

El sistema porta-equipos **APECS (P/N 560510 – NSN 1670-33-208-6810)** ha sido especialmente diseñado para facilitar a paracaidistas militares el transporte de forma estable y segura de la carga operativa, tanto en saltos en la modalidad de apertura manual, como en saltos de apertura automática con cinta estática.



El sistema porta-equipos APECS incrementa la seguridad del paracaidista manteniendo la carga fija y en el centro de gravedad.

Consiste básicamente en tres elementos principales:

- Arnés, conjunto
- Anclaje ajustable
- Envuelta

El APECS permite dos modos de aterrizaje:

- Carga completamente sujeta: el paracaidista aterriza con la carga conectada al arnés del paracaídas.
- Carga suspendida: el paracaidista aterriza con la carga parcialmente liberada pero conectada al arnés del paracaídas mediante una cinta de conexión. La carga se libera parcialmente mediante un tirador de color amarillo momentos antes del aterrizaje.

En caso de emergencia el paracaidista puede desprenderse completamente de todo el sistema mediante una almohadilla de liberación de color rojo.

Las características principales del APECS son las siguientes:

- Diseñado para todo tipo de modalidades de salto (caída libre y cinta estática)
- Permite fijar la carga tanto horizontal como verticalmente.
- Ajuste total en el centro de gravedad del paracaidista.
- Permite transportar componentes independientes en el interior de su envuelta.
- Envuelta ajustable para todo tipo de volúmenes de carga.
- Fácil y rápida desconexión después del aterrizaje.
- Incrementa la seguridad en situaciones de emergencia.

Modelo	APECS
P/N APECS Equipo Completo	560510
NSN APECS Equipo Completo	1670-33-208-6810
Peso máximo operativo (kg)	45
Volumen máximo operativo (litros)	190