



LENOR PERÚ S.A.C.  
Certificado N°: 23 002/006 Rev.0

## CERTIFICADO DE INSPECCIÓN

### 1. DATOS GENERALES

- 1.1 Nombre del solicitante : HAUK S.A.C.
- 1.2 Dirección : Av. Aviación N° 4503, Surquillo, Lima.
- 1.3 Propósito de la certificación : Testificación de pruebas a los dispositivos de anclaje de acuerdo a la normativa aplicable.
- 1.4 Estándar(es) y/o documento(s) de referencia para la inspección : UNE-EN 795:2012 y ANSI/ASSE Z359.6-2016.
- 1.5 Apellidos y nombres del inspector : Soria Ccencho Luis.

### 2. DATOS DE LOS PRODUCTOS

- 2.1 Identificación : Sistema de línea de vida horizontal (anclaje).  
Anclaje para evitar caídas de altura.

#### Anclaje Tipo C

N°	TIPO	COMPONENTES	DIÁMETRO CABLE Y/O CUERDA	RESISTENCIA ESTÁTICA
1	Sistema de línea de vida flexible horizontal de cable de acero	-Cable de acero -Polea tándem -Templador	3/8"	25 kN
2	Sistema de línea de vida flexible horizontal de doble cuerda	- Mosquetón de 50 kN -Dispositivo de regulación de cuerdas: Vector inox. -Cuerda semiestática tipo A - Terminal cosido - Polea simple de placas laterales móviles -Mosquetón de 25 kN	11 mm	25 kN



LENOR PERÚ S.A.C.  
Certificado N°: 23 002/006 Rev.0

3	Sistema de línea de vida horizontal de varilla sólida	-Varilla solida inox. -Polea tándem	1/2"	15 kN
---	---	--	------	-------

Datos Proporcionados por el Cliente.

3. **LUGAR Y FECHA DE INSPECCIÓN** : Instalaciones del laboratorio de la empresa HAUK S.A.C., el 17 de enero del 2023.

4. **MÉTODOS DE INSPECCIÓN**

UNE-EN 795:2012 : PERSONAL FALL PROTECTION EQUIPMENT – ANCHORE DEVICES.

ANSI/ASSE Z359.6 - 2016 : SPECIFICATION AND DESIGN REQUERIMENTS FOR ACTIVE FALL PROTECTION SYSTEMS.

5. **RESULTADOS**

**Inspección visual:**

- Los elementos ensayados (ver ítem 2) poseen identificación, en la cual muestra la información necesaria para su correcto uso.
- Los elementos ensayados (ver ítem 2), no presentan daños o defectos antes del ensayo.

**Testificación de ensayos**

- Se realizó la testificación de la resistencia estática a los elementos descritos en el ítem 2 del presente certificado.
- A continuación, se detalla los resultados:



LENOR PERÚ S.A.C.  
Certificado N°: 23 002/006 Rev.0

**Tabla N°01**

EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS HAUK						
Ítem	Producto	Tipo	Ensayo estático (teórico)	Ensayo estático (real)	Prueba realizada	Resultado
1	Tipo C	Línea de vida horizontal cable de acero 3/8"	25 kN	25 kN	100%	CONFORME
2		Línea de vida de doble cuerda de 11 mm	25 kN	25 kN	100%	CONFORME
3		Línea de vida horizontal de varilla solida inox. de 1/2"	15 kN	15 kN	100%	CONFORME

**6. CONCLUSIONES**

De acuerdo al ítem 5, se concluye que los elementos identificados en el ítem 2 cumplen con el ensayo de Resistencia Estática.

**7. CONDICIONES DE LA EMISIÓN DEL CERTIFICADO**

El presente certificado es válido solo para los elementos indicados en el ítem 2, no pudiendo extender la conclusión a otros elementos diferentes.

**8. VALIDEZ DEL CERTIFICADO**

El tiempo de validez del documento es de 12 meses a partir de la fecha de inspección. La vigencia del certificado está sujeta a que, a estos, no se le realicen cambios que afecten su funcionalidad.

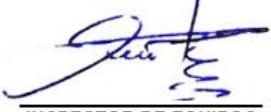
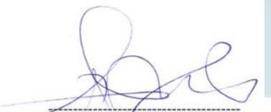


LENOR PERÚ S.A.C.  
Certificado N°: 23 002/006 Rev.0

9. INSTRUMENTOS/EQUIPOS DE CONTROL

Instrumento	Marca	N° de certificado	Identificación	Fecha de calibración
Balanza no automática	SALTER BRECKNELL	1AMC-0640-2022	BL-LH-001	2022-10-25
Celda de carga	HBM	D-K12029-01-00	DKD179-1	2021-02-15
Cinta métrica	STANLEY	CCP-1115-002-22	CM-LH-001	2022-09-13
Dinamómetro	DILLON	GM - 008 - 2021	E 03300	2021-06-09
Pie de rey	MITUTOYO	CL-108-2022	PR-LH-001	2022-09-13
Equipo prueba anclaje	HILTI	20899	HAT 28-01	2021-02-23

10. FIRMAS

Firma del Inspector	 INSPECTOR DE EQUIPOS LUIS SORIA LENOR PERU
Firma del Jefe de Inspecciones	 Augusto A. Pérez Araujo JEFE DE INSPECCIONES LENOR PERU

FIN DEL DOCUMENTO