EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ EAB - 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 8	**1.5 Código SAP Administrativo _____ Operativo 250579**	
1.6 Denominación PRETALES ESCALADORES DE POSTE	**1.7 Vida útil esperada** 2 años	

2. GENERALIDADES

2.1 IMAGEN

Nota: La imagen es ilustrativa.



2.2 PARTE DEL CUERPO A PROTEGER

Corporal

2.3 USOS

Se usara como elemento de acceso a postes, siempre y cuando no sea posible el uso de otros sistemas de acceso, con la condición que para su uso se empleen sistemas certificados de protección contra caídas para el tránsito vertical y la seguridad del trabajador. De ninguna forma se consideran los pretales como un sistema de protección contra caídas.

Por lo anterior en la EAB-ESP lo utilizarán los trabajadores técnicos /ingenieros electricistas que realicen mantenimiento en redes tendidas en plantas de tratamiento Tibitoc, Sistema chingaza, entre otros.

3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO
RESOLUCIÓN 1409 (julio 23 de 2012):Por la cual se establece el Reglamento de Seguridad para protección contra caídas en trabajo en alturas.		Ascenso, descenso y posicionamiento en postes de tendido cable de conductores de Energía Eléctrica.

6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

6.1 Presentación: Juego de dos (2) pretales.	**6.2 Color:** N/A	**6.5 Discripción partes del elemento:**
6.3 Tamaños: **Letra / Número** Única	**6.4 Material:** **_Bandas:**se requiere de caucho resistente a la abrasión. _**Cuerda:** se requiere en poliéster (A-0328DMP) o en Nylon (A-0328DMN _**Costuras:** se requiere en hilo de nylon. **_Termoencogible**:para protección de costuras. _ **Recubrimiento:** se requiere manguera termoplástica que proteja a la cuerda de la fricción.	_Se requiere con banda de caucho de 7,6 x 70 cm de dimensión como mínimo. _ Se requiere con refuerzo en carnaza. _ Con buje para que pase la cuerda. _ La cuerda debe ser de 16mm como mínimo y resistente a 5000 lb. _El elemento no debe tener la fecha de fabricación superior a un año al momento de la entrega del mismo. _Se requiere marquilla del elemento con serial, lote, fecha de fabricación, cuidados e inspección. _Se debe presentar ficha técnica del producto.

7. PRUEBAS

7.1 OBLIGATORIAS Cumplir con requisitos de seguridad para sistemas, subsistemas y componentes personales de protección contra caídas.	**7.2 OPCIONALES** No aplica

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