

	DIRECCIÓN PROYECTOS FINANCIADOS COORDINACION MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	Versión : 1.0 Fecha : 07/2018
	GRUPO: EQUIPO DE PROTECCIÓN	FICHAS TÉCNICAS
DATOS GENERALES		
CÓDIGO SAP: SUBGRUPO: CÓDIGO FAMILIA: DESCRIPCIÓN: ARNÉS DE SEGURIDAD DIELECTRICO DESCRIPCIÓN CORTA: ARNÉS DE SEGURIDAD ALMACÉN: SI UNIDAD DE APORTACIÓN: CÓDIGO DE ESPECIFICACIÓN: CÓDIGO DE PLANO: REQUIERE MUESTRA: SI		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS: DESCRIPCIÓN: <p>Arnés de seguridad dieléctrico. Arnés de 5 o 4 puntos de anclaje con argolla de tipo D</p> <p>Otras características:</p> <p>Indicador de impacto integrado Fabricado en reata de 45 mm de ancho Los arneses dieléctricos cuentan con argollas y hebillas dieléctricas presentan una resistencia eléctrica mínima de 9 kV. Reata en poliéster 100% de alta resistencia a la tensión y abrasión Herrajes argolla en D inspeccionados y probados 100% a 3600 lbs (16 kN) Herrajes de alta resistencia a la tensión de rotura y alta resistencia a la corrosión Costura fabricados en hilo poliéster de alta resistencia y de color diferente a la reata para facilitar su identificación</p> <p>Diseñado para suministrar confort al usuario Arnés avalado de acuerdo con norma elemento</p>		MARCAS: Marca o logotipo del fabricante Modelo según Catálogo Mes y año de fabricación  
OBLIGATORIAMENTE: <ul style="list-style-type: none"> • No deben tener partes metálicas. • Fecha de fabricación <u>no mayor de 5 años.</u> • <u>Ficha técnica de fabricante.</u> • Indicador de desgastes. 		
NORMAS: (ANSI Z359.1-2007) ASTM F1740-96 (2007)		
USO AL QUE VA DESTINADO		
<p>Los arneses de protección son utilizados por el trabajador para la protección de caídas en el desempeño de tareas relacionadas con elevaciones y alturas. Gracias al material aislante con el que están fabricados, evita la posibilidad de sufrir daños tanto a la caída por la protección que brinda, como al contacto eléctrico ya que sus piezas son dieléctricas.</p> <p>En EDENORTE Dominicana, este quipo de protección se destina a ser utilizados por el trabajador técnico que realiza los trabajos de rehabilitación de redes eléctricas.</p>		
OBSERVACIONES		
<ul style="list-style-type: none"> • Los componentes del arnés deben ser totalmente dieléctricos. • Hebilla de ajuste dieléctricas, soporta 4000 lb. • Argolla dieléctrica clase D, soporta 5000 lb. • Vida útil almacenado 10 años. • Requiere pre-envío de muestra física a la Coordinación MASI por cada modelo ofertado. • Requiere envío de ficha técnica de fabricante a la Coordinación MASI por cada modelo ofertado. • Ficha autorizada y aprobada por la Coordinación MASI. • Se debe anexar las certificaciones o registros de pruebas eléctricas y normativas de seguridad. • Los productos no deben tener fecha de fabricación mayor de 5 años. 		
CRITERIOS DE SUSTITUCIÓN: Caducidad por tiempo. Deterioro o rotura.		