FICHA TÉCNICA COMERCIAL

BOLSA TÁCTICA PARA ALMACENAMIENTO DE CUERDA – BOLSA ESTIBE

1. DESCRIPCIÓN

Bolsa táctica diseñada para el almacenamiento, transporte y organización de cuerdas utilizadas en actividades de descenso por cuerda, rapel y operaciones especiales. Fabricada en poliéster de alta resistencia, ofrece durabilidad y resistencia al desgaste durante su utilización en ambientes operacionales. Cuenta con sistemas de sujeción ajustables a la cintura y a la pierna, permitiendo una adecuada estabilidad, comodidad y facilidad de acceso durante las maniobras de desplazamiento y descenso.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Capacidad:** Diseñada para el almacenamiento de cuerda de longitud mínima de sesenta (60) metros y diámetro de once (11) mm.
- **Material:** Fabricada en poliéster de alta resistencia, adecuado para soportar condiciones de uso operacional, abrasión y desgaste.
- **Sistema de sujeción a la pierna:** Cuenta con mínimo dos (2) correas de alta calidad, con sistema de ajuste mediante cierre en velcro, que permiten asegurar la bolsa a la pierna del usuario.
- **Sistema de sujeción a la cintura:** Dispone de correa superior para anclaje al cinturón de la cintura, equipada con hebillas regulables que permiten ajustar la altura y posición de la bolsa desde la cintura hasta la pierna del rapeleador. Cuenta con sistema de sujeción en velcro de alta calidad.
- **Compartimiento principal:** Cuenta con apertura superior para facilitar el almacenamiento y acceso a la cuerda, con solapa antipolvo para proteger su contenido.
- **Bolsillo externo:** Incluye un (1) bolsillo externo con acolchado interno, destinado al almacenamiento de material metálico, con capacidad para un (1) descendedor tipo ocho fabricados en aluminio y dos (2) mosquetones.
- **Sistema de cierre del bolsillo:** Dispone de cierre mediante velcro de alta calidad para asegurar los elementos almacenados.
- **División interna del bolsillo:** Cuenta con división interna que permite separar y organizar el compartimiento destinado al descendedor tipo ocho de aluminio y el correspondiente a los dos (2) mosquetones.
- **Sistema de identificación:** Incorpora un sistema de fijación externo para asegurar una luz química o dispositivo de identificación personal.

- **Organización interna:** Cuenta con presillas de sujeción en el interior de la bolsa, destinadas a asegurar y organizar la cuerda durante su almacenamiento y transporte.
- **Construcción:** Elaborada con materiales y costuras de adecuada resistencia para soportar las condiciones propias de su utilización operacional.
- **Diseño:** Ergonómico y funcional, con sistemas de ajuste que permiten una adecuada fijación a la cintura y pierna del usuario, facilitando su movilidad y acceso durante las actividades de descenso.

3. APLICACIONES

Diseñada para el almacenamiento, transporte y organización de cuerdas utilizadas en operaciones de rapel, asalto aéreo, rescate vertical, trabajo en alturas, operaciones especiales y demás actividades que requieran el desplazamiento seguro y organizado de cuerdas y elementos de acceso mediante sistemas de descenso.

MANUAL DE USO Y CUIDADO

BOLSA TÁCTICA PARA ALMACENAMIENTO DE CUERDA – BOLSA ESTIBE

1. OBJETIVO

Establecer las instrucciones para el uso adecuado, manipulación, limpieza, mantenimiento y almacenamiento de la bolsa táctica para almacenamiento de cuerda (bolsa estibe), con el fin de conservar sus condiciones físicas y funcionales.

2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La bolsa táctica para almacenamiento de cuerda está diseñada para facilitar el almacenamiento, transporte y organización de cuerdas utilizadas en actividades de rapel, descenso por cuerda, rescate vertical, asalto aéreo, trabajo en alturas y operaciones especiales.

Está fabricada en poliéster de alta resistencia y cuenta con sistemas de sujeción ajustables a la cintura y a la pierna, compartimiento principal con solapa antipolvo, bolsillo externo acolchado para accesorios metálicos y presillas internas para la organización de la cuerda.

3. COMPONENTES DEL PRODUCTO

- Compartimiento principal para almacenamiento de cuerda.
- Solapa superior antipolvo.
- Presillas internas para organización y sujeción de la cuerda.
- Correa superior para fijación a la cintura.
- Hebillas regulables para ajuste de altura y posición.
- Dos (2) correas de sujeción a la pierna con cierre en velcro.
- Bolsillo externo acolchado para almacenamiento de accesorios.
- División interna para organizar un (1) descendedor tipo ocho y dos (2) mosquetones.
- Sistema externo de fijación para luz química o dispositivo de identificación personal.

4. INSTRUCCIONES DE USO

4.1. Inspección previa

Antes de utilizar la bolsa, verificar:

- Que el material exterior se encuentre en buen estado.
- Que las costuras no presenten desprendimientos o deterioro.
- Que las correas y hebillas funcionen correctamente.
- Que los cierres en velcro permitan una adecuada sujeción.
- Que las presillas internas se encuentren en condiciones adecuadas.
- Que el compartimiento principal y el bolsillo externo no presenten daños.

4.2. Organización de la cuerda

1. Verificar que la cuerda se encuentre limpia, seca y en condiciones adecuadas de utilización.
2. Organizar la cuerda cuidadosamente, evitando nudos, dobleces forzados o enredos.
3. Introducir la cuerda en el compartimiento principal de la bolsa.
4. Utilizar las presillas internas para mantener la cuerda organizada y evitar desplazamientos innecesarios.
5. Cerrar la solapa superior para proteger el contenido del polvo y agentes externos.
6. Verificar que la cuerda quede correctamente acomodada y que la bolsa pueda cerrarse sin forzar sus componentes.

La capacidad está diseñada para almacenar una cuerda de longitud mínima de sesenta (60) metros y diámetro de once (11) mm.

4.3. Almacenamiento de accesorios

1. Abrir el bolsillo externo de la bolsa.
2. Ubicar el descendedor tipo ocho de aluminio en el espacio correspondiente.
3. Introducir los dos (2) mosquetones en la división destinada para estos elementos.
4. Cerrar el bolsillo mediante el sistema de velcro.
5. Comprobar que los accesorios permanezcan organizados y asegurados.

4.4. Colocación y ajuste de la bolsa

1. Ubicar la correa superior en el cinturón de la cintura.
2. Ajustar las hebillas regulables hasta obtener una posición cómoda y estable.
3. Regular la altura de la bolsa de acuerdo con la contextura del usuario y la actividad que se realizará.
4. Ajustar las dos (2) correas de sujeción alrededor de la pierna.
5. Cerrar los sistemas de velcro asegurándose de que queden firmemente sujetos.
6. Verificar que la bolsa no limite la movilidad del usuario ni interfiera con otros equipos.
7. Comprobar que todos los elementos almacenados permanezcan correctamente asegurados.

4.5. Sistema de identificación

Utilizar el sistema externo de fijación para asegurar una luz química o dispositivo de identificación personal, verificando que permanezca correctamente sujeto y visible.

5. RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

- Verificar el estado de la bolsa antes y después de cada utilización.
- No utilizar la bolsa cuando presente daños en sus costuras, correas, hebillas o sistemas de cierre.

- No exceder la capacidad de almacenamiento prevista para el producto.
- Evitar el contacto con objetos cortantes, superficies abrasivas o elementos que puedan perforar el material.
- No almacenar elementos húmedos durante periodos prolongados.
- Mantener los accesorios organizados en los compartimientos correspondientes.
- Comprobar que la bolsa se encuentre correctamente ajustada antes de iniciar cualquier actividad.
- La bolsa es un accesorio para almacenamiento y transporte; no constituye un punto de anclaje, elemento de aseguramiento ni equipo de protección contra caídas.
- Su utilización en actividades de rapel y trabajo en alturas debe realizarse junto con equipos certificados y procedimientos de seguridad aplicables, siguiendo las instrucciones de los fabricantes de dichos equipos.

6. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Para conservar las condiciones físicas y funcionales del producto, se recomienda:

1. Retirar la cuerda y los accesorios antes de realizar la limpieza.
2. Limpiar la superficie exterior con un paño suave ligeramente humedecido.
3. En caso de suciedad, utilizar agua y jabón neutro.
4. No utilizar blanqueadores, solventes, sustancias corrosivas ni productos químicos agresivos.
5. No realizar lavados que puedan deteriorar las costuras, correas o sistemas de velcro.
6. Dejar secar completamente a la sombra, en un lugar ventilado.
7. Verificar que no exista humedad antes de volver a almacenar el producto.
8. Revisar periódicamente las costuras, hebillas, correas y cierres.

7. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Guardar el producto en un lugar limpio, seco y ventilado.
- Evitar la exposición prolongada a la humedad y a la radiación solar directa.
- No colocar objetos pesados sobre la bolsa cuando se encuentre almacenada.
- Mantener alejada de fuentes de calor, combustibles y sustancias químicas.
- Almacenar sin elementos que puedan deformar, perforar o deteriorar el material.

8. APLICACIONES

La bolsa táctica está diseñada para el almacenamiento, transporte y organización de cuerdas utilizadas en:

- Operaciones de rapel.
- Asalto aéreo.
- Rescate vertical.
- Trabajo en alturas.
- Operaciones especiales.

- Actividades que requieran el desplazamiento organizado de cuerdas y elementos de acceso mediante sistemas de descenso.

9. DISPOSICIONES FINALES

El cumplimiento de las instrucciones de uso, limpieza, mantenimiento y almacenamiento permitirá conservar las características y condiciones funcionales de la bolsa táctica.

El usuario deberá realizar las verificaciones correspondientes antes de cada utilización y retirar de servicio el producto cuando presente deterioro que pueda afectar su funcionalidad.

(+57) 321 3433853
(+57) 601 5255214
comercial@militaryjr.com.co
www.militaryjr.com.co
Cra 49a # 86a - 04
Bogotá, Colombia