

sistemi di estinzione e moduli



Unità di estinzione ad alta pressione HDL Compact Fly V3 di FOPPA adatta per il volo

SKU: 230.200

L'estintore ad alta pressione potente e facile da usare di FOPPA stabilisce nuovi standard in termini di equipaggiamento e flessibilità. La versione avanzata del collaudato HDL Compact Fly V3 di FOPPA è stata progettata appositamente per le operazioni più difficili su terreni accidentati e può essere adattata in modo ottimale alle esigenze individuali o agli scenari di impiego grazie al suo design modulare. In caso di incidente, il sistema di estinzione può essere trasportato direttamente sul posto con un elicottero ed è immediatamente pronto all'uso. Il sistema di estinzione ad alta pressione, estremamente compatto, è dotato di un pannello di controllo ben visibile con illuminazione a LED, dal quale è possibile monitorare tutte le funzioni e lo stato del dispositivo. È inoltre dotato di un sistema integrato di miscelazione multistadio per gli additivi chimici, nonché di connessioni per il riempimento dei serbatoi o per l'alimentazione di pompe esterne, che rendono l'HDL Compact Fly V3 di Vallfirest perfettamente attrezzato per qualsiasi applicazione. Grazie al gruppo motore-pompa perfettamente abbinato, eroga una pressione costante con un consumo d'acqua minimo e, grazie allo speciale ugello nebulizzatore, ottiene un eccezionale effetto di raffreddamento e ottimi risultati di spegnimento. In combinazione con l'accessorio per l'intervento rapido Vallfirest, che consente di passare rapidamente dalla nebulizzazione al getto pieno, l'unità di estinzione ad alta pressione HDL Compact Fly V3 sviluppata da FOPPA è uno strumento prezioso in caso di emergenza.

Caratteristiche:

Sistema di estinzione ad alta pressione compatto ed estremamente potente per una lotta antincendio efficace.

Massima flessibilità grazie al design modulare del modulo per coprire un'ampia gamma di applicazioni

Massimo effetto di raffreddamento con minimo consumo d'acqua grazie alla nebulizzazione ottimale dell'acqua di estinzione

L'unità motore-pompa perfettamente armonizzata garantisce affidabilità e prestazioni costanti

Pistola di spegnimento innovativa di Vallfirest per una rapida commutazione tra getto pieno e nebulizzato

Possibilità di aggiungere additivi chimici specifici per l'applicazione, se necessario, grazie al dosatore multistadio

Pannello di controllo chiaro con illuminazione LED integrata per un facile controllo del sistema di estinzione

Possibilità di alimentazione della pompa dal serbatoio dell'acqua integrato o

direttamente dall'idrante e dal serbatoio esterno
Minimo sforzo per le squadre di emergenza grazie all'uso di un tubo flessibile scorrevole

Dati tecnici:

Materiale del telaio: Acciaio (zincato + verniciato a polvere)
Materiale delle connessioni a vite: Acciaio inox
Portata massima: 21 l/min
Pressione massima: 200 bar
Azioneamento: motore a benzina B&S XR 2100 a 1 cilindro a 4 tempi (13,5 CV / 9,9 kW)
Pompa: pompa a pistoni in linea ad alta pressione
Proporzionamento della schiuma: regolabile a più stadi
Dispositivo di avviamento: Avviamento elettrico
Dispositivo di carica della batteria: Spina magnetica
Contatore di funzionamento: Digitale
Pannello di illuminazione: LED
Ingresso pompa: Storz 55
Volume del serbatoio: 105 litri
Modulo lunghezza tubo flessibile max.: 160 m (60 m integrato / 100 m collegato) (DN8)
Dimensioni del telaio (P x L x A): 740 x 940 x 1100 mm
Peso: da 225 kg (a seconda della versione)

Disponibile come opzione:

Avvolgitubo azionato elettricamente
Armadio del materiale rimovibile con dispositivo di bloccaggio rapido
Kit ruote dritte
Kit ruote con 2 ruote piroettanti
Griglia di fissaggio per il trasporto del materiale
Lancia a lunga gittata (reversibile)
Lancia per schiuma
Triplex
duplex
Lancia per cuciture
Dispositivo di aspirazione dei fanghi





Unità di estinzione ad alta pressione HDL Compact+ Fly V3 di FOPPA adatta per il volo

SKU: 230.201

L'estintore ad alta pressione potente e facile da usare di FOPPA stabilisce nuovi standard in termini di equipaggiamento e flessibilità. La versione avanzata del collaudato HDL Compact+ Fly V3 di FOPPA è stata progettata appositamente per le operazioni più difficili su terreni accidentati e può essere adattata in modo ottimale alle esigenze individuali o agli scenari di impiego grazie al suo design modulare. In caso di incidente, il sistema di estinzione può essere trasportato direttamente sul posto con un elicottero ed è immediatamente pronto all'uso. Il sistema di estinzione ad alta pressione, estremamente compatto, è dotato di un pannello di controllo ben visibile con illuminazione a LED, dal quale è possibile monitorare tutte le funzioni e lo stato del dispositivo. È inoltre dotato di un sistema integrato di miscelazione multistadio per gli additivi chimici, nonché di connessioni per il riempimento dei serbatoi o per l'alimentazione di pompe esterne, che rendono l'HDL Compact+ Fly V3 di Vallfirest perfettamente adatto a qualsiasi applicazione. Grazie al gruppo motore-pompa perfettamente abbinato, eroga una pressione costante con un consumo d'acqua minimo e, grazie allo speciale ugello nebulizzatore, ottiene un eccezionale effetto di raffreddamento e ottimi risultati di spegnimento. In combinazione con l'accessorio per l'intervento rapido Vallfirest, che consente di passare rapidamente dalla nebulizzazione al getto pieno, l'unità di estinzione ad alta pressione HDL Compact+ Fly V3 sviluppata da FOPPA è uno strumento prezioso in caso di emergenza.

Caratteristiche:

Sistema di estinzione ad alta pressione compatto ed estremamente potente per una lotta antincendio efficace.
Massima flessibilità grazie al design modulare del modulo per coprire un'ampia gamma di applicazioni
Massimo effetto di raffreddamento con minimo consumo d'acqua grazie alla nebulizzazione ottimale dell'acqua di estinzione
L'unità motore-pompa perfettamente armonizzata garantisce affidabilità e prestazioni costanti
Pistola di spegnimento innovativa di Vallfirest per una rapida commutazione tra getto pieno e nebulizzato
Possibilità di aggiungere additivi chimici specifici per l'applicazione, se necessario, grazie al dosatore multistadio
Pannello di controllo chiaro con illuminazione LED integrata per un facile controllo del sistema di estinzione
Possibilità di alimentazione della pompa dal serbatoio dell'acqua integrato o direttamente dall'idrante e dal serbatoio esterno
Minimo sforzo per le squadre di emergenza grazie all'uso di un tubo flessibile scorrevole

Dati tecnici:

Materiale del telaio: Acciaio (zincato + verniciato a polvere)
Materiale delle connessioni a vite: Acciaio inox
Portata massima: 21 l/min
Pressione massima: 200 bar
Azioneamento: motore a benzina B&S XR 2100 a 1 cilindro a 4 tempi (13,5 CV / 9,9 kW)
Pompa: pompa a pistoni in linea ad alta pressione
Proporzionamento della schiuma: regolabile a più stadi
Dispositivo di avviamento: Avviamento elettrico
Dispositivo di carica della batteria: Spina magnetica
Contatore di funzionamento: Digitale
Pannello di illuminazione: LED
Ingresso pompa: Storz 55
Volume del serbatoio: 105 litri
Modulo lunghezza tubo flessibile max.: 200 m (100 m integrato / 100 m collegato) (DN8)
Dimensioni del telaio (P x L x A): 740 x 1095 x 1100 mm
Peso: da 250 kg (a seconda della versione)

Disponibile come opzione:

Avvolgitubo azionato elettricamente
Armadio del materiale rimovibile con dispositivo di bloccaggio rapido
Kit ruote dritte
Kit ruote con 2 ruote piroettanti
Griglia di fissaggio per il trasporto del materiale
Lancia a lunga gittata (reversibile)
Lancia per schiuma
Triplex
duplex
Lancia per cuciture
Dispositivo di aspirazione dei fanghi

Nota:

Le immagini dell'HDL Compact+ mostrano la versione con tubo flessibile integrato da 60 m.





Sistema di estinzione degli incendi boschivi HELISKID di VALLFIREST - BH4-23

SKU: 230.002

L'HELISKID di VALLFIREST è un sistema compatto e innovativo di spegnimento degli incendi boschivi che ha un'ampia gamma di applicazioni ed è stato sviluppato appositamente per l'uso in aree remote. Il sistema di spegnimento combinato può essere trasportato da un veicolo (ad esempio un pick-up) o da un elicottero direttamente sul luogo dell'incendio o in altri luoghi strategicamente importanti, dove fornisce risorse antincendio efficaci nel più breve tempo possibile. Una volta sul posto, l'HELISKID può essere installato da due sole persone in pochi minuti. Il risultato è un modulo di estinzione indipendente combinato con un serbatoio d'acqua da 3000 litri, che può essere riempito con un Bambi-Bucket. Oltre alla possibilità di riempire l'HELISKID con un elicottero, il serbatoio flessibile dell'acqua di servizio è dotato di un ingresso per un'ulteriore fornitura di acqua di estinzione durante il funzionamento. Per garantire che l'esclusivo sistema di spegnimento di VALLFIREST sia ben saldo su qualsiasi terreno, i quattro supporti telescopici possono essere adattati individualmente alle condizioni del sito e garantiscono una stabilizzazione ottimale dell'HELISKID anche su terreni accidentati. Gli stabilizzatori telescopici di alta qualità possono essere utilizzati anche durante lo scarico da un pick-up o da un veicolo di trasporto simile e possono essere estesi/estraiti a mano o con un cacciavite a batteria.

Caratteristiche:

Sistema di estinzione degli incendi boschivi unico nel suo genere, con un serbatoio dal design innovativo per l'utilizzo in aree remote.

Massima flessibilità d'uso grazie al design compatto e leggero e all'opzione per il trasporto in elicottero

Unità di pompaggio potente e affidabile di Mercedes Textiles per una lotta antincendio efficace

Copre un'ampia gamma di applicazioni grazie alle varie opzioni di riempimento del serbatoio dell'acqua di spegnimento

Possibilità di stabilizzazione ottimale su terreni irregolari grazie a quattro supporti telescopici estensibili individualmente

Tempo e manodopera minimi per l'allestimento/smontaggio dell'HELISKID, che è quindi immediatamente pronto all'uso.

Il design speciale consente di trasportare attrezzature aggiuntive sulla piattaforma

Dati tecnici:

Materiale del telaio: Acciaio/alluminio

Materiale del serbatoio dell'acqua: PVC

Capacità del serbatoio dell'acqua: 3000 litri

Motore: B&S Vanguard 23 HP 2 cilindri 4 tempi a benzina (23 HP / 17,2 kW)

Dispositivo di avviamento: Avviamento elettrico / a fune

Pompa: Wick 4200 (pompa centrifuga ad alte prestazioni a 4 stadi)

Portata nominale: 363 l/min (10 bar) / 240 l/min (20 bar) / 170 l/min (25 bar)

Dimensioni (L x P x A): 1487 x 1500 x 1059 mm

Peso (a vuoto): circa 350 kg

Peso (riempito): circa 3350 kg



