



SISTEMA
DE TRANSPORTE
COLECTIVO

HOJA 1 DE 3

FICHA DE INSPECCION DE CONTROL DE CALIDAD

Nº. DE CODIGO: 8500008 REV.: 0

FECHA DE EMISION: 21 - 08 - 97

--- DESCRIPCION DE LA PIEZA ---

NOMBRE DE LA PIEZA O PRODUCTO: TUERCA DE CASTILLO M-18

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

--- REVISIONES ---

Nº.	FECHA	DESCRIPCION	APROBO	OBSERVACIONES

--- AUTORIZO ---

ING. ANDRES REYNOSO GOMEZ
GERENTE DE LINEAS 7, 8, 9 Y "A".

ING. BALTASAR CHAVEZ ESPINO
GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO.

TUER-CAS . PPT



SISTEMA
DE TRANSPORTE
COLECTIVO

FICHA DE INSPECCION DE CONTROL DE CALIDAD

NOMBRE DE LA PIEZA : TUERCA DE CASTILLO M-18	FECHA DE EMISION: 21 - 08 - 97
N° DE CODIGO : 8500008	REV.: 0
HOJA 2 DE 3	

REQUISITOS DE LA INSPECCION

N°.	CARACTERISTICAS GEOMETRICAS	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	RADIO DE 2.5 mm	m	SISTEMA ISO
2	DIAMETRO M-18 DE 2.5 mm	C	SISTEMA ISO
3	DIAMETRO DE 25.0 ± 0.3 mm	m	SISTEMA ISO
4	DISTANCIA 14.0 ± 0.2 mm	m	SISTEMA ISO
5	DISTANCIA 7.0 ± 0.2 mm	m	SISTEMA ISO
6	DISTANCIA DE 21.0 ± 0.4 mm	M	SISTEMA ISO
7	DISTANCIA 5.0 ± 0.2 mm	m	SISTEMA ISO
8	DISTANCIA 27.0 ± 0.3 mm	M	SISTEMA ISO
9	ANGULO DE 60° ± 2°	m	SISTEMA ISO

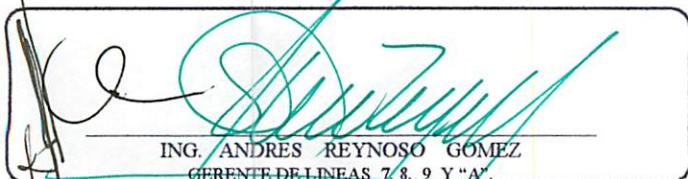
N°.	CARACTERISTICAS DEL MATERIAL	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	ACERO GRADO 5	C	SAE

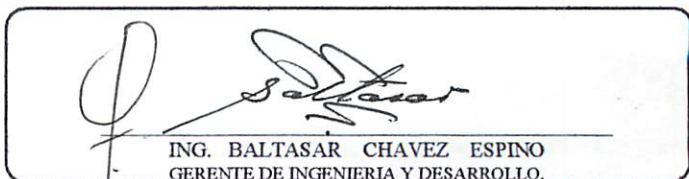
N°.	CARACTERISTICAS PARTICULARES	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	ACABADO SUPERFICIAL : CADMINIZADO A 15 MICRAS MINIMO	M	
2	PRUEBA DE MONTAJE	C	

--- NOTAS ---

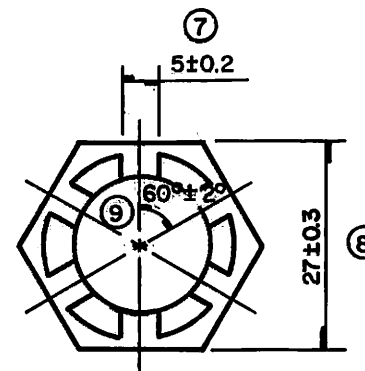
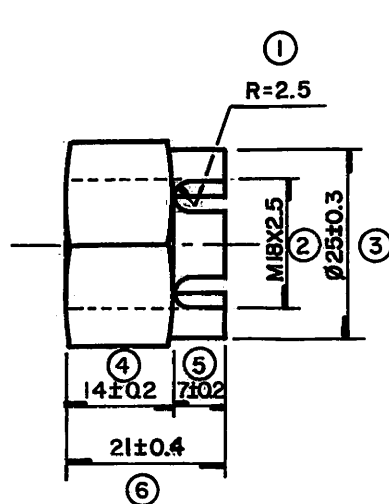
- 1 LAS PROBETAS PARA LOS ENSAYOS SERAN EXTRAIDAS DE MUESTRAS FISICAS,
- 2 EL TIEMPO ESTIMADO PARA LA ATENCION DEL PROTOTIPO ES DE 14 DIAS HABILES

--- AUTORIZO ---


ING. ANDRES REYNOSO GOMEZ
GERENTE DE LINEAS 7, 8, 9 Y "A"


ING. BALTASAR CHAVEZ ESPINO
GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO.

EQUIPO: CERROJO AXIAL



ACABADO: CADMINIZADO A 15 MICRAS MINIMO

		SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO		SUBCOMITE DE HOMOLOGACION DE MATERIALES, EQUIPOS Y REFACCIONES DEL SISTEMA VIAS	
TUERCA DE CASTILLO M18					
ESCALA 1:1	COTAS mm	FECHA AGOSTO/97	REVISO ING. J. R. P. ING. R. C. G.	APROBO ING. F. I. G. A.	
DIBUJO LUIS C. S.	NORMAS SAE		MATERIAL ACERO GRADO 5		
No DE CODIFICACION S.T.C. 8500008			No DE PLANO DE CONJUNTO		
No DE PLANO DE DETALLE			REFERENCIA CODVI -074		