



FICHA DE INSPECCIÓN DE CONTROL DE CALIDAD

FICHA NO.: 4101258(VARIOS): REV.: 1
FECHA DE EMISIÓN: 18-10-1996

DESCRIPCIÓN DE LA PIEZA:

NOMBRE DE LA PIEZA O PRODUCTO: TORNILLO CABEZA CUADRADA QM - 24
4101258, 4102087, 4102088

NO. DE PLANOS: TV-201 REF. 10, TV.131 REF. 19, TV-187 REF. II (CONJUNTO)
TV-203 REF. 10, TV-129, (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

ESTADO
REVISADO
30 ABR 2008
COORDINACIÓN DE INTEGRACIÓN
Y NORMALIZACIÓN
HORA 18:00 RECIBE FORZUS

REVISIONES:

NO.	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBÓ	OBSERVACIONES
1	12-02-2008	ACTUALIZACIÓN DE FIRMAS CLASE DE DEFECTO Y NORMALIZACIÓN DE PLANO	SCHMERSV	QUEDA SIN EFECTO LA REVISIÓN "0"

AUTORIZARON

ING. ANGEL ABRIAN CORTES HERNANDEZ
GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS

ING. ANTONIO H. CHAVEZ HERNANDEZ
GERENTE DE INGENIERÍA Y NUEVOS
PROYECTOS

HOJA 1 DE 3

FICHA DE INSPECCIÓN DE CONTROL DE CALIDAD

NOMBRE DE LA PIEZA: TORNILLO CABEZA CUADRADA QM-24
 NO. DE CÓDIGO: 4101258, 4102087, 4102088

FECHA: 18-10-1996
 REVISIÓN NO. 1

REQUISITOS DE INSPECCIÓN:

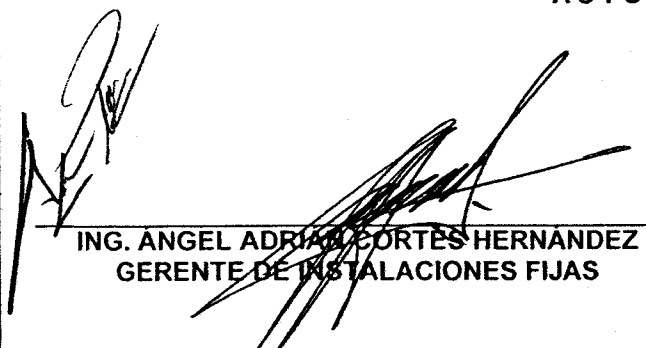
NO.	CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	CUADRADO □ A ± 0,2 mm	M	SISTEMA "ISO"
2	DIMENSIÓN B ± 0,2 mm	m	SISTEMA "ISO"
3	DIMENSIÓN L ± 2mm	M	SISTEMA "ISO"
4	DIMENSIÓN X 0 / + 3 mm	m	SISTEMA "ISO"
5	DIÁMETRO ø 24 M 3	C	SISTEMA "ISO"
6	CHAFLÁN 1,6 mm AL ∠ 45 °	m	SISTEMA "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.

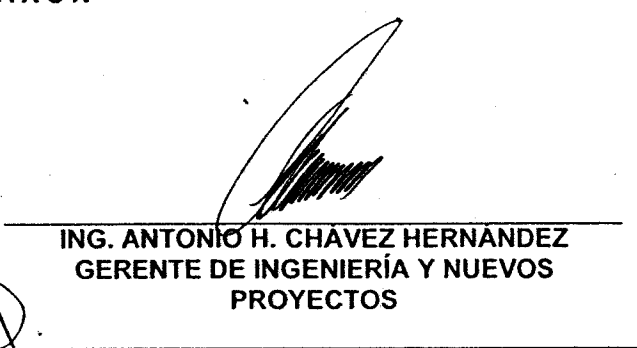
NO.	CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	GRADO: 5	C	SAE-J 429-R-99
2	RECUBRIMIENTO SUPERFICIAL: TROPICALIZADO.	M	

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

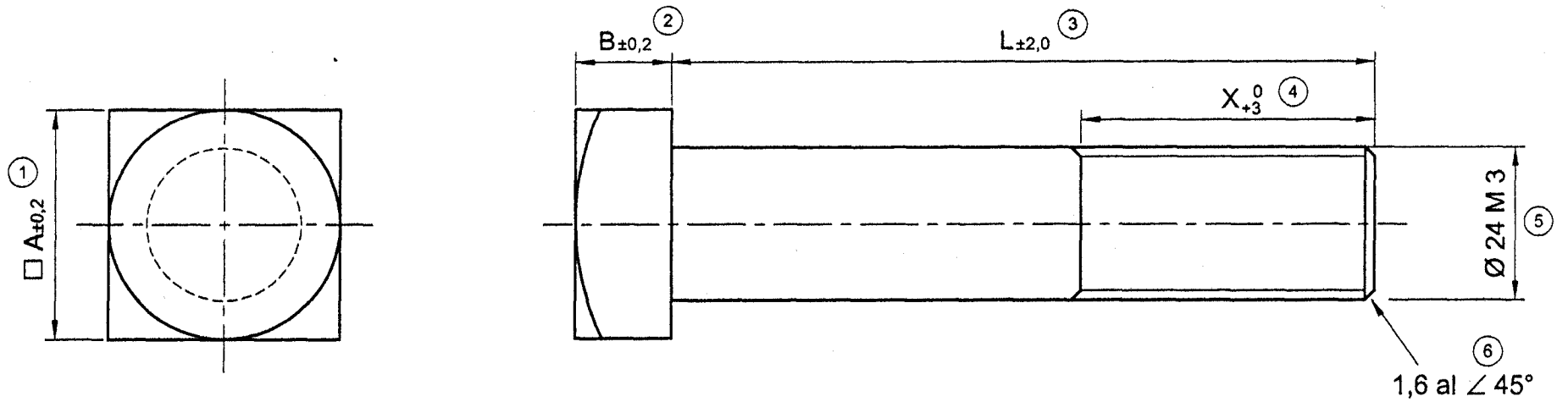
AUTORIZARON



ING. ANGEL ADRIÁN CORTÉS HERNÁNDEZ
GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS



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



CODIFICACIÓN	A	B	L	X	PLANO DE CONJUNTO	PLANO DE DETALLE	CONJUNTO
4101258	36	15	380	100	TV-201 REF. 10	TV-203 REF. 10	CERROJO INDIVIDUAL
4102087	36	15	110	46	TV-131 REF. 19	TV - 129	M. DE AGUJAS TG. 0,13
4102088	36	15	130	46	TV-187 REF. 11	TV - 129	M. DE AGUJAS TG. 0,20

NOTAS:

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

HOJA 3 DE 3

				SUBCOMITÉ DE HOMOLOGACIÓN DE MATERIALES, EQUIPO Y REFACCIONES DEL SISTEMA DE VÍAS			
TORNILLO CABEZA CUADRADA QM - 24							
ESCALA:	COTAS:	FECHA:	DIBUJO:	REVISÓ:	APROBÓ:	APROBÓ:	APROBÓ:
1:1	m m	11-10-1996	COORDINACIÓN DE DESARROLLO TECNOLÓGICO ARG. I.L.G.	COORDINACIÓN DE INTEGRACIÓN Y NORMALIZACIÓN	COORDINACIÓN DE LABORATORIO	COORDINACIÓN DE VÍAS I	COORDINACIÓN DE VÍAS II
ACTUALIZACIÓN DE FIRMAS Y NORMALIZAR PLANO				NORMAS: NOM, NMX, ISO, SAE, ETSA		MATERIAL: GRADO: 5	
REVISIÓN Y/O MODIFICACIÓN:		FECHA:		APROBÓ:		No. DE PLANO DE CONJUNTO: VER TABLA	
No. DE CODIFICACIÓN S.T.C.:				No. DE PLANO DE DETALLE:			
VARIOS				VER TABLA			
REFERENCIA:							