



LENOR PERÚ S.A.C.
Certificado N°: CE-25-776/002 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 para poleas de acero inoxidable: Polea simple fija, Polea simple de placas móviles, Polea doble de placas móviles y Polea Tándem de acuerdo con la normativa aplicable.
- 1.4 Estándar(es) y/o documento(s) de referencia para la inspección : UNE-EN 12278:2007
- 1.5 Apellidos y nombres del inspector : Cárdenas Vargas Jackson.
- 1.6 Lugar y fecha de inspección : Instalaciones del laboratorio acreditado en ISO/IEC 17025:2017 de la empresa HAUK S.A.C., el 16 de enero del 2026.

2. DATOS DE LOS PRODUCTOS

- 2.1 Identificación : Poleas de acero inoxidable.
Las poleas sirven para izar material y/o evacuación de personas en operaciones de rescate.

Poleas

N°	TIPO	RESISTENCIA ESTÁTICA
1	Polea simple fija	25 kN
2	Polea simple de placas móviles	25 kN
3	Polea doble de placas móviles	25 kN
4	Polea Tándem (13 mm)	25 kN
5	Polea Tándem (16 mm)	25 kN

Datos proporcionados por el cliente.



LENOR PERÚ S.A.C.
Certificado N°: CE-25-776/002 Rev.0

3. MÉTODOS DE INSPECCIÓN

UNE-EN 12278:2007 : EQUIPOS DE ALPINISMO Y ESCALADA, POLEAS, REQUISITOS DE SEGURIDAD Y MÉTODOS DE ENSAYO.

4. 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 los siguientes ensayos: Resistencia Estática y Ensayo de movimiento a los elementos descritos en el ítem 2 del presente certificado.
- A continuación, se detallan los resultados:

Tabla N° 01

EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS HAUKE UNE-EN 12278:2007						
Ítem	Producto	Tipo	Resistencia Estática (Teórico)	Resistencia Estática (Real)	Prueba realizada	Ensayo de movimiento
1	Polea simple	Polea simple fija y de placas móviles	25 kN	25,26 kN	101 %	CONFORME
2	Polea doble	Polea de placas móviles	25 kN	25,26 kN	101 %	CONFORME
3	Polea Tándem	Polea Tándem	25 kN	25,26 kN	101 %	CONFORME

Nota: Los ensayos realizados en la tabla N°01, se realizaron con los siguientes cables: cable de 13 mm y cuerda de 13 mm a 25,26 KN.

5. CONCLUSIONES

De acuerdo el ítem 4, se concluye que los elementos identificados en el ítem 2 cumplen con los siguientes ensayos: Resistencia Estática y Ensayo de Movimiento.



LENOR PERÚ S.A.C.
Certificado N°: CE-25-776/002 Rev.0

6. CONDICIONES DE 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.

7. 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.

8. INSTRUMENTOS/ EQUIPOS DE CONTROL

Instrumento	Marca	N° de certificado	Identificación	Fecha de calibración
Balanza	T-SCALE	TC-16175-2025	BL-LH-002	2025-06-18
Celda de carga	NO INDICA	LFP-C-032-2025	MQ-LH-001	2025-04-28
Dinamómetro	PCE	LGM-041-2025	CA2212009 2022	2025-10-01
Equipo prueba anclaje	HILTI	LFP-004-2025	HAT 28 01	2025-01-13

9. FIRMAS

Firma del Inspector	 JACKSON CÁRDENAS VARGAS
Firma del Gerente Técnico	

FIN DEL DOCUMENTO