acueducto AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ	**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 ____**		**1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC ___X___**
1.4 No. de identificación 79		**1.5 Código SAP Administrativo _____ Operativo ____250909_____**	
1.6 Denominación FRENO ARRESTADOR PARA CUERDA		**1.7 Vida útil esperada** _____	
2. GENERALIDADES			
2.1 IMAGEN ILUSTRATIVA 			**2.2 PARTE DEL CUERPO A PROTEGER** Corporal **2.3 USOS - FINALIDAD DEL ELEMENTO** Para el personal de la EAAB-ESP que realizan labores de trabajo en alturas, usado en ascenso y descenso controlado para detención de caídas.
3. NORMATIVAD		**4. RIESGO QUE CONTROLA**	**5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO**
ANSI Z359.1 **EN 353 -2**		condiciones de seguridad (trabajo en alturas)	Condiciones de seguridad trabajo en alturas, actividades que se realicen a una diferencia de nivel superior a 1,20m teniendo en cuenta que este elemento hace parte de un sistema de detención contra caídas usado en ascenso y descenso controlado.
6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS			
6.1 Presentación: N/A	**6.2 Color:** N/A	**6.5 Descripción partes del elemento:**	
6.3 Tamaños: **Letra / Número**	**6.4 Material:** Acero inoxidable	- Elemento debe ser compatible con líneas de vida verticales en cuerda de 16 mm (5/8"). - Mínimo de rotura: 3600 lbs/ 16 kN. - Seguro de gravedad - Peso aproximado: 20.2 oz. / 572 g.	
7. PRUEBA			
7.1 OBLIGATORIAS **Cumplimiento de la norma ANSI Z359.1** **EN 353 -2**		**7.2 OPCIONALES** No aplica	
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