

# REPORTE DE INSPECCIÓN DE CADENA ESTÁNDARES NORMATIVAS & INSPECCIÓN ENII SA



PROCEDIMIENTO Nº: PR-INSP-006 EMPRESA: LUGAR DE INSPECCIÓN: NOMBRE INSPECTOR: PR-INSP-006 23 89 FECHA DE INSPECCIÓN: FECHA EMISIÓN: FECHA EXPIRACIÓN:

PR-INSP-006

23

89

REFERENCIA NORMATIVA ASME B30.9 (2018) ESLINGAS

PARAMETROS DE INSPECCIÓN DEL EXAMÉN VISUAL (VT)

PARAMETROS DE INSPECCIÓN MEDIANTE LIQUIDOS PENETRATEN (PT)

DATOS DE END (VT) DATOS DE END (PT) COMSUMIBLES

PROCEDIMIENTO Nº: PR-INSP-006

REVISIÓN Nº: 23

NIVEL DE ILUMINACIÓN: 89

CONDICION SUPERFICIAL: PR-INSP-006

METODO DE INSPECCIÓN: 23 TIPO DE ILUMINACIÓN: 89

ESPEJOS: 89

LENTES: PR-INSP-006

OTROS: 23 DETALLE: 89 DETALLE: 89

ELEMENTO A ENSAYAR: PR-INSP-006 PROCEDIMIENTO Nº: PR-INSP-006

REVISIÓN Nº: 23

TEMPERATURA DE ENSAYO: 89 TIPO DE ILUMINACIÓN: 23 NIVEL DE ILUMINACIÓN: 89 MATERIAL BASE: PR-INSP-006

TIPO DE SECADO: 23

1 PENETRANTE						
TIPO DE PENETRANTE	II VISIBLE					
MARCA KIT DE INSPECCIÓN	Met-L-Chek VP-31A					
TIEMPO DE PENETRACIÓN	5 minutos					
2 REMOV	EDOR					
MÉTODO DE REMOCIÓN	REMOVIBLE SOLVENTE					
MARCA KIT DE INSPECCIÓN	Met-L-Chek E-59A					
TIEMPO DE SECADO DEL REMO	VED 10 minutos					
3 REVEL/	ADOR					
FORMA DE REVELADO	SOLVENTE REMOVED					
MARCA KIT DE INSPECCIÓN	Met-L-Chek D-70					
TIEMPO DE REVELADO	10 minutos					

# CRITERIOS DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO

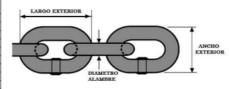
# CRITERIOS DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO

#### ASME B30.9 (2018) Eslingas de cadena CRITERIOS DE ACEPTACIO Y RECHAZO SEGÚN NORMATIVA ASME

1	Identificación faltante o ilegible	3
2	Grietas o roturas	

- Desgaste excesivo, mellas o gubias
- Eslabones o accesorios estiradas
- Eslabones, doblados, torcidos o deformados
- Evidencia de daños por calor
- Picaduras excesivas o corrosión Articulación libremente
- Salpicaduras de soldaduras
- 10 Estado de ganchos de cadena ASMEB 30.10
- 11
- Otras condiciones que causen duda, uso continuo

B30.9 (2018)						
Pulgadas	Milimetros	Mínimo en Pulgadas	Mínimo en Milímetros			
7/32.	5.5	0.189	4.80			
9/32.	7	0.239	6.07			
5/16.	8	0.273	6.93			
3/8.	10	0.342	8.69			
1/2.	13	0.443	11.26			
5/8.	16	0.546	13.87			
3/4.	20	0.687	17.45			
7/8.	22	0.750	19.05			
1.	26	0.887	22.53			
1 1/4.	32	1091	27.71			



# **ASME B30.10 (2019) Ganchos**

A.- Horquilla interna

B.- Garganta C.- Pin D.- Util

E.- Asiento

- 12 Identificación del fabricante faltante o ilegible
- Identificación de carga nominal faltante o ilegible
- Picaduras excesivas o corrosión 15 Grietas, mellas o hendiduras
- Cualquier desgaste mas a 10% de gancho, pasador Deformación, dobladuras en plano del gancho
- Apertura de garganta que no exceda 5% (6mm)
- 19 Incapacidad de bloqueo
- Cualquier daño pestillo o defectuoso inoperativo (S/A) 21
- Unión de gancho, fijación dañado, faltantes
- Desgaste de la rosca, daño o corrosión

Exposición calor excesivo, soldado. no autorizadas Evidencia de alteraciones, perforación, rectificado, etc.

### DESCRIPCIÓN DE LA INSPECCIÓN

TIPO DE ACCESORIOS: 23

# Nº CÓDIGO ENII REFERENCIA ANCHO (mm) DIÁMETRO (mm) INSPECCIÓN VISUAL LÍQUIDOS PENETRANTES

1	ENI-0005	66	4rt5	55	67	34
2	ENI-0006	23	34r	55	66	23
3	ENI-0007	66	juy7	55	854	23