



SISTEMA
DE TRANSPORTE
COLECTIVO

FICHA DE INSPECCION DE CONTROL DE CALIDAD

No. DE CODIGO: 4103573 REV.: 0
FECHA DE EMISION: 01-MARZO-1999

DESCRIPCION DE LA PIEZA :

NOMBRE DE LA PIEZA O PRODUCTO: PLACA RESORTE APGV RECORTADA PARA JUNTAS

No. DE PLANOS : 85-VL17-81305-III-I-1003-P (DETALLE)
74-EE-0.03-III-5-58-P (CONJUNTO)

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 (AQL)

DEFECTOS CRITICOS (C) : 1.0

DEFECTOS MAYORES (M) : 2.5

DEFECTOS MENORES (m) : 10.0

REVISIONES:

No.	FECHA	DESCRIPCION	APROBO	OBSERVACIONES

AUTORIZARON

ING. JOSE ANTONIO TORRES IPARRA
GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS

ING. FANCOS MERCADO ESTRADA
GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO

FICHA DE INSPECCION DE CONTROL DE CALIDAD

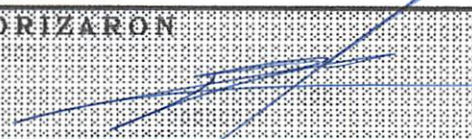
NOMBRE DE LA PIEZA: PLACA RESORTE APGV RECORTADA PARA JUNTAS No. DE CODIGO 4103573

FECHA DE EMISION: 01-MARZO-1999.

REVISION No 0

REQUISITOS DE INSPECCION :

No.	CARACTERISTICAS GEOMETRICAS	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	BARRENO DE DIAMETRO $19 \pm 0.5 / - 0.2$ mm.	M	SISTEMA ISO
2	DISTANCIA 30 ± 0.25 mm.	M	SISTEMA ISO
3	DISTANCIA 60 ± 0.5 mm.	m	SISTEMA ISO
4	DISTANCIA 95 ± 0.5 mm.	m	SISTEMA ISO
5	DISTANCIA 45 ± 0.25 mm.	M	SISTEMA ISO
6	DISTANCIA 50 ± 0.25 mm.	M	SISTEMA ISO
7	DISTANCIA $4 + 0.4 / - 0.2$ mm.	M	SISTEMA ISO
No.	CARACTERISTICAS DEL MATERIAL	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	ACERO C-75 T 6 SAE 1075	C	SAE
2	EL ACABADO DE LAS PIEZAS SERAN SOMETIDAS A UN SOPLETEADO POR GRANALLA, CUYOS IMPACTOS DEBERAN TENER UNA DISTRIBUCION UNIFORME Y REGULAR, PARA POSTERIORMENTE FOSFATAR Y RECUBRIR EN TODA SU SUPERFICIE CON PINTURA ANTIOXIDANTE.	M	81-EE-0.03-III-13-110-e ASTM-B-117-79
3	PRUEBA DE ELASTICIDAD.	C	81-EE-0.03-III-13-110-e
4	PRUEBA DE FLEXION.	C	81-EE-0.03-III-13-110-e

AUTORIZARON	
 ING. JOSE ANTONIO TORRES IDARRA GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS	 ING. MARCOS MERCADO ESTRADA GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO

FICHA DE INSPECCION DE CONTROL DE CALIDAD

NOMBRE DE LA PIEZA: PLACA RESORTE APGV RECORTADA PARA JUNTAS No. DE CODIGO 4103573

FECHA DE EMISION: 01-MARZO-1999.

REVISION No 0

REQUISITOS DE INSPECCION

[illegible]

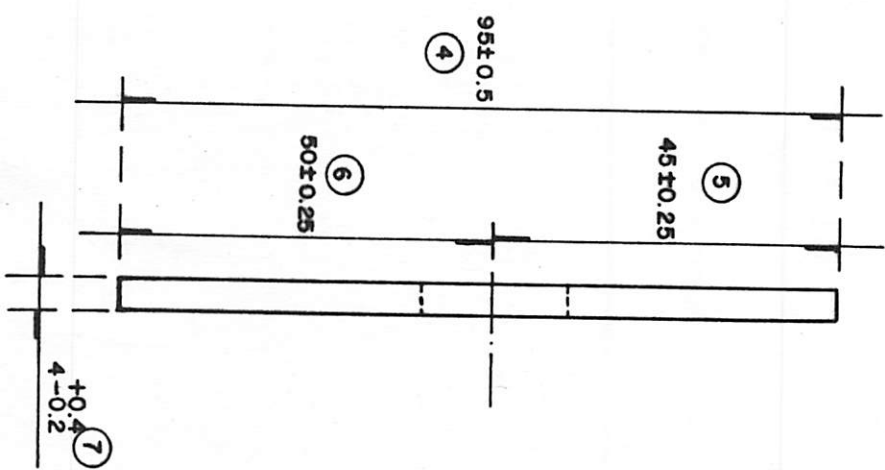
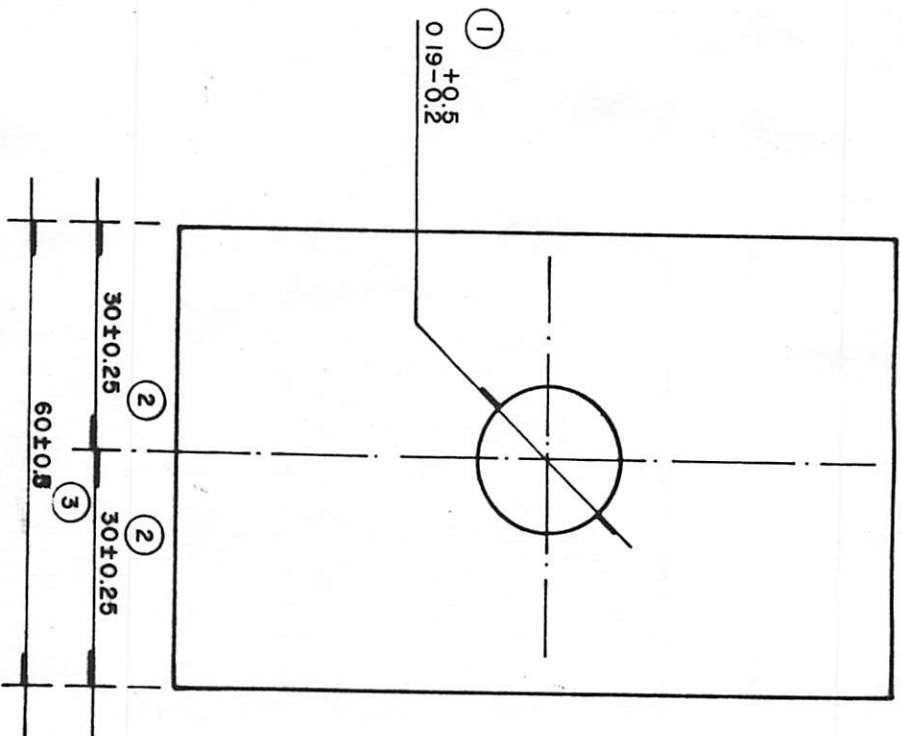
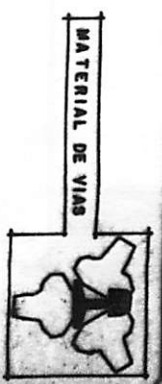
NOTAS:

LAS PRUEBAS DE ELASTICIDAD Y DE FLEXION SE EFECTUARAN EN BASE A LA ESPECIFICACION TECNICA 81-EE-0.03-III-13-110-e.

AUTORIZARON

ING. JOSE ANTONIO TORRES IBARRA
GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS

ING. MARCOS MERCADO ESTRADA
GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO



SISTEMA DE TRANSPORTE
COLECTIVO

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

PLACA RESORTE APEV RECORTADA PARA JUNTAS

ESCALA	1:1	COTAS	m m.	FECHA	REVISO	APROBADO
DIBUJO	HUGO YEPEZ A.	NORMAS	ISO, ASTM	FEB 24/99	ING. R.C.Q.	ING. M.E.C.M.
No DE CODIFICACION	S.T.C.	ET 81-EE-0.03-III-13-110-E	6 SAE 1075			
No DE PLANO DE DETALLE	4103573	No DE PLANO DE CONJUNTO	74-EE-0.03-III-5-58-P			
85-VI-17	91305-III-1-1003-P	REFERENCIA				