

**SISTEMA
DE TRANSPORTE
COLECTIVO**

FICHA DE INSPECCION DE CONTROL DE CALIDAD

No. DE CODIGO: 4102316 REV.: 0
FECHA DE EMISION: 26-SEPTIEMBRE-1996

DESCRIPCION DE LA PIEZA :

NOMBRE DE LA PIEZA O PRODUCTO: PERNO PARA BARRA DE SEPARACION

No. DE PLANOS : TV - 187 - PLANO DE CONJUNTO
TV - 133 - PLANO DE DETALLE

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. MARCOS MERCADO ESTRADA
GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS

ING. BALTASAR CHAVEZ ESPINO
GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO

HOJA 1 DE 3

FICHA DE INSPECCION DE CONTROL DE CALIDAD

NOMBRE DE LA PIEZA: PERNO PARA BARRA DE SEPARACION
 FECHA DE EMISION: 26-SEPTIEMBRE-1996

No. DE CODIGO: 4102316
 REVISION No.: 0

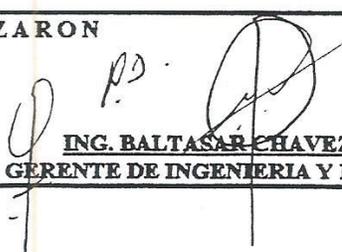
REQUISITOS DE INSPECCION :

No.	CARACTERISTICAS GEOMETRICAS	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	DIAMETRO DE 42 mm.	m	SISTEMA ISO
2	DISTANCIA DE 36 mm.	m	SISTEMA ISO
3	CHAFLAN DE 1 X 45 °	m	SISTEMA ISO
4	DISTANCIA DE 85 mm.	m	SISTEMA ISO
5	DISTANCIA DE 77 mm.	m	SISTEMA ISO
6	DIAMETRO DE 30 - 0.065 / - 0.189	C	SISTEMA ISO
7	DISTANCIA AL CENTRO 70 + 1.0 / - 0.0	M	SISTEMA ISO
8	DISTANCIA DE 12.6 mm.	m	SISTEMA ISO
9	DIAMETRO DE 28 mm.	m	SISTEMA ISO
10	DIAMETRO DE 6 + 0.3 / - 0.0	M	SISTEMA ISO
No.	CARACTERISTICAS DEL MATERIAL	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	ACERO SAE 1035 a 1045	C	SAE
No.	CARACTERISTICAS PARTICULARES	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	PRUEBA DE MONTAJE	C	---
2	NO SE REQUIEREN PROBETAS		
3	EL TIEMPO ESTIMADO PARA LA ATENCION DEL PROTOTIPO ES DE 10 DIAS HABILES		

NOTAS: TOLERANCIAS NO INDICADAS EN EL PLANO ± 0.5 mm.

AUTORIZARON


ING. MARCOS MERCADO ESTRADA
 GERENTE DE INSTALACIONES FIJAS

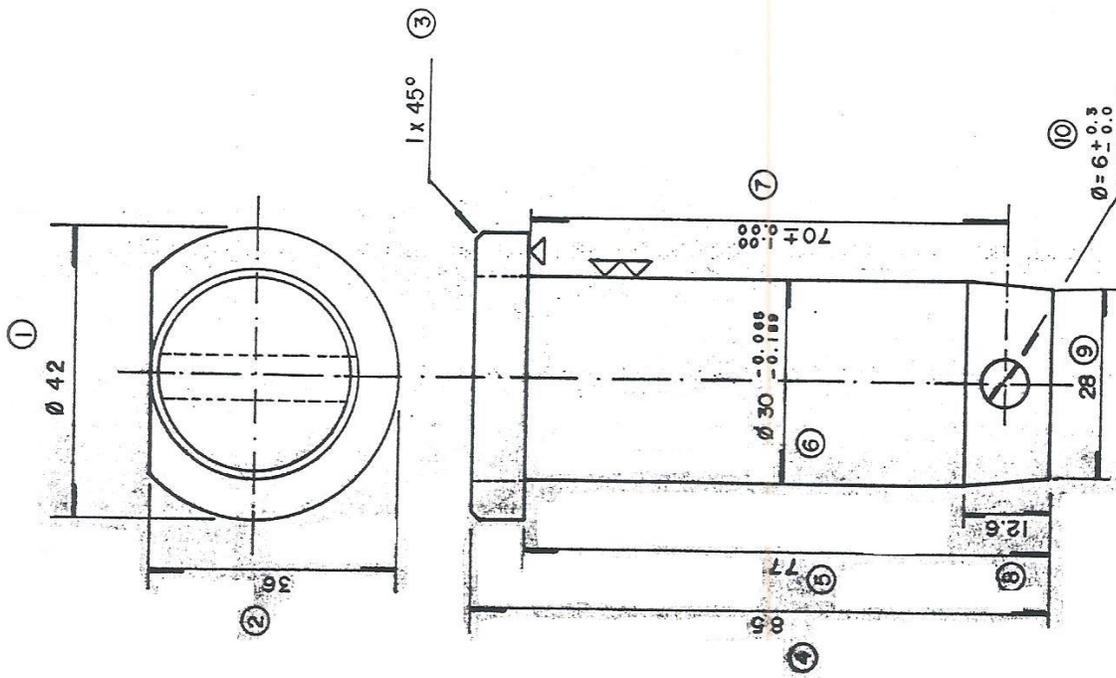

ING. BALTASAR CHAVEZ ESPINO
 GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO

HOJA 2 DE 3



MATERIAL DE VIAS

CONJUNTO: CERROJO AXIAL



TOLERANCIAS NO INDICADAS ± 0.5 mm.

		SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO		SUBCOMITE DE HONORACION DE MATERIALES, EQUIPOS Y REFACCIONES DEL SISTEMA VIAS	
PERNO PARA BARRA DE SEPARACION			ESCALA 1:1	COTAS mm.	FECHA 27 SEP-96
DIBUJO H. YEPEZ	NORMAS SAE, ISO	REVISO ING. R.C.Q., ING. A.N.Y.	MATERIAL ACERO, SAE 1035 q 1045	No DE PLANO DE CONJUNTO TV - 187	REFERENCIA TV - 133
No DE CODIFICACION S.T.C. 4102316		No DE PLANO DE DETALLE TV - 133			