



# GOLDEN EAGLE

# 154000-D

## PC100K-S5E



## Descripción

Diseñado para protección contra caídas, posicionamiento y ascenso/descenso. Con 1 anillo D dorsal deslizante, 2 anillos D en laterales, 1 anillo D esternal y 4 puntos de ajuste. Herrajes dieléctricos clasificación 9kV.



# ARNÉS DE CUERPO COMPLETO

## 154000-D (PC100K-S5E)

### Mantenimiento, limpieza y almacenamiento

Es importante realizar con periodicidad la limpieza de su equipo Golden Eagle para conservar las características de seguridad y aumentar la duración de éste. Elimine toda la suciedad, materiales corrosivos y contaminantes del equipo, use agua fría con un poco de jabón biodegradable y libre de halógenos, luego enjuague abundantemente eliminando excesos de jabón y seque con un trapo los herrajes metálicos para evitar su oxidación. Siempre deje secar el producto fuera del alcance de rayos solares. Luego de cada uso cuélguelo en un lugar con ventilación y evite su almacenamiento en ambientes con exceso de calor o humedad.

### Inspección

Haga de la inspección una rutina antes de cada uso. Revise su equipo en busca de daño, deterioro o mal funcionamiento. Adicionalmente realice un plan de inspección con personal calificado. Un registro por escrito y/o electrónico de cada inspección deberá archiversse.

Sistema:	Banda:	Anillos D:	Herrajes:	Cinturón:	Puntos de Ajuste:
Contra caídas, posicionamiento, ascenso y descenso	Poliéster de alta tenacidad	1 dorsal deslizante, 2 en laterales, 1 esternal	Dieléctricos clasificación 9kV	No	4

Hebillas:	Tallas:	Color:	Capacidad:	Norma:	Accesorios:
De paso en vientre y piernas	Unitalla	Rojo y negro	59 - 140 kg / 130 - 310 lbs	ANSI Z359.11-2014	2 porta eslingas, indicador de caídas, cubre etiquetas

#### GOLDEN EAGLE

Autopista al Aeropuerto #104 - CP 66647  
Fracc. Bosques de San Miguel II Sector,  
Apodaca, Nuevo León, México

Tel: +52 (81) 8122 - 2600  
Email: info@goldeneagle.com.mx  
Web: goldeneagle.com.mx



# ARNÉS DE CUERPO COMPLETO

## 154000-D (PC100K-S5E)

### Vida útil del producto

La vida útil de este producto es de 5 años a partir de la fecha del primer uso registrada en la etiqueta de inspección de cada equipo, en caso de no registrarse dicha fecha, se contará a partir de la fecha de fabricación.

El equipo está sujeto a una inspección antes de cada uso por parte del usuario y mínimo una vez al año por una persona competente de acuerdo con las normas nacionales e internacionales vigentes. Este inspector debe estar certificado por Golden Eagle, determinará si existen no conformidades, requerimientos de mantenimiento certificado y si el producto es apto para uso.

### Notas especiales

El montaje y/u operación de todo sistema para trabajo en alturas debe ser realizado por personas competentes conforme a las instrucciones de Golden Eagle y atendiendo las normas nacionales e internacionales aplicables.

El arnés de cuerpo entero es usado como un componente de un sistema personal de detención de caídas. Para las aplicaciones de detención de caídas, utilice el anillo D o el elemento de conexión en la espalda, entre los omóplatos. El anillo D debe quedar ubicado dentro del área dorsal que se muestra en la figura 1, en caso contrario, se debe revisar la talla o los ajustes del arnés.

Este anillo D también puede ser utilizado para restricción de desplazamiento para prevenir que el usuario llegue a la zona de caída libre. El sistema de detención de caídas debe incluir un arnés de cuerpo entero y un subsistema de conexión. En caso de una caída, no se debe permitir que el ángulo de reposo supere los 30° de inclinación con respecto a la vertical.

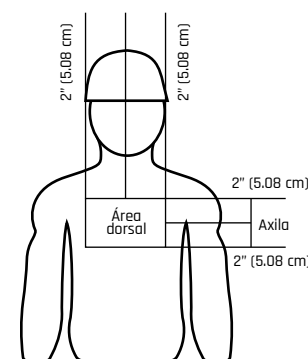
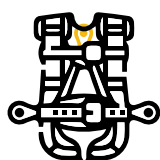


Figura 1

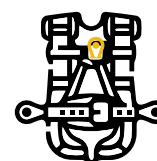
### Puntos de conexión



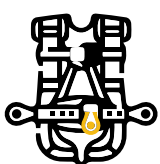
Anillo D dorsal: ubicado en la espalda del usuario, centrado entre los omóplatos, esta ubicación es universalmente apropiada para la detención de caídas y para la sujeción/restricción.



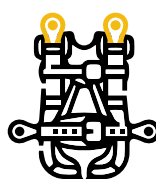
Anillos D laterales: ubicados en las caderas del usuario o directamente adyacentes a ellas, este par de anillos D están diseñados para soportar el peso del usuario mientras realiza trabajos de posicionamiento.



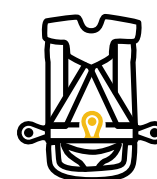
Anillo D esternal: ubicado en el centro del pecho del usuario, este anillo D está diseñado para crear un punto de sujeción a sistemas verticales utilizados para ascenso y descenso por escaleras.



Anillo D ventral: normalmente ubicado en la hebilla del cinturón o ligeramente por encima de ella, es un punto de sujeción para usar en trabajos de suspensión.



Anillos D para los hombros: este par de anillos D, que normalmente se encuentran en la parte superior de los hombros del usuario, se utilizan junto con una barra separadora para facilitar la entrada y/o el rescate en espacios confinados, de modo que el cuerpo del usuario permanezca erguido.



Anillo D posterior para la cintura: normalmente se encuentra en un cinturón en la base de la columna vertebral del usuario o junto a ella. Este anillo D está diseñado para usarse únicamente en aplicaciones de restricción.

#### GOLDEN EAGLE

Autopista al Aeropuerto #104 - CP 66647  
Fracc. Bosques de San Miguel II Sector,  
Apodaca, Nuevo León, México

Tel: +52 (81) 8122 - 2600  
Email: info@goldeneagle.com.mx  
Web: goldeneagle.com.mx

