

F

F

E

E

D

D

C

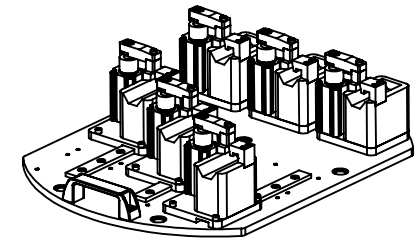
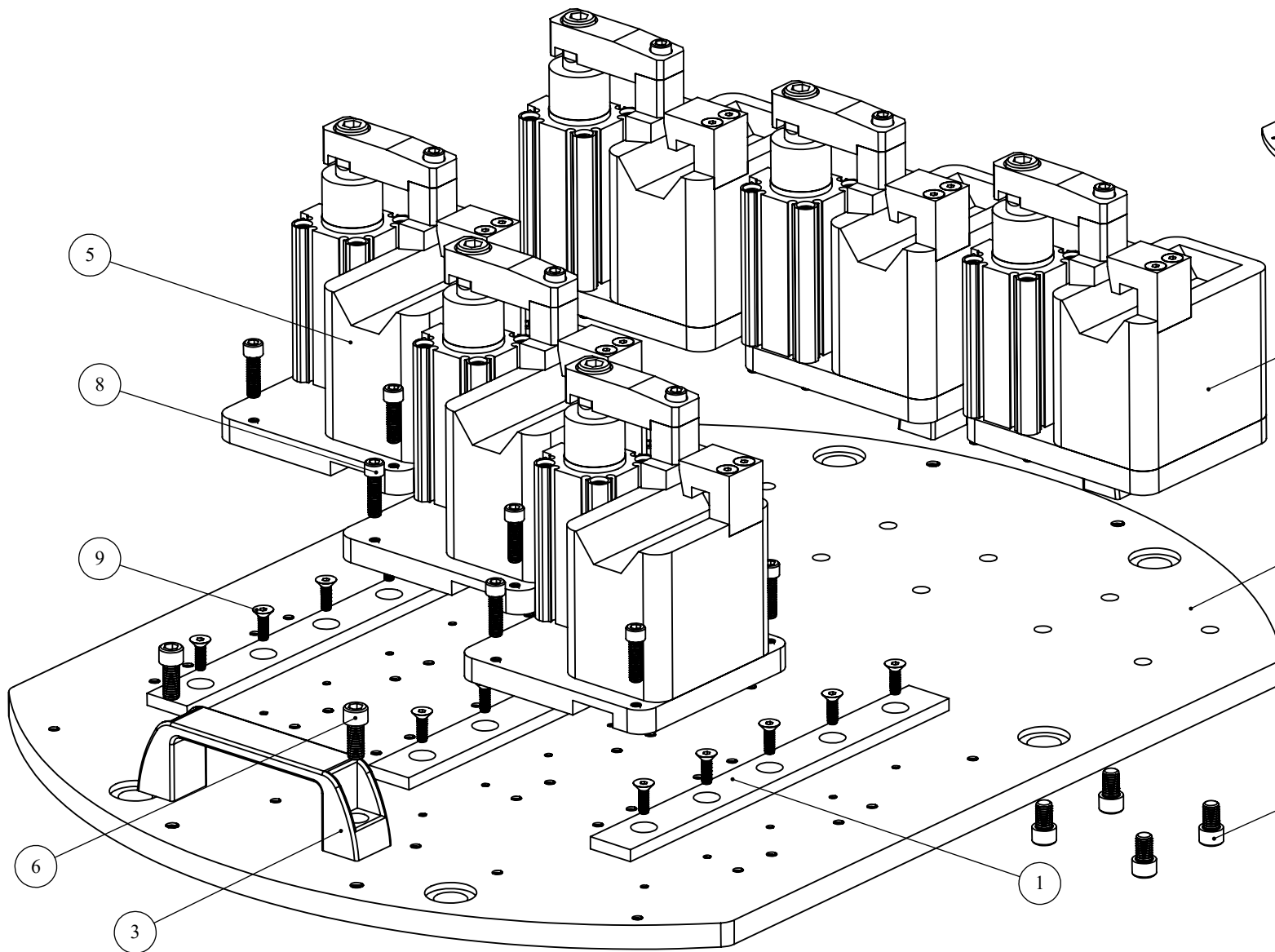
C

B

B

A

A



VISTA ISOMETRICA
ESCALA 1:12

N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
1	PZA 08	3
2	PZA 09	1
3	JALADERA 4 in	2
4	SUBENSAMBLE_P1	3
5	SUBENSAMBLE_P2	3
6	TORNILLO CABEZA SOCKET 0.3125-18HLS.X0.75	4
7	TORNILLO CABEZA SOCKET 0.3125-18HLS.X0.5	12
8	TORNILLO CABEZA SOCKET 0.25-20HLS.X0.875	12
9	TORNILLO CABEZA PLANA 0.19-24HLS.X0.625	15

© COPYRIGHT 2022 MAQUINADS AEME, TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS, SE PROHÍBE LA COPIA NO AUTORIZADA. ESTE DIBUJO ES PROPIEDAD DE MAQUINADS AEME Y CONTIENE INFORMACIÓN CONFIDENCIAL.



MATERIAL: --- PROYECCIÓN TERCER ÁNGULO



NO ESCALAR DIBUJO

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE ARE:

ONE PLACE TWO PLACE THREE PLACE FOUR PLACE ANGLE

±0.1 ±0.01 ±0.005 ±0.0005 ±0.3

SCREW THREADS SHALL PROVIDE 70 - 78% OF FULL RHEADS

CANTIDAD: 01 ENSAMBLE UNIDADES: in [mm]

DIBUJÓ: ING. RAYMUNDO BALBOA

CODIGO DE DIBUJO: MA2205-CM0003

ESCALA: 1 : 3

HOJA: 1 - 8

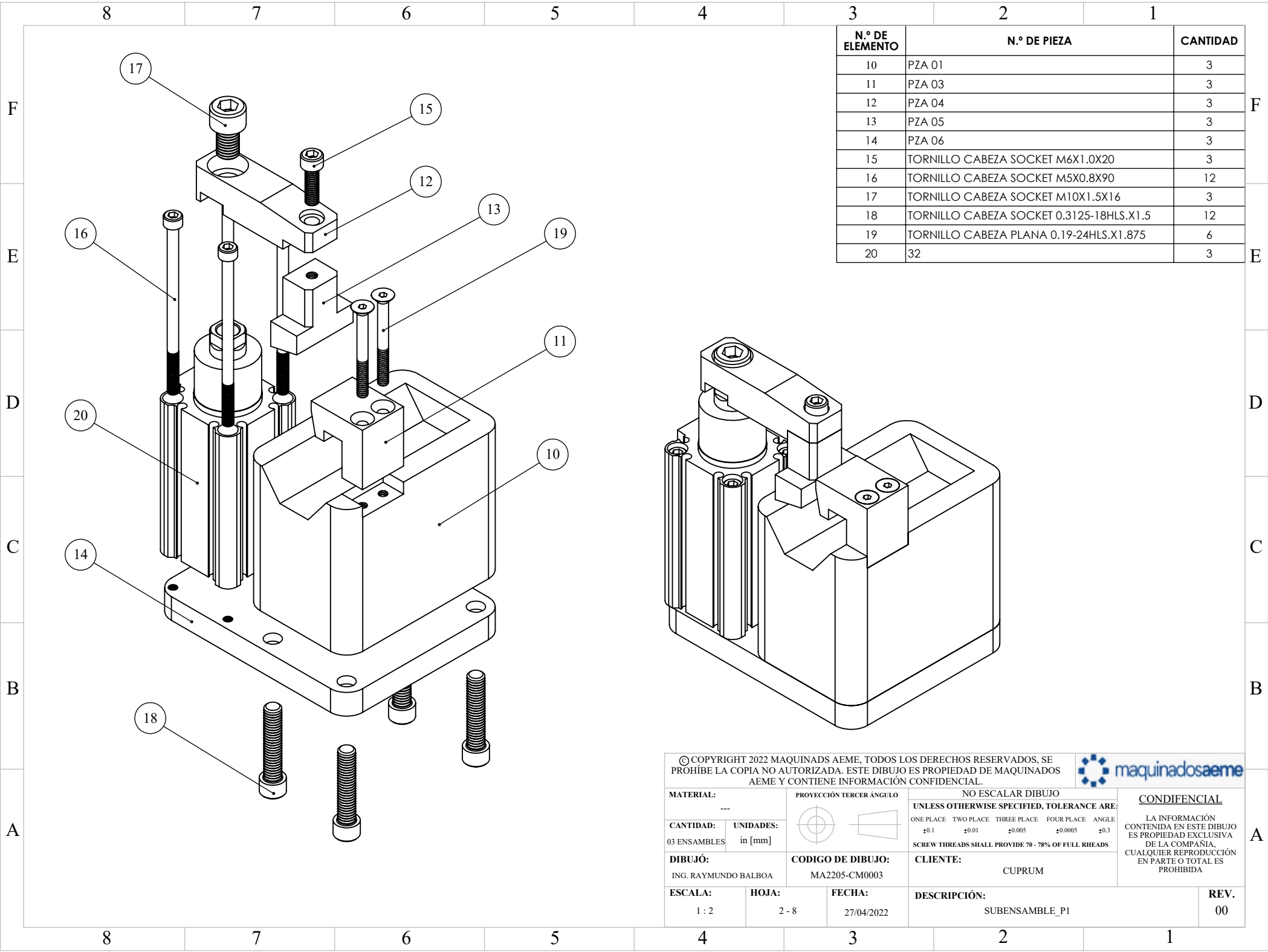
FECHA: 27/04/2022

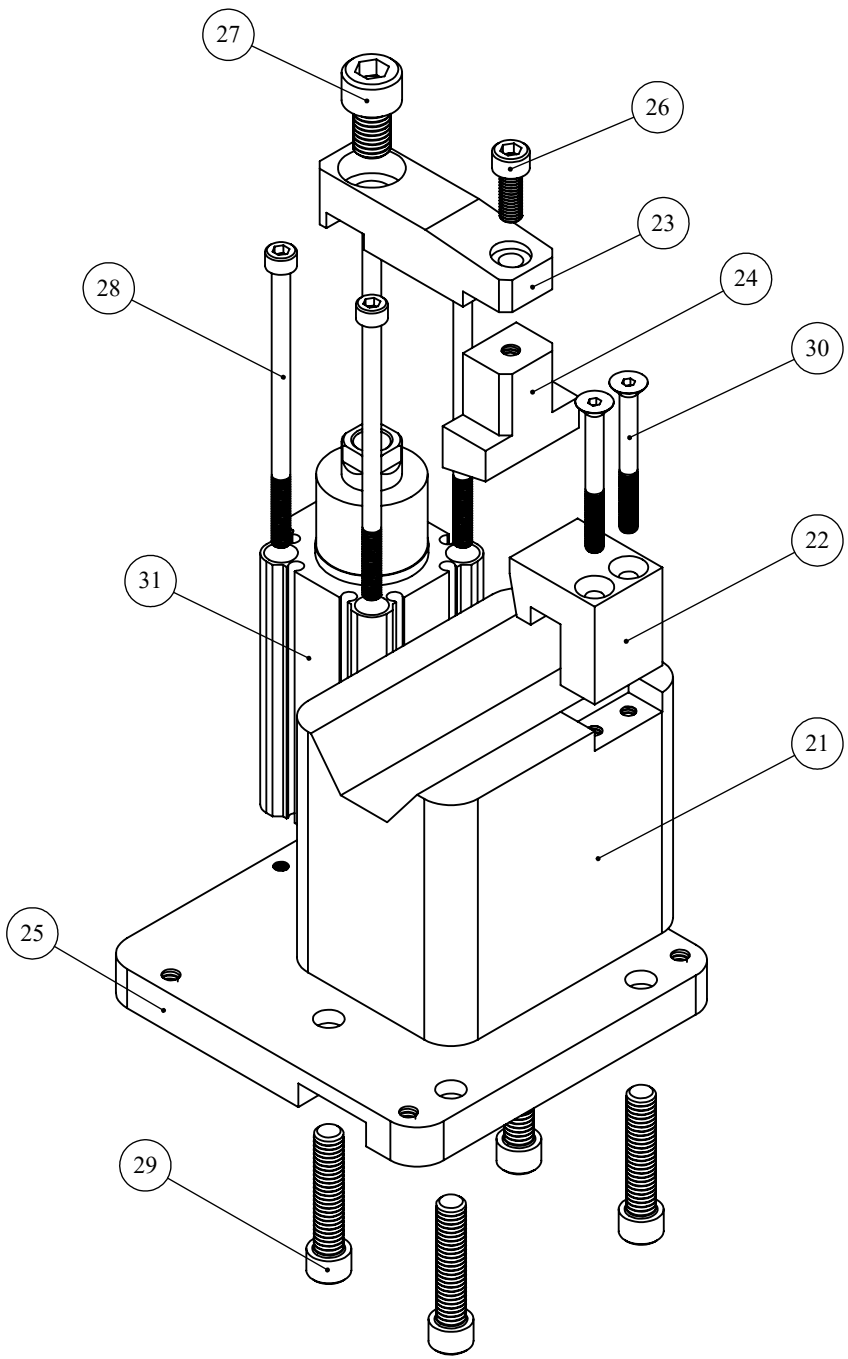
CLIENTE: CUPRUM

DESCRIPCIÓN: FIXTURE-3316193

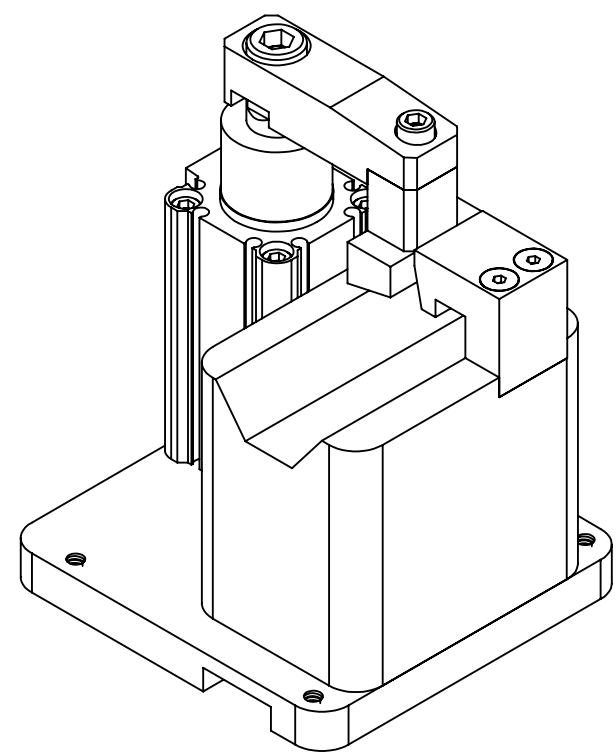
CONDIFENCIAL
LA INFORMACIÓN
CONTENIDA EN ESTE DIBUJO
ES PROPIEDAD EXCLUSIVA
DE LA COMPAÑÍA.
CUALQUIER REPRODUCCIÓN
EN PARTE O TOTAL ES
PROHIBIDA

REV. 00



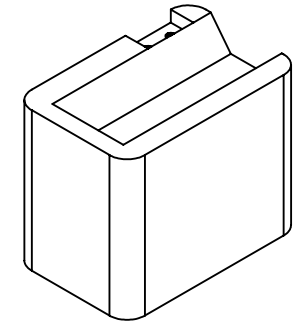
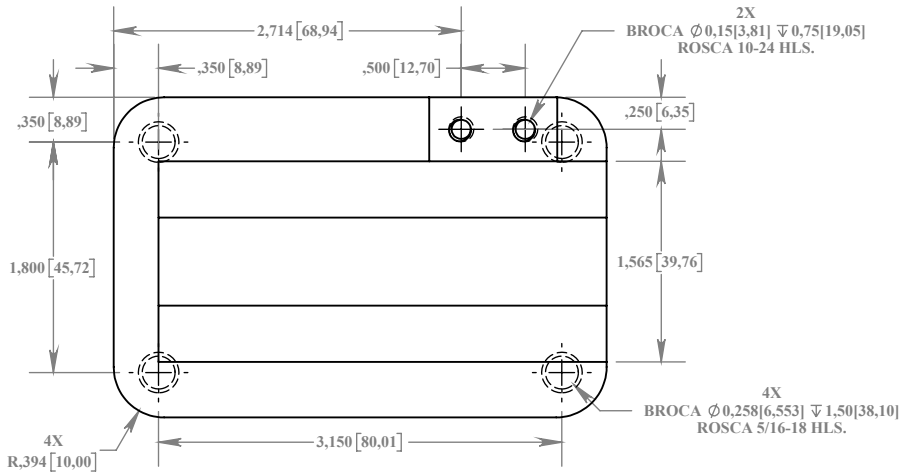


N.º DE ELEMENTO	N.º DE PIEZA	CANTIDAD
21	PZA 02	3
22	PZA 03	3
23	PZA 04	3
24	PZA 05	3
25	PZA 07	3
26	TORNILLO CABEZA SOCKET M6x1.0x16	3
27	TORNILLO CABEZA SOCKET M10X1.5X16	3
28	TORNILLO CABEZA SOCKET M5X0.8X90	12
29	TORNILLO CABEZA SOCKET 0.3125-18HLS.X1.5	12
30	TORNILLO CABEZA PLANA 0.19-24HLS.X1.875	6
31	CILINDRO NEUMATICO MKB32-10RZ	3

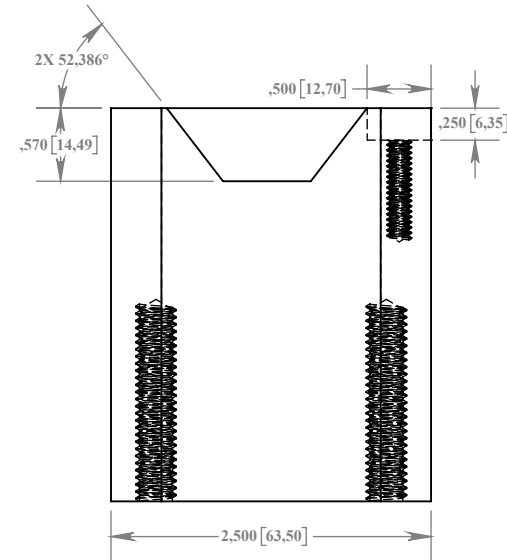
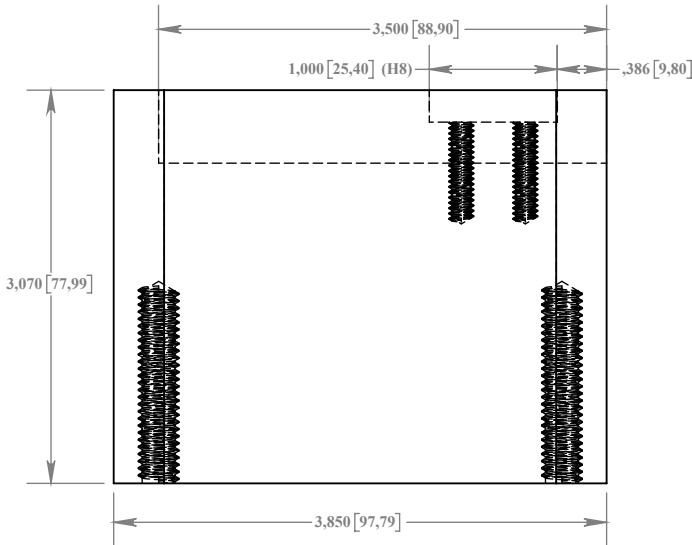


© COPYRIGHT 2022 MAQUINADS AEME, TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS, SE PROHÍBE LA COPIA NO AUTORIZADA. ESTE DIBUJO ES PROPIEDAD DE MAQUINADS AEME Y CONTIENE INFORMACIÓN CONFIDENCIAL.

MATERIAL: ---		PROYECCIÓN TERCER ÁNGULO 		NO ESCALAR DIBUJO UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE ARE: ONE PLACE TWO PLACE THREE PLACE FOUR PLACE ANGLE ±0.1 ±0.01 ±0.005 ±0.0005 ±0.3 SCREW THREADS SHALL PROVIDE 70 - 78% OF FULL RHEADS		CONDIFENCIAL LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DIBUJO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE LA COMPAÑÍA, CUALQUIER REPRODUCCIÓN EN PARTE O TOTAL ES PROHIBIDA	
CANTIDAD: 03 ENSAMBLES		UNIDADES: in [mm]		CODIGO DE DIBUJO: MA2205-CM0003		CLIENTE: CUPRUM	
DIBUJÓ: ING. RAYMUNDO BALBOA		FECHA: 27/04/2022		DESCRIPCIÓN: SUBENSAMBLE_P2		REV. 00	

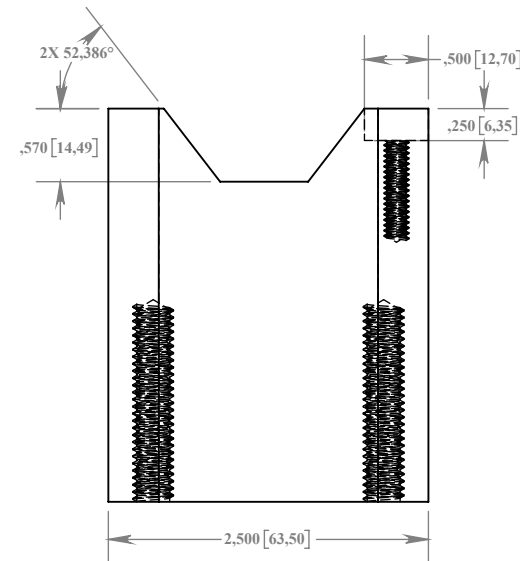
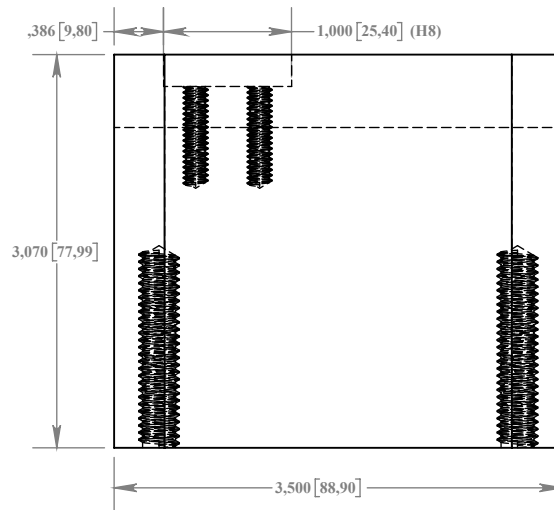
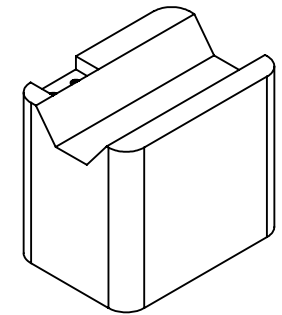
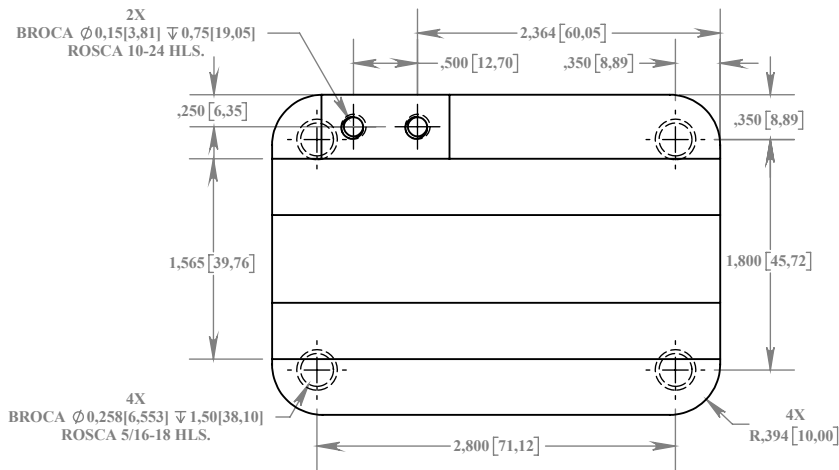


VISTA ISOMETRICA
ESCALA 1:3






- NOTAS:**
- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
 - PIEZA LIBRE DE FILO Y/O REBABA

© COPYRIGHT 2022 MAQUINADS AEME, TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS, SE PROHÍBE LA COPIA NO AUTORIZADA. ESTE DIBUJO ES PROPIEDAD DE MAQUINADS AEME Y CONTIENE INFORMACIÓN CONFIDENCIAL.					
MATERIAL: ALUMINIO		PROYECCIÓN TERCER ÁNGULO		NO ESCALAR DIBUJO	
CANTIDAD: 03 PIEZAS	UNIDADES: in [mm]			UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE ARE:	
				ONE PLACE TWO PLACE THREE PLACE FOUR PLACE ANGLE	
DIBUJÓ: ING. RAYMUNDO BALBOA	CODIGO DE DIBUJO: MA2205-CM0003	CLIENTE: CUPRUM	DESCRIPCIÓN: PZA 01	CONDIFENCIAL	
				LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DIBUJO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE LA COMPAÑÍA, CUALQUIER REPRODUCCIÓN EN PARTE O TOTAL ES PROHIBIDA	
ESCALA: 2 : 3	HOJA: 4 - 8	FECHA: 27/04/2022	REV. 00		



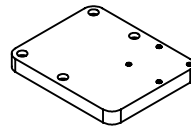
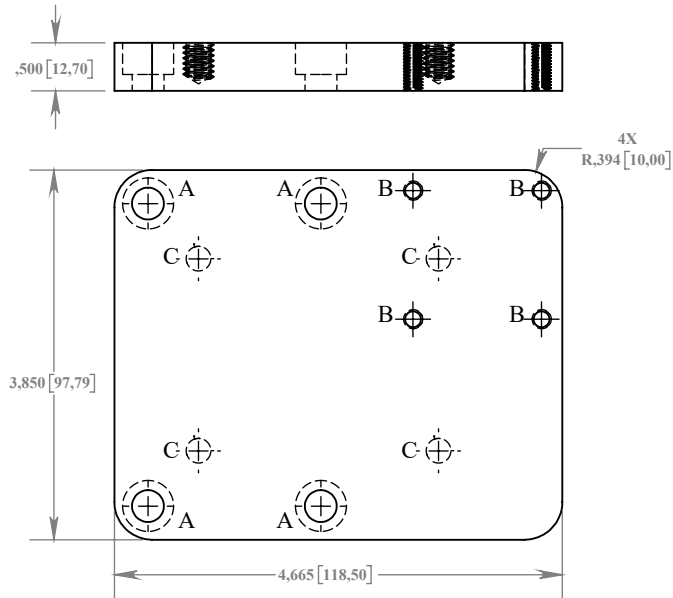
NOTAS:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILO Y/O REBABA

© COPYRIGHT 2022 MAQUINADS AEME, TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS, SE PROHIBE LA COPIA NO AUTORIZADA. ESTE DIBUJO ES PROPIEDAD DE MAQUINADOS AEME Y CONTIENE INFORMACIÓN CONFIDENCIAL.					 maquinadosaeme			
MATERIAL: ALUMINIO		PROYECCIÓN TERCER ÁNGULO		NO ESCALAR DIBUJO		CONDIFENCIAL LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DIBUJO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE LA COMPAÑÍA, CUALQUIER REPRODUCCIÓN EN PARTE O TOTAL ES PROHIBIDA		
CANTIDAD: 03 PIEZAS	UNIDADES: in [mm]			UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE ARE:				
				ONE PLACE	TWO PLACE			
±0.1		±0.01		±0.005	±0.0005		±0.3	
SCREW THREADS SHALL PROVIDE 70 - 78% OF FULL RHEADS								
DIBUJÓ: ING. RAYMUNDO BALBOA		CODIGO DE DIBUJO: MA2205-CM0003		CLIENTE: CUPRUM				
ESCALA: 2 : 3		HOJA: 5 - 8		FECHA: 27/04/2022		DESCRIPCIÓN: PZA 02	REV. 00	

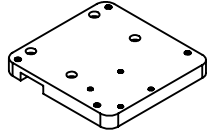
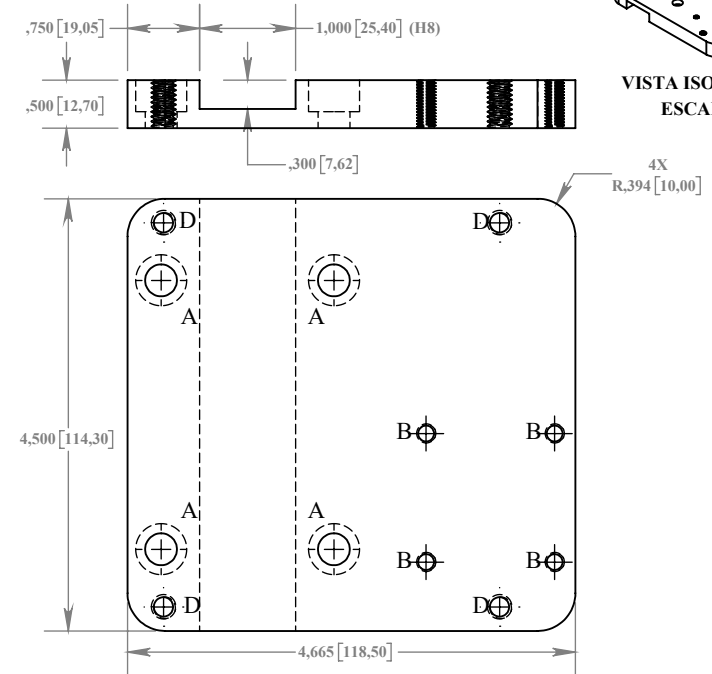
PZA 06

CANTIDAD: 03 PIEZAS

VISTA ISOMETRICA
ESCALA 1:6

PZA 07

CANTIDAD: 03 PIEZAS

VISTA ISOMETRICA
ESCALA 1:6

PZA 08

CANTIDAD: 03 PIEZAS

ESCALA: 2:3

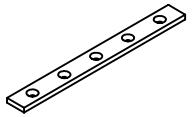
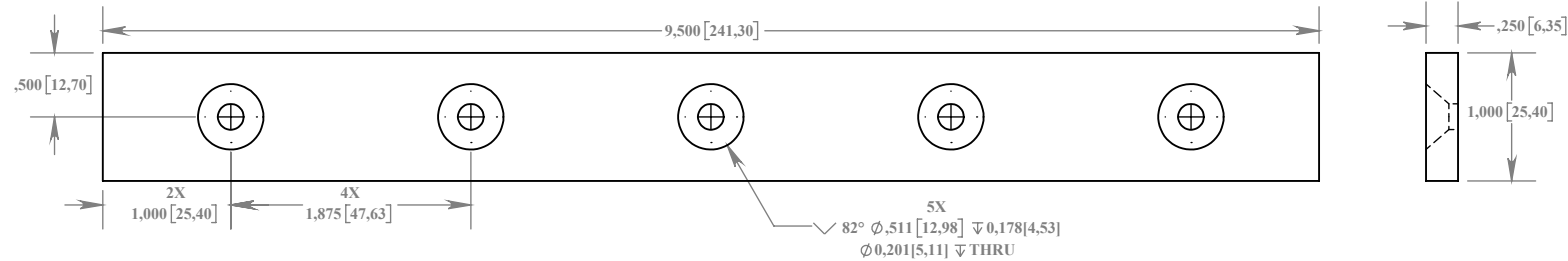
VISTA ISOMETRICA
ESCALA 1:8

TABLA DE ROSCAS, BARRENOS Y PERNOS

A	0,531 [13,50] ∇ 0,330 [8,38] Φ 0,332 [8,43] ∇ THRU
B	BROCA Φ 0,165 [4,20] ∇ THRU ROSCA M5X08 ∇ THRU
C	BROCA Φ 0,258 [6,55] ∇ 0,35 [8,89] ROSCA 5/16-18 HLS. ∇ 0,35 [8,89]
D	BROCA Φ 0,201 [5,11] ∇ THRU ROSCA 1/4-20 HLS. ∇ THRU

NOTAS:

- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
- PIEZA LIBRE DE FILO Y/O REBABA

© COPYRIGHT 2022 MAQUINADS AEME, TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS, SE PROHÍBE LA COPIA NO AUTORIZADA. ESTE DIBUJO ES PROPIEDAD DE MAQUINADS AEME Y CONTIENE INFORMACIÓN CONFIDENCIAL.



MATERIAL:		PROYECCIÓN TERCER ÁNGULO		NO ESCALAR DIBUJO					CONDIFENCIAL	
ALUMINIO				UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE ARE:					LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DIBUJO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE LA COMPAÑÍA, CUALQUIER REPRODUCCIÓN EN PARTE O TOTAL ES PROHIBIDA	
CANTIDAD:		UNIDADES:		ONE PLACE	TWO PLACE	THREE PLACE	FOUR PLACE	ANGLE		
---		in [mm]		±0.1	±0.01	±0.005	±0.0005	±0.3		
DIBUJÓ:		CODIGO DE DIBUJO:		SCREW THREADS SHALL PROVIDE 70 - 78% OF FULL RHEADS						
ING. RAYMUNDO BALBOA		MA2205-CM0003		CLIENTE:						
ESCALA:		HOJA:		CUPRUM						
1 : 2		7 - 8		DESCRIPCIÓN:						

				FECHA:						
				27/04/2022						
				REV.						
				00						

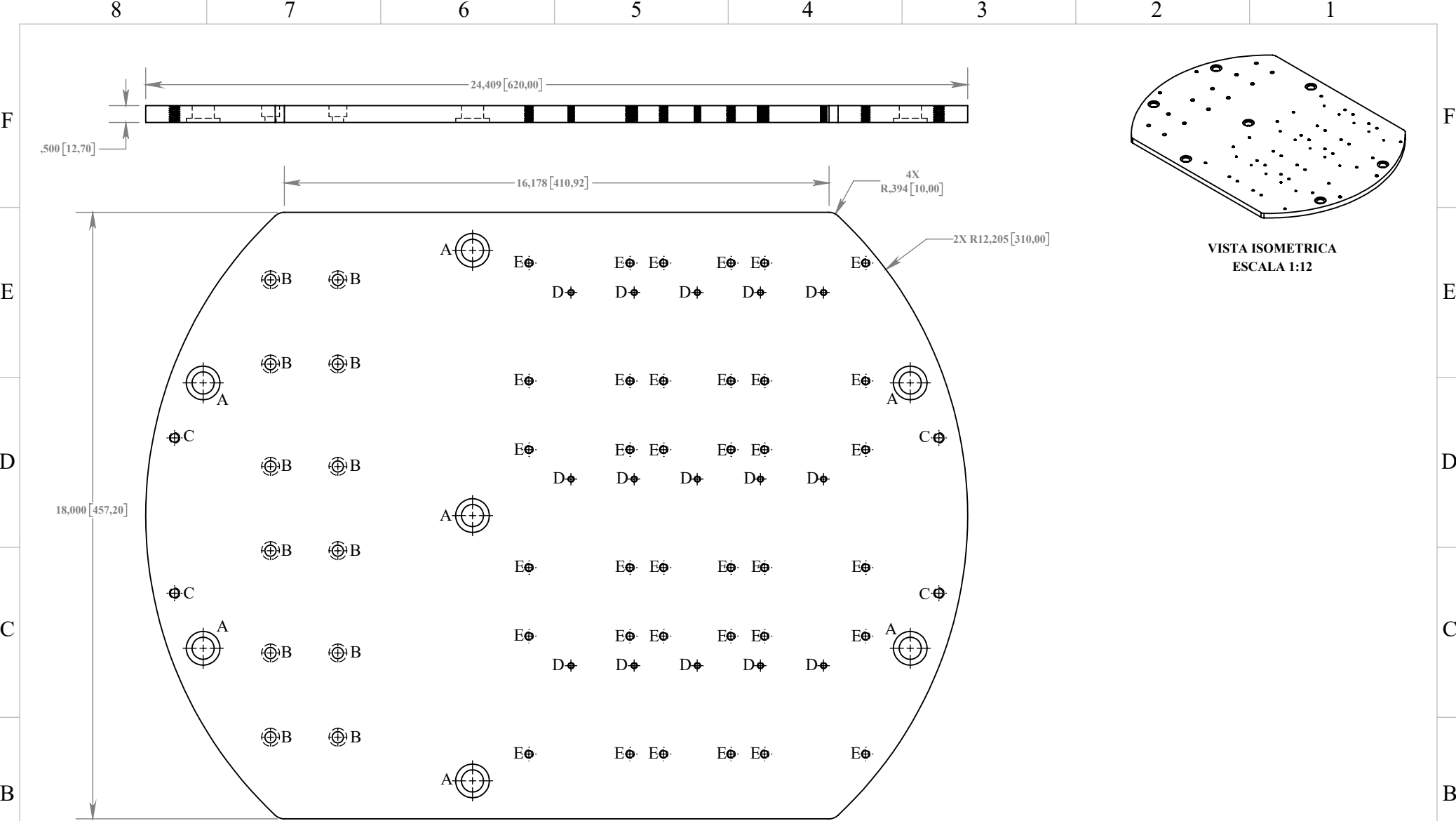





TABLA DE ROSCAS, BARRENOS Y PERNOS	
A	└─ 1,00 [25,40] ∇ 0,125 [3,175] Ø 0,656 [16,67] ∇ THRU
B	└─ 0,531 [13,50] ∇ 0,330 [8,38] Ø 0,332 [8,43] ∇ THRU
C	BROCA Ø 0,258 [6,55] ∇ THRU ROSCA 5/16-18 HLS. ∇ THRU
D	BROCA Ø 0,150 [3,80] ∇ THRU ROSCA 10-24 HLS. ∇ THRU
E	BROCA Ø 0,201 [5,11] ∇ THRU ROSCA 1/4-20 HLS. ∇ THRU

- NOTAS:**
- MAQUINAR EN BASE A MODELO 3D
 - PIEZA LIBRE DE FILO Y/O REBABA

© COPYRIGHT 2022 MAQUINADS AEME, TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS, SE PROHÍBE LA COPIA NO AUTORIZADA. ESTE DIBUJO ES PROPIEDAD DE MAQUINADOS AEME Y CONTIENE INFORMACIÓN CONFIDENCIAL.							maquinadosaeme	
MATERIAL:		PROYECCIÓN TERCER ÁNGULO		NO ESCALAR DIBUJO			<u>CONDIFENCIAL</u>	
ALUMINIO				UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCE ARE:				
CANTIDAD:	UNIDADES:			ONE PLACE	TWO PLACE	THREE PLACE	FOUR PLACE	ANGLE
01 PIEZA	in [mm]			±0.1	±0.01	±0.005	±0.0005	±0.3
				SCREW THREADS SHALL PROVIDE 70 - 78% OF FULL RHEADS				
DIBUJÓ:		CODIGO DE DIBUJO:		CLIENTE:		LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DIBUJO ES PROPIEDAD EXCLUSIVA DE LA COMPAÑÍA, CUALQUIER REPRODUCCIÓN EN PARTE O TOTAL ES PROHIBIDA		
ING. RAYMUNDO BALBOA		MA2205-CM0003		CUPRUM				
ESCALA:	HOJA:	FECHA:		DESCRIPCIÓN:				REV.
1 : 4	8 - 8	27/04/2022		PIEZA 09				00