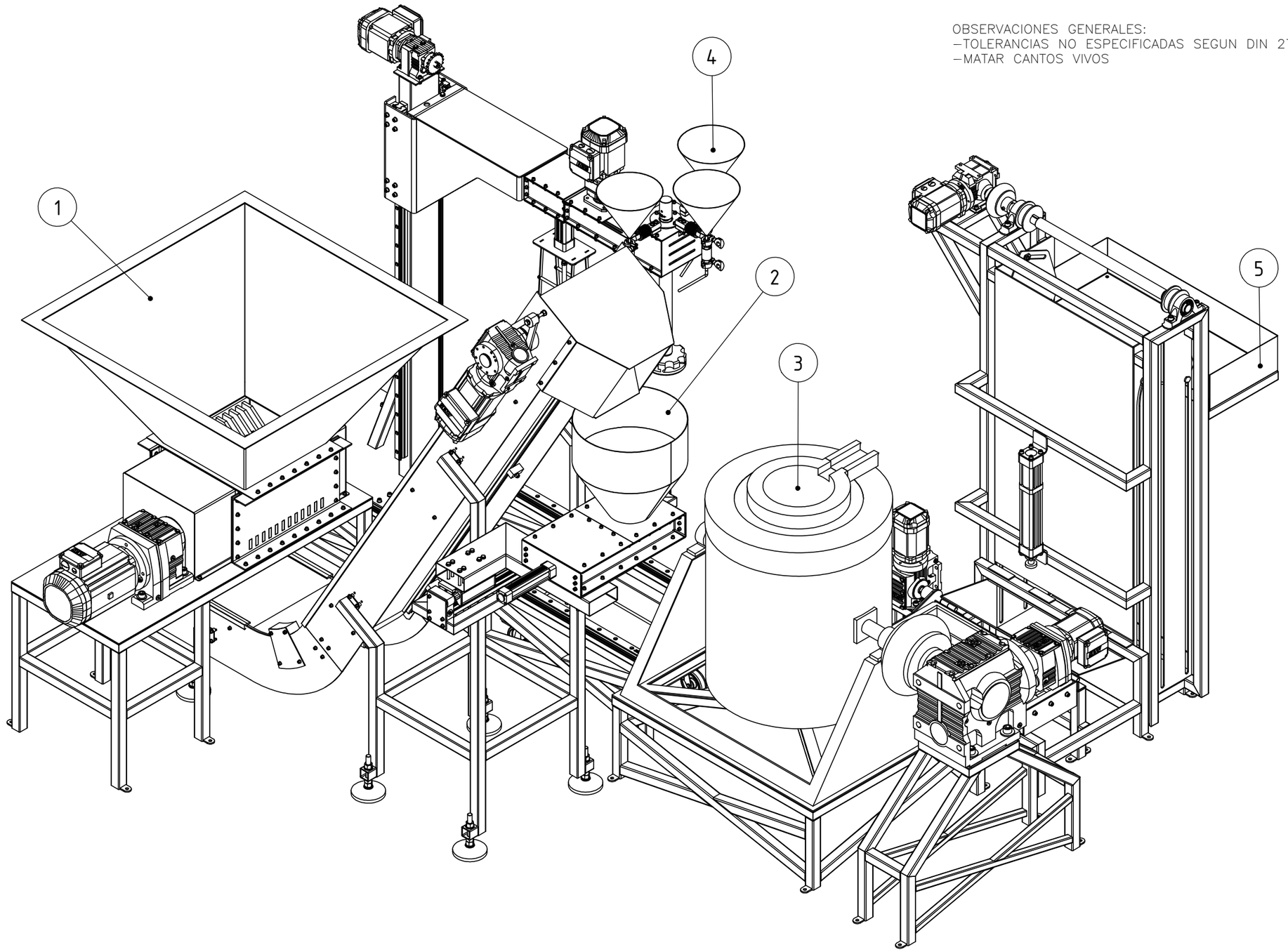
OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	SG005 - ETAPA DE TRITURACIÓN DE LATAS	1
2	SG006 - ETAPA DE DOSIFICACIÓN DE MATERIA PRIMA	1
3	C005 - ETAPA DE FUNDICIÓN	1
4	SG002 - ETAPA DE REFINACIÓN	1
5	SG001 - ETAPA DE MOLDEO Y ENTREGA DE LINGOTES	1

1	G001		1	1740.86
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

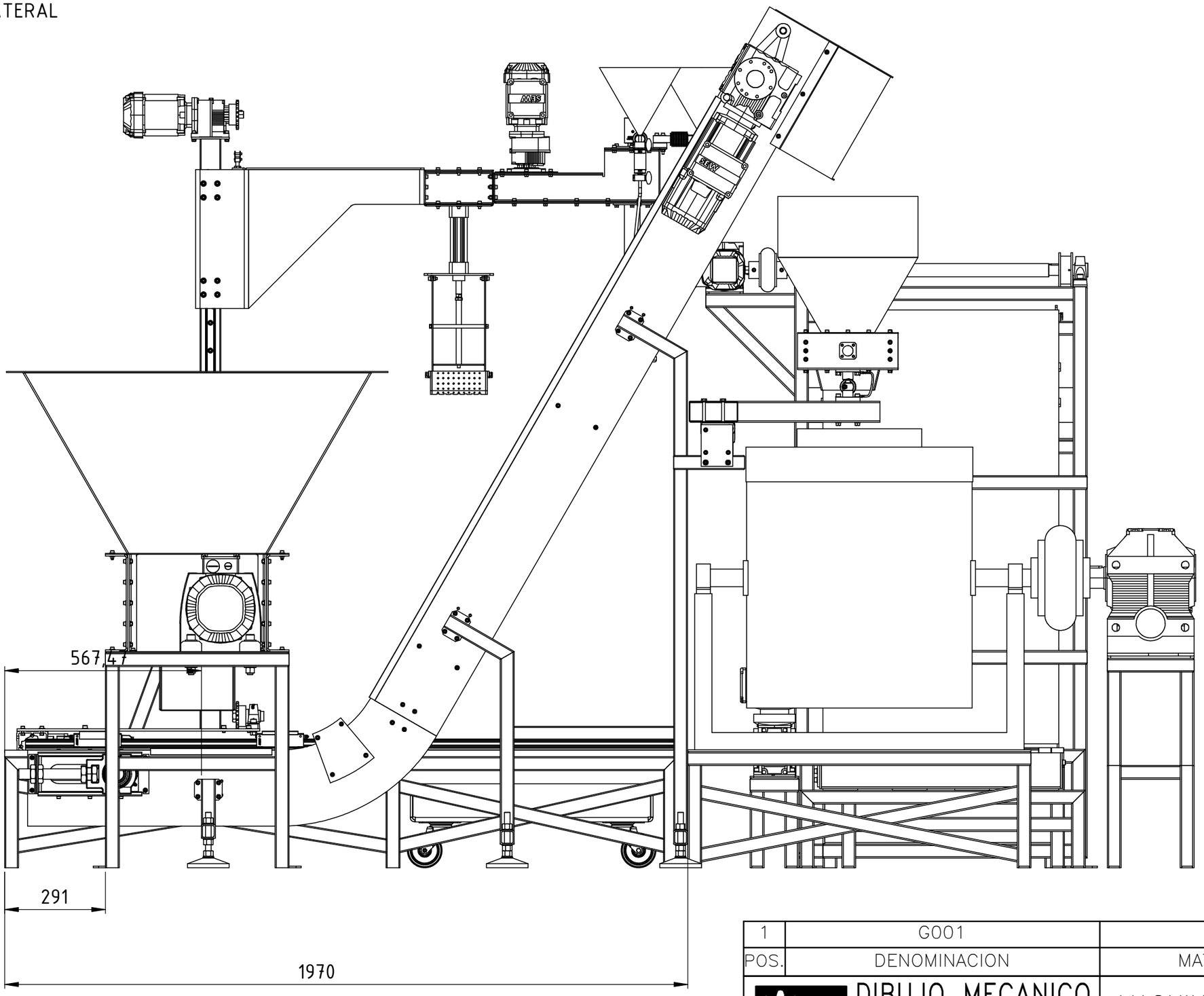
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

MAQUINA DE RECICLAJE DE ALUMINIO

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	27/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:15
APROBO			

N°1

VISTA LATERAL



OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

1	G001		1	1740.86
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

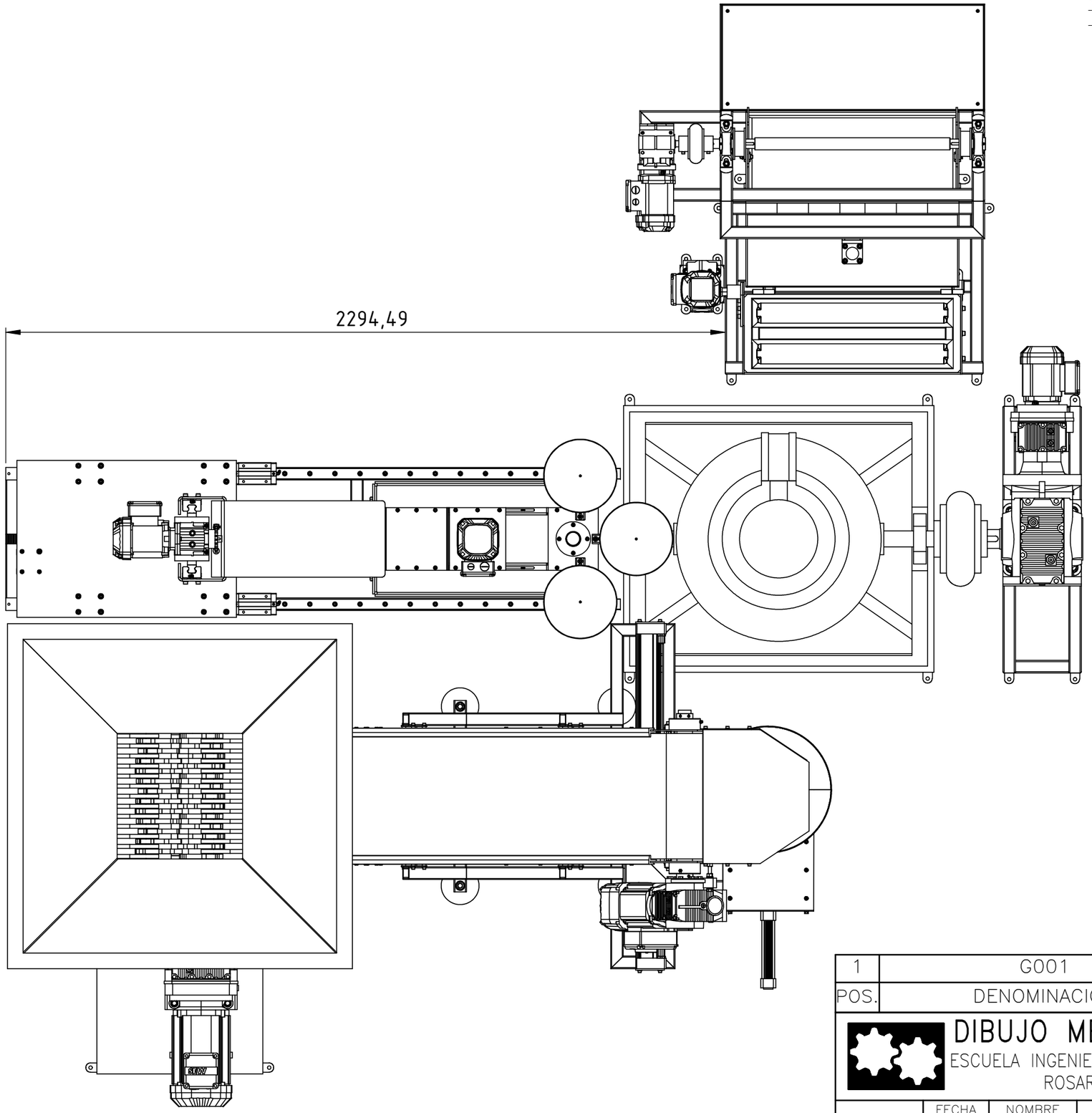
MAQUINA DE RECICLAJE DE ALUMINIO

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	27/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:12
APROBO			

N°2

VISTA SUPERIOR

OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS



1	G001		1	1740.86
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

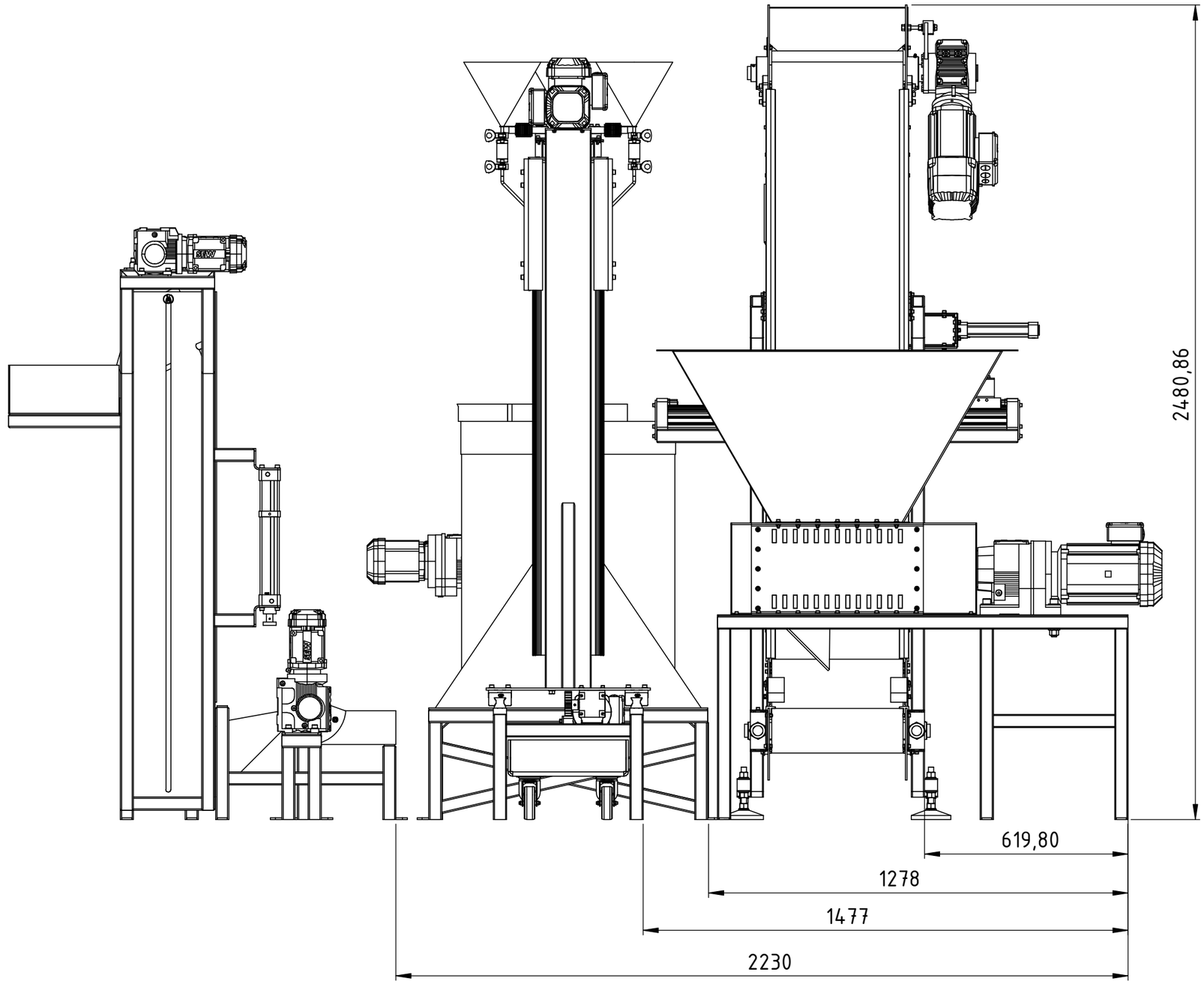
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

MAQUINA DE RECICLAJE DE ALUMINIO

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	27/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:14
APROBO			

N°3

VISTA FRONTAL



1	G001		1	1740.86
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

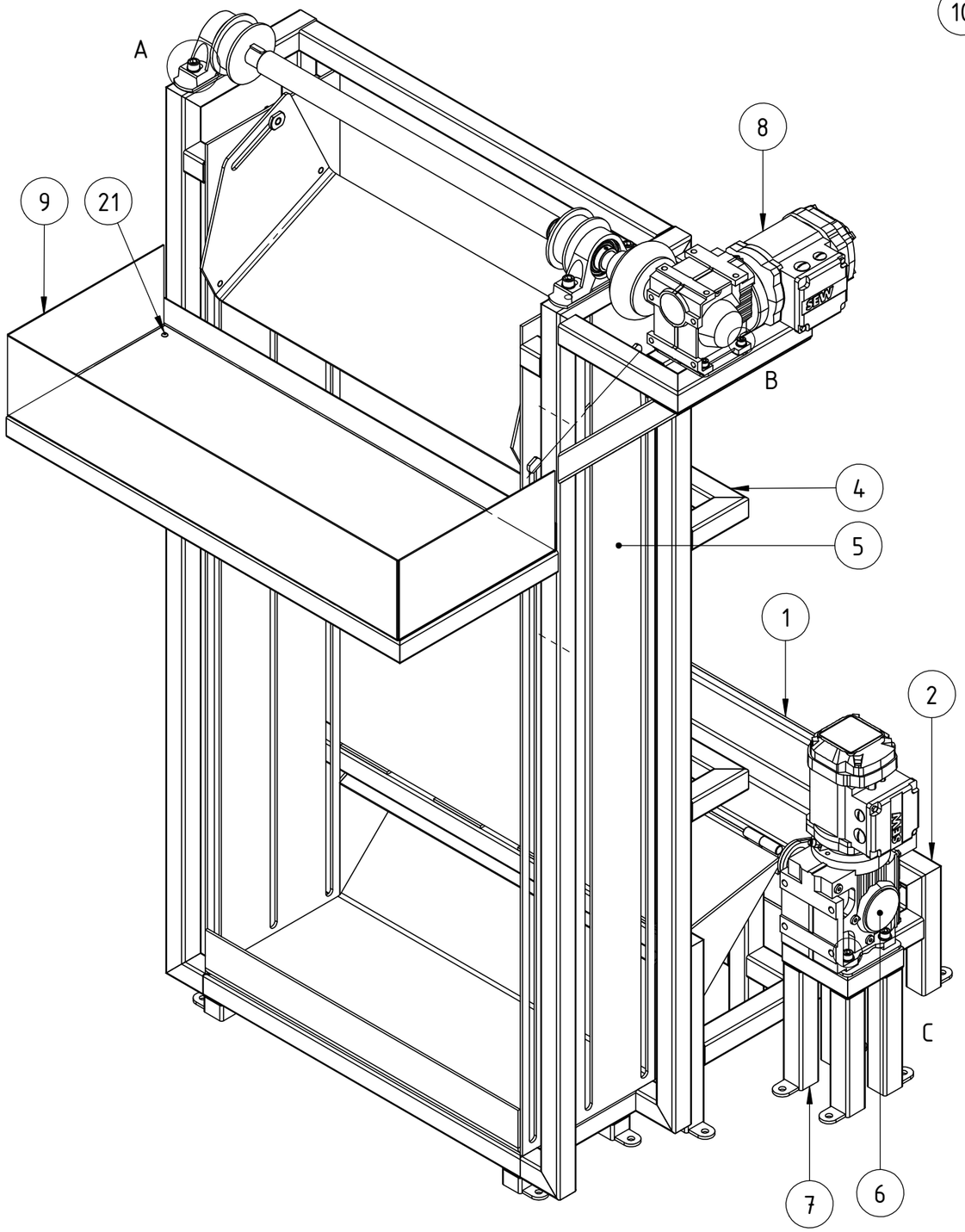
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

MAQUINA DE RECICLAJE DE ALUMINIO

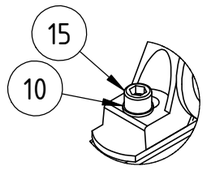
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	27/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:14
APROBO			

N°4

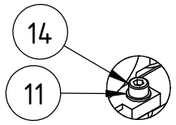
OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS



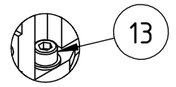
DETALLE A
ESCALA 1 : 4



DETALLE B
ESCALA 1 : 4



DETALLE C
ESCALA 1 : 4



OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	C001	1
2	S010	1
3	CILINDRO NEUMATICO DE IMPACTO CN10 Ø50	1
4	S011	1
5	C003	1
6	MOTORREDUCTOR DE TORNILLO SIN FIN SEW S47PR17DR2S63MSR4	1
7	S014	1
8	MOTORREDUCTOR DE TORNILLO SINFIN SEW S37DR2S63MQ6	1
9	Z0105	1
10	ARANDELA DIN 125 - A 10.5	4
11	ARANDELA DIN 125 - A 8.4	4
12	BULON DIN 912 - M8x20	8
13	BULON DIN 912 - M10x1.25x25	4
14	BULON DIN 912 - M8x1x20	4
15	BULON DIN 912 - M12x1.25x25	4
16	Z0106	1
17	BULON DIN 912 - M6x10	1
18	BULON DIN 912 - M6x16	1
19	BULON DIN 912 - M6x35	2
20	TUERCA ISO 4034 - M6	2
21	BULON B18.3.4M - M5x0.8x5	4

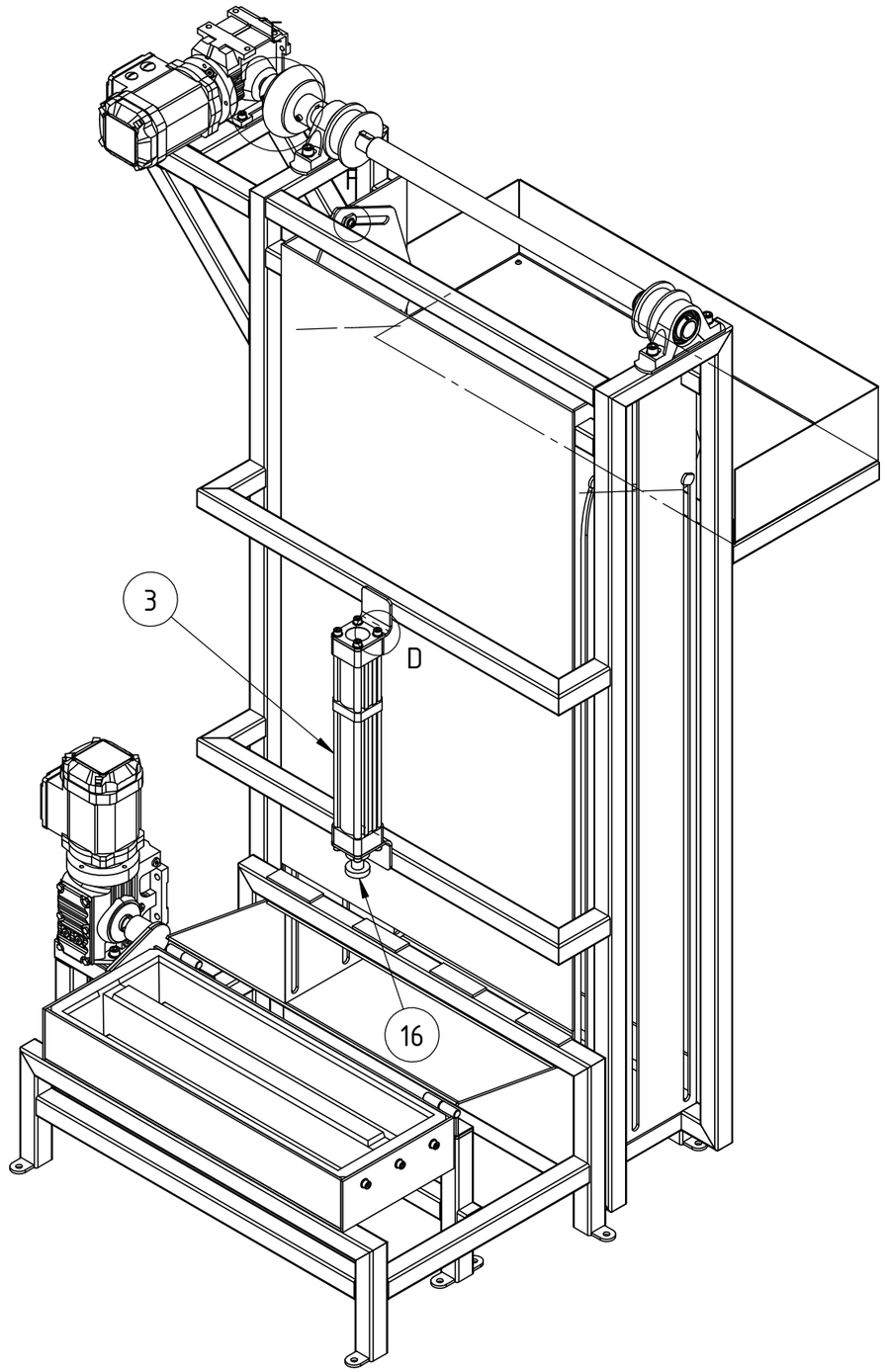
1	SG001		1	263.18
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

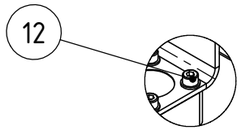
ETAPA DE MOLDEO

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	21/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:8
APROBO			

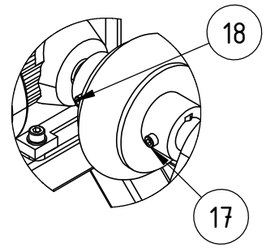
N°1



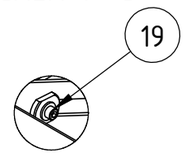
DETALLE D
ESCALA 1 : 5



DETALLE E
ESCALA 1 : 5



DETALLE F
ESCALA 1 : 5



OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	C001	1
2	S010	1
3	CILINDRO NEUMATICO DE IMPACTO CN10 Ø50	1
4	S011	1
5	C003	1
6	MOTORREDUCTOR DE TORNILLO SIN FIN SEW S47PR17DR2S63MSR4	1
7	S014	1
8	MOTORREDUCTOR DE TORNILLO SINFIN SEW S37DR2S63MQ6	1
9	Z0105	1
10	ARANDELA DIN 125 - A 10.5	4
11	ARANDELA DIN 125 - A 8.4	4
12	BULON DIN 912 - M8x20	8
13	BULON DIN 912 - M10x1.25x25	4
14	BULON DIN 912 - M8x1x20	4
15	BULON DIN 912 - M12x1.25x25	4
16	Z0106	1
17	BULON DIN 912 - M6x10	1
18	BULON DIN 912 - M6x16	1
19	BULON DIN 912 - M6x35	2
20	TUERCA ISO 4034 - M6	2
21	BULON B18.3.4M - M5x0.8x5	4

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	SG001		1	263.18

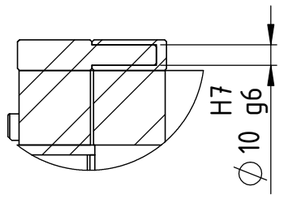
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

ETAPA DE MOLDEO

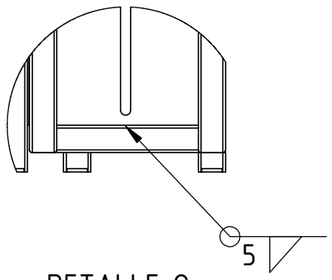
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	21/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:10
APROBO			

N°2

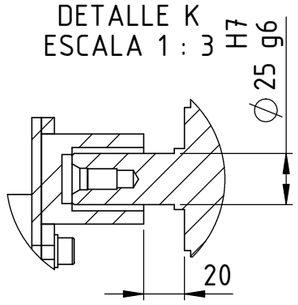
DETALLE H
ESCALA 1 : 3



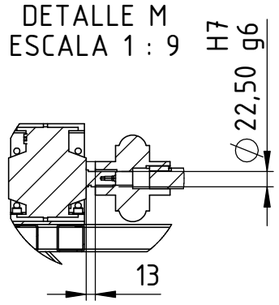
DETALLE J
ESCALA 1 : 9



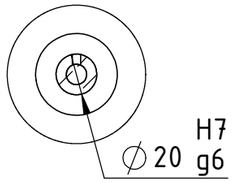
DETALLE K
ESCALA 1 : 3



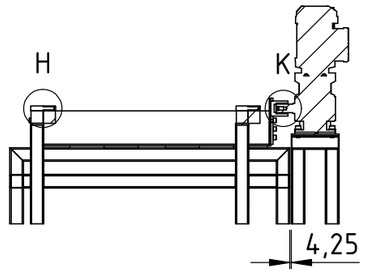
DETALLE M
ESCALA 1 : 9



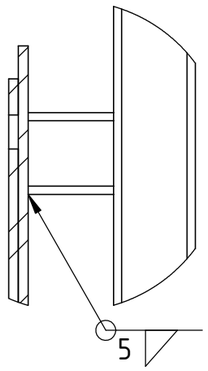
DETALLE O
ESCALA 1 : 3

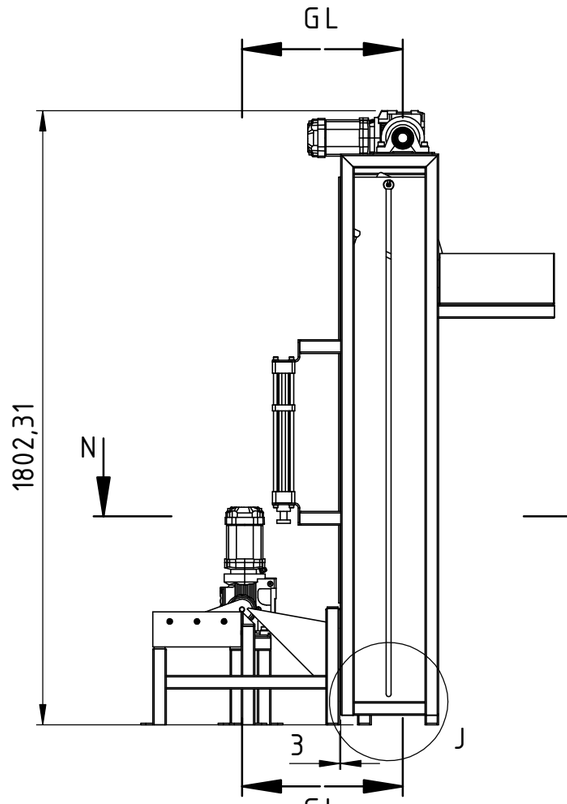


SECCIÓN G-G

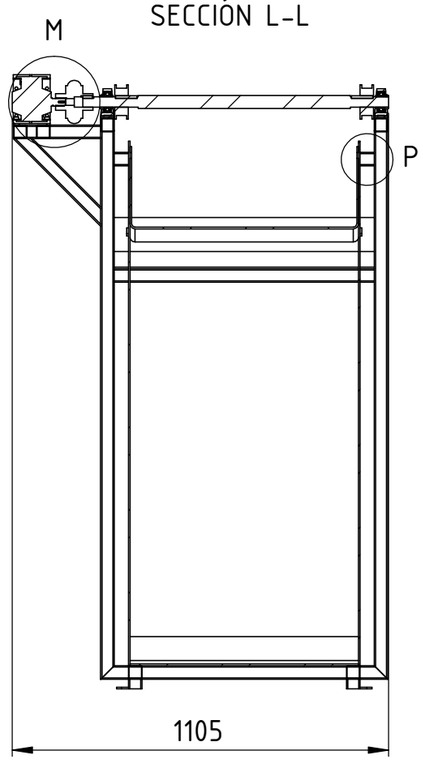


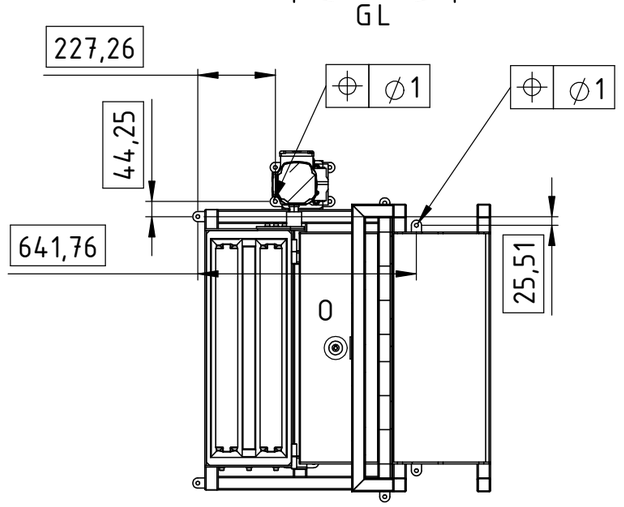
DETALLE P
ESCALA 1 : 3



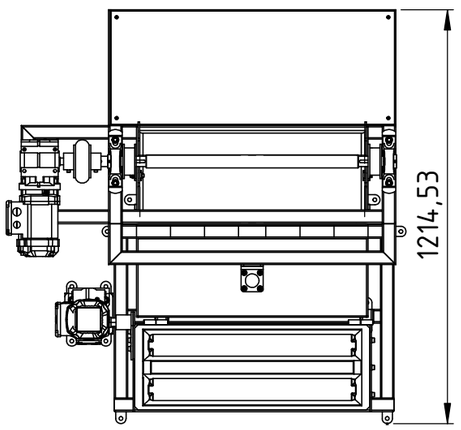


SECCIÓN L-L





SECCIÓN N-N



OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

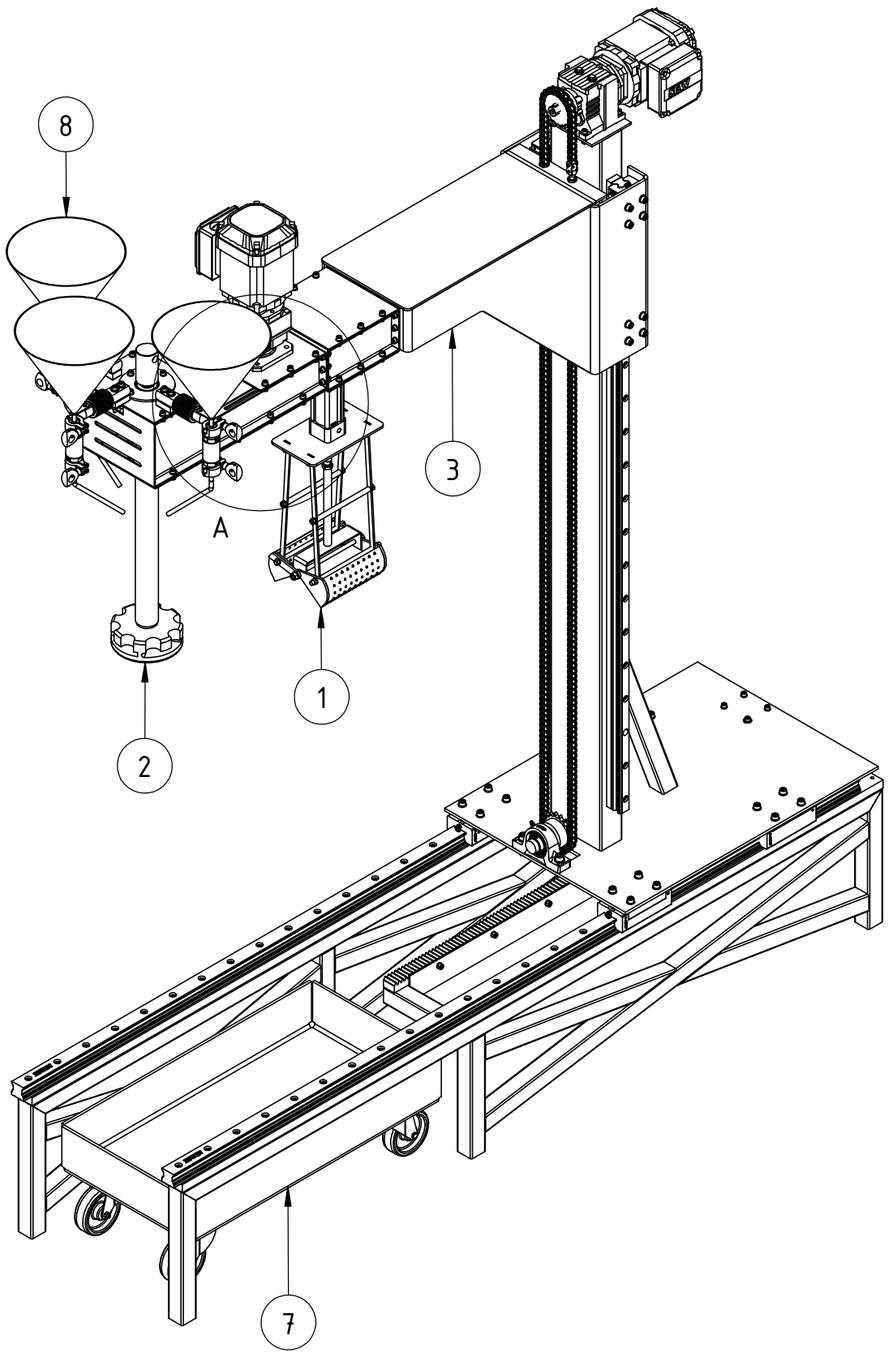
1	SG001		1	263.18
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

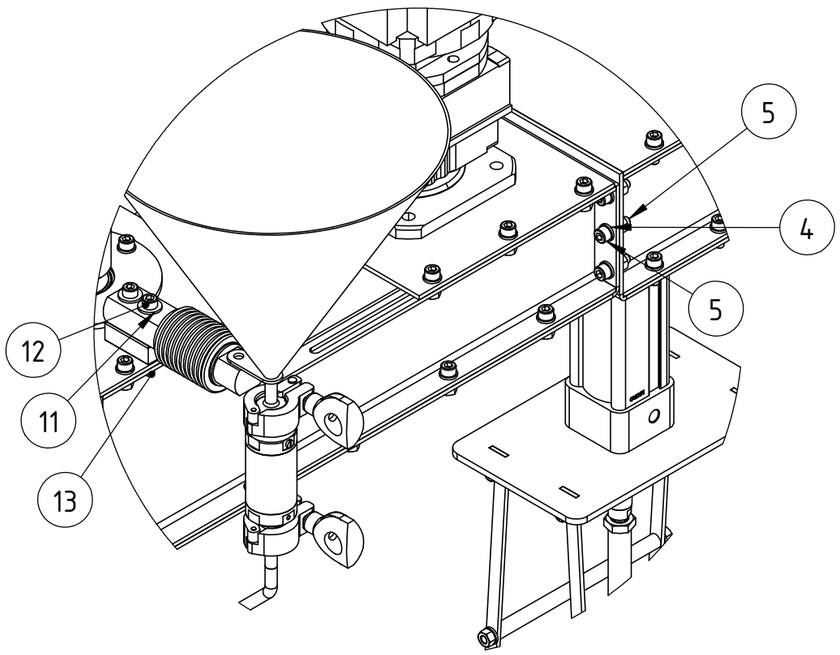
ETAPA DE MOLDEO

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	21/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:18
APROBO			

N°3



DETALLE A
ESCALA 1 : 4



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	C018	1
2	C015	1
3	C016	1
4	ARANDELA DIN 125 - A 6.4	12
5	BULON ALLEN DIN 912 M6 x 20	6
6	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M6	6
7	C006	1
8	C017	3
11	ARANDELA DIN 6903 - A7.15	12
12	BULON ALLEN ISO 4762 M6x55	6
13	TUERCA HEXAGONAL ISO 4032 - M6	6

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	SG002		1	203.66

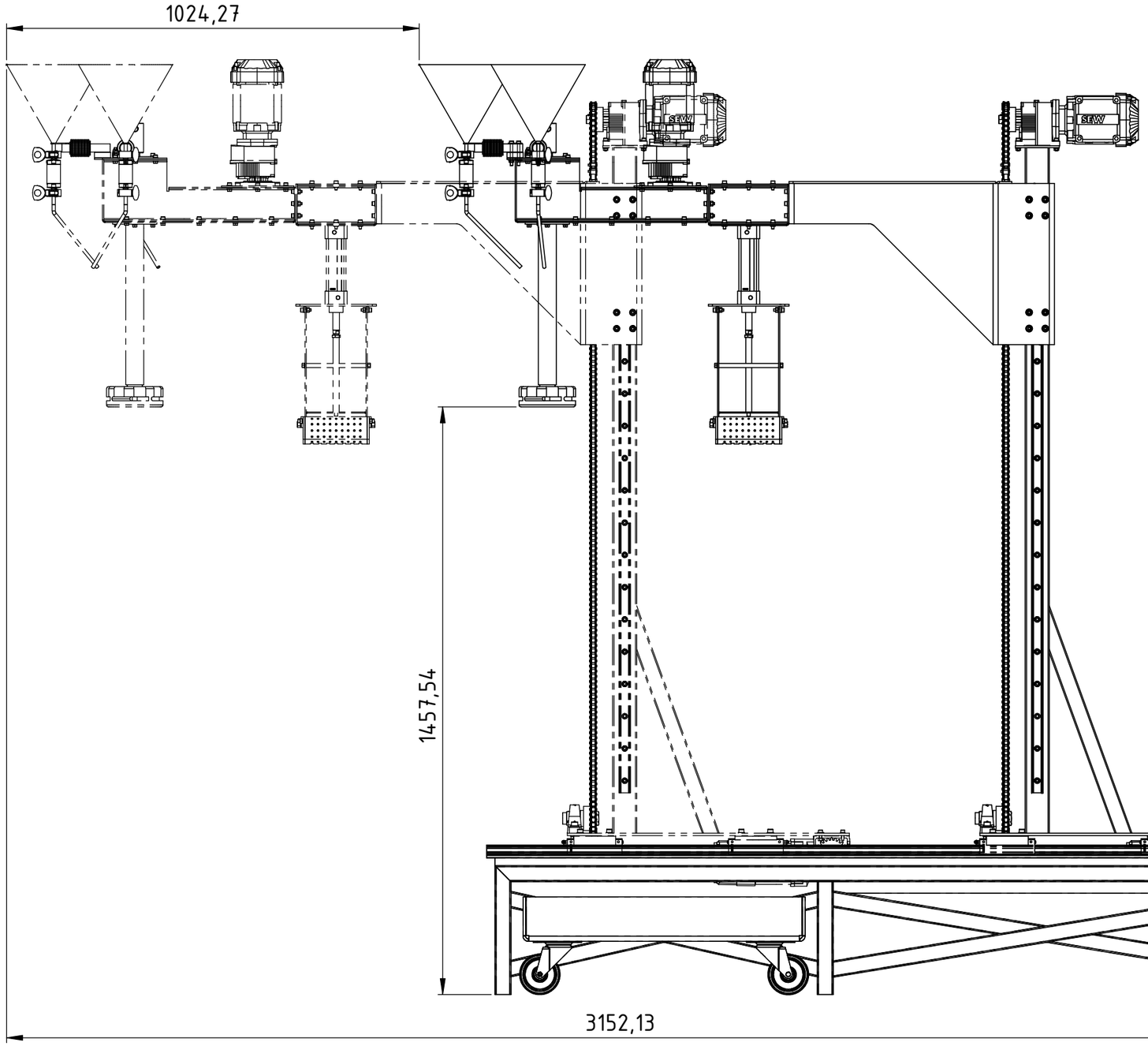
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

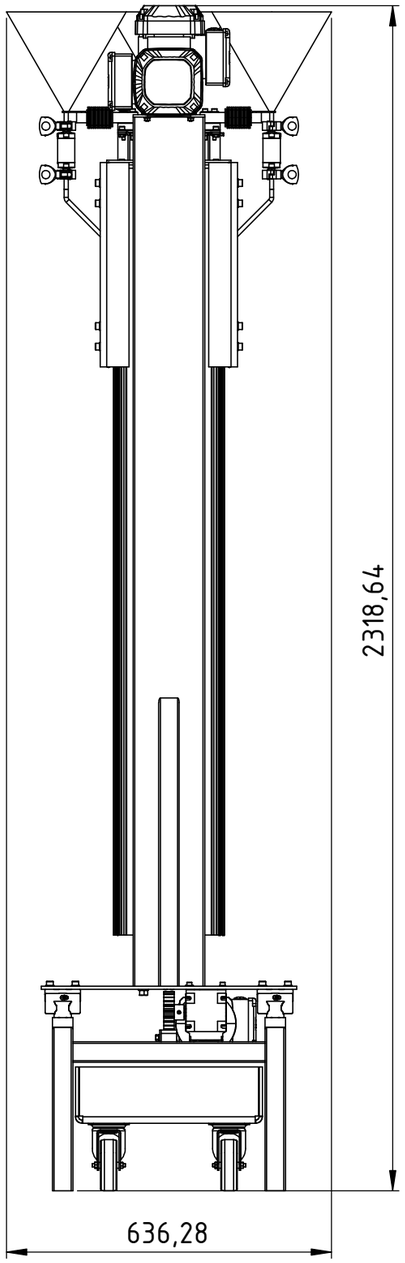
ETAPA DE REFINACIÓN

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:50
APROBO			

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS





OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

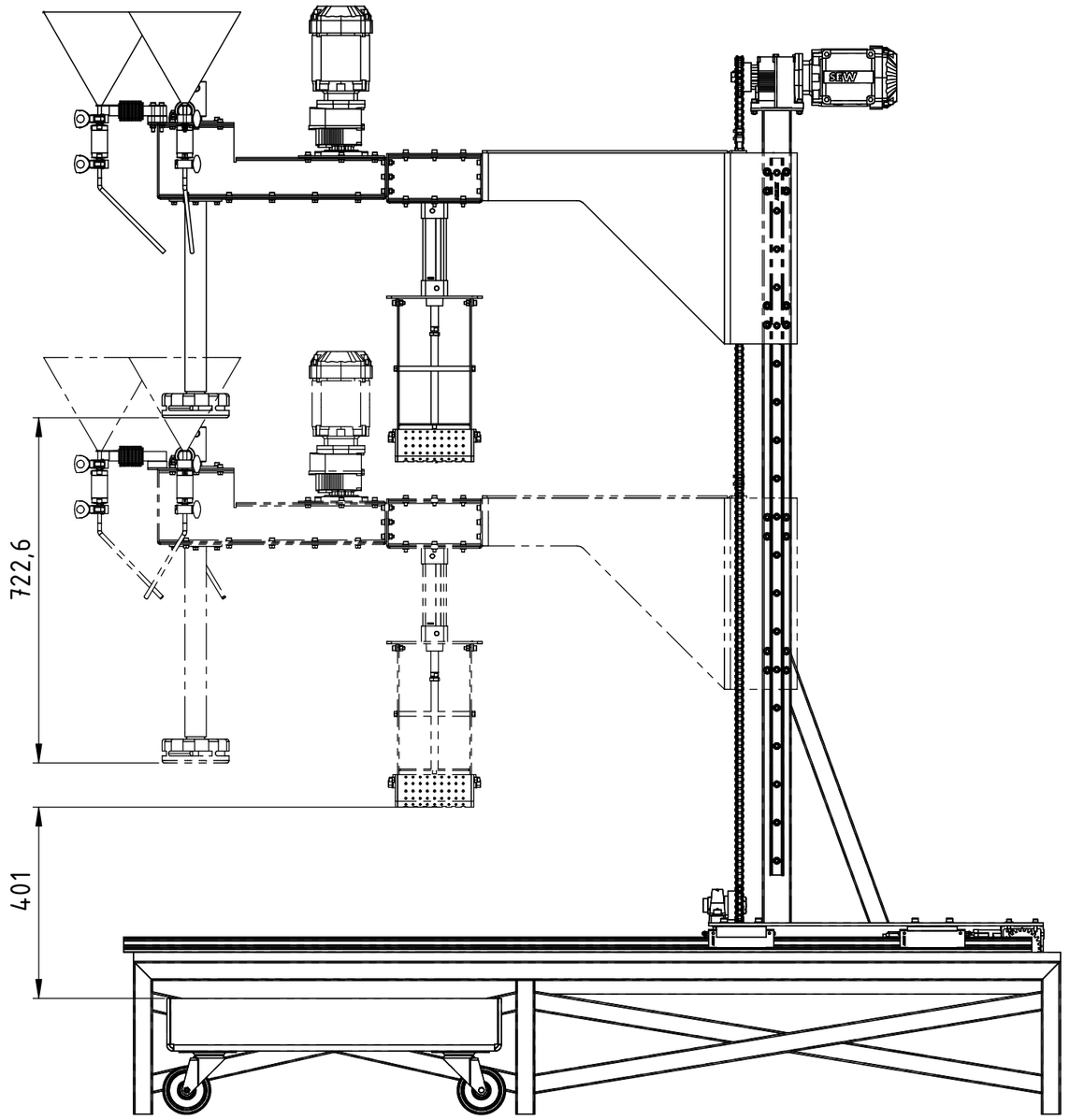
1	SG002		1	203.66
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

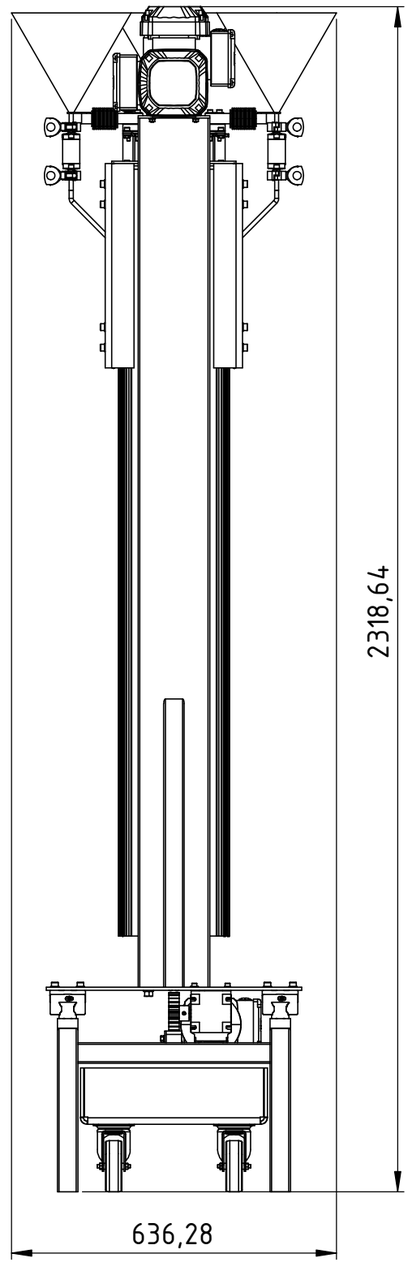
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

ETAPA DE REFINACIÓN

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:12
APROBO			

N°2





OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

1	SG002		1	203.66
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

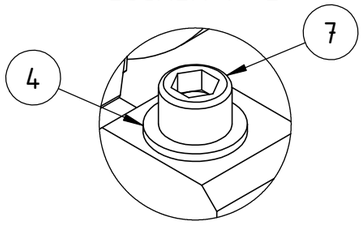
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

ETAPA DE REFINACIÓN

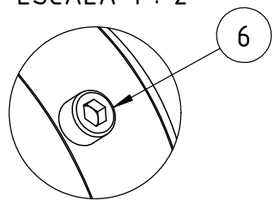
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:12
APROBO			

N°3

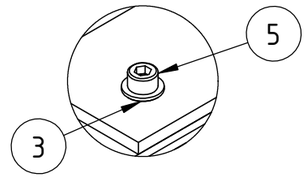
DETALLE D
ESCALA 1 : 2



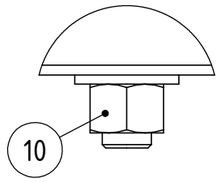
DETALLE B
ESCALA 1 : 2

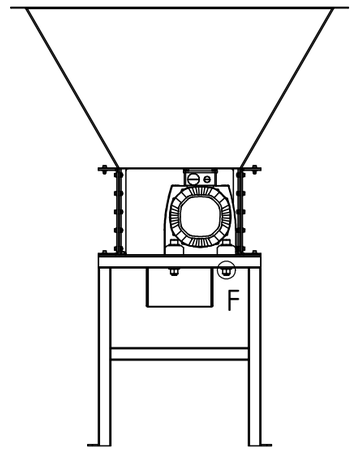


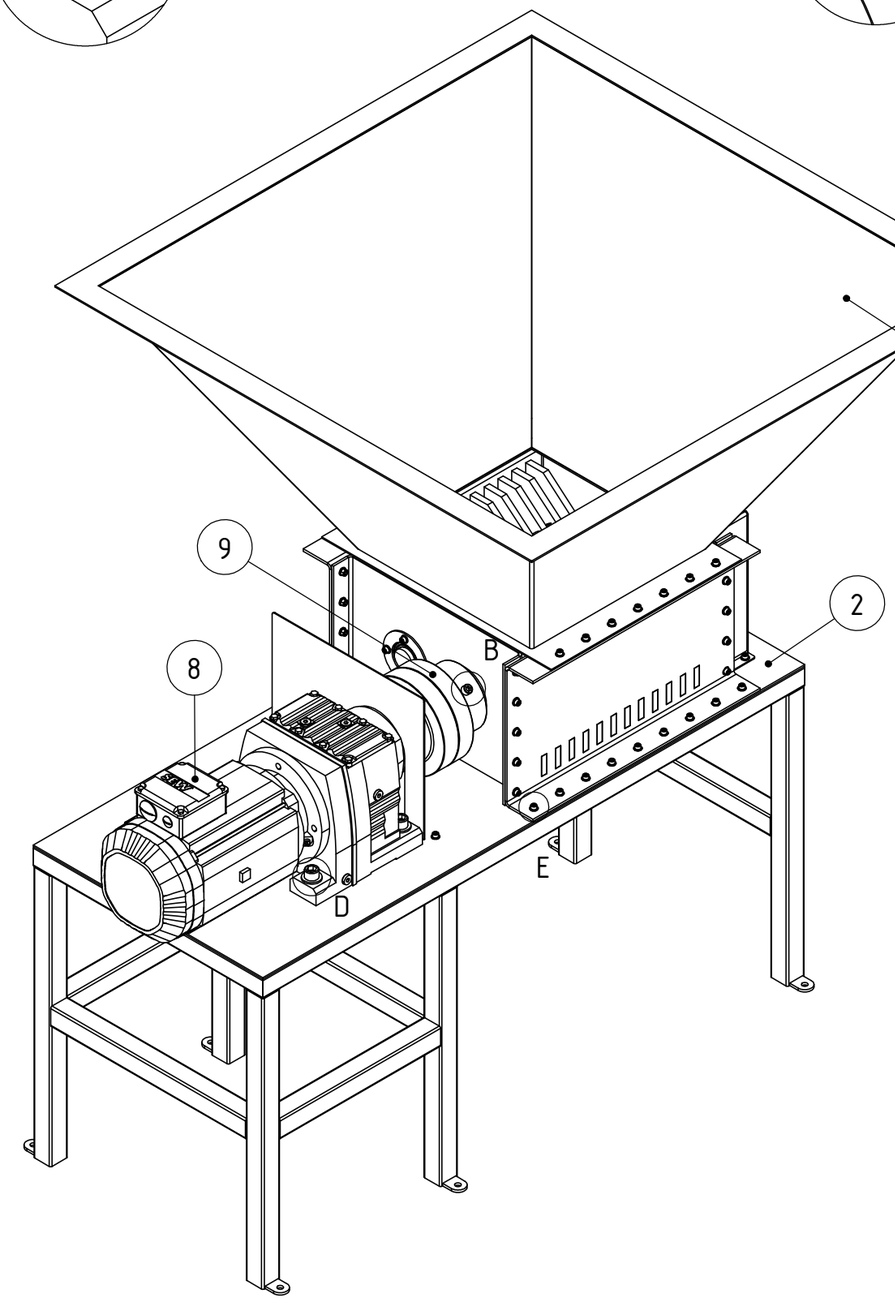
DETALLE E
ESCALA 1 : 2



DETALLE F
ESCALA 1 : 2







N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	C022	1
2	C023	1
3	ARANDELA DIN 125 - B 7.4	18
4	ARANDELA DIN 125 - A 19	8
5	BULON ALLEN ISO 4762 M6x16	18
6	BULON ALLEN ISO 4762 M10x50	1
7	BULON ALLEN ISO 4762 M16x100	4
8	MOTORREDUCTOR DE ENG. CILINDRICOS SEW R77DRN100L4	1
9	Z0580	1
10	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M16	4

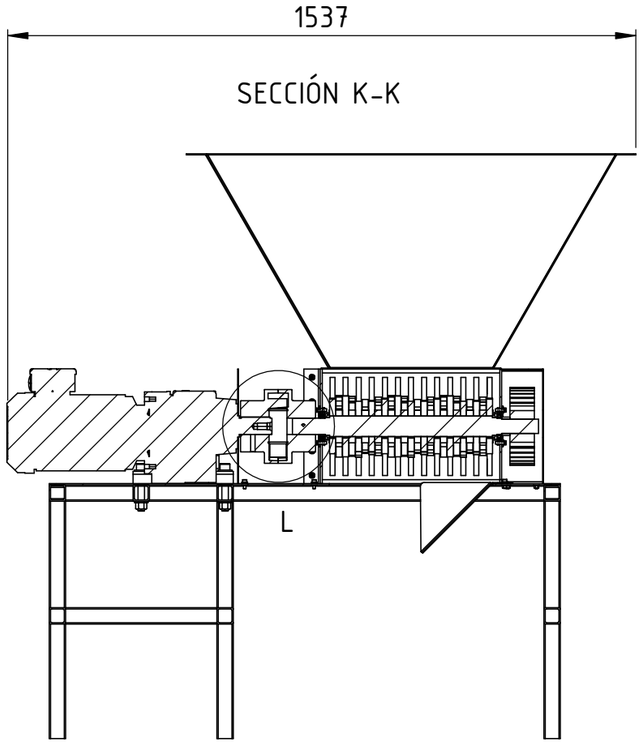
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	SG005		1	288.47

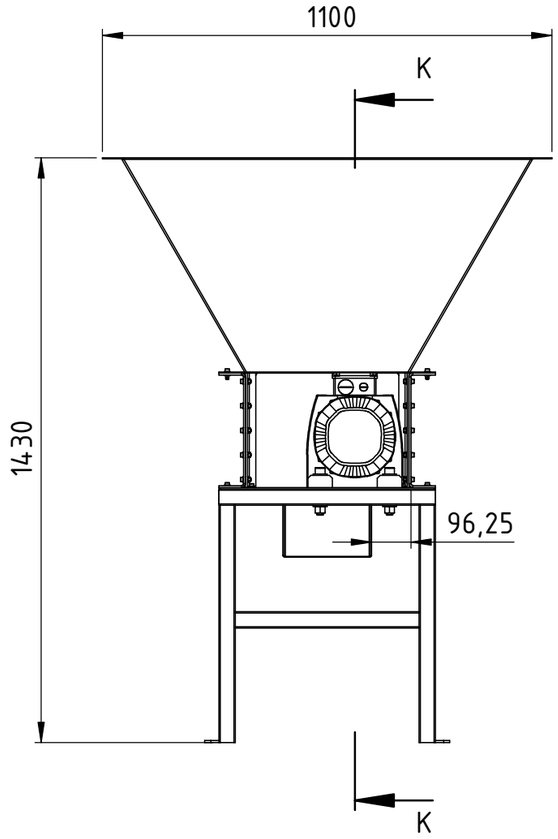
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

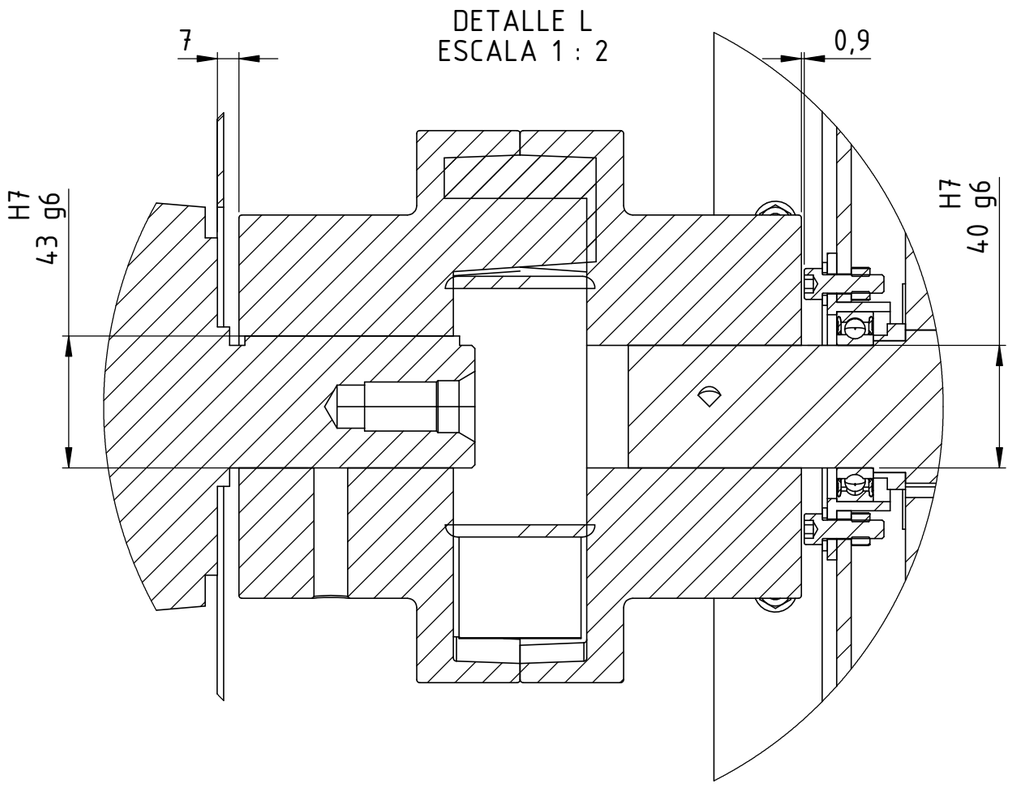
ETAPA DE TRITURACIÓN DE LATAS

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	25/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:20
APROBO			

N°1







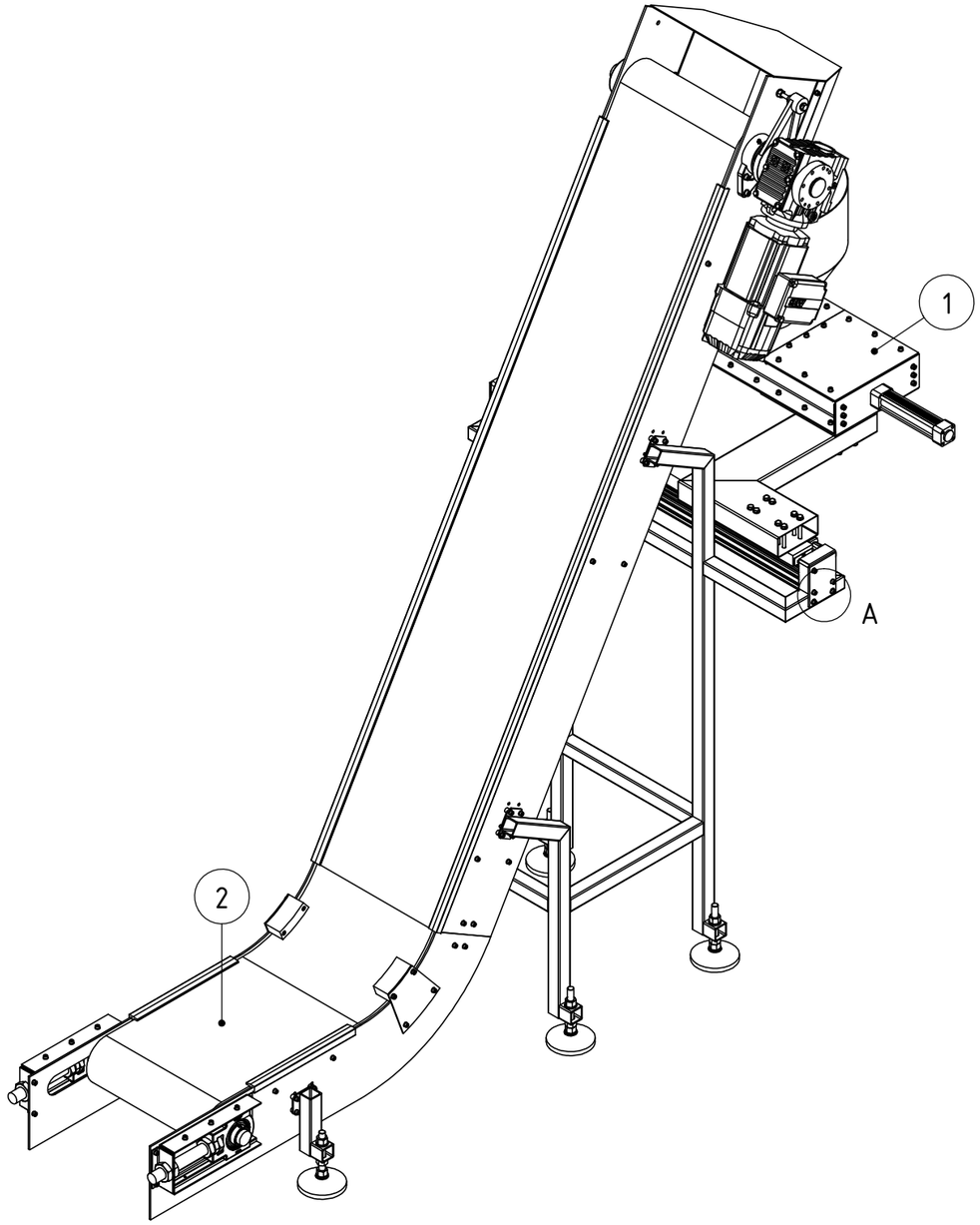
1	SG005		1	288.47
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

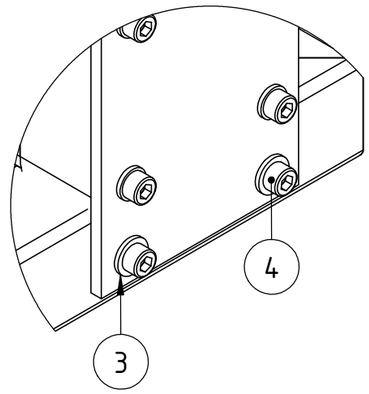
ETAPA DE TRITURACIÓN DE LATAS

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	25/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:15
APROBO			

N°2



DETALLE A
ESCALA 1 : 2



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	C020	1
2	C021	1
3	ARANDELA DIN 125 - A 7.4	4
4	BULON ALLEN DIN 912 M6x10	4

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	SG006		1	263.53

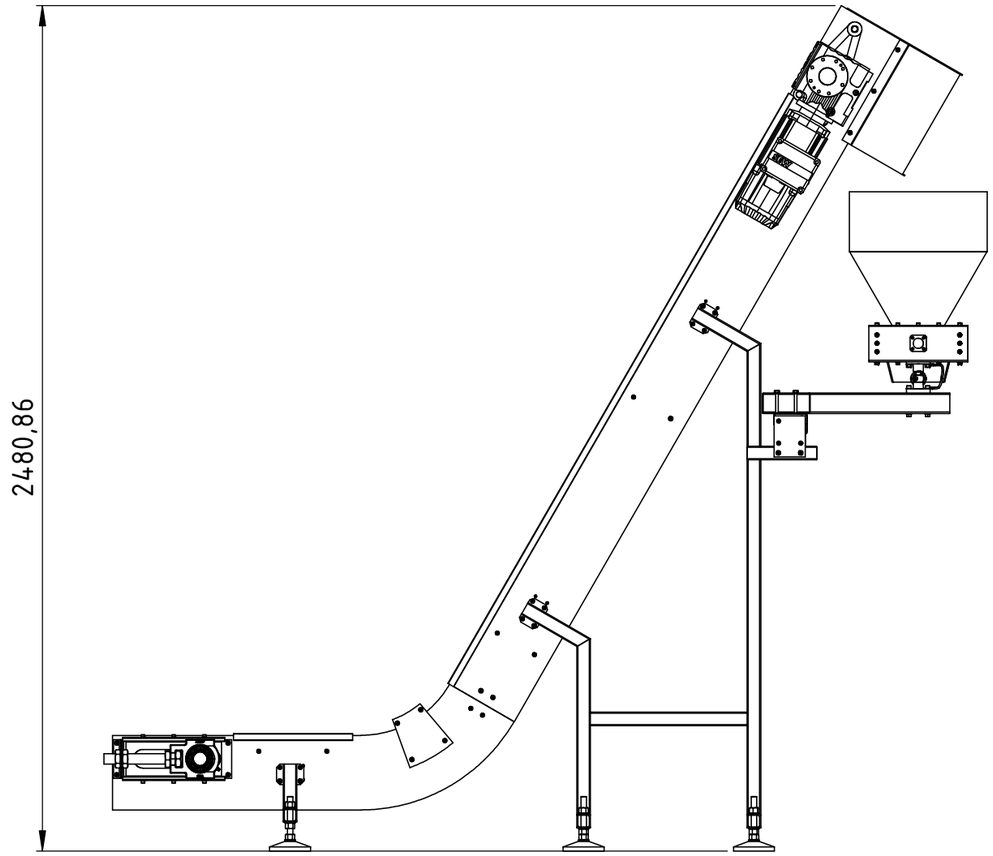
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

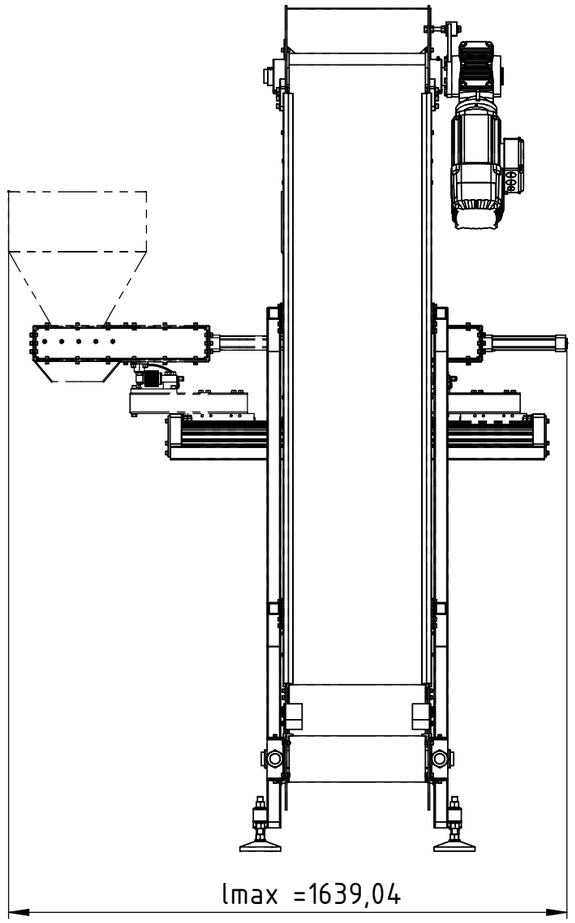
ETAPA DE ENTREGA DE LATAS TRITURADAS

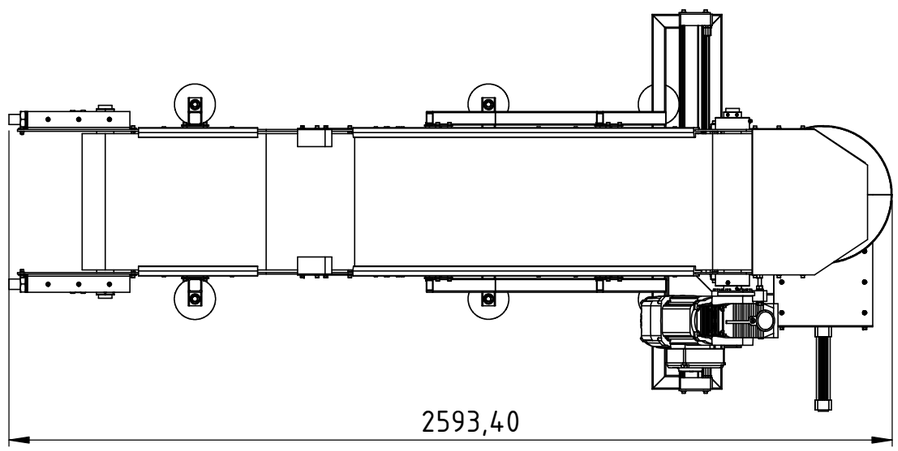
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	23/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:15
APROBO			

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS







N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	C020	1
2	C021	1
3	ARANDELA DIN 125 - A 7.4	4
4	BULON ALLEN DIN 912 M6x10	4

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	SG006		1	263.53

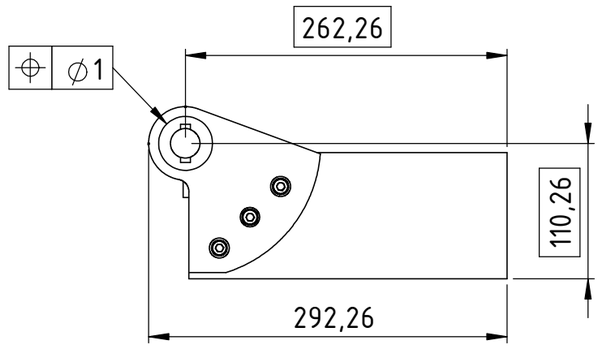
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

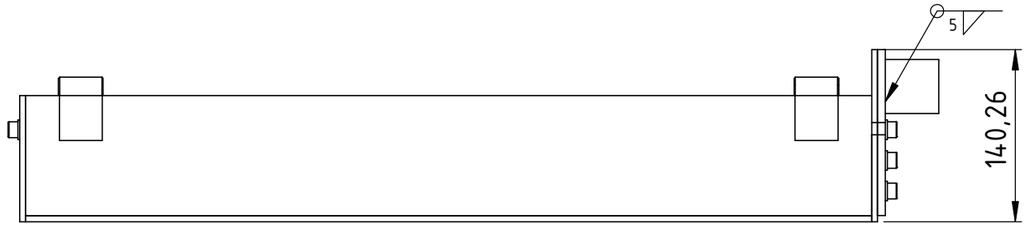
ETAPA DE ENTREGA DE LATAS TRITURADAS

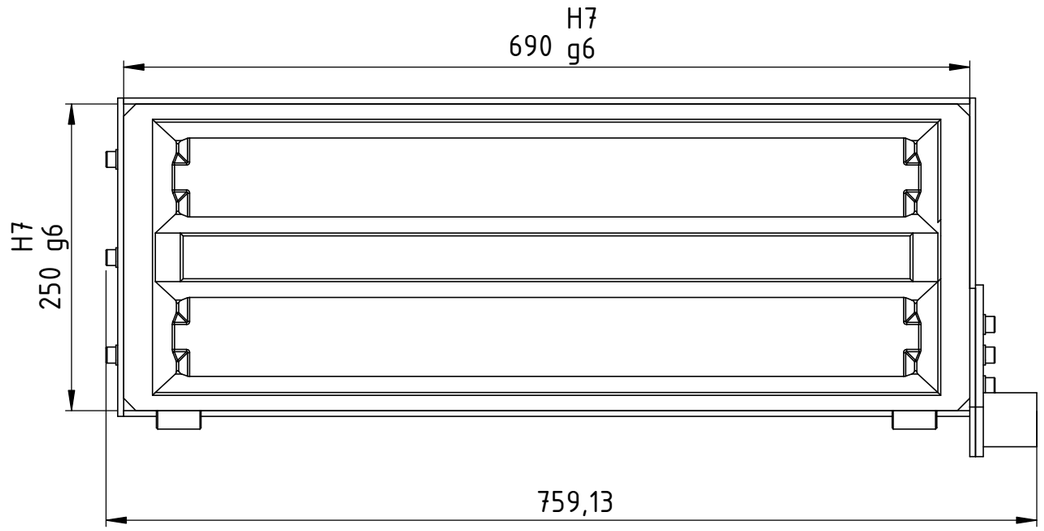
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	23/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:18
APROBO			

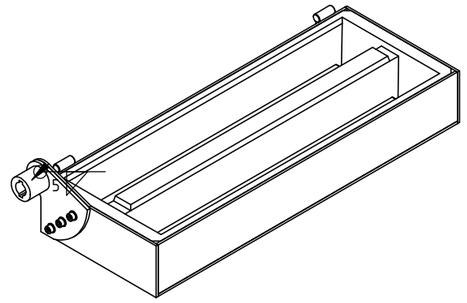
N°2

OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS

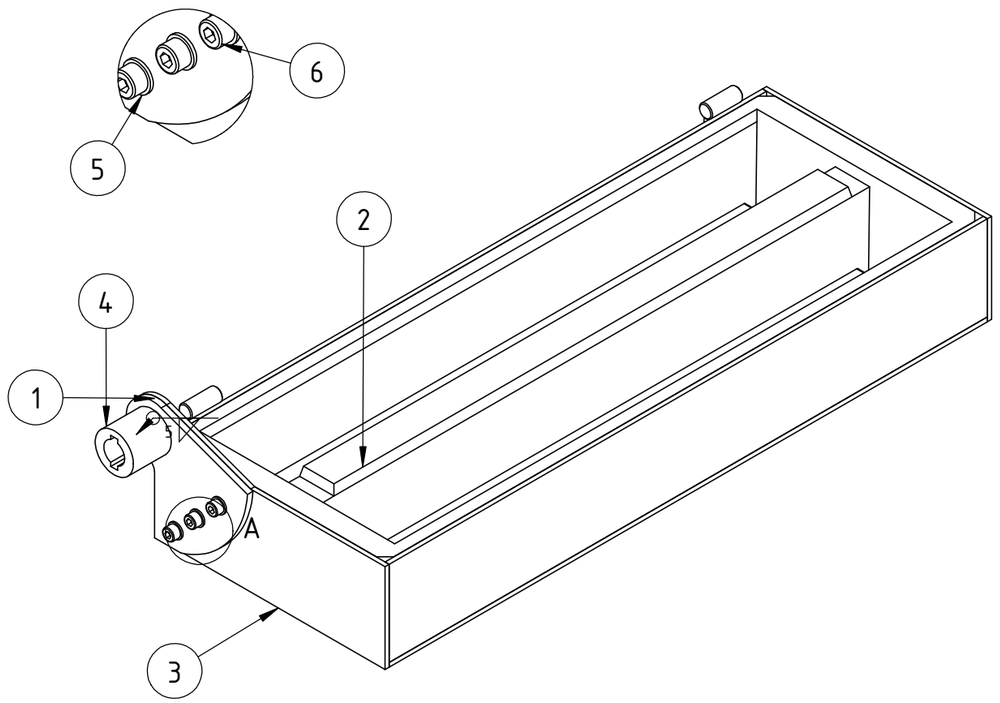








DETALLE A
ESCALA 2 : 5



OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0009	1
2	Z0001	1
3	S001	1
4	Z0119	1
5	ARANDELA DIN 125 - A 8.4	6
6	BULON DIN 912 - M8x20	6

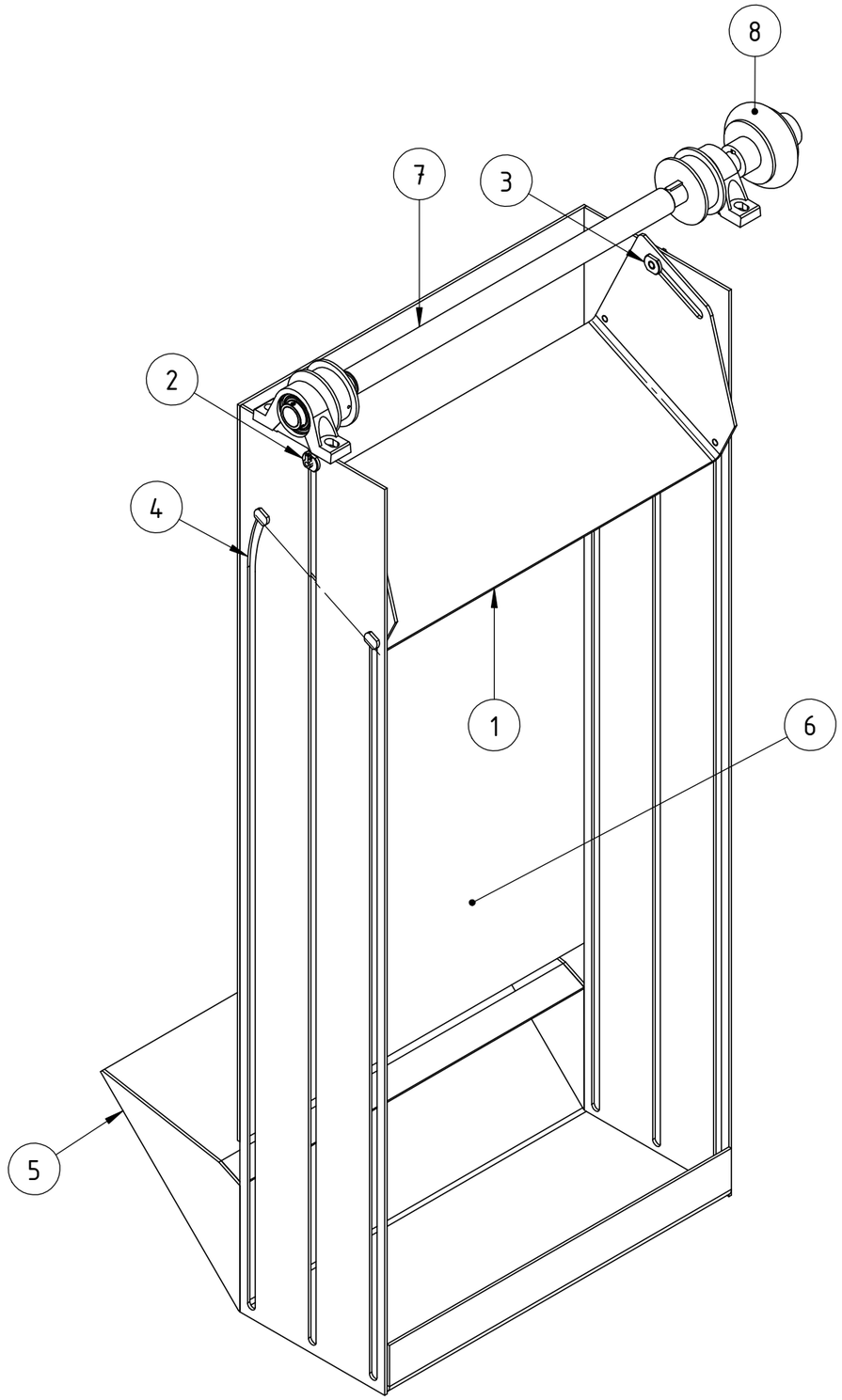
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	C001		1	84.49

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

ESTRUCTURA MOVIL DE MOLDE

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	17/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:5
APROBO			

N°1



OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	S012	1
2	Z0360	2
3	Z0361	2
4	Z0366	2
5	S007	1
6	Z0367	1
7	S013	1
8	ACOPLAMIENTO FLEXIBLE GUMMI A-30	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	C003		1	103.64

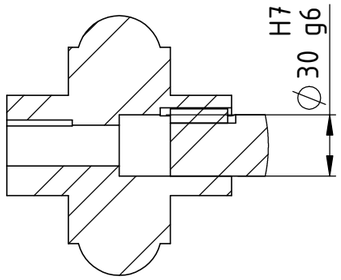
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

SISTEMA DE EXTRACCIÓN DE LINGOTE

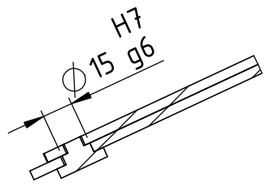
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	19/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:8
APROBO			

N°1

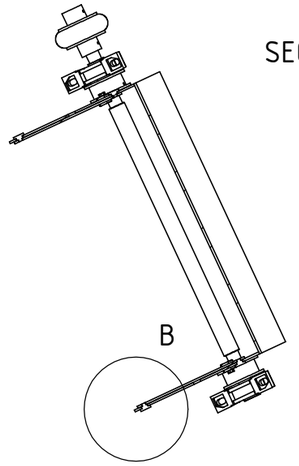
DETALLE F
ESCALA 1 : 3



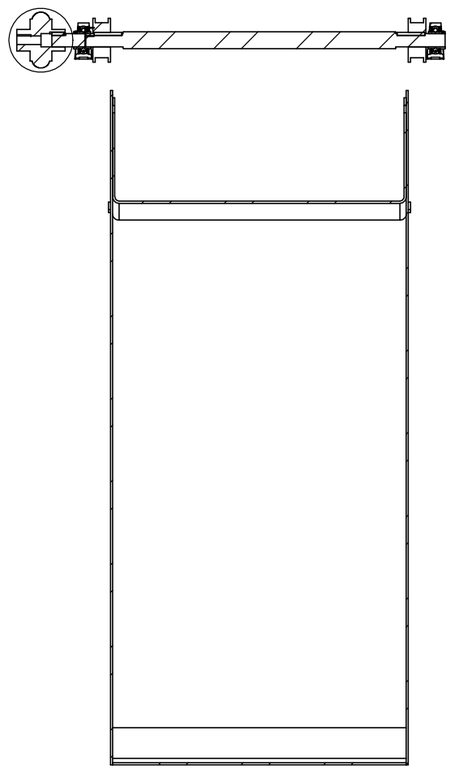
DETALLE B
ESCALA 1 : 3

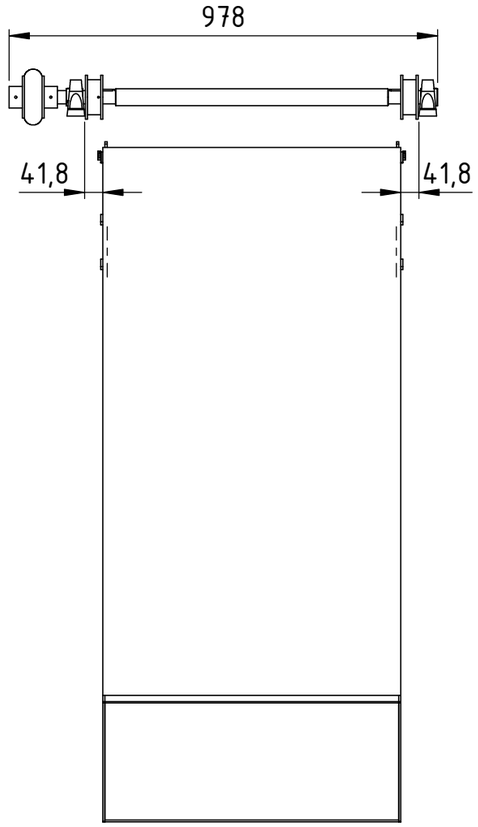


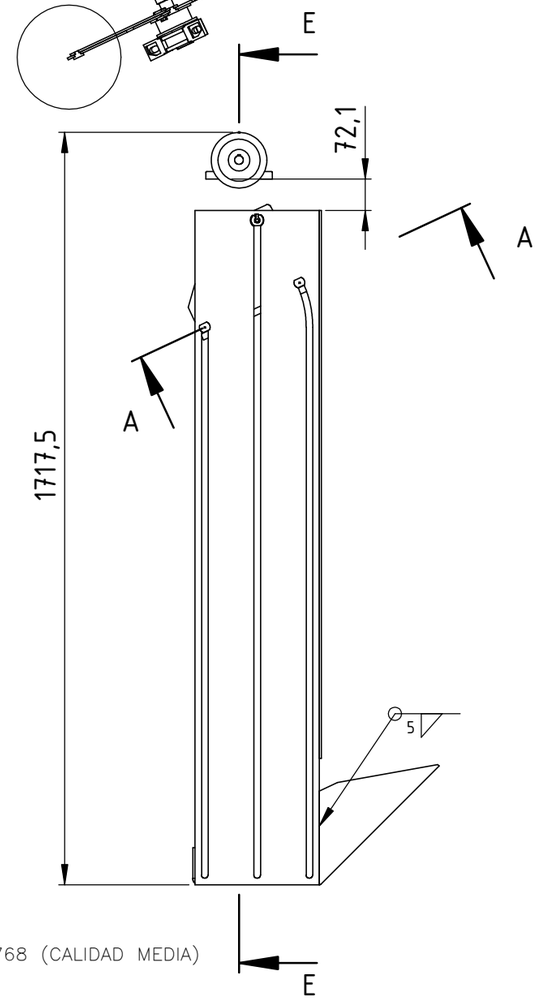
SECCIÓN A-A

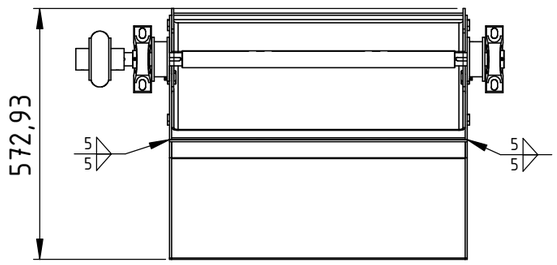


SECCIÓN E-E





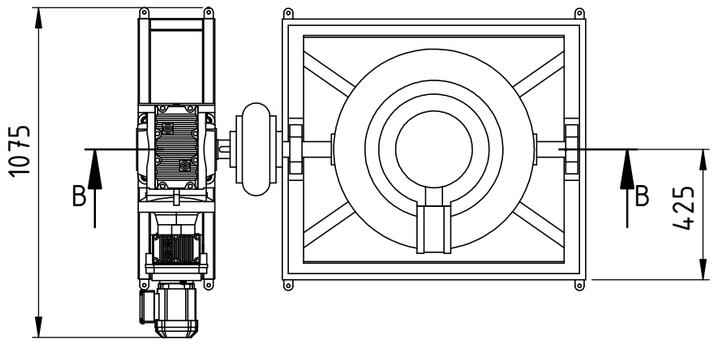




OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS

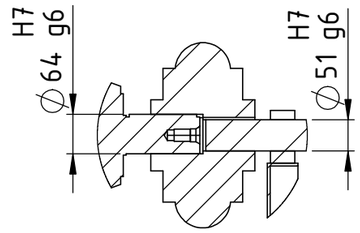
1	C003		1	103.64
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO			SISTEMA DE EXTRACCIÓN DE LINGOTE	
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS	
DIBUJO	19/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:14	N°2
APROBO				

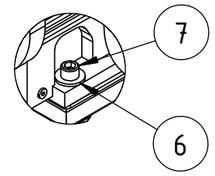


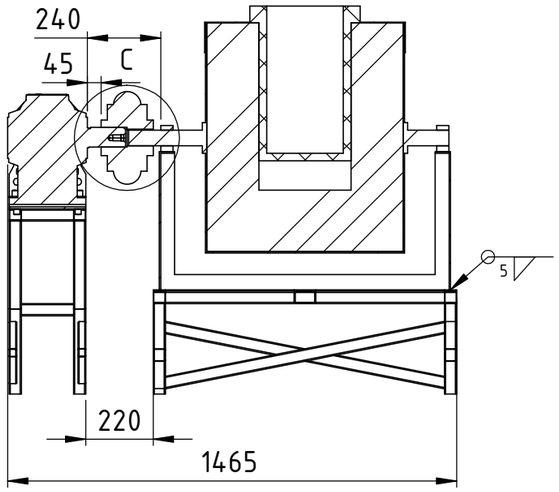
SECCIÓN B-B

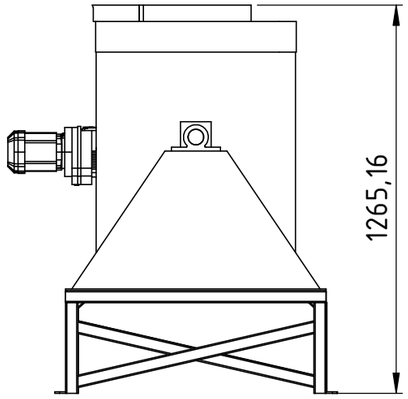
DETALLE C
ESCALA 1 : 10

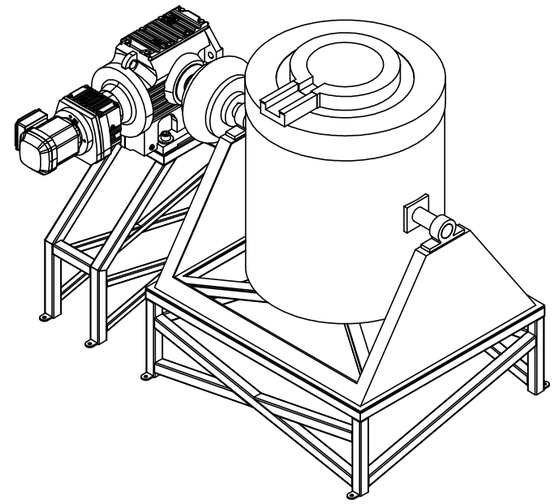


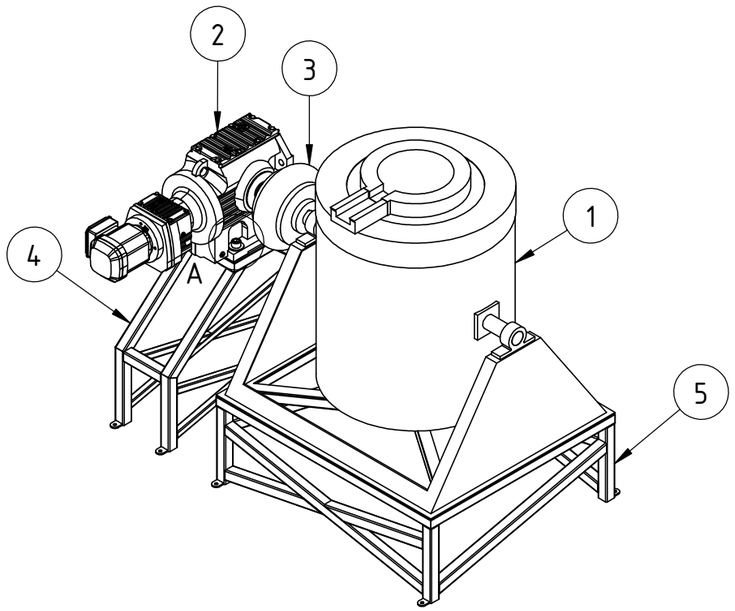
DETALLE A
ESCALA 1 : 10











OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	S016	1
2	Z0609	1
3	Z0610	1
4	S002	1
5	S003	1
6	ARANDELA PLANA B18.22M - M20	4
7	BULON ALLEN B18.3.1M - M20x2.5x60	4

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	C005		1	719.23

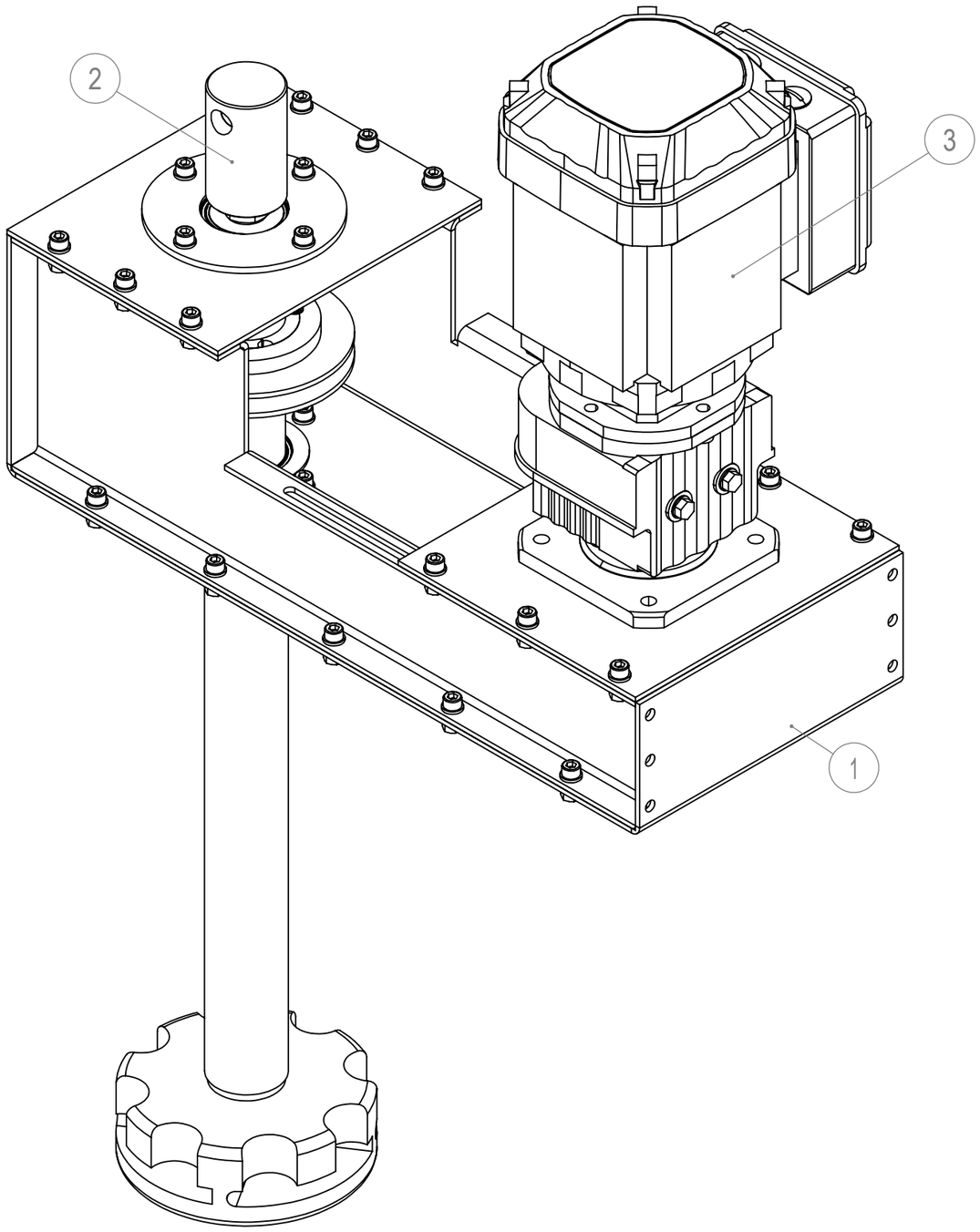
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

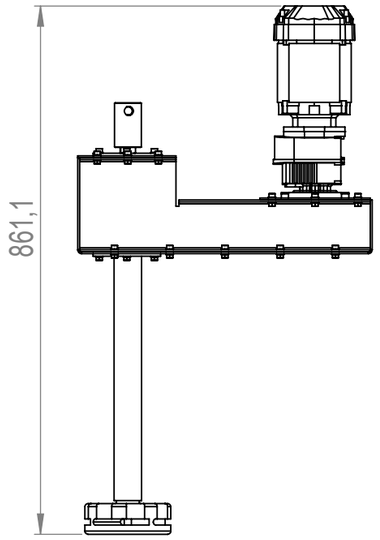
SISTEMA DE FUNDICIÓN Y COLADO

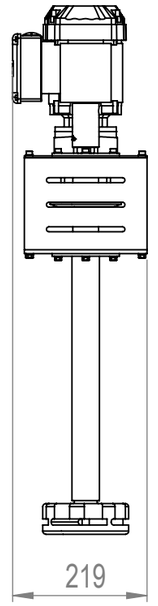
	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	19/2/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

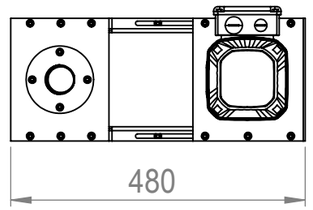
ESCALAS 1:20

N°1









N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	S022	1
2	S020	1
3	S021	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	C015		1	24.56

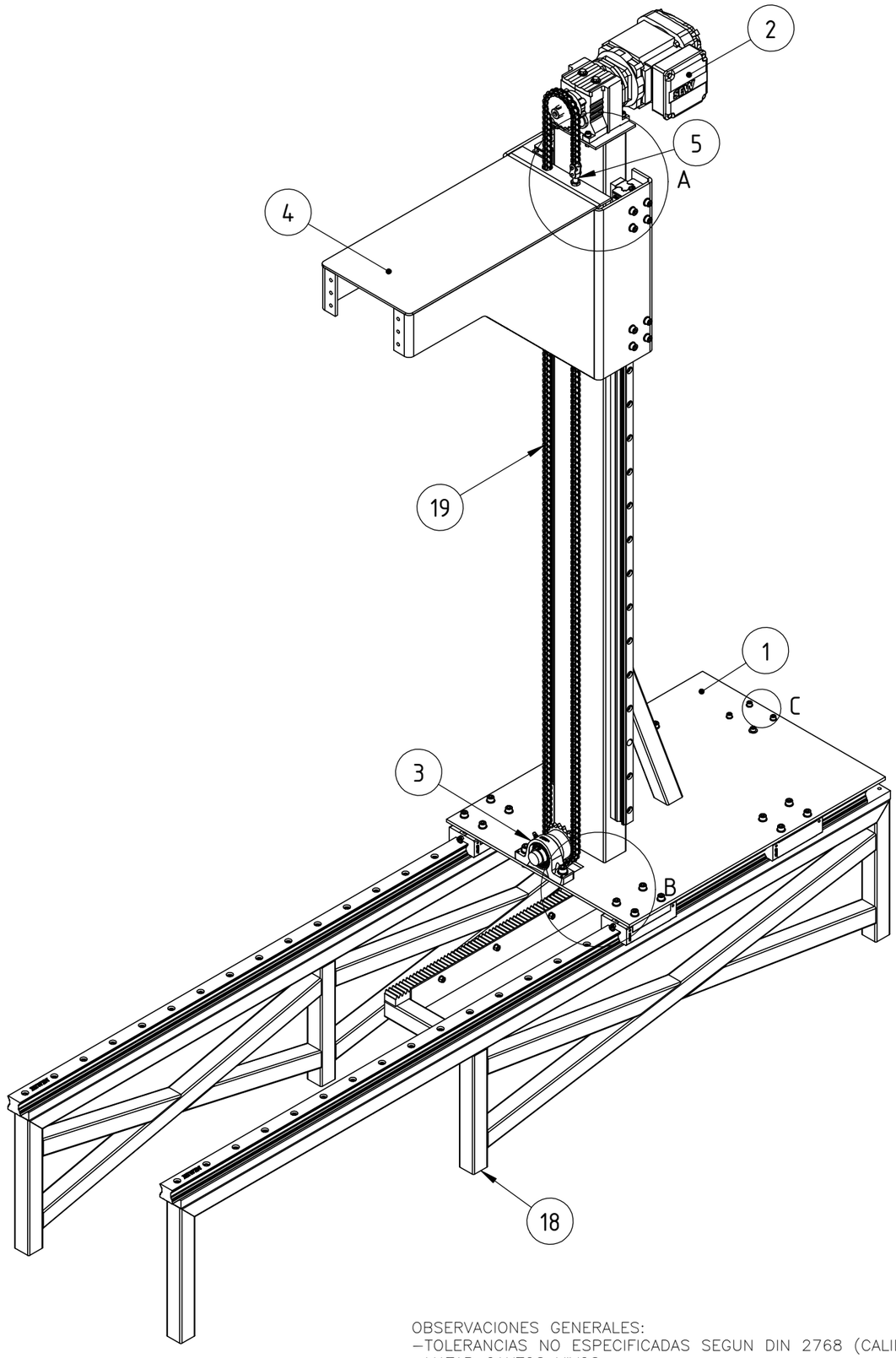
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

DESGASIFICADOR

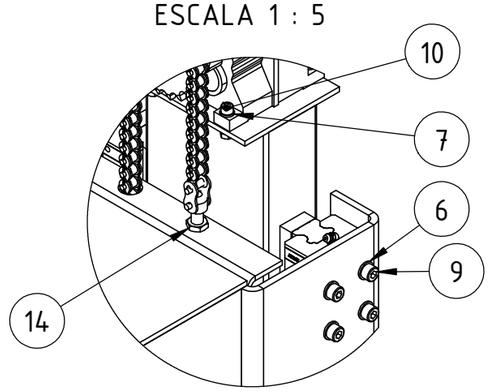
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	24/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:10
APROBO			

N°1

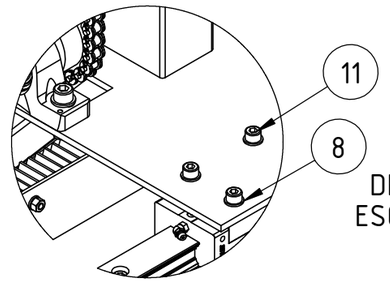
OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS



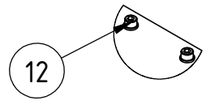
DETALLE A
ESCALA 1 : 5



DETALLE B
ESCALA 1 : 5



DETALLE C
ESCALA 1 : 5



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	S030	1
2	S031	1
3	S032	1
4	S033	1
5	TENSOR DE CADENA AMF 6540VS	1
6	ARANDELA DIN 125 - A 8.4	40
7	ARANDELA DIN 125 - A 6.4	8
8	ARANDELA DIN 125 - A 10.5	32
9	BULON ALLEN DIN 912 M8x12	16
10	BULON ALLEN DIN 912 M6x25	4
11	BULON ALLEN DIN 912 M10x35	16
12	BULON ALLEN DIN 912 M6x20	4
13	TUERCA HEXAGONAL ISO 4032 - M6	16
14	TUERCA HEXAGONAL ANGOSTA ISO 4035 - M10	2
15	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M10	16
16	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M6	4
17	S034	1
18	S035	1
19	CADENA SKF PHC 08B-1ZP	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	C016		1	161.24

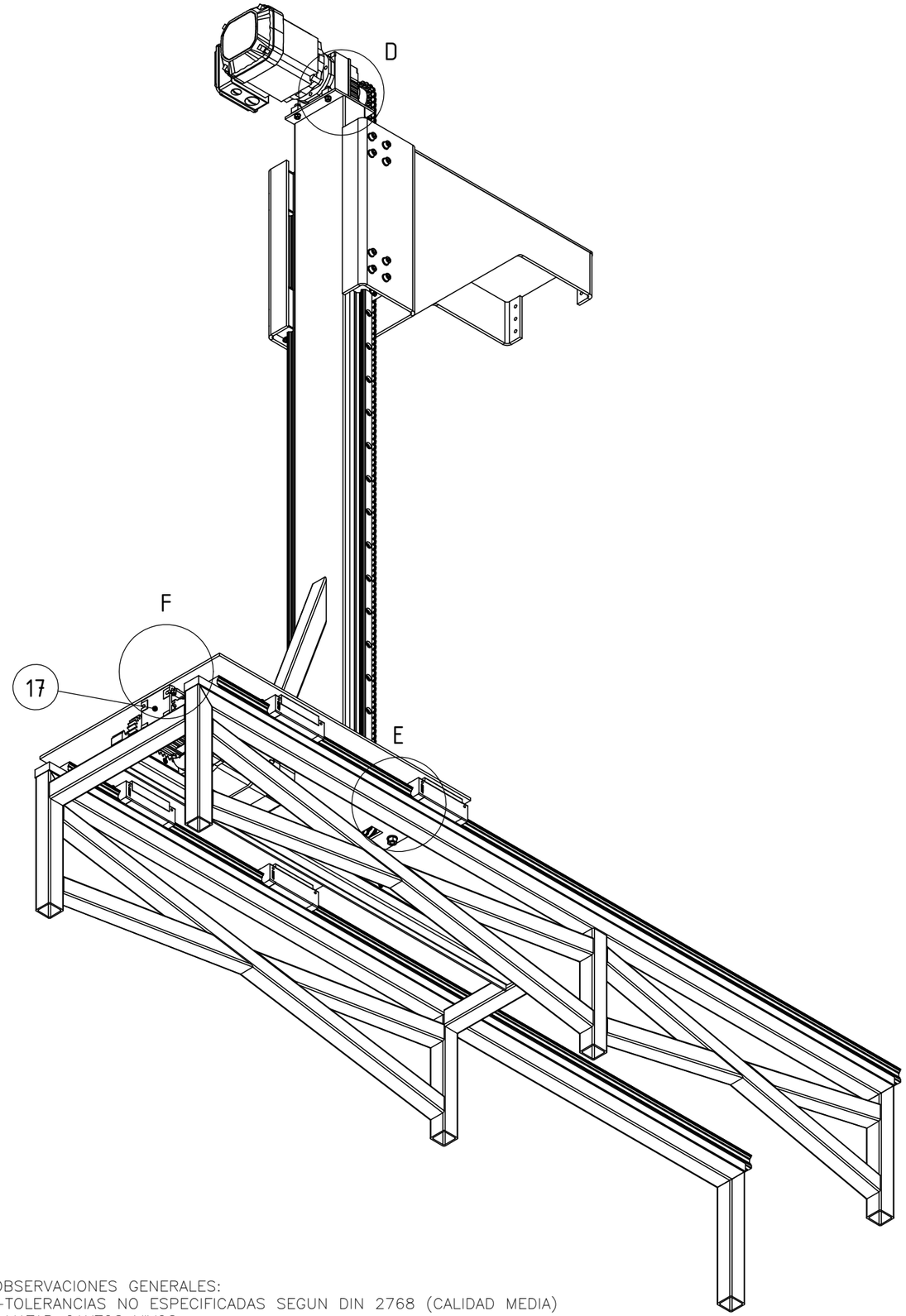
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

SISTEMA DE ELEVACIÓN Y DESPLAZAMIENTO REFINACIÓN

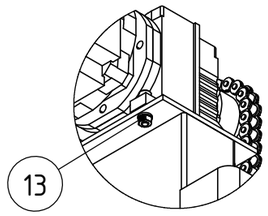
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:50
APROBO			

N°1

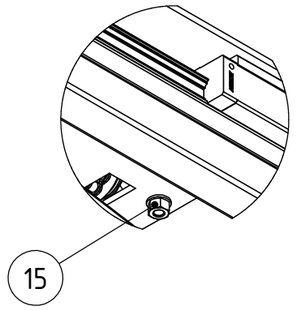
OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS



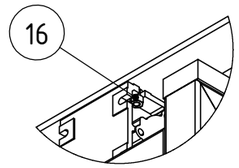
DETALLE D
ESCALA 1 : 5



DETALLE E
ESCALA 1 : 5



DETALLE F
ESCALA 1 : 5



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	S030	1
2	S031	1
3	S032	1
4	S033	1
5	TENSOR DE CADENA AMF 6540VS	1
6	ARANDELA DIN 125 - A 8.4	40
7	ARANDELA DIN 125 - A 6.4	8
8	ARANDELA DIN 125 - A 10.5	32
9	BULON ALLEN DIN 912 M8x12	16
10	BULON ALLEN DIN 912 M6x25	4
11	BULON ALLEN DIN 912 M10x35	16
12	BULON ALLEN DIN 912 M6x20	4
13	TUERCA HEXAGONAL ISO 4032 - M6	16
14	TUERCA HEXAGONAL ANGOSTA ISO 4035 - M10	2
15	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M10	16
16	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M6	4
17	S034	1
18	S035	1
19	CADENA SKF PHC 08B-1ZP	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	C016		1	161.24

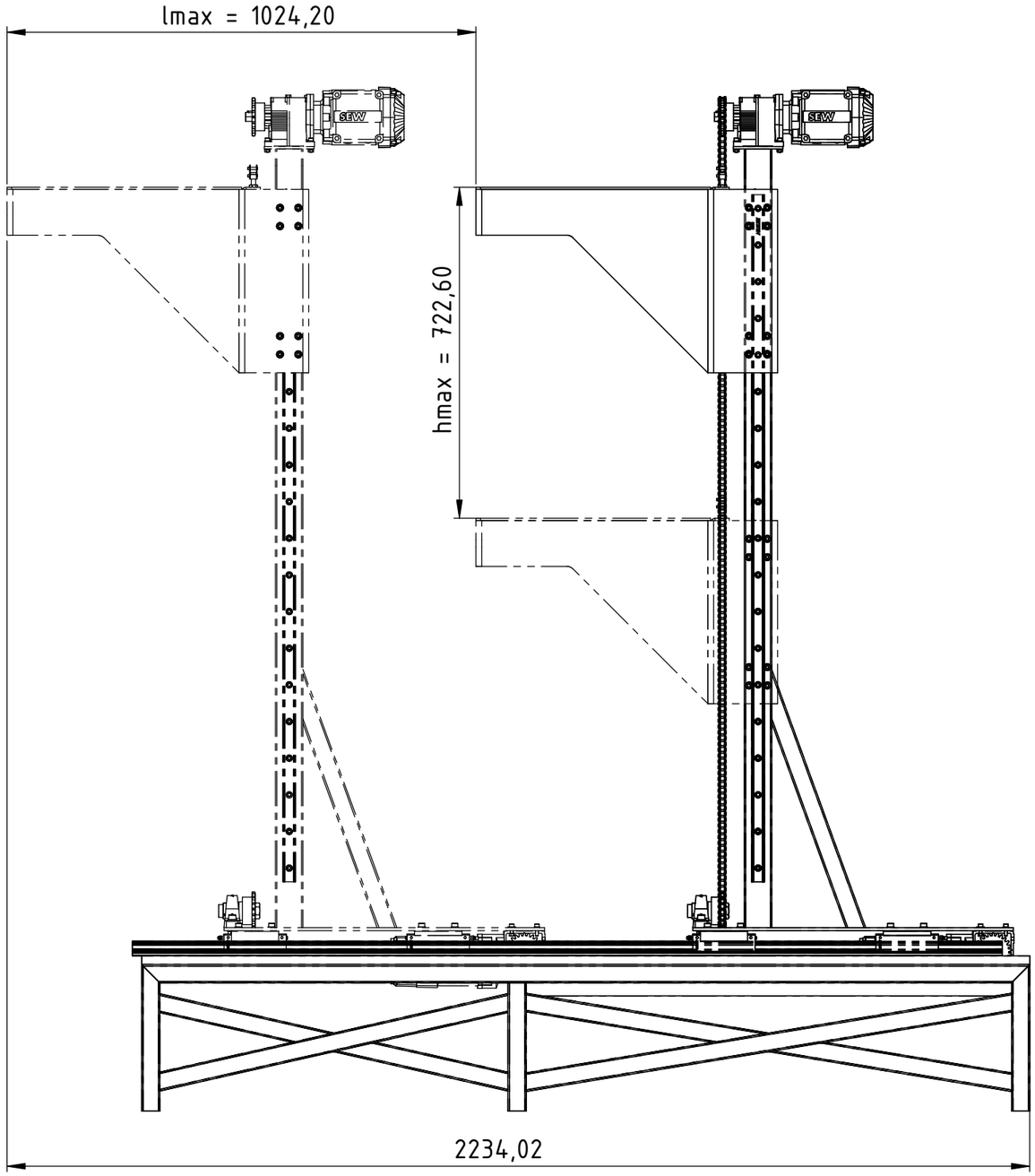
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

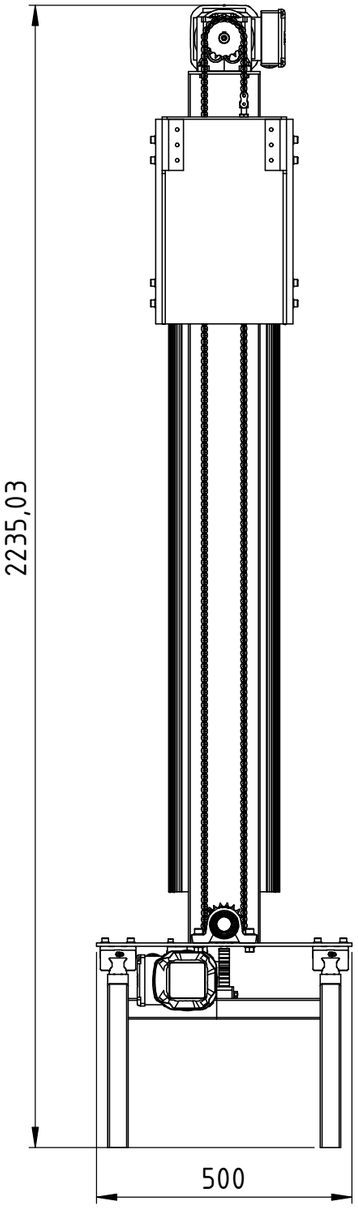
SISTEMA DE ELEVACIÓN Y DESPLAZAMIENTO REFINACIÓN

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:50
APROBO			

N°2

OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS





1	C016		1	161.24
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

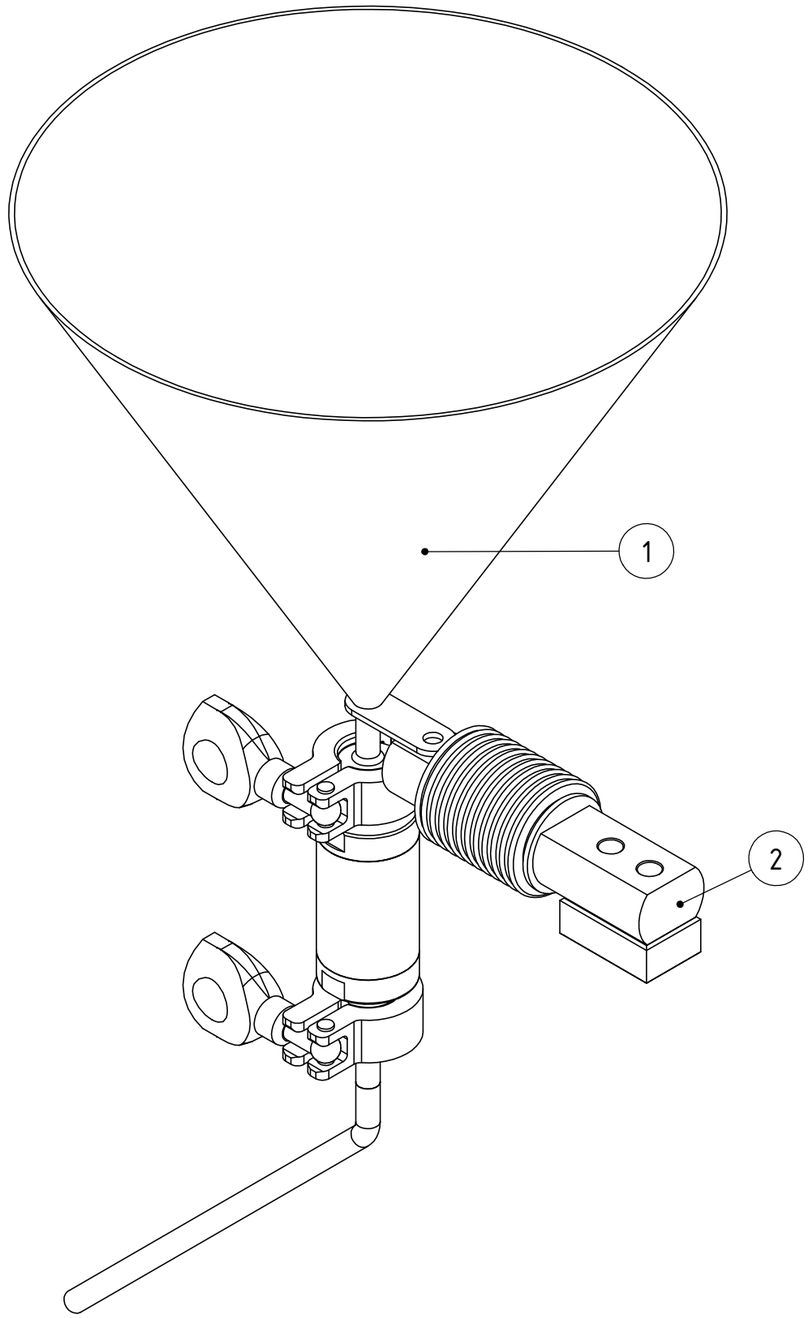
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

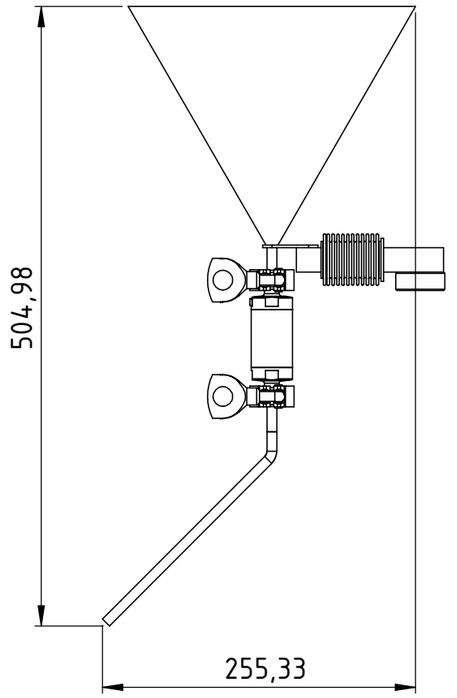
SISTEMA DE ELEVACIÓN Y DESPLAZAMIENTO REFINACIÓN

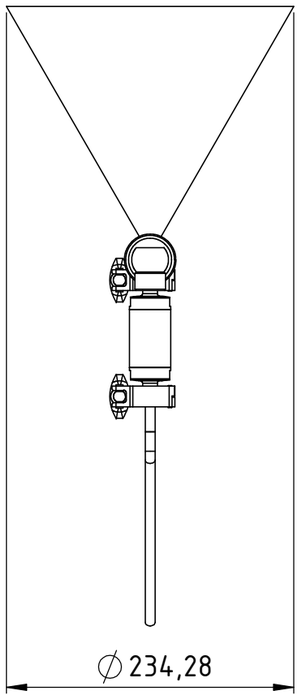
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:12
APROBO			

N°3

OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS







N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	S040	1
2	CELDA DE CARGA GEFRAN CB-K2D-C3	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	C017		3	2.04

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

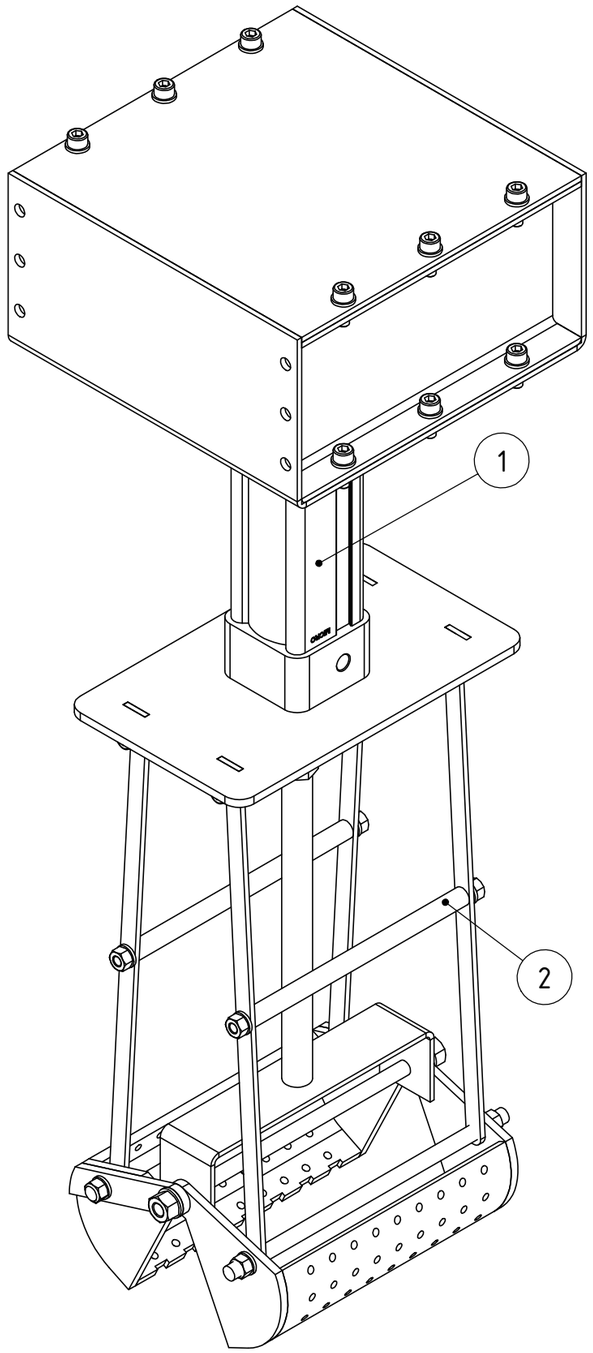
DOSIFICADOR DE FUNDENTES/ALEANTES

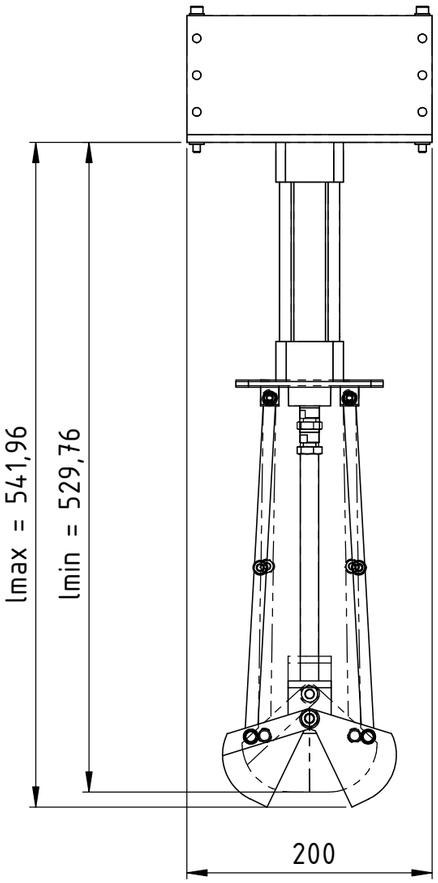
	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	25/4/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

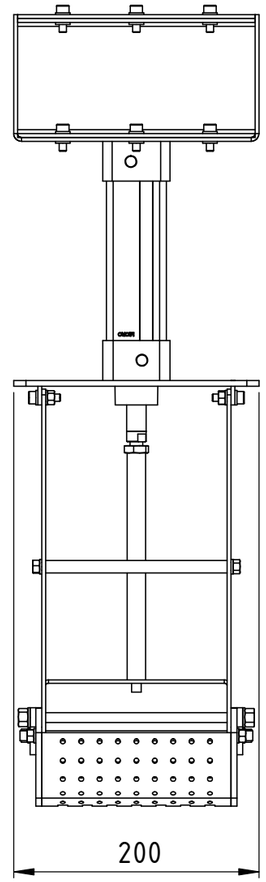
ESCALAS 1:5

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS







N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	S061	1
2	S060	1

1	C018		1	7.99
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

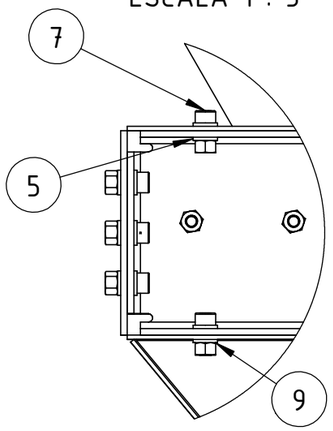
MECANISMO DE EXTRACCIÓN DE ESCORIA

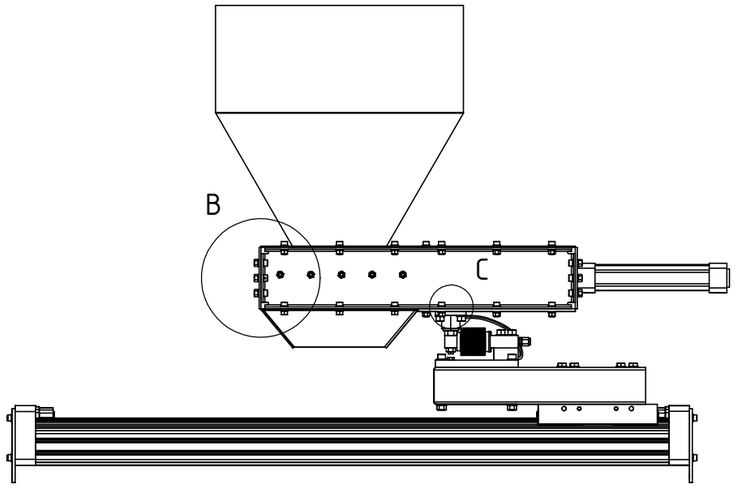
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	25/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:5
APROBO			

N°1

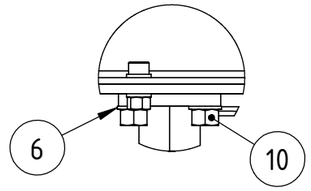
OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

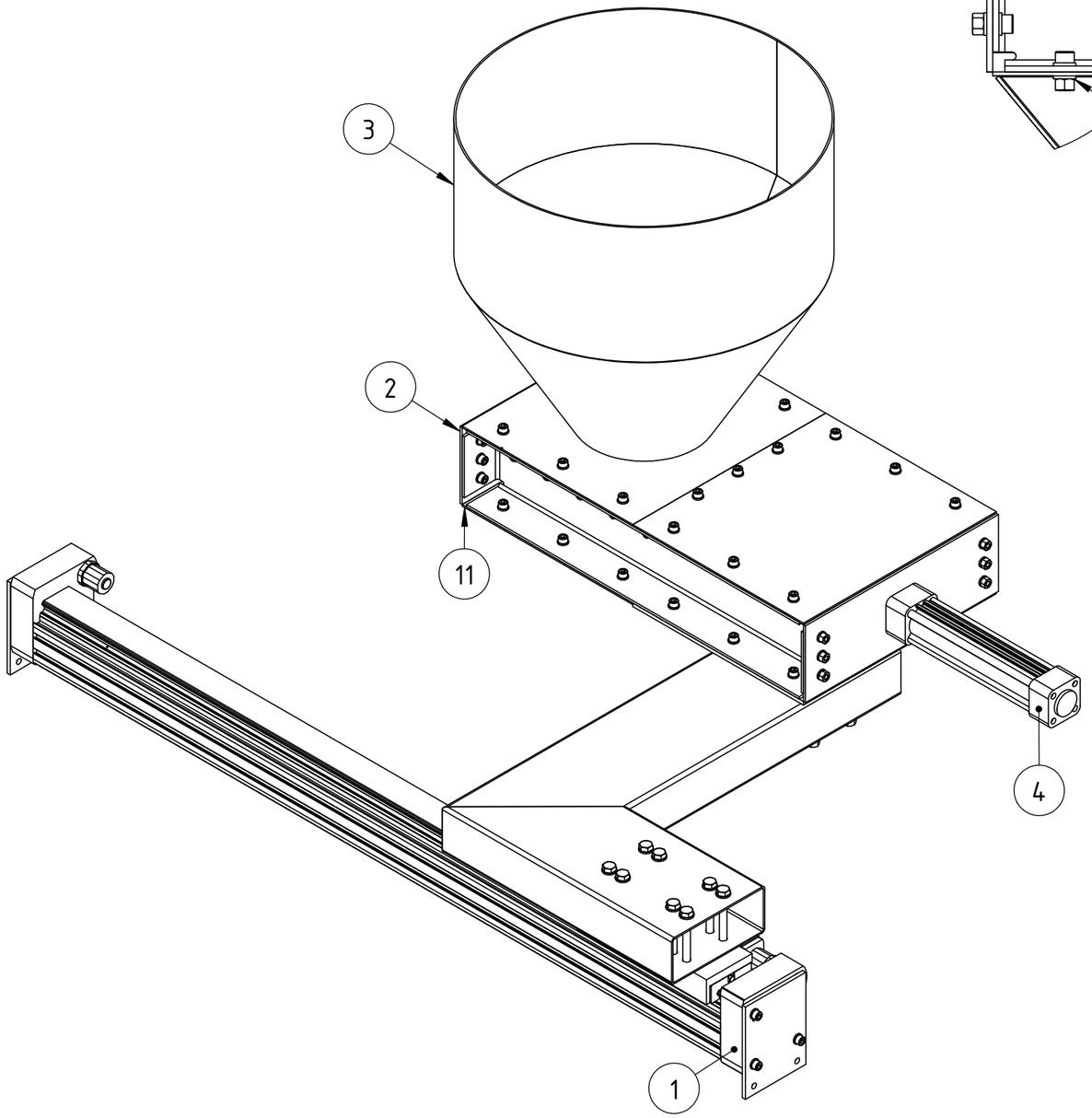
DETALLE B
ESCALA 1 : 3





DETALLE C
ESCALA 1 : 3





N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	S072	1
2	S071	1
3	S070	1
4	S073	1
5	ARANDELA DIN 125 - A 6.4	24
6	ARANDELA DIN 125 - A 8.4	8
7	BULON ALLEN 912 M6 x 12 --- 12N	12
8	BULON ALLEN 912 M8 x 16 --- 16N	4
9	BULON HEXAGONAL ISO - 4034 - M6	12
10	BULON HEXAGONAL ISO - 4034 - M8	4
11	S074	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	C020		1	35.24

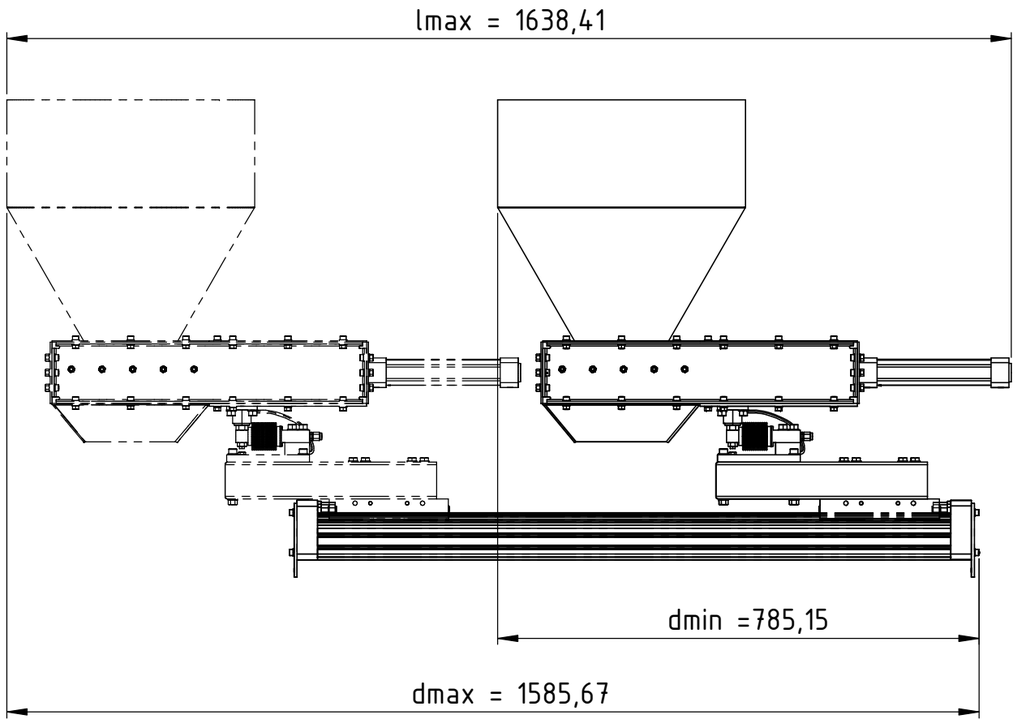
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

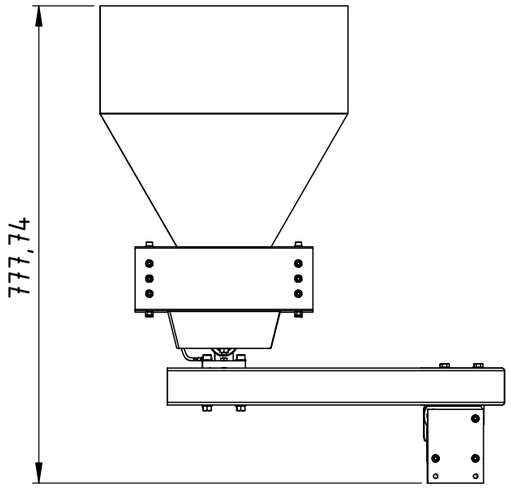
DOSIFICADOR DE LATAS TRITURADAS

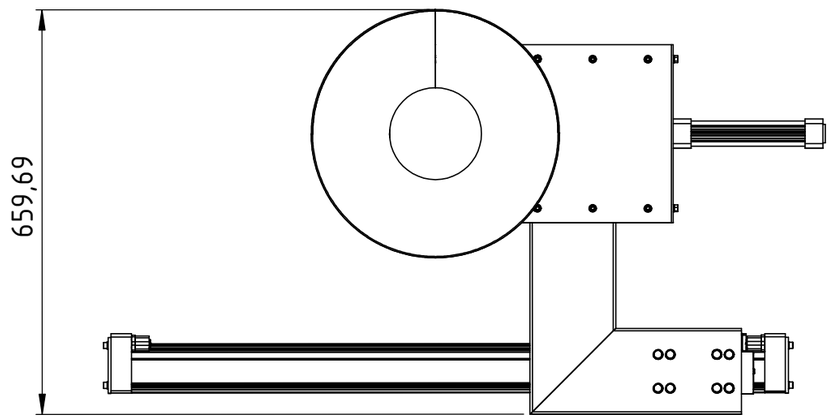
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	23/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:6
APROBO			

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS







OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

1	C020		1	35.24
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

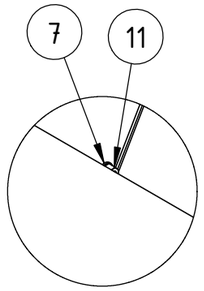
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

DOSIFICADOR DE LATAS TRITURADAS

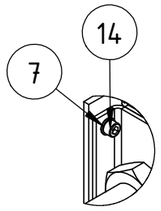
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	23/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:6
APROBO			

N°2

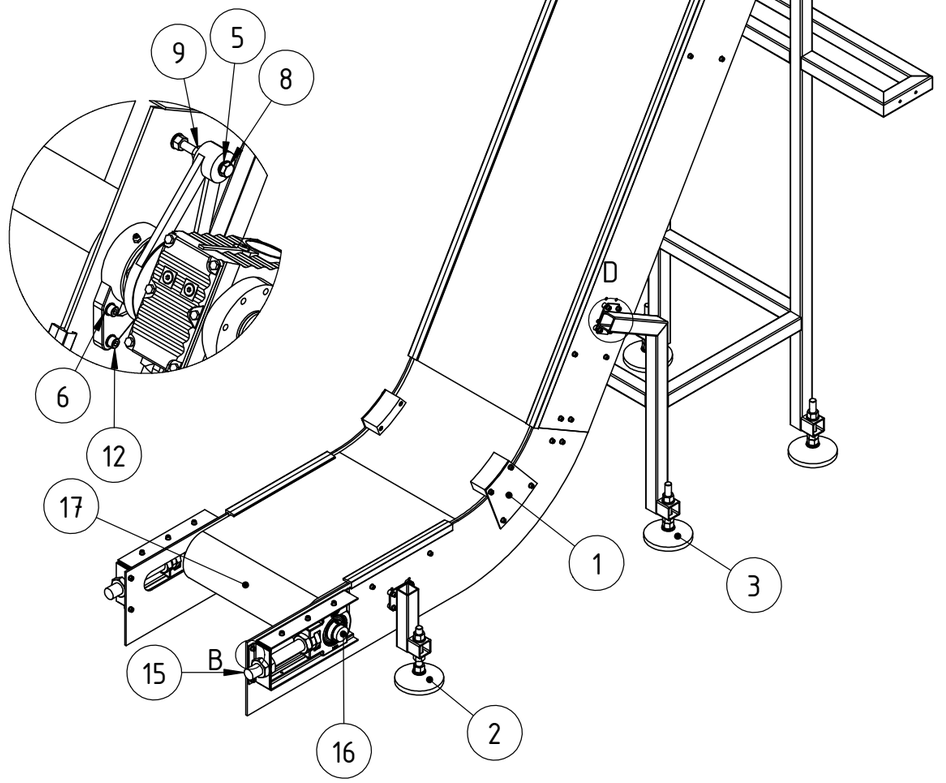
DETALLE C
ESCALA 1 : 4



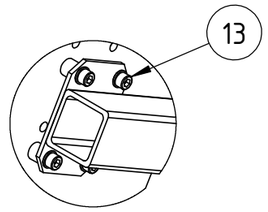
DETALLE B
ESCALA 1 : 4



DETALLE A
ESCALA 2 : 15



DETALLE D
ESCALA 1 : 4



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	S075	1
2	S091	2
3	S076	1
4	S077	1
5	ARANDELA DIN 125 - B 10.5	4
6	ARANDELA DIN 125 - B 8.4	12
7	ARANDELA DIN 125 - B 6.4	88
8	BULON HEXAGONAL DIN EN 24015 - M10x100	1
9	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M10	3
10	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M8	6
11	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M6	32
12	BULON ALLEN DIN 912 M8x30	6
13	BULON ALLEN DIN 912 M6x25	24
14	BULON ALLEN DIN 912 M6x16	8
15	S078	2
16	S090	1
17	CINTA MODULAR HABASIT	1
18	S079	1

1	C021		1	
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

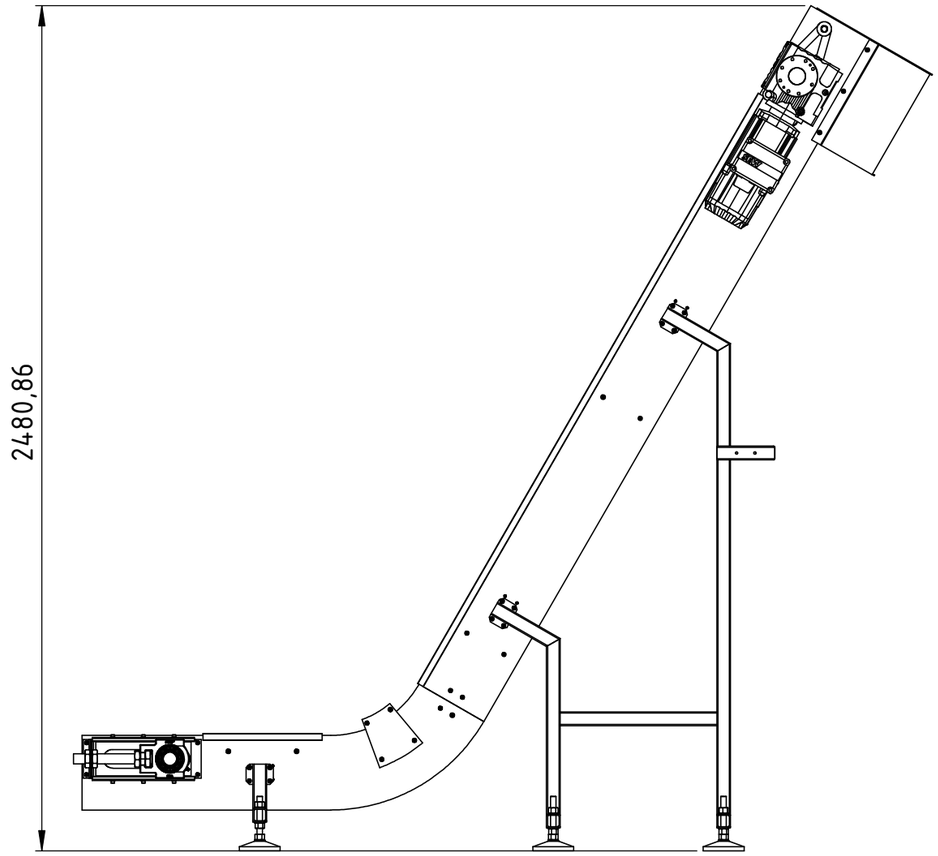
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

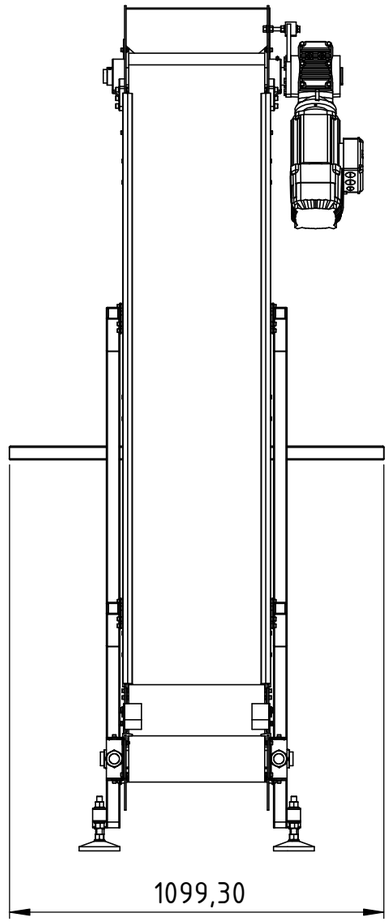
CINTA TRANSPORTADORA

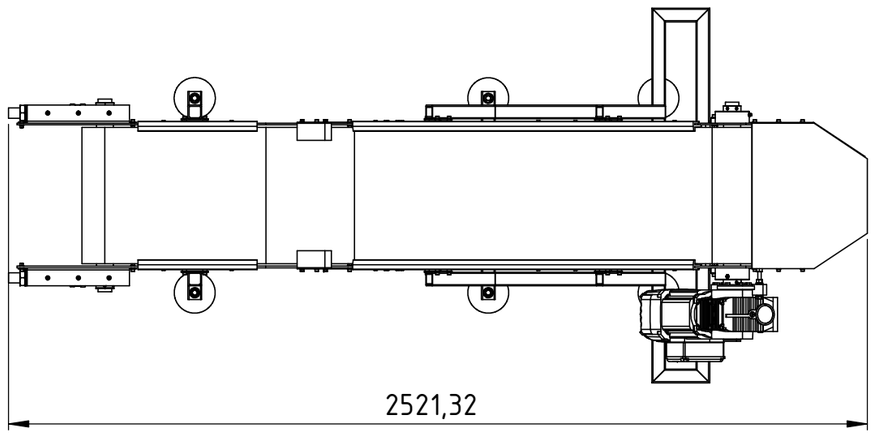
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	7/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:15
APROBO			

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS







OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

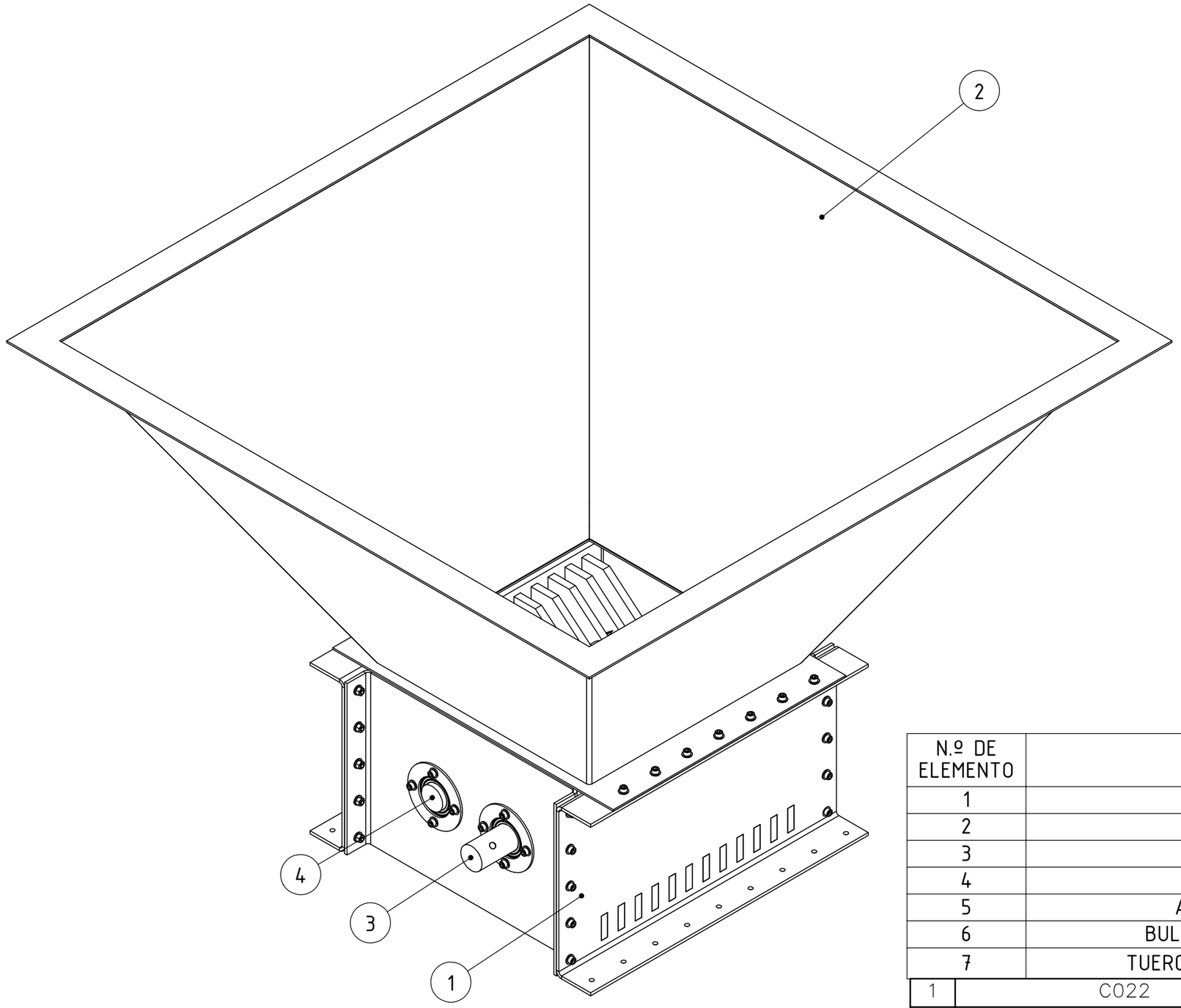
1	C021		1	228.03
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

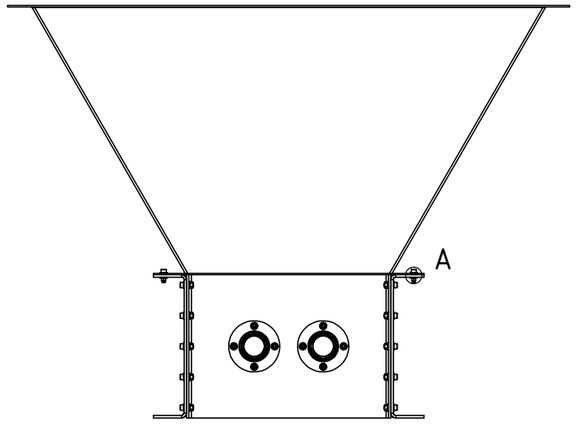
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

CINTA TRANSPORTADORA

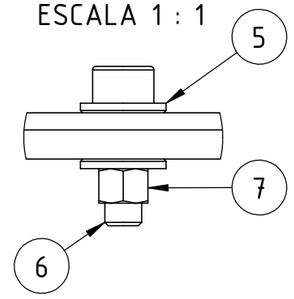
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	7/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:18
APROBO			

N°2





DETALLE A
ESCALA 1 : 1



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	S081	1
2	S083	1
3	S080	1
4	S084	1
5	ARANDELA DIN 125 - B7.4	28
6	BULON ALLEN ISO 4762 M6 x 20	14
7	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M6	14

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	C022		1	190.72

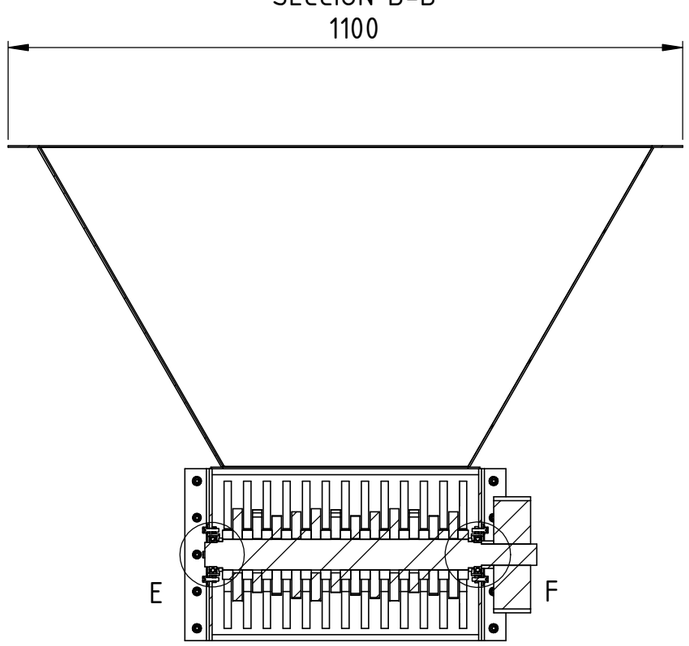
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

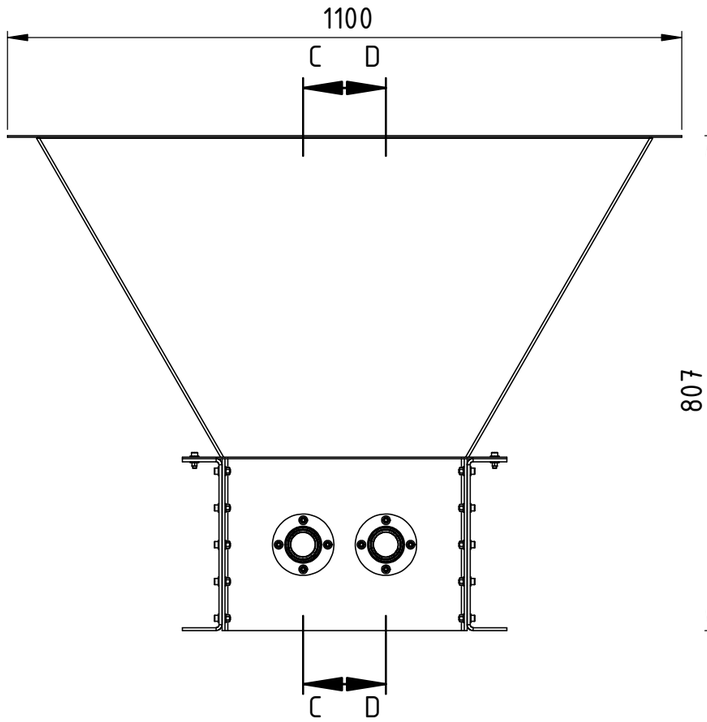
TRITURADORA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	21/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:6
APROBO			

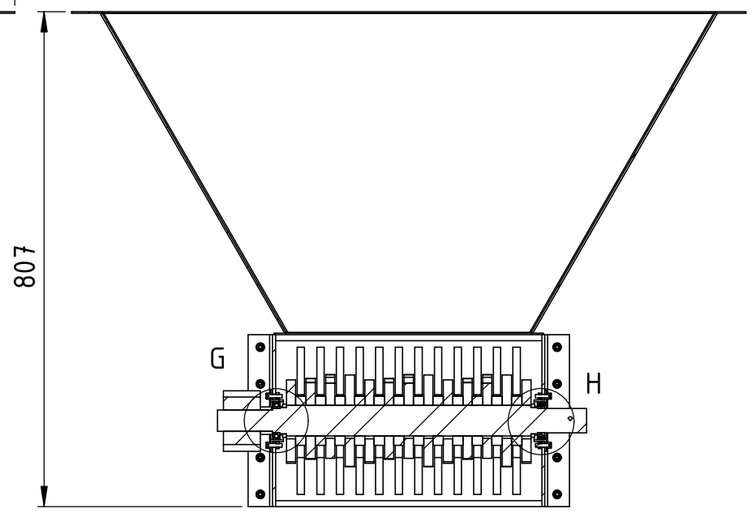
N°1

SECCIÓN D-D

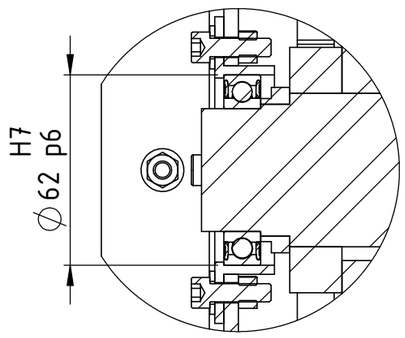




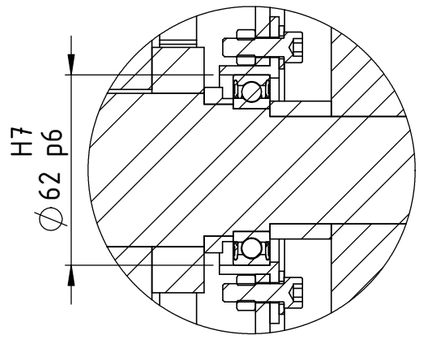
SECCIÓN C-C



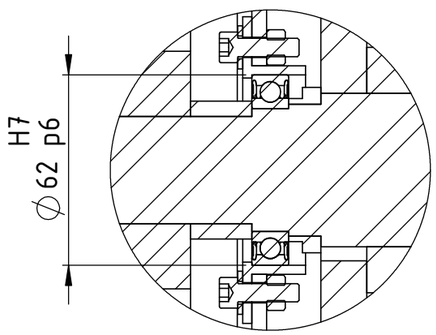
DETALLE E
ESCALA 1 : 2



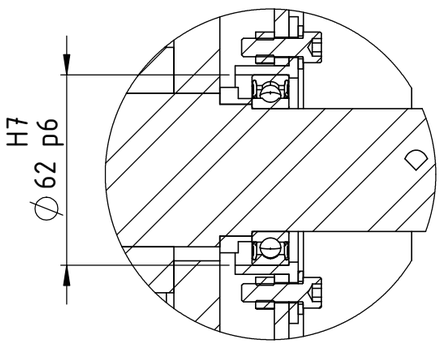
DETALLE F
ESCALA 1 : 2



DETALLE G
ESCALA 1 : 2



DETALLE H
ESCALA 1 : 2



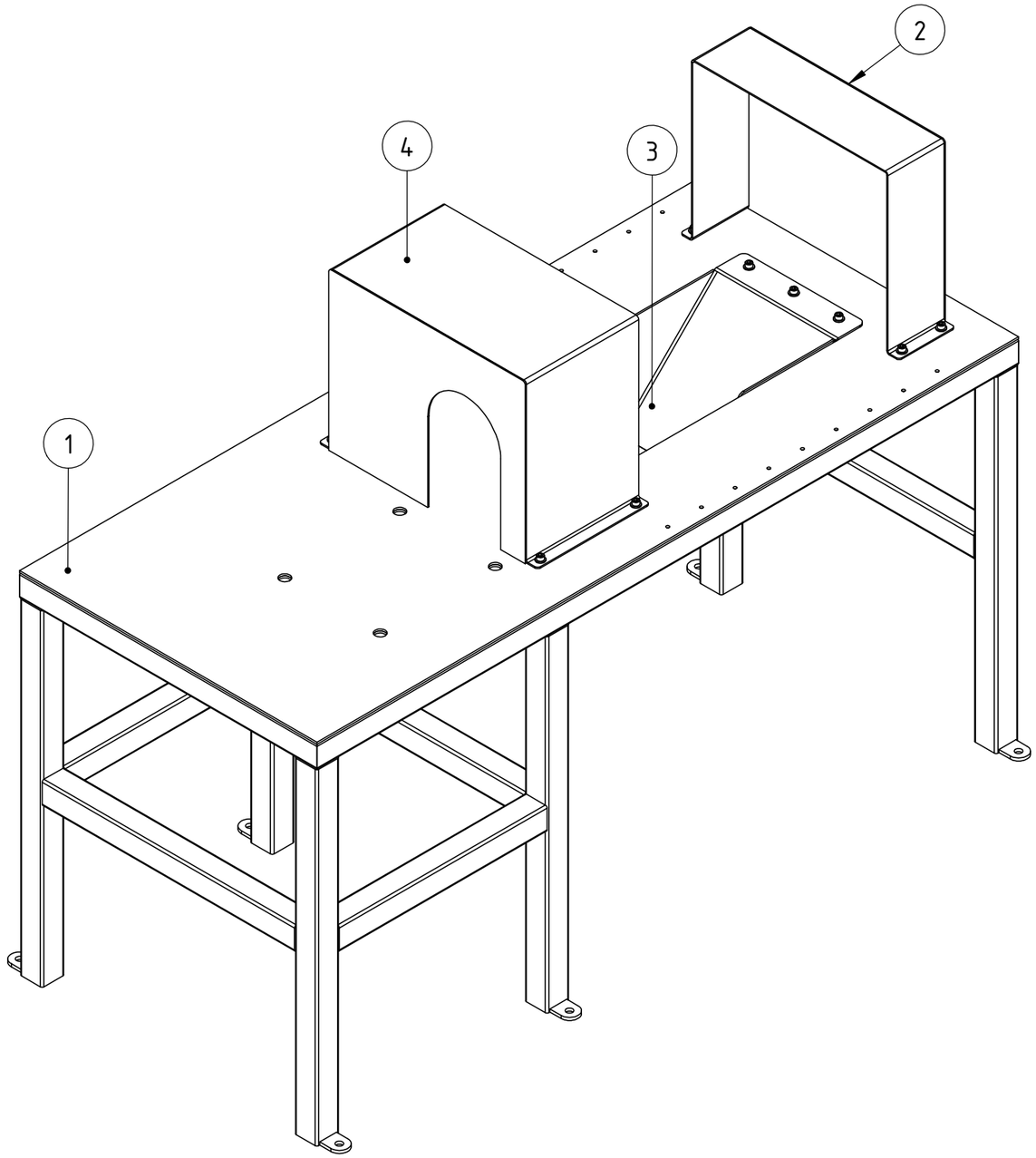
1	C022		1	190.72
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

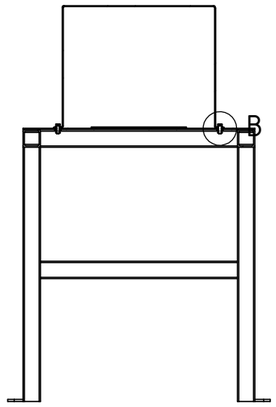
TRITURADORA

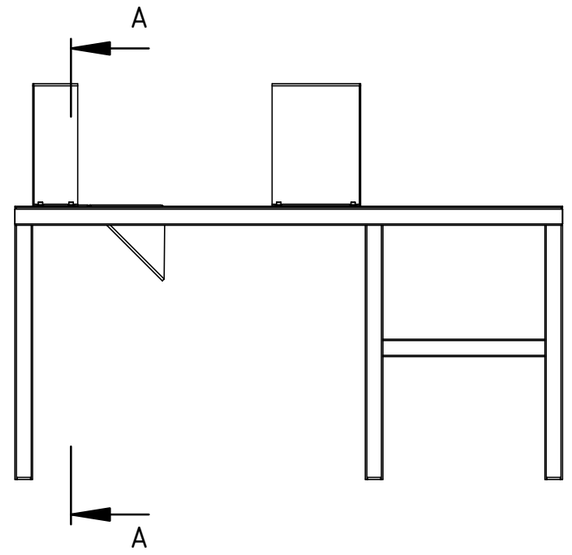
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	21/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:10
APROBO			

N°2

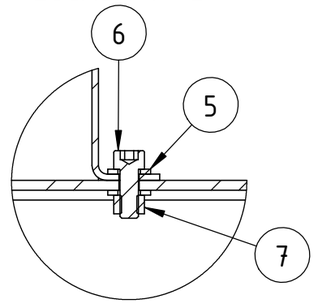


SECCIÓN A-A
ESCALA 1 : 14





DETALLE B
ESCALA 1 : 2



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	S082	1
2	S085	1
3	Z0596	1
4	S086	1
5	ARANDELA DIN 125 - A 7.4	22
6	BULÓN ALLEN ISO 4762 M6x16	11
7	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M6	11

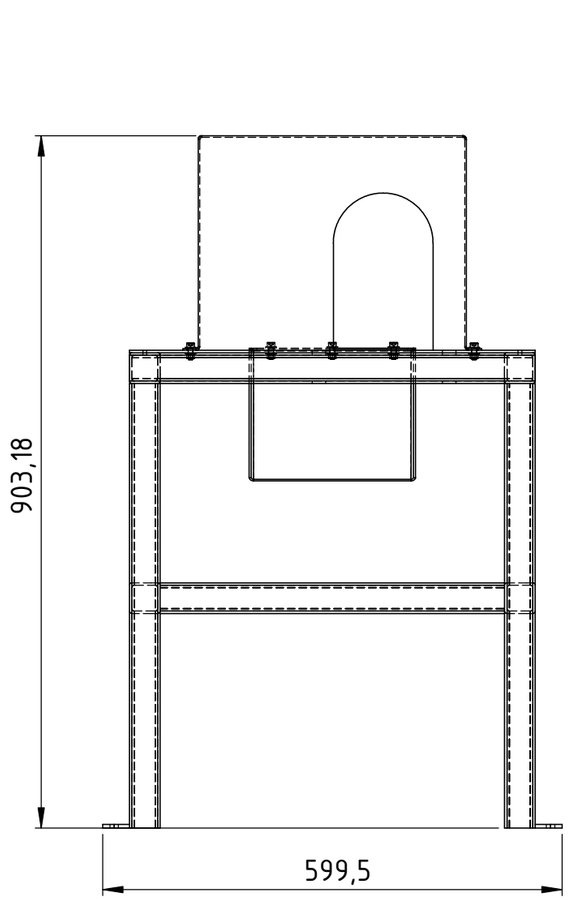
1	C023		1	60.58
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

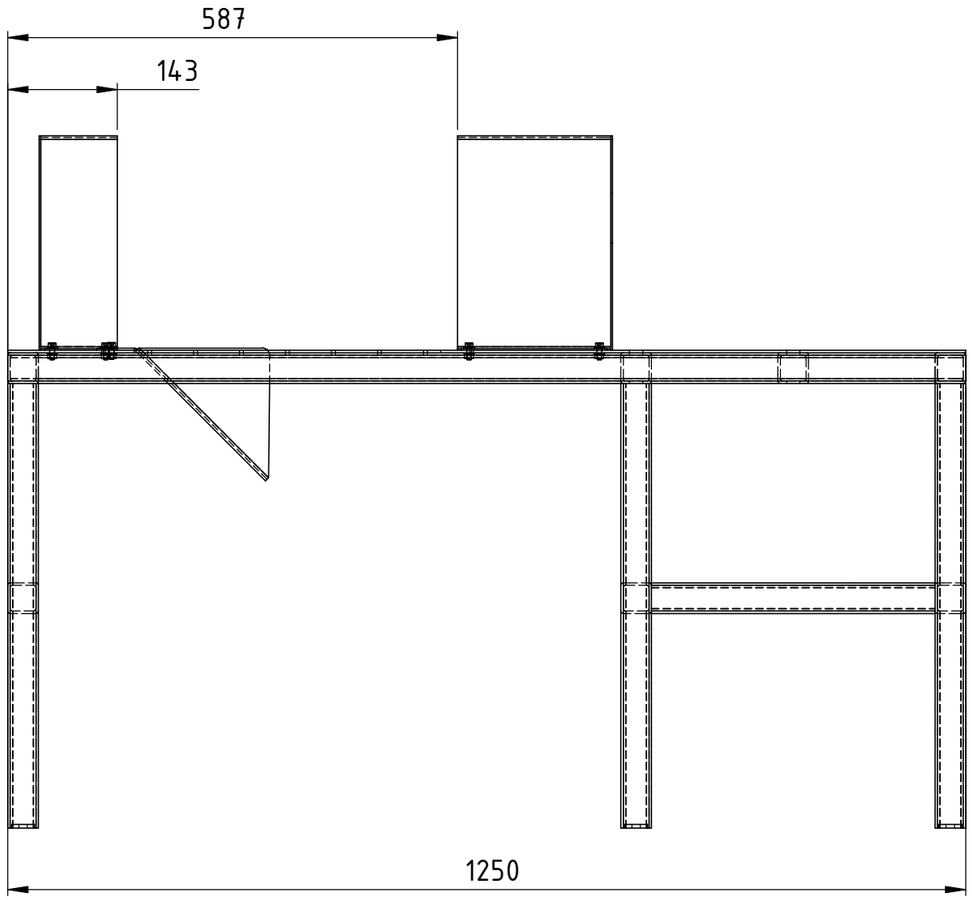
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

MESA TRITURADORA
COMPLETA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	21/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:7
APROBO			

N°1





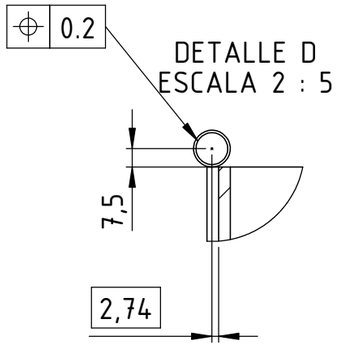
1	C023		1	60.58
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

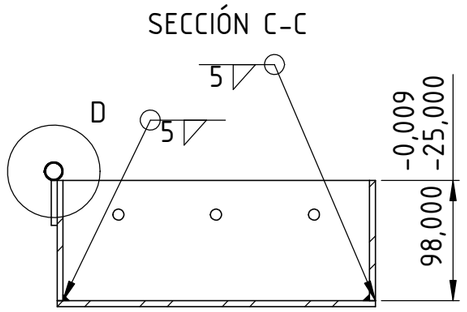
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

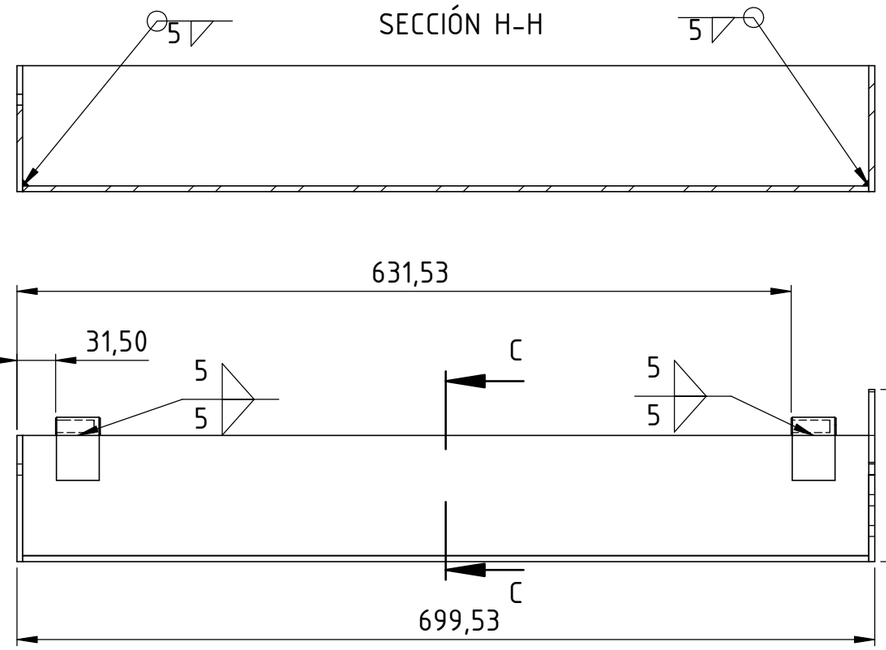
MESA TRITURADORA
COMPLETA

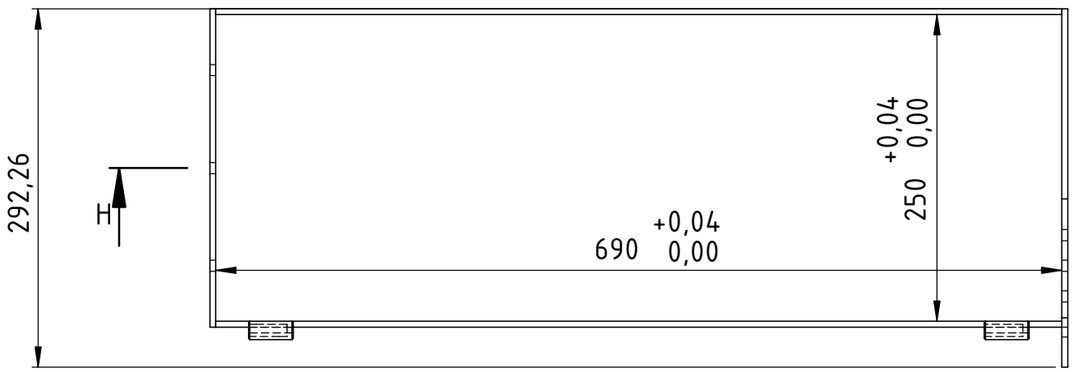
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	21/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:8
APROBO			

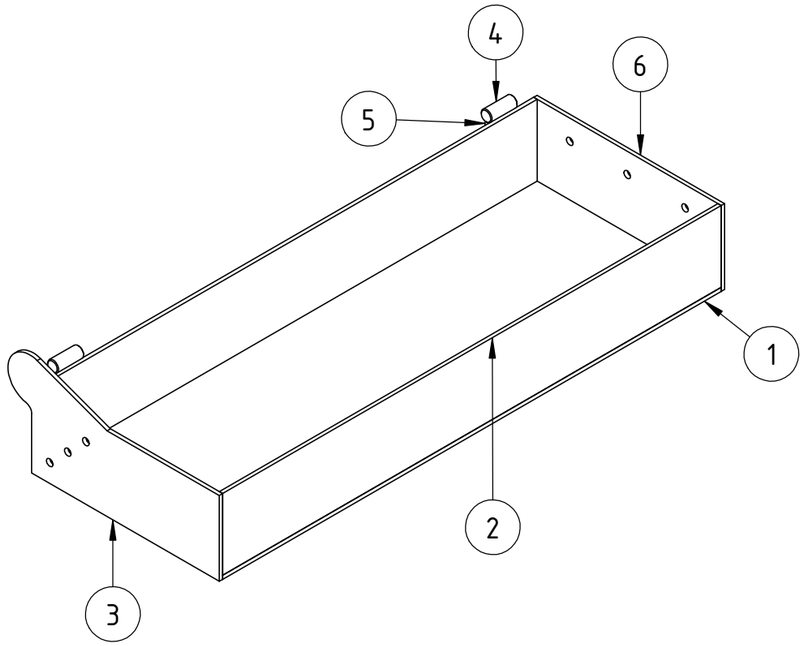
N°2











N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0003	1
2	Z0004	2
3	Z0005	1
4	Z0007	2
5	Z0008	2
6	Z0006	1

1	S001		1	14.06
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

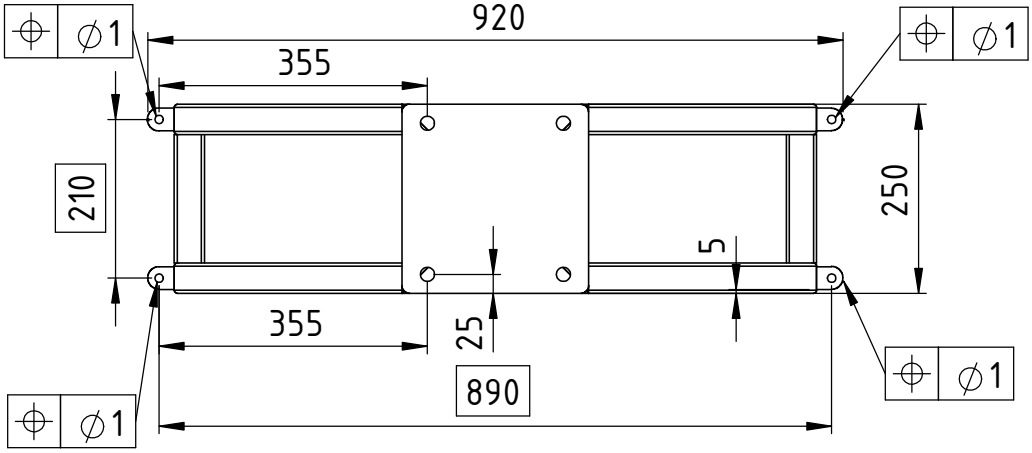
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

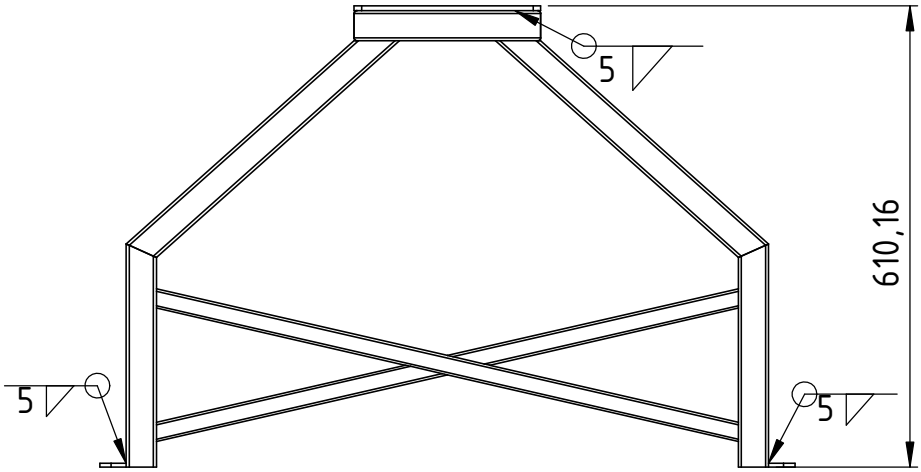
PIEZAS SOLDADAS DE ESTRUCTURA MOVIL DE MOLDE

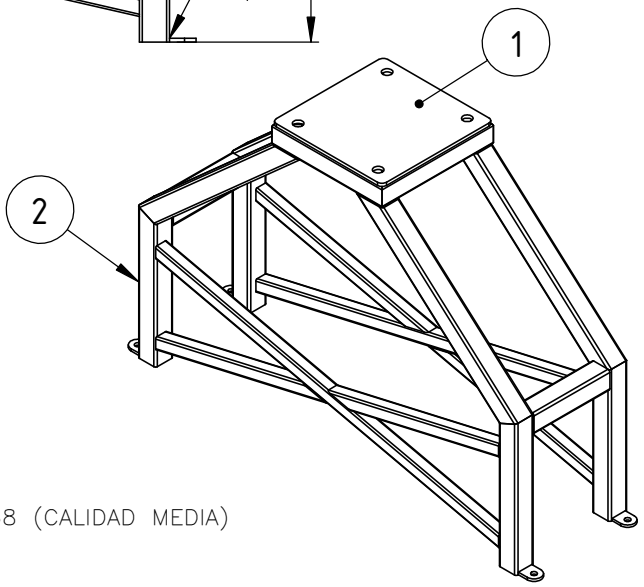
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	17/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:5
APROBO			

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS







OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

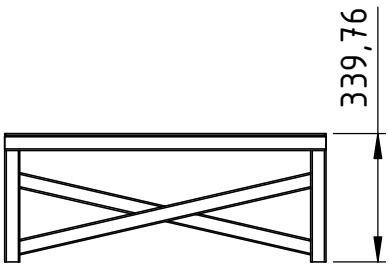
N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0611	1
2	Z0612	1
3	Z0128	8

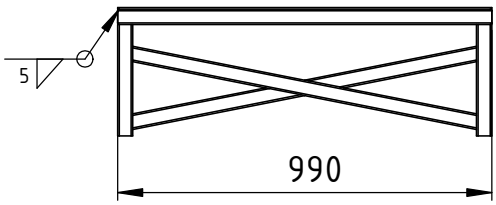
1	S002		1	15.81
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

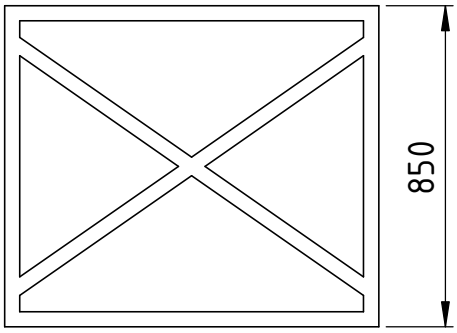
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

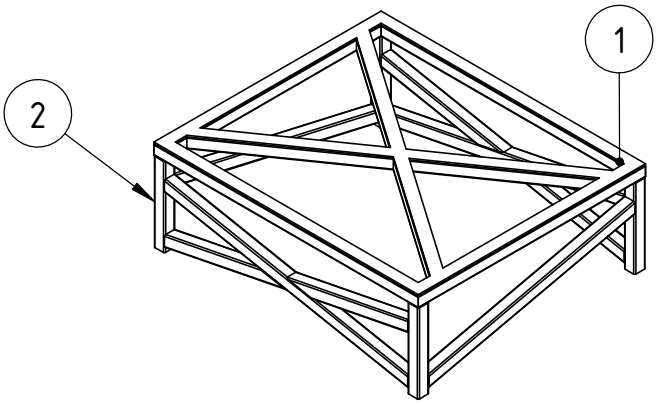
PIEZAS SOLDADAS ESTRUCTURA SOPORTE MOTOR HORNO DE FUNDICIÓN

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS	N° 1
DIBUJO	17/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:10	
APROBO				









OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0613	1
2	Z0614	1

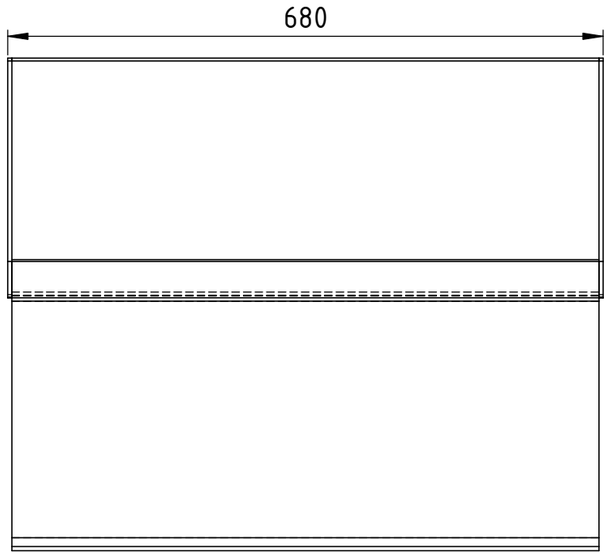
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S003		1	36.17

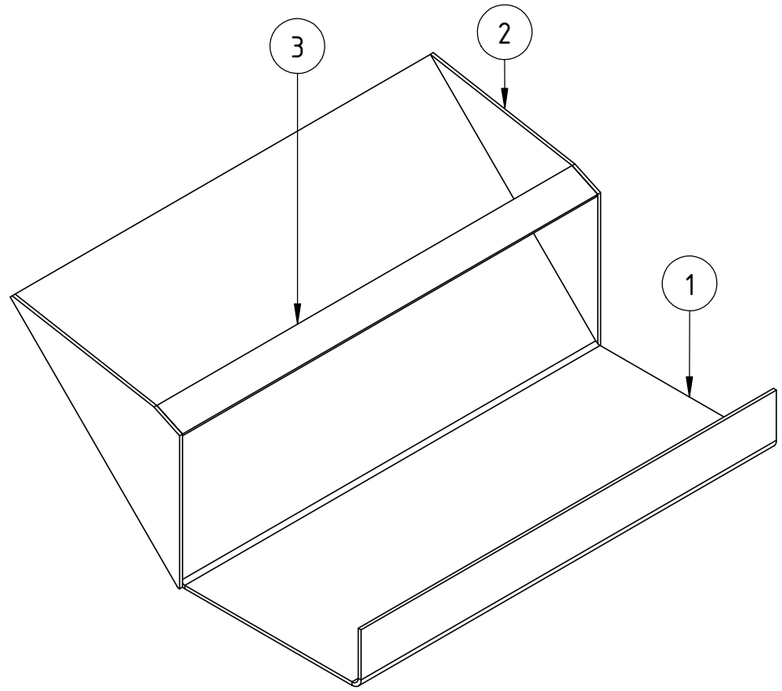
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

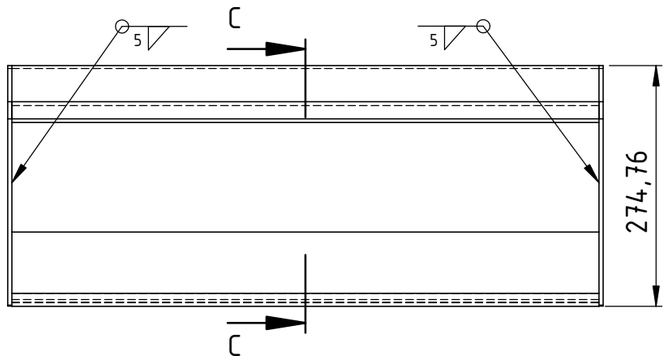
PIEZAS SOLDADAS ESTRUCTURA SOPORTE HORNO DE FUNDICIÓN

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	17/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:20
APROBO			

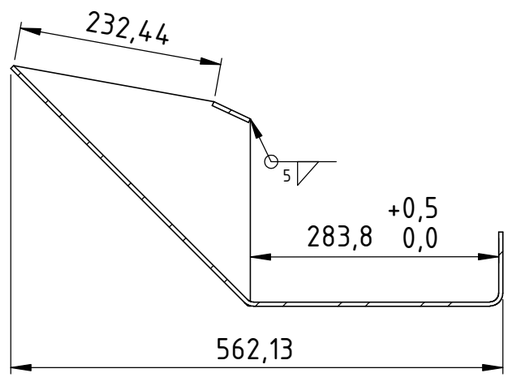
N° 1

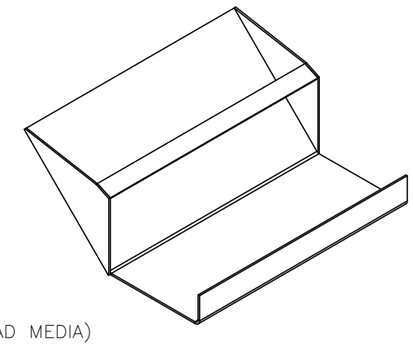






SECCIÓN C-C





OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0201	1
2	Z0202	2
3	Z0204	1

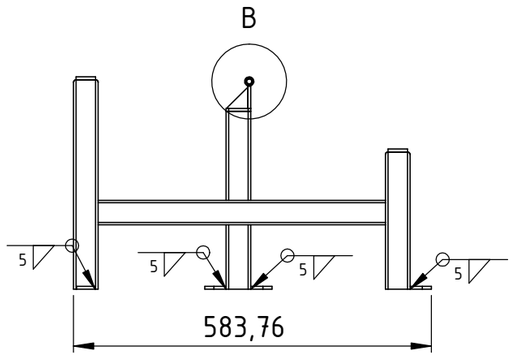
1	S007		1	22.08
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

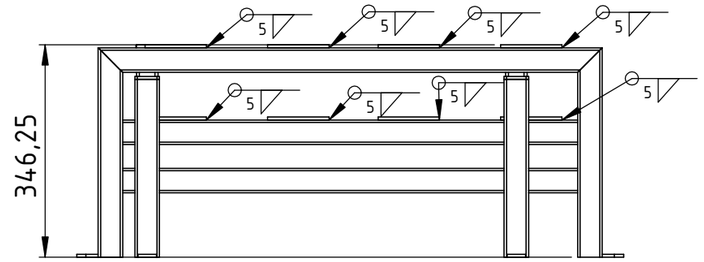
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

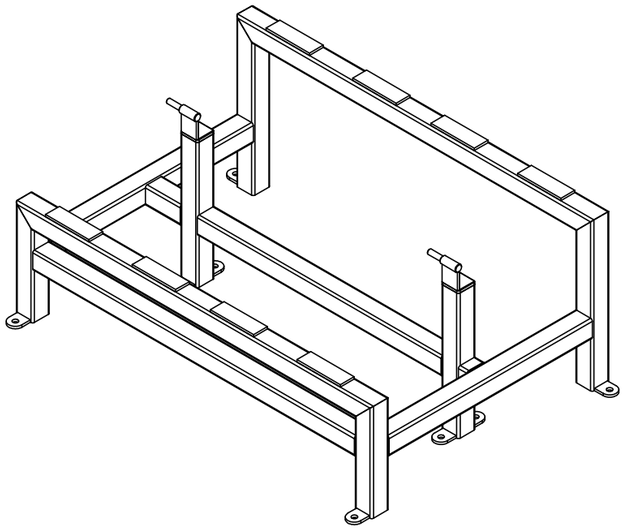
PIEZAS SOLDADAS BANDEJA DE EXTRACCIÓN DE LINGOTES

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	17/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:7
APROBO			

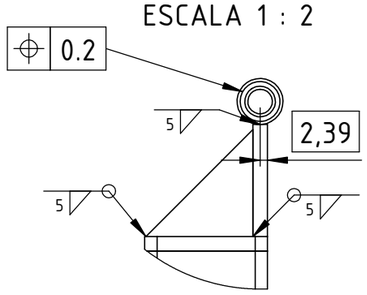
N°1

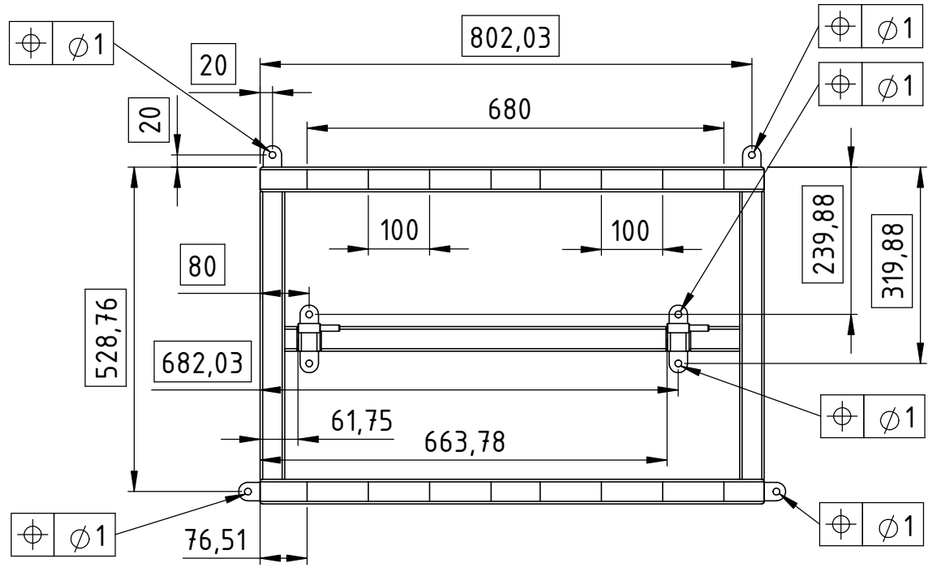




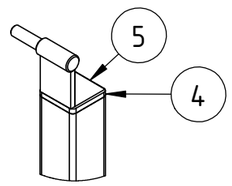


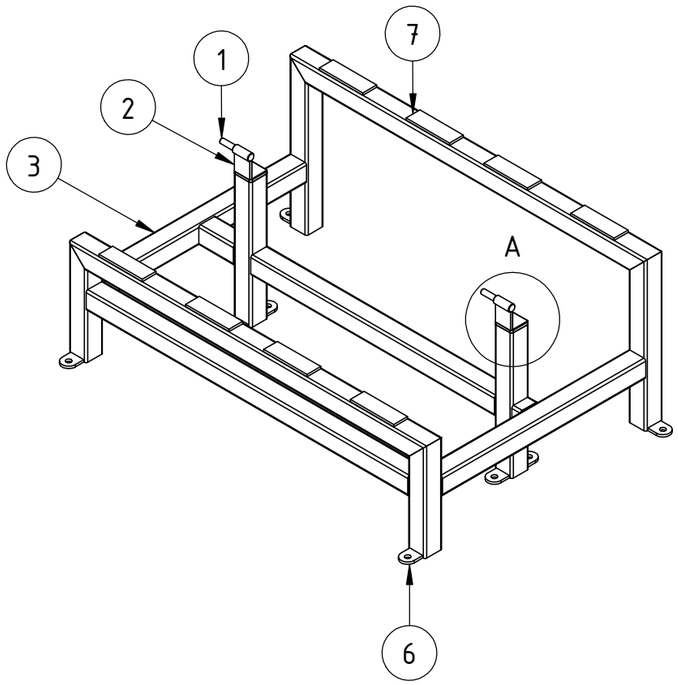
DETALLE B
ESCALA 1 : 2





DETALLE A
ESCALA 1 : 5





OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANT
1	Z0205	2
2	Z0008	2
3	Z0206	1
4	Z0207	2
5	Z0208	4
6	Z0128	8
7	Z0209	8

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S010		1	14.46

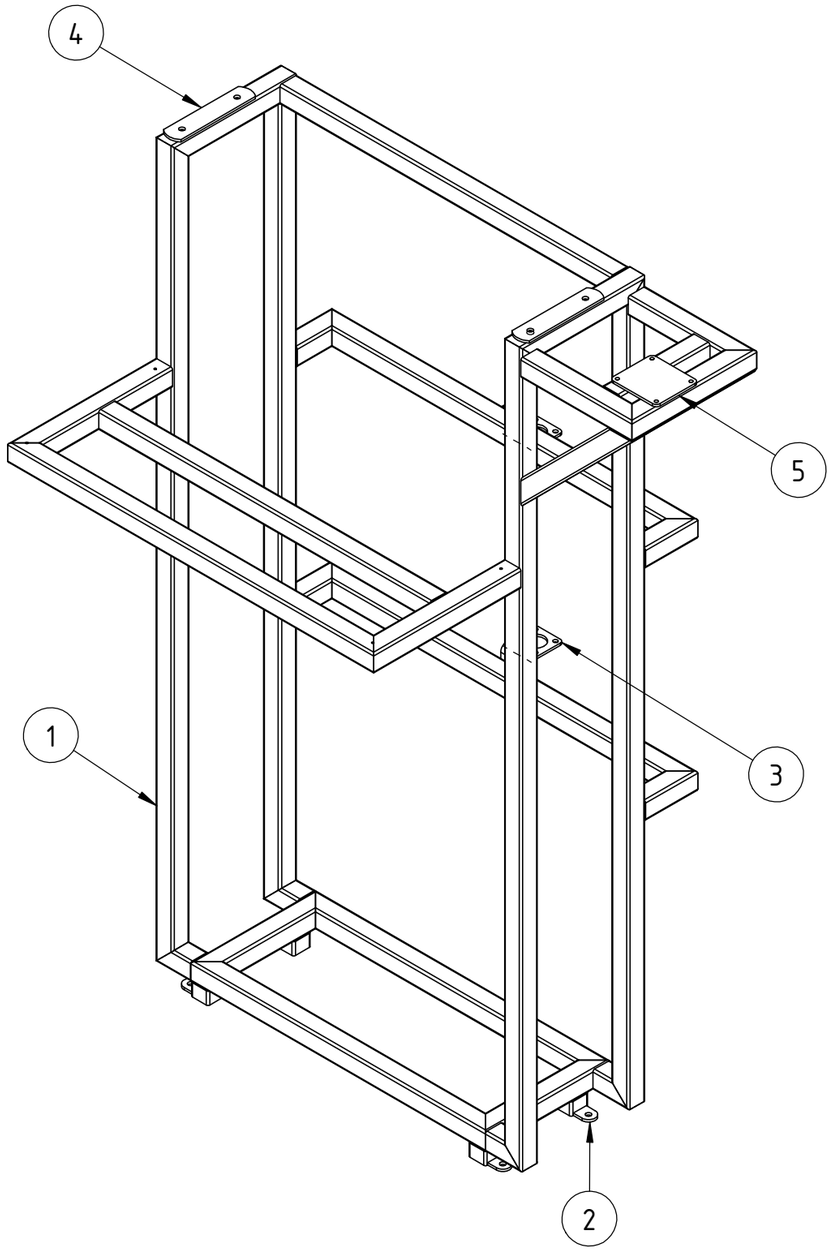
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

PIEZAS SOLDADAS SOPORTE MOLDE

	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	16/2/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

ESCALAS
1:10

N°1



OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0210	1
2	Z0128	4
3	Z0374	2
4	Z0377	2
5	Z0373	1

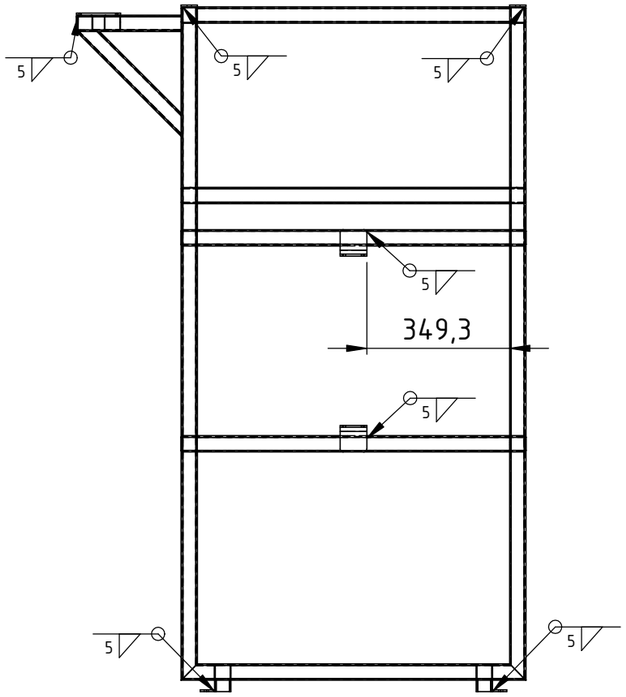
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S011		1	37.65

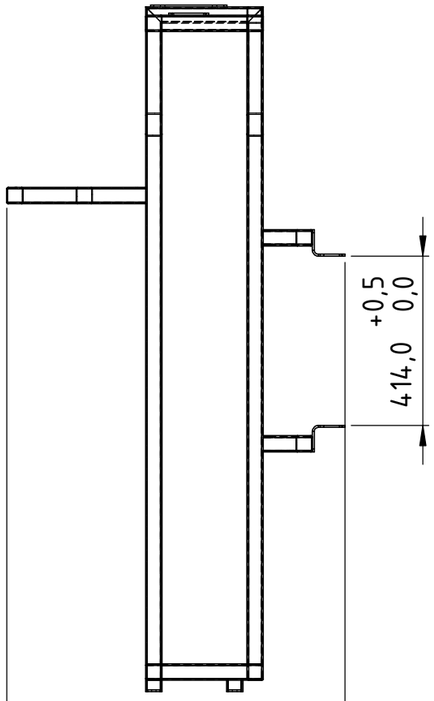
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

PIEZAS SOLDADAS SOPORTE RAMPA DE EXTRACCIÓN

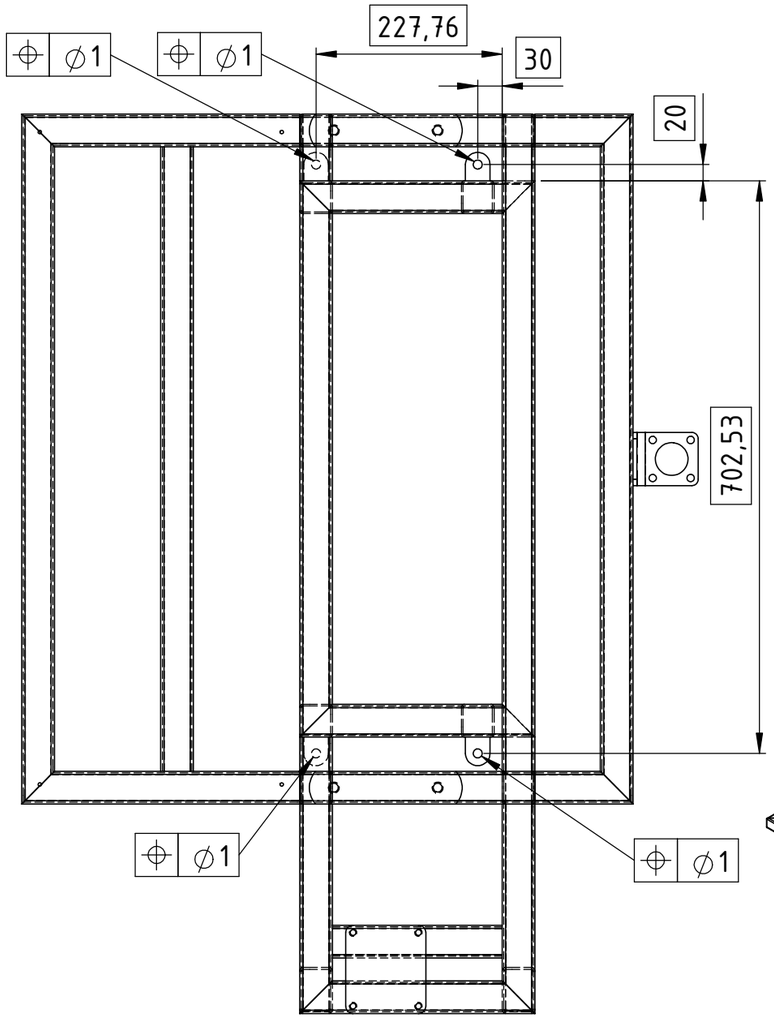
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	16/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:10
APROBO			

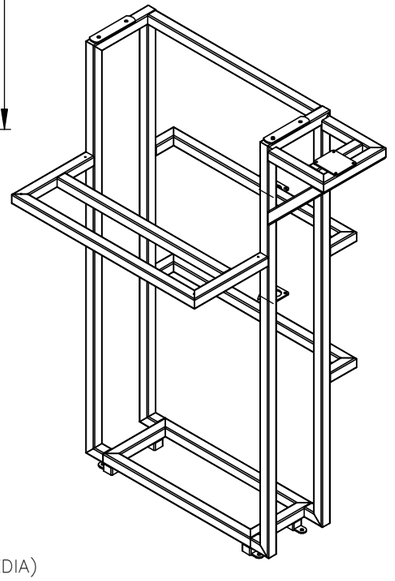
N°1

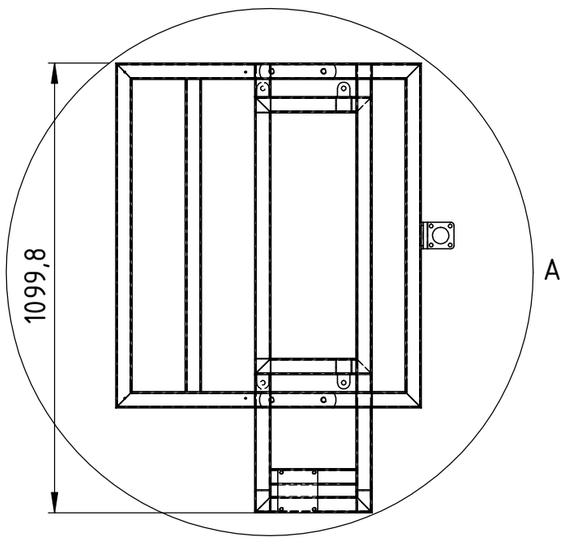




DETALLE A
ESCALA 2 : 15







OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S011		1	37.65

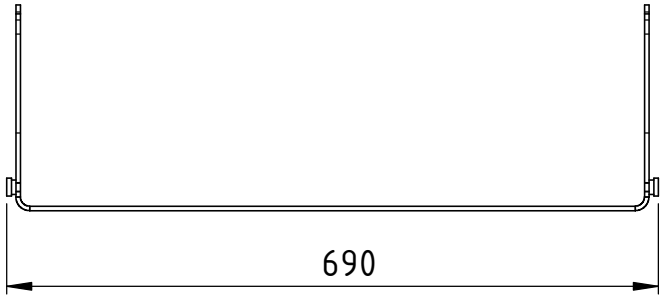
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

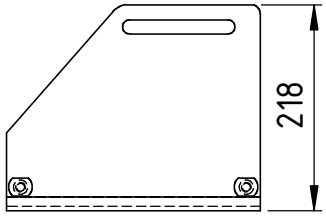
PIEZAS SOLDADAS SOPORTE RAMPA DE EXTRACCIÓN

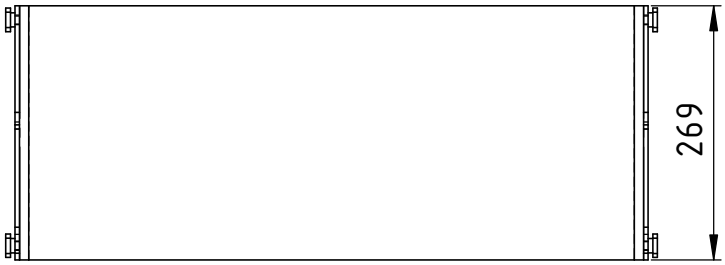
	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	16/2/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

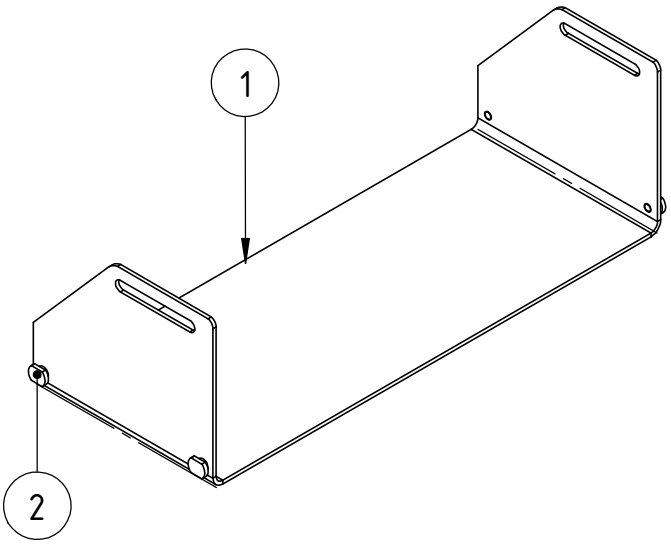
ESCALAS
1:15

N°2









OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0359	1
2	Z0362	4

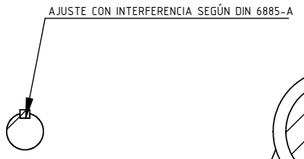
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S012		1	10.31

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

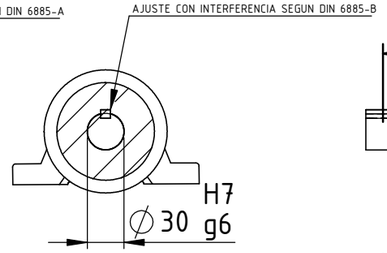
PIEZAS SOLDADAS BANDEJA ELEVACIÓN DE LINGOTES

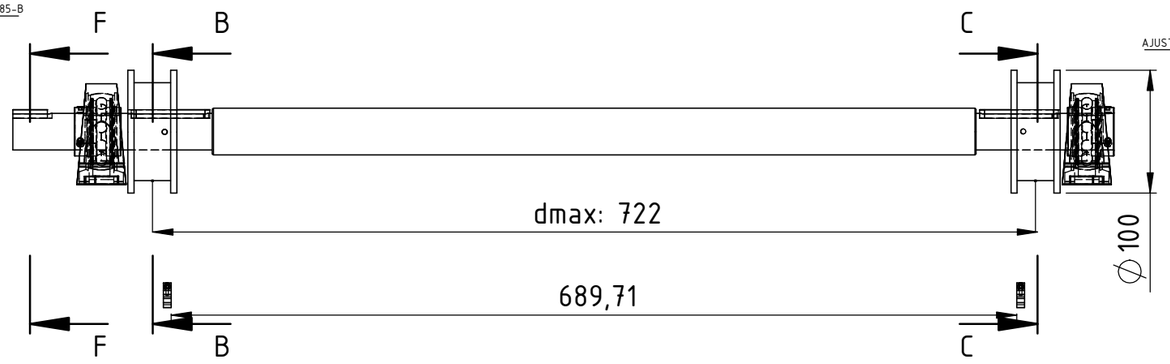
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS	N° 1
DIBUJO	19/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:8	
APROBO				

SECCIÓN F-F

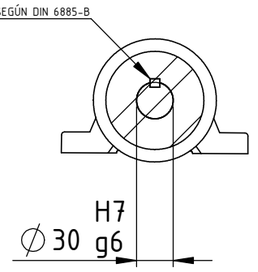


SECCIÓN B-B

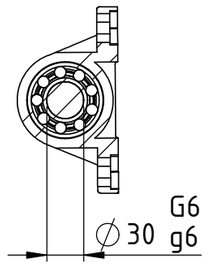


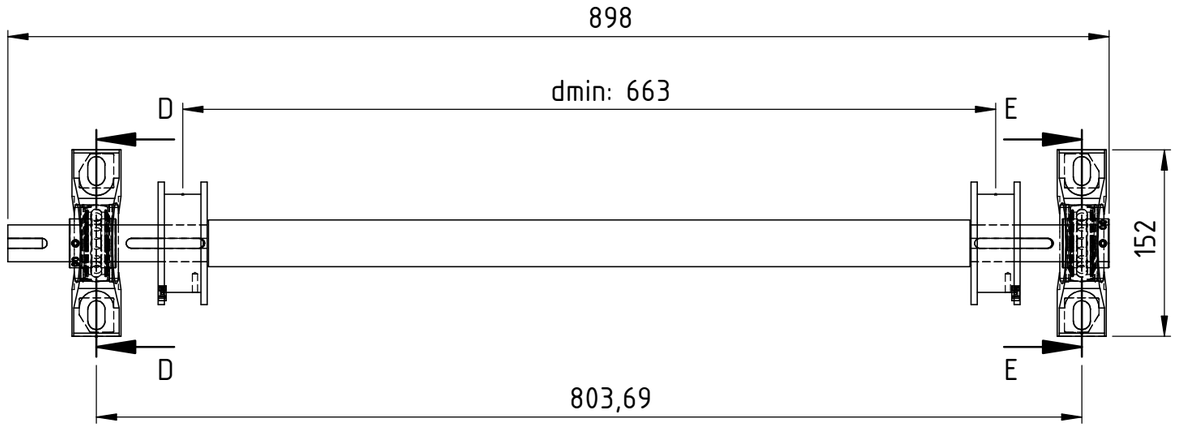


SECCIÓN C-C

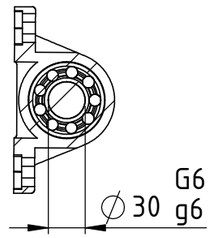


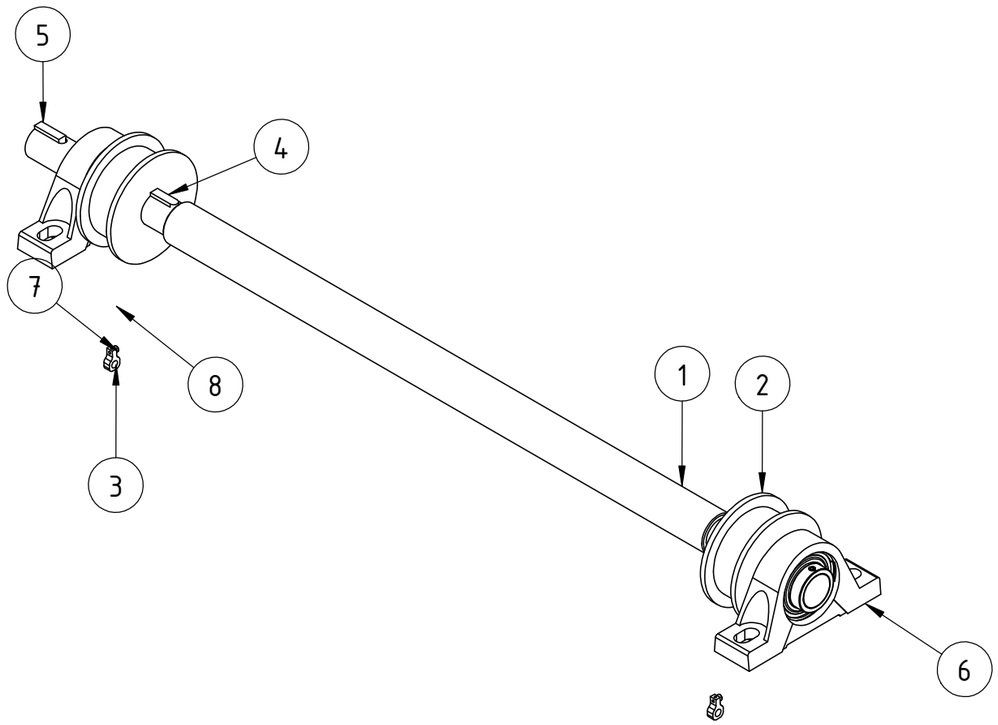
SECCIÓN D-D





SECCIÓN E-E





OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0368	1
2	Z0369	2
3	Z0372	2
4	CHAVETA DIN 6885A 8X7X64	2
5	CHAVETA DIN 6885 B 8X7X28	1
6	RODAMIENTO SKF SY 30 TF/VA201	2
7	BULÓN CABEZA ALLEN CILINDRICO M3X0,5X5	2
8	CABLE DE ACERO 1,5 MM	2

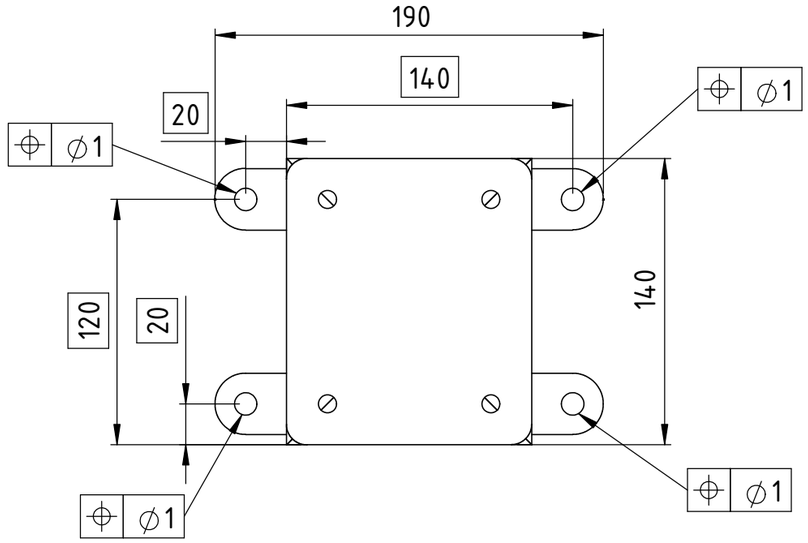
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S013		1	10.60

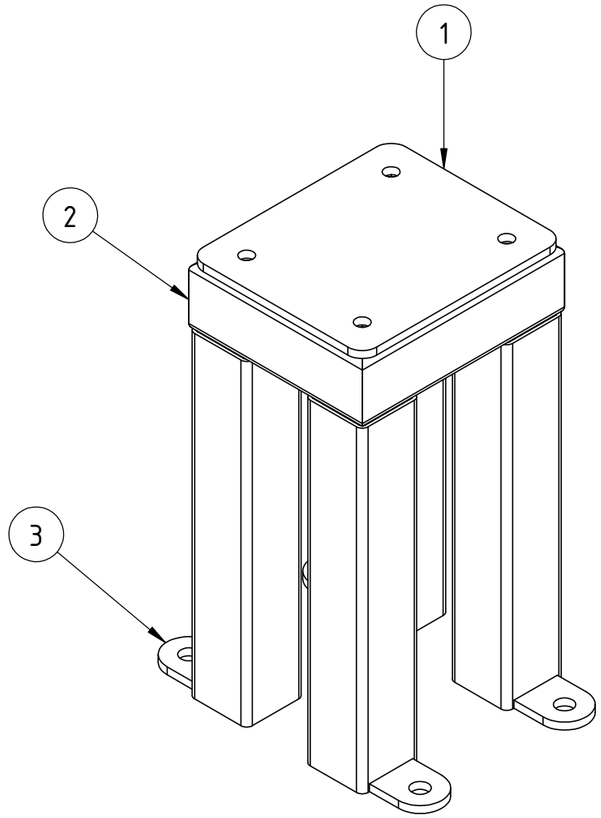
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

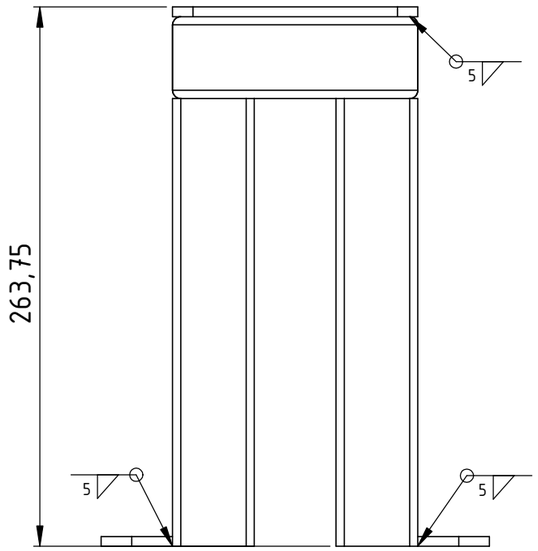
SISTEMA MOTRIZ DE ELEVACIÓN DE LINGOTES

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	18/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:5
APROBO			

N°1







OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0376	1
2	Z0127	1
3	Z0128	8

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S014		1	3.60

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

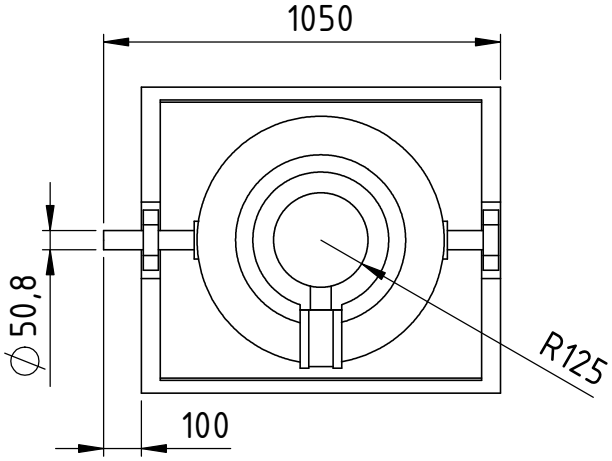
PIEZAS SOLDADAS
ESTRUCTURA SOPORTE
MOTOR MOLDE

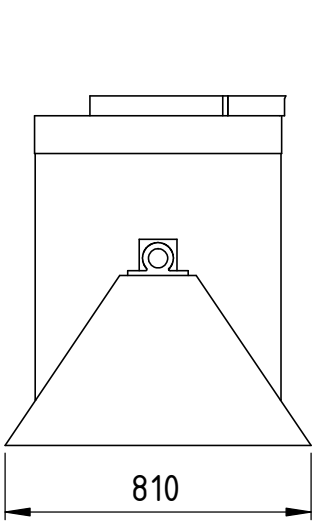
	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	16/2/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

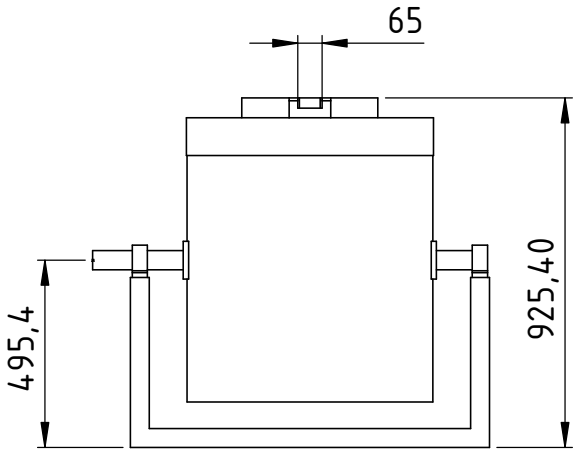
ESCALAS
1:3

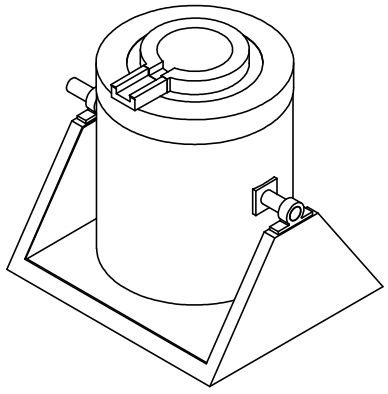
N°1

PLANO DE ACOTACIÓN
GENERAL DE EQUIPAMIENTO
COMERCIAL









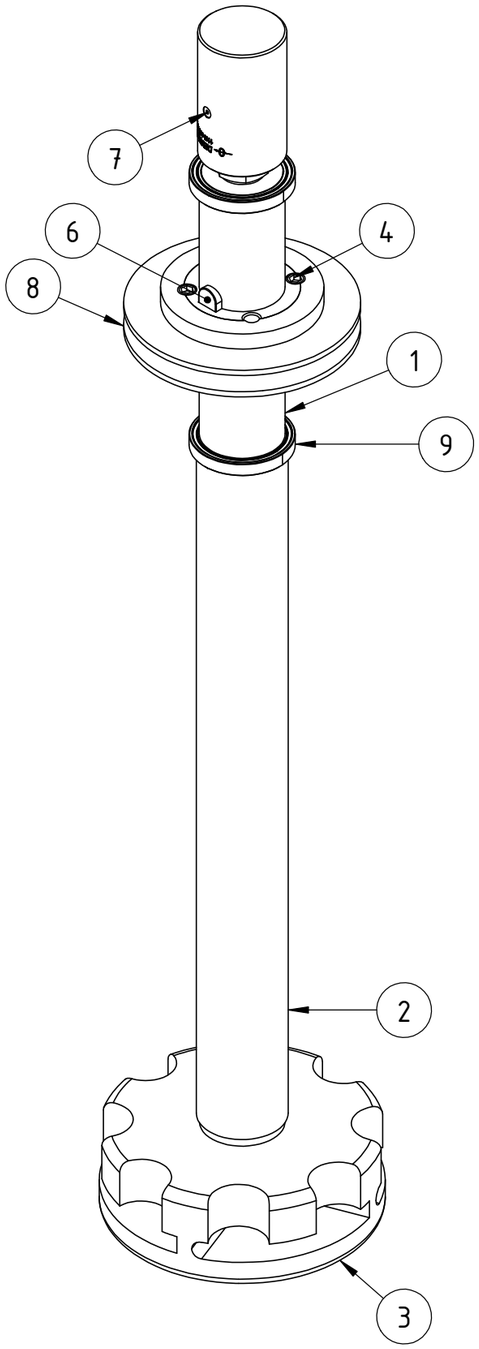
OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

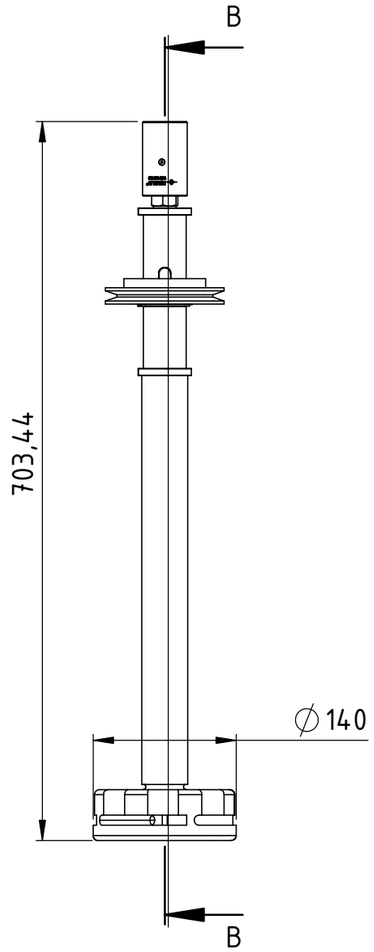
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S016		1	627.12

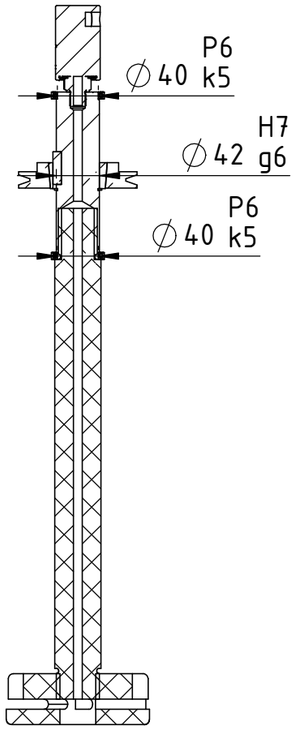
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

HORNO DE FUNDICIÓN

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS	N° 1
DIBUJO	19/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:20	
APROBO				







SECCIÓN B-B

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0402	1
2	Z0400	1
3	Z0401	1
4	Z0404	1
5	SEEGER DIN 471 - 42 x 1.75	1
6	CHAVETA A12 x 8 x 32 DIN 6885	1
7	Z0407	1
8	Z0405	1
9	Z0406	2

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S020		1	5.32

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

EJE DESGASIFICADOR

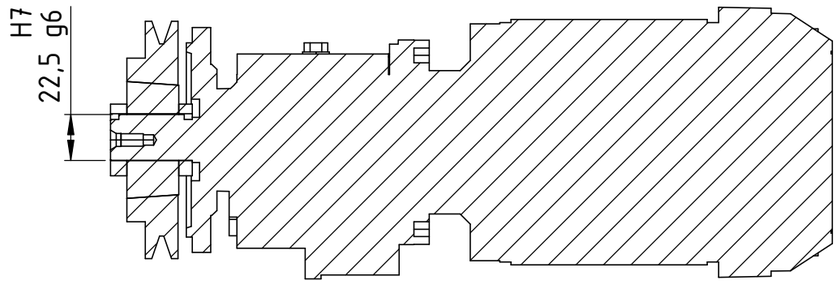
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	24/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:6
APROBO			

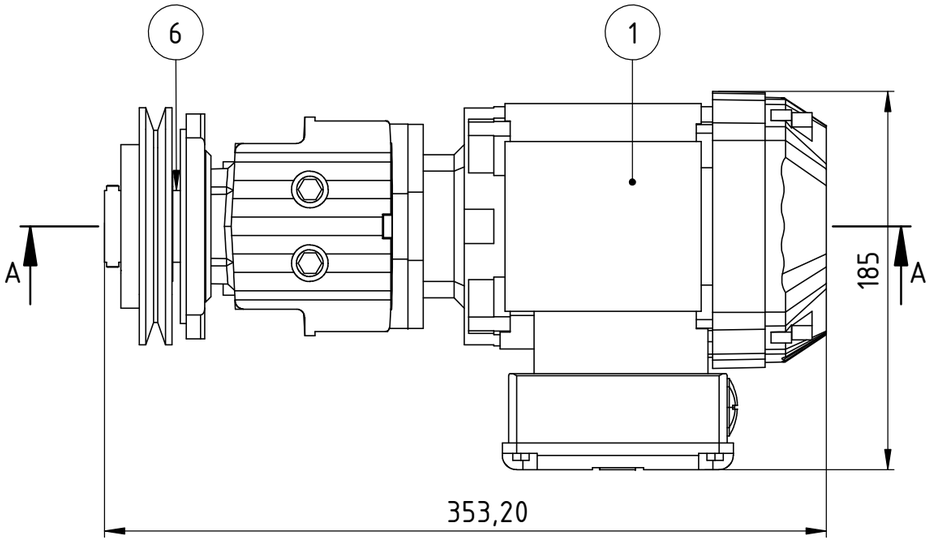
N°1

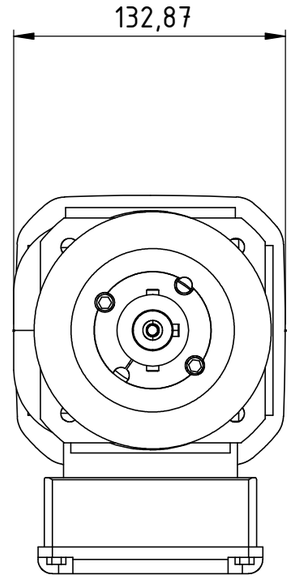
OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS

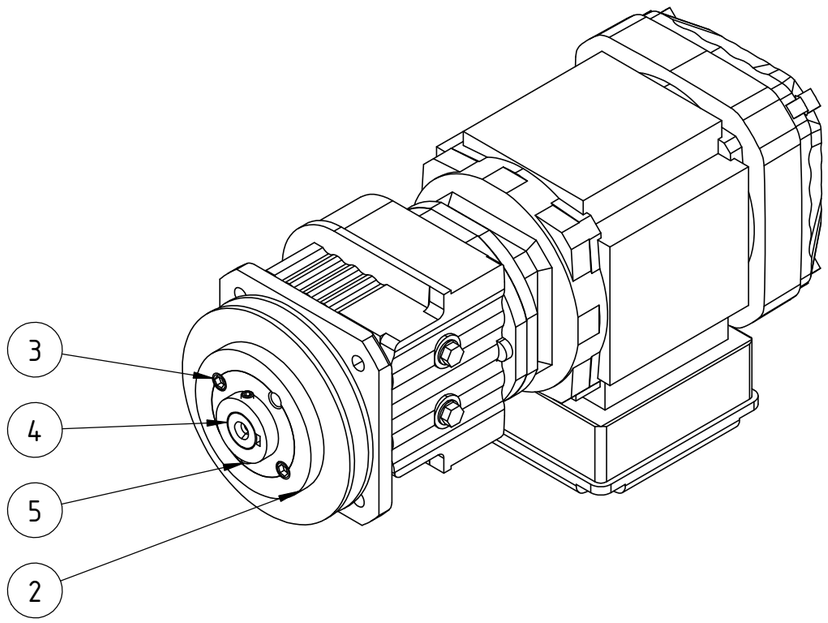
OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS

SECCIÓN A-A
ESCALA 1 : 3









N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	MOTORREDUCTOR EJES COAXIALES SEW RF07DRN71MS4	1
2	POLEA SKF PHP 1SPZ112TB	1
3	BUJE CONICO SKF PHF TB1610X20MM	1
4	Z0412	1
5	DIN 913 - M6 x 10-N	2
6	Z0413	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S021		1	10.57

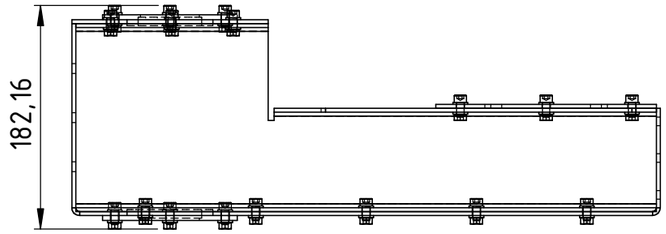
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

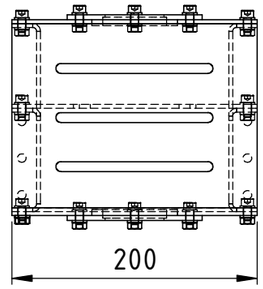
MECANISMO MOTRIZ
DESGASIFICADOR

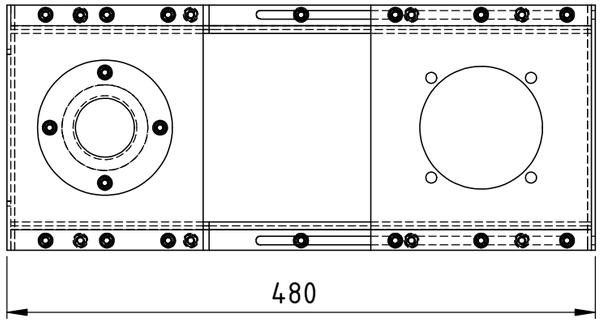
	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	24/4/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

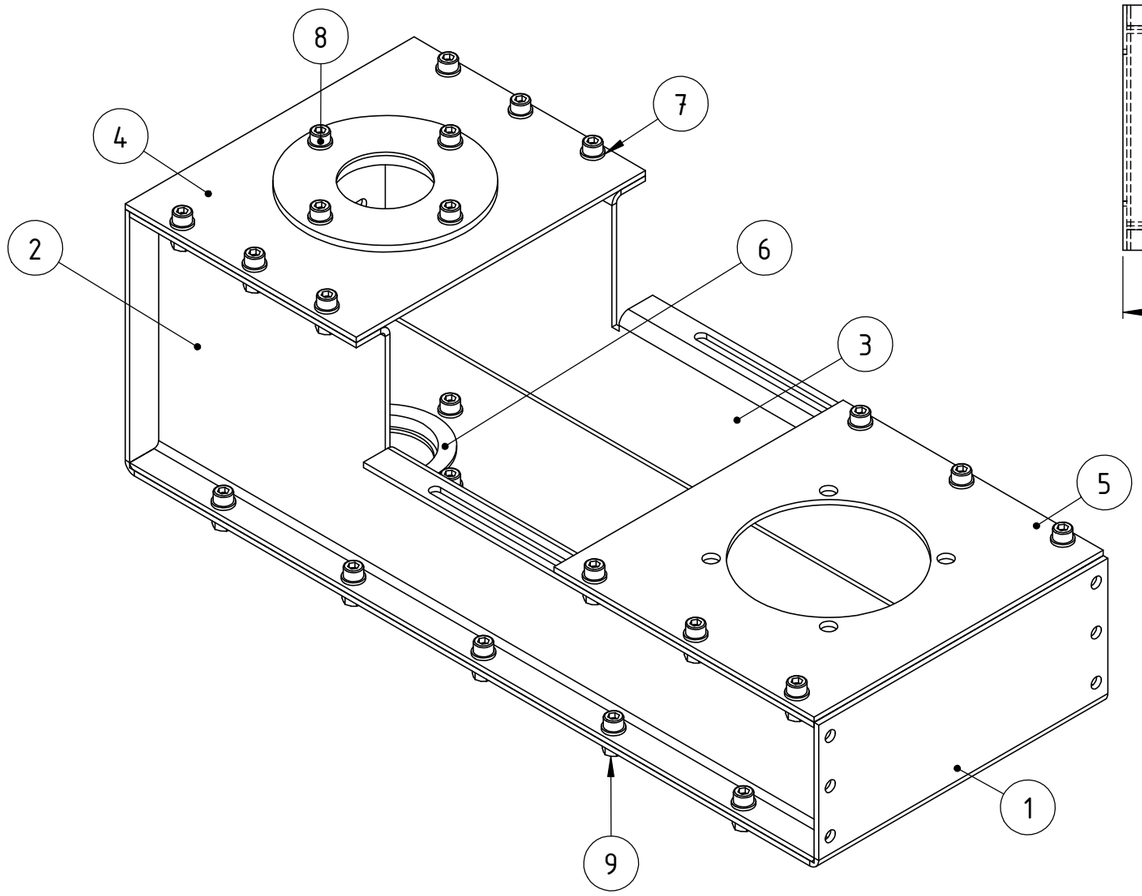
ESCALAS
1:5

N°1









N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0421	1
2	Z0424	1
3	Z0425	1
4	Z0422	1
5	Z0423	1
6	Z0420	2
7	ARANDELA DIN 125 - A 6.4	60
8	BULON ALLEN DIN 912 M6x12	30
9	TUERCA HEXAGONAL ISO 4032 - M6	30

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S022		1	8.67

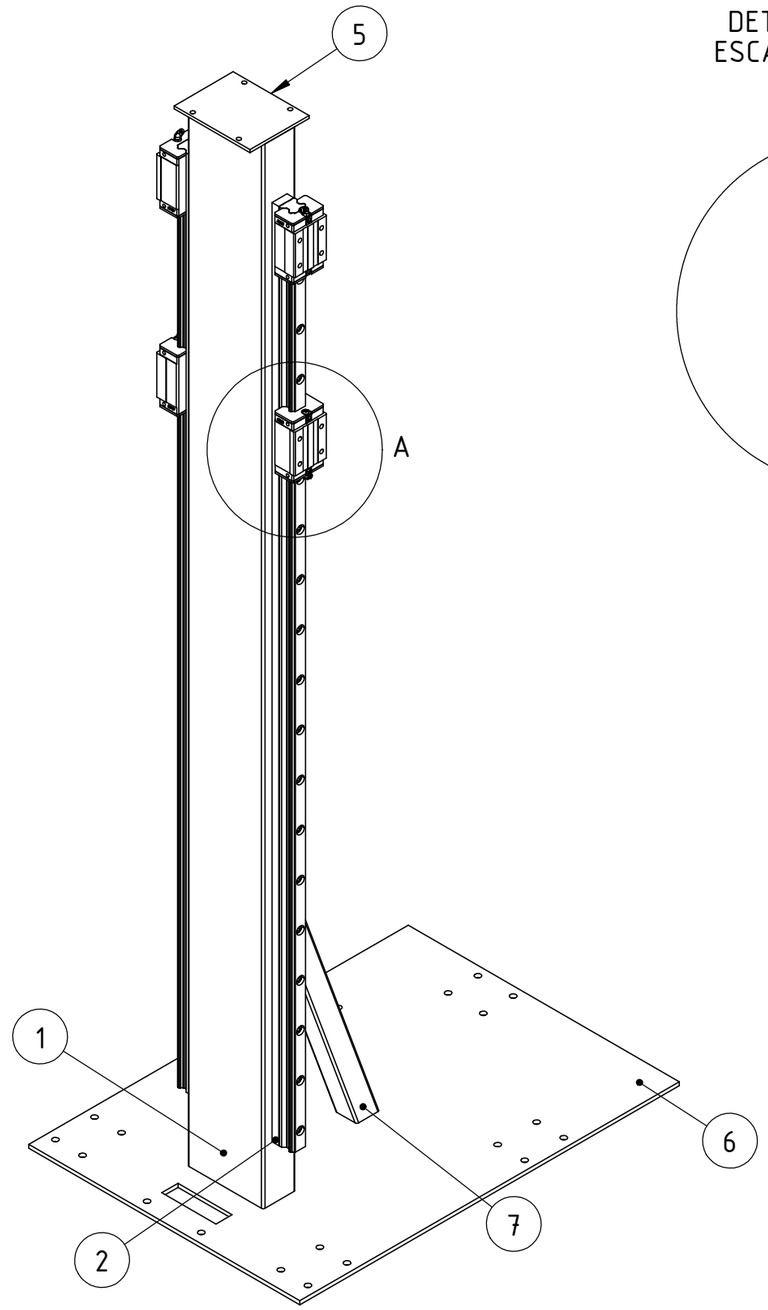
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

CARCAZA TRANSMISIÓN DESGASIFICADOR

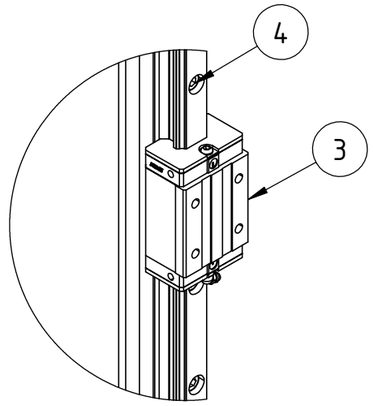
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	24/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:5
APROBO			

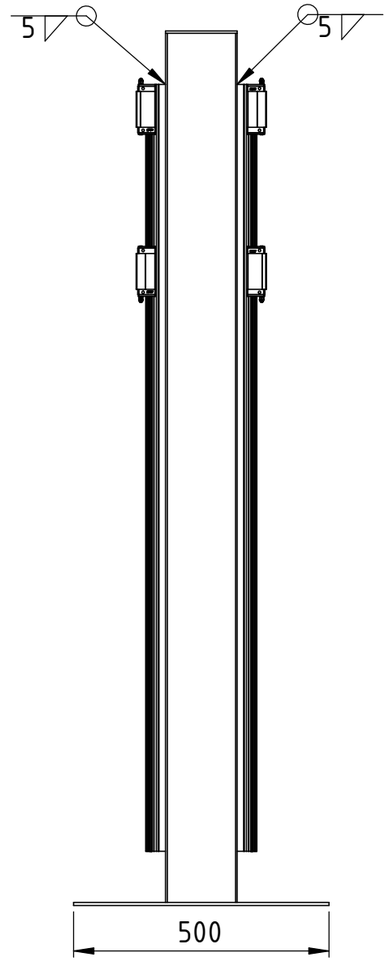
N° 1

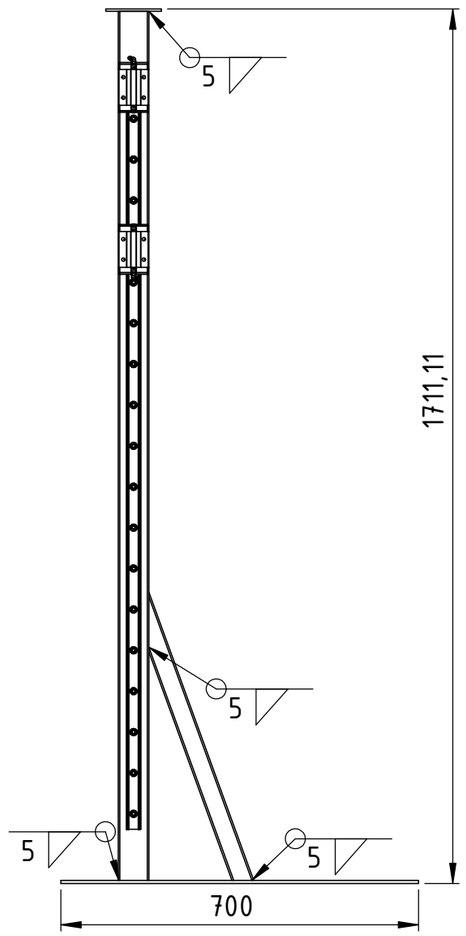
OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS



DETALLE A
ESCALA 1 : 4







N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0430	1
2	Z0432	2
3	CONJUNTO GUIA 2 PATINES HIWIN HGH30CA2R1500Z0C	2
4	BULON ALLEN DIN 912 M8x20	38
5	Z0433	1
6	Z0434	1
7	Z0435	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S030		1	47.15

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

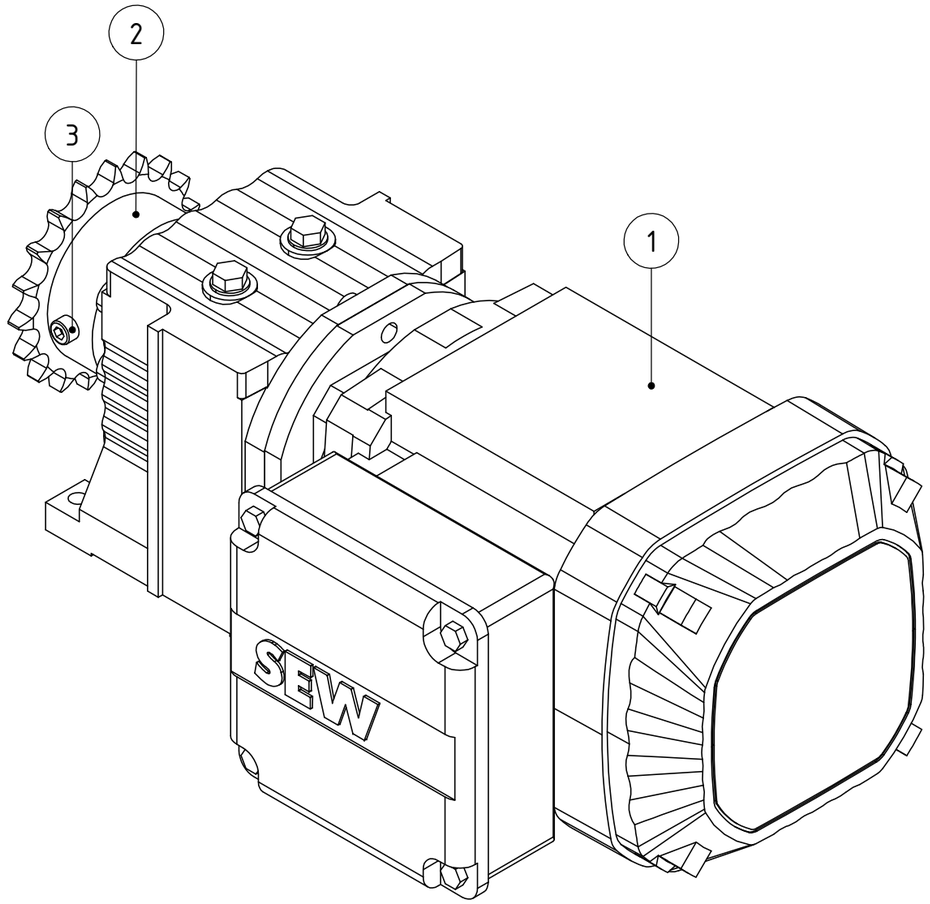
MASTIL ELEVADOR SISTEMA DE REFINAMIENTO

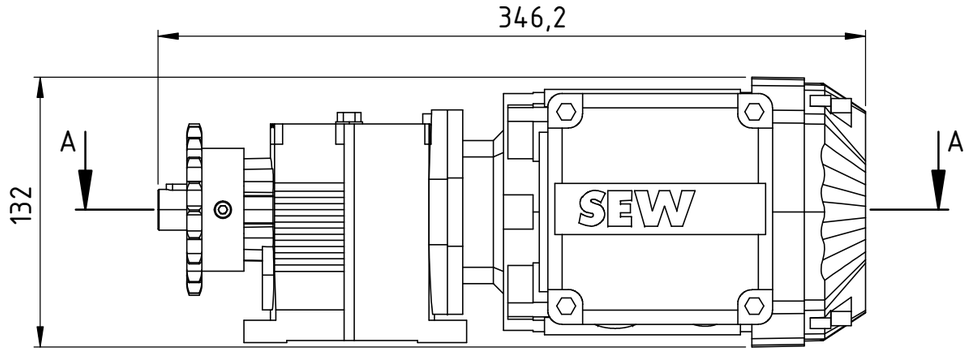
	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

ESCALAS 1:12

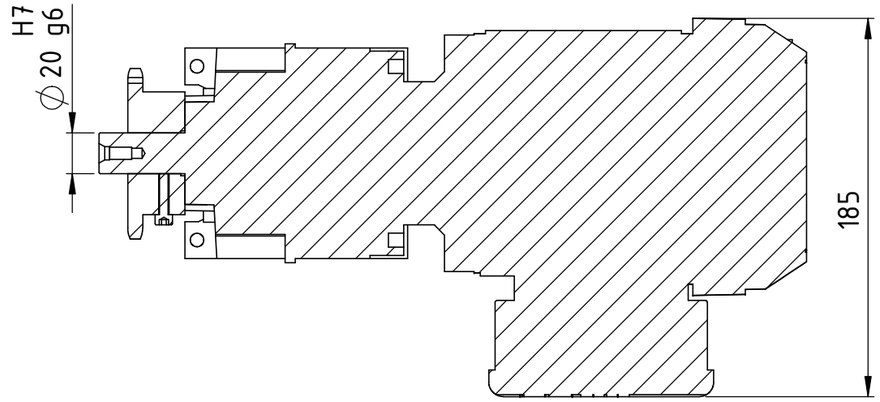
N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS





SECCIÓN A-A



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	MOTORREDUTOR SEW R07DRN71MS4	1
2	Z0441	1
3	BULON ALLEN ISO 4762 M5x20	1

1	S031		1	4.69
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

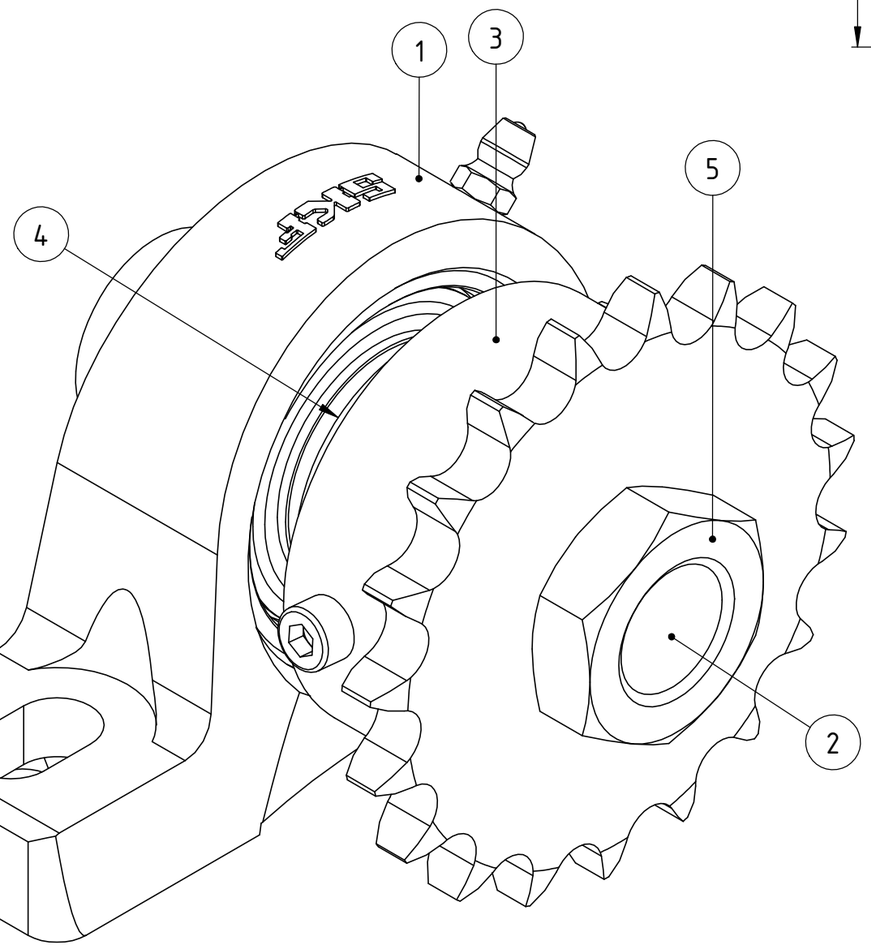
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

MOTOR Y PIÑON MOTRIZ ELEVACION DESGASIFICADOR

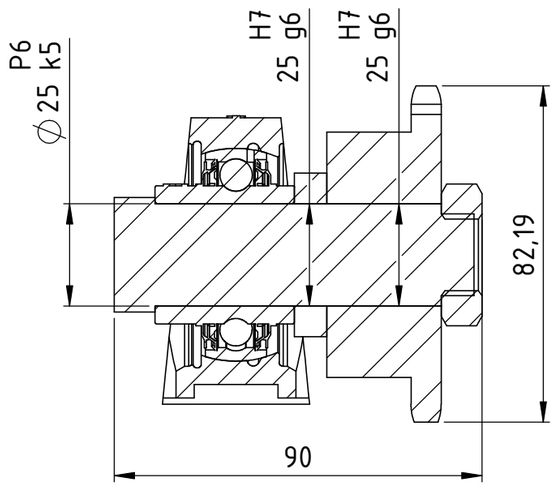
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	25/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:3
APROBO			

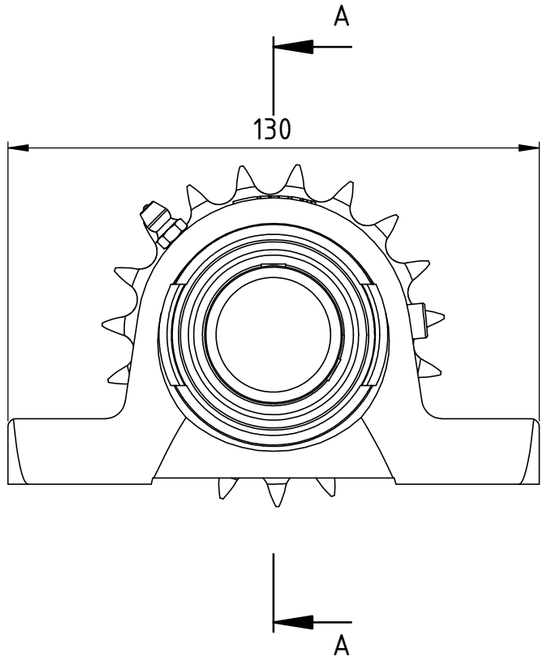
N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS



SECCIÓN A-A





N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	RODAMIENTO DE BOLAS MONTADO SKF SY 25 TR	1
2	Z0450	1
3	Z0441	1
4	Z0452	1
5	TUERCA HEXAGONAL ANGOSTA ISO 4035 - M20	1
6	BULON ALLEN ISO 4762 M5x20	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S032		1	1.08

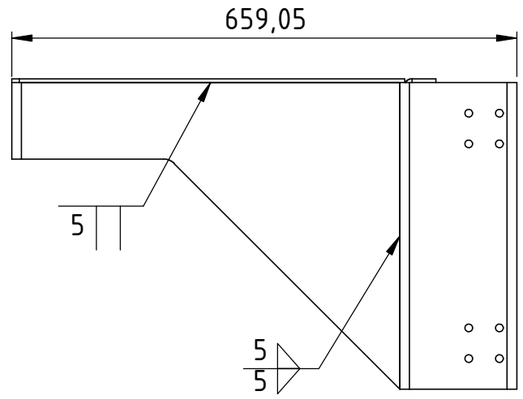
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

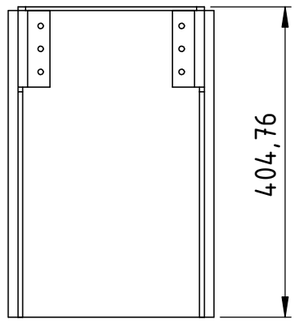
MECANISMO DE PIÑON CONDUCIDO ELEVACIÓN DESGASIFICADOR

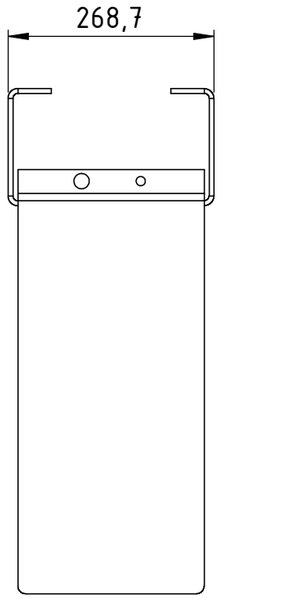
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	25/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:1.5
APROBO			

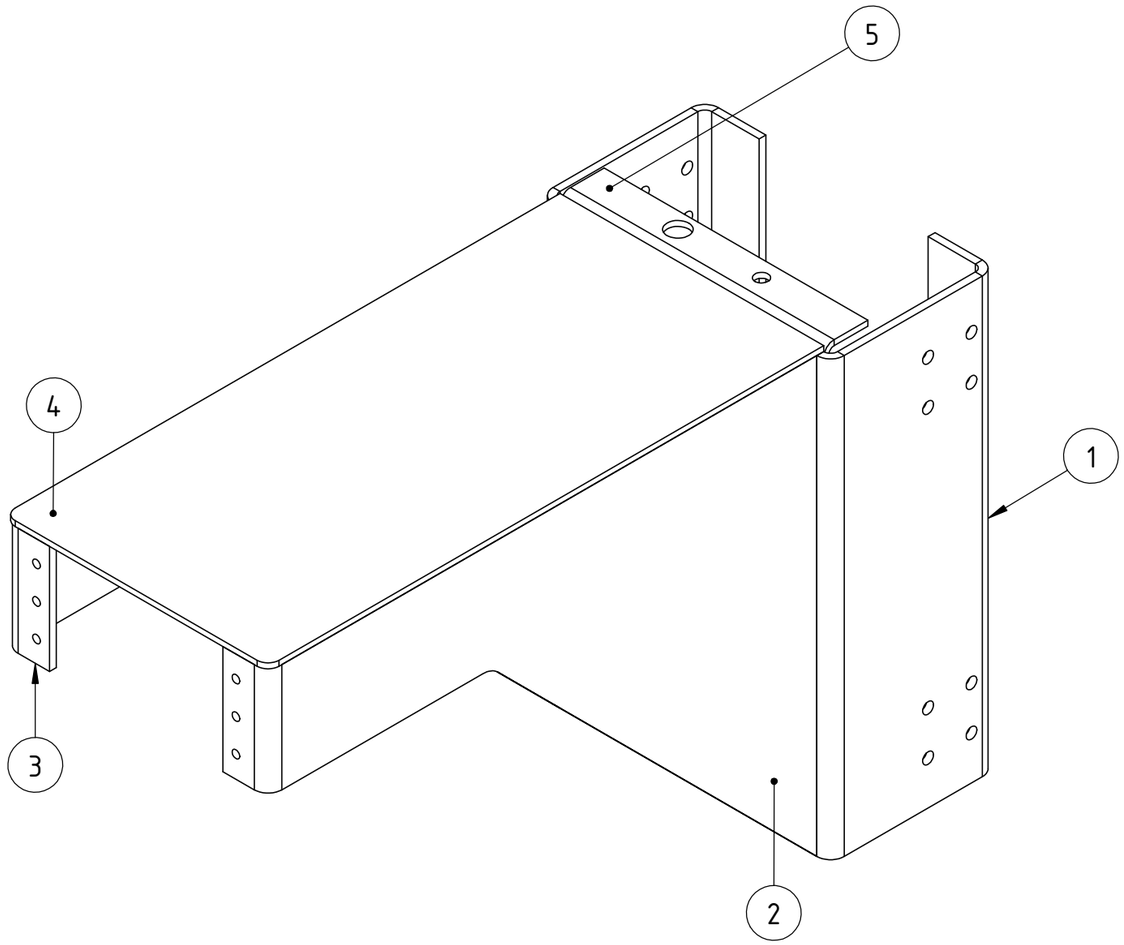
N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS









N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0460	1
2	Z0461	1
3	Z0462	1
4	Z0463	1
5	Z0464	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S033		1	28.90

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

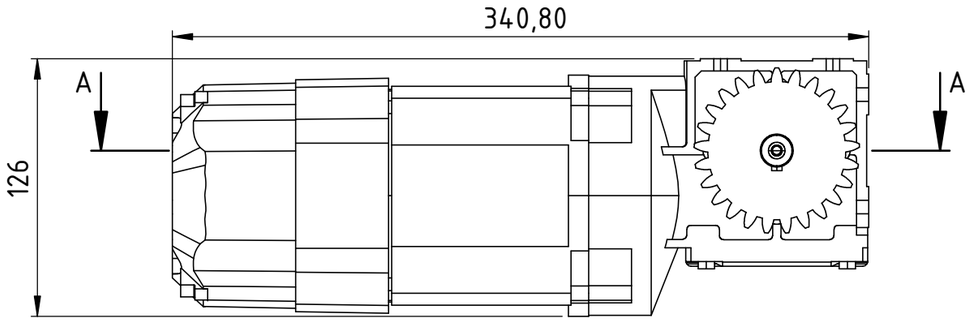
BRAZO DE ELEVACIÓN DE COMPONENTES DE REFINAMIENTO

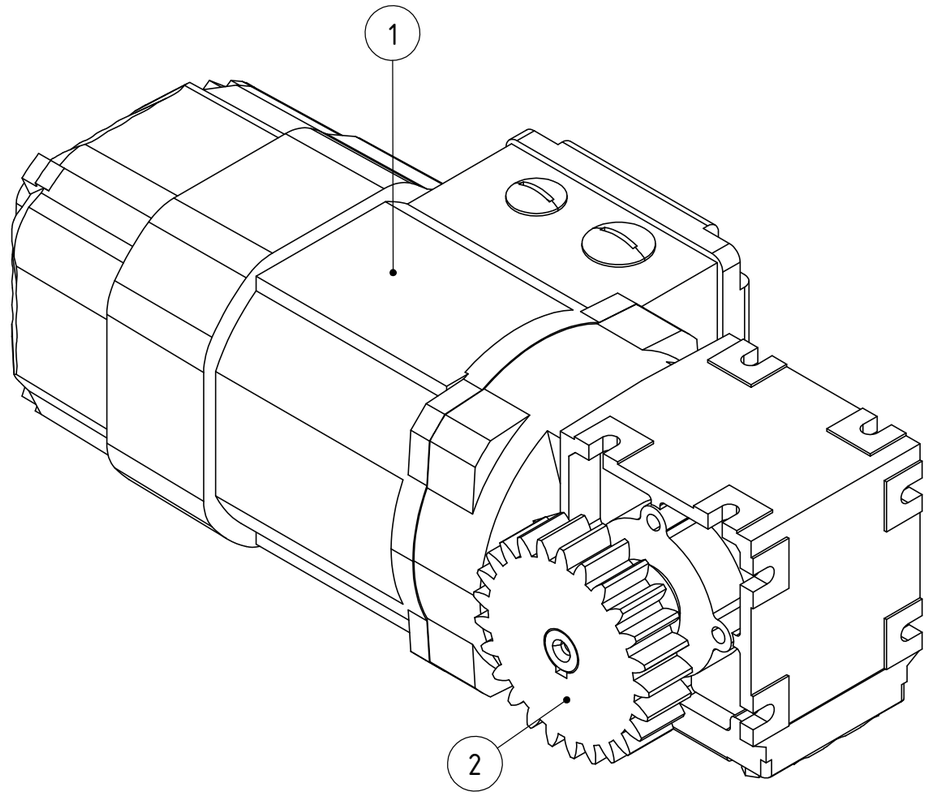
	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	25/4/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

ESCALAS 1:8

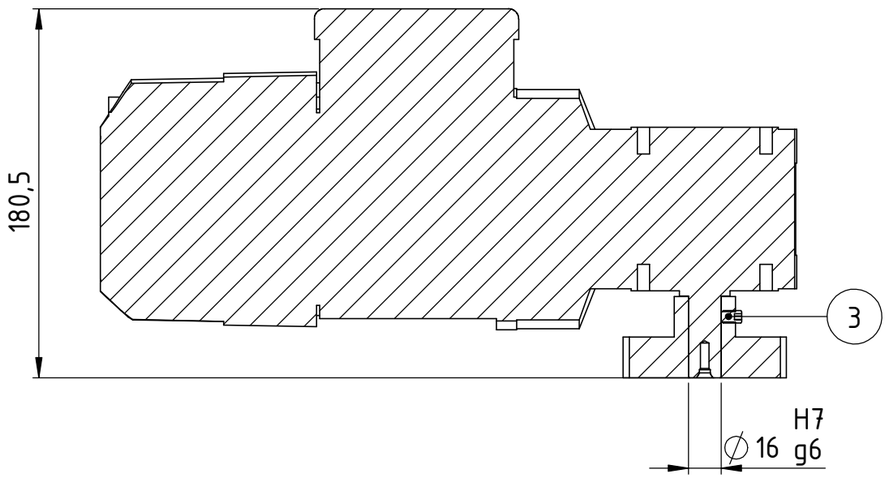
N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS





SECCIÓN A-A



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	MOTORREDUTOR SEW RF07DRN71MS4	1
2	ENGRANAJE DE DIENTES RECTOS DIN M3 Z25 A20 AP20	1
3	PRISIONERO ALLEN DIN 913 - M6x10	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S034		1	3.79

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

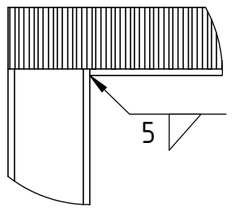
CONJUNTO MOTOR
TRANSPORTE TRANSVERSAL
MECANISMO DE REFINACIÓN

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:3
APROBO			

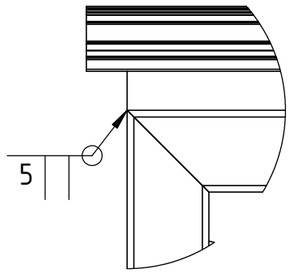
N°1

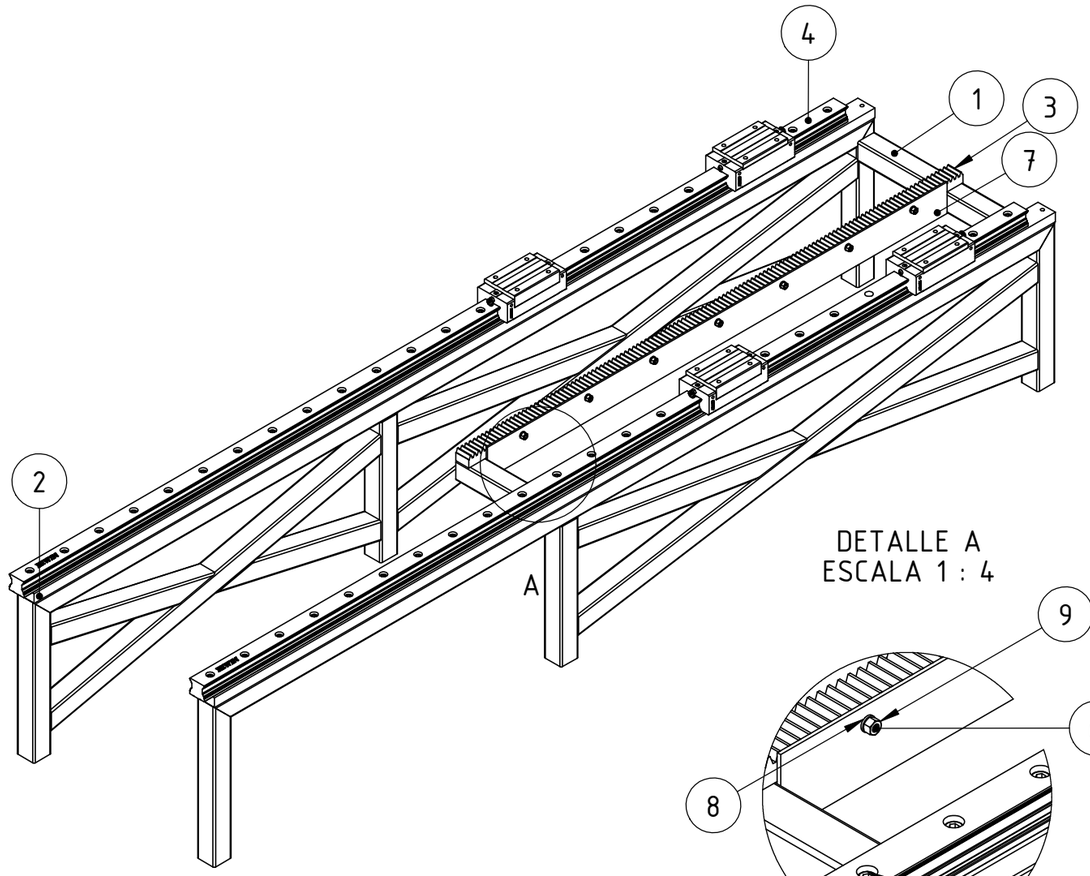
OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS

DETALLE B
ESCALA 1 : 3

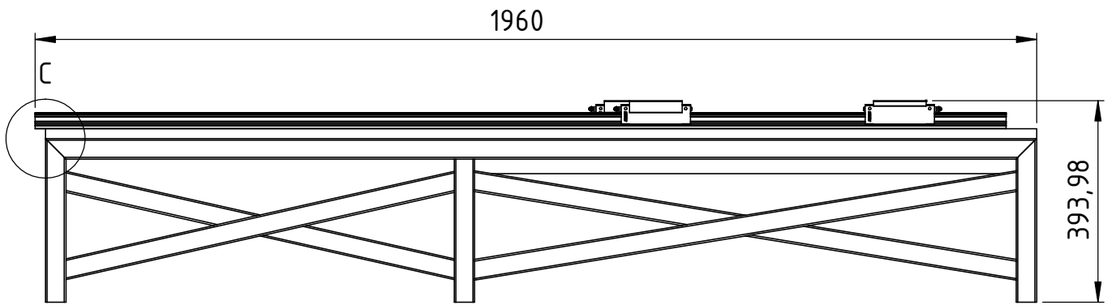


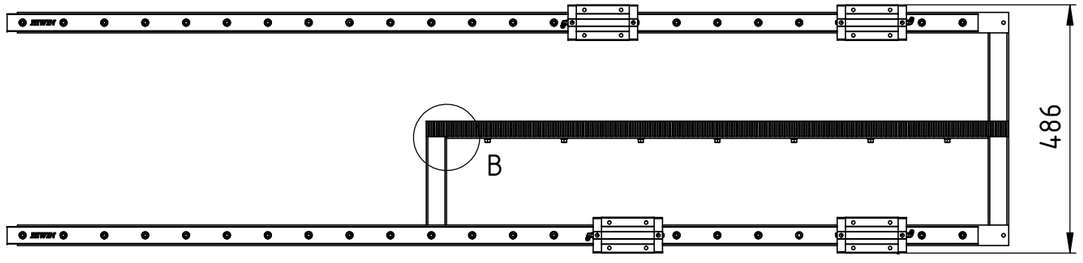
DETALLE C
ESCALA 1 : 3





DETALLE A
ESCALA 1 : 4





OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0475	1
2	Z0477	2
3	CREMALLERA DIN M3 A40 L1140 AP20	1
4	CONJUNTO GUIA 2 PATINES HIWIN CGH45HA2R1500Z0CII	2
5	BULON ALLEN DIN 912 M8x30	46
6	BULON ALLEN DIN 912 M6x35	7
7	Z0479	1
8	ARANDELA DIN 125 - A 6.4	14
9	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M6	7

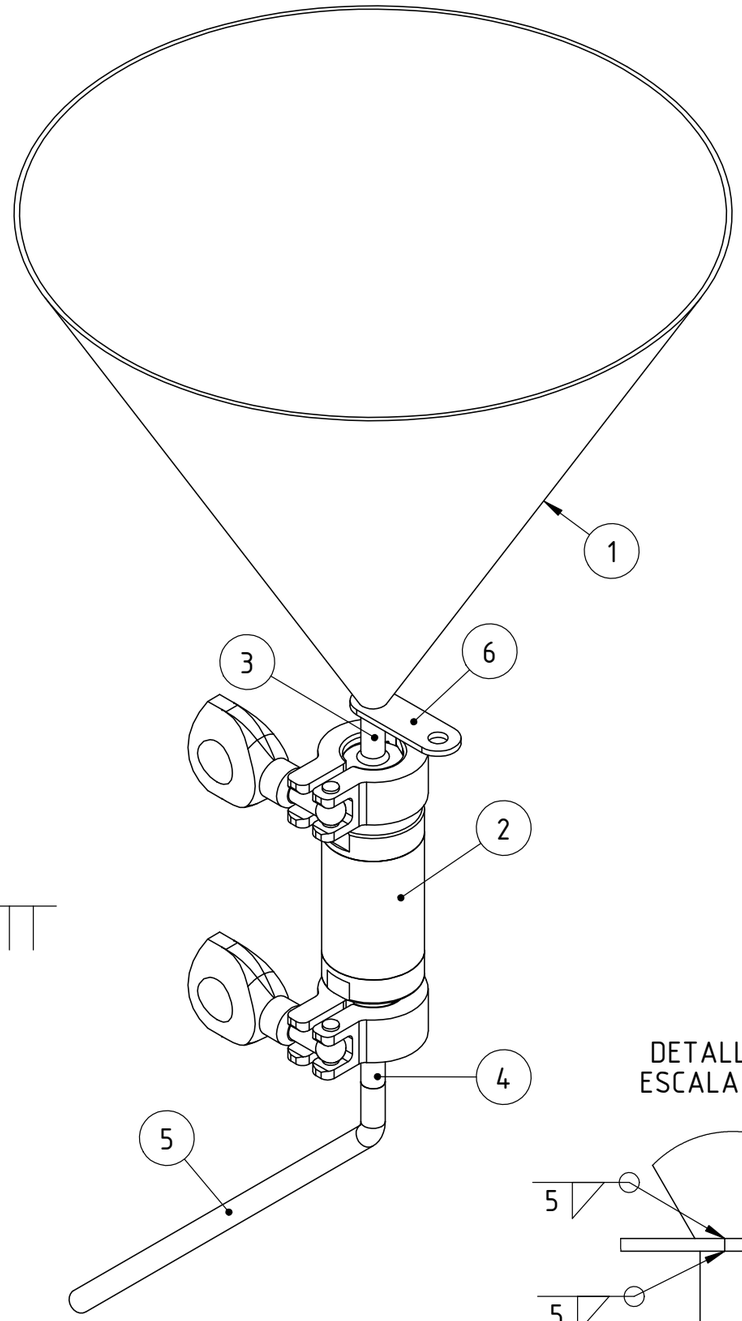
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S035		1	75.05

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

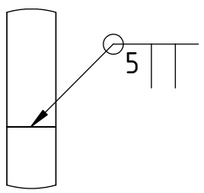
SOPORTE MOVIMIENTO LONGITUDINAL DE REFINAMIENTO

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:12
APROBO			

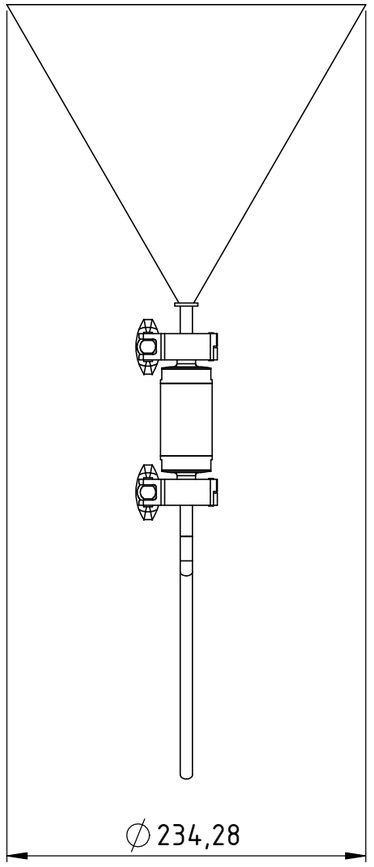
N°1

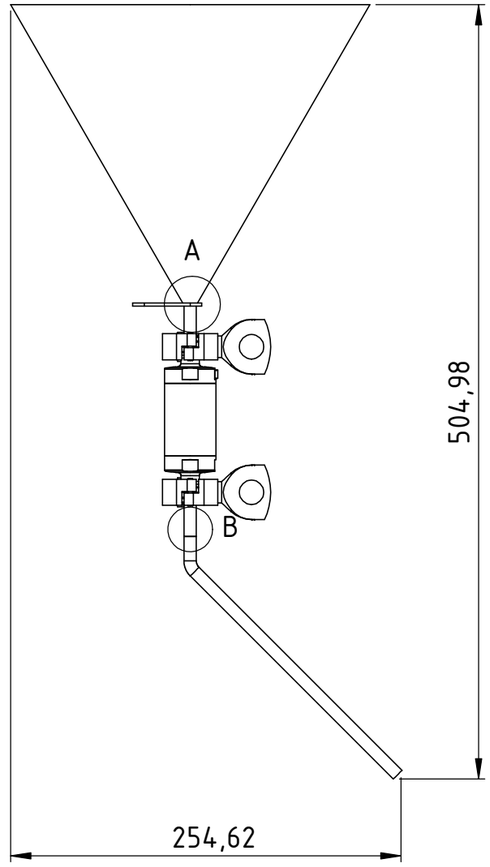


DETALLE B
ESCALA 1 : 1



DETALLE A
ESCALA 1 : 1





N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0480	1
2	Z0482	1
3	CAÑO REDONDO DIN 32676 D6	1
4	CAÑO REDONDO DIN 32676 D6	1
5	Z0483	1
6	Z0484	1

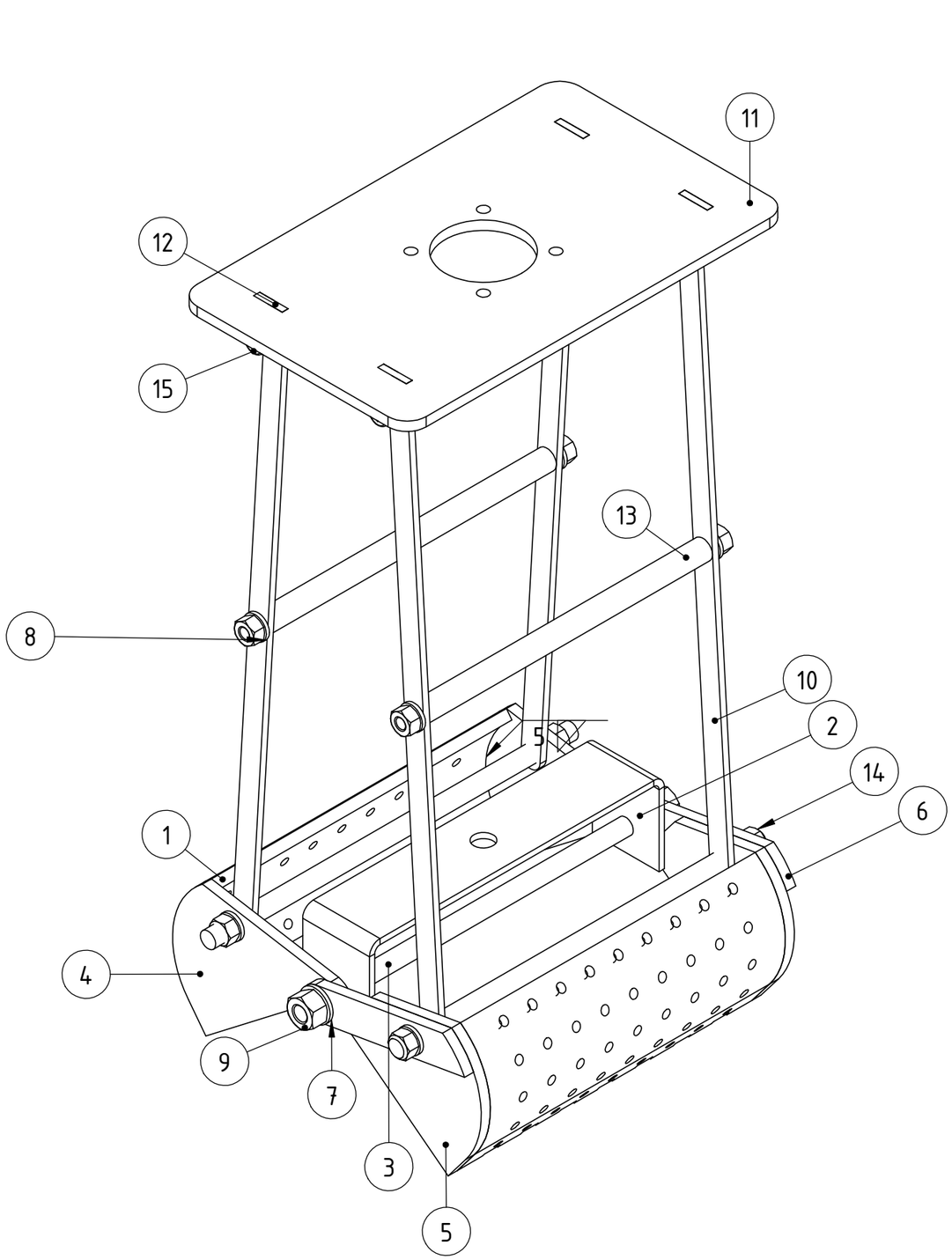
1	S040		1	1.25
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

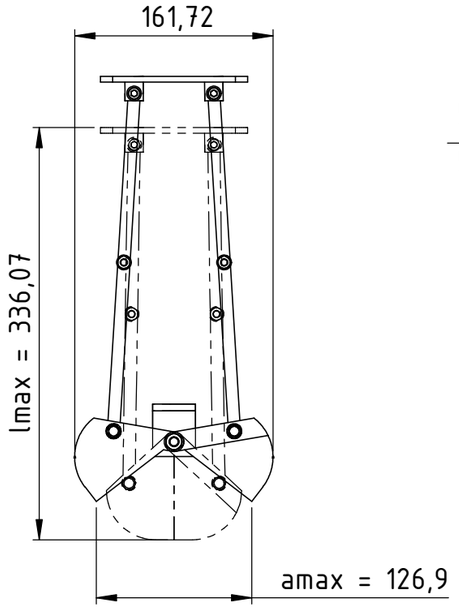
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

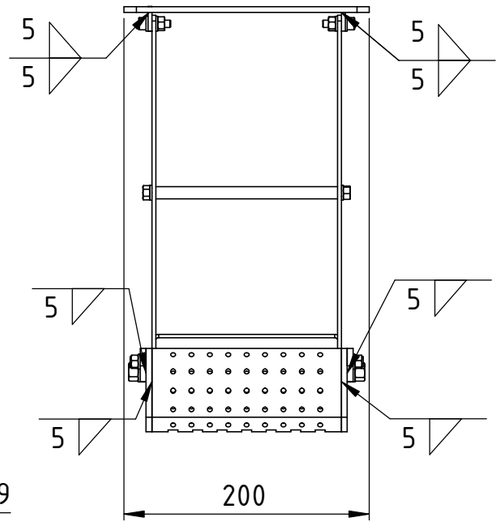
TOLVA FUNDENTES

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS	
DIBUJO	25/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:4	N°1
APROBO				

OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS







N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0300	2
2	Z0304	1
3	Z0303	3
4	Z0301	2
5	Z0302	2
6	Z0305	2
7	ARANDELA DIN 125 - A 8.4	2
8	ARANDELA DIN 125 - A 6.4	16
9	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M8 - N	2
10	Z0306	4
11	Z0307	1
12	Z0308	4
13	Z0309	2
14	TUERCA HEXAGONAL ISO 4033 - M6 - D - N	12
15	BULON ALLEN DIN 912 M6x20	4

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S060		1	3.15

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

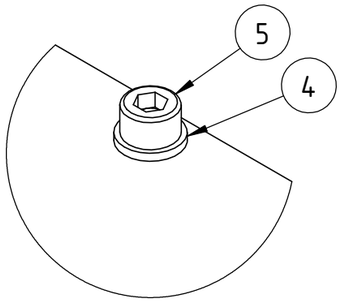
CUCHARA DESESCORIANTE

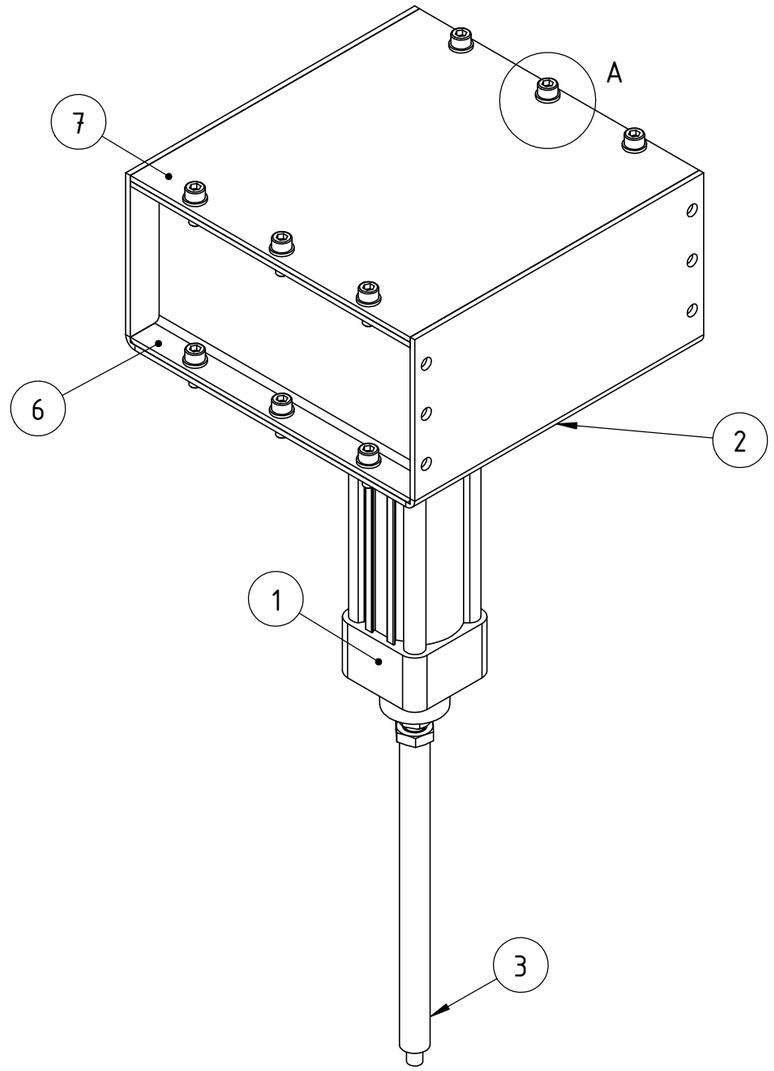
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	24/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:5
APROBO			

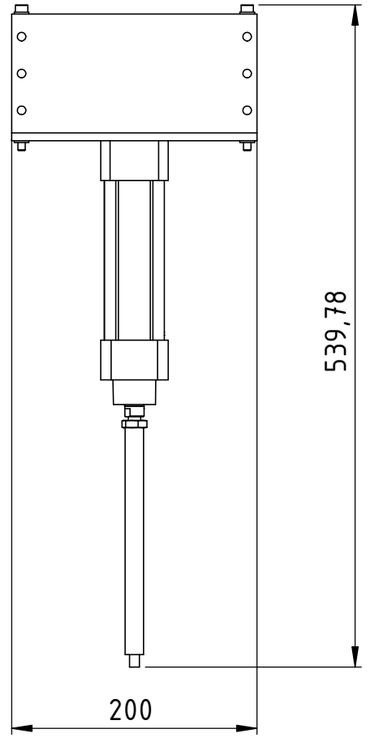
N°1

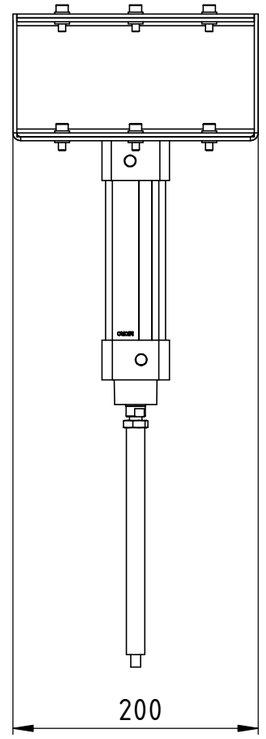
OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS

DETALLE A
ESCALA 1 : 1









N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0315	1
2	Z0316	1
3	Z0317	1
4	ARANDELA DIN 125 - A 6.4	28
5	BULON ALLEN DIN 912 M6x16	16
6	Z0318	2
7	Z0319	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S061		1	4.84

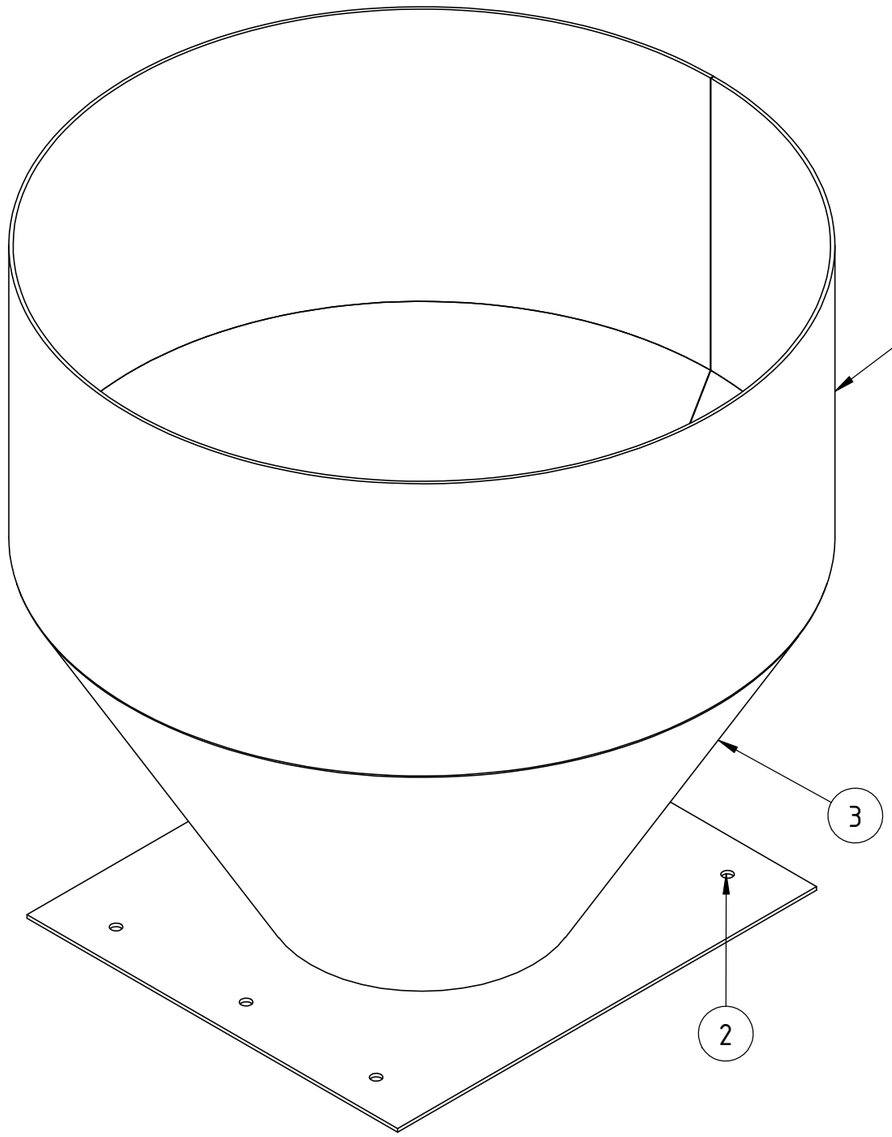
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

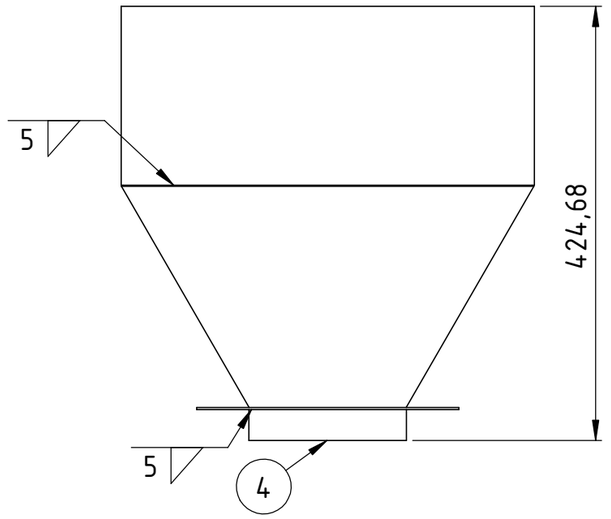
ACTUADOR DE CIERRE
CUCHARA DESESCORIANTE

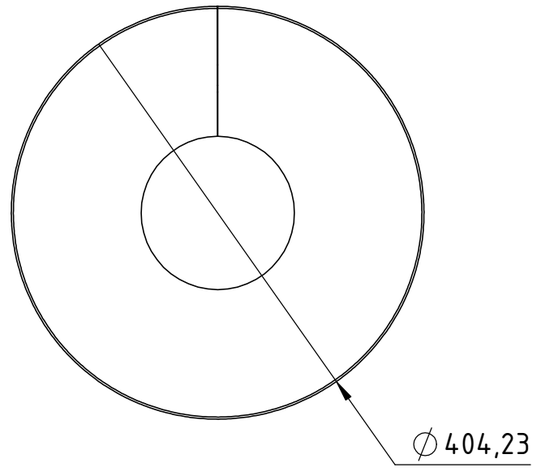
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	24/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:5
APROBO			

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS







N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0500	1
2	Z0501	1
3	Z0502	1
4	Z0503	1

1	S070		1	8.62
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

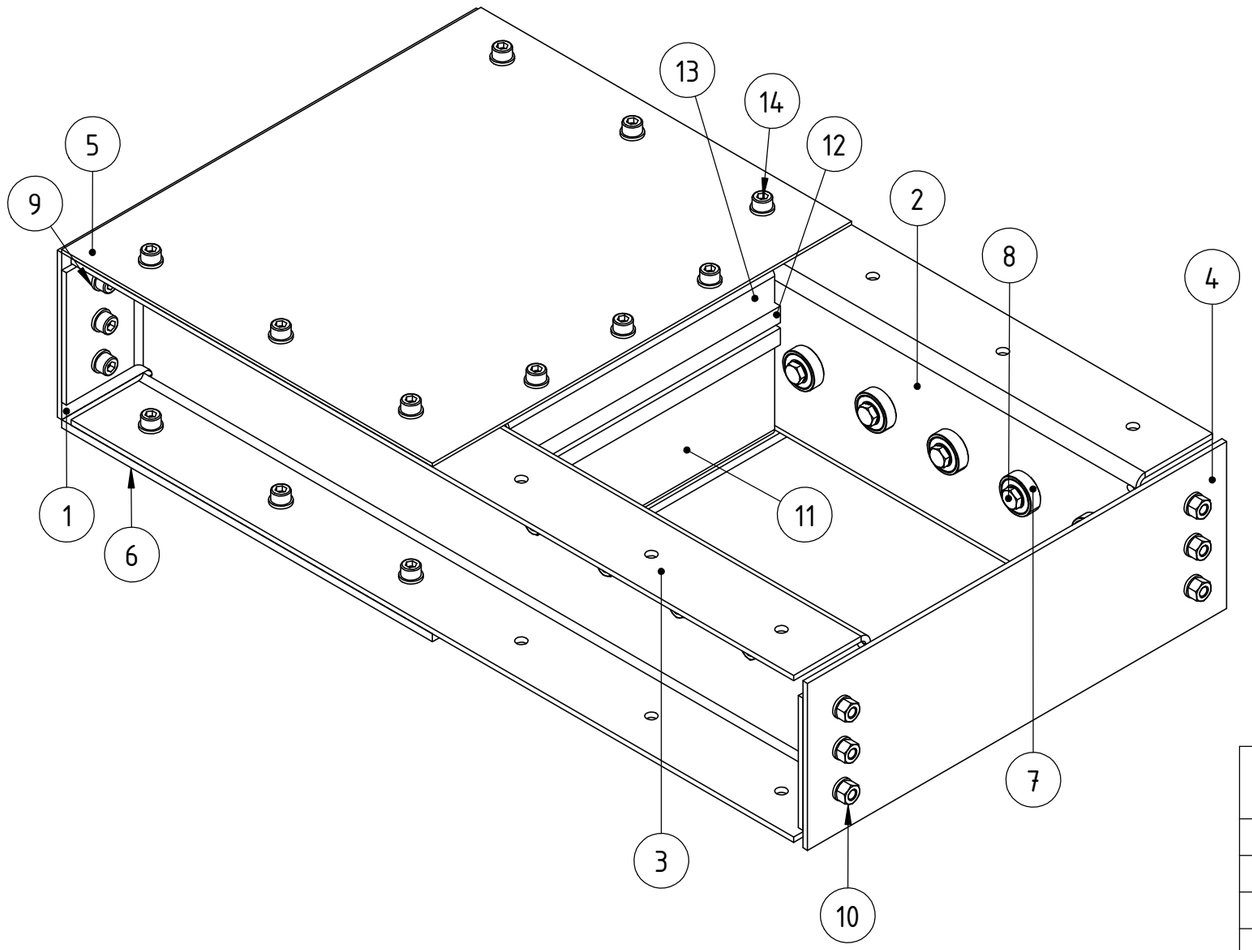
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

TOLVA LATAS TRITURADAS

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:3
APROBO			

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0519	1
2	Z0510	1
3	Z0517	1
4	Z0511	1
5	Z0512	1
6	Z0506	1
7	RODAMIENTO DE BOLAS SKF 627-2RSH	10
8	BULON HEXAGONAL DIN EN 24017 - M6x16	10
9	ARANDELA DIN 125 - A 6.4	70
10	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M6	40
11	Z0513	1
12	Z0514	2
13	Z0509	1
14	BULON ALLEN DIN 912 M6x12	30

1	S071		1	11.26
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

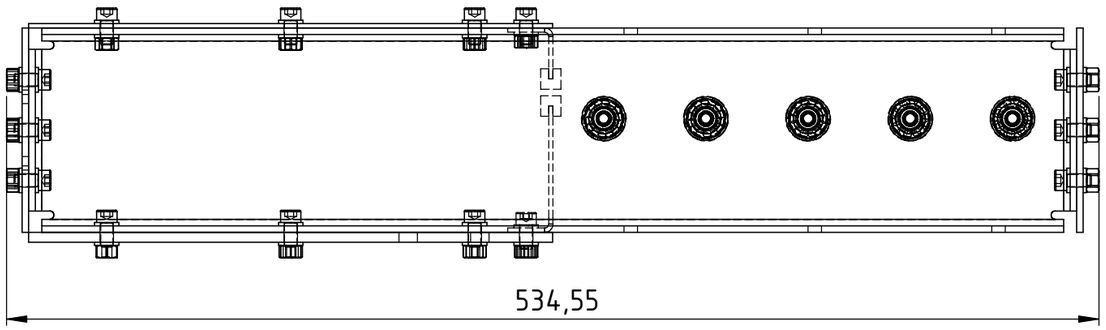
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

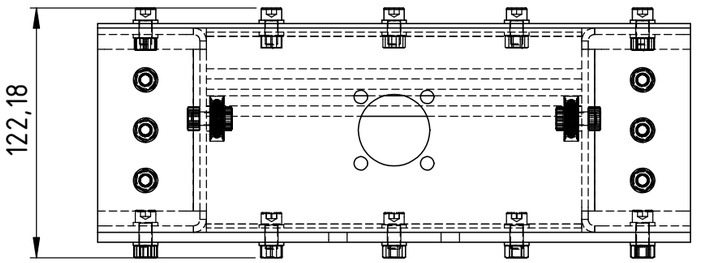
CAJA TOLVA DOSIFICADORA

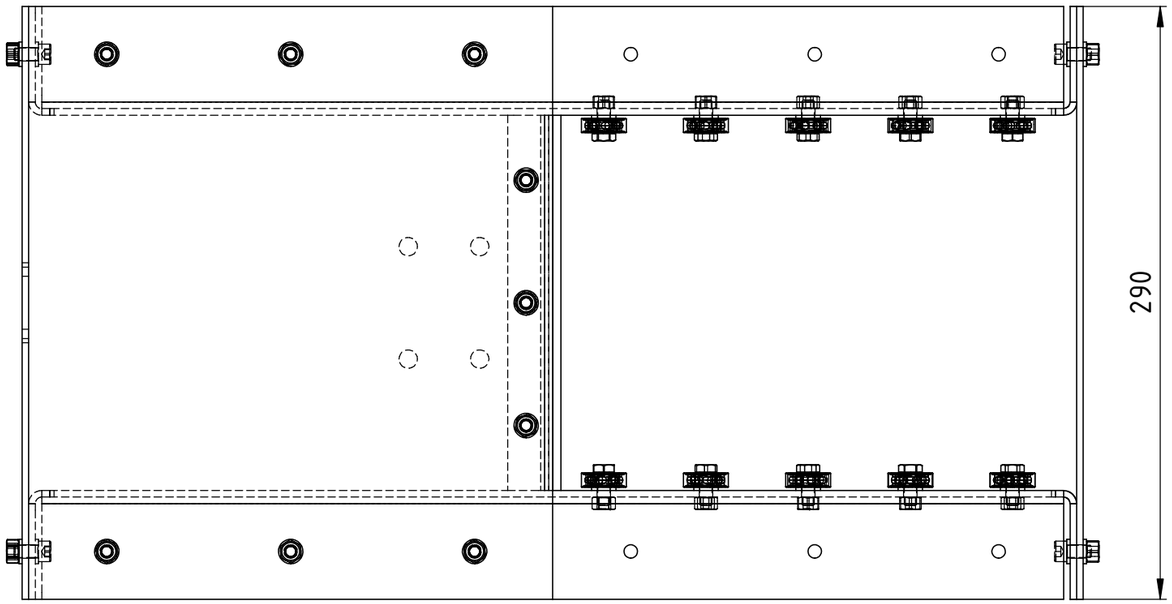
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	20/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:3
APROBO			

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS







OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

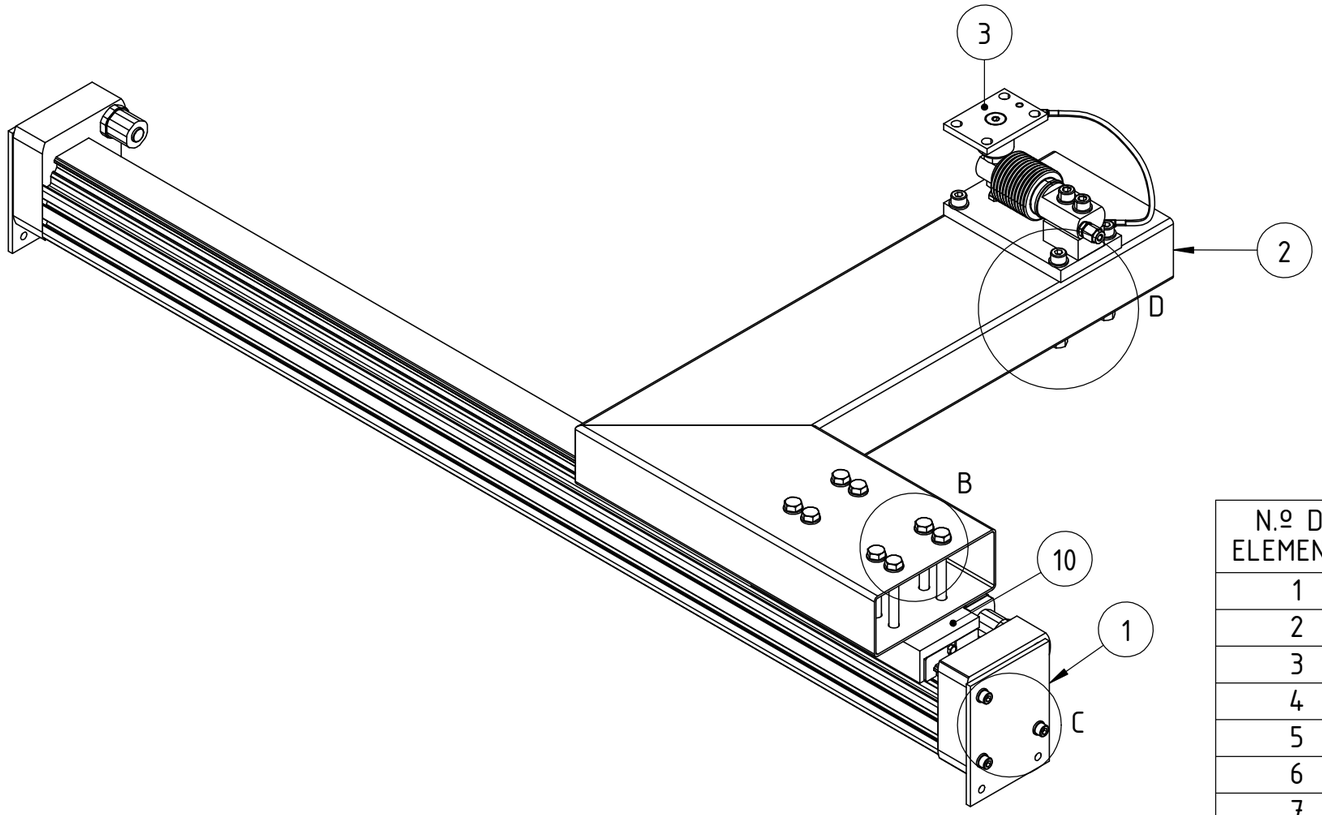
1	S071		1	11.26
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

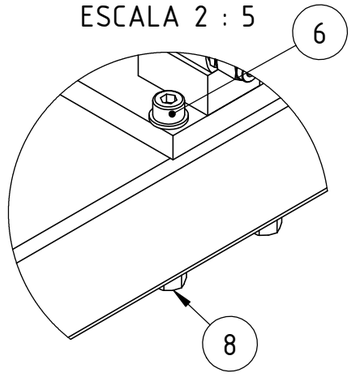
CAJA TOLVA DOSIFICADORA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	20/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:3
APROBO			

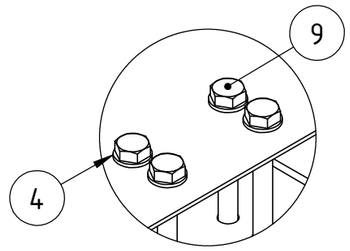
N°2



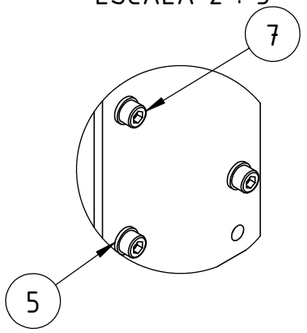
DETALLE D
ESCALA 2 : 5



DETALLE B
ESCALA 2 : 5



DETALLE C
ESCALA 2 : 5



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0522	2
2	Z0521	1
3	KIT CELDA DE CARGA LAUMAS FCOL TFCGP	1
4	ARANDELA DIN 125 - A 8.4	8
5	ARANDELA DIN 125 - A 6.4	6
6	BULON ALLEN DIN 912 M8x80	4
7	BULON ALLEN DIN 912 M6x25	6
8	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M8	4
9	BULON HEXAGONAL DIN EN 24015 - M8x70	8
10	CILINDRO SIN VASTAGO FESTO DGC-40-800-KF-PPV-A	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S072		1	12.38

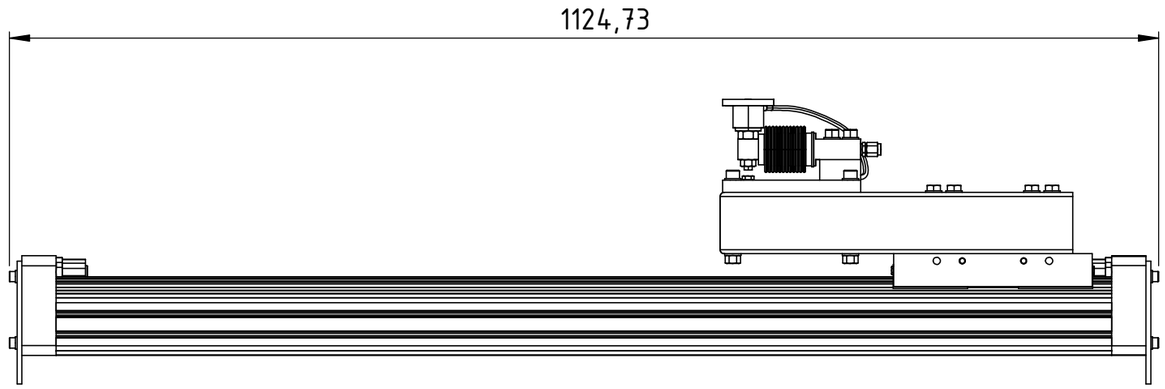
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

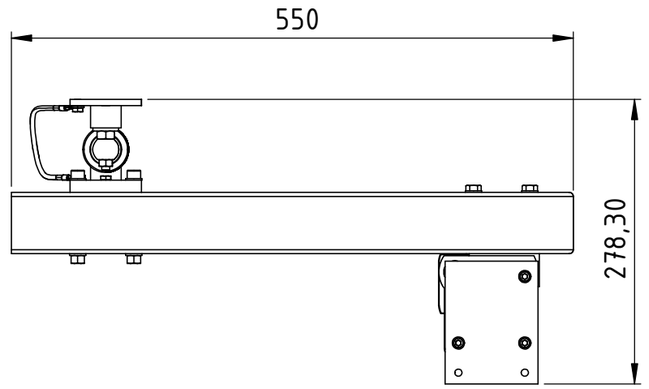
SISTEMA DE PESAJE TOLVA

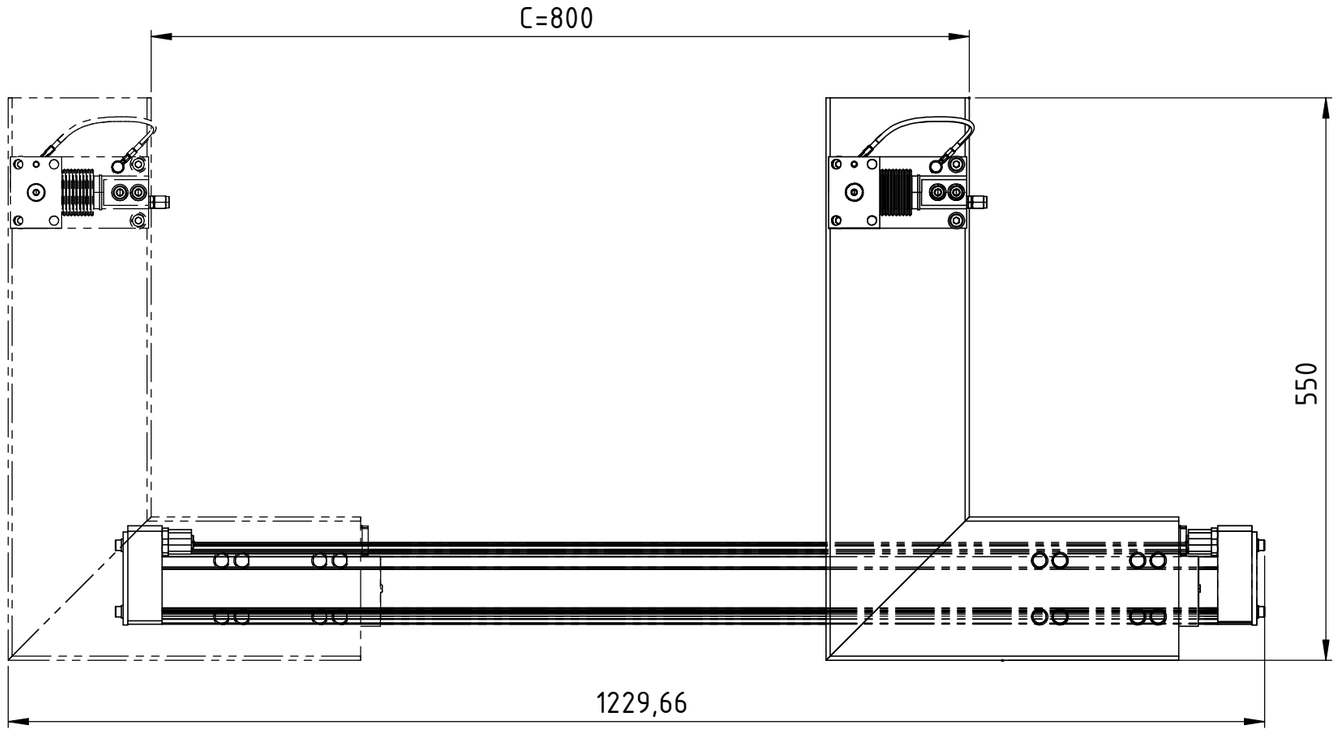
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	11/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:5
APROBO			

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS







OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S072		1	12.38

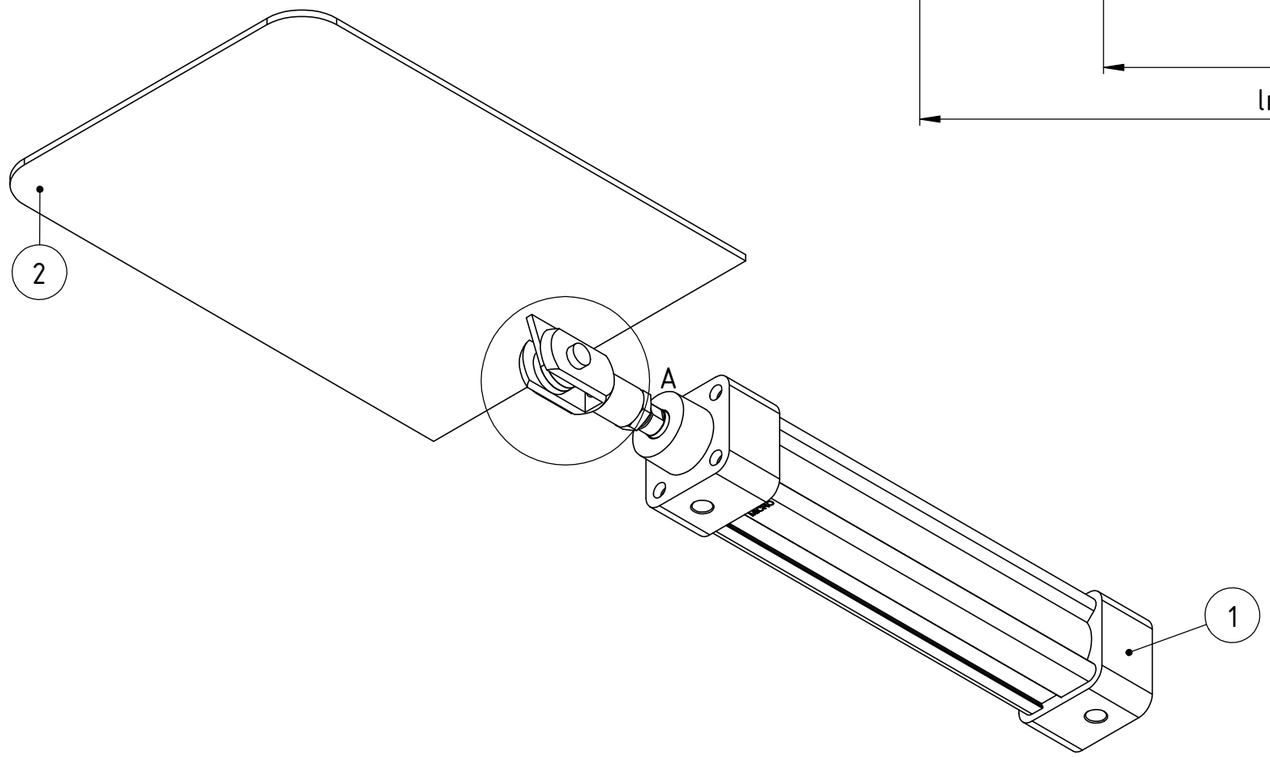
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

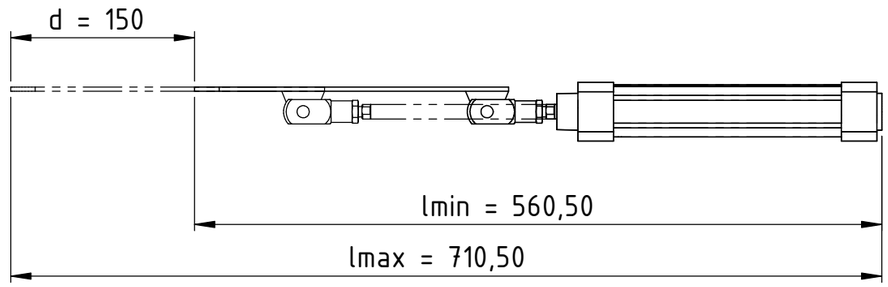
SISTEMA DE PESAJE TOLVA

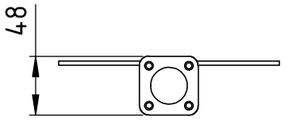
	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	11/4/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

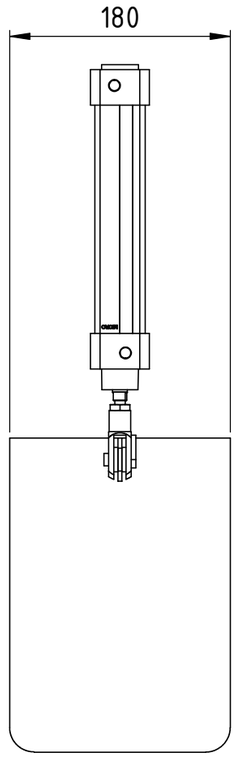
ESCALAS
1:6

N°2

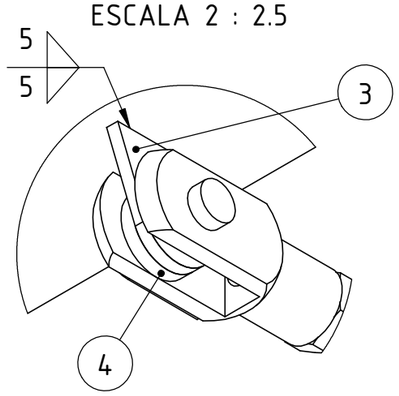








DETALLE A
ESCALA 2 : 2.5



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0518	1
2	Z0516	1
3	Z0508	1
4	Z0507	2

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S073		1	1.59

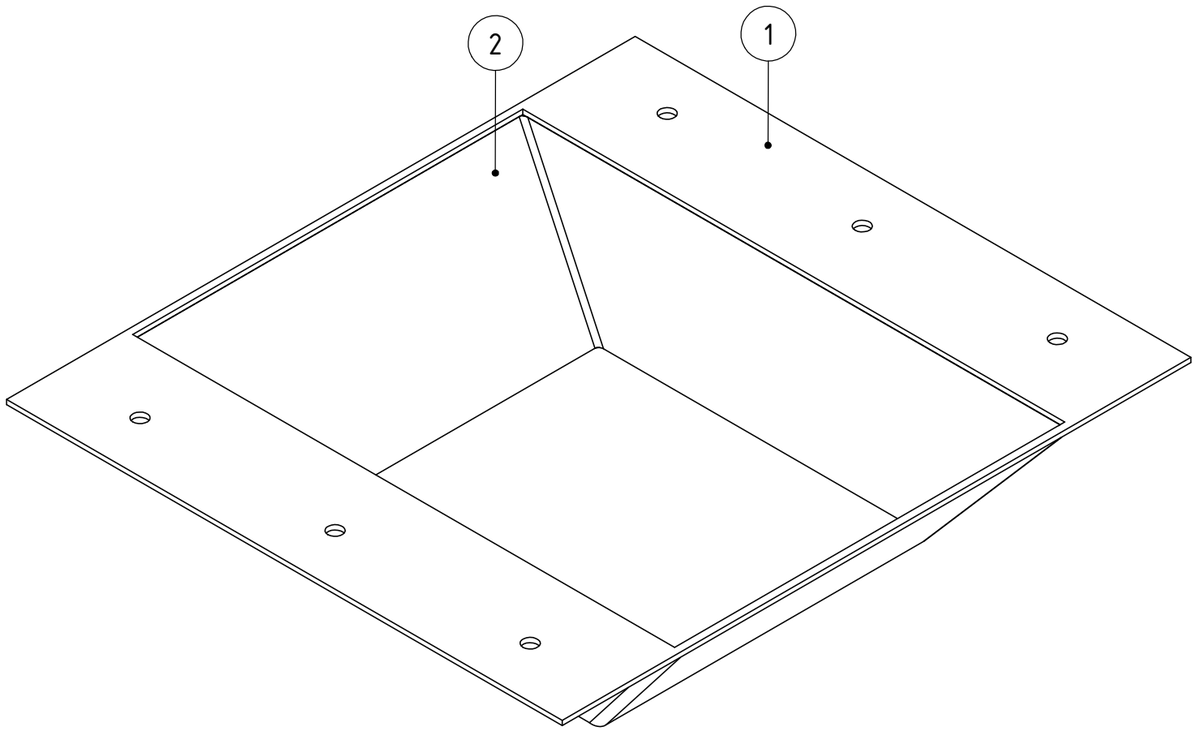
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

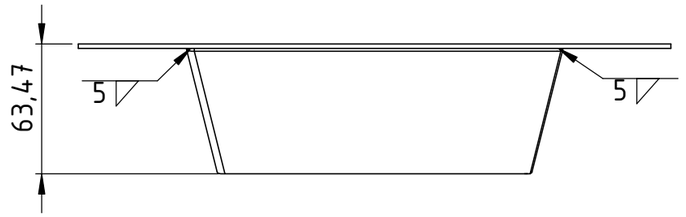
MECANISMO DE ABERTURA
TOLVA DOSIFICADORA

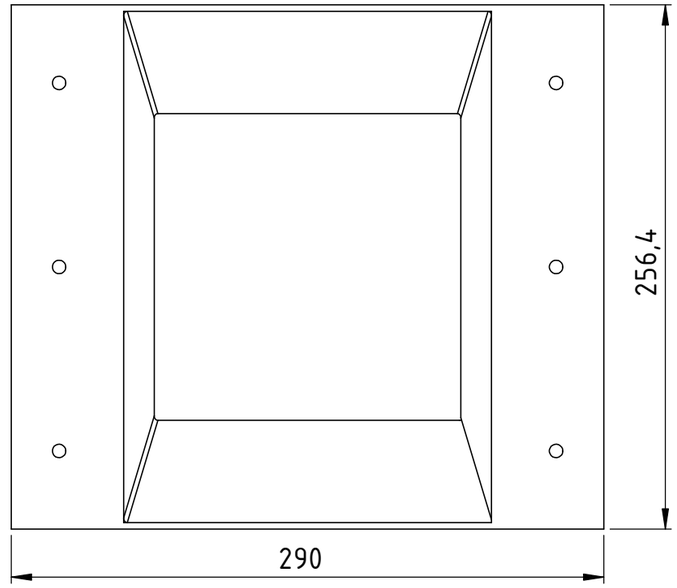
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	22/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:2.5
APROBO			

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS







N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0505	1
2	Z0504	1

1	S074		1	1.35
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

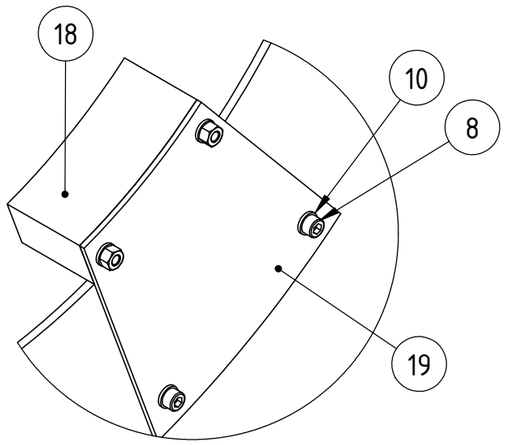
TOLVA INFERIOR LATAS TRITURADAS

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	22/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:2
APROBO			

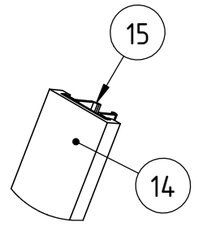
N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS

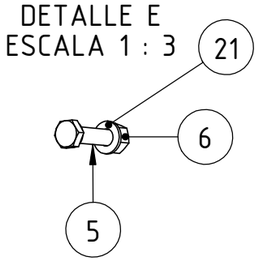
DETALLE C
ESCALA 1 : 3

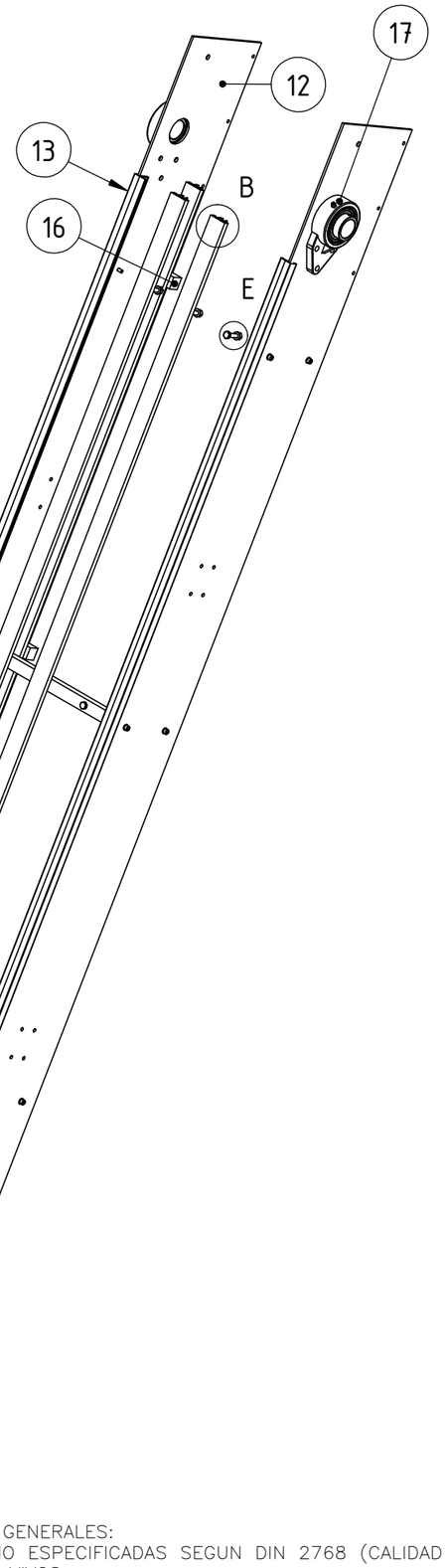


DETALLE B
ESCALA 1 : 3

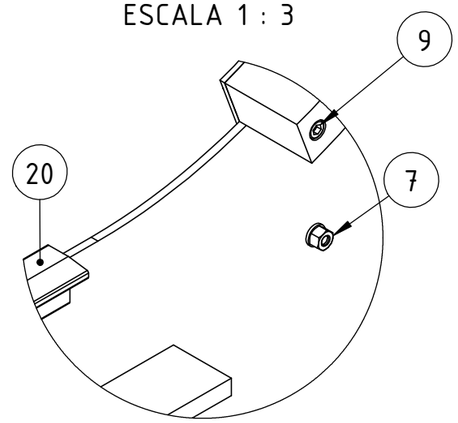


DETALLE E
ESCALA 1 : 3

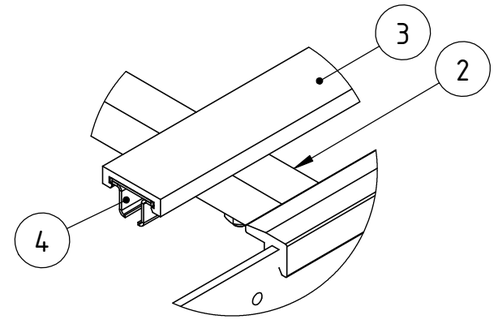




DETALLE D
ESCALA 1 : 3



DETALLE A
ESCALA 1 : 3



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0533	2
2	Z0535	6
3	PERFIL PE EXTRUIDO US-40 HABASIT x 350	3
4	PERFIL AISI 304 CM-16 HABASIT x 350	3
5	BULON HEXAGONAL DIN 24014 - M8x40	21
6	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M8	21
7	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M6	12
8	BULON ALLEN DIN 912 M6x16	12
9	BULON ALLEN DIN 912 M6x20	4
10	ARANDELA DIN 125 - A 6.4	12
11	Z0534	2
12	Z0530	2
13	PERFIL PE EXTRUIDO MB02U HABASIT x 2000	2
14	PERFIL PE EXTRUIDO US-40 HABASIT x 2000	5
15	PERFIL AISI 304 CM-16 HABASIT x 2000	5
16	Z0540	6
17	RODAMIENTO MONTADO DE BOLAS SKF UCFB208	2
18	Z0539	2
19	Z0538	2
20	PERFIL PE EXTRUIDO MB02U HABASIT x 350	2
21	ARANDELA DIN 125 - A 8.4	21

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S075		1	85.14

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

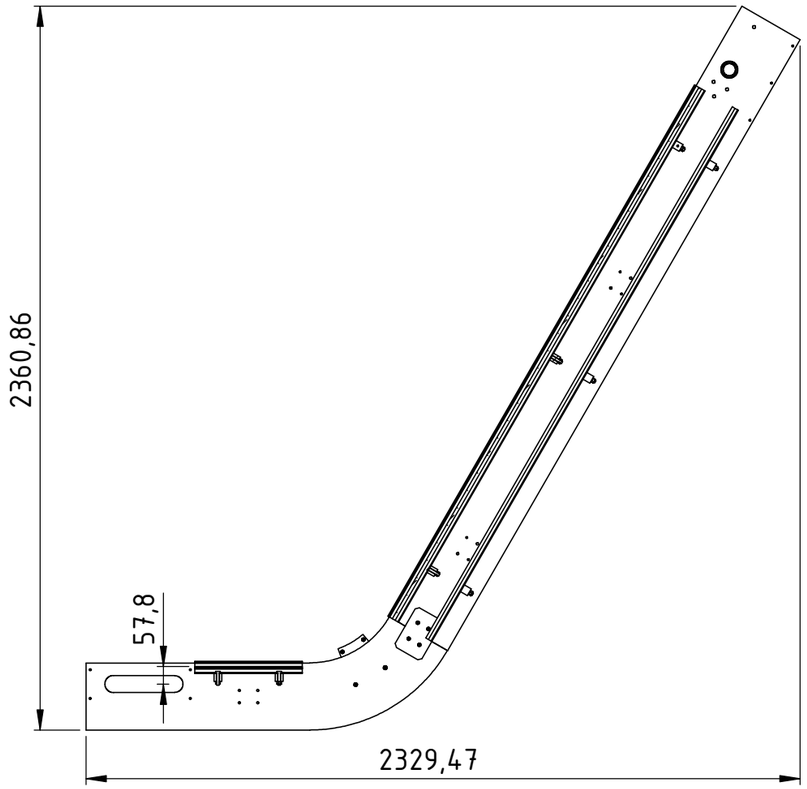
ESTRUCTURA PRINCIPAL
CINTA TRANSPORTADORA

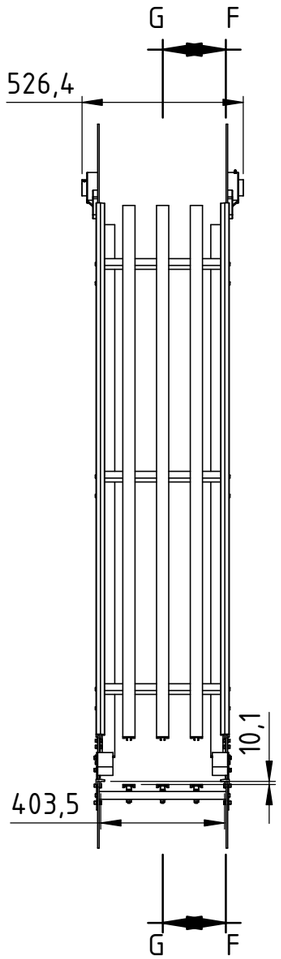
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	28/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:25
APROBO			

N°1

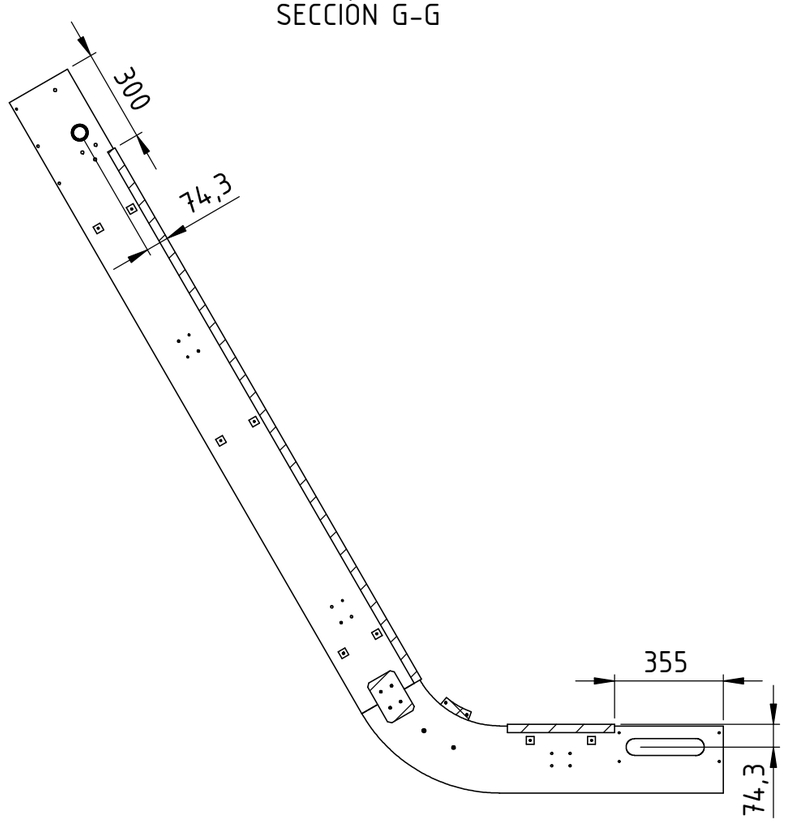
OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS

SECCIÓN F-F





SECCIÓN G-G



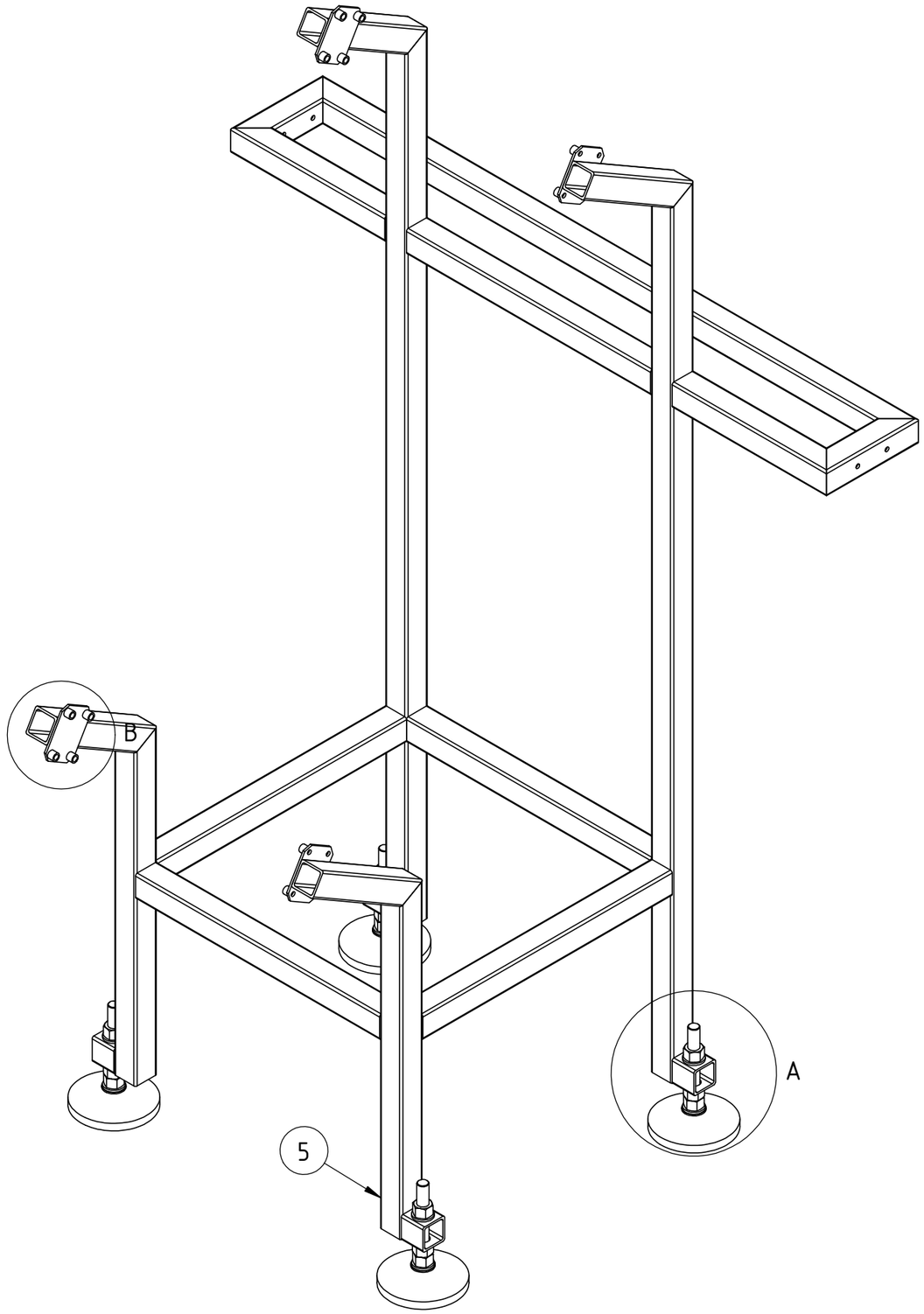
1	S075		1	85.14
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

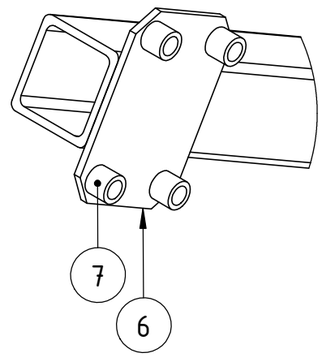
ESTRUCTURA PRINCIPAL
CINTA TRANSPORTADORA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	28/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:20
APROBO			

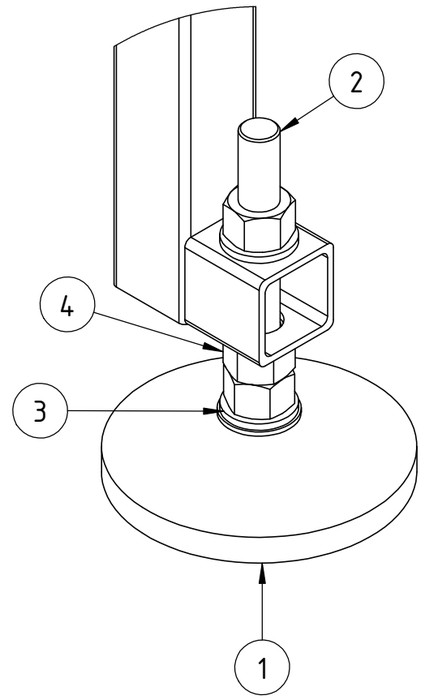
N°2



DETALLE B
ESCALA 3 : 7



DETALLE A
ESCALA 3 : 7



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0552	4
2	BULON ALLEN DIN 912 M16x1.5x140	4
3	ARANDELA DIN 125 - A 17	12
4	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M16	12
5	Z0550	1
6	Z0554	4
7	Z0555	16

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S076		1	36.22

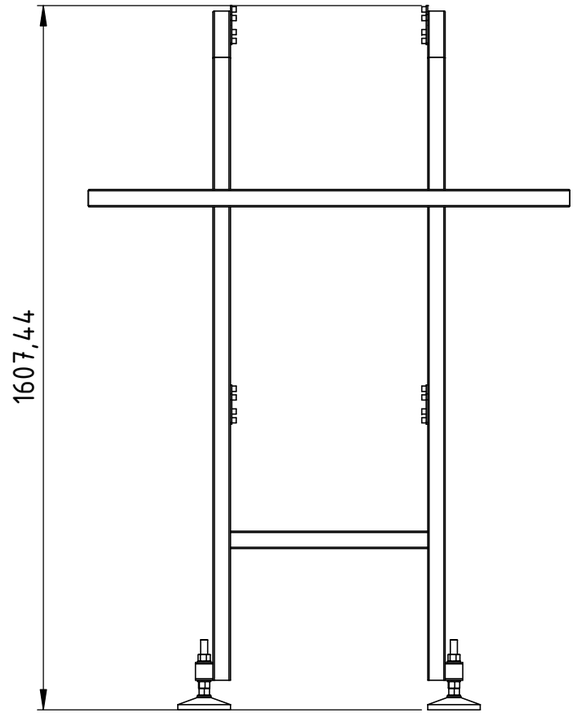
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

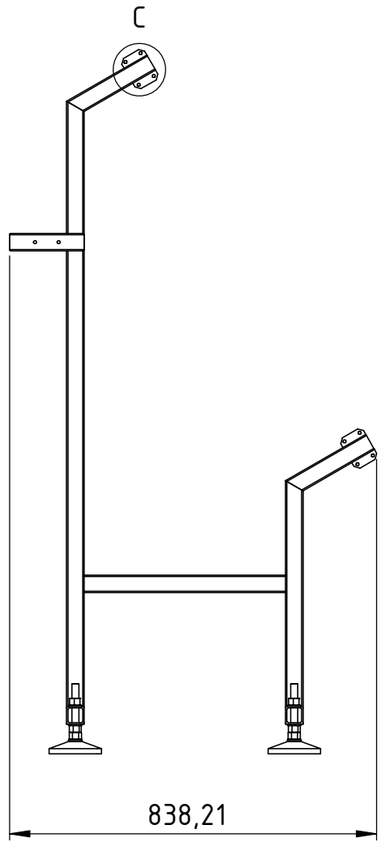
ESTRUCTURA PATAS DELANTERAS CINTA TRANSPORTADORA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	4/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:7
APROBO			

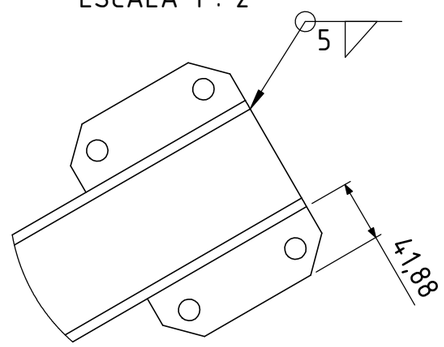
N° 1

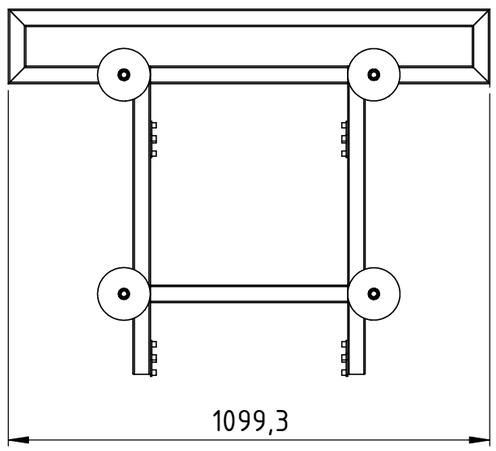
OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS





DETALLE C
ESCALA 1 : 2





OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS

1	S076		1	36.22
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

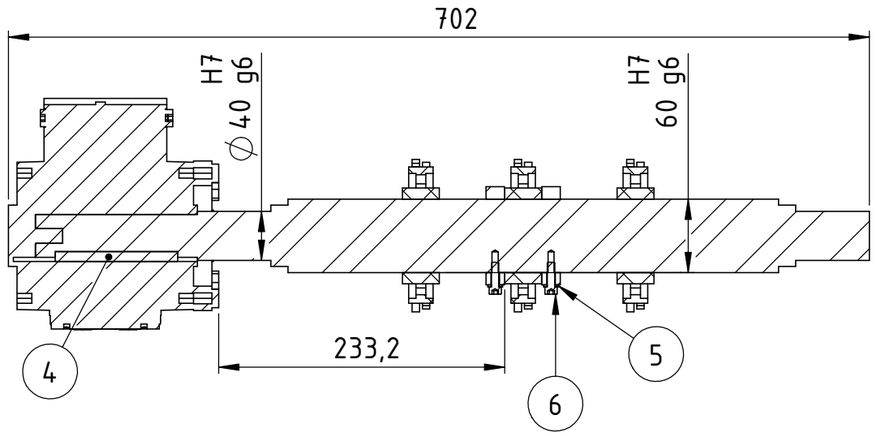
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

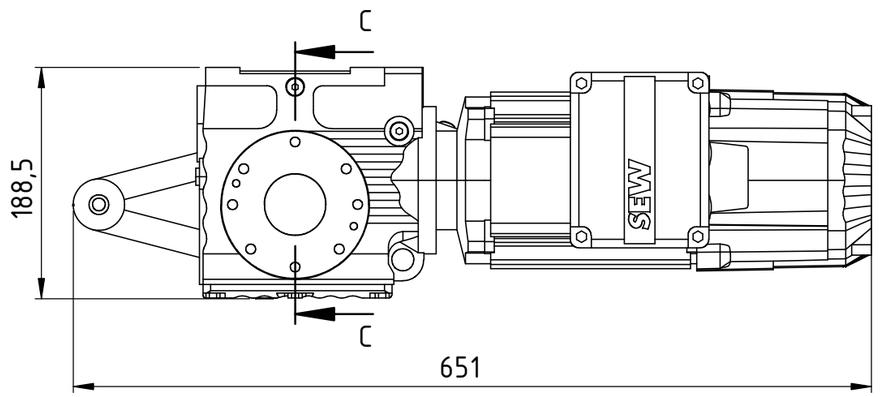
ESTRUCTURA PATAS DELANTERAS CINTA TRANSPORTADORA

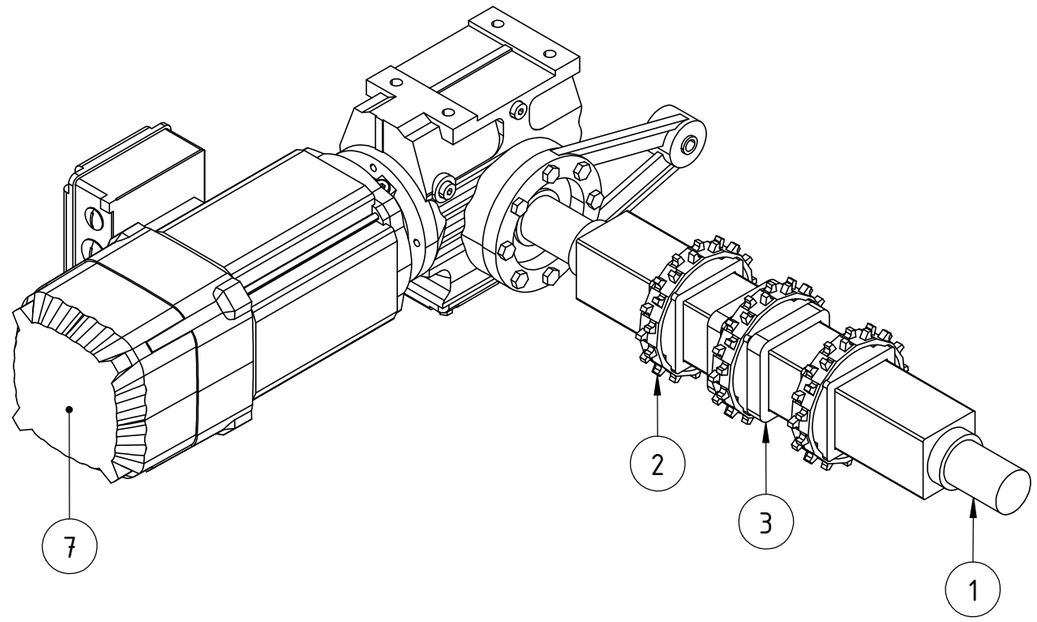
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	4/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:14
APROBO			

N°2

SECCIÓN C-C







N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0561	1
2	Z0560	3
3	Z0562	2
4	CHAVETA DIN 6885-B 10x8x100	1
5	ARANDELA DIN 125 - A 6.4	2
6	BULON ALLEN DIN 912 M6x20	2
7	Z0563	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S077		1	48.66

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

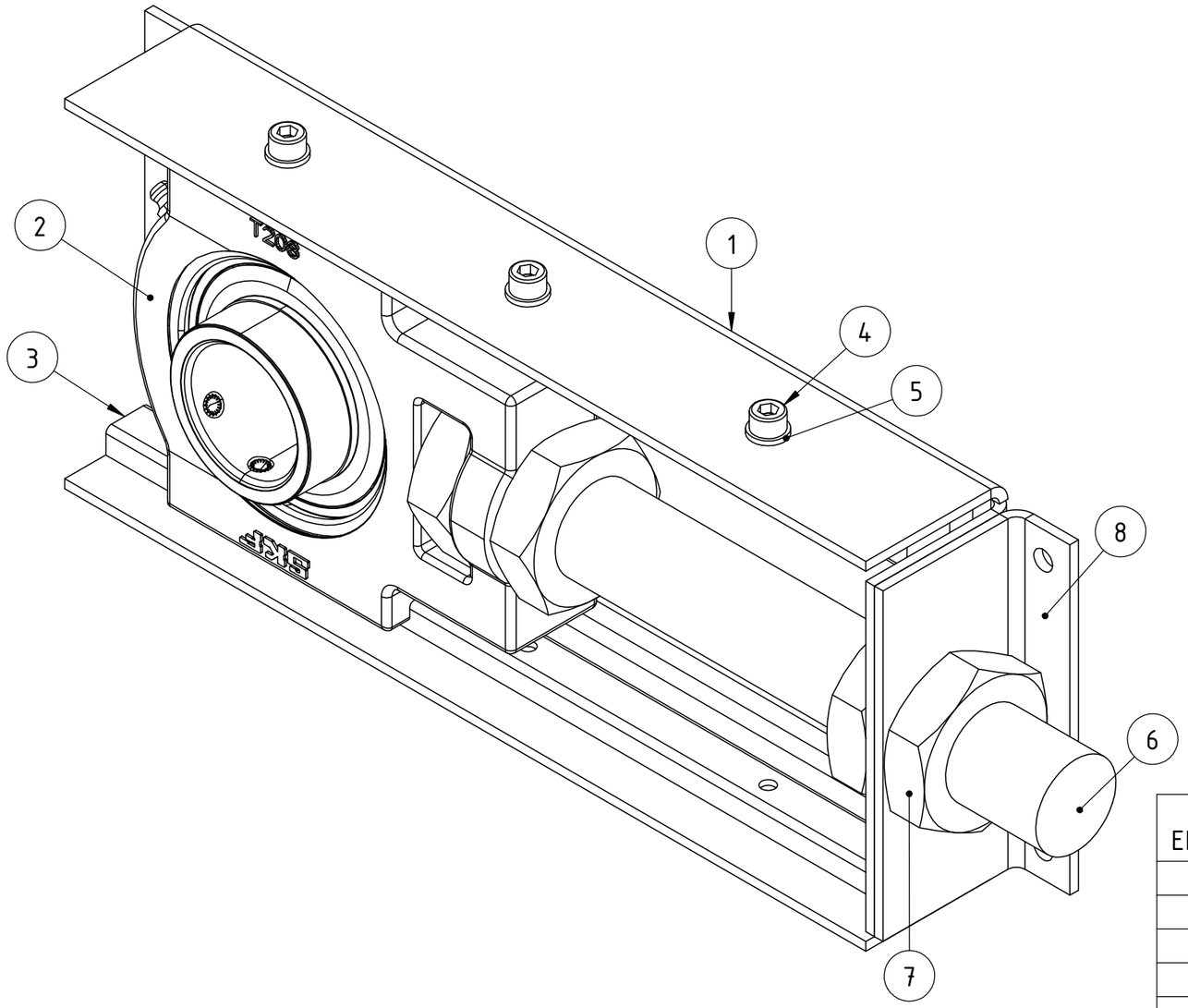
CONJUNTO MOTRIZ CINTA TRANSPORTADORA

	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	31/3/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

ESCALAS 1:5

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS



N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0566	2
2	ROD. DE BOLAS CON SOPORTE TENSOR SKF UCT208	1
3	Z0567	4
4	BULON ALLEN DIN 912 M6x12	6
5	ARANDELA DIN 125 - A 6.4	6
6	VARILLA ROSCADA M30x2x230	1
7	TUERCA HEXAGONAL DELGADA ISO 4035 - M30	4
8	Z0564	2

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S078		1	3.69

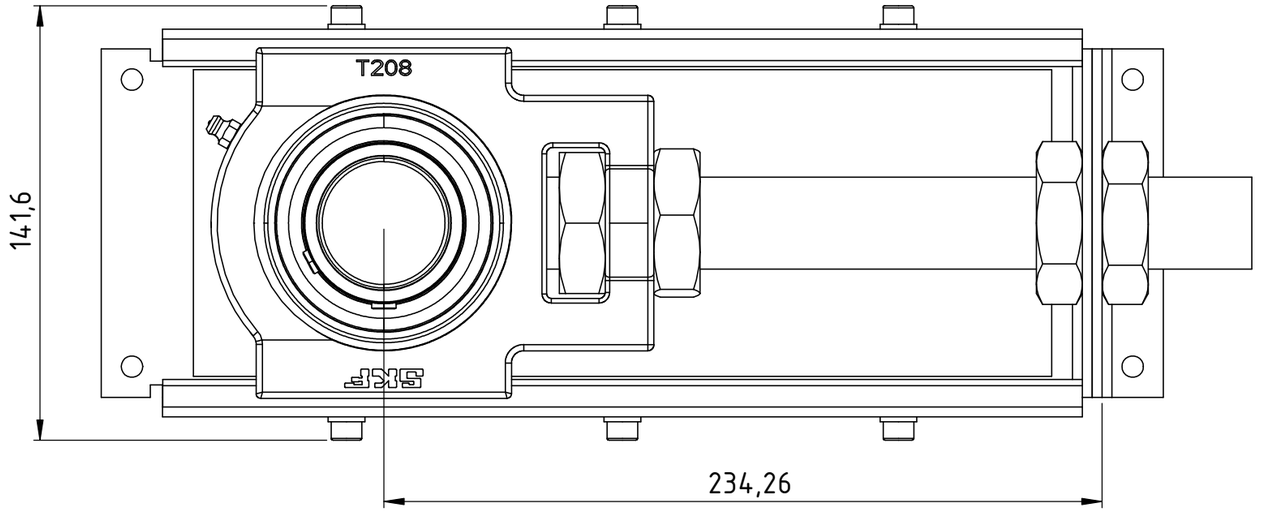
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

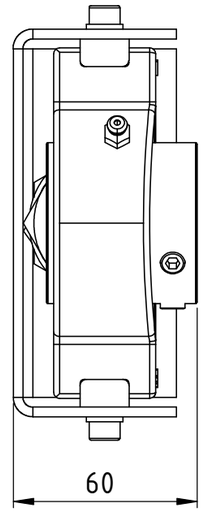
TENSOR CINTA TRANSPORTADORA

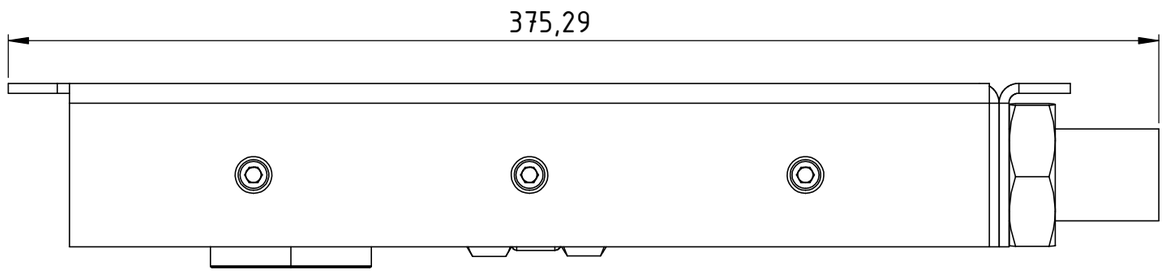
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	6/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	2:3
APROBO			

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS







OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

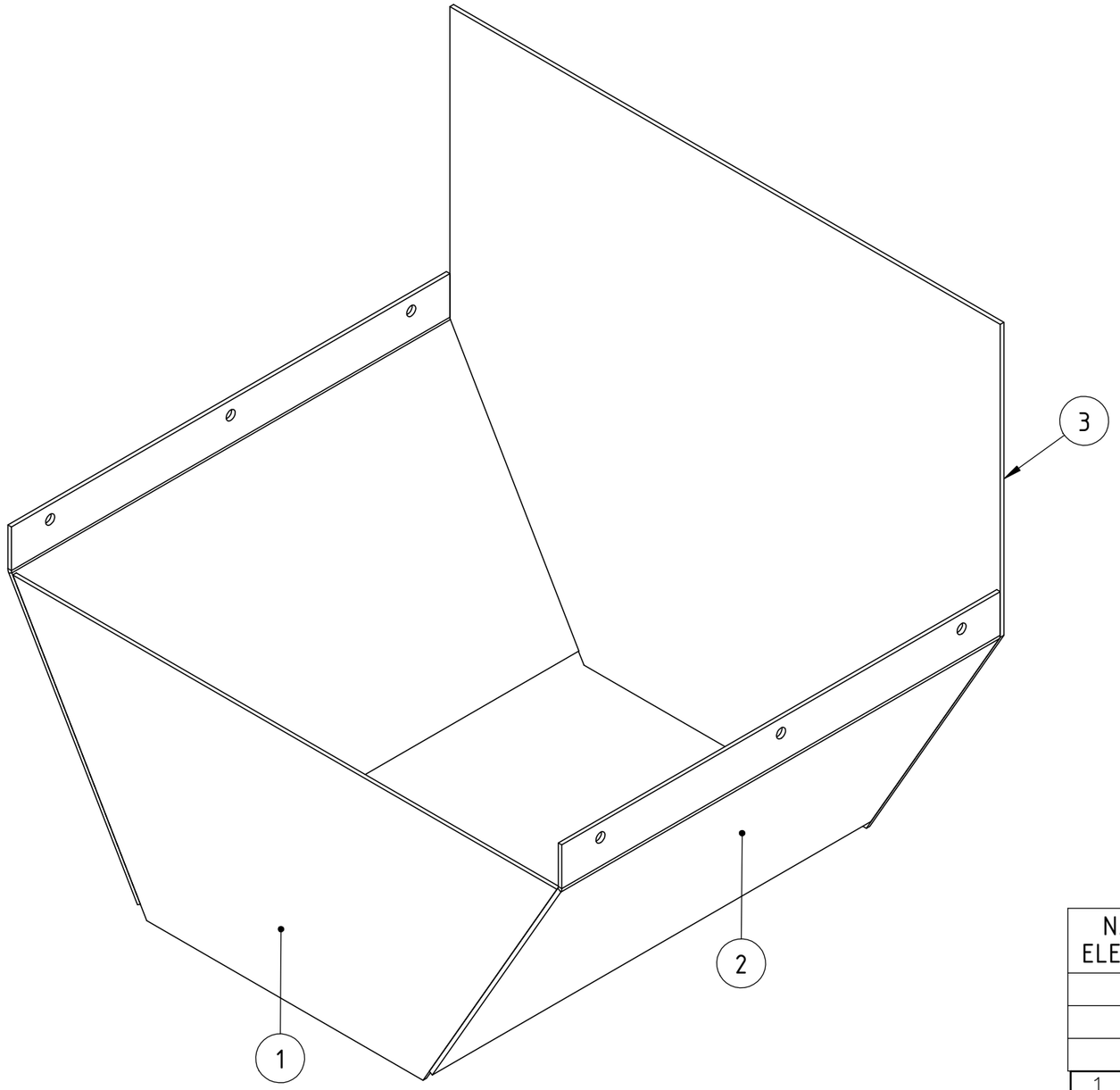
1	S078		1	3.69
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

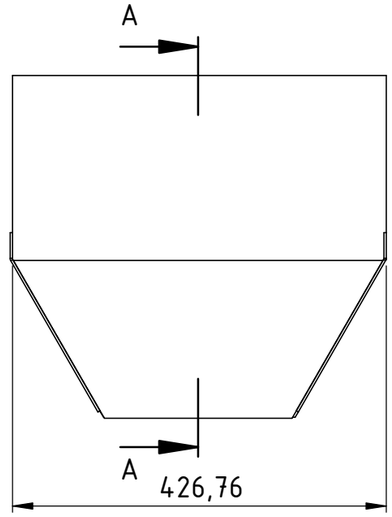
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

TENSOR CINTA TRANSPORTADORA

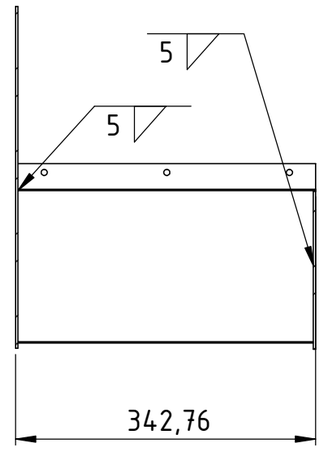
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	6/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:2
APROBO			

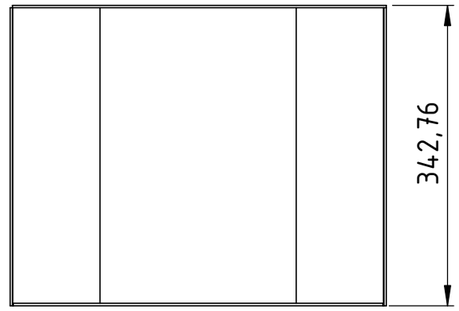
N°2





SECCIÓN A-A
ESCALA 1 : 7





N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0545	1
2	Z0546	2
3	Z0547	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S079		1	7.98

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

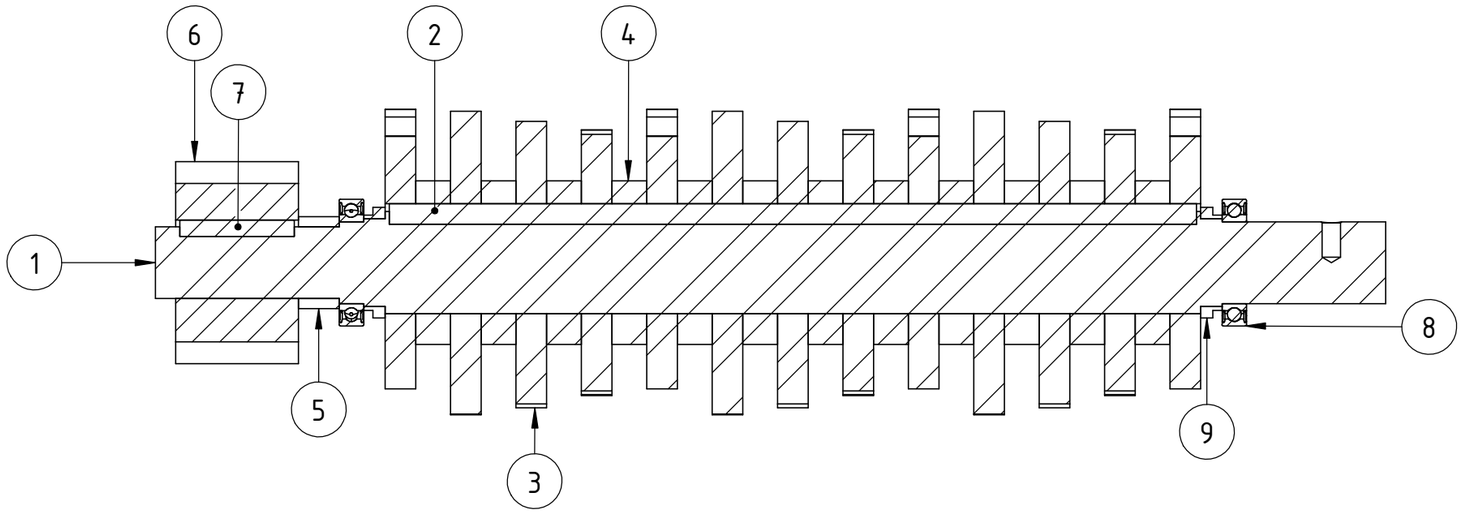
TOLVA DE SALIDA CINTA

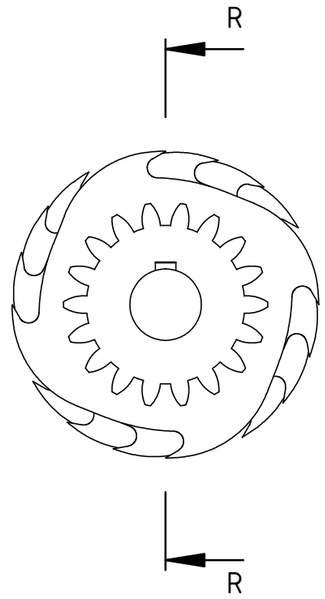
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	6/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:3
APROBO			

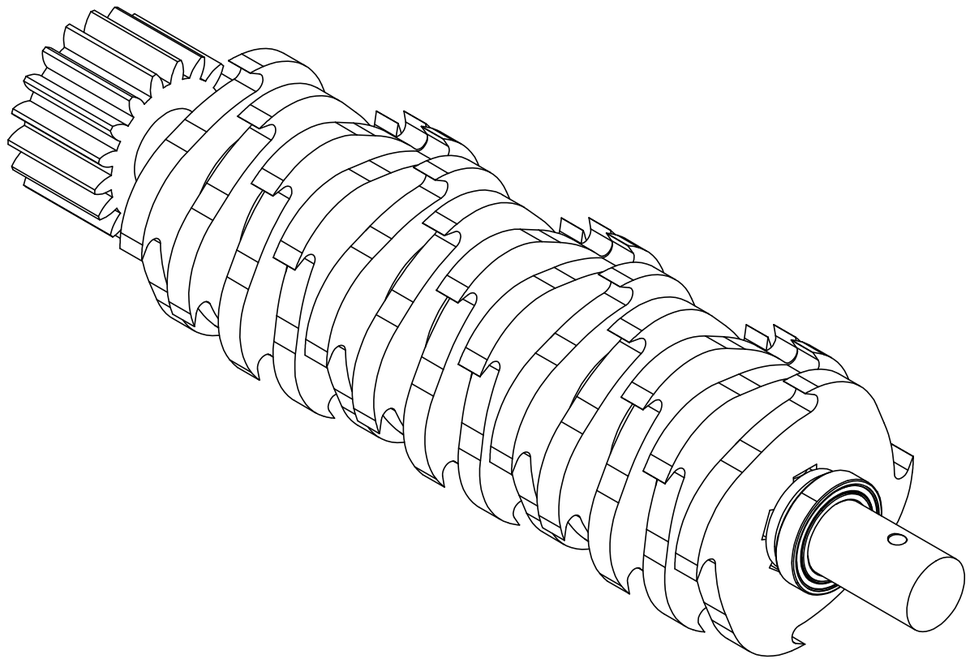
N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS

SECCIÓN R-R
ESCALA 1 : 3







N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0572	1
2	CHAVETA DIN 6885-B 16x10x395	1
3	Z0570	13
4	Z0571	12
5	Z0578	1
6	ENGRANAJE RECTO - M5 Z18 AP20 L60	1
7	CHAVETA DIN 6885-B 10x8x56	1
8	RODAMIENTO DE BOLAS SKF 61908-2RS1	2
9	Z0577	2

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S080		1	33.84

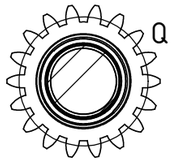
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

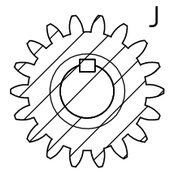
EJE CONDUCTOR
TRITURADORA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	20/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:2
APROBO			

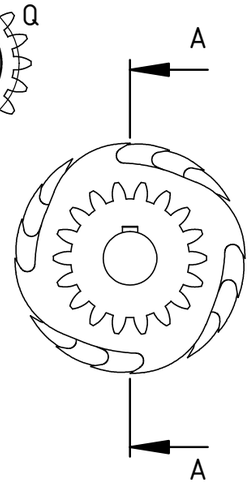
N°1

SECCIÓN P-P

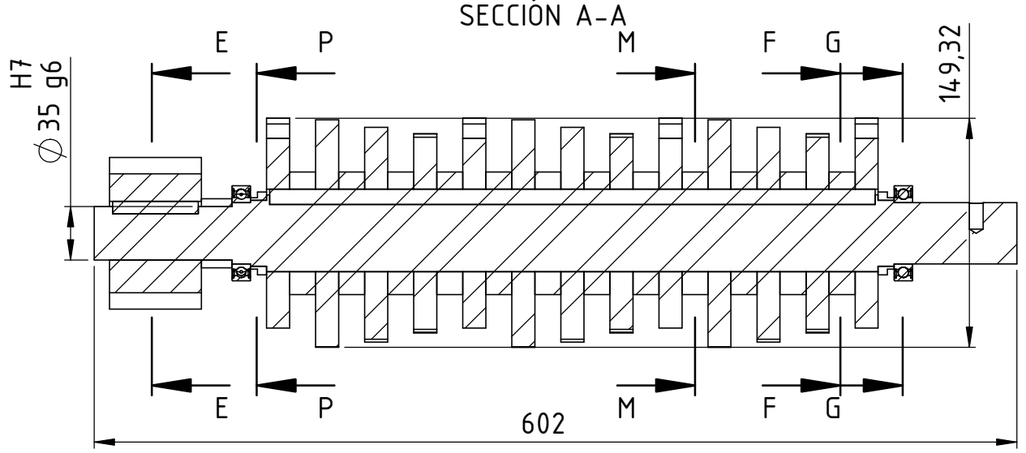


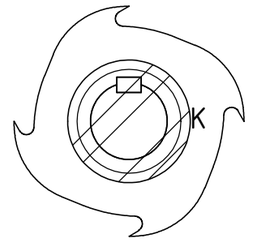


SECCIÓN E-E



SECCIÓN A-A

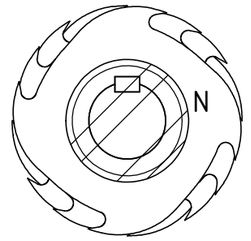




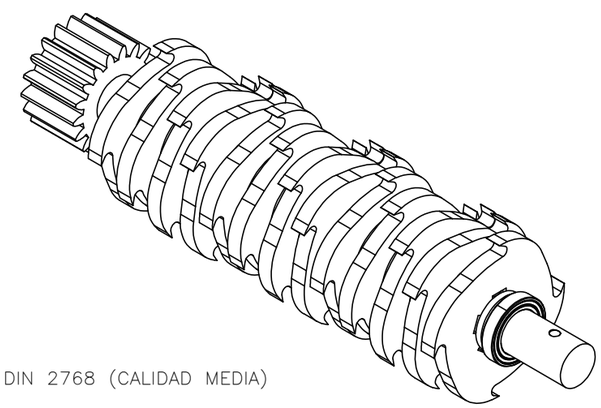
SECCIÓN F-F



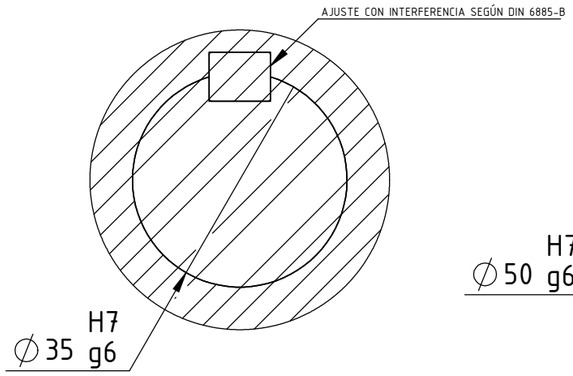
SECCIÓN G-G



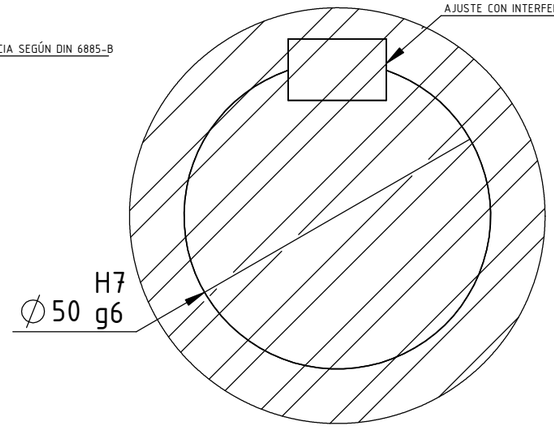
SECCIÓN M-M



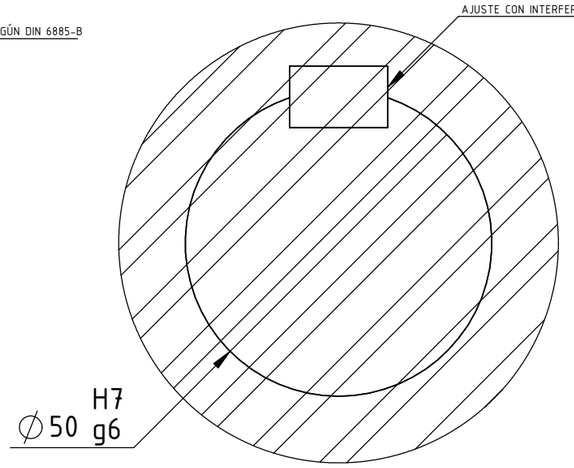
DETALLE J
ESCALA 1 : 1



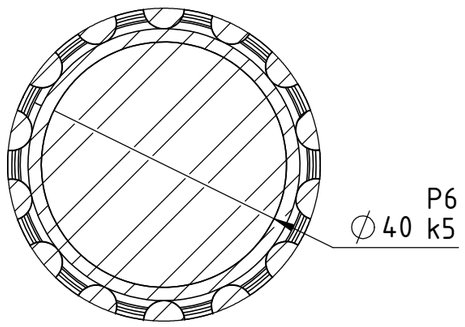
DETALLE K
ESCALA 1 : 1



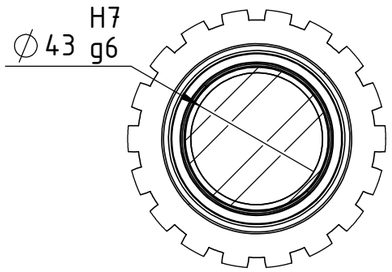
DETALLE N
ESCALA 1 : 1



DETALLE L
ESCALA 1 : 1



DETALLE Q
ESCALA 1 : 2



OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS

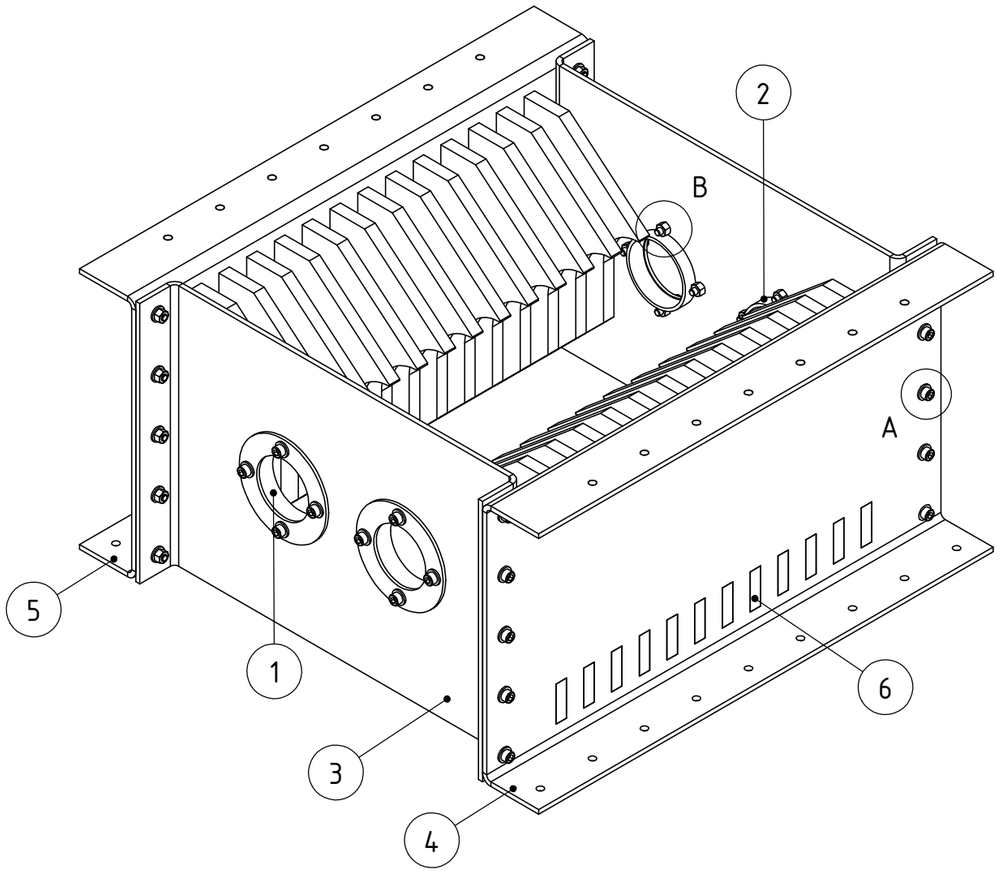
1	S080		1	33.84
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

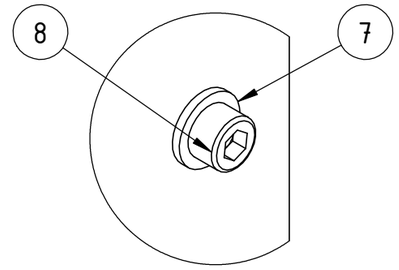
EJE CONDUCTOR
TRITURADORA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	20/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:4
APROBO			

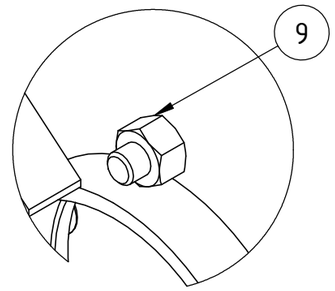
N°2



DETALLE A
ESCALA 1 : 1



DETALLE B
ESCALA 1 : 1



OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0591	4
2	Z0591	4
3	Z0590	2
4	Z0592	1
5	Z0599	1
6	Z0593	25
7	ARANDELA DIN 125 - A 7.4	58
8	BULON ISO 4762 - M6x20	36
9	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M6	36

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S081		1	73.03

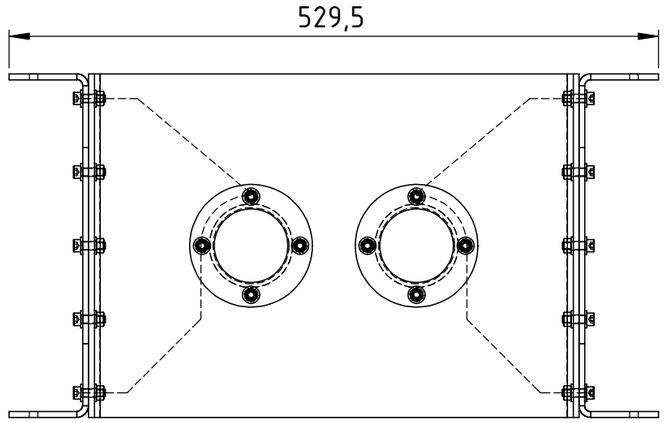
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

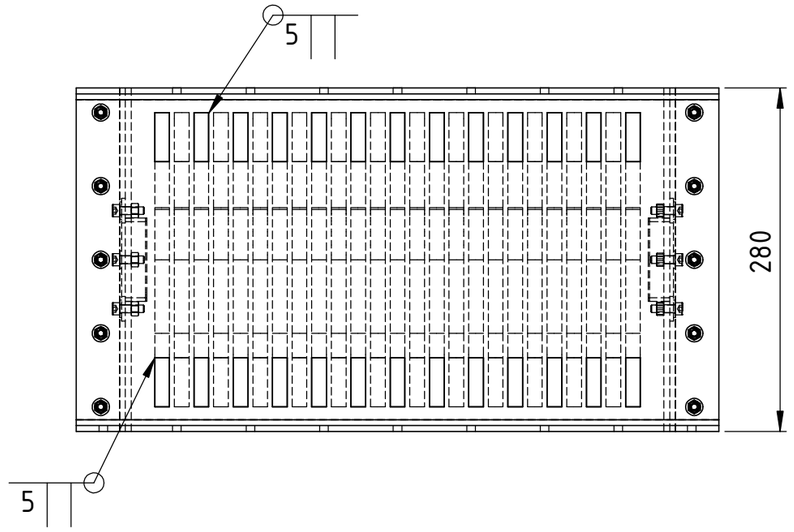
CAJA DE TRITURADORA

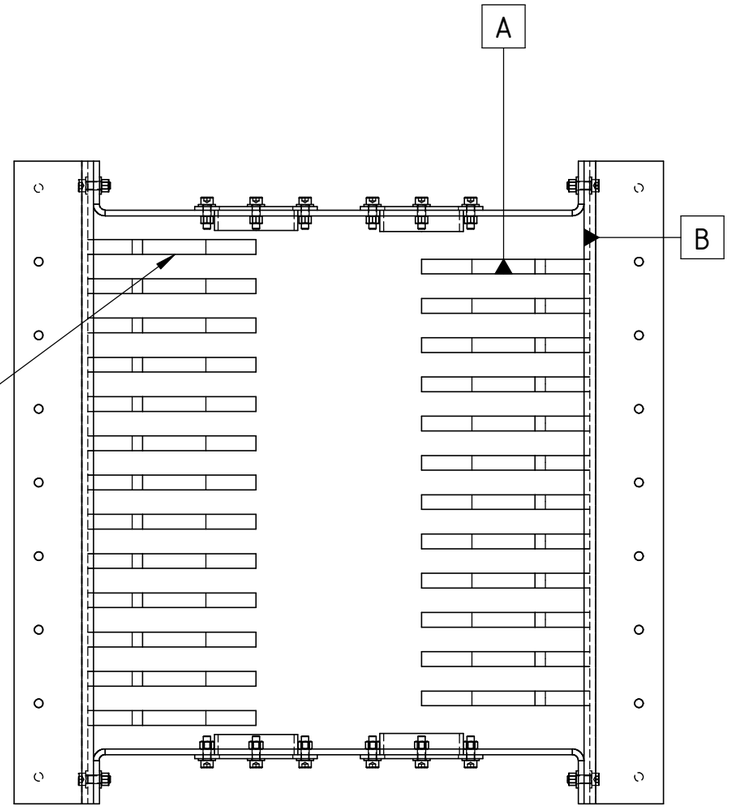
	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	27/4/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

ESCALAS
1:5

N°1







OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

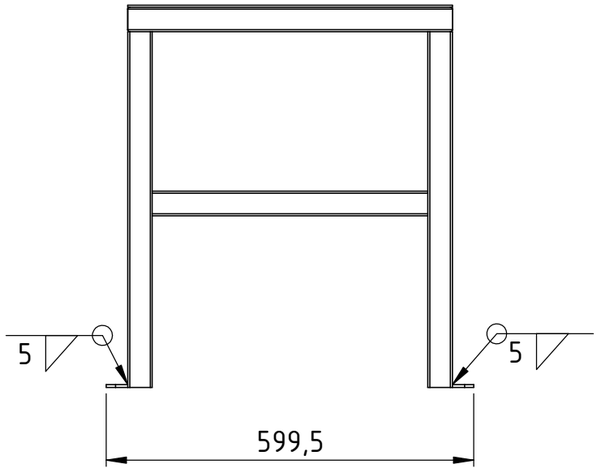
1	S081		1	73.03
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

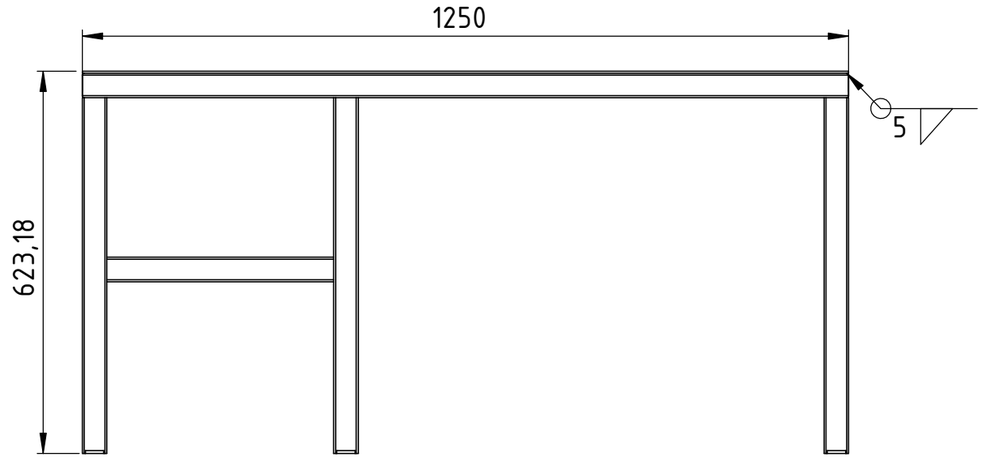
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

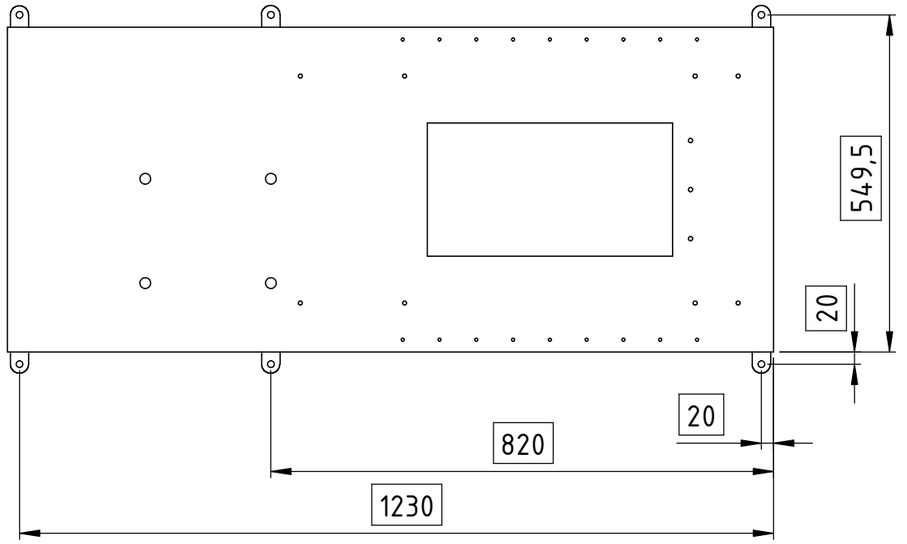
CAJA DE TRITURADORA

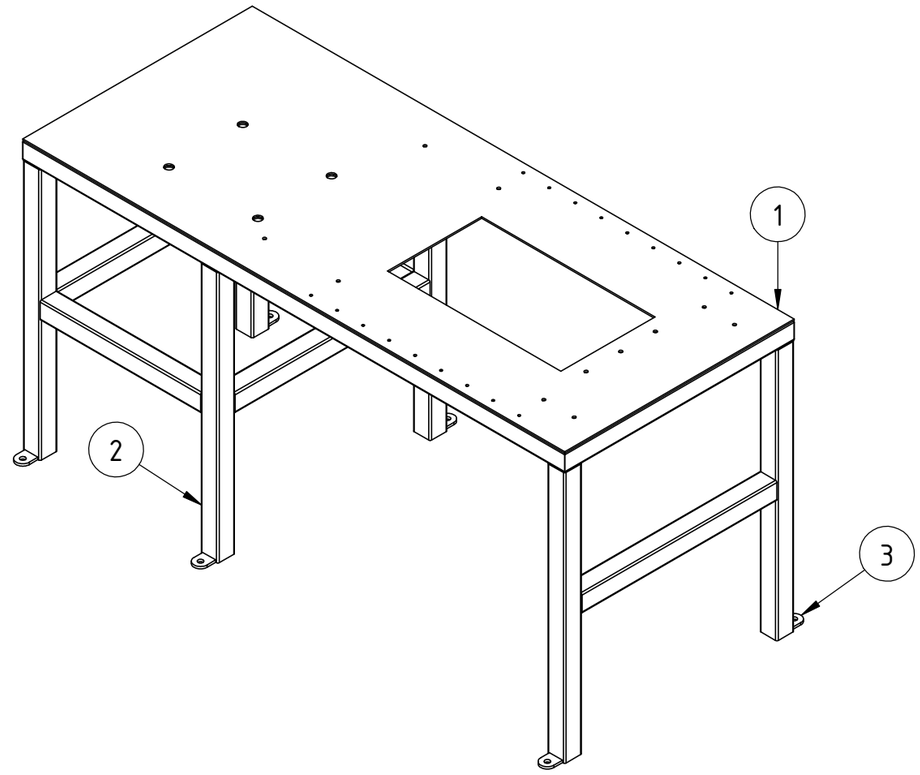
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	27/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:5
APROBO			

N°2









OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0597	1
2	Z0595	1
3	Z0128	8

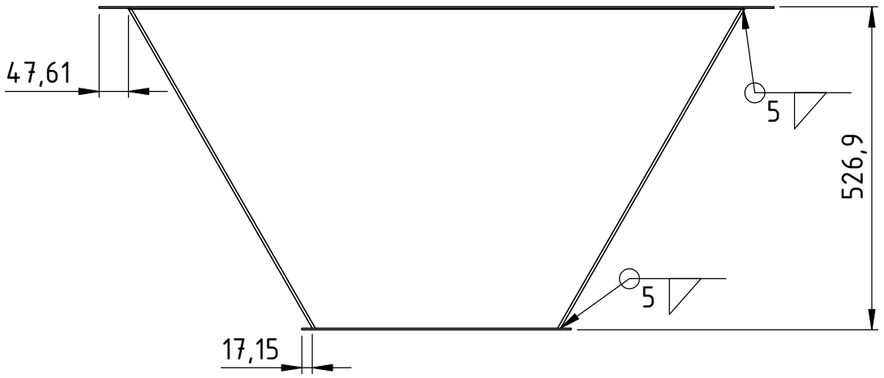
1	S082		1	51.04
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

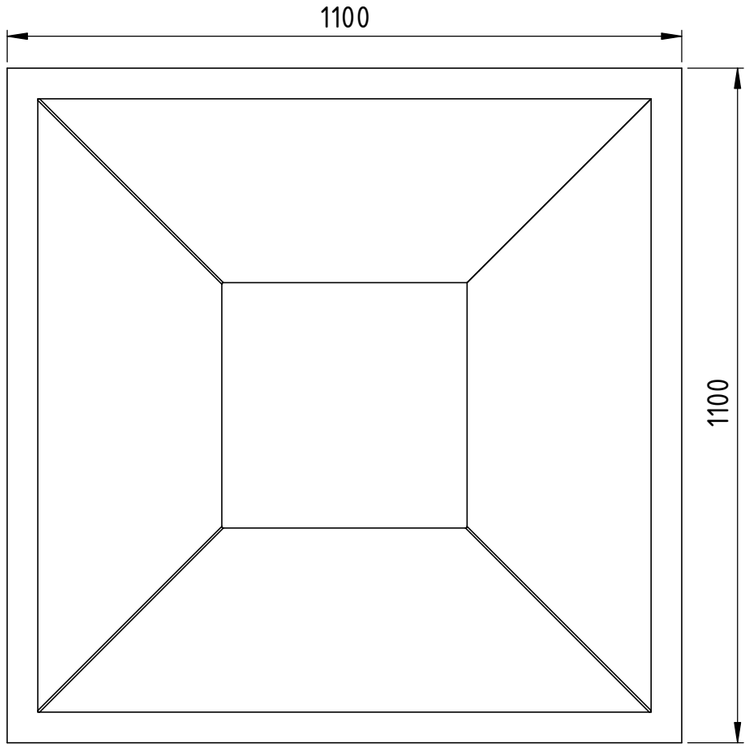
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

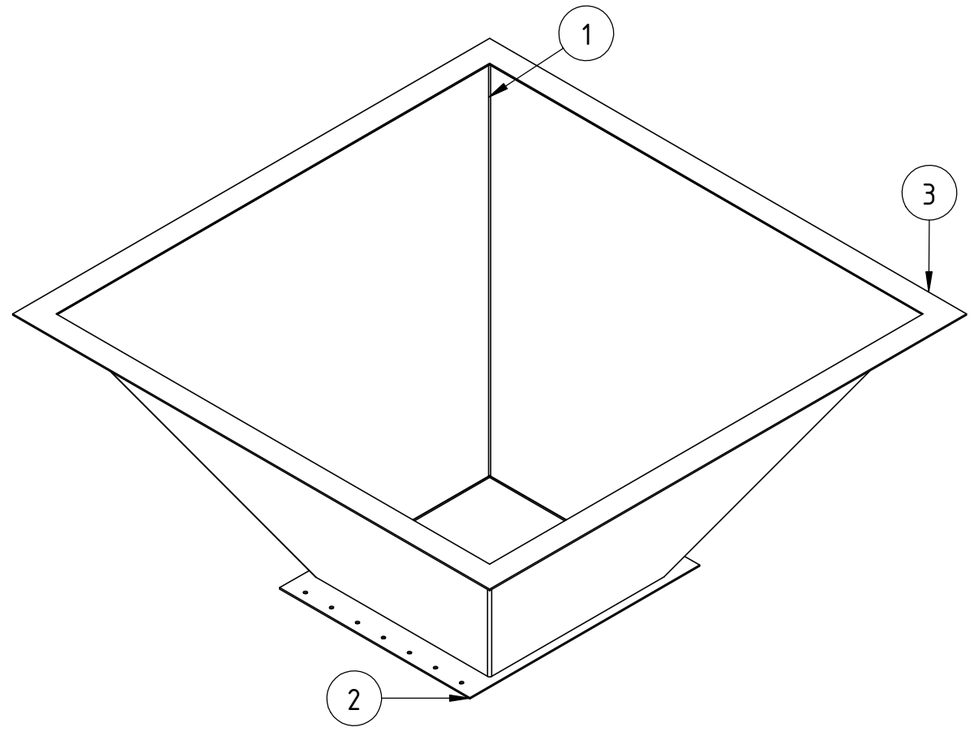
MESA SOPORTE TRITURADORA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	7/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:10
APROBO			

N°1







N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0594	1
2	Z0621	1
3	Z0622	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S083		1	42.68

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

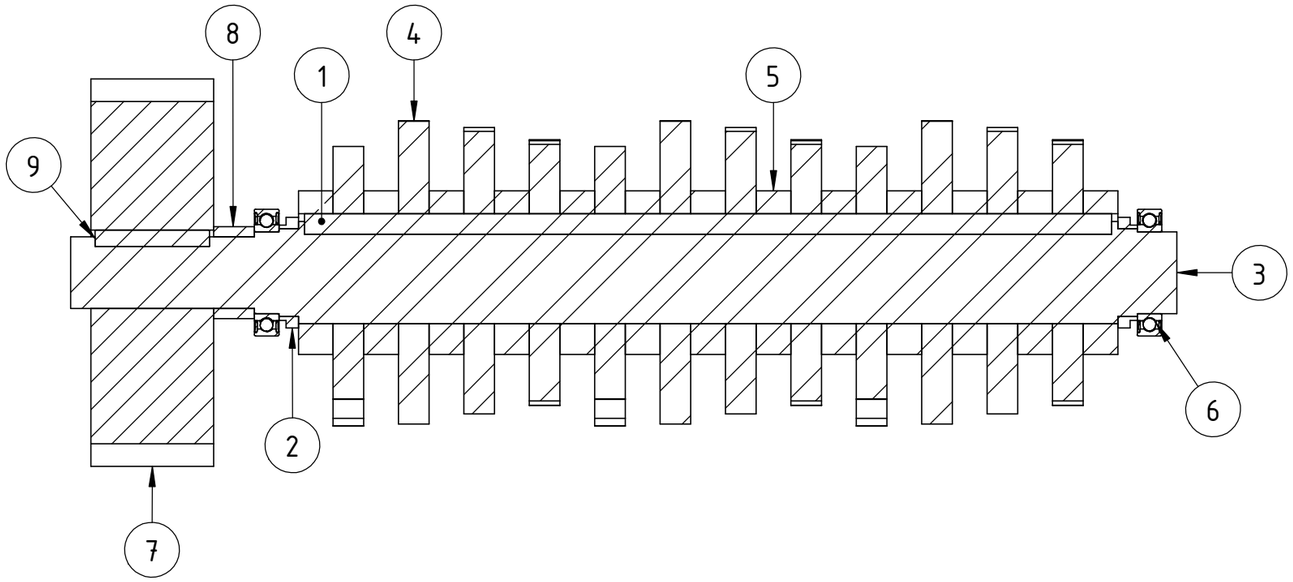
TOLVA TRITURADORA

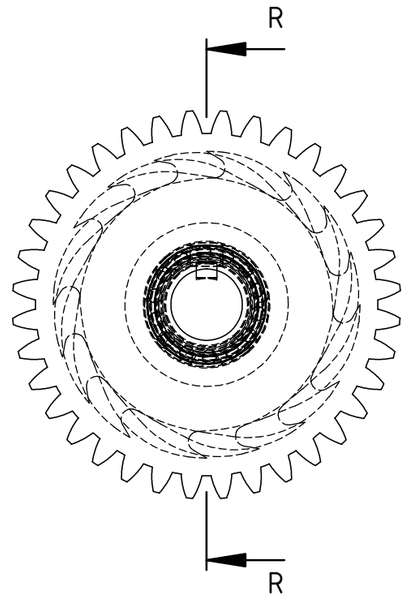
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	10/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:10
APROBO			

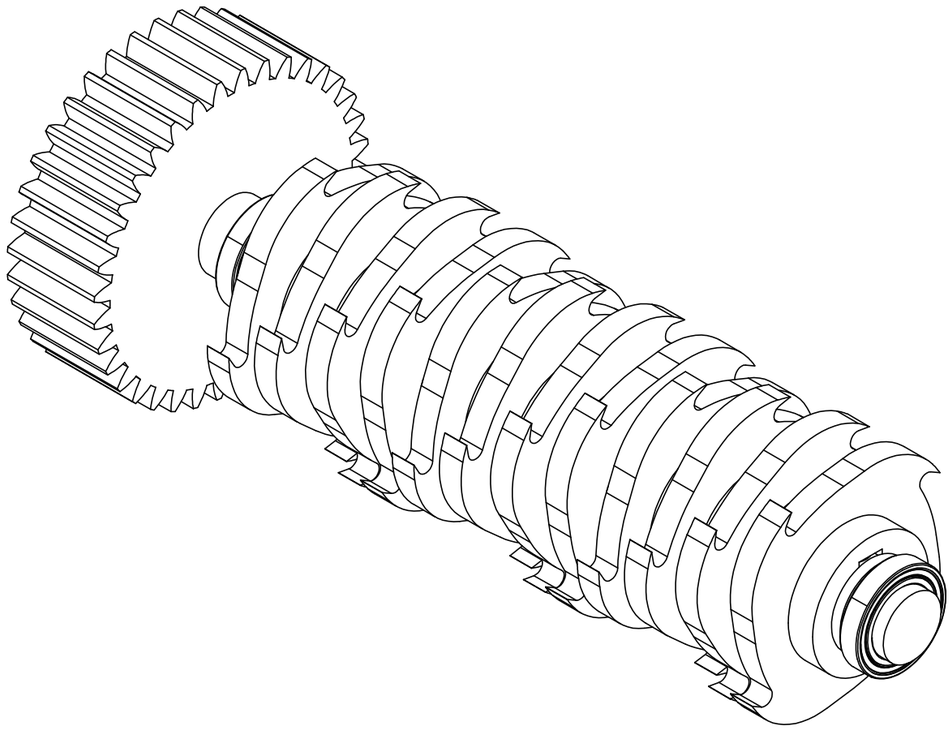
N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

SECCIÓN R-R
ESCALA 1 : 3







N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	CHAVETA DIN 6885-B 16x10x395	1
2	Z0583	2
3	Z0572	1
4	Z0570	12
5	Z0571	13
6	RODAMIENTO DE BOLAS SKF 61908-2RS1	2
7	ENGRANAJE RECTO - M5 Z36 PA20 L60	1
8	Z0578	1
9	CHAVETA DIN 6885-B 10x8x56	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S084		1	41.15

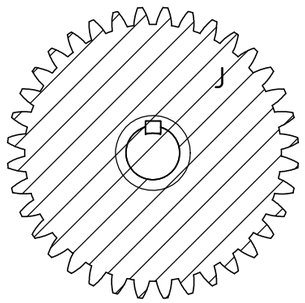
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

EJE CONDUCIDO
TRITURADORA

	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	20/3/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

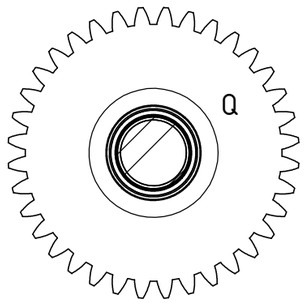
ESCALAS
1:2

N°1

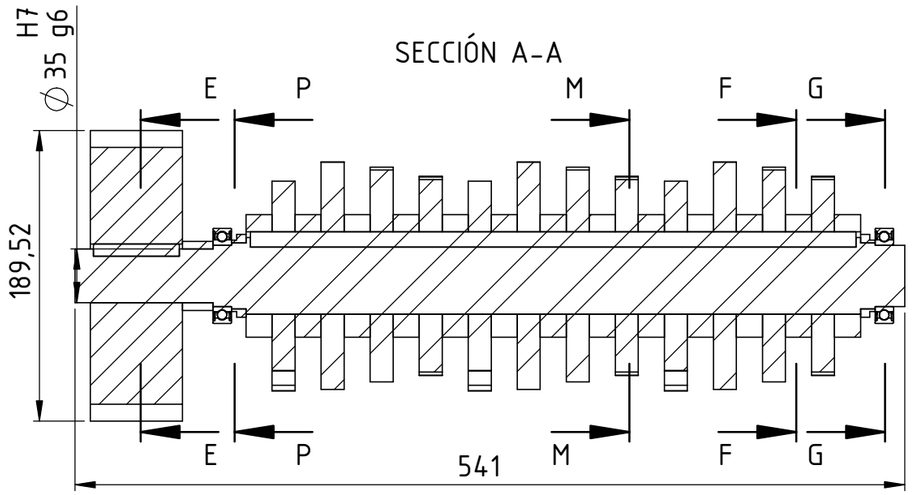


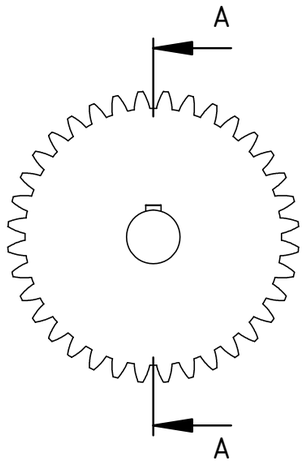
SECCIÓN E-E

SECCIÓN P-P



SECCIÓN A-A

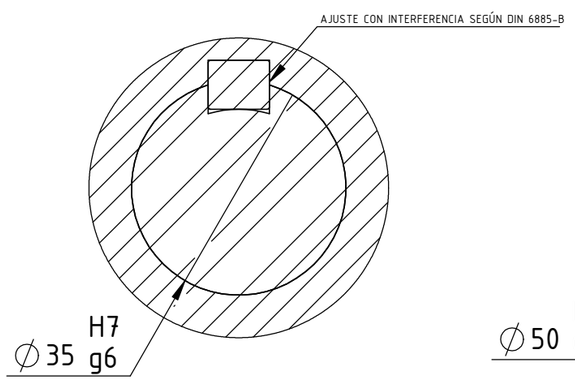




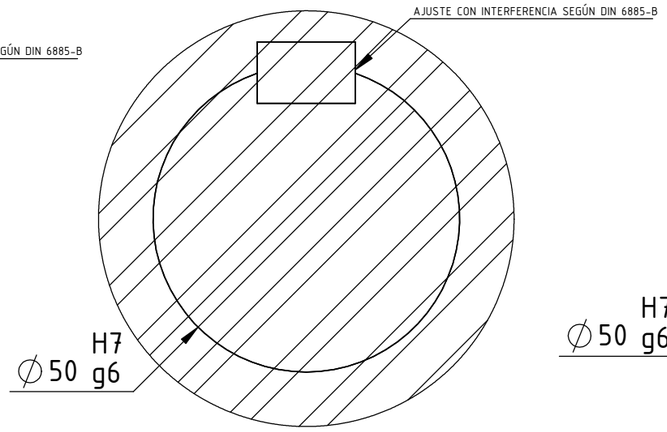
SECCIÓN G-G



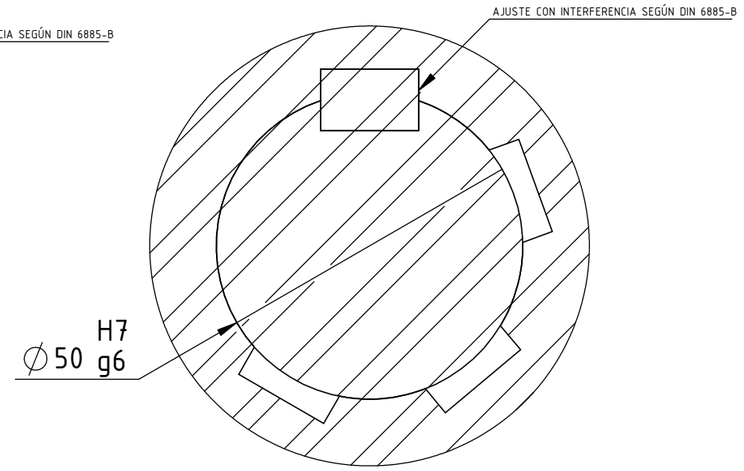
DETALLE J
ESCALA 1 : 1



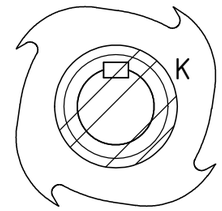
DETALLE K
ESCALA 1 : 1



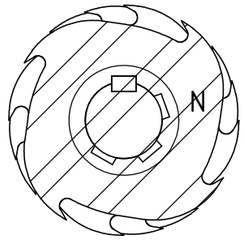
DETALLE N
ESCALA 1 : 1



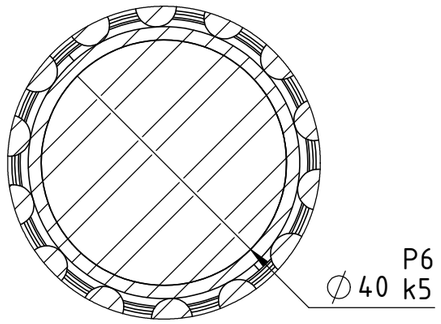
SECCIÓN F-F



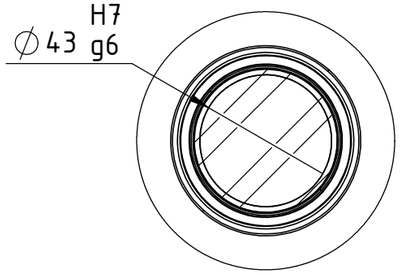
SECCIÓN M-M



DETALLE L
ESCALA 1 : 1



DETALLE Q
ESCALA 1 : 2



OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

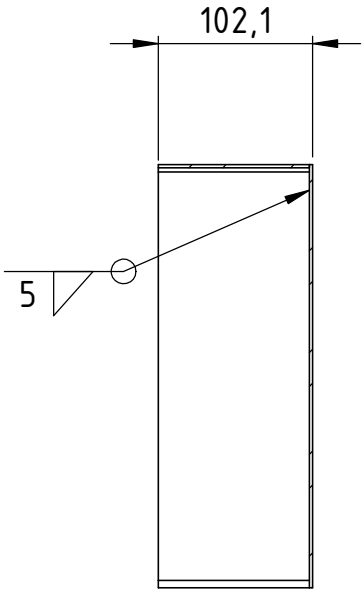
1	S084		1	41.15
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

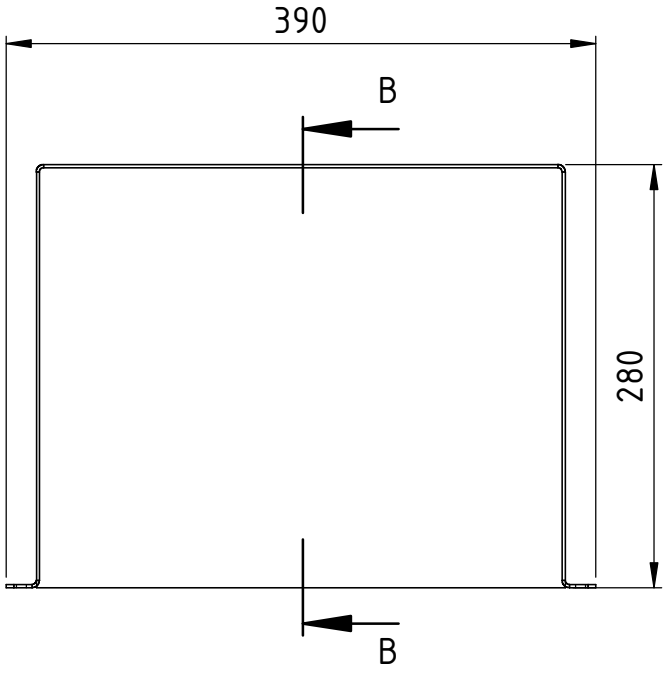
EJE CONDUCIDO
TRITURADORA

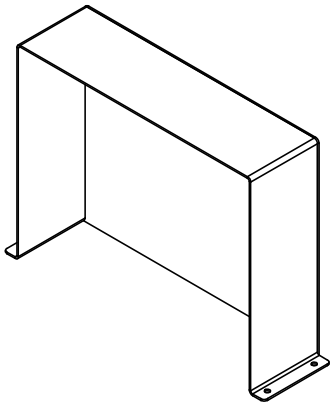
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	20/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:4
APROBO			

N°2



SECCIÓN B-B





OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

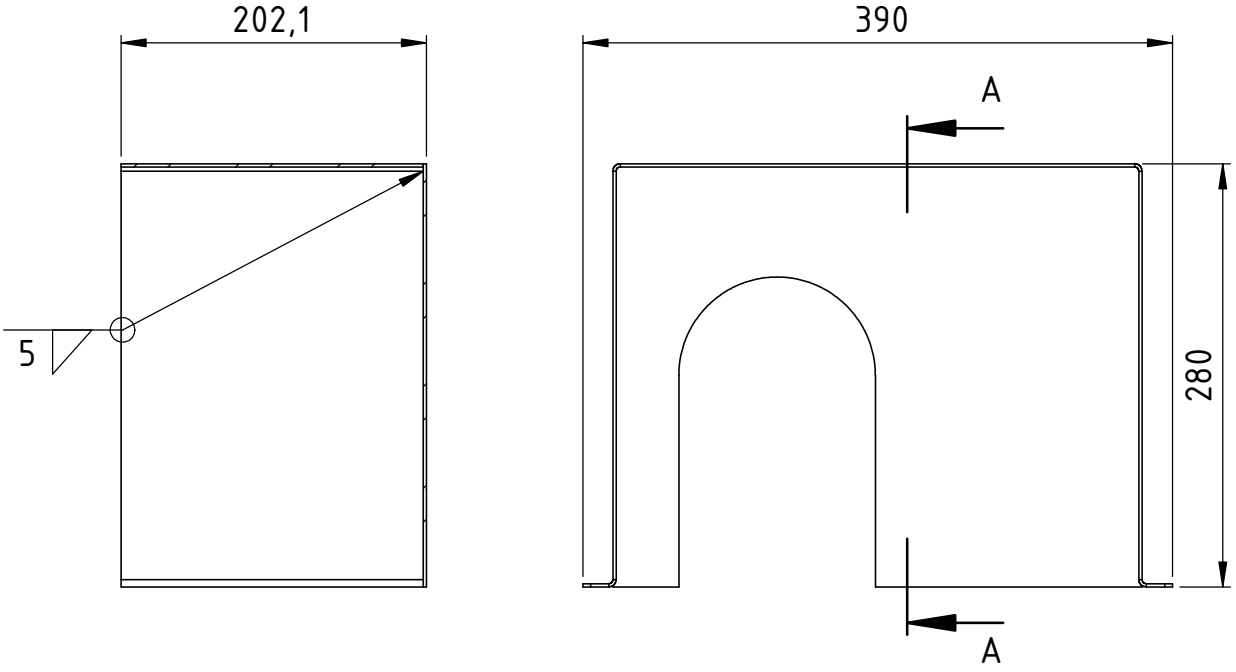
1	S085		1	3.17
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

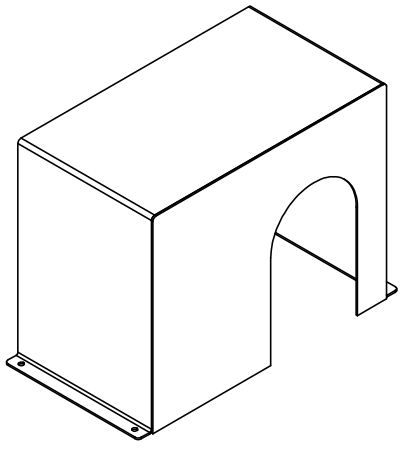
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

TAPA TRITURADORA LADO ENGRANAJES

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS	N° 1
DIBUJO	21/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:5	
APROBO				

SECCIÓN A-A





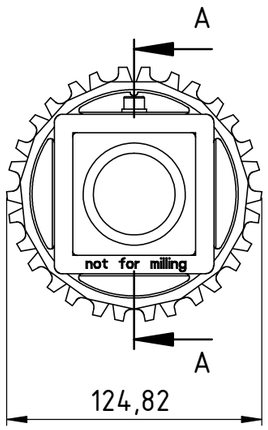
OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

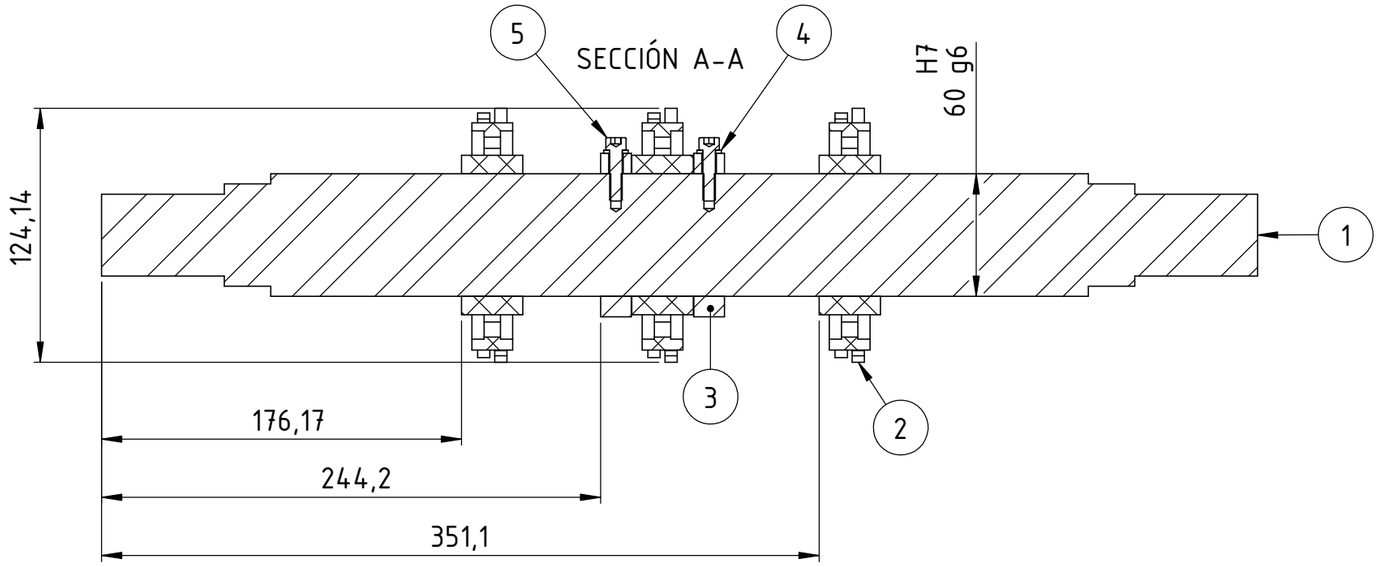
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S086		1	4.31

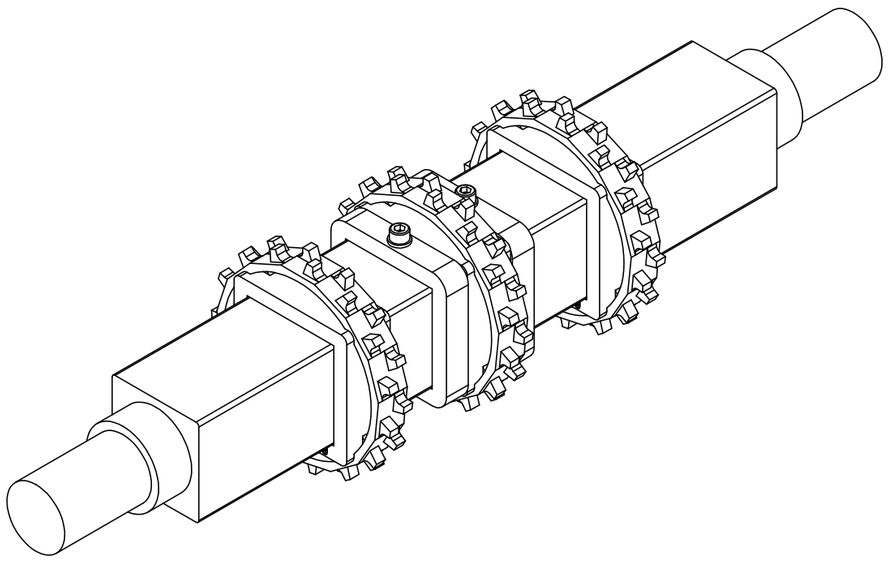
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

TAPA TRITURADORA LADO MOTOR

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS	N° 1
DIBUJO	21/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:5	
APROBO				







OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	Z0569	1
2	PIÑON HABASIT M25S1560Q6	3
3	Z0562	2
4	ARANDELA DIN 125 – A 6.4	2
5	BULON ALLEN DIN 912 M6x25	2

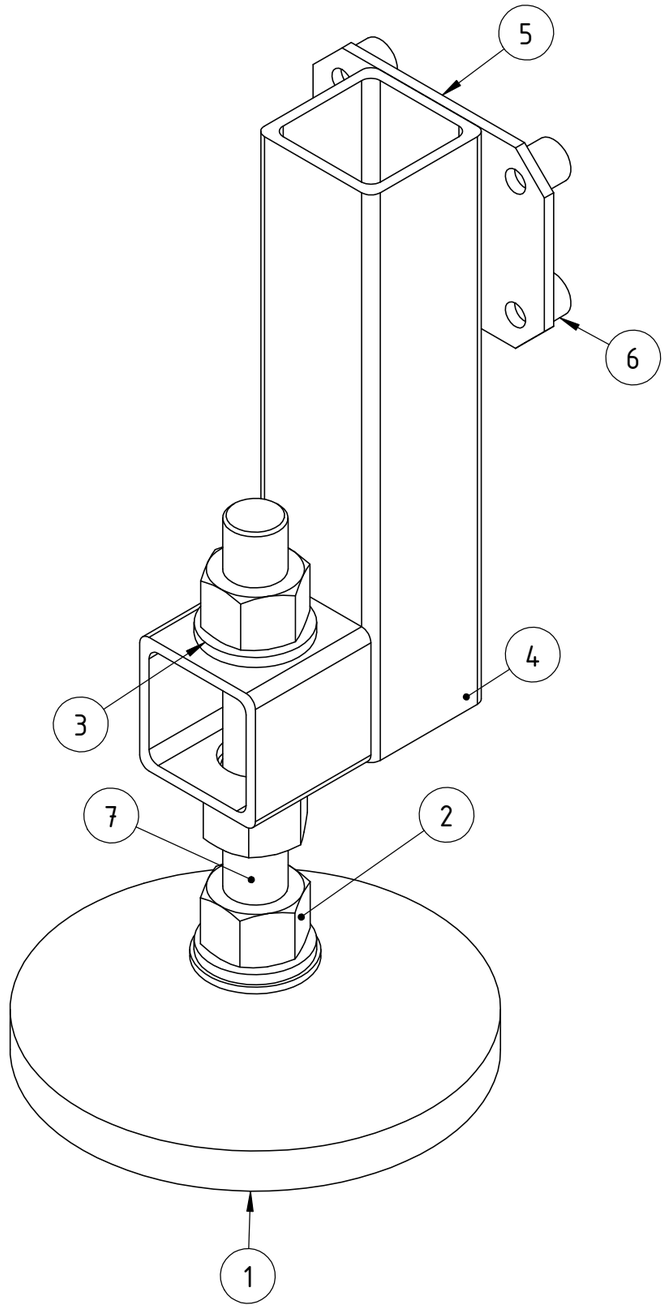
1	S090		1	14.28
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

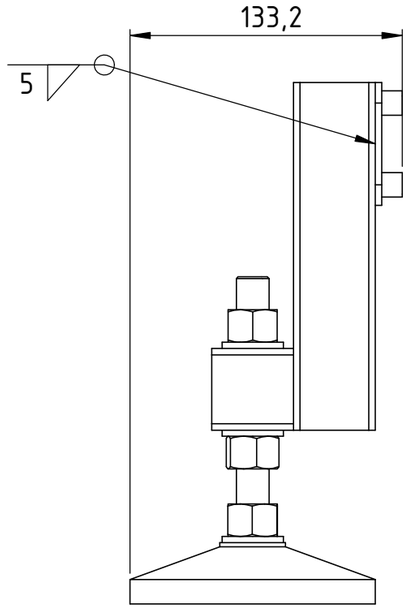
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

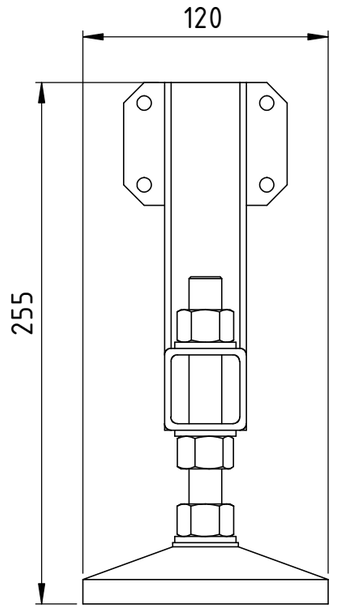
CONJUNTO CONDUCIDO CINTA TRANSPORTADORA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	6/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:3
APROBO			

N°1







N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANT.
1	Z0552	4
2	TUERCA HEXAGONAL ISO 4034 - M16	4
3	ARANDELA DIN 125 - A 17	4
4	Z0551	2
5	Z0554	4
6	Z0555	16
7	BULON ALLEN DIN 912 M16x1.5x140	1

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	S091		2	1.51

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

SOPORTES TRASEROS
ESTRUCTURA PRINCIPAL
CINTA TRANSPORTADORA

	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	30/3/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

ESCALAS
2:3

N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

N10 N6

SECCIÓN G-G

638,25
606,71
25
10
H
H
13°

SECCIÓN H-H

95,04
64,31
71,42
55,92
12°
10,62
29,61
10 X 45°

⌖ ∅1
⌖ ∅1
⌖ ∅1

⊥ 0.05 A

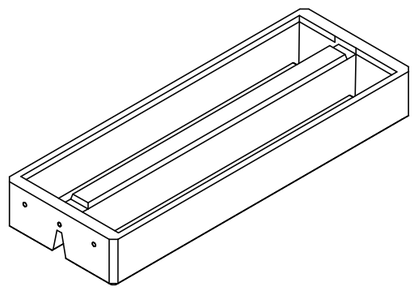
690,000 -0,012 -0,034

204,76
125,24
45,24
G
3xM8x1.0
70,24
10 X 45°
A

250,000 -0,014 -0,039
G
⊥ 0.05 A

20,24
45,24
70,24
70,24
45,24
20,24
⌖ ∅1
⌖ ∅1
⌖ ∅1
3xM8x1.0

OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS



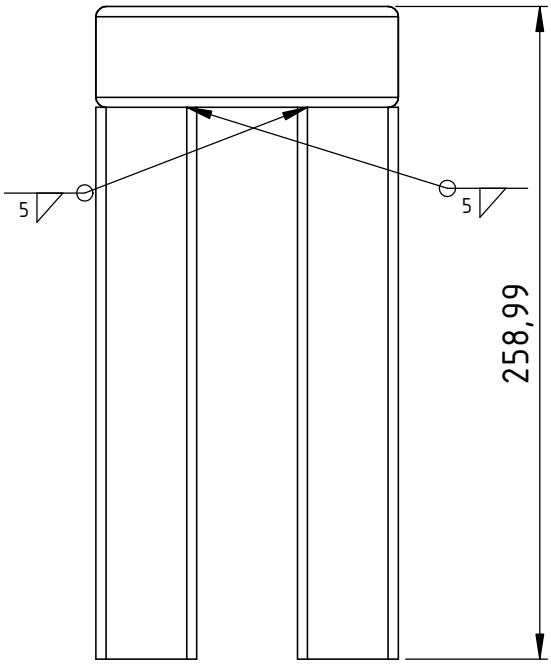
1	Z0001	AISI 304	1	69.47
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

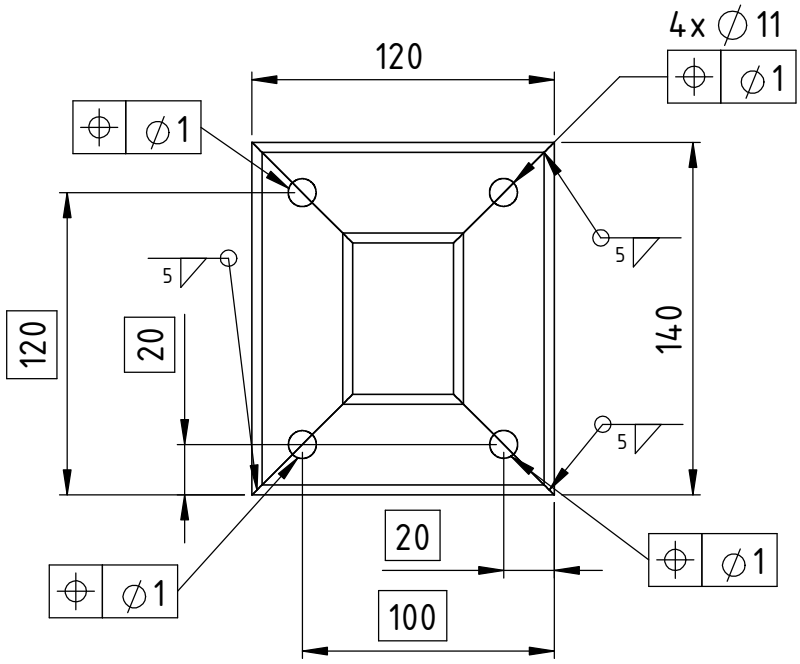
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

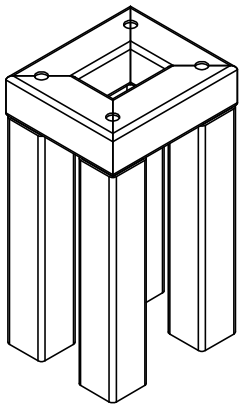
MOLDE

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	16/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:4
APROBO			

N°1







OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

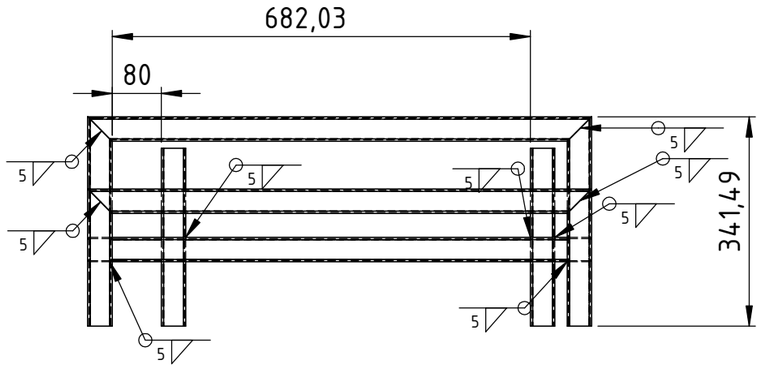
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	Z0127	AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	2.85

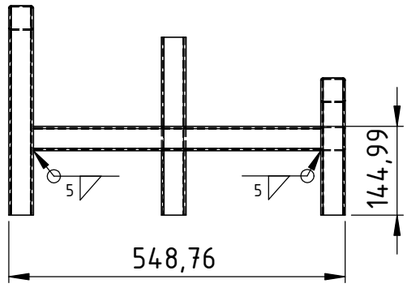
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

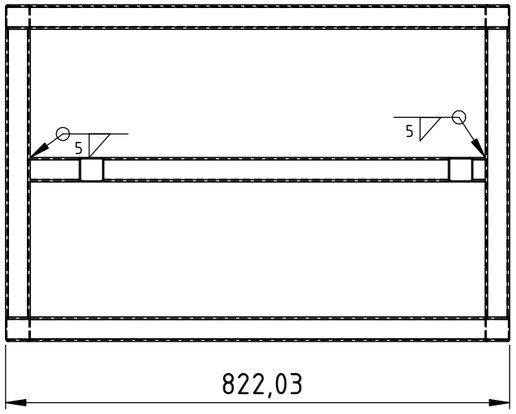
ESTRUCTURA SOLDADA SOPORTE MOTOR
CAJA REDUCTORA

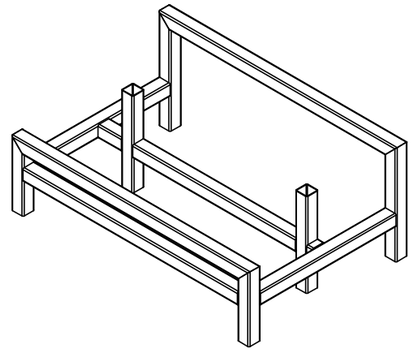
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	16/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:3
APROBO			

N° 1

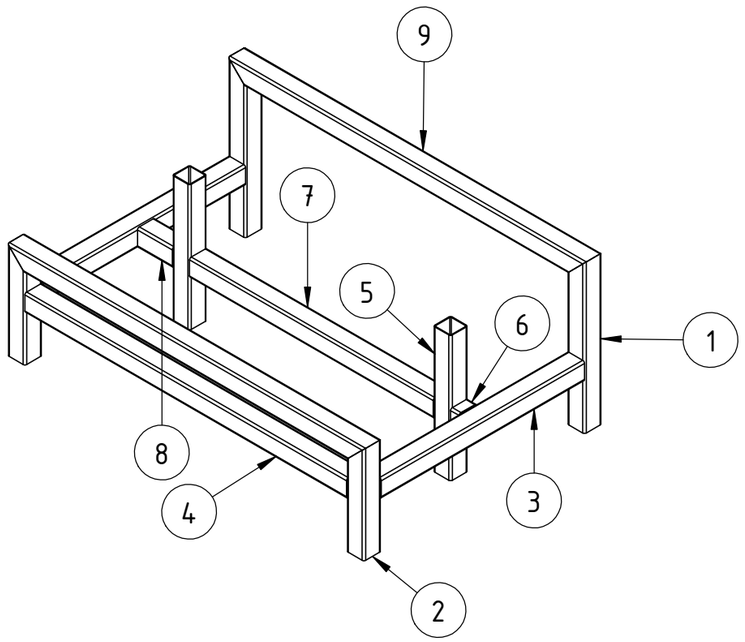








OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS



N° DE ELEMENTO	CANT	DESCRIPCIÓN	LONG	ÁNG 1	ÁNG 2
1	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	341.49	45°	0°
2	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	223.73	0°	45°
3	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	468.76	0°	0°
4	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	742.03	0°	0°
5	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	289.99	0°	0°
6	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	20	0°	0°
7	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	562.03	0°	0°
8	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	80	0°	0°
9	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	822.03	45°	45°

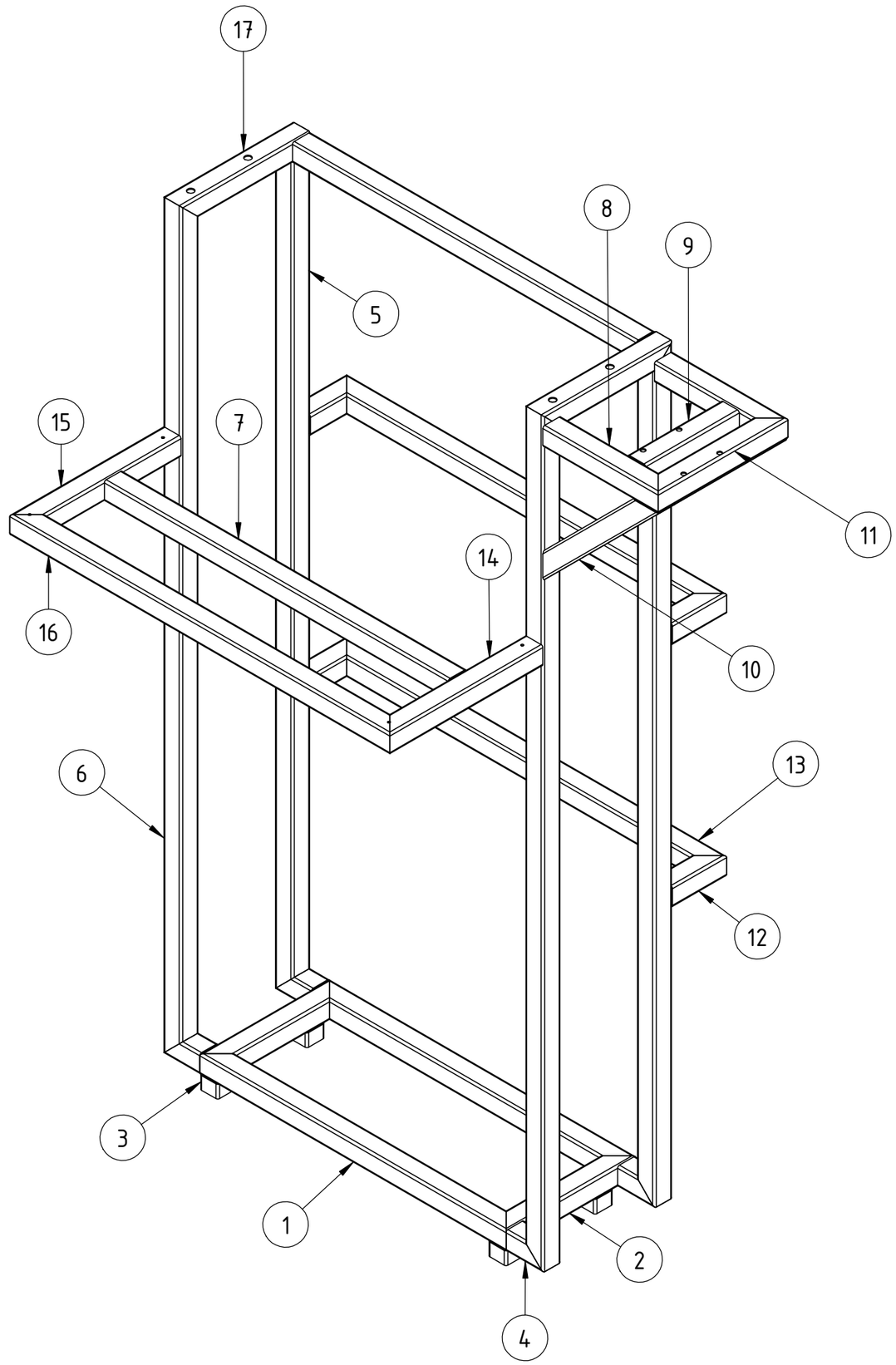
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	Z0206	AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	12.80

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

CAÑOS PRINCIPALES
SOPORTE BISAGRA MACHO
ESTRUCTURA MOVIL MOLDE

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	16/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:10
APROBO			

N°1



OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

N° DE ELEMENTO	CANT	DESCRIPCIÓN	LONG	ÁNG 1	ÁNG 2
1	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	680	45°	45°
2	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	287.76	45°	45°
3	4	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	28.31	0°	0°
4	4	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	81.8	45°	0°
5	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	1646.38	45°	45°
6	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	1646.38	45°	45°
7	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	763.6	0°	0°
8	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	256.2	0°	45°
9	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	207.76	0°	0°
10	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	362.32	45°	45°
11	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	287.76	45°	45°
12	4	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	120	45°	0°
13	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	843.6	45°	45°
14	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	340	45°	0°
15	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	340	0°	45°
16	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	843.6	45°	45°
17	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	287.76	45°	45°

1	Z0210		1	36.06
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

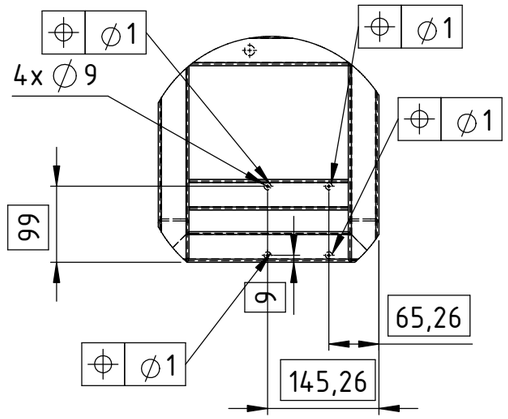
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

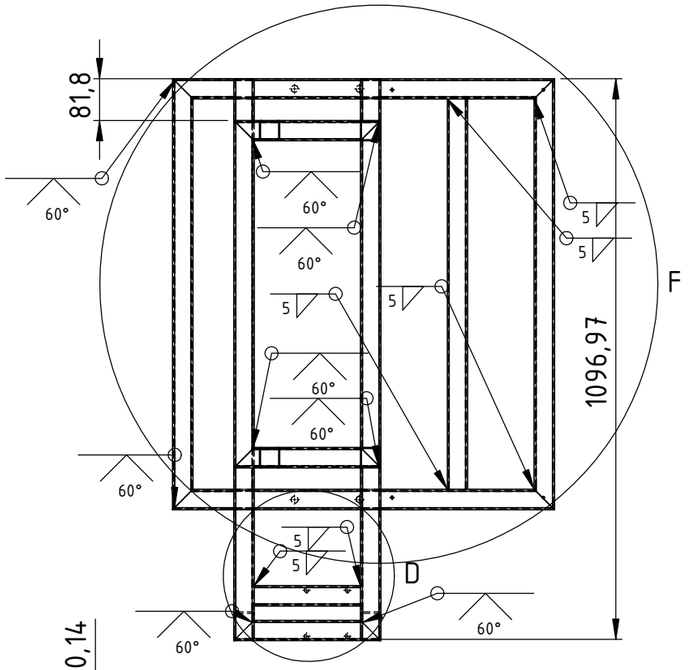
ESTRUCTURA PRINCIPAL SOPORTE RAMPA DE EXTRACCIÓN DE LINGOTE

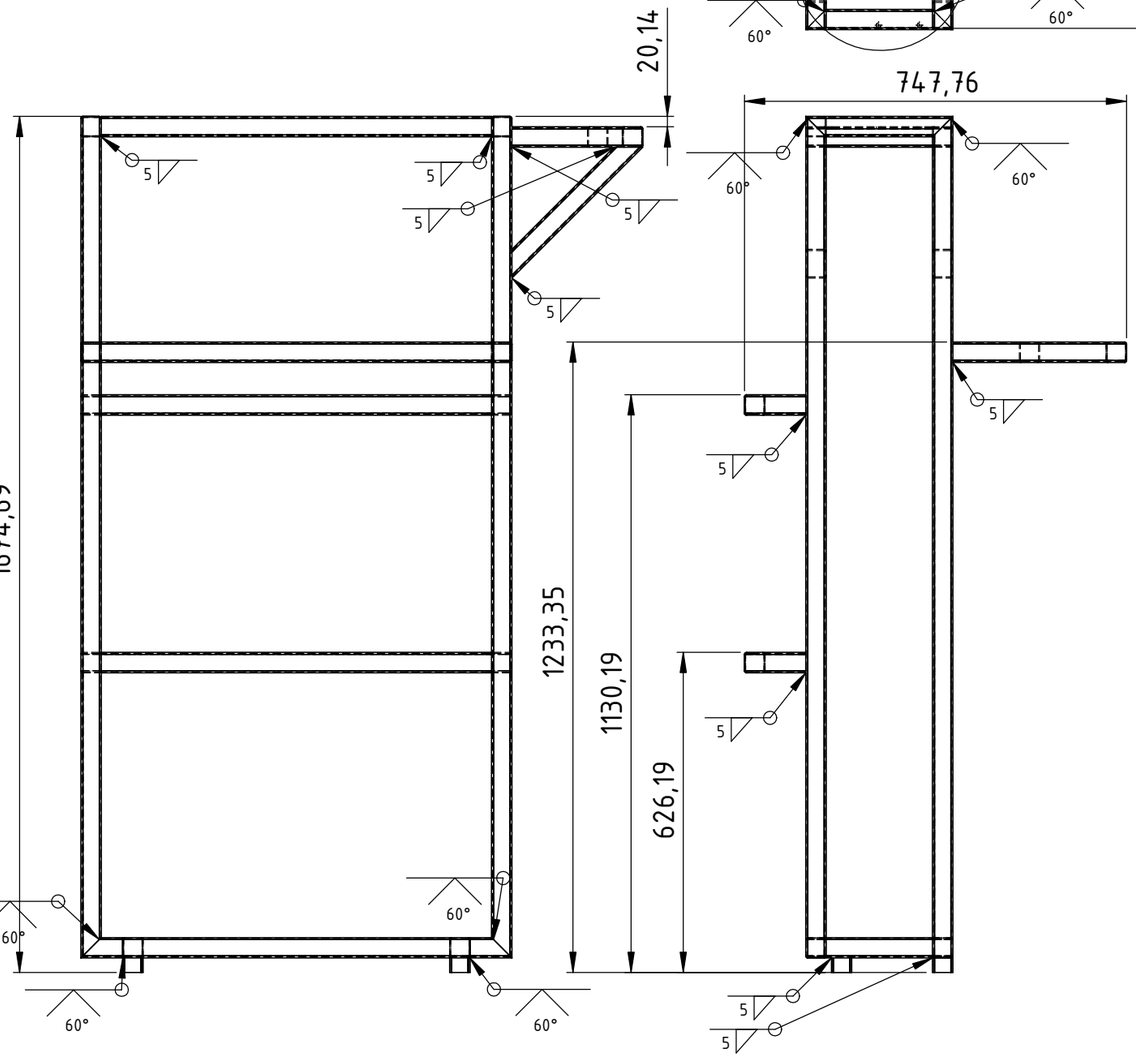
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	16/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:8
APROBO			

N°1

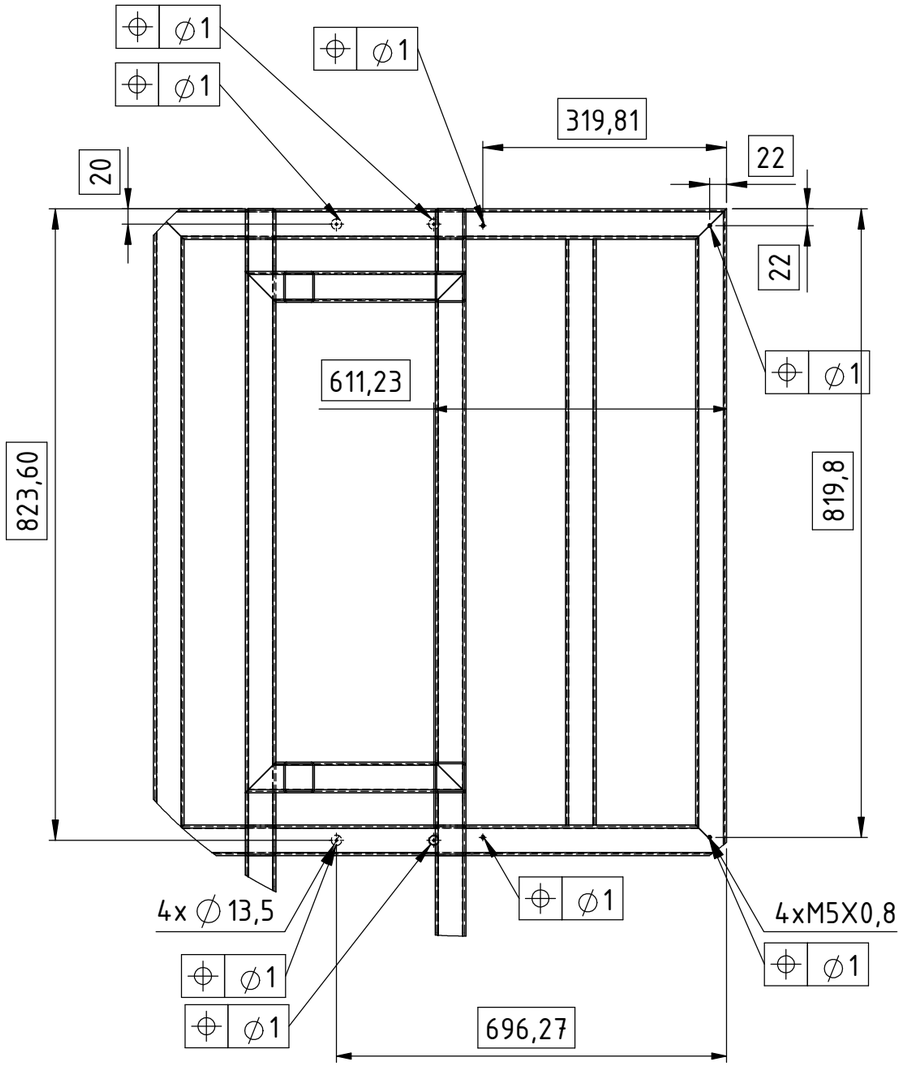
DETALLE D
ESCALA 1 : 8







DETALLE F
ESCALA 1 : 8



OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	Z0210		1	36.06

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

ESTRUCTURA PRINCIPAL SOPORTE RAMPA DE EXTRACCIÓN DE LINGOTE

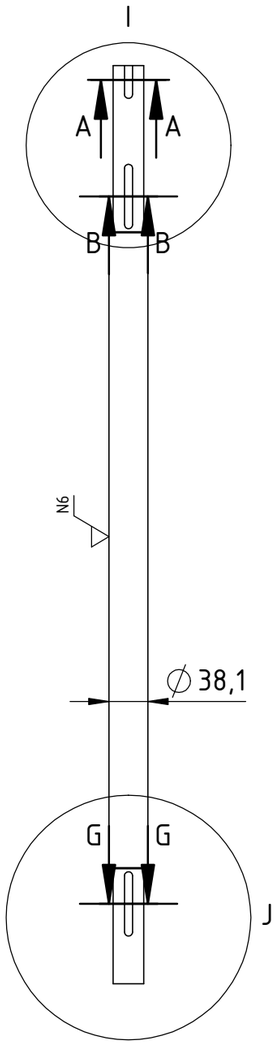
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	16/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:12
APROBO			

N°2

N10 (N6)

H

SECCIÓN G-G



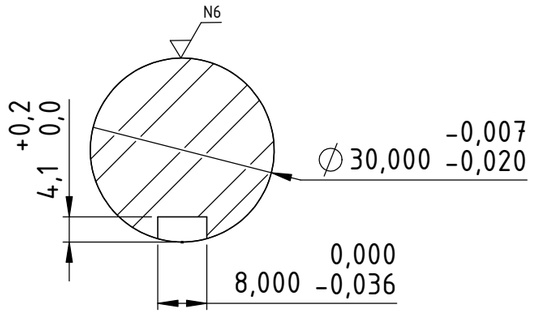
SECCIÓN A-A

C

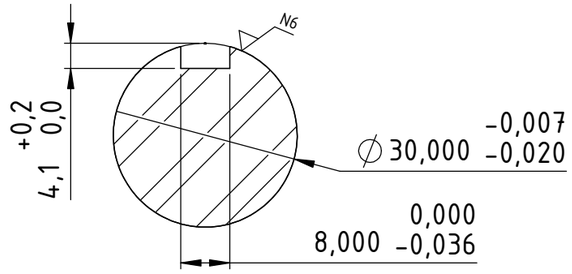
SECCIÓN B-B

D

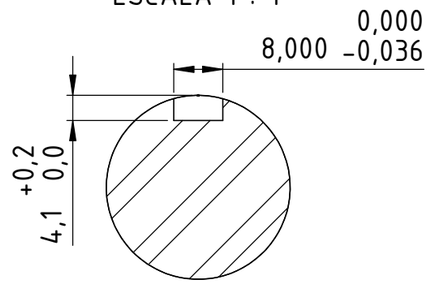
DETALLE H
ESCALA 1 : 1



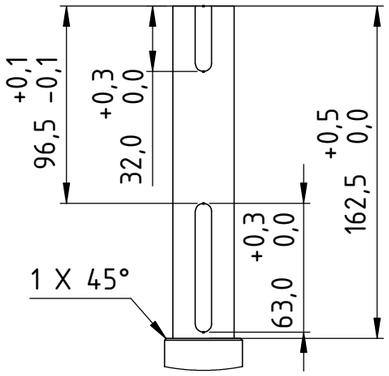
DETALLE C
ESCALA 1 : 1



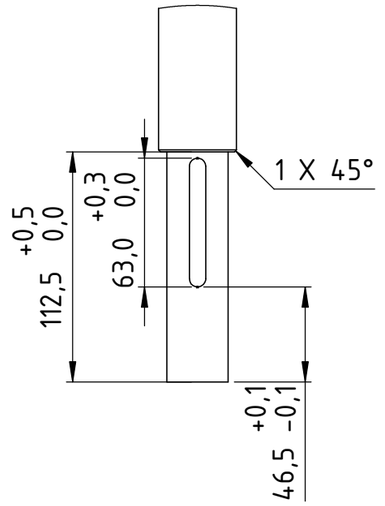
DETALLE D
ESCALA 1 : 1

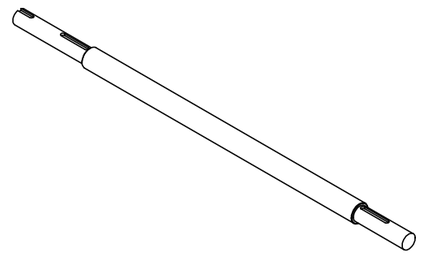


DETALLE I
ESCALA 1 : 3



DETALLE J
ESCALA 1 : 3





OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

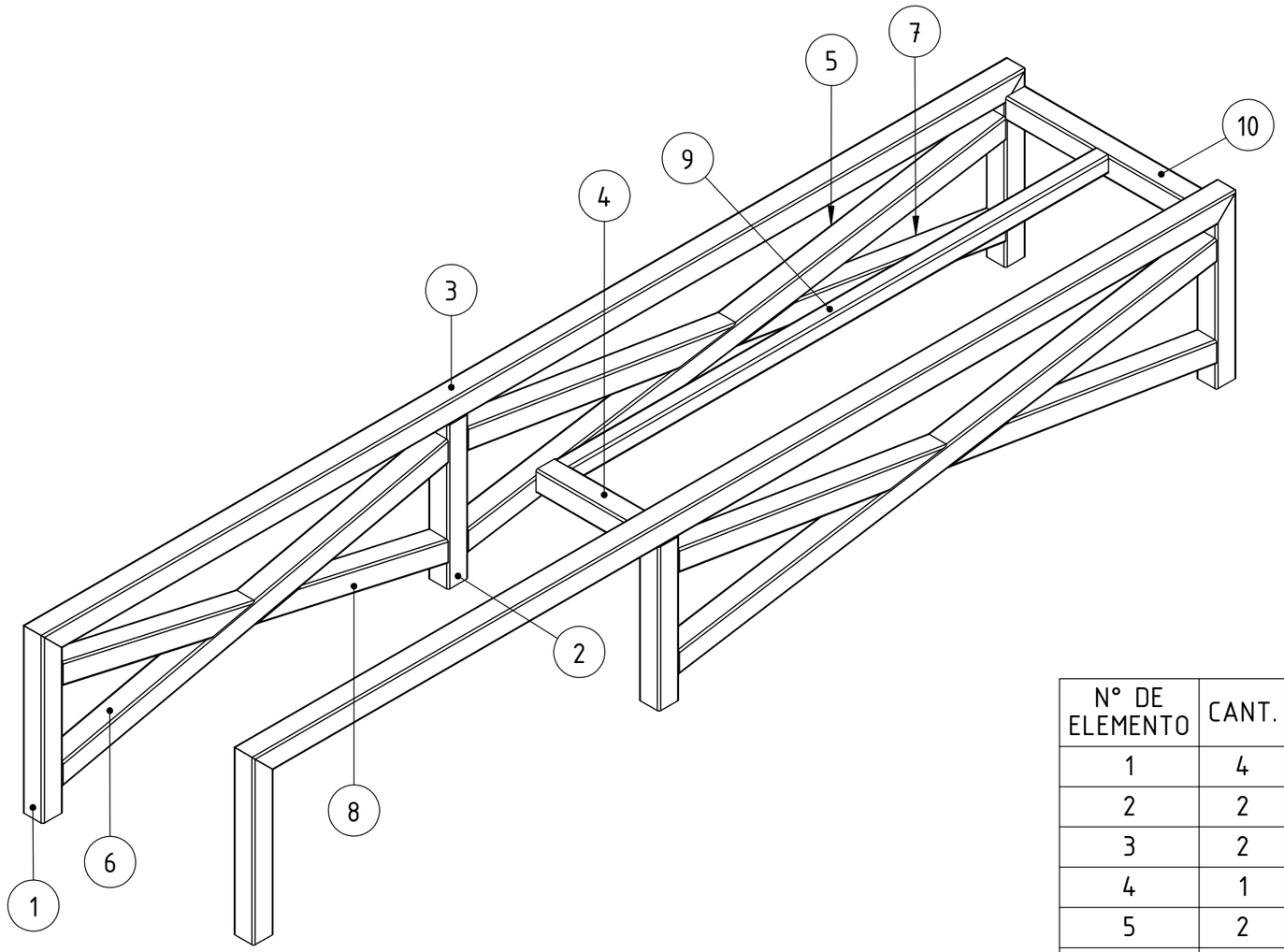
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	Z0368	AISI 1045 Acero estirado en frío	1	7.06

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

EJE DE ELEVACIÓN BANDEJA DE LINGOTES

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	10/2/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:6
APROBO			

N°1



N° DE ELEMENTO	CANT.	DESCRIPCIÓN	LONG.	ÁNG. 1	ÁNG. 2
1	4	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	320	45°	0°
2	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	280	0°	0°
3	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	1940	45°	45°
4	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	203	0°	0°
5	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	1080.64	9.29°	9.29°
6	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	788	12.68°	12.68°
7	4	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	537.05	9.29°	71.41°
8	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	389.5	12.68°	64.64°
9	1	CAÑO ESTRUCTURAL 30X30X2	1066.4	0°	0°
10	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	376	0°	0°

1	Z0475		1	44.97
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

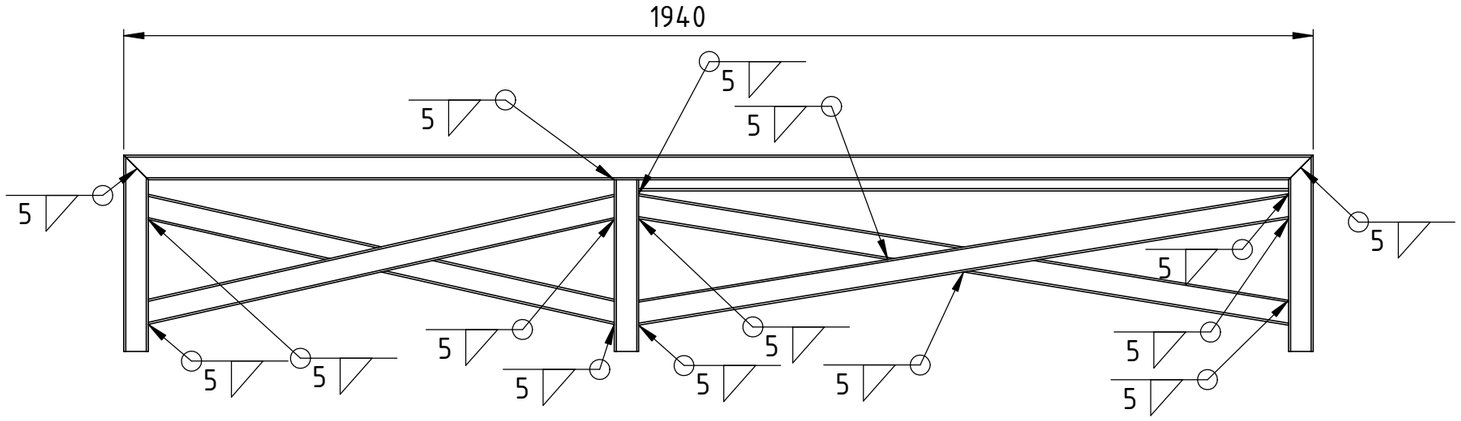
ESTRUCTURA SOLDADA
SOPORTE TRANSPORTE
REFINACIÓN

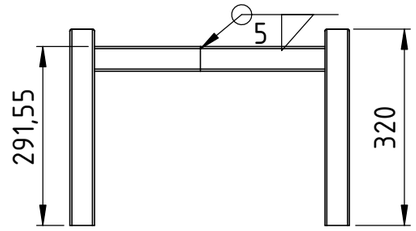
	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

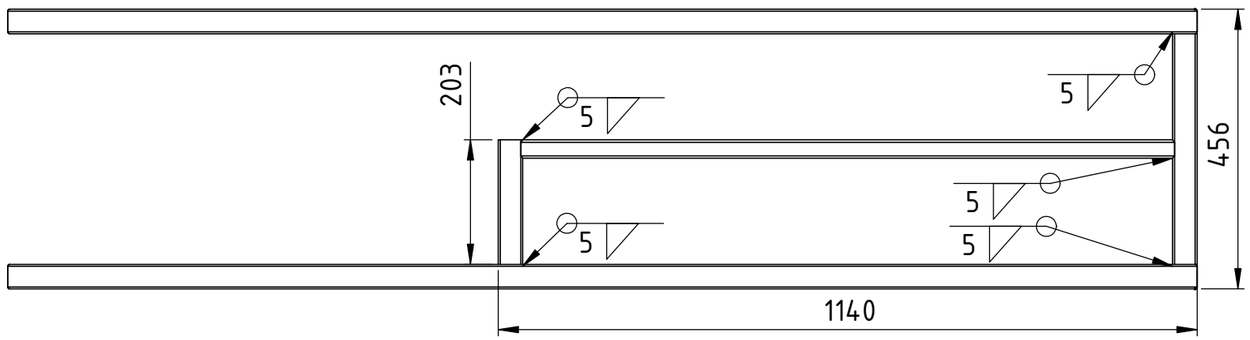
ESCALAS
1:20

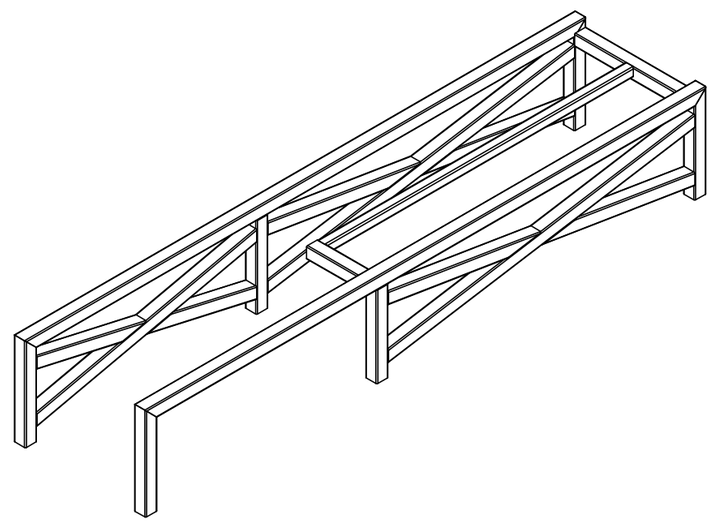
N°1

OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS









OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS

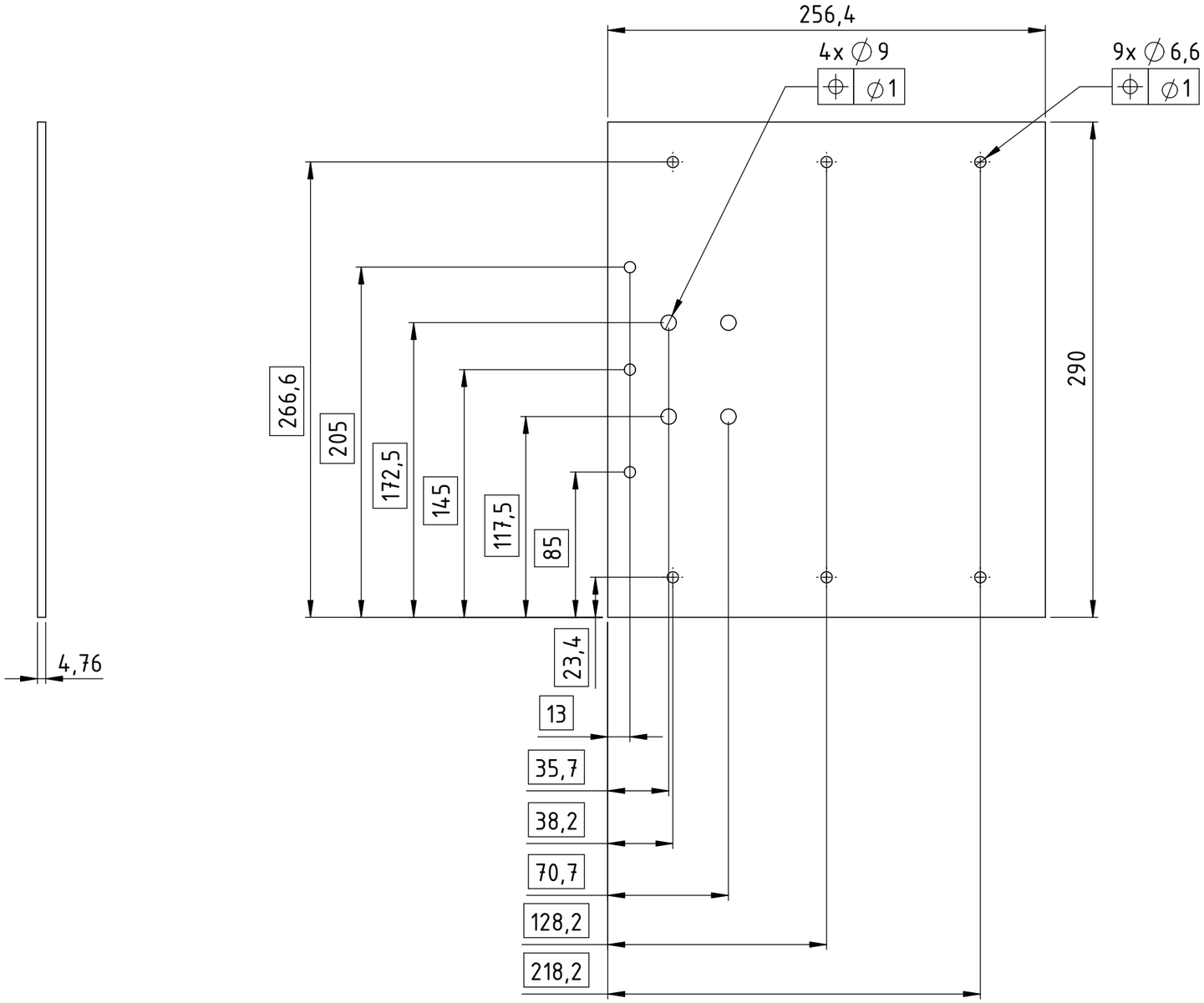
1	Z0475		1	44.97
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

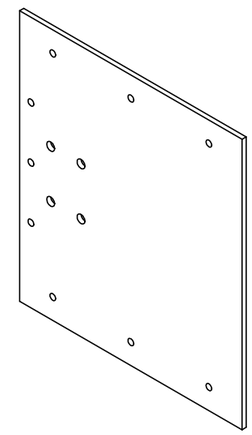
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

ESTRUCTURA SOLDADA
SOPORTE TRANSPORTE
REFINACIÓN

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:10
APROBO			

N°2





OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	Z0506	AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	2.77

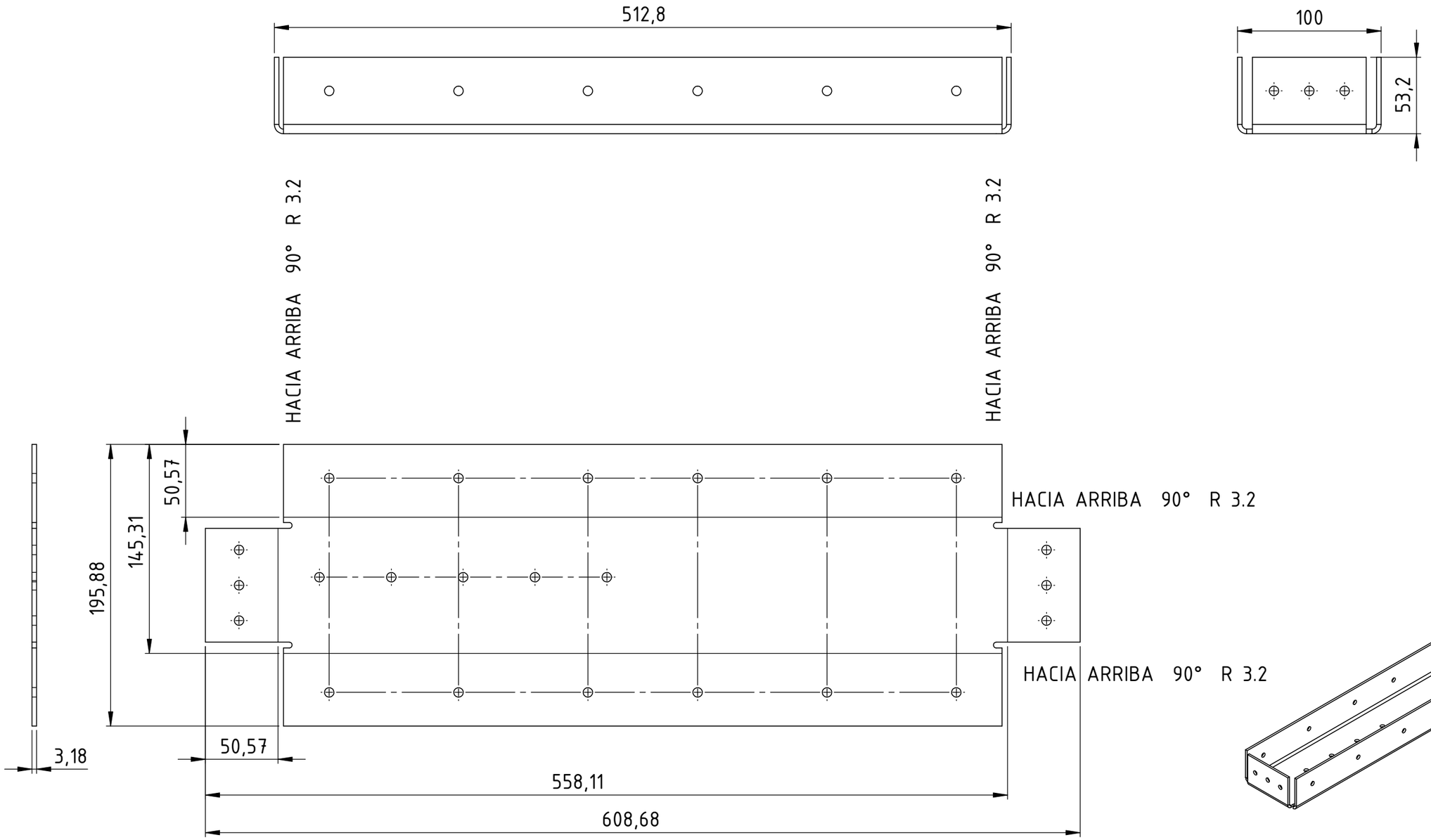
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

CHAPA INFERIOR CAJA TOLVA DOSIFICADORA

	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	20/4/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

ESCALAS
1:3

N°1



OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	Z0510	AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	2.66

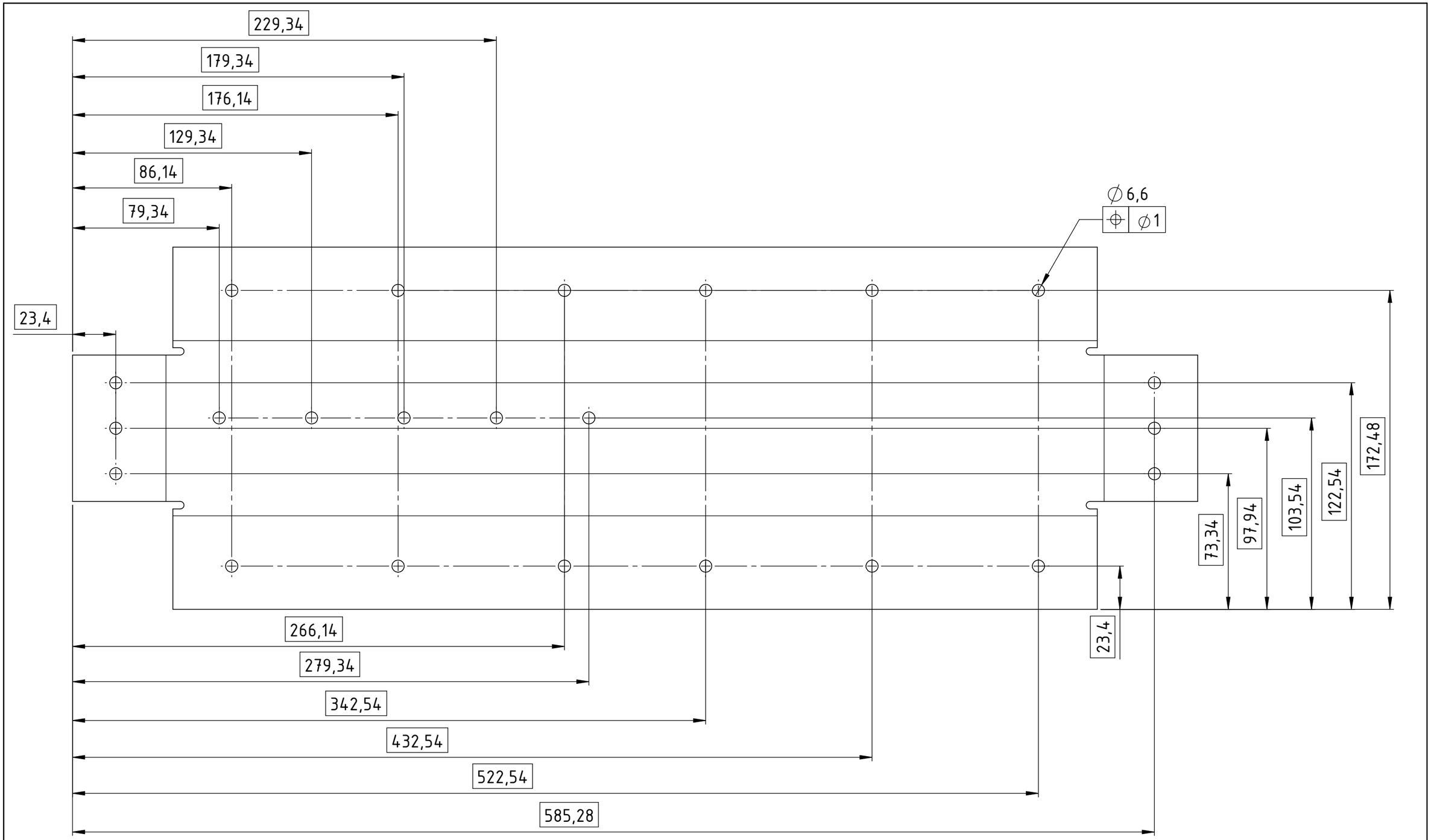
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

CHAPA PLEGADA LATERAL IZQUIERDA CAJA TOLVA DOSIFICADORA

	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	11/4/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

ESCALAS 1:3

N°1



1	Z0510	AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	2.66
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

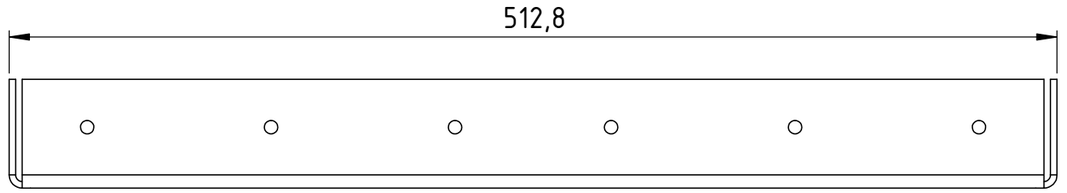
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

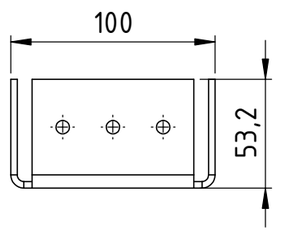
CHAPA PLEGADA LATERAL IZQUIERDA CAJA TOLVA DOSIFICADORA

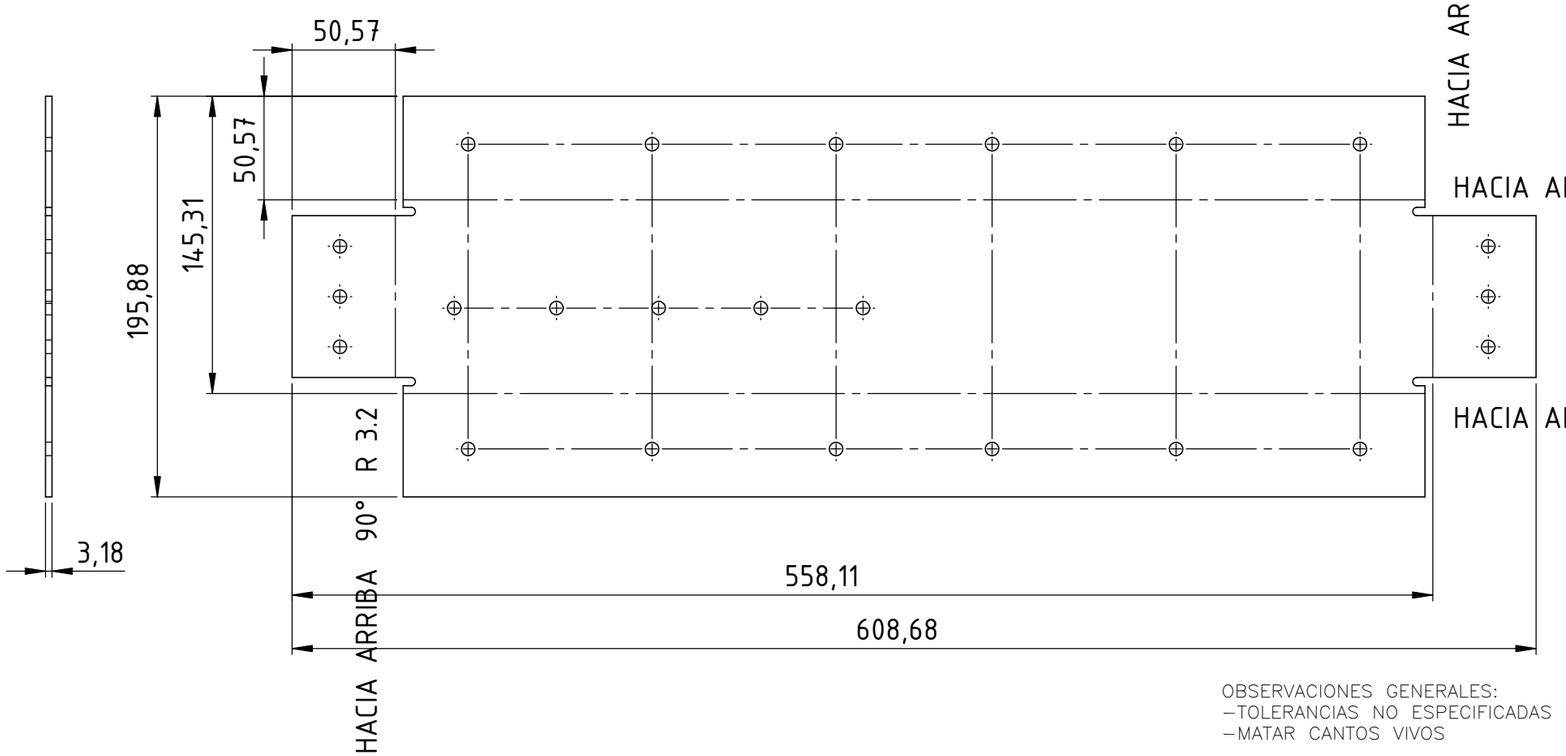
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	11/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:3
APROBO			

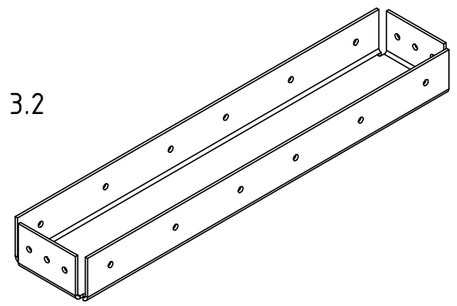
N°2

OBSERVACIONES GENERALES:
–TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
–MATAR CANTOS VIVOS









OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	Z0517	AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	2.66

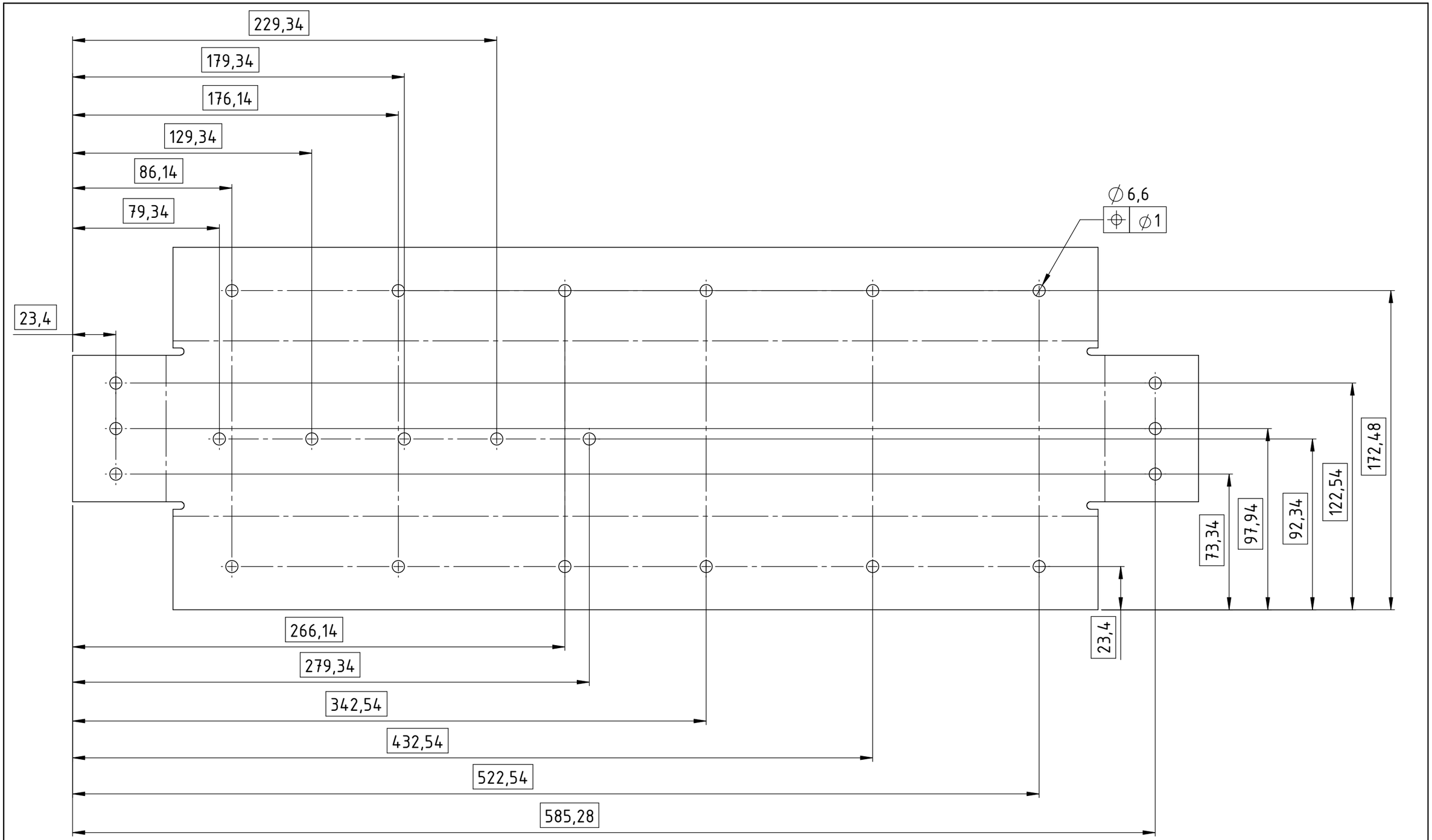
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

CHAPA PLEGADA LATERAL DERECHA CAJA TOLVA DOSIFICADORA

	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	11/4/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

ESCALAS
1:3

N°1



1	Z0517	AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	2.66
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

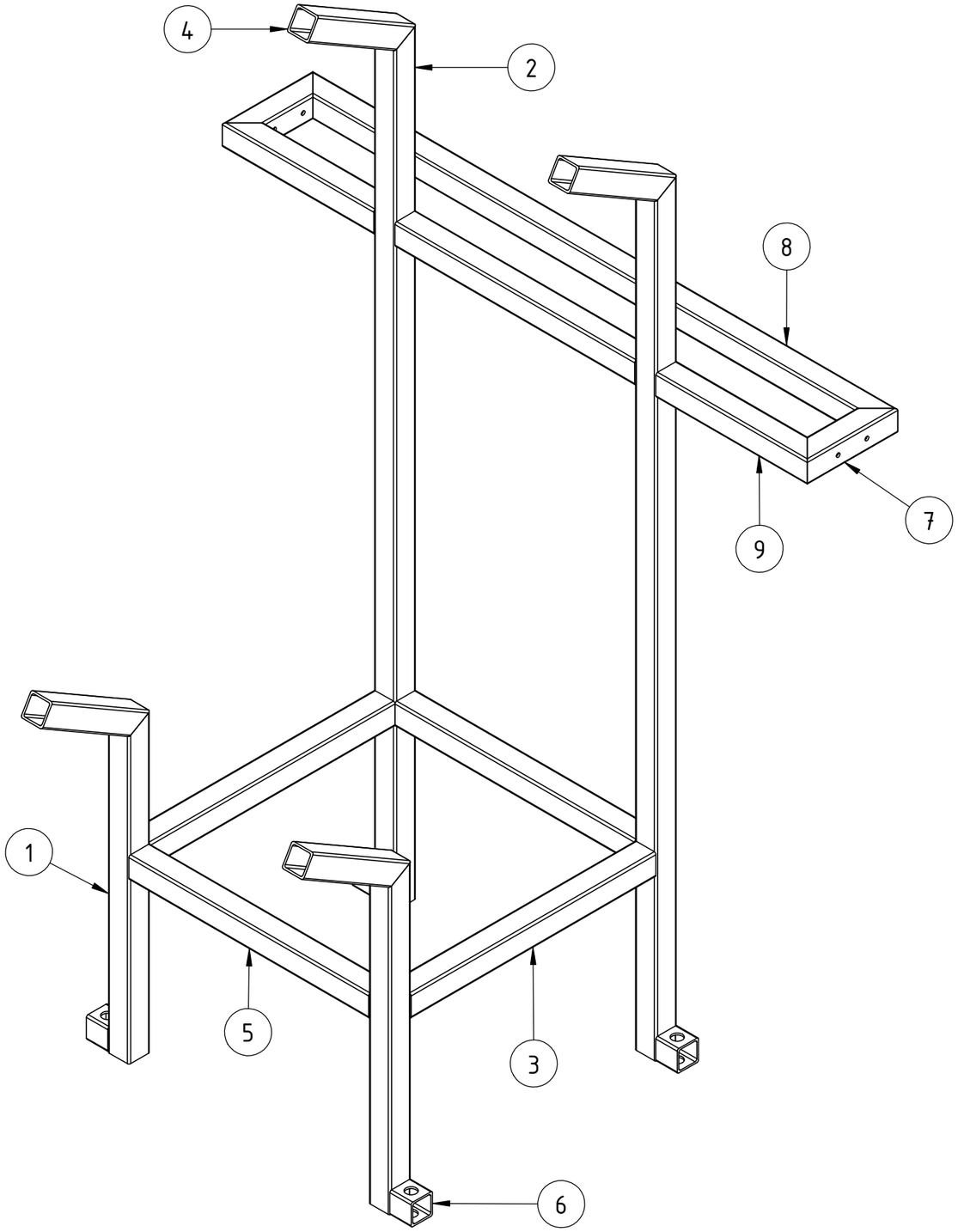
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

CHAPA PLEGADA LATERAL DERECHA CAJA TOLVA DOSIFICADORA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	11/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:3
APROBO			

N°2

OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS



N° DE ELEMENTO	CANT.	DESCRIPCIÓN	LONG.	ÁNG. 1	ÁNG. 2
1	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	555.52	30°	0°
2	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	1421.55	30°	0°
3	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	460	0°	0°
4	4	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	211.55	0°	30°
5	3	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	450.4	0°	0°
6	4	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	40	0°	0°
7	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	170	45°	45°
8	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	1099.3	45°	45°
9	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	284.45	0°	45°

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	Z0550		1	33.25

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

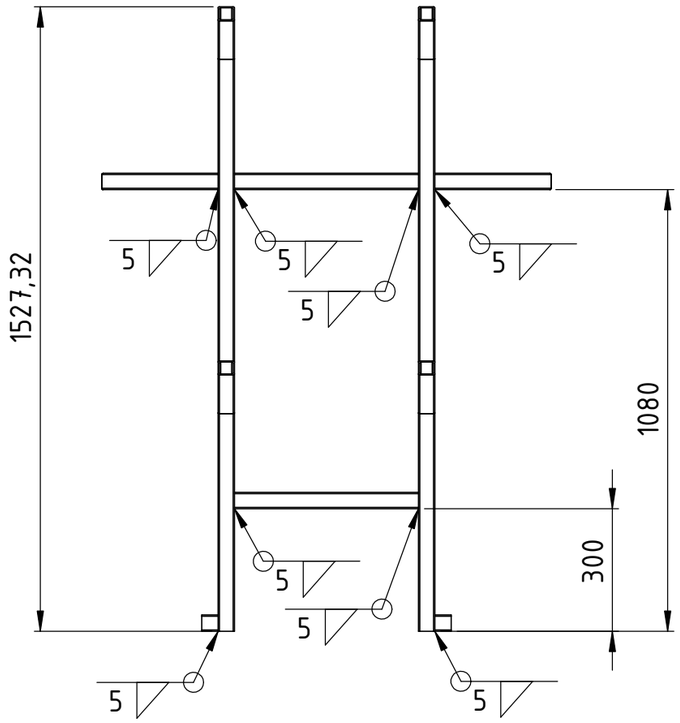
ESTRUCTURA SOLDADA PATAS DELANTERAS CINTA TRANSPORTADORA

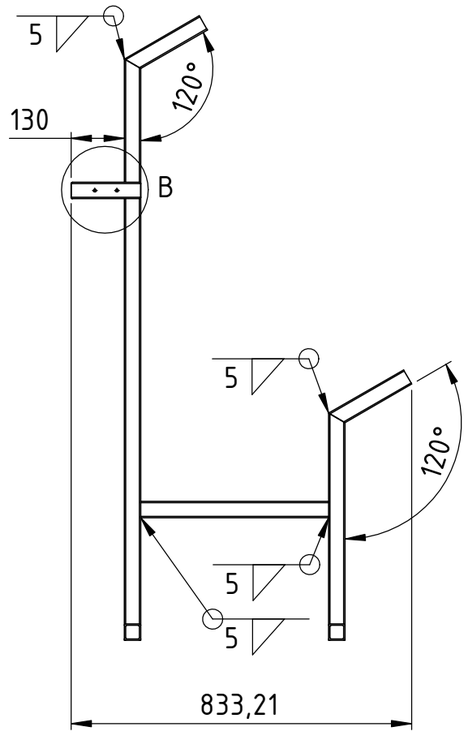
	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	4/4/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

ESCALAS 1:7

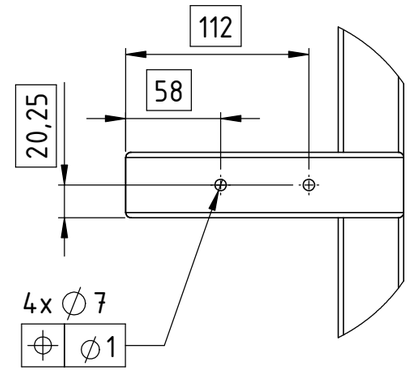
N°1

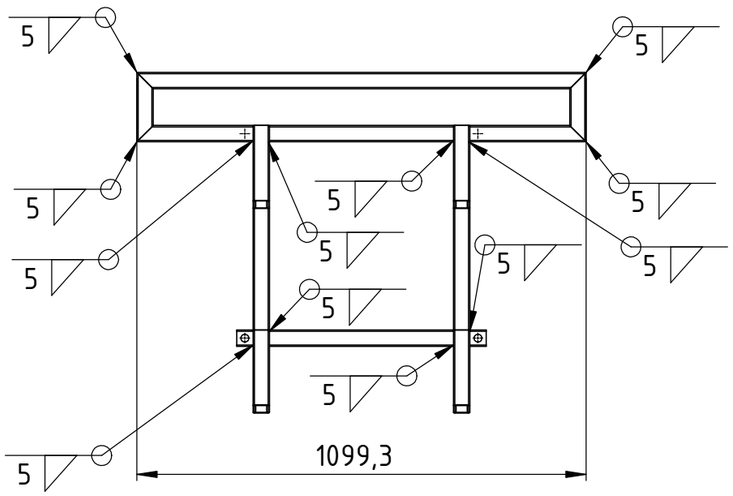
OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS





DETALLE B
ESCALA 4 : 15





OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

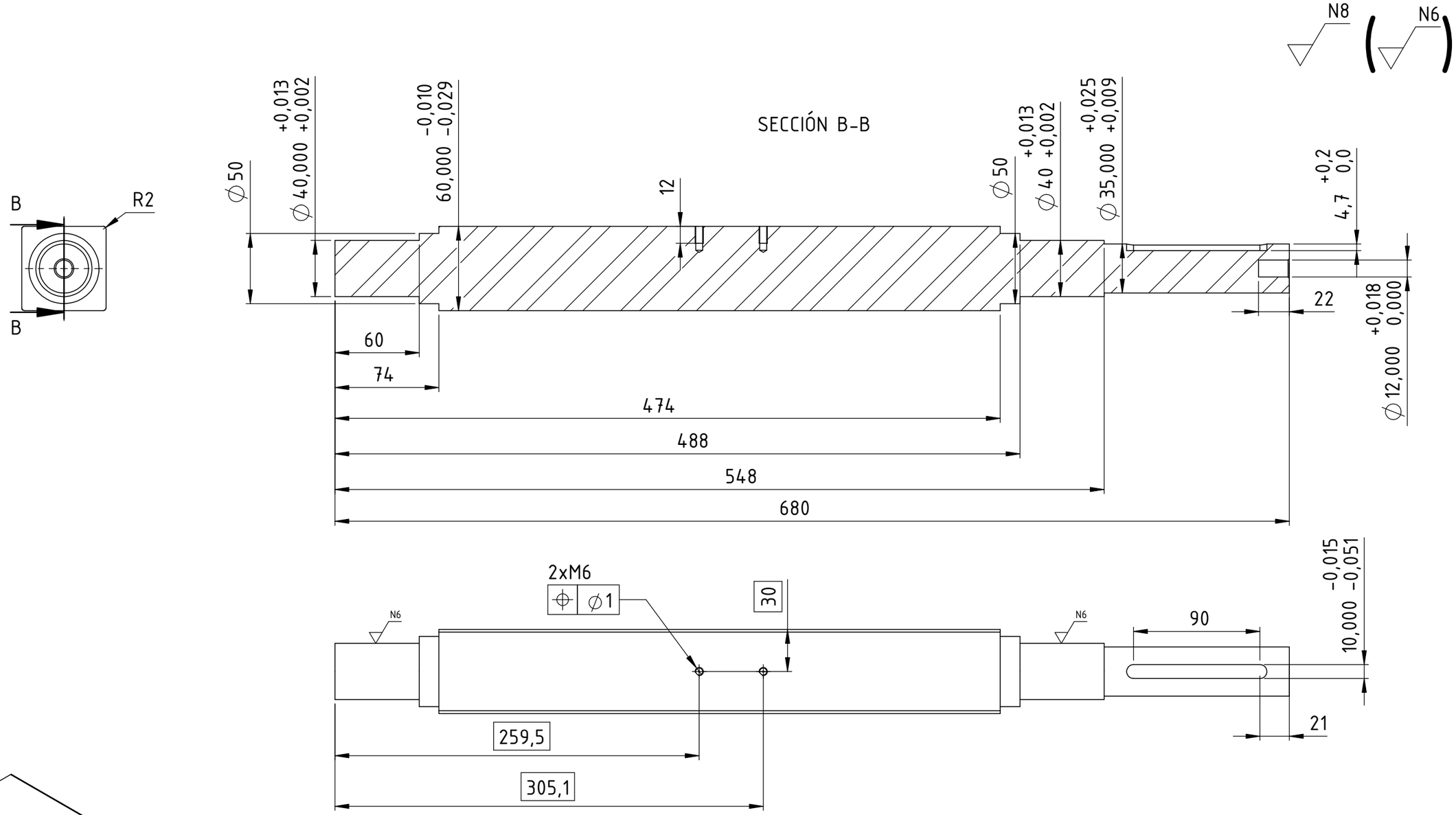
1	Z0550		1	33.25
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

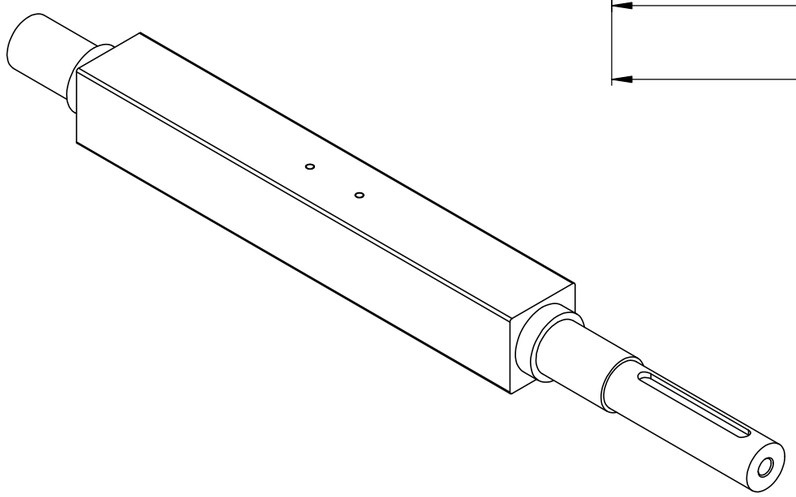
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

ESTRUCTURA SOLDADA PATAS DELANTERAS CINTA TRANSPORTADORA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	4/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:12
APROBO			

N°2





OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	Z0561	AISI 1045 Acero estirado en frío	1	13.85

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

EJE CUADRADO MOTRIZ CINTA TRANSPORTADORA

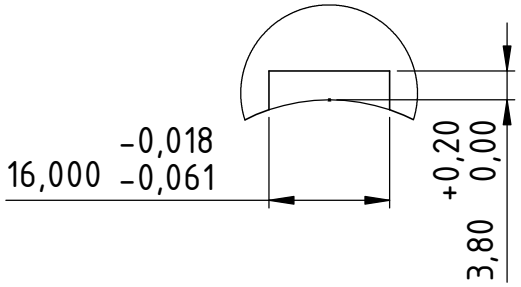
	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	30/3/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

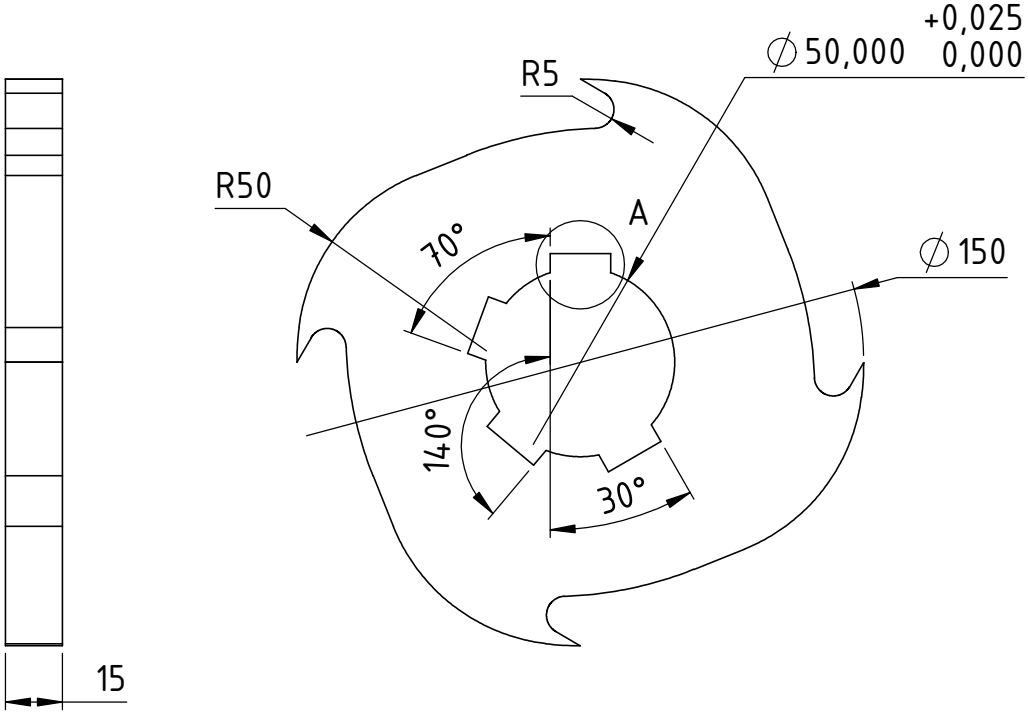
ESCALAS 1:3

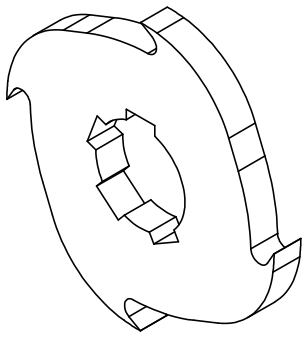
N°1

N6

DETALLE A
ESCALA 1 : 1







OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS

1	Z0570	AISI 1045 Templado y Revenido	25	1.40
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

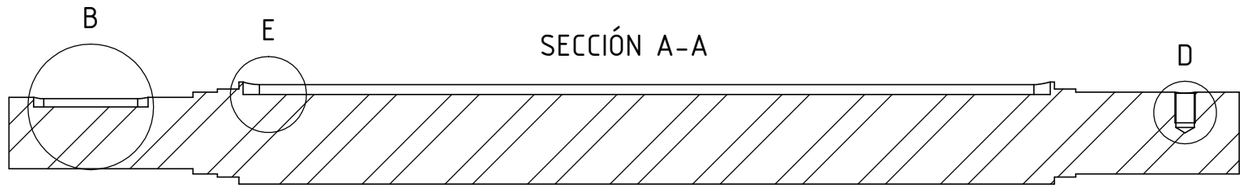
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

CUCHILLA TRITURADORA

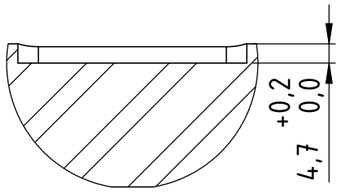
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS	N° 1
DIBUJO	17/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:2	
APROBO				

N6

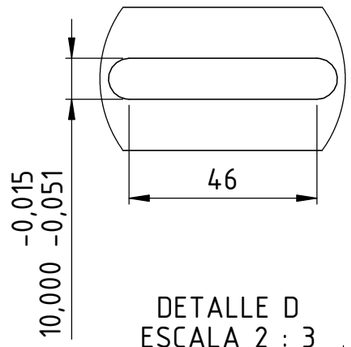
SECCIÓN A-A



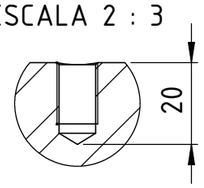
DETALLE B
ESCALA 2 : 3



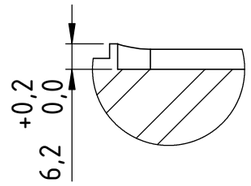
DETALLE C
ESCALA 2 : 3

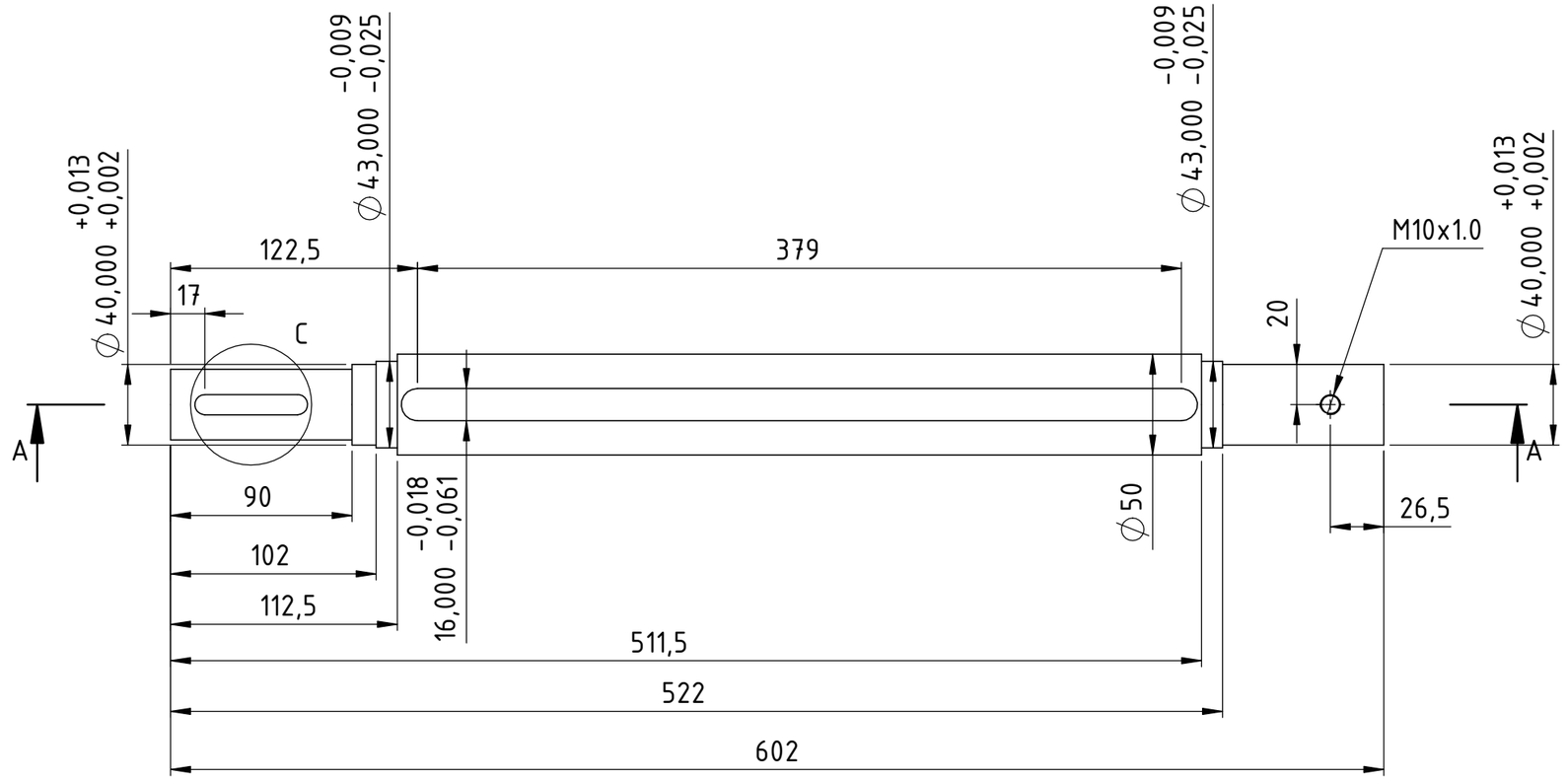


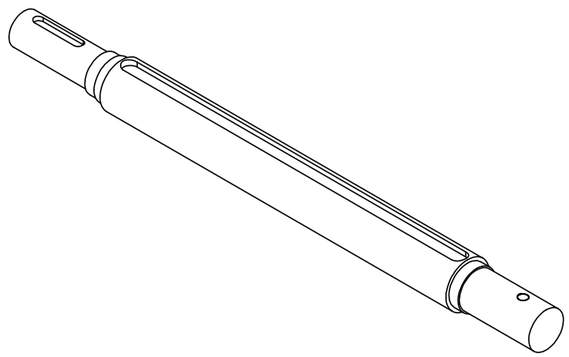
DETALLE D
ESCALA 2 : 3



DETALLE E
ESCALA 2 : 3







OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS

1	Z0572	AISI 1045 Acero estirado en frío	1	7.66
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

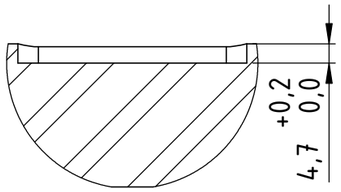
EJE CONDUCTOR
TRITURADORA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	20/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:3
APROBO			

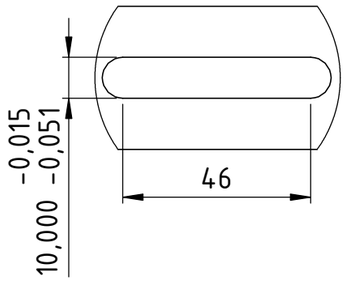
N°1

N6

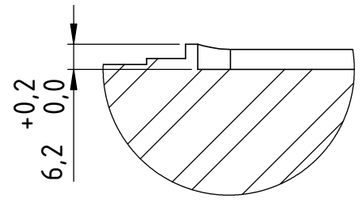
DETALLE B
ESCALA 2 : 3



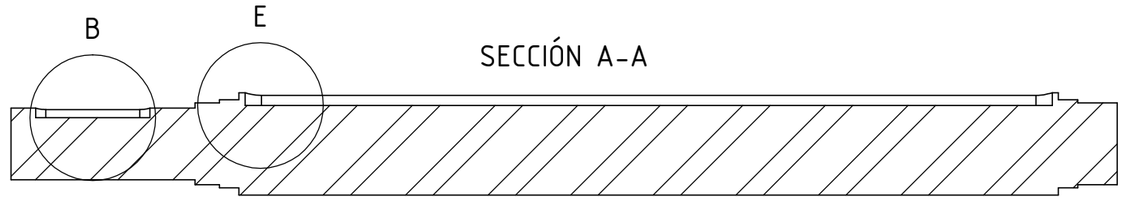
DETALLE C
ESCALA 2 : 3

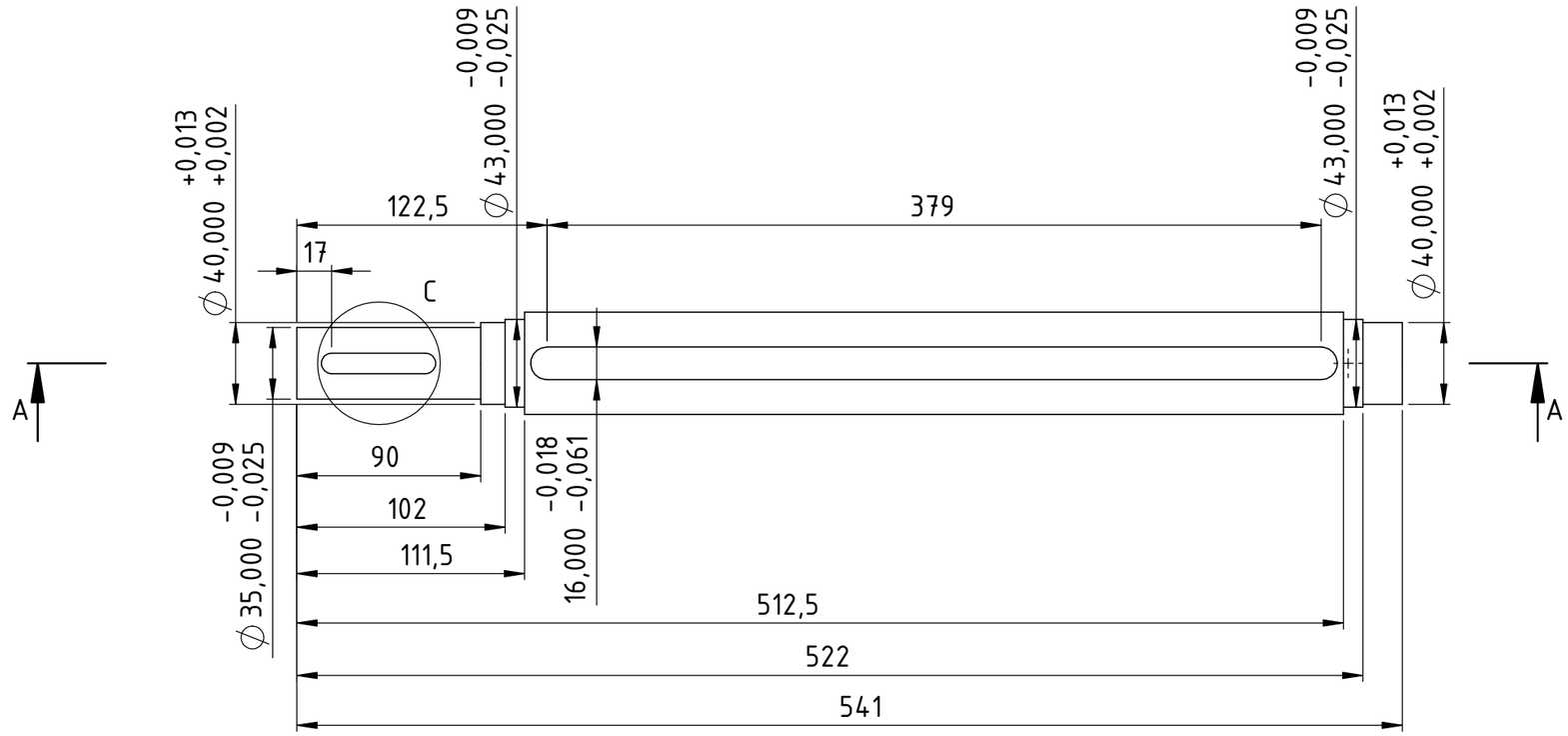


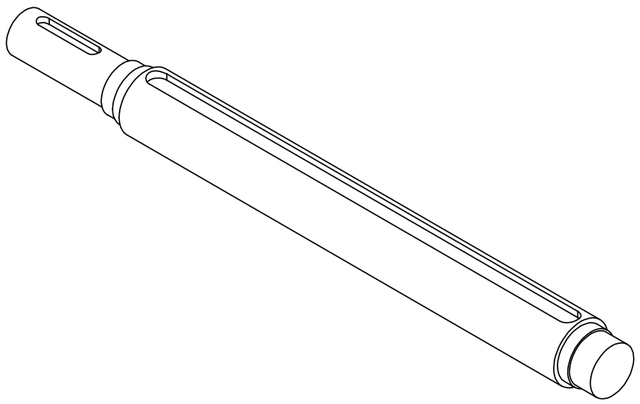
DETALLE E
ESCALA 2 : 3



B E SECCIÓN A-A







OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

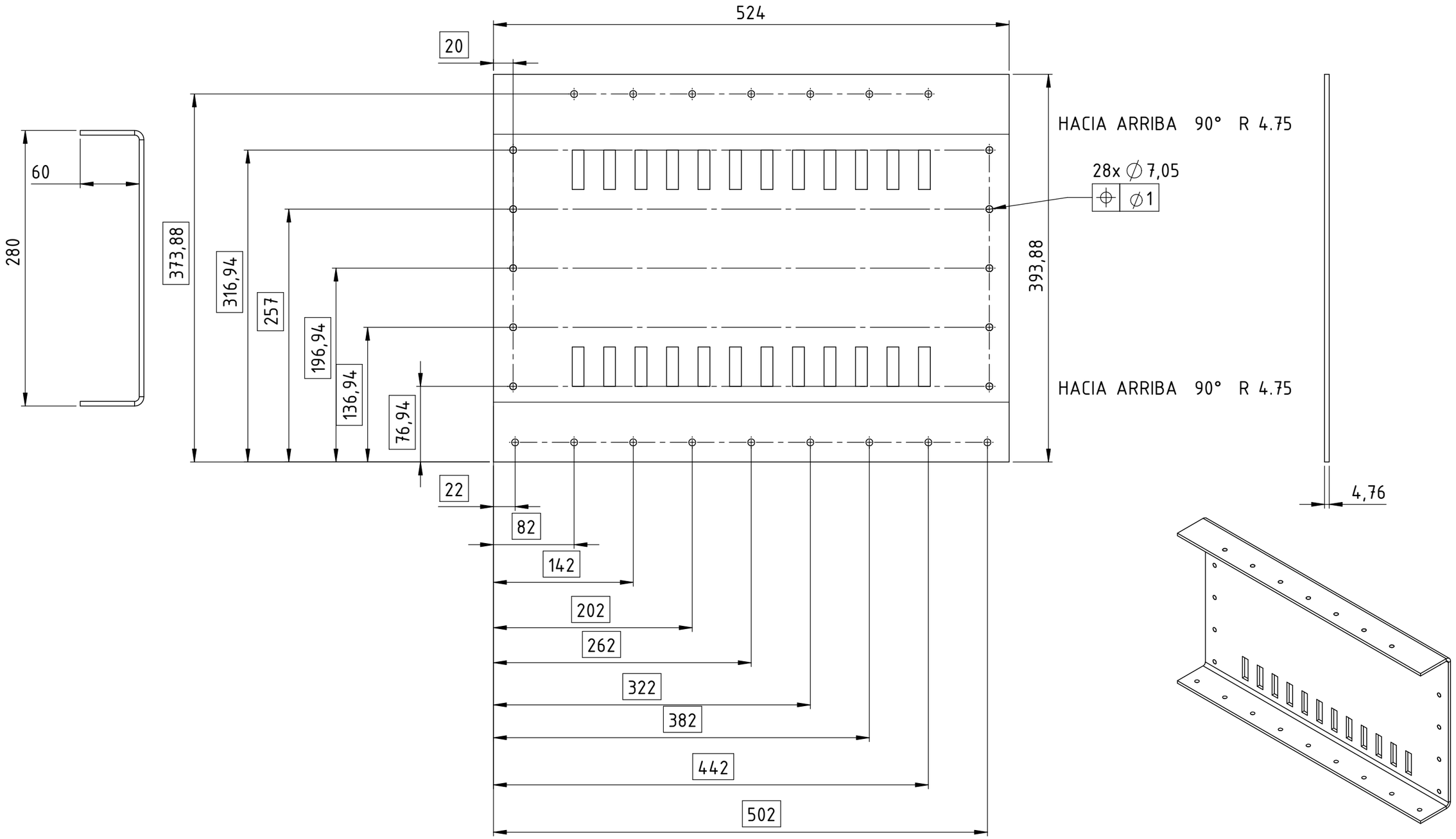
1	Z0584	AISI 1045 Acero estirado en frío	1	7.08
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

EJE CONDUCIDO
TRITURADORA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	20/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:3
APROBO			

N°1



OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

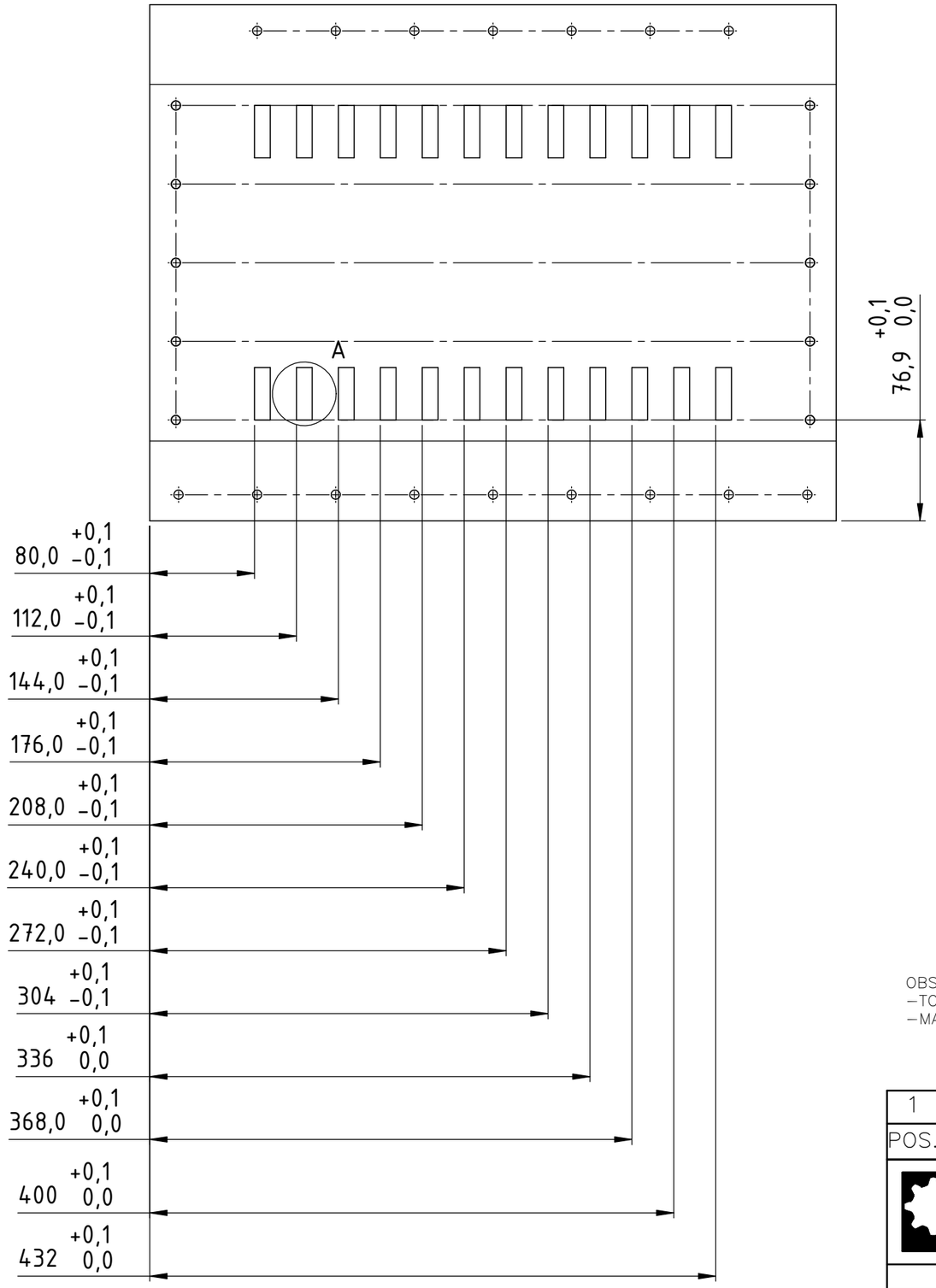
1	Z0592	AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	7.25
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

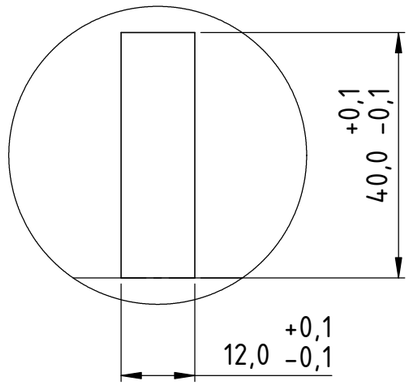
PLACA LATERAL LADO CONDUCTOR CAJA TRITURADORA

	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	9/3/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:4
APROBO			

N°1



DETALLE A
ESCALA 1 : 1



OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	Z0592	AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	7.25

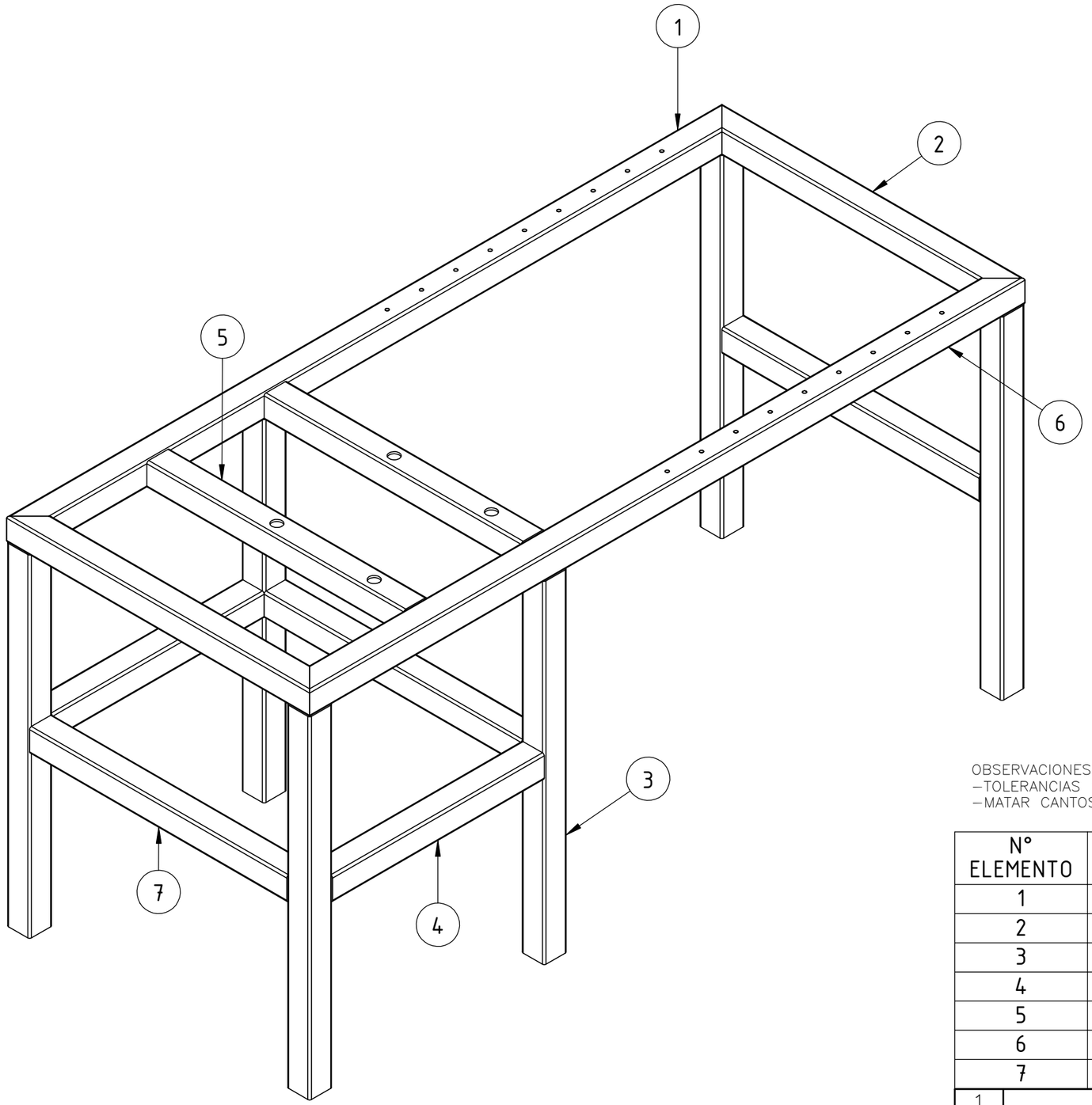
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

PLACA LATERAL LADO CONDUCTOR CAJA TRITURADORA

	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	9/3/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

ESCALAS
1:4

N°2



OBSERVACIONES GENERALES:
-TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
-MATAR CANTOS VIVOS

N° ELEMENTO	CANT.	DESCRIPCIÓN	LONG.	ÁNG. 1	ÁNG. 2
1	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	1250	45°	45°
2	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	529.5	45°	45°
3	6	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	580	0°	0°
4	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	370	0°	0°
5	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	449.5	0°	0°
6	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	1250	45°	45°
7	3	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X3,2	449.5	0°	0°

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	Z0595	AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	36.52

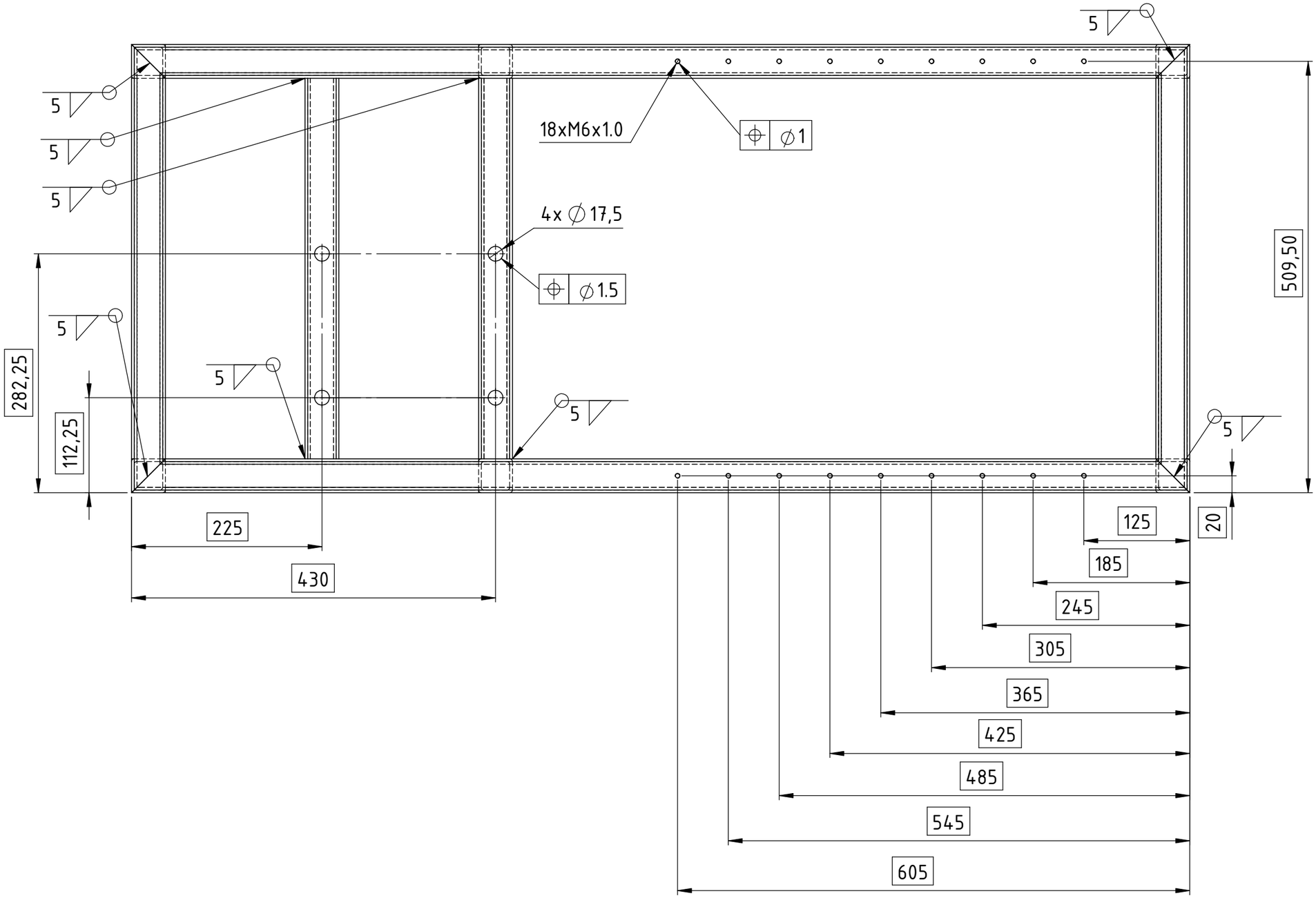
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

ESTRUCTURA SOPORTE CAJA TRITURADORA

	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

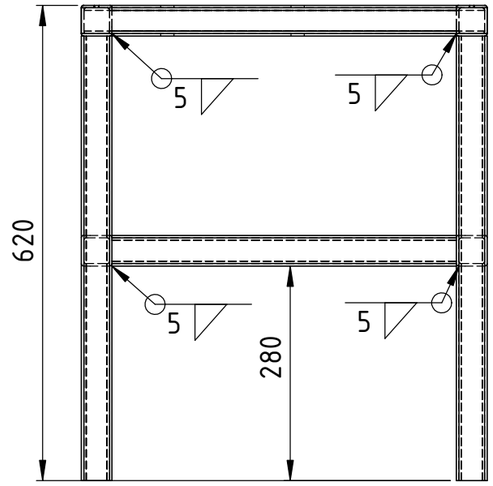
ESCALAS 1:6

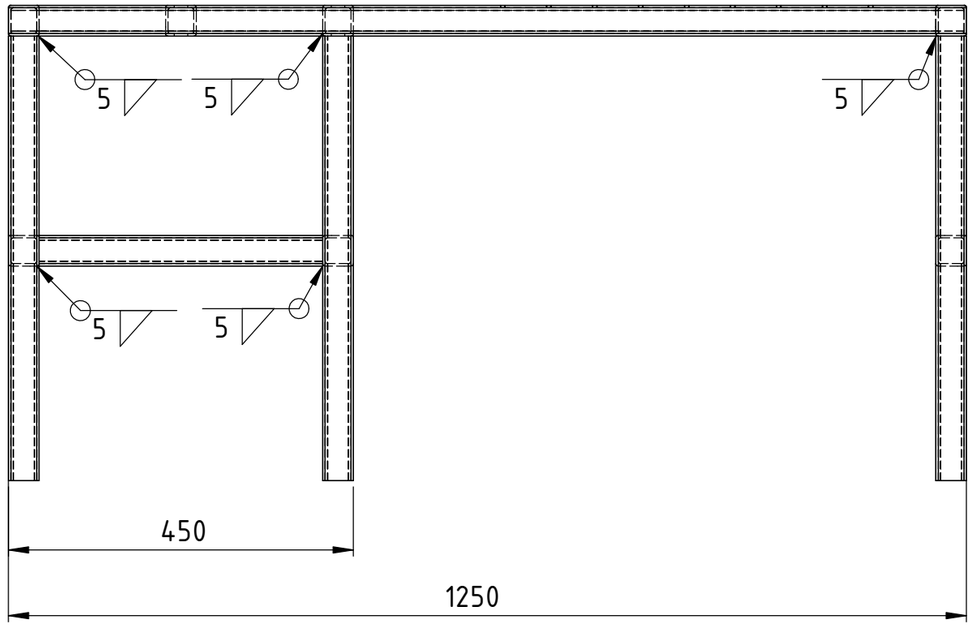
N°1



OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

1	Z0595		AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	36.52
POS.	DENOMINACION		MATERIAL	CANT.	PESO
DIBUJO MECANICO ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO			ESTRUCTURA SOPORTE CAJA TRITURADORA		
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS		
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:5	N°2	
APROBO					





OBSERVACIONES GENERALES:
—TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
—MATAR CANTOS VIVOS

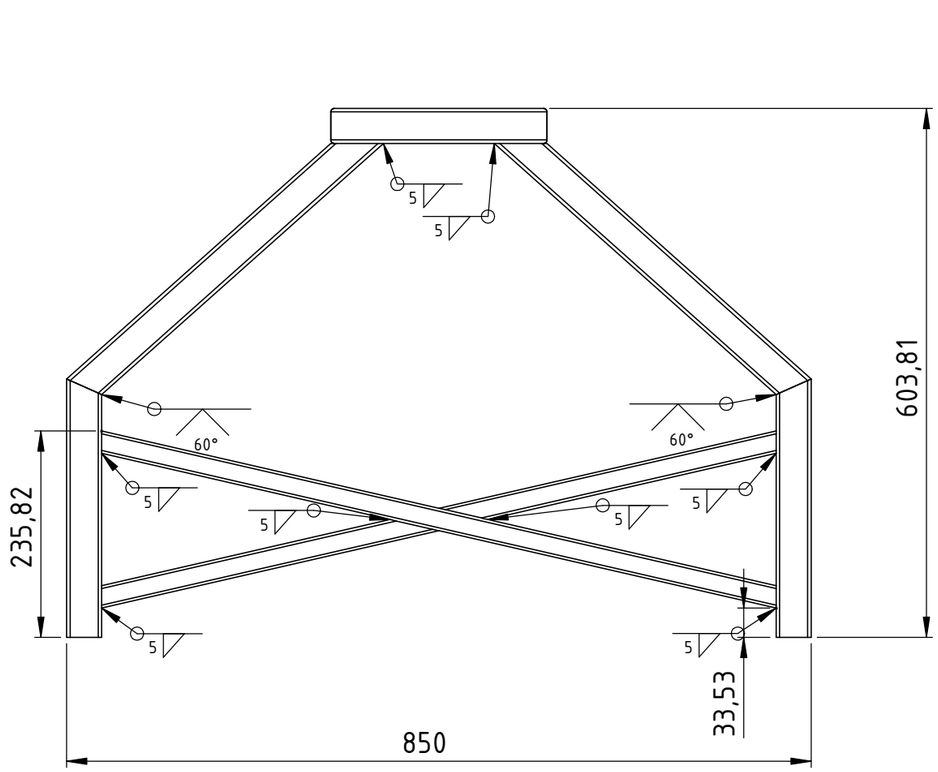
1	Z0595	AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	36.52
POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO

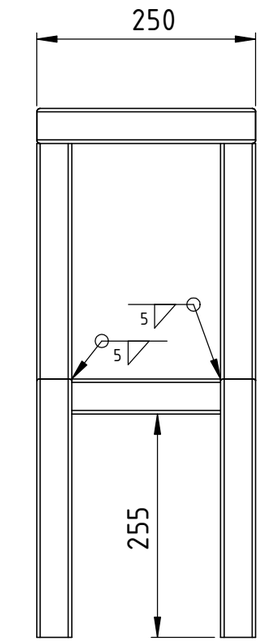
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

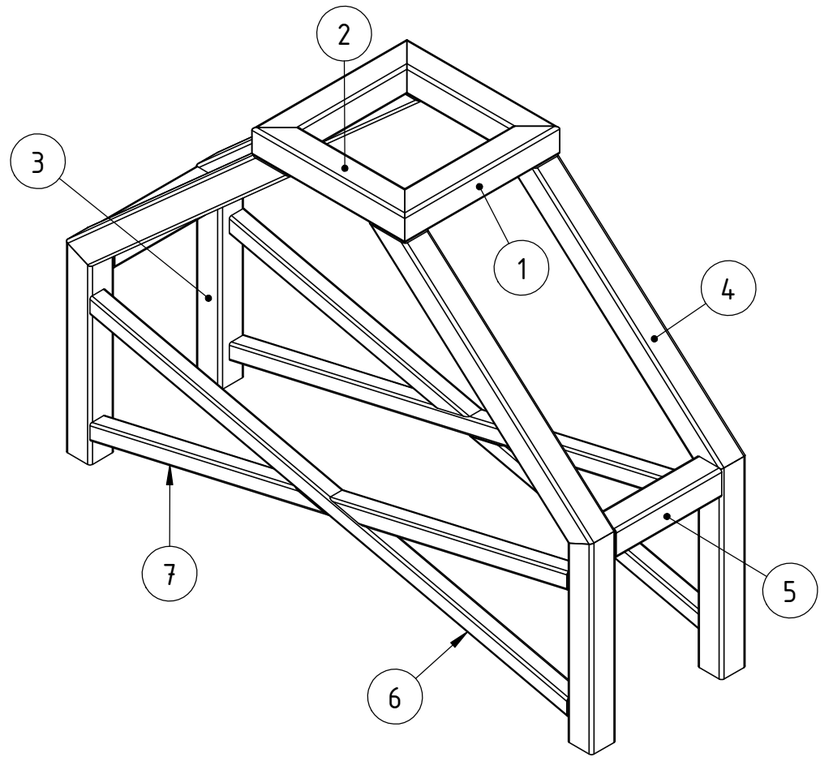
ESTRUCTURA SOPORTE CAJA TRITURADORA

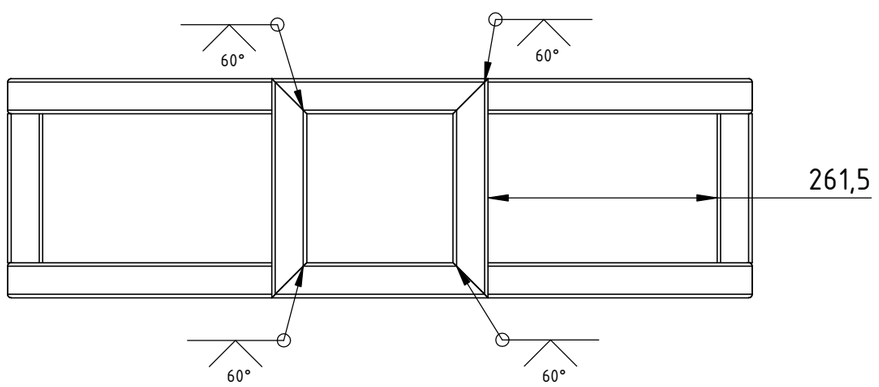
	FECHA	NOMBRE	ESCALAS
DIBUJO	26/4/2026	GASPAROTTI/LUNA	1:8
APROBO			

N°3









OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

N° ELEMENTO	CANT	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ÁNG. 1	ÁNG. 2
1	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	250	45°	45°
2	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	247	45°	45°
3	4	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	295	0°	24°
4	4	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	448.8	24°	48°
5	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	170	0°	0°
6	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	795.74	13°	13°
7	4	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	395	64°	13°

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	Z0612	AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	12.65

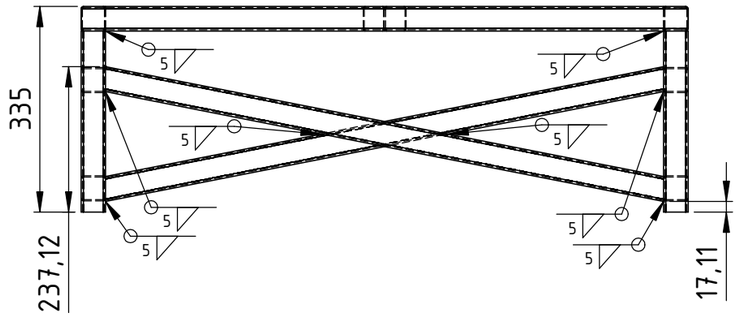
DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA ROSARIO

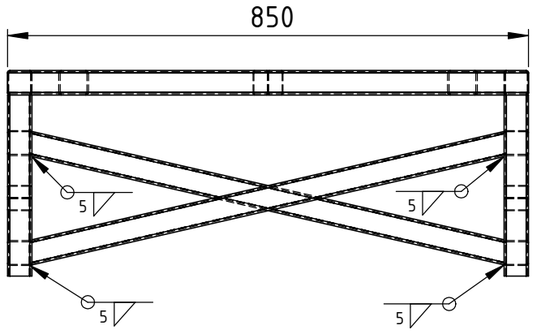
ESTRUCTURA PRINCIPAL SOPORTE MOTOR HORNO DE FUNDICIÓN

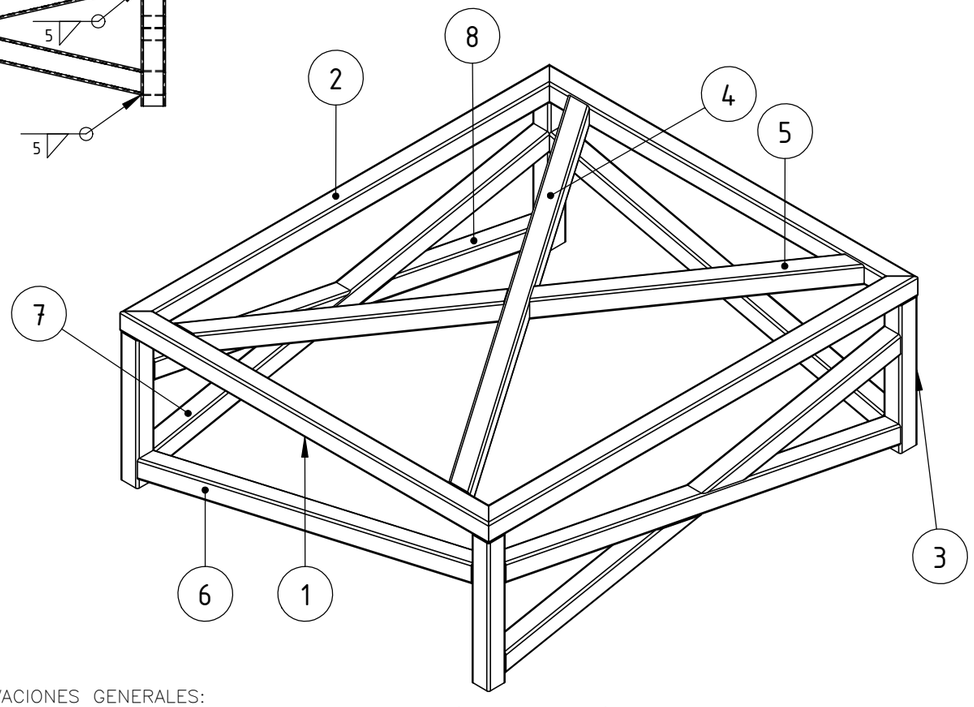
	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	16/2/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

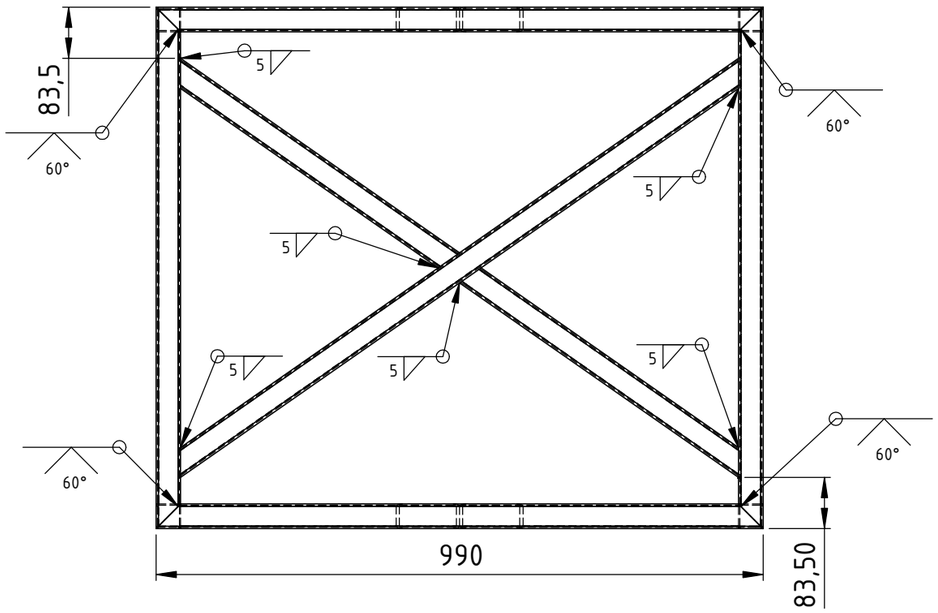
ESCALAS 1:7

N°1









OBSERVACIONES GENERALES:
- TOLERANCIAS NO ESPECIFICADAS SEGUN DIN 2768 (CALIDAD MEDIA)
- MATAR CANTOS VIVOS

N° ELEMENTO	CANT.	DESCRIPCIÓN	LONG.	ÁNG. 1	ÁNG. 2
1	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	850	45°	45°
2	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	990	45°	45°
3	4	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	295	0°	0°
4	1	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	1137.1	34.88°	34.88°
5	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	554.61	20.25°	34.88°
6	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	799.18	12.92°	12.92°
7	2	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	935.36	11.14°	11.14°
8	4	CAÑO ESTRUCTURAL 40X40X2	463.74	11.14°	67.71°

POS.	DENOMINACION	MATERIAL	CANT.	PESO
1	Z0614	AISI 1010 Barra de acero laminada en caliente	1	27.63

DIBUJO MECANICO
ESCUELA INGENIERIA MECANICA
ROSARIO

ESTRUCTURA PRINCIPAL SOPORTE HORNO DE FUNDICIÓN

	FECHA	NOMBRE
DIBUJO	16/2/2026	GASPAROTTI/LUNA
APROBO		

ESCALAS 1:10

N°1