



SISTEMA
DE TRANSPORTE
COLECTIVO

HOJA 1 DE 4

**FICHA DE INSPECCION
DE CONTROL DE CALIDAD**

Nº. DE CODIGO: **8500153** REV.: **0**

FECHA DE EMISION: **11-05-99**

DESCRIPCION DE LA PIEZA

NOMBRE DE LA PIEZA O PRODUCTO: **ARANDELA MONO-ESPIRA DIAMETRO INTERIOR 14.5**

Nº DE PLANOS: _____

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) NAC:

DEFECTOS CRITICOS (C): **1.0**

DEFECTOS MAYORES (M): **2.5**

DEFECTOS MENORES (m): **10.0**

SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO
DOCUMENTO REVISADO Y VALIDADO
POR GRUPO DE TRABAJO

FECHA	8/07/03	NOMBRE	GRM/DIN	GID/DL
FIRMA		NOMBRE		
FIRMA		NOMBRE		

REVISIONES

Nº.	FECHA	DESCRIPCION	APROBO	OBSERVACIONES

AUTORIZO

ING. RAFAEL MUÑOZ CRUZ
GERENTE DE LINEAS 7, 8, 9 Y "A".

ING. MARCOS MERCADO ESTRADA
GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO.

A-NON014.PPT

NOMBRE DE LA PIEZA: ARANDELA MONO-ESPIRA DIAMETRO
INTERIOR 14.5

FECHA DE EMISION: 11-05-99

Nº DE CODIGO: **8500153**

REV.: 0

HOJA 2 DE 4

REQUISITOS DE LA INSPECCION

[illegible]

NOTA

- 1 LAS PROBETAS PARA LOS ENSAYOS SERAN EXTRAIDAS DE MUESTRAS FISICAS
2 EL TIEMPO ESTIMADO PARA LA ATENCION DEL PROTOTIPO ES DE 14 DIAS HABLES

AUTORIZO

ING. RAFAEL MUÑOZ CRUZ
GERENTE DE LINEAS 7, 8, 9 Y "A".

ING. MARCOS MERCADO ESTRADA
GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO.



SISTEMA
DE TRANSPORTE
COLECTIVO

**FICHA DE INSPECCION
DE CONTROL DE CALIDAD**

NOMBRE DE LA PIEZA : ARANDELA MONO-ESPIRA DIAMETRO
INTERIOR 14.5

FECHA DE EMISION: 11-05-99

Nº DE CODIGO : 8500153

REV.: 0

HOJA 3 DE 4

REQUISITOS DE LA INSPECCION

Nº.	CARACTERISTICAS DEL MATERIAL	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	MATERIAL: ACERO SAE 1075 PARA RESORTE	C	SAE

Nº.	CARACTERISTICAS PARTICULARES	CLASE DE DEFECTO	NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES
1	ACABADO : CADMINIZADO	M	
2	TRATAMIENTO TERMICO: TEMPLE Y REVENIDO	C	NMX H-75
3	DUREZA 44 A 53 DRC	C	NMX H-75
4	PRUEBA DE CARGA	C	NMX H-75
5	PRUEBA DE MONTAJE	C	

NOTA

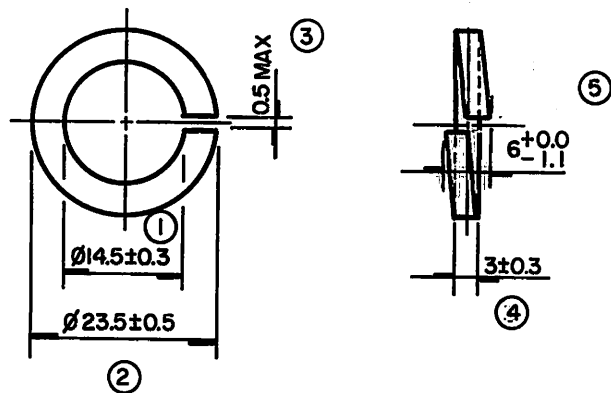
- 1 LAS PROBETAS PARA LOS ENSAYOS SERAN EXTRAIDAS DE MUESTRAS FISICAS
- 2 EL TIEMPO ESTIMADO PARA LA ATENCION DEL PROTOTIPO ES DE 14 DIAS HABLES

AUTORIZO

ING. RAFAEL MUÑOZ, CRUZ
GERENTE DE LINEAS 7, 8, 9 Y "A".

ING. MARCOS MERCADO ESTRADA
GERENTE DE INGENIERIA Y DESARROLLO.

EQUIPO: CERROJO AXIAL



ACABADO: CADMINIZADO

		SISTEMA DE TRANSPORTE COLECTIVO		SUBCOMITE DE HOMOLOGACION DE MATERIALES, EQUIPOS Y	
ARANDELA MONO-ESPIRA DIAMETRO INTERIOR 14.5					
ESCALA S/E	COTAS mm	FECHA MAYO / 99	REVISO ING. J.R.P. ING. J.A.M.C.	APROBO ING. F.I.G.A.	
DIBUJO LUIS C. S.	NORMAS SAE		MATERIAL ACERO P/RESORTE (SAE 075)		
No DE CODIFICACION S.T.C. 8500153			No DE PLANO DE CONJUNTO		
No DE PLANO DE DETALLE			REFERENCIA		