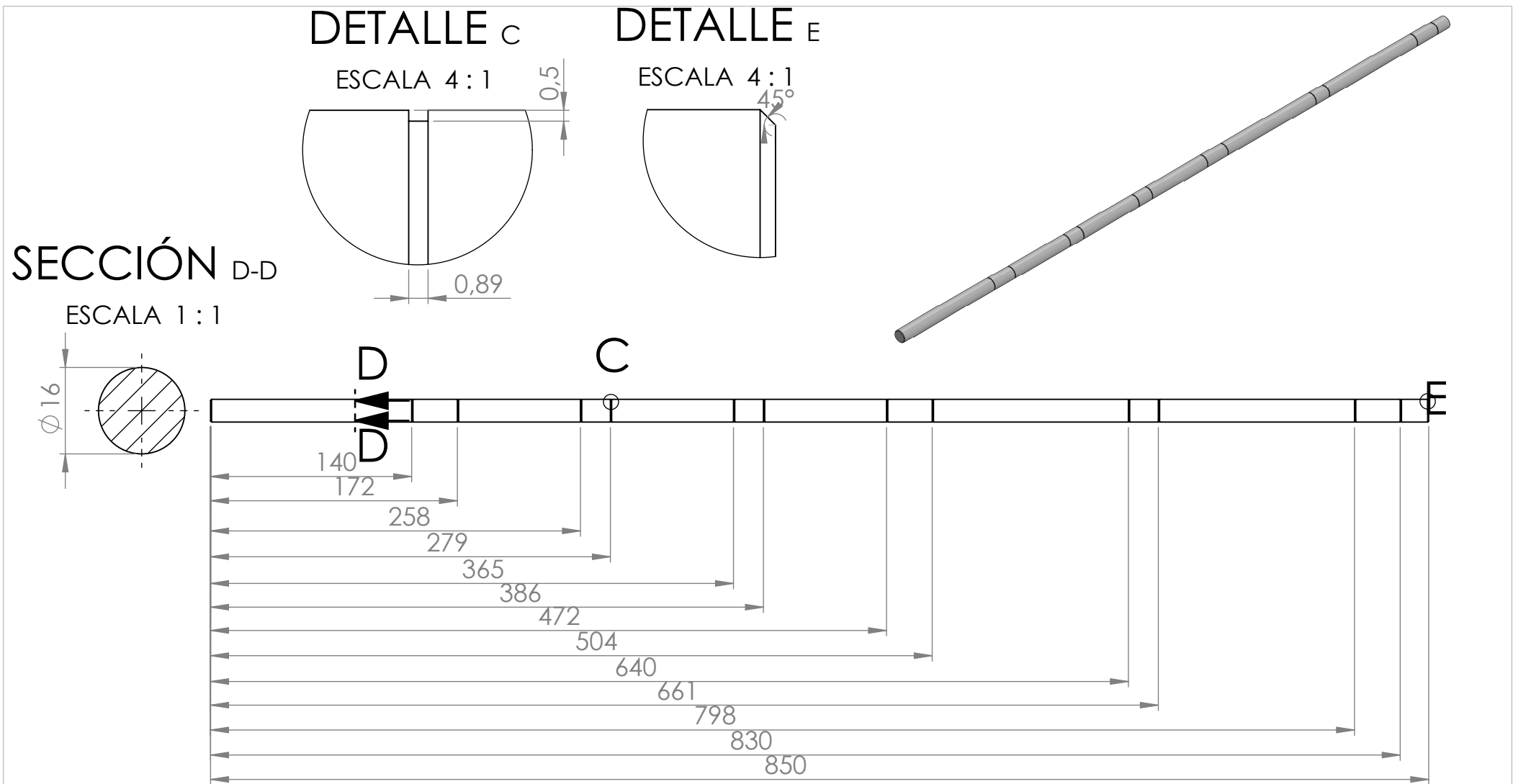
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 4.2 - CHAVETA

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 42/58



DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE FABRICACIÓN:



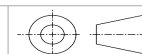
CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:3.8

UNIDADES: mm

A4



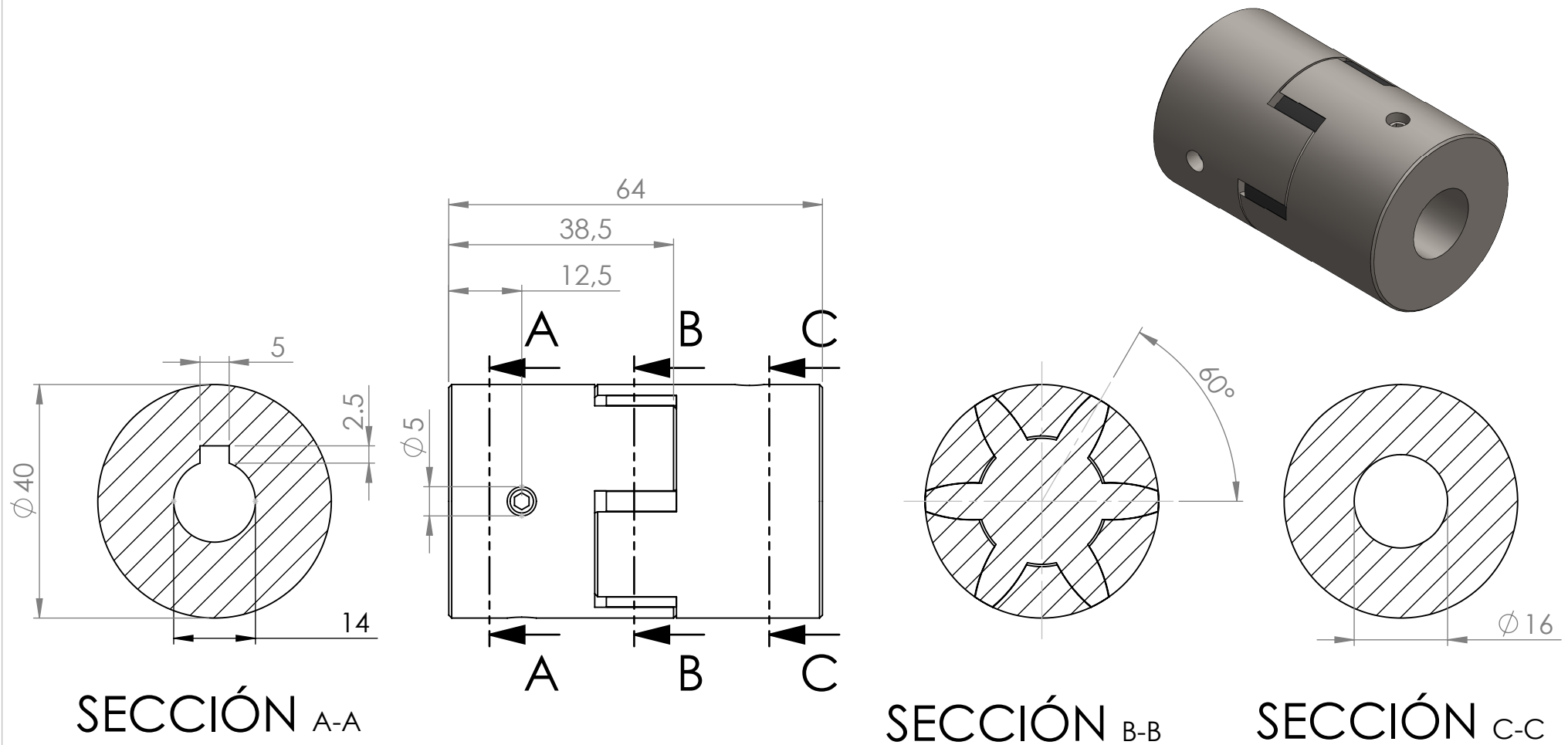
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 4.3 - EJE

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 43/58



OBSERVACIONES:



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:1

UNIDADES: mm

A4



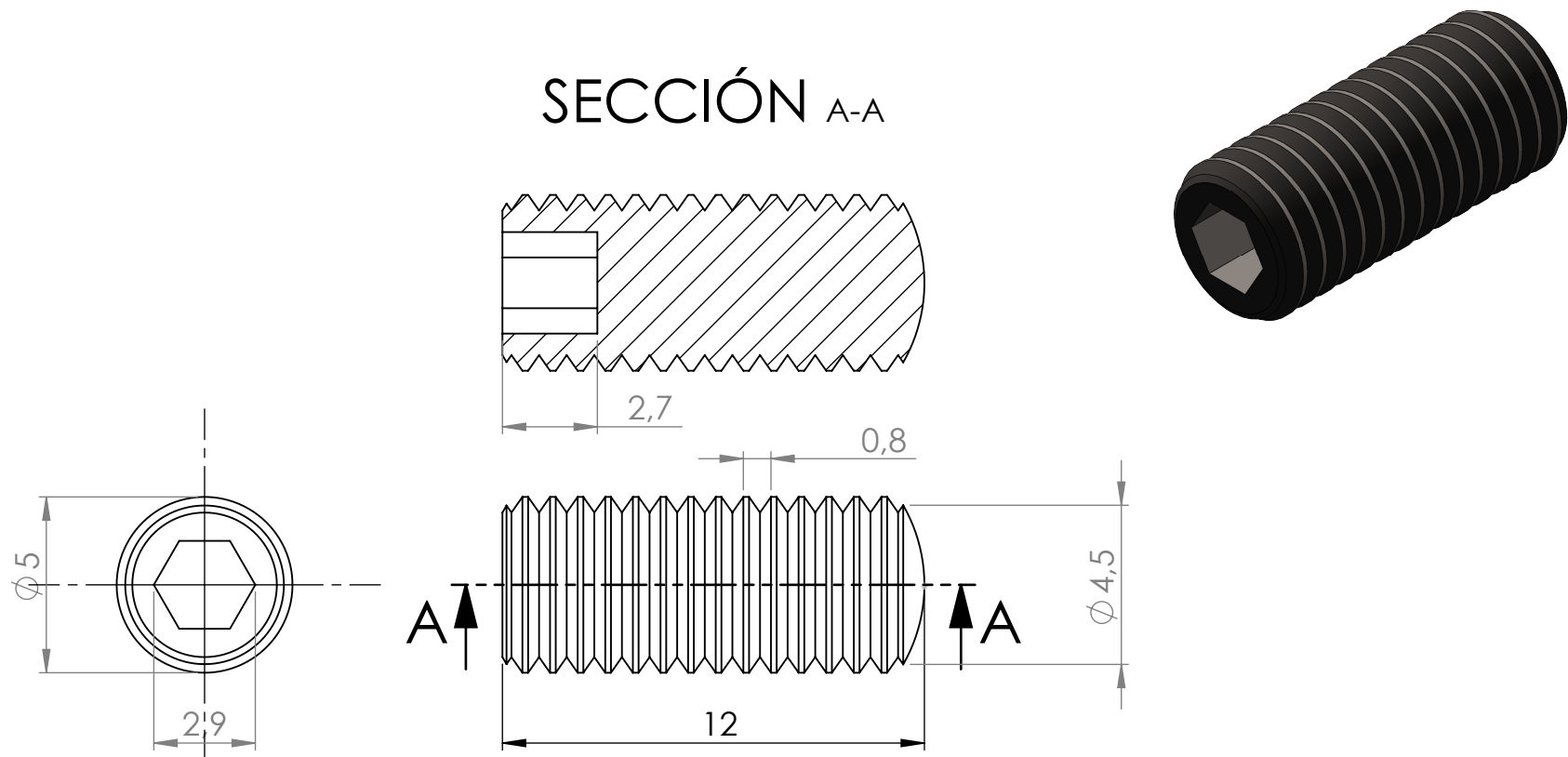
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 4.4 - ACOPLE

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 44/58



OBSERVACIONES:

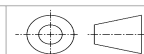


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 5:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

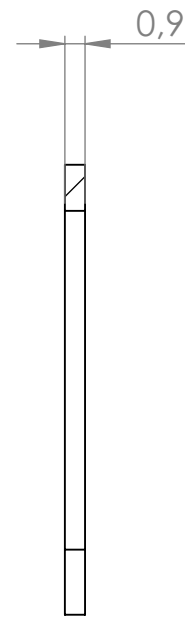
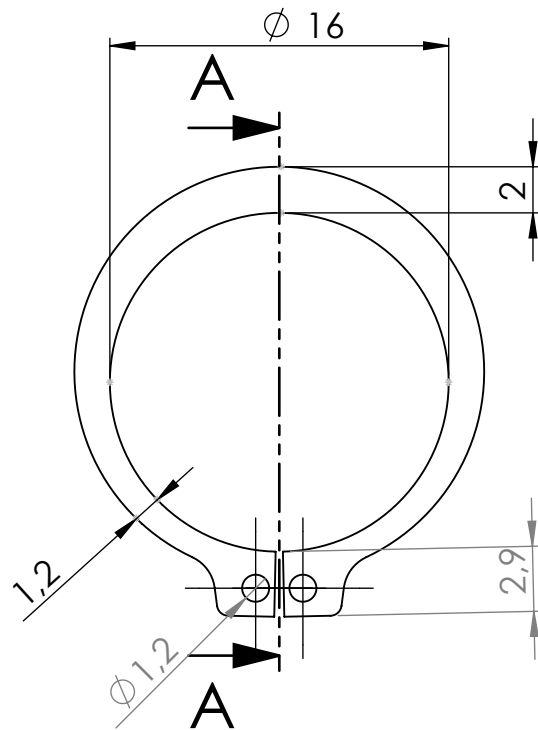
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 4.5 - TORNILLO PRISIONERO
(ACOPLE+ DISCOS)

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 45/58



SECCIÓN A-A

ESCALA 3 : 1

OBSERVACIONES:



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 3:1

UNIDADES: mm

A4



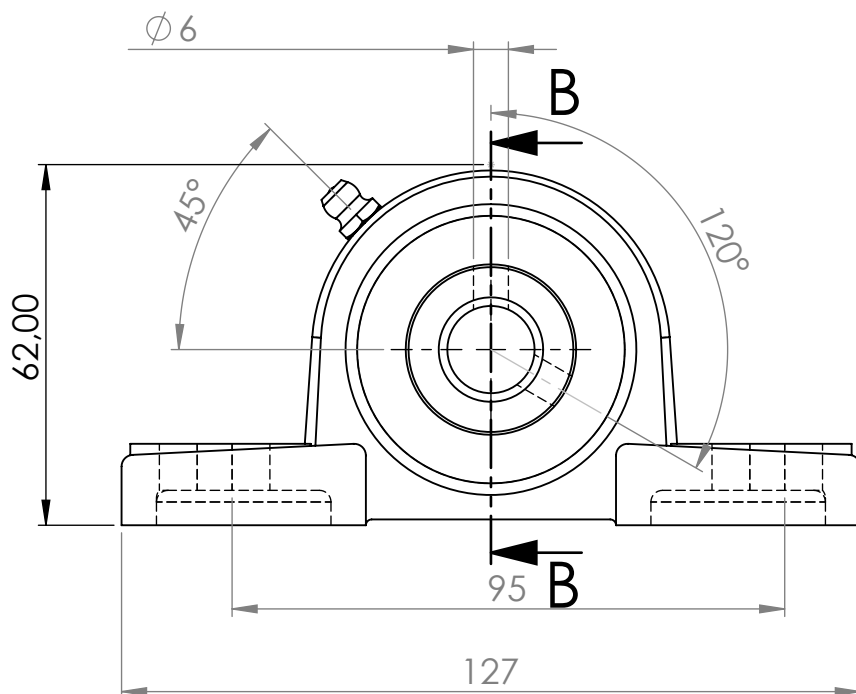
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 4.6 - ANILLO DE RETENCIÓN

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

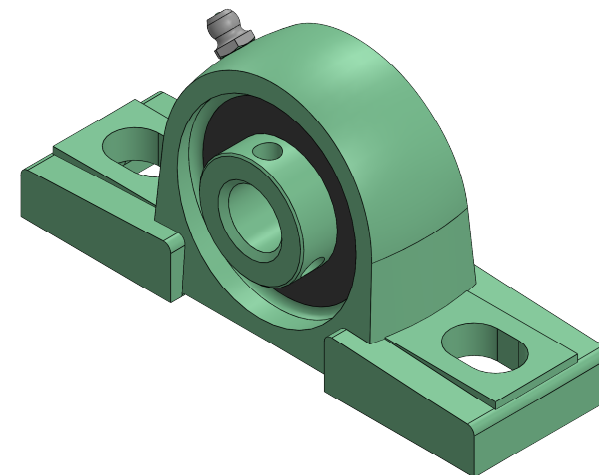
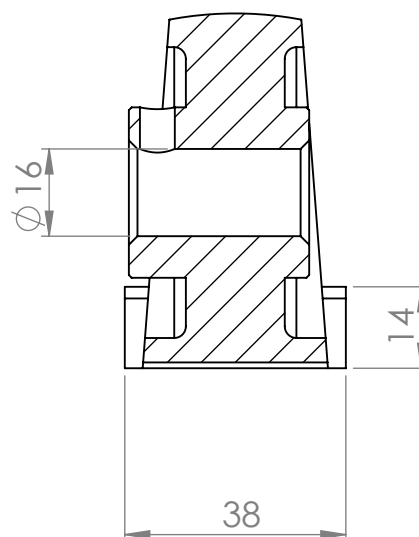
APROBÓ: CIC

HOJA 46/58



SECCIÓN B-B

ESCALA 1 : 1.3



No.Rodamiento:
UCP202
202-10

OBSERVACIONES:

PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA CHUMACERA
REMITIRSE AL CATÁLOGO DE CPR

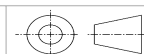


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:1.3

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 4.7 - CHUMACERA

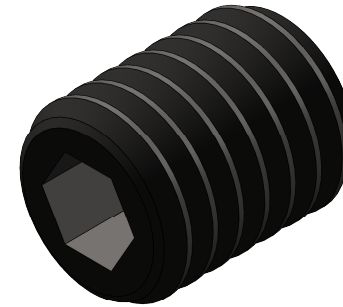
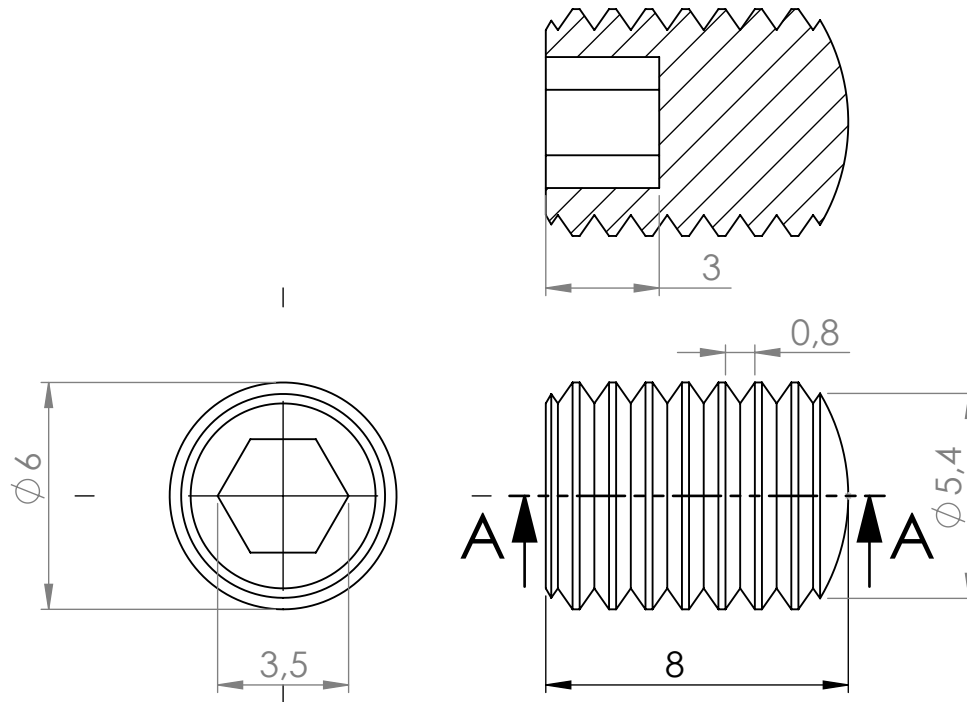
ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 47/58

SECCIÓN A-A



OBSERVACIONES:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 5:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

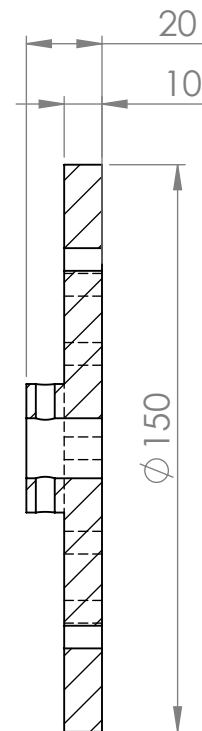
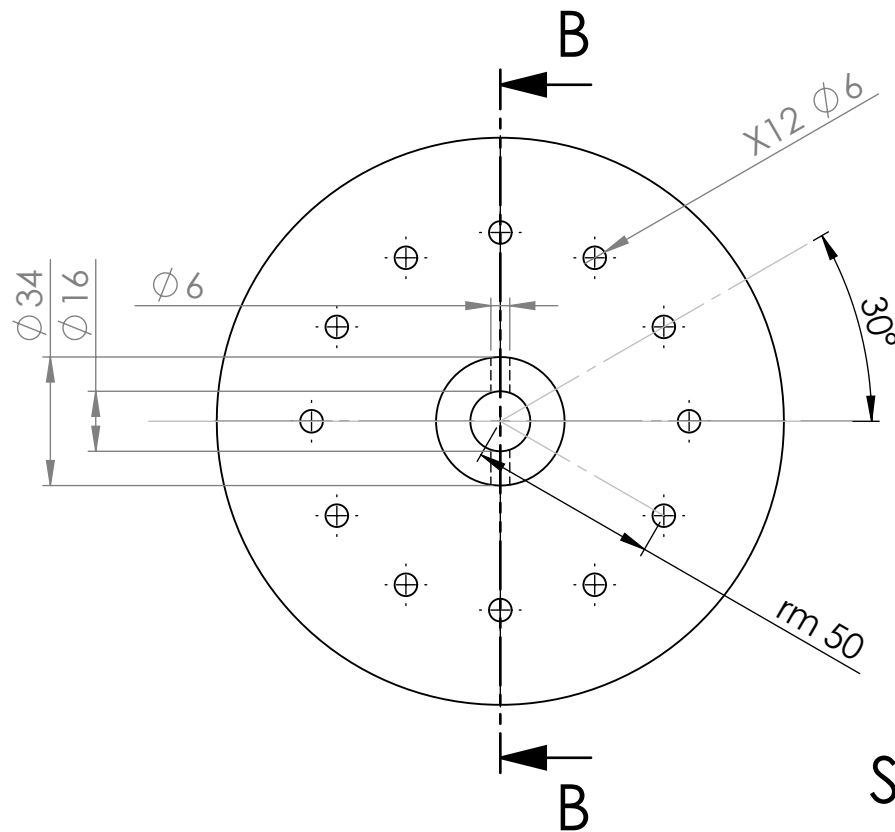
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 4.8 - TORNILLO PRISIONERO (CHUMACERA)

ELABORÓ: MARLON ARIAS

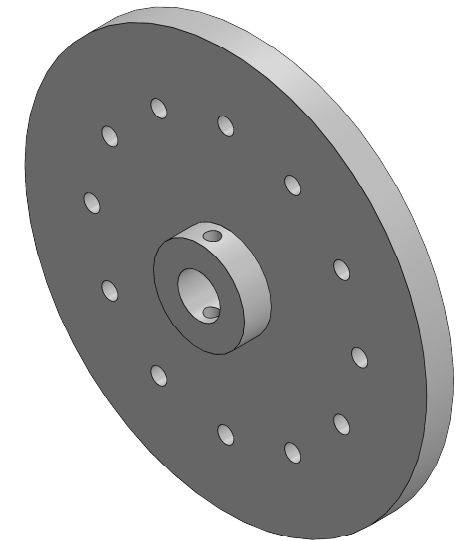
REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 48/58



SECCIÓN B-B



OBSERVACIONES:

- rm: Distancia a la cuál se coloca las masas de prueba y de corrección



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:2

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

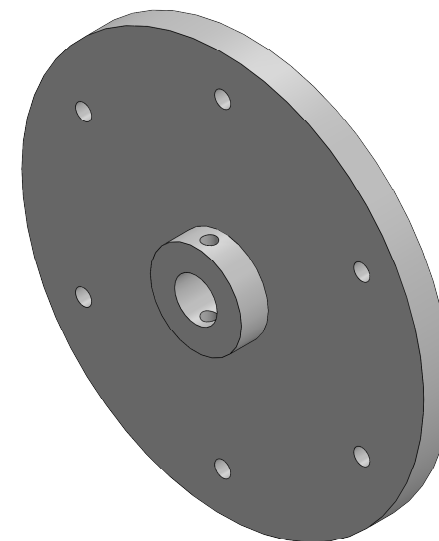
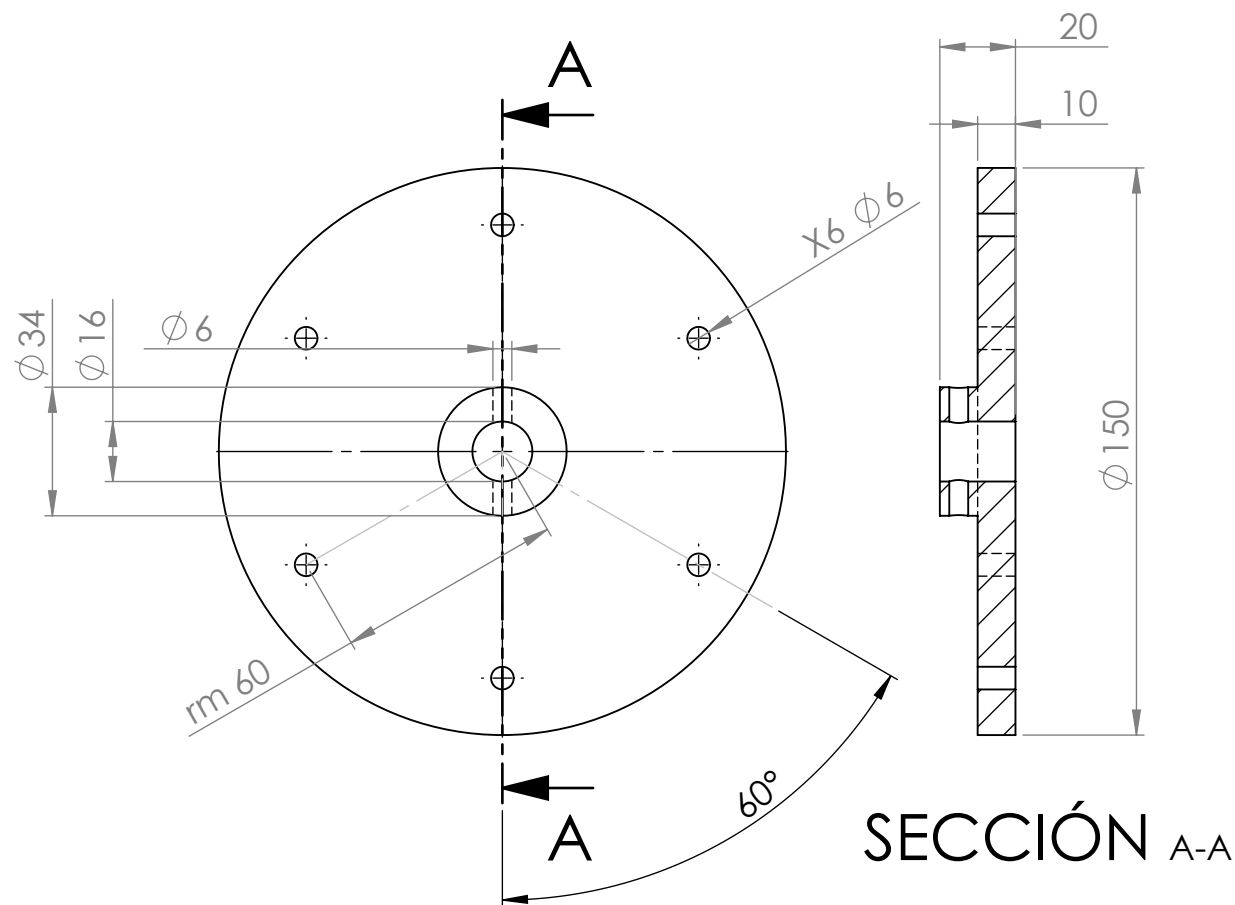
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 4.9 - DISCO 1

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 49/58



SECCIÓN A-A

OBSERVACIONES:

- rm: Distancia a la cuál se coloca las masas de prueba y de corrección



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:2

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

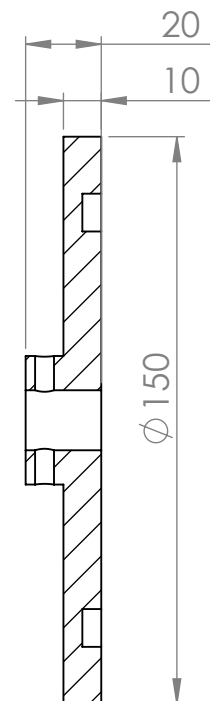
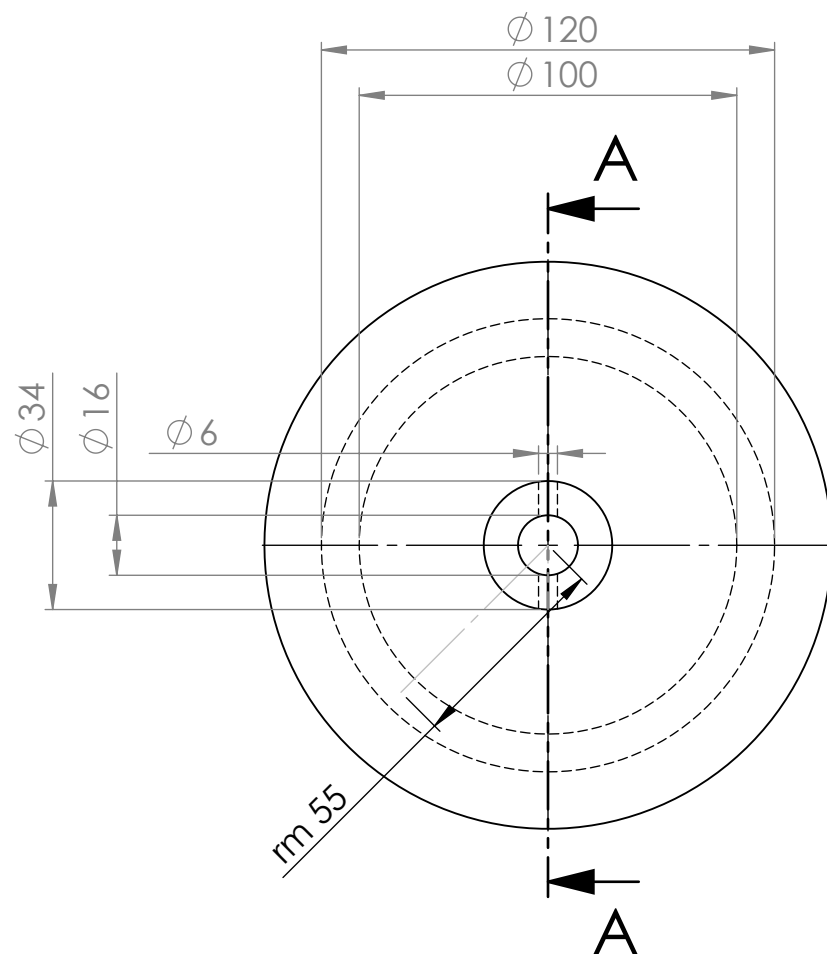
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 4.11 - DISCO 2

ELABORÓ: MARLON ARIAS

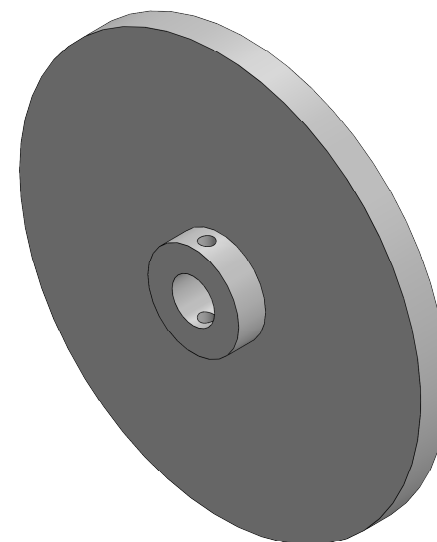
REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 50/58



SECCIÓN A-A



OBSERVACIONES:

- rm: Distancia a la cuál se coloca las masas de prueba y de corrección

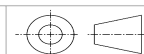


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:2

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

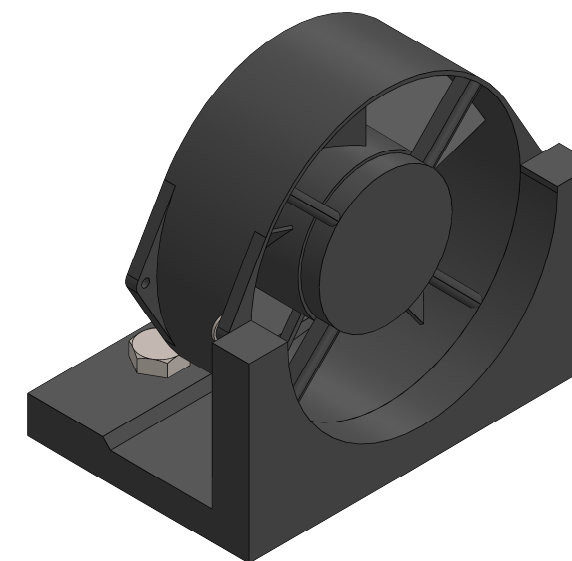
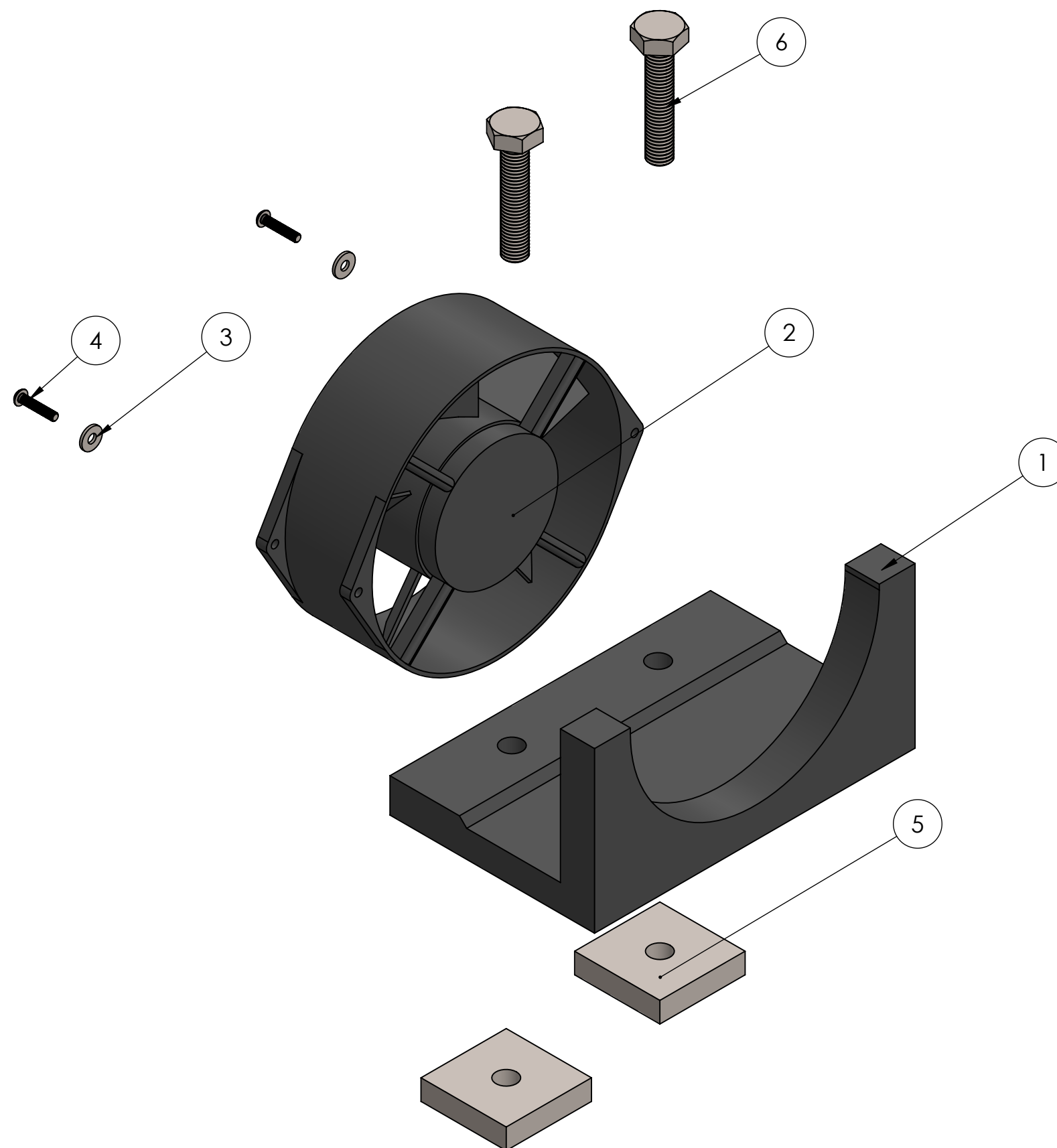
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 4.11 - DISCO 3

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

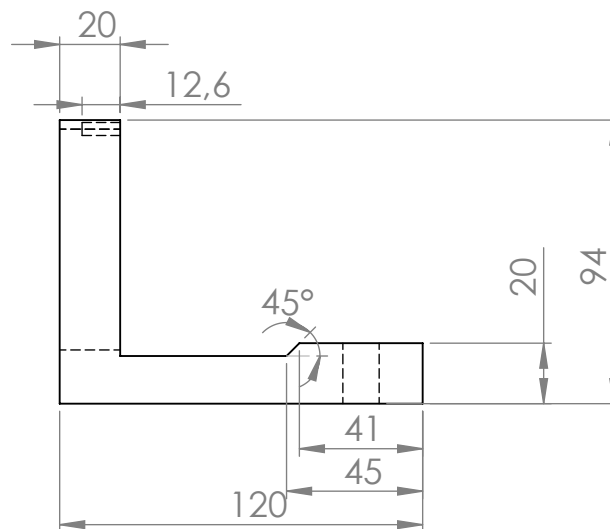
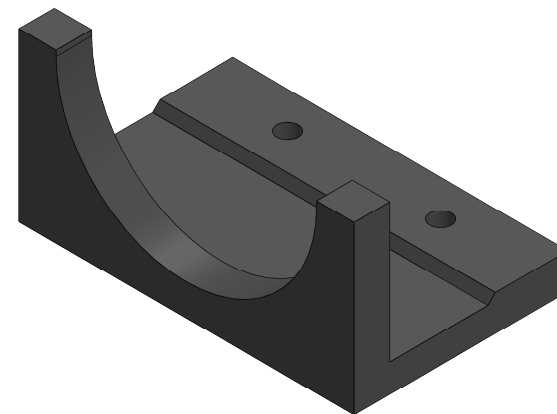
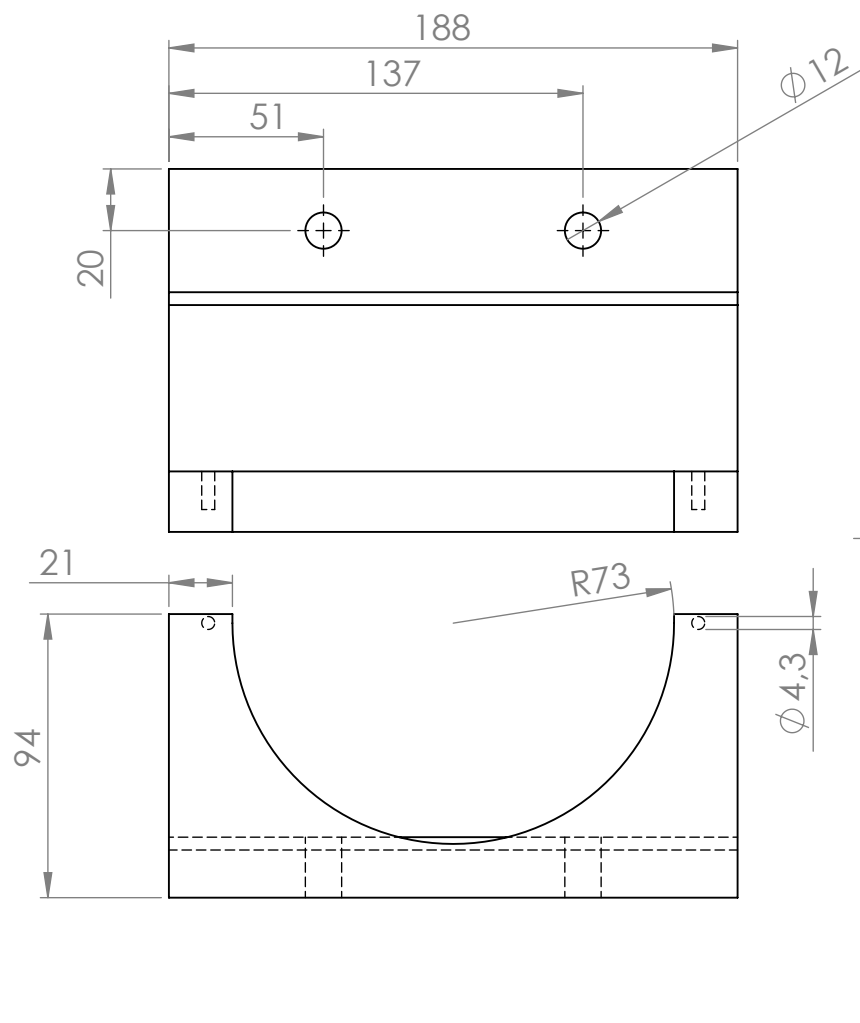
APROBÓ: CIC

HOJA 51/58



5.6	TORNILLO HEXAGONAL	2	M12 x 1.75 x 60 --60S, CLASE 8.8
5.5	PLACA DE UNIÓN	2	50X12X50 mm, ACERO ASTM A36
5.4	TORNILLO CABEZAL- BOTÓN	2	4 x 0.7 x 20 SBHCS --S
5.3	ARANDELA LISA	2	4 mm, regular
5.2	VENTILADOR AXIAL	1	150 x 55mm, 320m³/h, 38W, 115 VAC
5.1	BASE VENTILADOR	1	Base188X20X120mm, Sector semicircular R73 mm, X2 Perforaciones M12
CÓDIGO PIEZA	NOMBRE DE LA PIEZA	CANT.	ESPECIFICACIÓN: DIMENSIONAL, MATERIAL, REFERENCIA TÉCNICA DE SELECCIÓN, MARCA.

		CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN	
FECHA: 05/02/24		TITULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RIGÍDOS TIPO DE PLANO: EXPLOSIONADO DE SUBSITEMA CÓDIGO DE PIEZA: 5.AUXILIAR- VENTILACIÓN	
ESCALA: 1:2:1			
UNIDADES: mm		ELABORÓ: MARLON ARIAS	
A3		REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ	
		APROBÓ: CIC	
		HOJA 52/58	



OBSERVACIONES:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:2.5

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

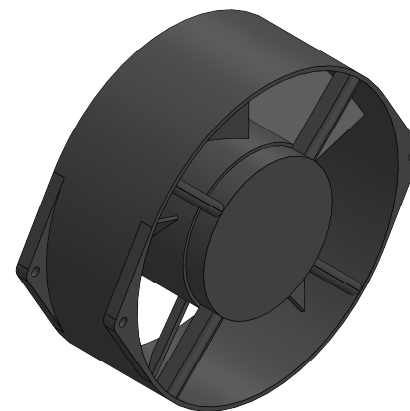
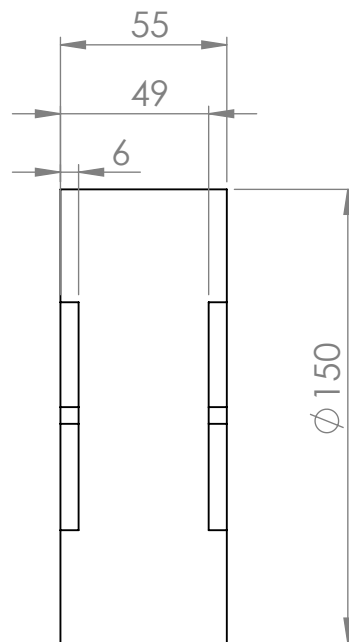
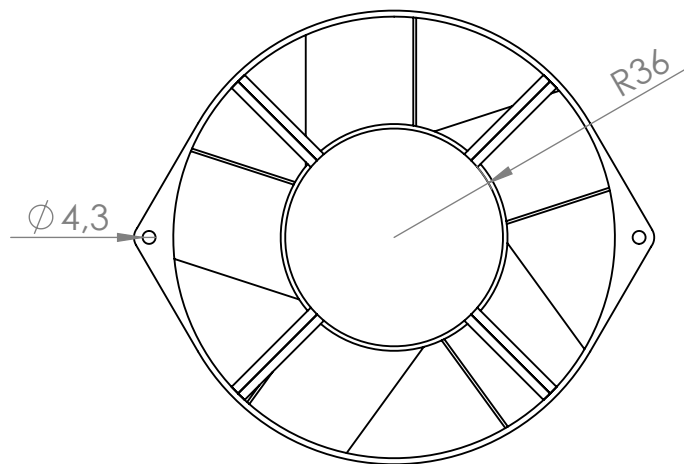
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 5.1 - BASE DE VENTILADOR

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 53/58



OBSERVACIONES:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:2.5

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

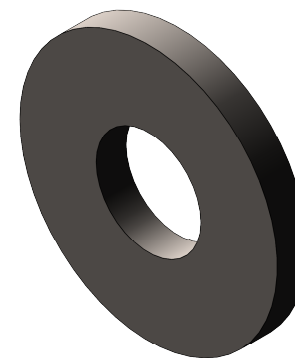
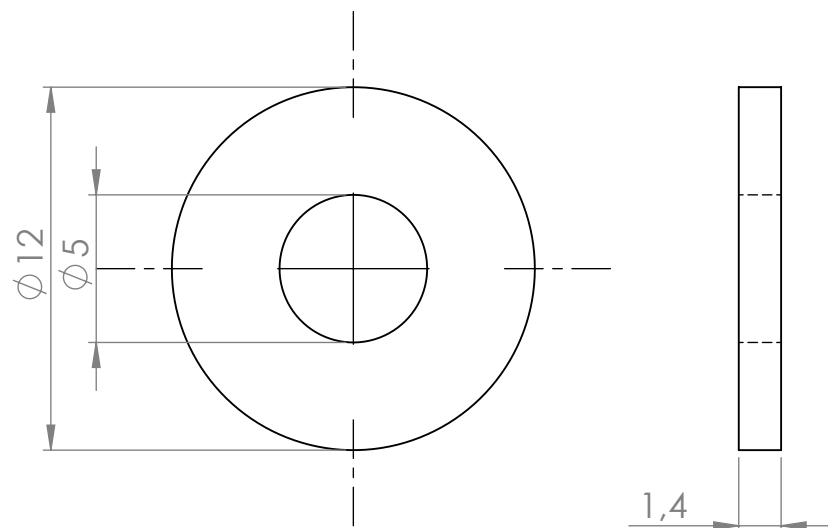
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 5.2 - VENTILADOR AXIAL

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 54/58



OBSERVACIONES:

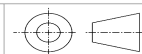


FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 4:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

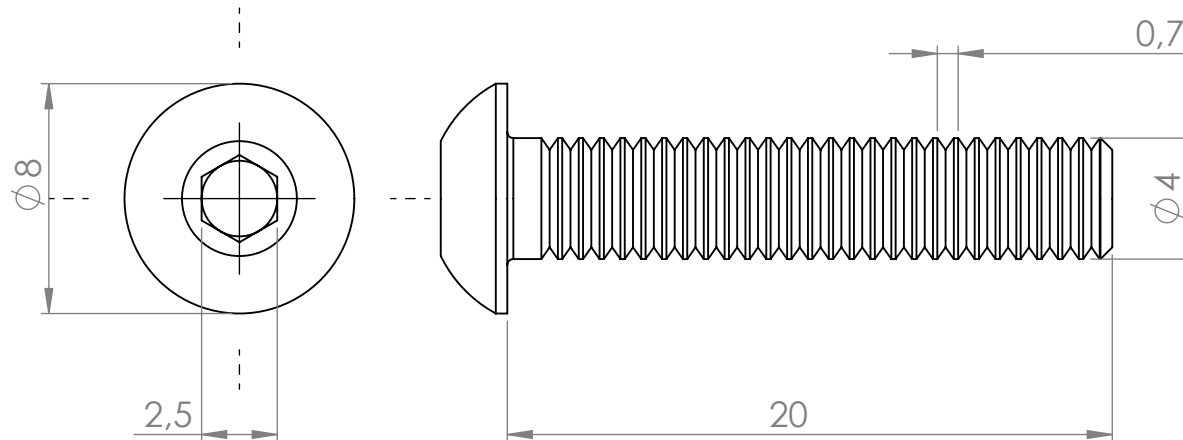
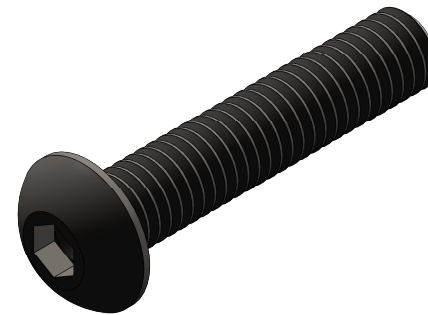
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 5.3 - ARANDELA LISA

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 55/58



OBSERVACIONES:



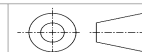
CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 4:1

UNIDADES: mm

A4



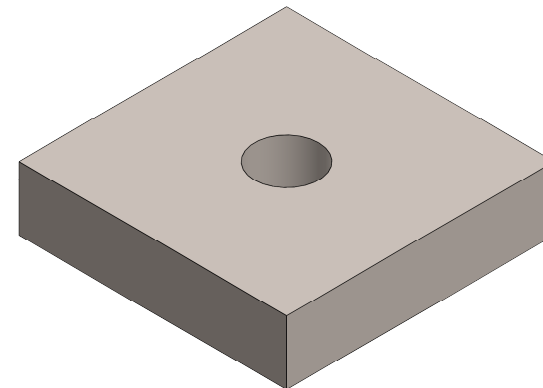
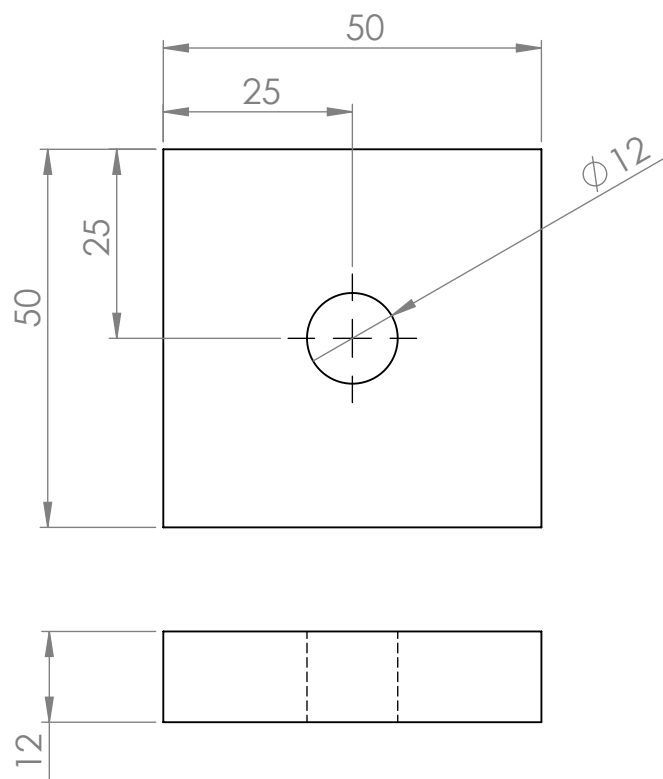
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 5.4 - TORNILLO CABEZAL- BOTÓN

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 56/58



OBSERVACIONES:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

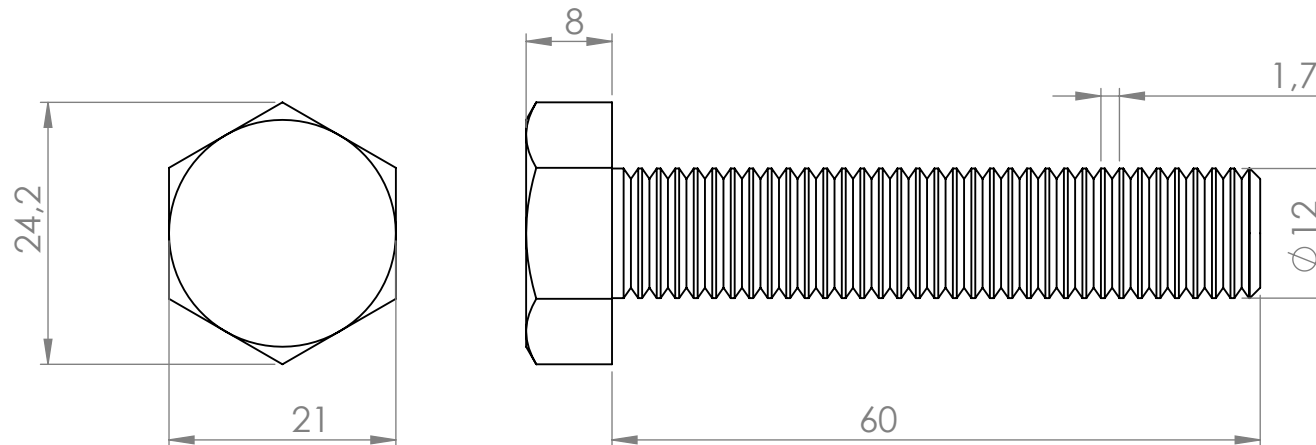
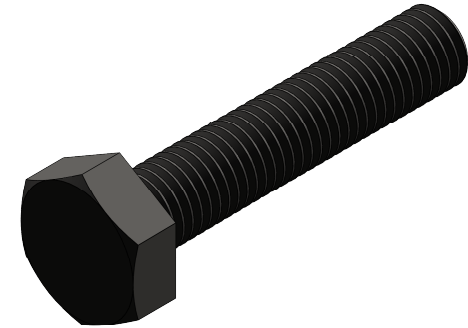
TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 5.5 - PLACA UNIÓN

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 57/58



OBSERVACIONES:



FECHA: 05/02/2024

ESCALA: 1:1

UNIDADES: mm

A4



CORPORACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DE LA CORROSIÓN

TÍTULO: BANCO PARA BALANCEO DE ROTORES RÍGIDOS
TIPO DE PLANO: ISOMÉTRICA - VISTAS PRINCIPALES
CÓDIGO DE PIEZA: 5.6 - TORNILLO HEXAGONAL

ELABORÓ: MARLON ARIAS

REVISÓ: GILBERTO DUARTE / JEFERSON RUÍZ

APROBÓ: CIC

HOJA 58/58