



LENOR PERÚ S.A.C.
Certificado N°: CE-23-617/006 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 : Allcchuamán Orós Gonzalo.

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 cable de acero	- Cable de acero - Polea tándem - Templador	1/2"	25 kN
3	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

Datos Proporcionados por el Cliente.



LENOR PERÚ S.A.C.
 Certificado N°: CE-23-617/006 Rev.0

3. LUGAR Y FECHA DE INSPECCIÓN : Instalaciones del laboratorio acreditado en ISO/IEC 17025:2017 de la empresa HAUK S.A.C., el 22 de enero del 2024.

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:

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 horizontal cable de acero 1/2"	25 kN	25 kN	100%	CONFORME
3		Línea de vida de doble cuerda de 11 mm	25 kN	25 kN	100%	CONFORME



LENOR PERÚ S.A.C.
Certificado N°: CE-23-617/006 Rev.0

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.

9. INSTRUMENTOS/EQUIPOS DE CONTROL

Instrumento	Marca	N° de certificado	Identificación	Fecha de calibración
Balanza	T-SCALE	MC-0500-2023	BL-LH-002	2023-06-24
Celda de carga	HBM	GM-005-2023	019332S	2023-03-22
Cinta métrica	STANLEY	1AD-1212-2023	CM-LH-001	2023-09-22
Dinamómetro	PCE	GM-020-2023	CA2212009 2022	2023-10-11
Pie de rey	MITUTOYO	1AD-1213-2023	PR-LH-001	2023-09-22
Equipo prueba anclaje	HILTI	20899	HAT 28-01	2021-02-23

10. FIRMAS

Firma del Inspector	 GONZALO ALLCCA HUAMAN OROS INSPECTOR DE EQUIPOS LENOR PERÚ S.A.C.
Firma del Gerente Técnico	

FIN DEL DOCUMENTO