



FICHA DE INSPECCIÓN DE CONTROL DE CALIDAD

FICHA NO.: 4102554 (VARIOS) REV.: 2
FECHA DE EMISIÓN: 13-10-1997

DESCRIPCIÓN DE LA PIEZA:

NOMBRE DE LA PIEZA O PRODUCTO: MEDIA CALZA PARA AJUSTE DE BARRA GUÍA
4102554, 4102555, 4102556, 4102634, 4102646.
NO. DE PLANOS: 80-VI-17-000-III-65-2601-P (DETALLE)

CRITERIOS DE INSPECCIÓN:

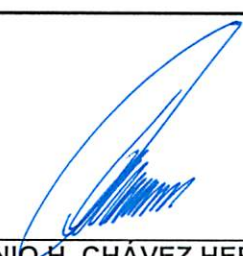
NORMAS DE MUESTREO: NMX-Z-12-02-1987
NIVEL DE INSPECCIÓN: SIMPLE NORMAL NIVEL II
CLASIFICACIÓN DE DEFECTOS: NIVEL DE CALIDAD ACEPTABLE (AQL / NCA)
DEFECTOS CRÍTICOS (C): 1,0
DEFECTOS MAYORES (M): 2,5
DEFECTOS MENORES (m): 10,0

REVISIONES:

NO.	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBÓ	OBSERVACIONES
1	13-10-1997	POR ASIGNACIÓN DE CÓDIGO	R.C.Q.	QUEDA SIN EFECTO LA REVISIÓN "0"
2	12-02-2008	ACTUALIZACIÓN DE FIRMAS, DESCRIPCIÓN, CLASE DE DEFECTO Y NORMALIZACIÓN DE PLANO.	SCHMERSV	QUEDA SIN EFECTO LA REVISIÓN "1"

AUTORIZARON


ING. ÁNGEL ADRIÁN CORTÉS HERNÁNDEZ
GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS


ING. ANTONIO H. CHÁVEZ HERNÁNDEZ
GERENTE DE INGENIERÍA Y NUEVOS PROYECTOS

HOJA 1 DE 4

FICHA DE INSPECCIÓN DE CONTROL DE CALIDAD

NOMBRE DE LA PIEZA: MEDIA CALZA PARA AJUSTE DE BARRA GUÍA FECHA: 13-10-1997
 NO. DE CÓDIGO: 4102554 (VARIOS) REVISIÓN NO.: 2

REQUISITOS DE INSPECCIÓN

NO.	CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	DIMENSIÓN 10 mm $\pm$ 0,5 mm	m	SISTEMA "ISO"
2	DIMENSIÓN 69 mm $\pm$ 0,5 mm	m	SISTEMA "ISO"
3	DIMENSIÓN 25 mm $\pm$ 0,5 mm	m	SISTEMA "ISO"
4	DIMENSIÓN 74 mm $\pm$ 0,5 mm	m	SISTEMA "ISO"
5	DIMENSIÓN 114 mm 0 / -1 mm	M	SISTEMA "ISO"
6	RADIO R 10 mm	m	SISTEMA "ISO"
7	BISEL 5 mm x 5 mm	M	SISTEMA "ISO"
8	DIMENSIÓN 50 mm $\pm$ 0,5 mm	m	SISTEMA "ISO"
9	DIMENSIÓN 74 mm $\pm$ 0,5 mm	M	SISTEMA "ISO"
10	DIMENSIÓN 146 mm $\pm$ 1 mm	M	SISTEMA "ISO"
11	DIMENSIÓN 34 mm $\pm$ 0,5 mm	M	SISTEMA "ISO"
12	ESPESOR $e \pm 0,1$ mm (VER PLANO ANEXO)	M	SISTEMA "ISO"

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.

NO.	CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	NYLON 6-6	C	E.T. 29, ASTM D-695,D-257
2	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN: PROFUNDIDAD DE LA HUELLA NO MAYOR A 1,5 mm SIN DESGARRES, NI DEFORMACIONES.	C	E.T. 29

AUTORIZARON

ING. ÁNGEL ADRIÁN CORTÉS HERNÁNDEZ
 GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS

ING. ANTONIO H. CHÁVEZ HERNÁNDEZ
 GERENTE DE INGENIERÍA Y NUEVOS PROYECTOS



FICHA DE INSPECCIÓN DE CONTROL DE CALIDAD

NOMBRE DE LA PIEZA: MEDIA CALZA PARA AJUSTE DE BARRA GUÍA FECHA: 13-10-1997
NO. DE CÓDIGO: 4102554 (VARIOS) REVISIÓN NO.: 2

REQUISITOS DE INSPECCIÓN

NO.	CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
3	RESISTENCIA ELÉCTRICA SUPERFICIAL: NO DEBE PRESENTAR NINGUNA DESVIACIÓN EL INDICADOR DEL VOLTÍMETRO.	C	E.T. 29
4	ACABADO SUPERFICIAL: LAS PIEZAS DEBERÁN TENER BORDES BIEN DEFINIDOS, SIN REBABAS, CON SUPERFICIES LISAS SIN GRIETAS U OTROS DEFECTOS SUPERFICIALES, SIN POROSIDAD INTERNA.	m	E.T. 29

NOTA: Se aplicará la Especificación Técnica No. 29 – C 95

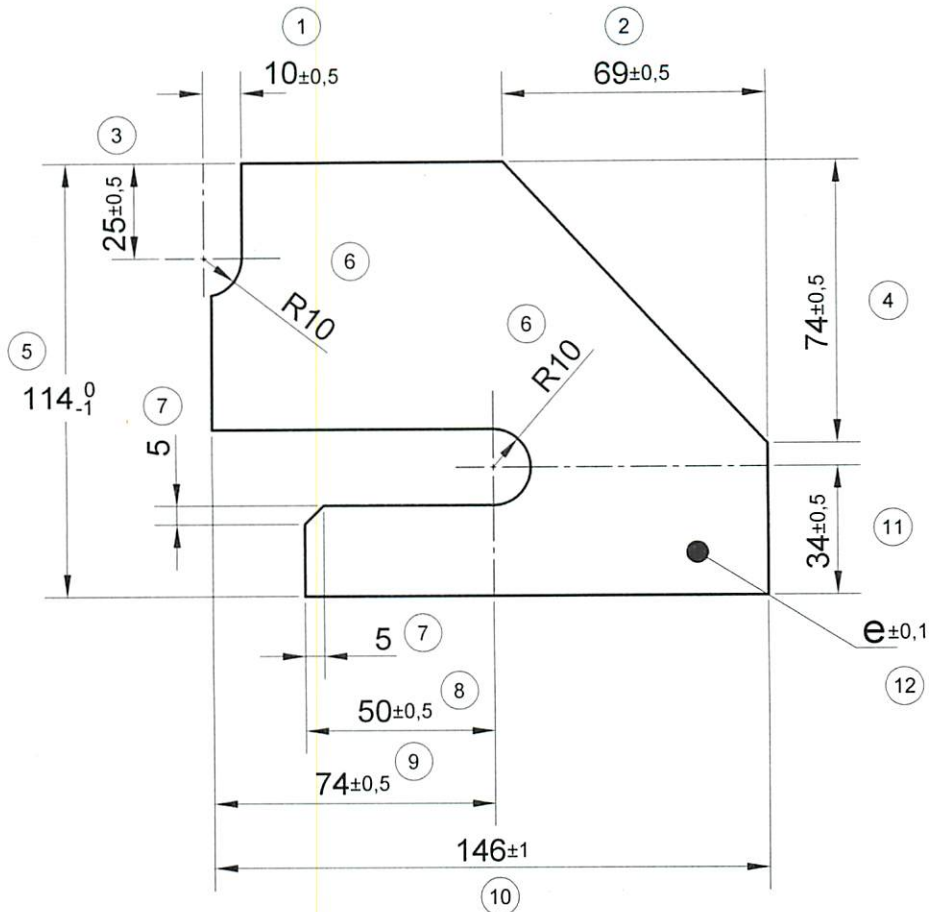
NO.	CARACTERÍSTICAS PARTICULARES	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	PRUEBA: MONTAJE.	M	
2	PROBETAS PARA ENSAYOS: SE REQUIEREN 5 PROBETAS DE 40 mm x 40 mm x 4mm		

AUTORIZARON

ING. ÁNGEL ADRIÁN CORTÉS HERNÁNDEZ
GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS

ING. ANTONIO H. CHÁVEZ HERNÁNDEZ
GERENTE DE INGENIERÍA Y NUEVOS
PROYECTOS

HOJA 3 DE 4



No. DE CÓDIGO	e
4102554	2
4102555	3
4102556	4
4102634	1
4102646	5

NOTAS:

- 1.- RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN: ET-29-C 95
- 2.- RESISTENCIA ELÉCTRICA SUPERFICIAL: ET-29-C 95
- 3.- ACABADO SUPERFICIAL: SIN DEFORMACIONES NI GRIETAS.
- 4.- PROBETAS PARA ENSAYOS: ET-29-C 95

HOJA 4 DE 4

**SISTEMA
DE TRANSPORTE
COLECTIVO**

SUBCOMITÉ DE HOMOLOGACIÓN DE
MATERIALES, EQUIPO Y REFACCIONES
DEL SISTEMA DE VÍAS

MEDIA CALZA PARA AJUSTE DE BARRA GUÍA

ESCALA:	COTAS:	FECHA:	DIBUJÓ:	REVISÓ:	APROBÓ:	APROBÓ:	APROBÓ:
1:2	m m	13-10-1997	COORDINACIÓN DE DESARROLLO TECNOLÓGICO I.J.R.E.	COORDINACIÓN DE INTEGRACIÓN Y NORMALIZACIÓN	COORDINACIÓN DE LABORATORIO	COORDINACIÓN DE VIAS I	COORDINACIÓN DE VIAS I
POR ASIGNACIÓN DE CÓDIGO	13-10-1997	ING. RCQ	NOMAS: NOM, NMX, ISO, ASTM, ET				MATERIAL: NYLON 6-6
ACTUALIZACIÓN DE FIRMAS Y NORMALIZAR PLANO	12-02-2008	SCHMERSV	No. DE CODIFICACIÓN S.T.C.: VARIOS				No. DE PLANO DE CONJUNTO:
REVISIÓN Y/O MODIFICACIÓN:	FECHA:	APROBÓ:	No. DE PLANO DE DETALLE: 80-VI.17-000-III-65-2601-P				REFERENCIA: