

AMBULATORY VICTIM EXTRACTION DEVICE #530



Descrizione

Il dispositivo di estrazione per vittime (AVED) di Lifesaving Systems destinato alle operazioni di sollevamento con elicottero. L'AVED è realizzato in nylon balistico 1050 denari ad alta resistenza e cinghie con specifiche militari e cuciture portanti a contrasto. Essendo leggero e sollevabile, consente il rapido sollevamento e/o l'estrazione a breve distanza dei sopravvissuti coscienti e senza traumi. L'AVED può essere utilizzato con doppio sollevamento (in tandem con il soccorritore/medico) o estrazioni singole. Il design e il funzionamento dell'AVED sono stati realizzati da un team di professionisti SaR/HEMS, tenendo a mente la semplicità d'uso e l'efficienza funzionale.

La sua struttura robusta e la cinghia toracica interna sono state sviluppate tenendo conto di diverse corporature e taglie. La cinghia di sicurezza regolabile, l'anello in fettuccia e gli anelli di sollevamento sovradimensionati si uniscono per un facile aggancio durante il sollevamento. Sono state aggiunte strisce retroriflettenti SOLAS e anelli in fettuccia elastica per il fissaggio della luce chimica per una maggiore visibilità e una facile identificazione durante le missioni notturne e/o in condizioni di scarsa visibilità.

Diverse maniglie di sollevamento lungo la linea mediana della schiena consentono un facile spostamento del paziente da parte del team a terra, così come i punti di attacco Tagline/Trail line per la stabilizzazione del carico. L'AVED è corredato da una borsa per il trasporto sollevabile con due tasche/tasche integrate per l'attrezzatura e/o gli accessori Tagline/Trail line. L'ampia maniglia di trasporto è stata progettata per consentire l'attacco al gancio di sollevamento.

Un anello in fettuccia interno e una fibbia Fastex all'interno dell'AVED consentono al soccorritore di agganciare la borsa di stoccaggio durante il recupero.

Colori disponibili: rosso, blu e nero

Working Load Limit	600lb - 272 kg. MAX
Weight	5lbs (2.26kg)
4" Steel Rings	150kn. - 33,750lbs. MAX
Harness Webbing	Mil-Spec webbing: Breaking Strength 7,000lbs (Min) (3175kg)
Harness Service Life:	12 years from date placed in service or 15 years from date of manufacturer, whichever occurs first.