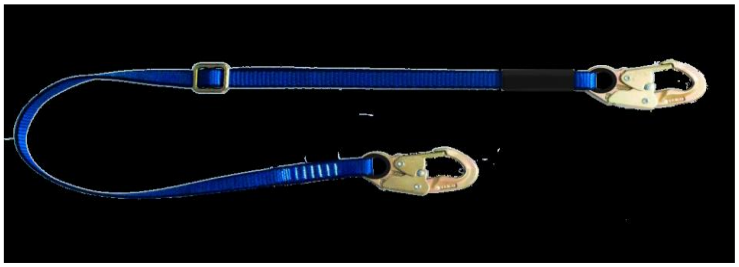
EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAAB - ESP
SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO

1. IDENTIFICACIÓN

1.1 Dotación ____	**1.2 Elemento de Protección Personal - EPP** _X__	**1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC** _____
1.4 No. de identificación 5	**1.5 Código SAP Administrativo** **Operativo 250866**	
1.6 Denominación ESLINGA DE POSICIONAMIENTO	**1.7 Vida útil esperada** Cuatro (4) años	

2. GENERALIDADES

2.1 IMAGEN
Nota: La imagen es ilustrativa



2.2 PARTE DEL CUERPO A PROTEGER

Cuerpo

2.3 USOS - FINALIDAD DEL ELEMENTO

El conector se utilizara como complemento del sistema contra caídas ya que une el arnés del trabajador con los puntos de anclaje.
Se utilizara en trabajos donde se requiera posicionamiento y restricción con apoyo sobre las piernas, posibilidad de anclarse a estructuras simultáneamente y tener las manos libres en torres autosoportadas, monopolos, torres riendadas, mástiles y estructuras entre otras.

3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO
ANSI Z359.12 (2009). American National Standards Institute (Instituto Nacional Estadounidense de Estándares), Componentes de Conexión para los Sistemas Personales de Detención de Caídas. **ANSI/ASSE Z359.3 -2017**. Rendimiento dinámico y resistencia Estática. **Norma técnica colombiana NTC 2037.** Requisitos de seguridad para sistemas, subsistemas y componentes personales de detención de caídas.	Riesgo de seguridad por trabajos en altura	Anclaje y posicionamiento.

6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

6.1 Presentación: N/A	**6.2 Color:** N/A	**6.5 Descripción partes del elemento**
6.3 Tamaños: **Letra / Número** Único	**6.4 Material:** **Reata:** en poliéster. **Costuras:** deben ser elaboradas en hilo nylon de alta resistencia y de color diferente a la reata para facilitar su identificación. **Buje:** se requiere plástico ya que es el elemento protector de la reata que evita la fricción con el gancho metálico. **Costuras**: en hilo poliéster, reforzada. **Hebilla de graduación**: se requiere que este elemento sea metálico y que permita ajustar la longitud de la eslinga de forma manual .	_Se requiere ajustable. _Longitud 1,8m. _Con dos (2) ganchos de doble sistema de seguridad. _Se requiere los ganchos con apertura de 3/4" en ambos extremos. _La eslinga no debe tener la fecha de fabricación superior a un año al momento de la entrega del mismo. _Se debe adjuntar ficha técnica del producto. _Se requiere marquilla del elemento con serial, lote y fecha de fabricación. _Debe presentar la declaración certificada de conformidad de primera y segunda parte del producto.

7. PRUEBA

7.1 OBLIGATORIAS	7.2 OPCIONALES
Pruebas estáticas y pruebas dinámicas certificadas.	No aplica

Elaboró:	Revisó:	Aprobó:	VoBo Dr. Salud:
División de Salud Ocupacional	**Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo - COPASST**	**Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo - COPASST.** **Acta # 10 del 16/04/2021.**	**Olga Lucia Jiménez Orostegui** **Directora**