

FICHA DE INSPECCIÓN DE CONTROL DE CALIDAD

FICHA NO.: 4101271(VARIOS) REV.: 3
FECHA DE EMISIÓN: 20-02-1998

DESCRIPCIÓN DE LA PIEZA:

NOMBRE DE LA PIEZA O PRODUCTO:	<u>LAINA DE AJUSTE PARA CERROJO INDIVIDUAL</u> <u>4101271, 4102496, 4102497, 4102671, 4103490</u>
NO. DE PLANOS:	<u>TV-201 REF. 24 (CONJUNTO)</u> <u>TV-202 REF.24 (DETALLE)</u>

CRITERIOS DE INSPECCIÓN:

NORMAS DE MUESTREO:	<u>NMX-Z-12-02-1987</u>
NIVEL DE INSPECCIÓN:	<u>SIMPLE NORMAL NIVEL II ó ESPECIAL S-4</u>
CLASIFICACIÓN DE DEFECTOS:	<u>NIVEL DE CALIDAD ACEPTABLE (AQL / NCA)</u>
DEFECTOS CRÍTICOS (C):	<u>1,0</u>
DEFECTOS MAYORES (M):	<u>2,5</u>
DEFECTOS MENORES (m):	<u>10,0</u>

REVISIONES:

NO.	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBÓ	OBSERVACIONES
3	13-07-2010	ACTUALIZACIÓN DE NORMAS DE INSPECCIÓN, MATERIAL Y NORMALIZACIÓN DE PLANO	SCHMERSV	QUEDA SIN EFECTO LA REVISIÓN "2"

AUTORIZARON


ING. ANGEL ADRIAN CORTÉS HERNÁNDEZ
GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS


ING. MARCOS MERCADO ESTRADA
GERENTE DE INGENIERÍA Y NUEVOS PROYECTOS



FICHA DE INSPECCIÓN DE CONTROL DE CALIDAD

NOMBRE DE LA PIEZA: LAINA DE AJUSTE PARA CERROJO INDIVIDUAL FECHA: 20-02-1998
NO. DE CÓDIGO: 4101271 REVISIÓN NO.: 3

REQUISITOS DE INSPECCIÓN:

NO.	CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	DIMENSIÓN 10 mm $\pm$ 0,1 mm	m	SISTEMA "ISO"
2	DIMENSIÓN 35 mm $\pm$ 0,1 mm	M	SISTEMA "ISO"
3	DIÁMETRO $\varnothing$ 4 mm +0,3 / 0 mm	M	SISTEMA "ISO"
4	DIMENSIÓN 45 mm $\pm$ 0,1 mm	M	SISTEMA "ISO"
5	RADIO R 13,5 mm	M	SISTEMA "ISO"
6	DIMENSIÓN 43,5 mm $\pm$ 0,5 mm	m	SISTEMA "ISO"
7	DIMENSIÓN 57 mm $\pm$ 0,5 mm	M	SISTEMA "ISO"
8	DIMENSIÓN 160 mm $\pm$ 0,5 mm	M	SISTEMA "ISO"
9	DIMENSIÓN 27 mm $\pm$ 0,3 mm	M	SISTEMA "ISO"
10	ESPESOR e (VER TABLA EN PLANO)	M	SISTEMA "ISO"
11	4 CHAFLANES 4 mm AL $\angle$ 45°	m	SISTEMA "ISO"

NO.	CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	ACERO: 1006 ó A 36	M	SAE-J 403-R-2001 ó ASTM -A 36 1989
2	RECUBRIMIENTO SUPERFICIAL: (INDICADO EN PLANO ANEXO)	M	

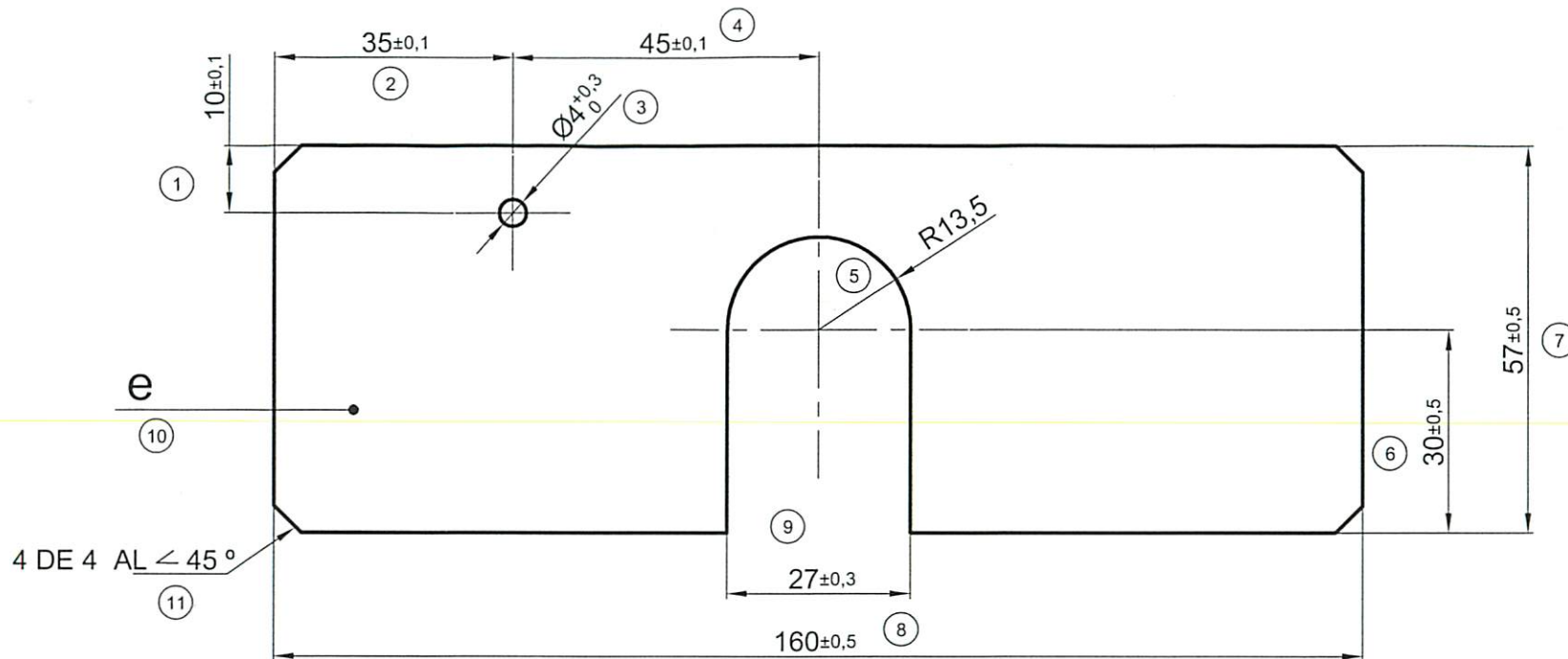
NO.	CARACTERÍSTICAS PARTICULARES	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	PRUEBA DE MONTAJE.	C	

NOTA: Se aplicarán las Normas, Mexicanas NOM-008-SCFI para el "Sistema General de Unidades de Medida" e ISO-128,129 y 286 "Dibujo Técnico" En su última edición.

AUTORIZARON

ING. ÁNGEL ADRIÁN CORTÉS HERNÁNDEZ
GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS

ING. MARCOS MERCADO ESTRADA
GERENTE DE INGENIERÍA Y NUEVOS
PROYECTOS



NOTAS:

- 1.- ACABADO DE MAQUINADO: SIN REBABAS
- 2.- RECUBRIMIENTO SUPERFICIAL: TROPICALIZADO

ESPESORES (mm)	
CÓDIGO	e
4101271	1 ± 0,1
4102496	2 ± 0,1
4102497	4 ± 0,2
4102671	5 ± 0,3
4103490	3 ± 0,2

HOJA 3 DE 3

 SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO		SUBCOMITÉ DE HOMOLOGACIÓN DE MATERIALES, EQUIPO Y REFACCIONES DEL SISTEMA DE VÍAS				
		LAINA DE AJUSTE PARA CERROJO INDIVIDUAL				
ESCALA: 1:1	COTAS: mm	FECHA: 20-02-1998	DIBUJO: COORDINACIÓN DE DESARROLLO TECNOLÓGICO A.R.O. A. C. G.	REVISÓ: COORDINACIÓN DE INTEGRACIÓN Y NORMALIZACIÓN	APROBÓ: COORDINACIÓN DE LABORATORIO	APROBÓ: COORDINACIÓN DE VÍAS
NORMAS: NOM, NMX, ISO, SAE, ASTM			MATERIAL: ACERO 1006 o A-36			
No. DE CODIFICACIÓN S.T.C.: VARIOS			No. DE PLANO DE CONJUNTO: TV - 201			
No. DE PLANO DE DETALLE: TV - 202			REFERENCIA: 24			

ACTUALIZACIÓN DE FIRMAS Y NORMALIZAR PLANO	13-07-2010	SCHMERSV
REVISIÓN Y/O MODIFICACIÓN:	FECHA:	APROBÓ: