

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



PROCEDIMIENTO Nº: PR-INSP-006 EMPRESA: LUGAR DE INSPECCIÓN: NOMBRE INSPECTOR: PR-INSP-006 32 FECHA DE INSPECCIÓN: FECHA EMISIÓN:

FECHA EXPIRACIÓN: PR-INSP-006

32 32

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: 32

NIVEL DE ILUMINACIÓN: 32

CONDICION SUPERFICIAL: PR-INSP-006

METODO DE INSPECCIÓN: 32 TIPO DE ILUMINACIÓN: 32

ESPEJOS: 32

LENTES: PR-INSP-006

OTROS: 32 DETALLE: 32 DETALLE: 32

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

REVISIÓN Nº: 32

TEMPERATURA DE ENSAYO: 32 TIPO DE ILUMINACIÓN: 32 NIVEL DE ILUMINACIÓN: 32 MATERIAL BASE: PR-INSP-006

TIPO DE SECADO: 32

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

#### CRITERIOS DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO

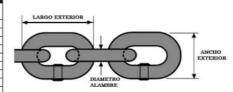
## CRITERIOS DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO

#### ASME B30.9 (2018) Eslingas de cadena

1	Identificación faltante o ilegible
2	Grietas o roturas
3	Decreete excesivo mellas o qui

- 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

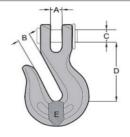
B30.9 (2018)				
Pulgadas	Milimetros	Mínimo en Pulgadas	Mínimo en Milímetros	
7/32.	5.5	0.189	4.80	
9/32.	7	0.239	6.07	
5/16.	8	0.273	6.93	
3/8.	10	0.342	8.69	
1/2.	13	0.443	11.26	
5/8.	16	0.546	13.87	
3/4.	20	0.687	17.45	
7/8.	22	0.750	19.05	
1.	26	0.887	22.53	
1 1/4.	32	1091	27.71	



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

- 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.

A.- Horquilla interna B.- Garganta C.- Pin D.- Util E.- Asiento



DESCRIPCIÓN DE LA INSPECCIÓN TIPO DE ACCESORIOS: 32

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