



CARATTERISTICHE SALIENTI

ELFO 2.5 - per la bonifica dei terreni interessati dagli incendi. L'ideazione del mezzo cingolato per uso AIB nasce dalla esigenza di dotare tutti gli operatori impegnati nelle operazioni AIB di un mezzo che consenta l'accesso in quei luoghi fino ad oggi raggiungibili solo da mezzi aerei o da squadre a piedi dotate di soli attrezzi a mano per l'attività di bonifica del terreno.

L'ELFO consente di eseguire operazioni di bonifica per oltre 170 minuti proprio in quelle zone difficilmente accessibili da qualsiasi altro veicolo

Il modulo antincendio è completamente scarrabile per poter utilizzare ELFO anche con altri utensili od accessori quali:

- turbina neve
- generatore di corrente da 3/5 KVA
- piano di carico per trasporto generico
- kit idrovora di svuotamento

DATI TECNICI ATTREZZATURA

- Motore Bicilindrico a benzina (CV 20) con avv. Elettrico
- Presa di forza meccanica con circuito olio integrato
- Trasmissione idrostatica con riduttori epicicloidali
- Joystick per il controllo direzionale e della velocità
- Verricello idraulico con capacità di traino Kg. 1200
- Trazione con cingoli in gomma
- Dimensioni totali d'ingombro mm. 1900x900x1100.
- Luce da terra 200 mm
- Peso: Kg. 1.000 a pieno carico
- Velocità da 0 a 5 Km/h con variazione graduale.
- Pendenza superabile con verricello 45°
- Spie ottiche per superamento inclinazione massima
- Check control strumentazione ad avviamento
- Trasportabile su carrello o su pianale pick-up

ALLESTIMENTO AIB

- Struttura scarrabile mediante slitte
- Serbatoio acqua in acciaio INOX da lt. 350
- Pompa A.P. 3 membrane, 50 lt. A 40 bar, autoadescente
- Ancoraggi su roll-bar per elitransporto
- Avvolgitubo completo di tubazione da 10x18 da m. 50
- Lancia tipo mitra a getto pieno o nebulizzato
- Operatività con lancia mitra circa 10 minuti
- Operatività con atomizzatore MAP ONE circa 175 minuti

OPTIONAL ATTREZZATURA

- Agganci per trasporto con elicottero
- Sovrastruttura trasporto materiali
- Avvolgitubo supplementare per tubazione acqua
- Dispositivo di localizzazione OPEN GTS

OPTIONAL ALLESTIMENTO

- Atomizzatore MAP ONE con dispositivo Long Range
- Miscelatore di linea
- Pompa a pistoncini da 120 bar/20 lt min