



SISTEMA
DE TRANSPORTE
COLECTIVO

FICHA DE INSPECCION DE CONTROL DE CALIDAD

No. DE CODIGO: 4103484 REV.: 0
FECHA DE EMISION: 29-ABRIL-1998

DESCRIPCION DE LA PIEZA :

NOMBRE DE LA PIEZA O PRODUCTO: TORNILLO OM-10-40 DE MATERIAL AISLANTE

No. DE PLANOS : 80-VI-17-000-III-72-2608-P

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

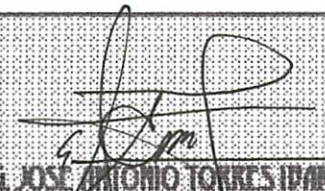
DEFECTOS MAYORES (M) : 2.5

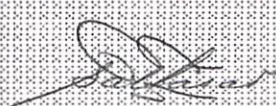
DEFECTOS MENORES (m) : 10.0

REVISIONES:

No.	FECHA	DESCRIPCION	APROBO	OBSERVACIONES

AUTORIZARON


ING. JOSÉ ANTONIO TORRES IDARRA
GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS


ING. DALTASAR CHAYEZ ESPINO
GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO

FICHA DE INSPECCION DE CONTROL DE CALIDAD

NOMBRE DE LA PIEZA: TORNILLO QM-10-40 DE MATERIAL AISLANTE No. DE CODIGO 4103484

FECHA DE EMISION: 29-ABRIL-1998.

REVISION No 0

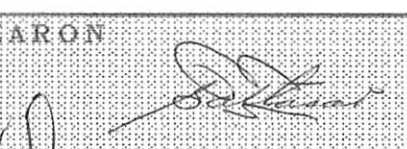
REQUISITOS DE INSPECCION :

No.	CARACTERISTICAS GEOMETRICAS	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	DISTANCIA DE 7 ± 0.25 mm.	m	SISTEMA ISO
2	DISTANCIA DE 40 ± 0.5 mm.	M	SISTEMA ISO
3	CUERDA M - 10, PASO 1.5	C	SISTEMA ISO
4	DISTANCIA DE 17 ± 0.25 mm.	M	SISTEMA ISO
No.	CARACTERISTICAS DEL MATERIAL	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	MATERIAL : POLIPROPILENO 6 NYLON 6-6	C	E.T. S.T.C. 29
2	PRUEBA DE RESISTENCIA ELECTRICA SUPERFICIAL.	C	E.T. S.T.C. 29
3	PRUEBA DE RESISTENCIA A LA COMPRESION.	C	E.T. S.T.C. 29
No.	CARACTERISTICAS PARTICULARES	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	PRUEBA DE MONTAJE.	C	-----
2	PARA LA PRUEBA DE RESISTENCIA ELECTRICA SUPERFICIAL SE REQUIEREN 5 PIEZAS EN CONDICIONES DE ENTREGA.	M	-----
3	PARA LA PRUEBA DE RESISTENCIA A LA COMPRESION SE REQUIEREN 5 PROBETAS DE 40 X 40 mm. CON ESPESOR DE 7 mm.	M	-----
4	LAS PIEZAS DEBERAN TENER BORDES BIEN DEFINIDOS Y SIN REBABAS, SUPERFICIES LISAS SIN GRIETAS Y OTROS DEFECTOS.	M	-----
5	EL TIEMPO ESTIMADO PARA LA ATENCION DE PROTO- TIPOS ES DE 10 DIAS HABLES.	-----	-----

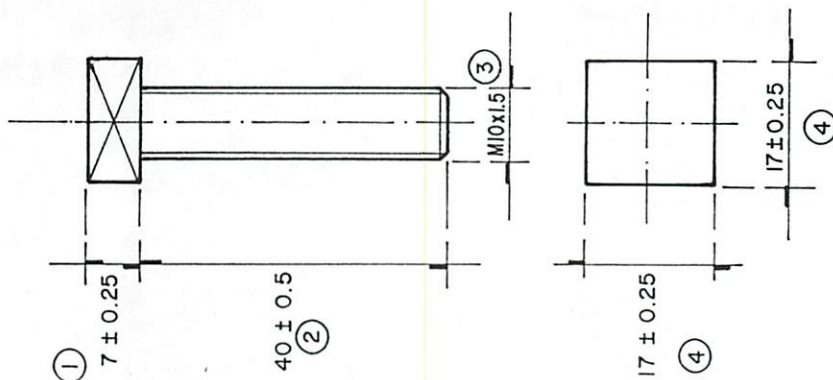
NOTA : PARA LAS PRUEBAS DE RESISTENCIA ELECTRICA SUPERFICIAL Y RESISTENCIA A LA COMPRESION EL LABORATORIO DEL S.T.C. CALIFICARA EN BASE A LA E.T. 29

AUTORIZARON


ING. JOSE ANTONIO TORRES IBARRA
GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS


ING. DALTASAR CHAVEZ ESPINO
GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO

HOJA 2 DE 3



**SISTEMA DE TRANSPORTE
COLECTIVO**

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

TORNILLO QM 10-40 DE MATERIAL

AISLANTE

ESCALA	1 : 1	COTAS	mm.	FECHA	OCT 24 / 97	REVISO	ING. R. C. Q.	APROBÓ	ING. MFAM
DIBUJO	J. WONG	NORMAS	ISO, SAE, ASTM	MATERIALES					
Nº DE CODIFICACION STC				NYLON 6-6: POLIPROPILENO					
4103484				Nº DE PLANO DE CONJUNTO					
Nº DE PLANO DE DETALLE				80-VI-17-000-III-72-2608-P					
80-VI-17-000-III-72-2608-P				REFERENCIA					