

REF. POSICIÓN

DETALLE Y ESCALA 1 : 4

PARA LIBERAR:

- ENSAMBLE LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS
- (9) 5.08 mm [.200"]
- (14) 5.08 mm [.200"] // 5.08 mm [.200"]
- (8) MAMELÓN: Diámetro int. Ø 101.28 mm [3.99"] / Profundidad: ▽ 10.00 mm [.390"]
- (13) MAMELÓN: Diámetro int. Ø 104.58 mm [4.12"] / Profundidad: ▽ 10.00 mm [.390"]
- CÓDIGO MAQUINADO: HER06528

PZA	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	PZA 01 - BASE - 60044762 - OT 2112 12688	1
2	pza02-OT 2112 12688	2
3	pza03-OT 2112 12688	1
4	pza04-OT 2112 12688-	1
5	pza05-OT 2112 12688-	1
6	pza06-OT 2112 12688-	1
7	pza07-OT 2112 12688-	1
8	pza08-OT 2112 12688	1
9	pza10-OT 2112 12688	1
10	pza11-OT 2112 12688	1
11	pza12-OT 2112 12688	1
12	pza13-OT 2112 12688	2
13	pza14-OT 2112 12688-	1
14	pza15-OT 2112 12688-	1
15	pza16-OT 2112 12688-	1
16	pza17-OT 2112 12688	1
18	pza19-OT 2112 12688	4
19	pza20-OT 2112 12688	1
20	LM20UU	2
21	agarradera	4
22	tornillo con resorte	2
23	arandela	1



DESCRIPCION: ENS.- INSPECCIÓN - 60044762 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 1 ENSAMBLE

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 12

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm

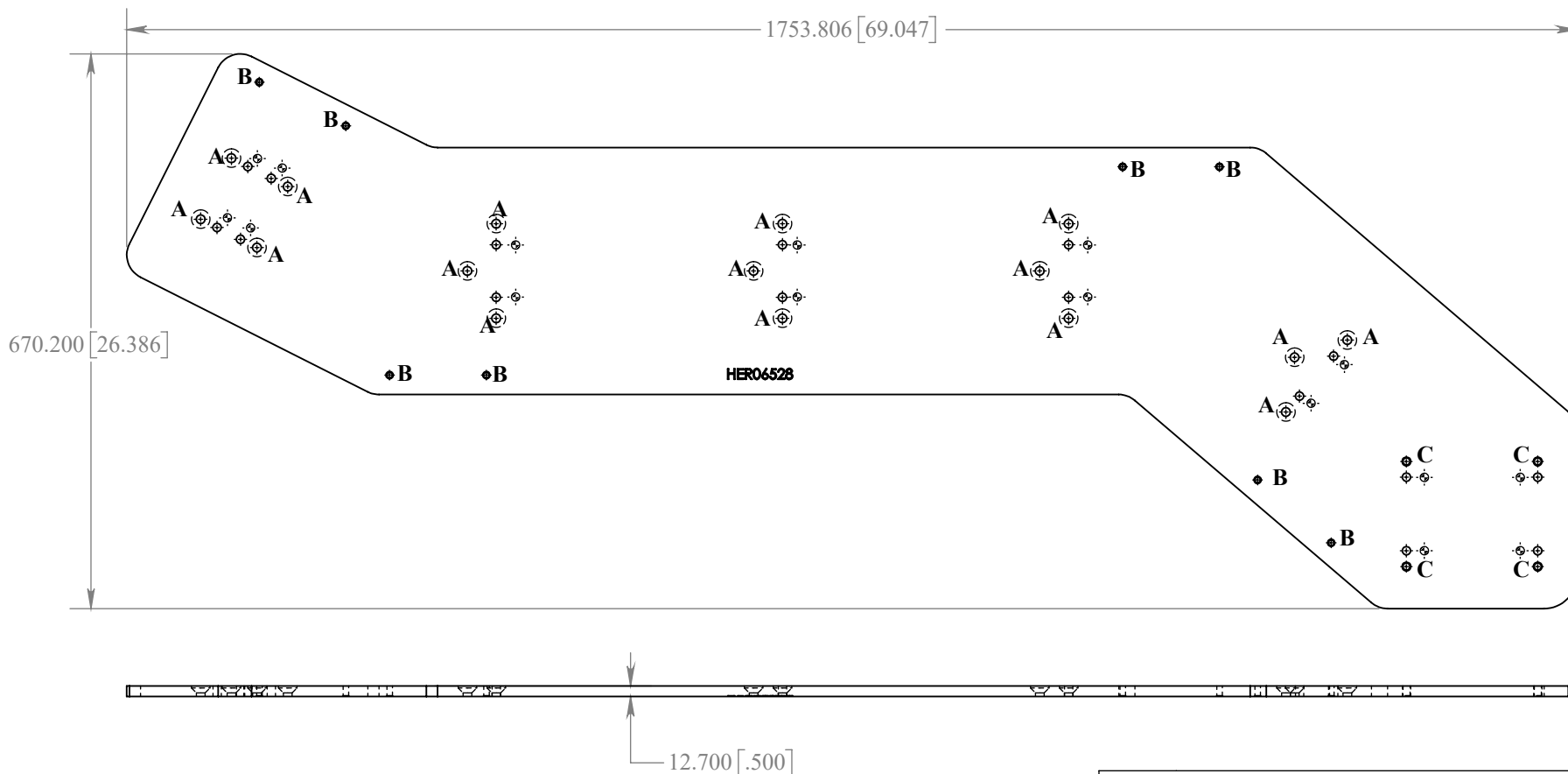
MATERIAL: ---

USUARIO: MAURICIO THOMAS

DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 1 - 19



NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS
- CÓDIGO A MAQUINAR: HER06528

TABLA DE ROSCAS Y PERNOS

	16X DOWEL PIN ϕ 10.00 (H8) ∇ THRU
A	16X ϕ 22.00 ∇ 2.00 ϕ 10.50 ∇ THRU \searrow 90°
B	8X ROSCAS M8 X 1.25 ∇ THRU
C	4X ROSCAS M10 X 1.5 ∇ THRU



DESCRIPCION: PZA 01 - BASE - 60044762 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 1 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 10

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm

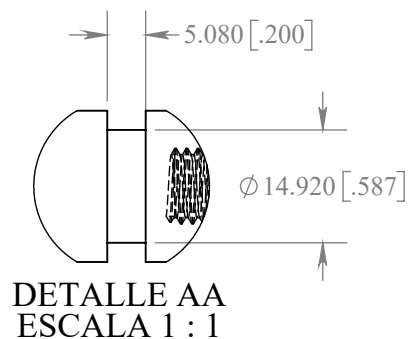
MATERIAL: ALUMINIO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

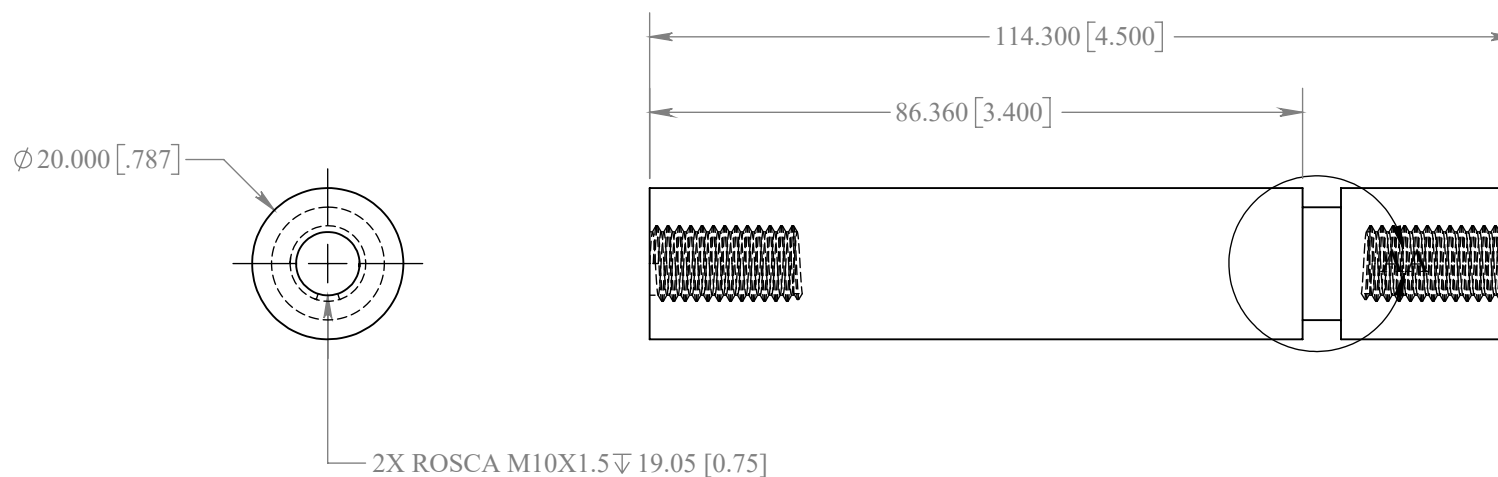
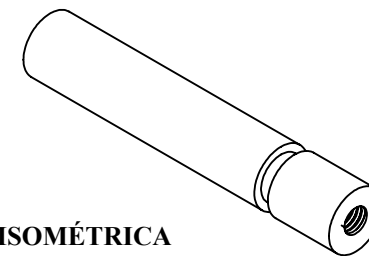
DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 2 - 19



VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:2



NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS
- CHAFLANES NO ACOTADOS DE: 1.000 X 45°



DESCRIPCION: PZA 10 - F SEG - 60044762 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 1 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1:1

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

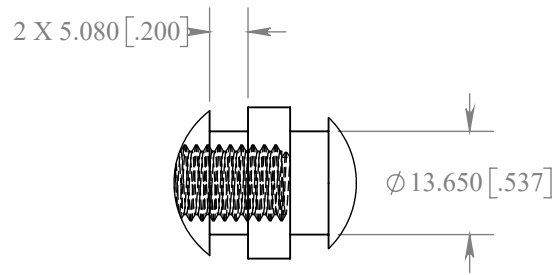
MATERIAL: BARRA CROMO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

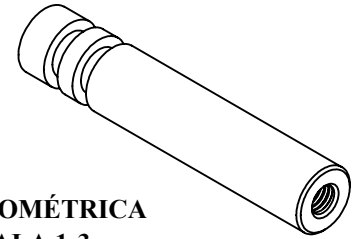
DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

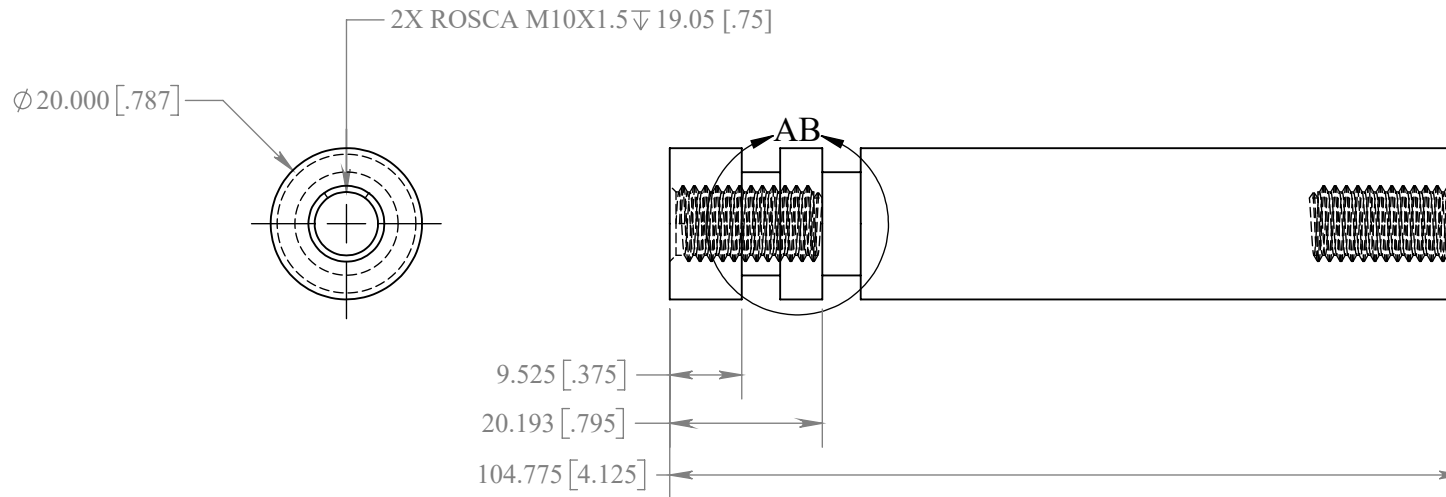
HOJA: 3 - 19



DETALLE AB
ESCALA 1 : 1



VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:3



NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS
- CHAFLANES NO ACOTADOS DE: 1.000 X 45°



DESCRIPCION: PZA 15 - F BAND - 60044762 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 1 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1:1

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

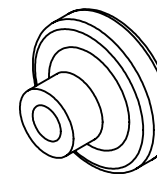
MATERIAL: BARRA CROMO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

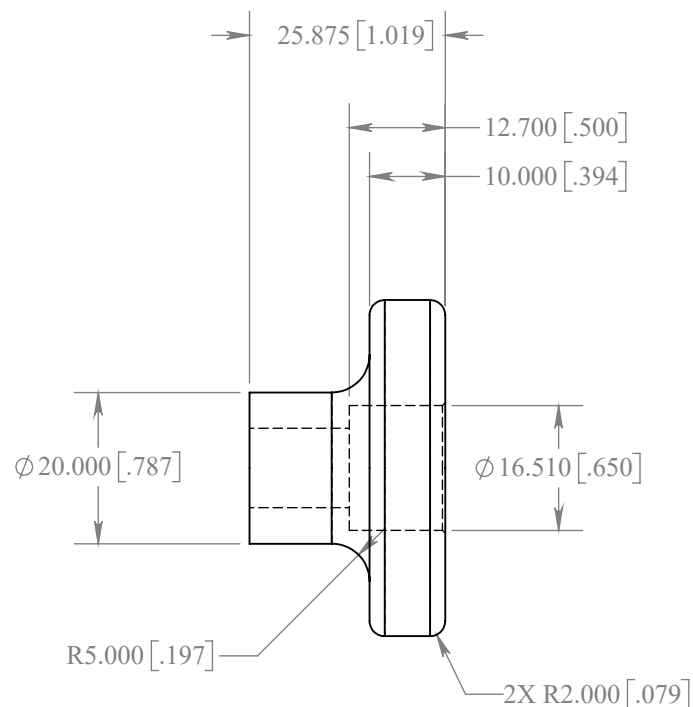
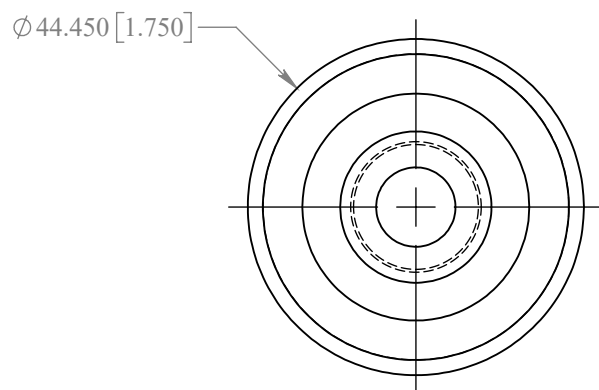
DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 4 - 19



VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:2



NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS
- PIEZA PAVONADA



DESCRIPCION: PZA 17 - PERILLA - 60044762 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 02 PIEZAS

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 1

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

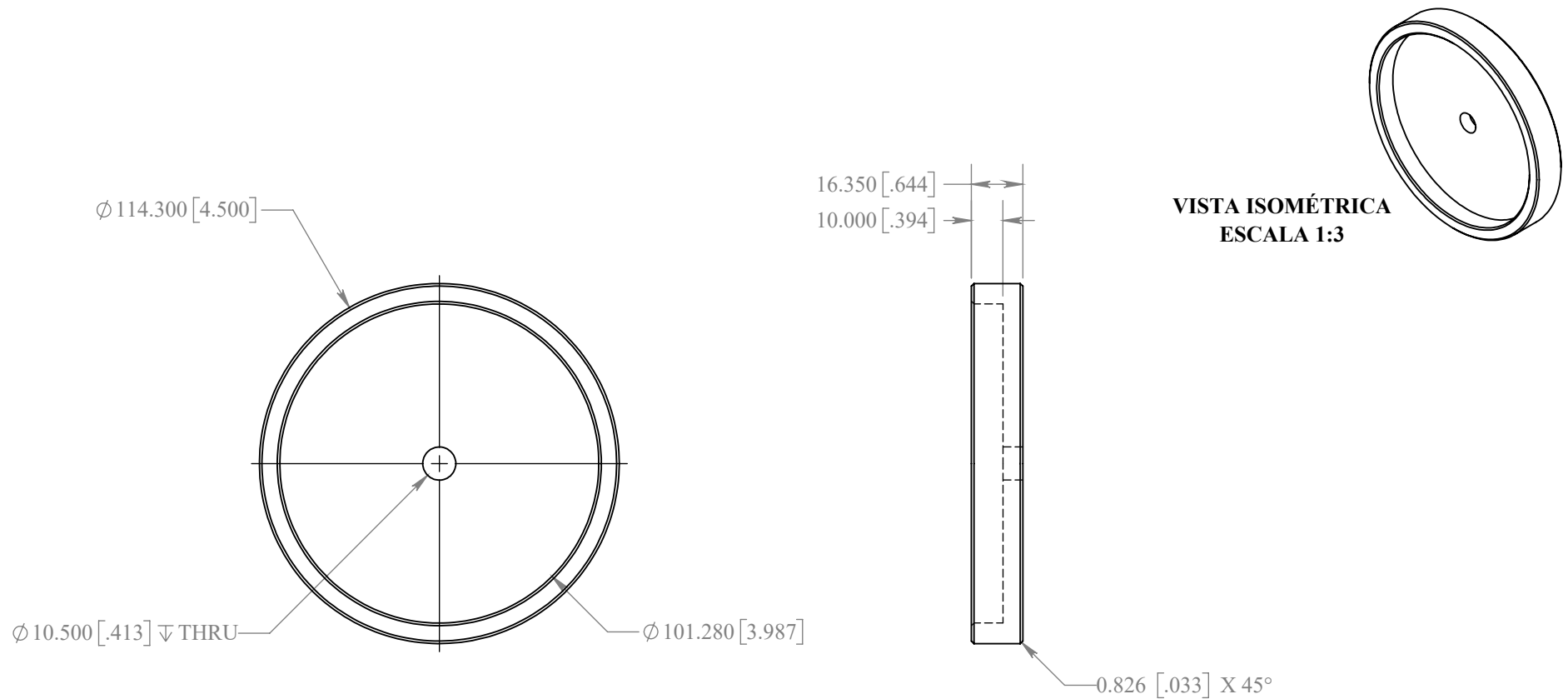
MATERIAL: A36 ó 1045

USUARIO: MAURICIO THOMAS

DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 5 - 19



NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS
- PIEZA PAVONADA



DESCRIPCION: PZA 08 - MLN 1 - 60044762 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 1 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1:2

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm

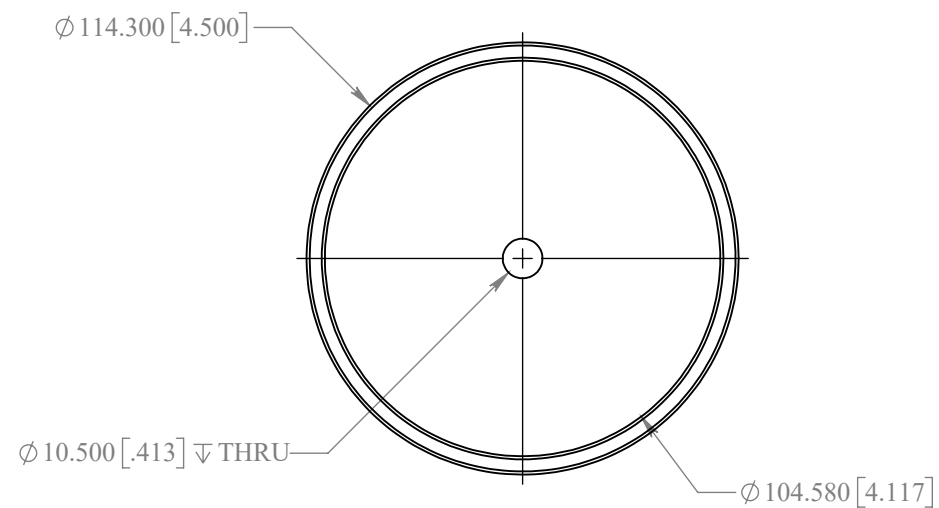
MATERIAL: 4140T

USUARIO: MAURICIO THOMAS

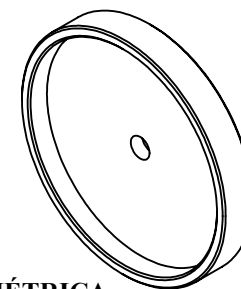
DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 6 - 19



VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:3



NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS
- PIEZA PAVONADA



DESCRIPCION: PZA 14 - MLN 2 - 60044762 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 1 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1:2

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm

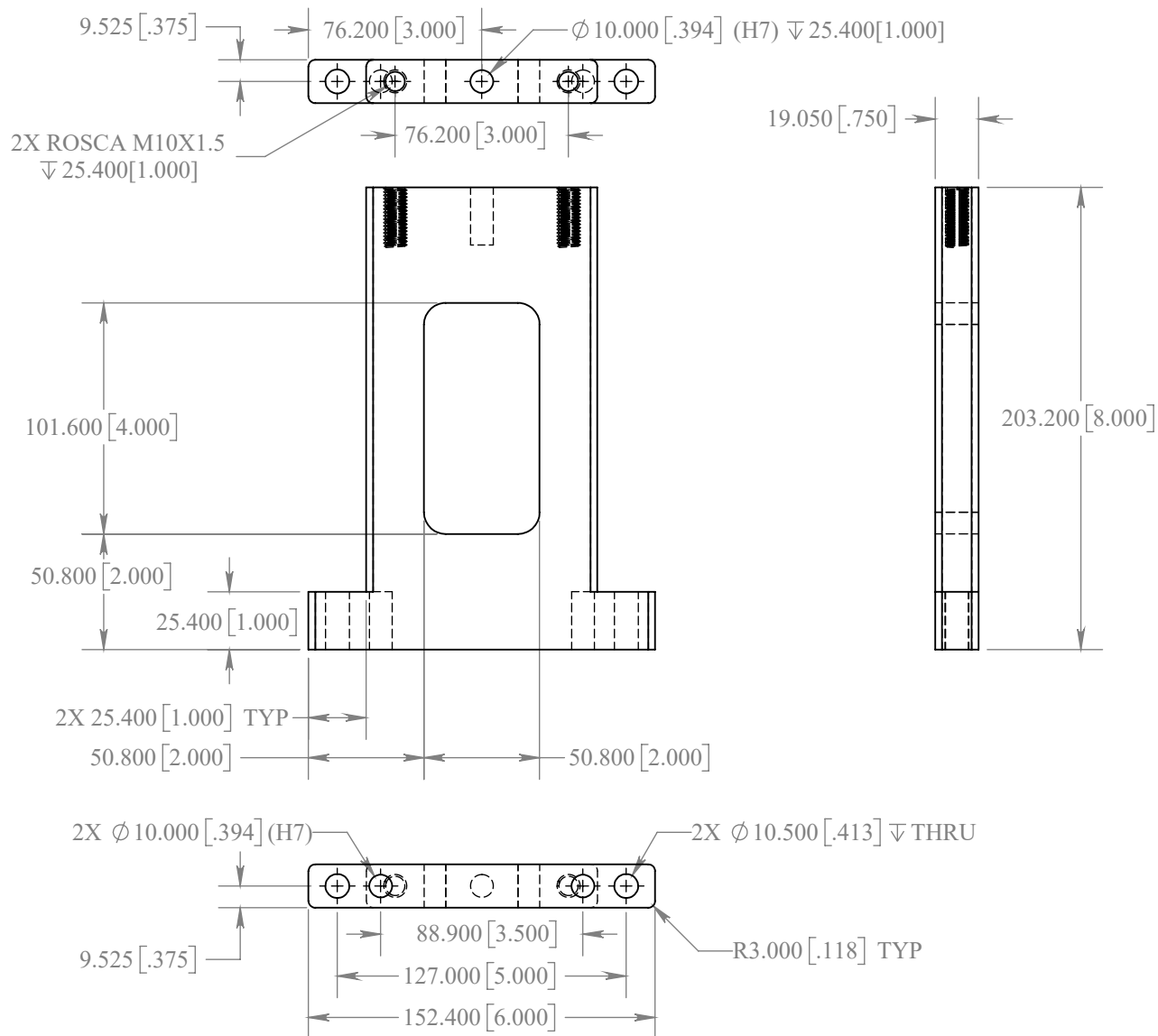
MATERIAL: 4140T

USUARIO: MAURICIO THOMAS

DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 7 - 19



**VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:4**

NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS



DESCRIPCION: PZA 02 - 60044707 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 02 PIEZAS

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 3

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

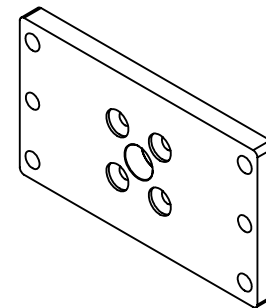
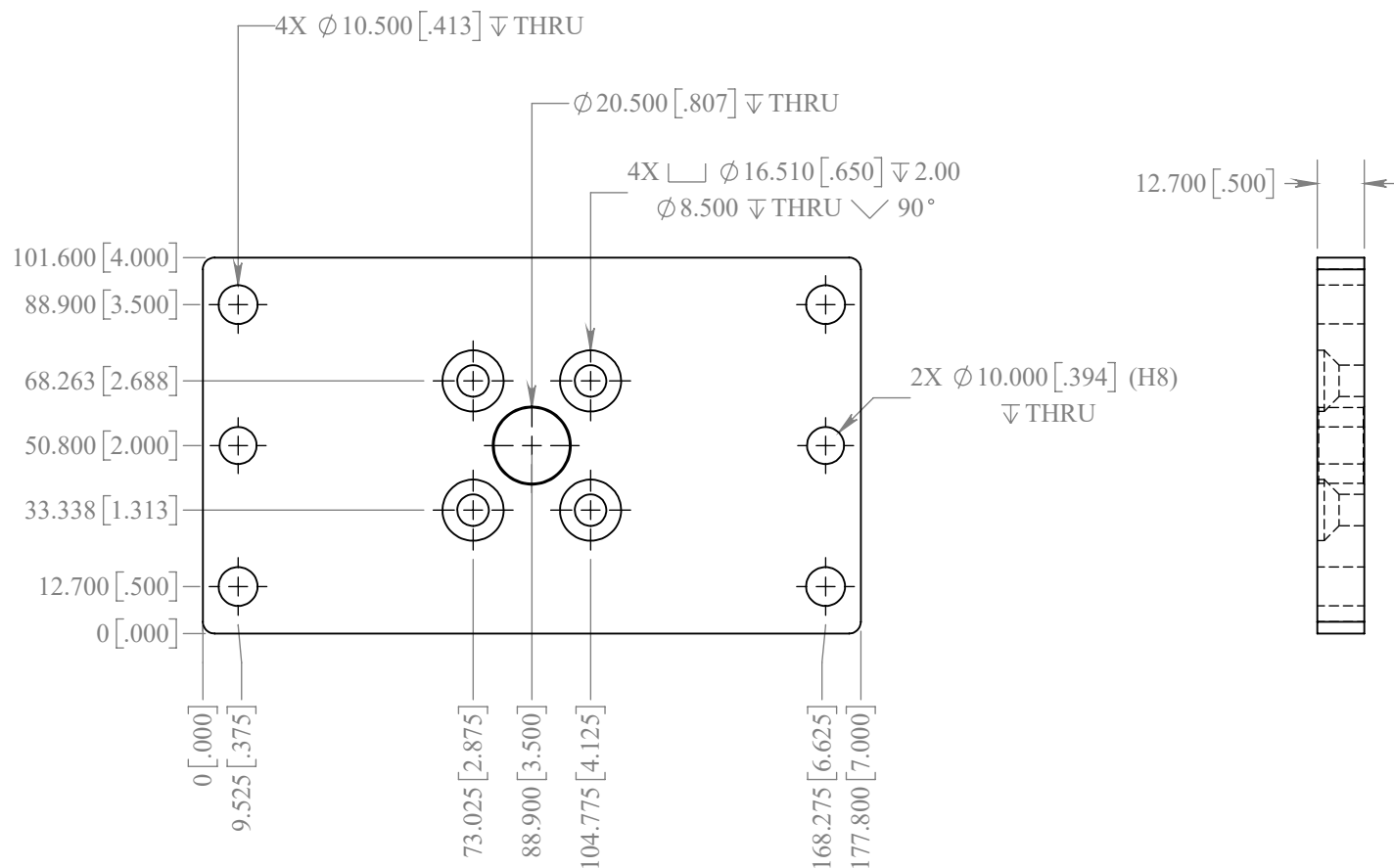
MATERIAL: ALUMINIO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 8 - 19



**VISTA ISOMÉTRICA
 ESCALA 1:4**

NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS



DESCRIPCION: PZA 03 - 60044707 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 01 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 2

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

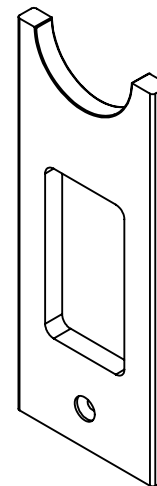
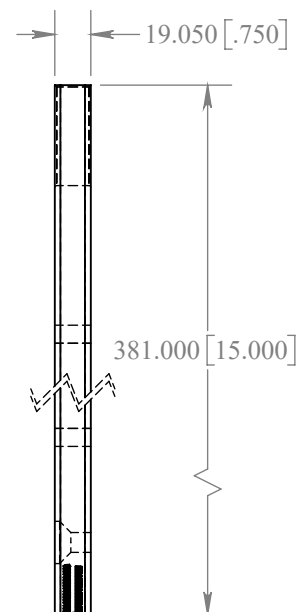
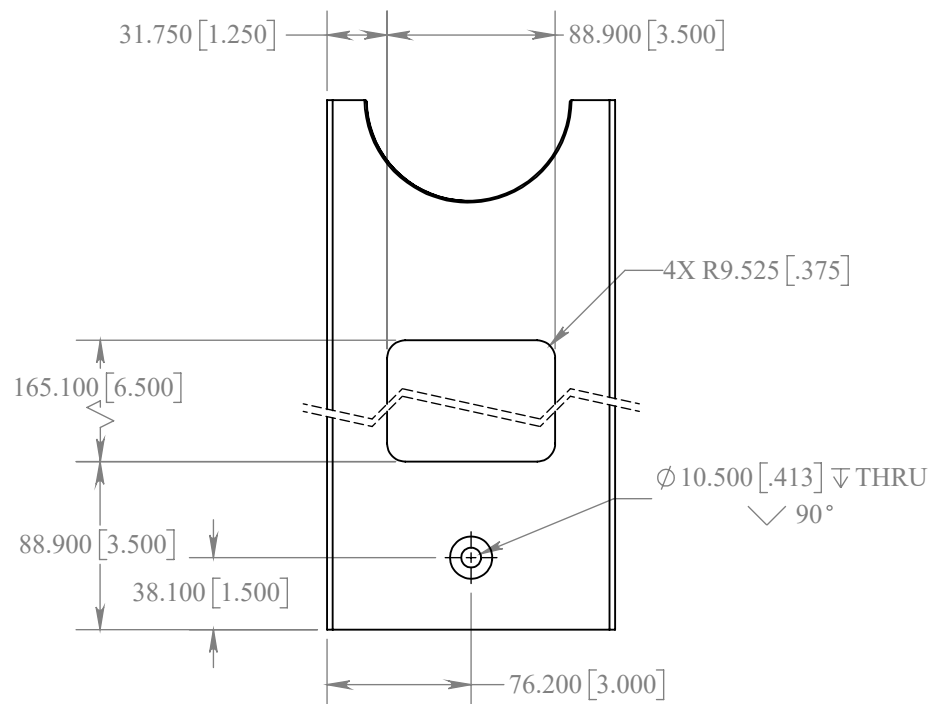
MATERIAL: ALUMINIO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

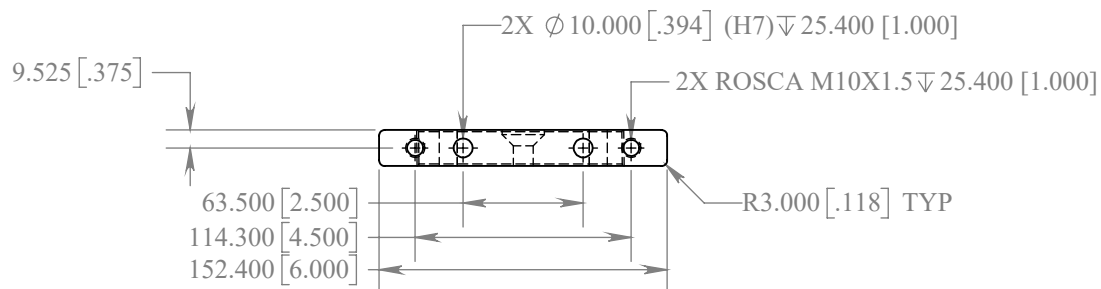
DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 9 - 19



VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:6



NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS



DESCRIPCION: PZA 04 - 60044707 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 01 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 4

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

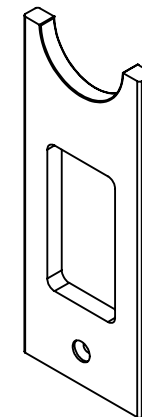
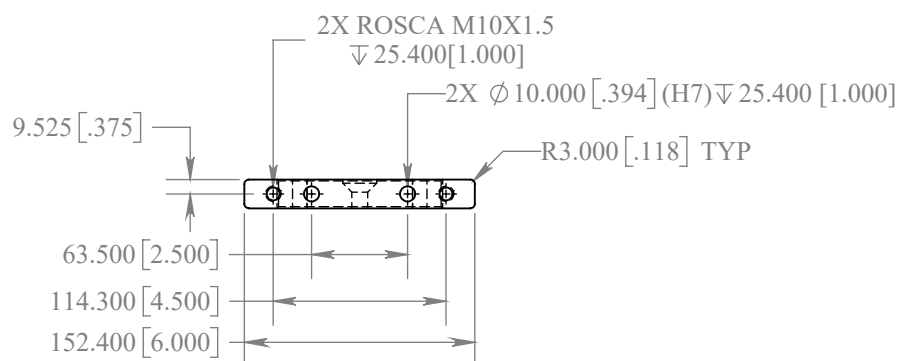
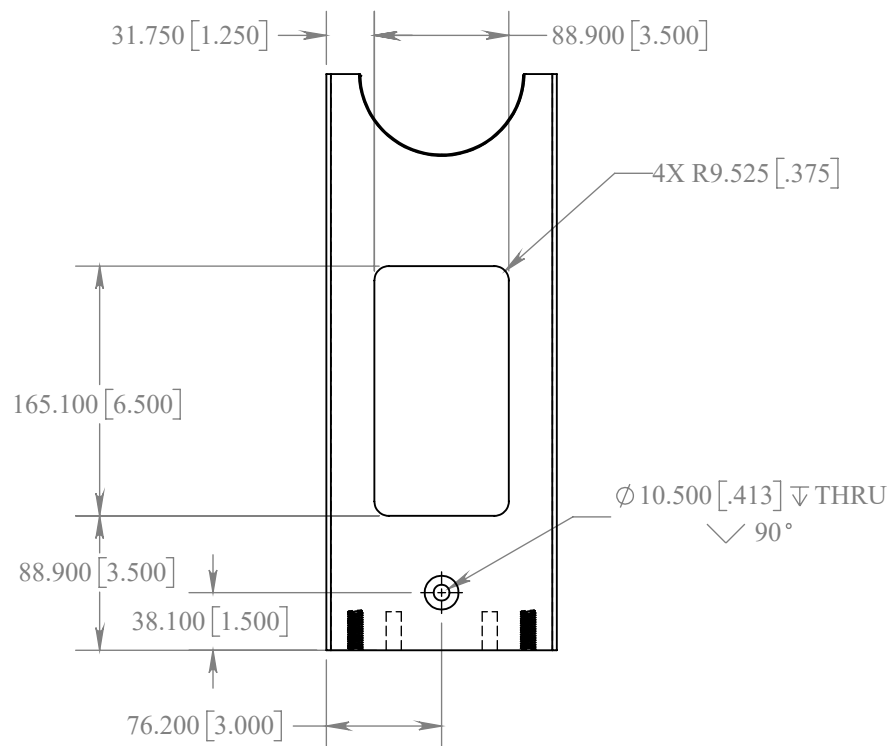
MATERIAL: ALUMINIO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 10 - 19



VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:7

NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS



DESCRIPCION: PZA 05 - 60044707 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 01 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 2

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

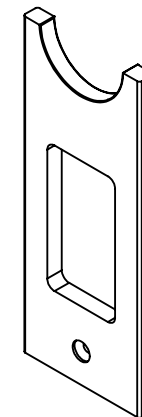
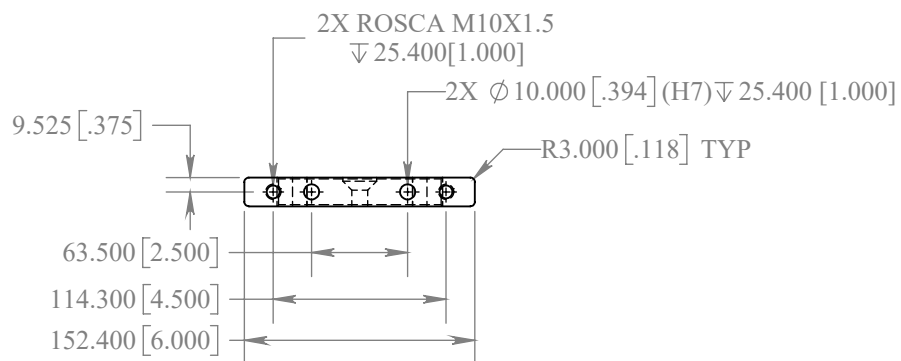
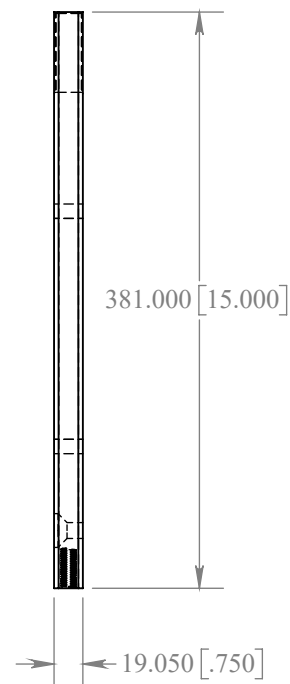
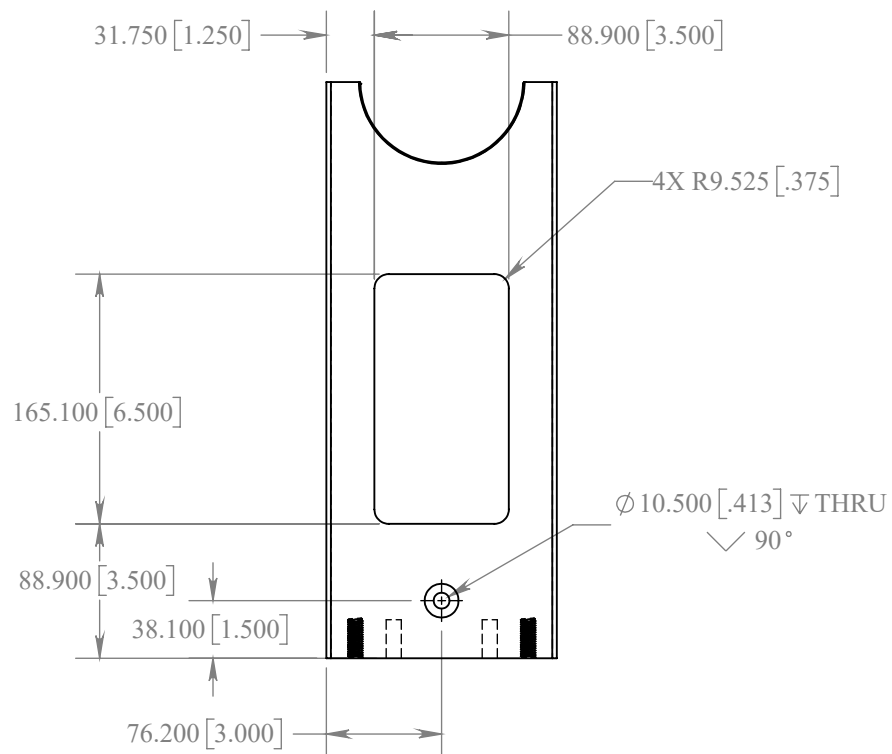
MATERIAL: ALUMINIO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 11 - 19



VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:7

NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS



DESCRIPCION: PZA 06 - 60044707 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 01 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 2

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

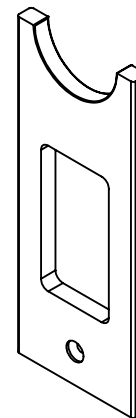
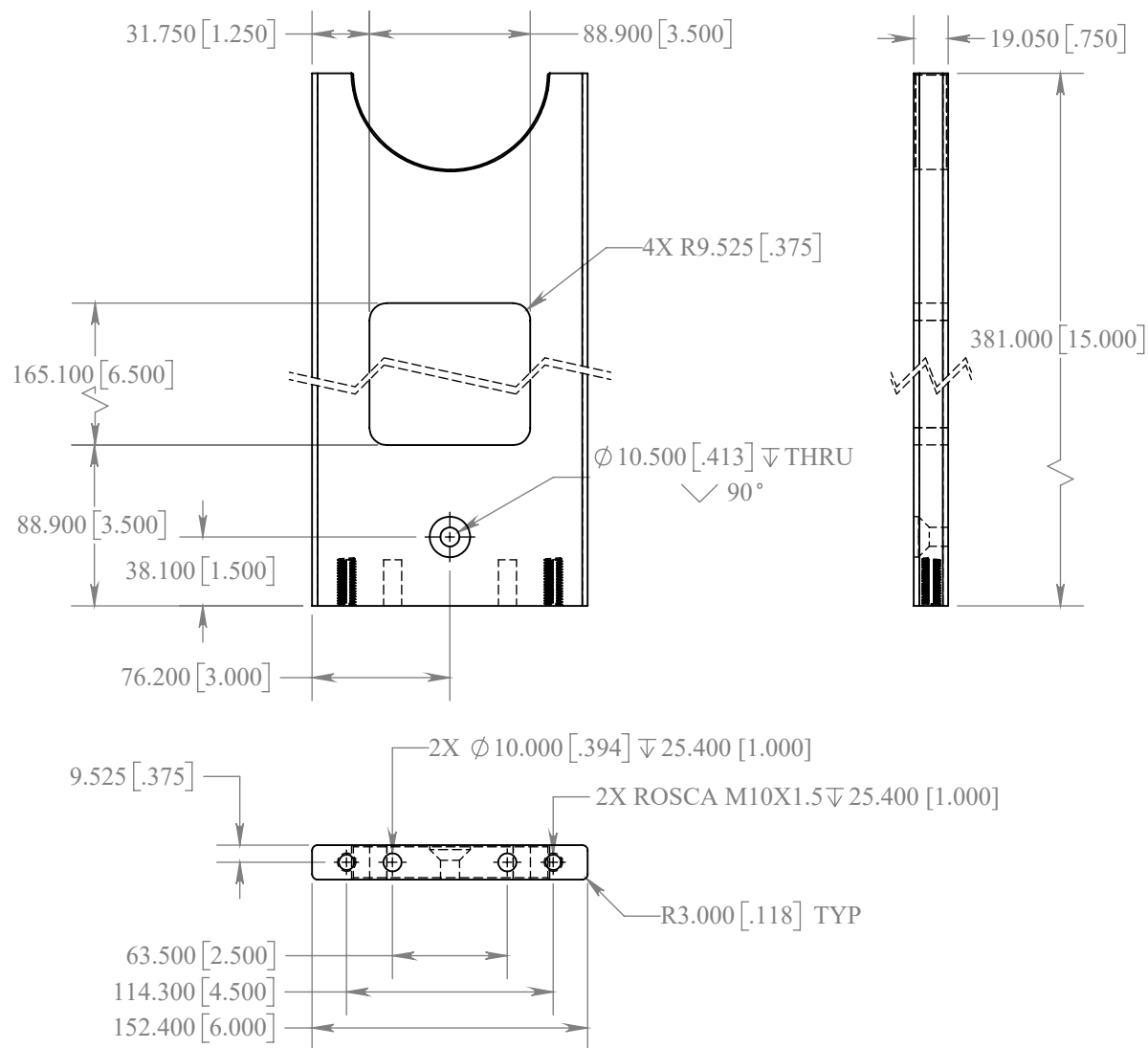
MATERIAL: ALUMINIO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 12 - 19



VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:7

NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS



DESCRIPCION: PZA 07 - 60044707 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 01 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 4

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

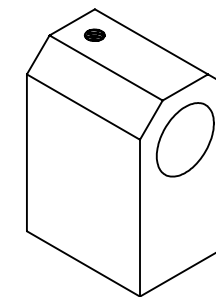
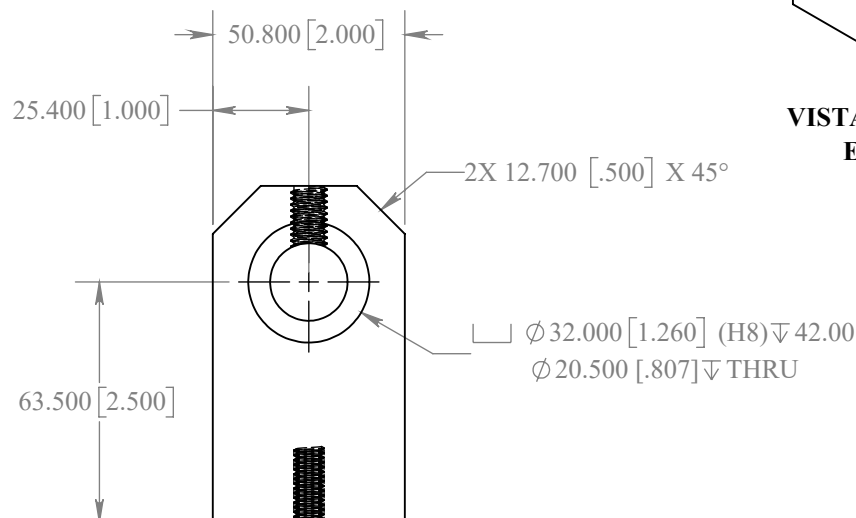
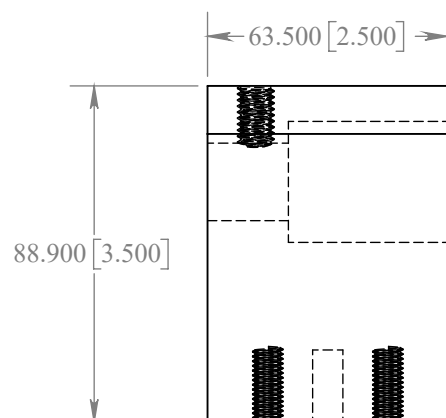
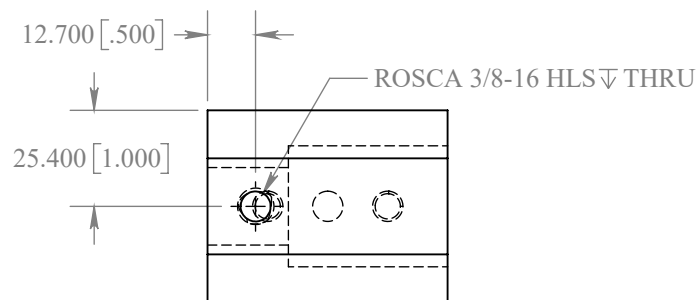
MATERIAL: ALUMINIO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

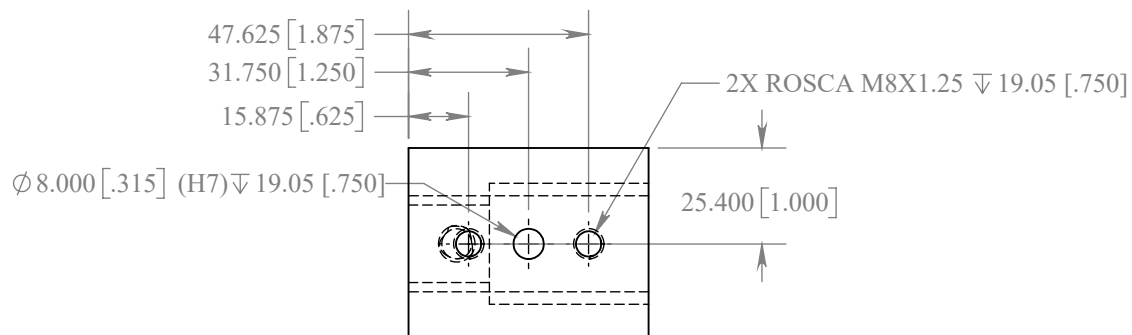
DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 13 - 19



**VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:3**



NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS



DESCRIPCION: PZA 11 - 60044707 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 01 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 2

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

MATERIAL: ALUMINIO

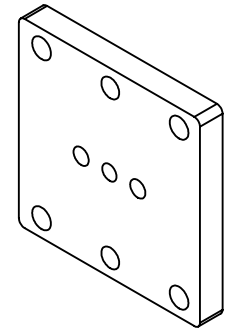
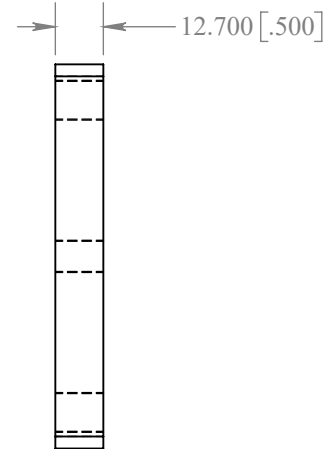
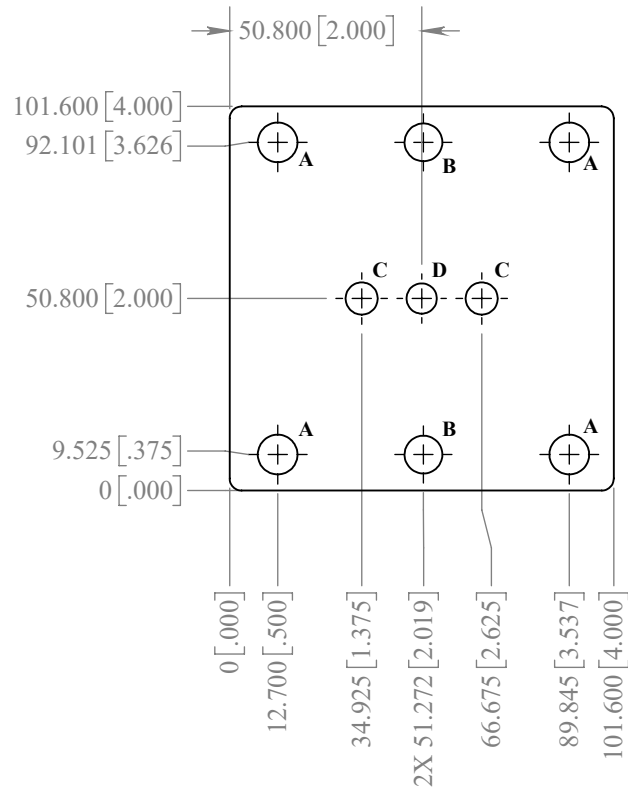
USUARIO: MAURICIO THOMAS

DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 14 - 19

A	4X \varnothing 10.500 ∇ THRU
B	2X \varnothing 10.000 (H8) ∇ THRU
C	2X \varnothing 8.500 ∇ THRU
D	\varnothing 8.000 (H8) ∇ THRU



VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:3

NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS



DESCRIPCION: PZA 12 - 60044707 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 01 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 2

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

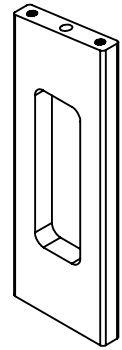
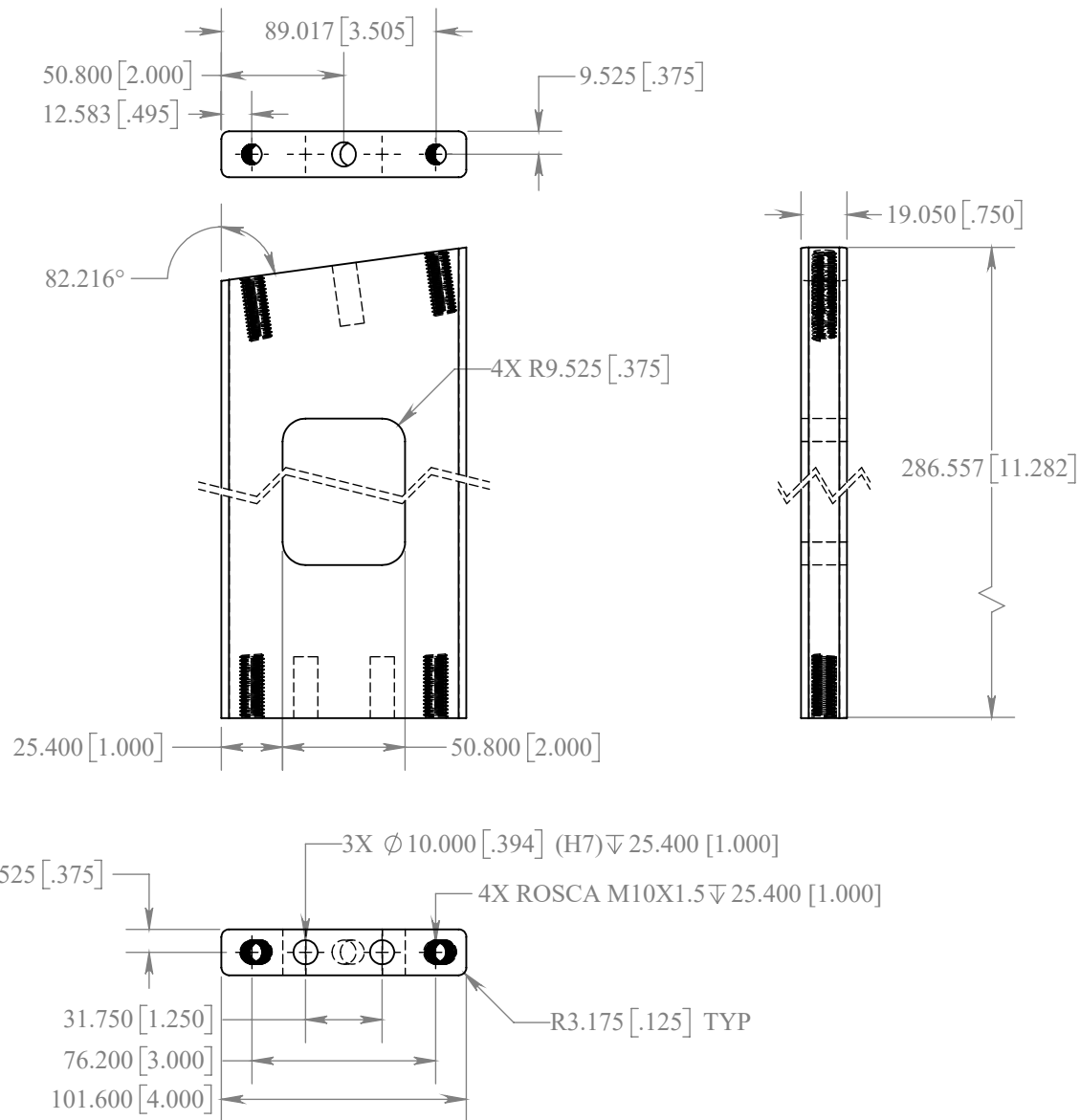
MATERIAL: ALUMINIO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 15 - 19



VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:6

NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS



DESCRIPCION: PZA 13 - 60044707 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 02 PIEZAS

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 2

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

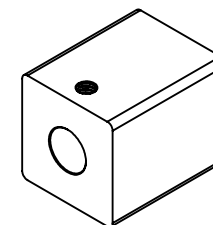
MATERIAL: ALUMINIO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

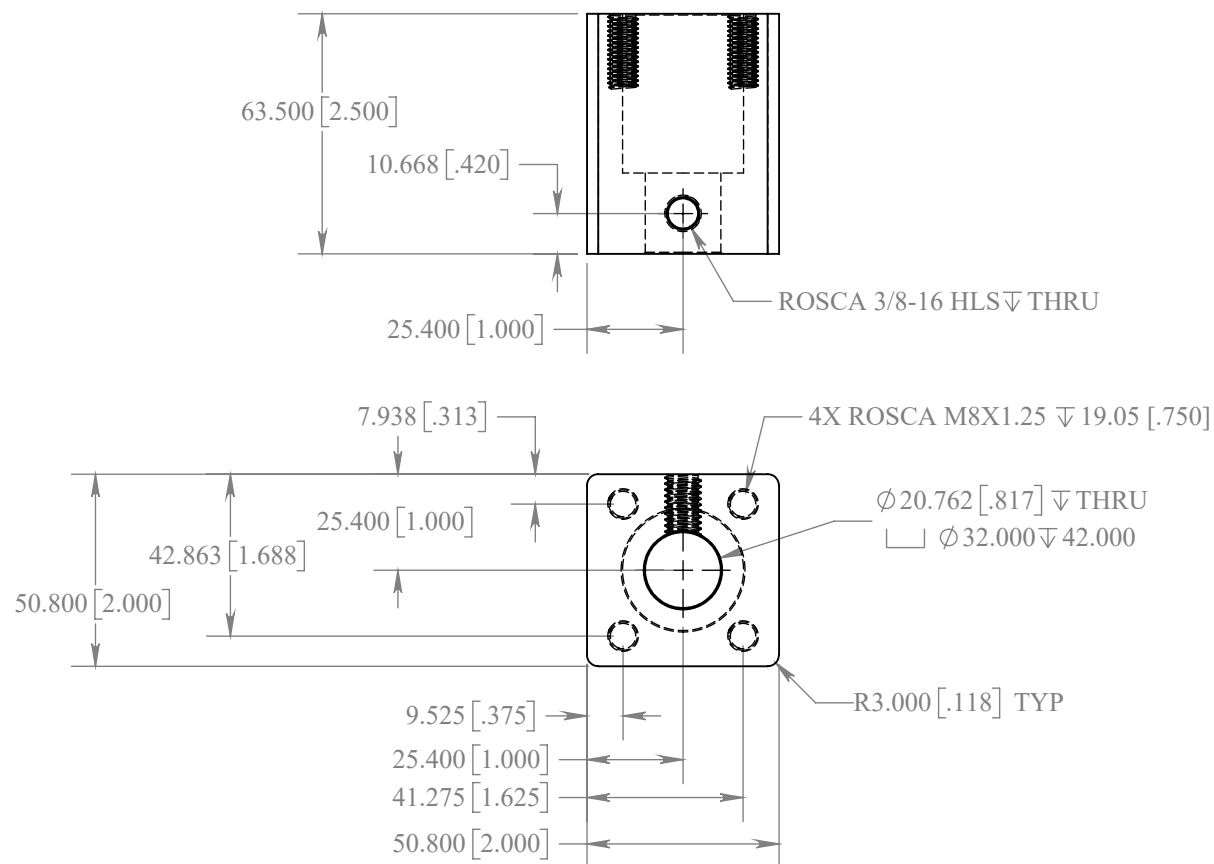
DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 16- 19



**VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:4**



NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS



DESCRIPCION: PZA 16 - 60044707 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 01 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 2

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

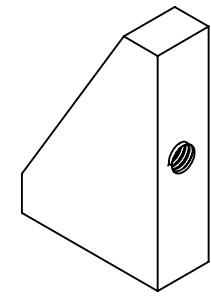
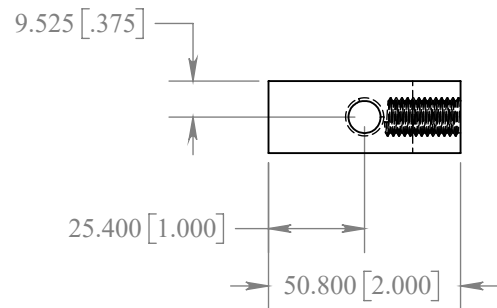
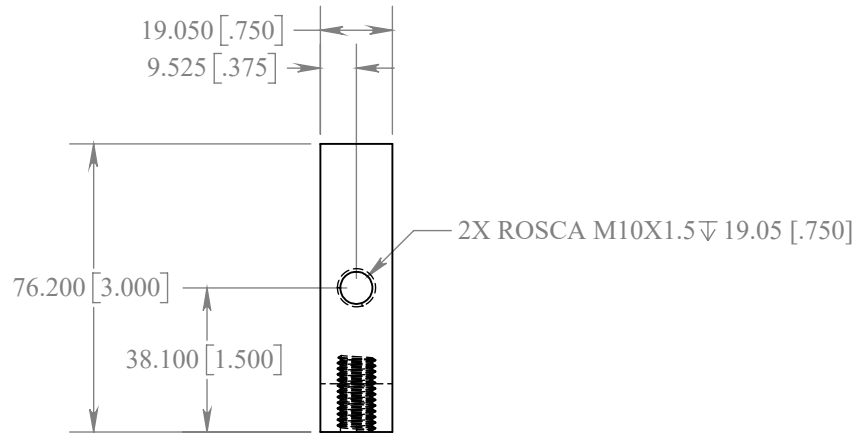
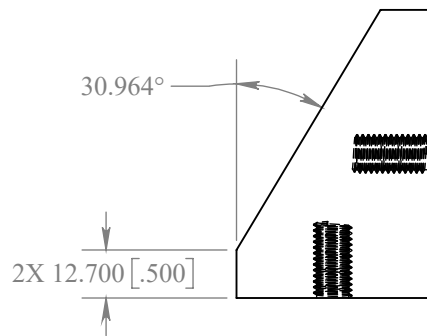
MATERIAL: ALUMINIO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 17 - 19



VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:2

NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS



DESCRIPCION: PZA 19 - 60044707 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 04 PIEZAS

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 2

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

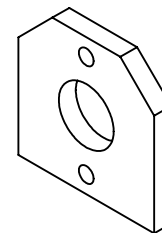
MATERIAL: ALUMINIO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

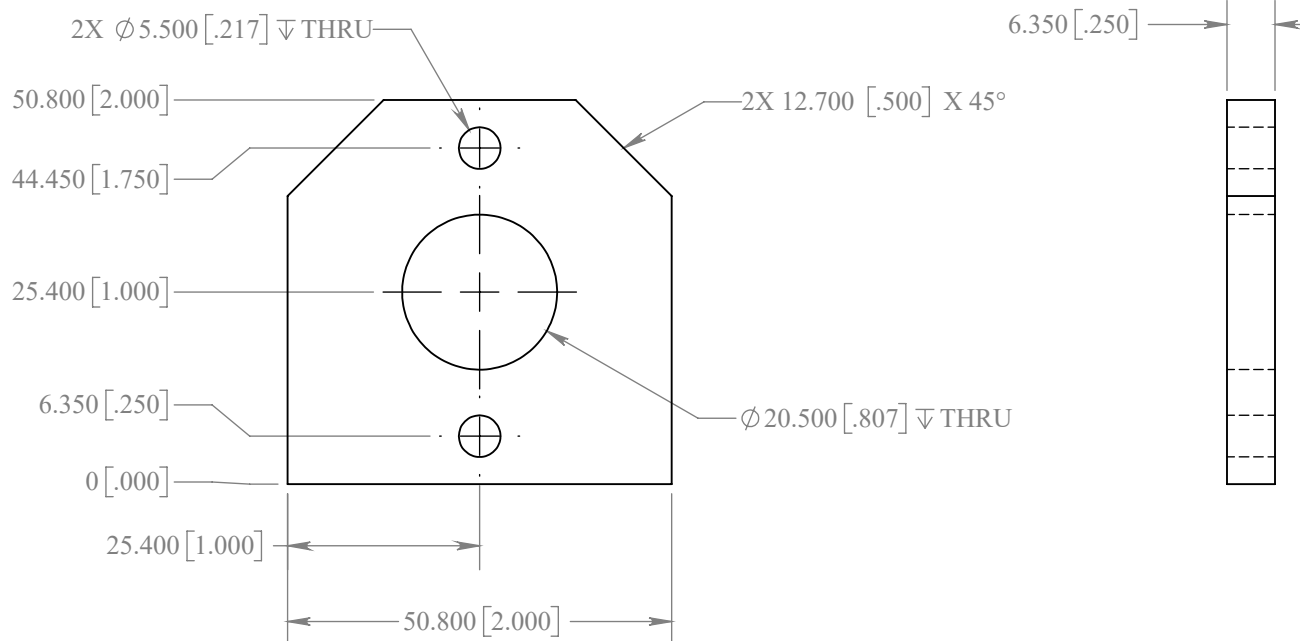
DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 18 - 19



**VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1:2**



NOTA:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILOS Y/O REBABAS



DESCRIPCION: PZA 20 - 60044707 - OT 2112 12688

CANTIDAD: 01 PIEZA

CLIENTE: KATCON

ESCALA: 1 : 1

OT: 2112 - 12688

DIMENSIONES: mm [in]

MATERIAL: ALUMINIO

USUARIO: MAURICIO THOMAS

DIBUJÓ: MAURICIO THOMAS

FECHA: 04/02/2022

HOJA: 19 - 19