

12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

H G F E D C B A

H G F E D C B A

**VISTA EXPLOSIONADA**

**VISTA ISOMETRICA**

**VISTA FRONTAL**

**VISTAS DE SUJECIONES ENTRE PARTES**

**VISTA SUPERIOR**

POS.	DENOMINACION	CANT.	PLANO	NOTAS
8	TORNILLO M6 x 35 [mm] (DIN 912)	12	COMERCIAL	ver nota 2 y 3
7	TUERCA M6	16	COMERCIAL	
6	ARANDELA GROWER M6	16	COMERCIAL	
5	ARANDELA PLANA M6	24	COMERCIAL	
4	TORNILLO M6 x 100 [mm] (DIN 912)	4	COMERCIAL	ver nota 1
3	PATA MAQUINA	1	MET-PMP-503	
2	SOPORTE CAJA REDUCTORA	1	MET-PMP-502	
1	ESTRUCTURA SOPORTE	1	MET-PMP-501	

**ESTRUCTURA SOPORTE**  
CONJUNTO  
MAQUINA DE ENSAYO DE TRACCION DE PLASTICOS

DI.	FFCHA	NOMBRE	FIRMA
01/08/25	DVS		
REV.	CEM		
APR.	CEM		

Esc.: 1:5

Tolerancias: S/DIN

Sustituye a: ---

Sustituido por: ---

Peso: 8102 [g]

**PROYECTO FINAL DE GRADO**  
INGENIERIA ELECTROMECANICA  
PROFESOR: MARTIN GUILLERMO RAIMONDEZ  
ALUMNO: DIEGO VICTOR SAAVEDRA RAVIER

Parte del conjunto: MET-PME-01 A2  
Plano N°: Rev. 01

**MET-PMC-500**

**Notas:**

- El **marco chasis** se sujeta a la **estructura soporte** con 4 tornillos M6 x 100 [mm] cabeza cilíndrica allen (DIN 912) con 8 arandelas planas, 4 grower y 4 tuercas.
- Cada **pata** se sujeta a la **estructura soporte** con 2 tornillos M6 x 35 [mm] cabeza cilíndrica allen (DIN 912) con 2 arandelas planas, 2 grower y 2 tuercas.
- El **sostenedor de la caja reducida** se sujeta a la **estructura soporte** con 4 tornillos M6 x 35 [mm] cabeza cilíndrica allen (DIN 912) con 8 arandelas planas, 4 grower y 4 tuercas.