



SISTEMA
DE TRANSPORTE
COLECTIVO

HOJA 1 DE 4

Nº. DE CODIGO: 8500076 REV.: 0

FICHA DE INSPECCION
DE CONTROL DE CALIDAD

FECHA DE EMISION: 31 - 03 - 2000

--- DESCRIPCION DE LA PIEZA ---

NOMBRE DE LA PIEZA O PRODUCTO: TIRANTE DE CERROJO AXIAL MRM 115 RE

Nº DE PLANOS:

--- CRITERIOS DE INSPECCION ---

NORMAS DE MUESTREO: SIMPLE SEGUN NOM-Z-12-03

NIVEL DE INSPECCION: NORMAL NIVEL II

CLASIFICACION DE DEFECTOS

NIVEL ACEPTABLE DE CALIDAD
(A Q L) NAC:

DEFECTOS CRITICOS (C): 1.0

DEFECTOS MAYORES (M): 2.5

DEFECTOS MENORES (m): 10.0

SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO
DOCUMENTO REVISADO Y VALIDADO
POR GRUPO DE TRABAJO

GID/DL

D. Castorena

NOMBRE

FIRMA

GRM/DN

Luis C. S.

NOMBRE

FIRMA

FECHA 17 / Dic / 02

--- REVISIONES ---

Nº.	FECHA	DESCRIPCION	APROBO	OBSERVACIONES

--- AUTORIZO ---

ING. RAFAEL MUÑOZ CRUZ
GERENTE DE LINEAS 7, 8, 9 Y "A".

ING. MARCOS MERCADO ESTRADA
GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO.

NAME OF FILE.PPT



SISTEMA
DE TRANSPORTE
COLECTIVO

FICHA DE INSPECCION DE CONTROL DE CALIDAD

NOMBRE DE LA PIEZA : TIRANTE DE CERROJO AXIAL MRM115 RE	FECHA DE EMISION: <u>31/03/2000</u>	
Nº DE CODIGO : <u>8500076</u>	REV.: <u>0</u>	HOJA <u>2</u> DE <u>4</u>

--- REQUISITOS DE LA INSPECCION ---

Nº.	CARACTERISTICAS GEOMETRICAS	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	DIAMETRO 28 $^{+0.2}_{-0}$ mm	M	SISTEMA ISO
2	DIAMETRO 30 $^{+0.3}_{-0}$ mm	M	SISTEMA ISO
3	DISTANCIA 59 ± 0.3 mm	M	SISTEMA ISO
4	DISTANCIA 100.5 ± 1 mm	m	SISTEMA ISO
5	RADIO 25 ± 1 mm	m	SISTEMA ISO
6	DISTANCIA 24.5 ± 0.2 mm	M	SISTEMA ISO
7	DISTANCIA 61 ± 0.3 mm	m	SISTEMA ISO
8	DISTANCIA DE 625 ± 0.8 mm	C	SISTEMA ISO
9	DISTANCIA 1,250 ± 1.2 mm	C	SISTEMA ISO
10	DISTANCIA 31 ± 0.2 mm	M	SISTEMA ISO
11	DISTANCIA 30 ± 0.2 mm	M	SISTEMA ISO
12	DISTANCIA 10 ± 0.2 mm	M	SISTEMA ISO
13	DISTANCIA 5 $^{+1.2}_{-0}$ mm	M	SISTEMA ISO

--- NOTAS ---

- 1 LAS PROBETAS PARA LOS ENSAYOS SERAN EXTRAIDAS DE MUESTRAS FISICAS,
- 2 EL TIEMPO ESTIMADO PARA LA ATENCION DEL PROTOTIPO ES DE 14 DIAS HABILES

--- AUTORIZO ---

ING. RAFAEL MUÑOZ CRUZ
GERENTE DE LINEAS 7, 8, 9 Y "A".

ING. MARCOS MERCADO ESTRADA
GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO.



SISTEMA
DE TRANSPORTE
COLECTIVO

**FICHA DE INSPECCION
DE CONTROL DE CALIDAD**

NOMBRE DE LA PIEZA : **TIRANTE DE CERROJO AXIAL MRM 115 RE**

FECHA DE EMISION: **31 - 03 - 2000**

Nº DE CODIGO : **8500076**

REV.: **0**

HOJA **3** DE **4**

--- REQUISITOS DE LA INSPECCION ---

Nº.	CARACTERISTICAS DEL MATERIAL	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	DESIGNACION: ACERO 1010 A 1020	C	SAE

Nº.	CARACTERISTICAS PARTICULARES	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	ACABADOS SUPERFICIAL: PINTURA GRIS ANTICORROSIVA	M	
2	MONTAJE	C	

--- NOTAS ---

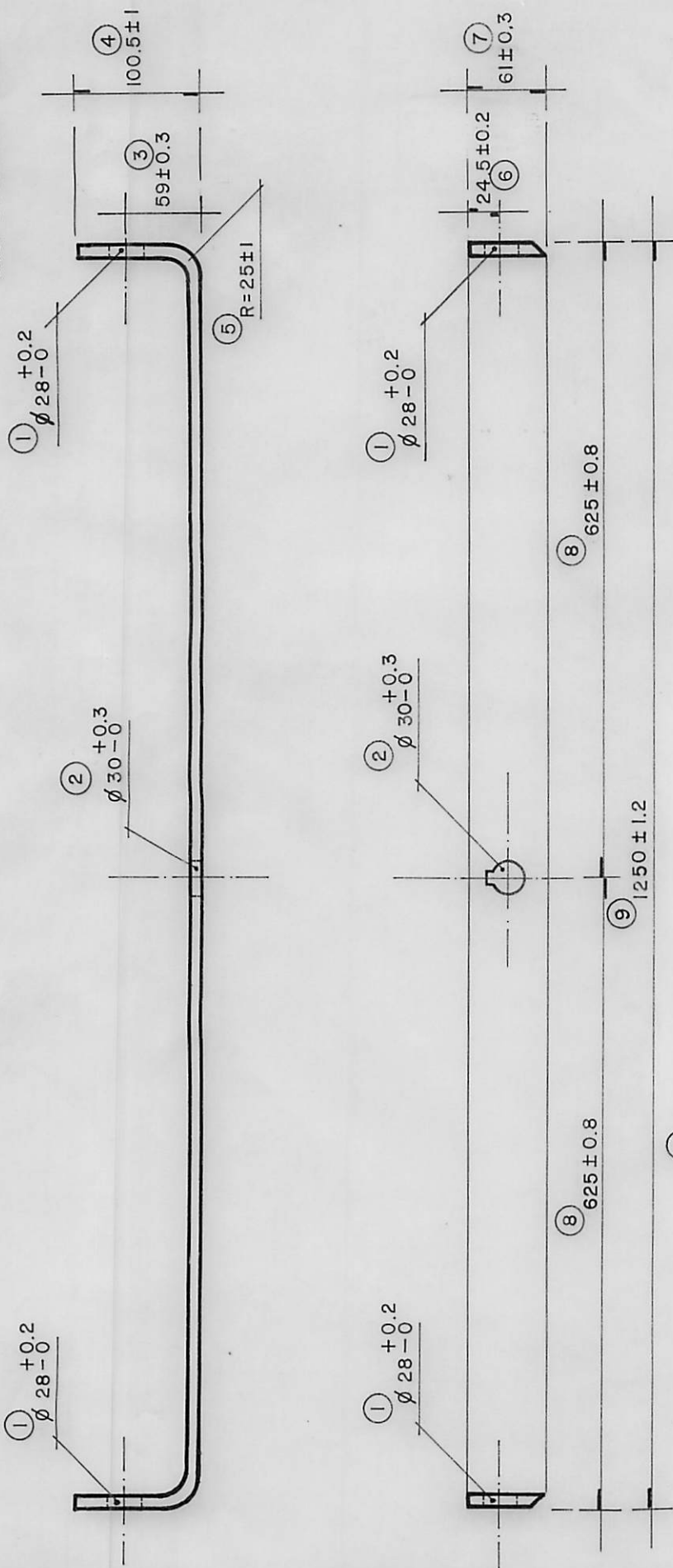
- 1 LAS PROBETAS PARA LOS ENSAYOS SERAN EXTRAIDAS DE MUESTRAS FISICAS,
- 2 EL TIEMPO ESTIMADO PARA LA ATENCION DEL PROTOTIPO ES DE 14 DIAS HABILES

--- AUTORIZO ---

ING. RAFAEL MUÑOZ CRUZ
GERENTE DE LINEAS 7, 8, 9 Y "A".

ING. MARCOS MERCADO ESTRADA
GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO.

EQUIPO: CERROJO AXIAL



ACABADO: PINTURA GRIS ANTICORROSIVA



SUBCOMITE DE HOMOLOGACION
DE MATERIALES, EQUIPOS Y
REFACCIONES DEL SISTEMA VIAS

SISTEMA DE TRANSPORTE
COLECTIVO

TIRANTE DE CERROJO AXIAL MRM I15 RE

ESCALA S / E	COTAS m m.	FECHA MAR 31 / 2000	REVISOR ING. J.R.P. / APROBO ING. J.A.M.C. / SCHMERSV
DIBUJO J. WONG F.	NORMAS ISO, SAE	MATERIALES ACERO 1010 A 1020	
Nº DE CODIFICACION 85000076	STC	Nº DE PLANO DE CONJUNTO	
Nº DE PLANO DE DETALLE		REFERENCIA	