



SISTEMA
DE TRANSPORTE
COLECTIVO

FICHA DE INSPECCION DE CONTROL DE CALIDAD

No. DE CODIGO: 4102682 REV.: 0
FECHA DE EMISION: 02-OCTUBRE-1998

DESCRIPCION DE LA PIEZA :

NOMBRE DE LA PIEZA O PRODUCTO:	<u>TORNILLO CABEZA HEXAGONAL PARA TOPE DE JUNTA</u>
	<u>DE DILATACION DE RIEL</u>
No. DE PLANOS :	<u>79 - IEM - 0.03 - III - 62 - 1550 - P</u>

CRITERIOS DE INSPECCION :

NORMAS DE MUESTREO :	<u>SIMPLE SEGUN NOM-Z-12-03</u>
NIVEL DE INSPECCION :	<u>NORMAL NIVEL II</u>
CLASIFICACION DE DEFECTOS :	<u>NIVEL ACEPTABLE DE CALIDAD (AQL)</u>
DEFECTOS CRITICOS (C) :	<u>1.0</u>
DEFECTOS MAYORES (M) :	<u>2.5</u>
DEFECTOS MENORES (m) :	<u>10.0</u>

REVISIONES:

No.	FECHA	DESCRIPCION	APROBO	OBSERVACIONES

AUTORIZARON	
 ING. JOSE ANTONIO TORRES IBARRA GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS	 ING. MARCOS FERNANDO ESTRADA GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO

FICHA DE INSPECCION DE CONTROL DE CALIDAD

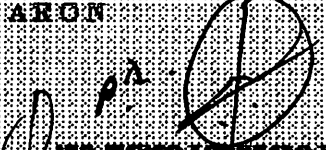
NOMBRE DE LA PIEZA: TORNILLO CABEZA HEXAGONAL PARA TOPE DE JUNTA DE DILATACION DE RIEL
 No. DE CODIGO: 4102682

FECHA DE EMISION: 02-OCTUBRE-1998

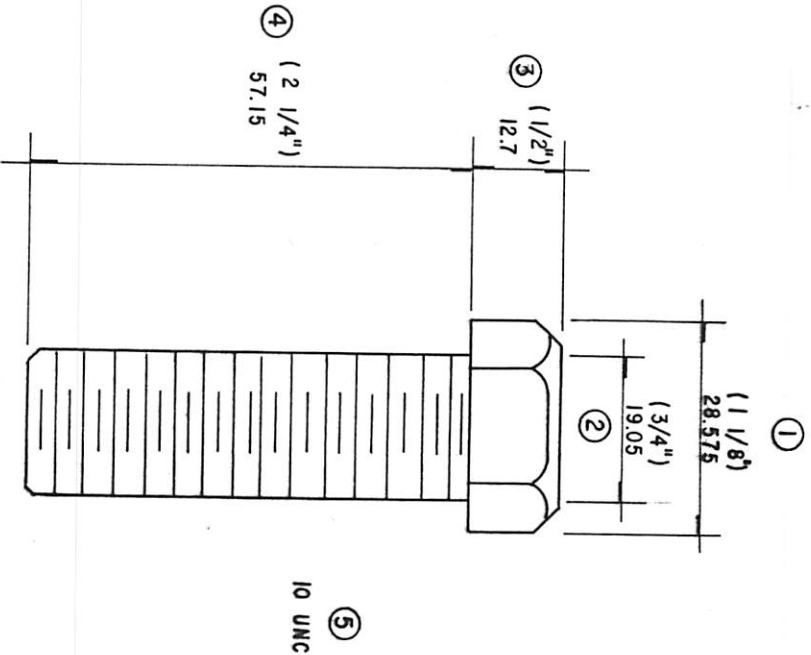
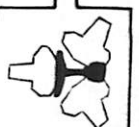
REVISION No.: 0

REQUISITOS DE INSPECCION :

No.	CARACTERISTICAS GEOMETRICAS	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	DISTANCIA ENTRE CARAS DE 28.575 mm. (1 1/8")	M	SISTEMA ISO
2	DIAMETRO DE 19.05 (DIAMETRO 3/4")	M	SISTEMA ISO
3	DISTANCIA DE 12.7 mm. (1/2 ")	m	SISTEMA ISO
4	DISTANCIA DE 57.15 mm. (2 1/4")	m	SISTEMA ISO
5	CUERDA 10 UNC	M	SISTEMA ISO
No.	CARACTERISTICAS DEL MATERIAL	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	MATERIAL : ACERO SAE GRADO 5	M	SAE
2	ACABADO : PAVONADO	M	-----
No.	CARACTERISTICAS PARTICULARES	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	PRUEBA DE MONTAJE	C	-----
2	LAS PROBETAS SERAN EXTRAIDAS DE MUESTRAS FISICAS TERMINADAS.	M	-----
3	EL TIEMPO ESTIMADO PARA LA ATENCION DE PROTO-TIPO SERA DE 12 DIAS HABLES.	-----	-----

AUTORIZACION	
 ING. JOSE ANTONIO TORRES JIMENEZ JEFE DE INSTALACIONES FIJAS	 ING. MARCO ENRIQUEZ JIMENEZ JEFE DE INGENIERIA Y DESARROLLO

MATERIAL DE VIAS



SISTEMA DE TRANSPORTE
COLECTIVO

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

TORNILLO CABEZA HEXAGONAL PARA TOPE DE JUNTA DE DILATACION DE RIEL

ESCALA	1 : 1	COTAS	mm.	FECHA	20/MAY/98	REVISO	ING. R. G. Q.	APROBADO	ING. M.F.A.M.
DIBUJO	G. R. A.	NORMAS	ISO, SAE	MATERIALES	ACERO SAE	GRADO 5			
No. DE CODIFICACION S.T.C.	4102682			No. DE PLANO DE CONJUNTO	79-IEM-003-III-60-1482-P				
No. DE PLANO DE DETALLE	79-IEM-003-III-62-1550-P			REFERENCIA					