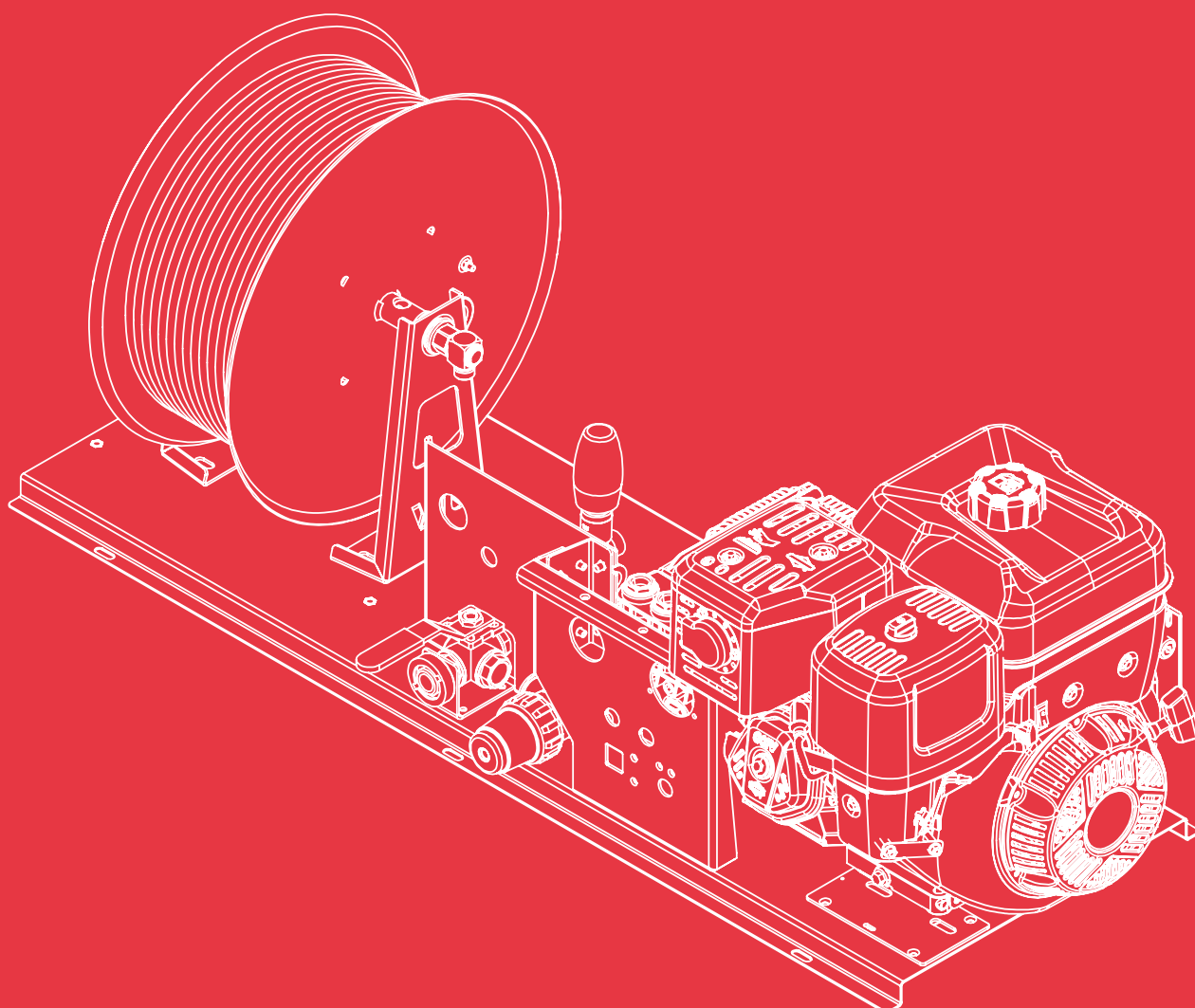


Modulo di estinzione con pompa a pistoni

Senza serbatoio
Pressione ultra-alta



Modulo di estinzione con pompa a pistoni

Alta pressione | Fino a 200 bar

Moduli di estinzione a intervento veloce progettati per il collegamento a qualsiasi serbatoio adattato e per il trasporto in veicoli pick-up e rimorchi, personalizzabili al 100%. Equipaggiati con pompe a pistoni fino a 200 bar e con una portata massima fino a 42 l/min.

- Componenti di elevata qualità e disponibilità di ricambi
- Miglior rapporto qualità/prezzo
- 2 anni di garanzia



Cosa include?

Motore	Benzina da 13,5 CV
Pompa a pistoni	Da 42 l/min 100 bar a 21 l/min 200 bar
Avvolgitore ad attacco rapido	Equipaggiamento con una manichetta ad alta pressione
Lancia di attacco	Multifunzione per acqua e schiuma
Manicotto di aspirazione	5 m di lunghezza
Sistema di iniezione di spuma	Iniettore da 2,5 mm

Applicazioni

Incendio forestale	Meno raccomandato
Fuoco in contenitori e veicoli	Uso raccomandato
Pulizia e sblocco di condotte	Uso raccomandato

1 Gruppo motopompa

Opzioni disponibili. Motori a scoppio a 4 tempi alimentati a benzina e pompe volumetriche a 3 pistoni.



Motore	Potenza*	Pompa	Pressione max.**	Portata max.**
B&S XR 13,5	13,5 CV	XWL 42.10 N	100 bar	42 l/min
B&S XR 13,5	13,5 CV	XW 21.20 N	200 bar	21 l/min

☐ Motore benzina

* La potenza nominale del motore indicata nel presente documento corrisponde alla potenza netta approvata per un motore di produzione, per il modello di motore secondo SAE J1940 (Briggs & Stratton) ed è stato determinato secondo la SAE J1995 a una velocità specifica. Nei motori di produzione di massa questo valore può variare. L'uscita della potenza reale del motore installato nella macchina finale varierà secondo numerosi fattori quali: la velocità operativa del motore impiegato, le condizioni ambientali, la manutenzione e altre varianti.

** Questi valori si intendono all'uscita diretta dalla pompa.

*** I valori di potenza, pressione e portata sono validi in condizioni di esercizio di: temperatura 25 °C sul livello del mare. **IMPORTANTE:** ogni 300 metri di aumento dell'altezza di lavoro rispetto al livello del mare, il motore perde il 3,5% della sua potenza. Ogni 5,6 °C oltre i 25 °C il motore perde l'1% della sua potenza.



2 Componenti inclusi

2.1 Quadro di controllo

Pannello di controllo con interruttore della luce a LED, arresto di emergenza, manometro, contatore orario, valvola di impulso per l'acqua e regolatore della schiuma.

DATI TECNICI

- Rivestimento con verniciatura a forno



2.2 Avvolgitore

Fabbricato in materiale antiruggine, con manovella per l'azionamento manuale e sistema di blocco.

DATI TECNICI

- Capacità di 50 m di lunghezza della manichetta DN12*



2.3 Sistema di erogazione di schiumogeno

Compatto e facile da usare, miscela di schiumogeno con valvola selettiva manuale proporzionale. Genera una miscela stabile dell'agente schiumogeno nell'acqua. Sistema "in line eductor" per effetto Venturi in cui la miscela d'acqua e schiumogeno si realizza nel circuito di impulso.



2.4 Manicotto di aspirazione

Manicotto spiralato traslucido fabbricato in PVC flessibile con spirale in PVC rigida e superficie interna liscia. Include valvola di fondo antiritorno e filtro. Include raccordo Storz per il collegamento al kit di estinzione Vallfirest.

DATI TECNICI

- Lunghezza: 5 m
- Diametro del manicotto: DN25 (1")
- Peso: 2,2 kg (DN25)



2.5 Manichetta

Tubo flessibile rigido DN12 (1/2"). Composta da uno strato interno di gomma sintetica rinforzata con 1 rete metallica (R1AT) o 2 reti (R2AT) a seconda del modello di pompa. Include un sistema di attacco rapido per la lancia multifunzione per getto d'acqua e schiuma.

DATI TECNICI

Tipo di manichetta a seconda della pressione di esercizio:

- SAE 100 R1AT DN12 (1/2"): pressione di esercizio 160 bar, peso 0,45 kg/m
- SAE 100 R2AT DN12 (1/2"): pressione di esercizio 275 bar, peso 0,65 kg/m



2.6 Lancia multifunzione

Lancia multifunzione ad alta pressione e a lunga gettata per acqua e schiuma. Con sistema di attacco rapido.

DATI TECNICI

- Pressione massima: 250 bar
- Portata massima: 45 l/min
- Getto concentrato > 
- Getto cono/vuoto > 
- Getto schiumogeno > 



3 Accessori opzionali

3.1 Lance

Per acqua

Lancia ad alta pressione e a lunga gettata. Dispone di angolo variabile. Ugello in ceramica intercambiabile e sistema di attacco rapido.

DATI TECNICI

- Pressione massima: 220 bar
- Portata massima: 45 l/min
- Getto concentrato > 
- Getto cono/vuoto > 



Per schiuma

Lancia per schiuma ad alta pressione e a lunga gettata. Dispone di angolo variabile. Con sistema di attacco rapido.

DATI TECNICI

- Pressione massima: 280 bar
- Portata massima: 45 l/min
- Getto concentrato > 
- Getto cono/vuoto > 



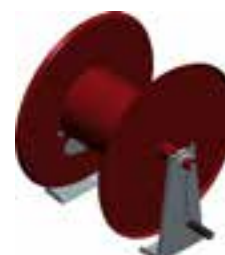
3.2 Avvolgitubo manuale da 100 m*

Fabbricato in materiale antiruggine, con manovella per l'azionamento manuale e sistema di blocco.

DATI TECNICI

- Capacità di 100 m di lunghezza della manichetta DN12 (1/2")

*Consultare il punto 5. Configurazioni disponibili



3.3 Avvolgitore elettrico*

Fabbricata in materiale antiruggine. Riavvolgimento elettrico realizzato con motore da 12 V.

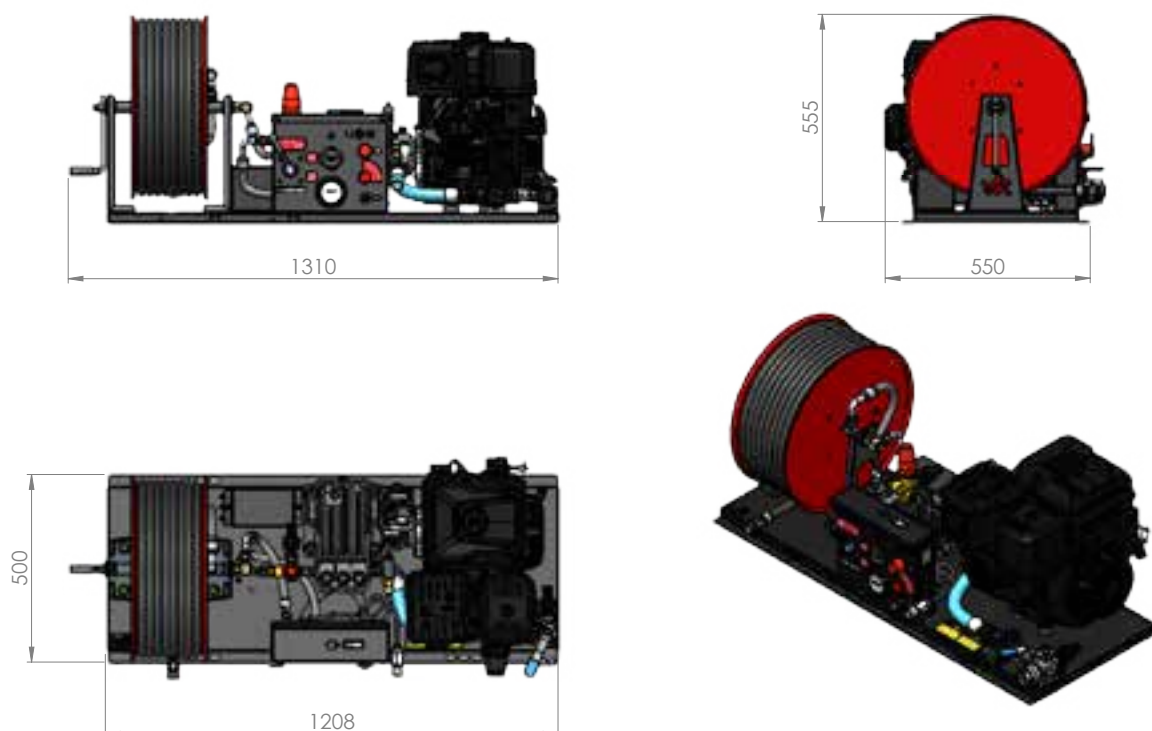
DATI TECNICI

- Capacità di 50 m di lunghezza della manichetta DN12 (1/2")

*Consultare il punto 5. Configurazioni disponibili



4 Dimensioni generali



5 Configurazioni disponibili

Art. VFT	Motore	Batteria e avviamento elettrico	Pompa	Capacità avvolgitubo (DN12)	Pressione max.**	Portata max.**	Peso approssimativo a secco [kg]
DVD0900-G63A0	B&S XR 13,5	SI	XWL 42.10 N	50 m	100 bar	42 l/min	121
DVD0900-G63B0	B&S XR 13,5	SI	XWL 42.10 N	100 m	100 bar	42 l/min	142
DVD0900-G63J0	B&S XR 13,5	SI	XWL 42.10 N	50 m*	100 bar	42 l/min	147
DVD0900-G67A0	B&S XR 13,5	SI	XW 21.20 N	50 m	200 bar	21 l/min	137
DVD0900-G67B0	B&S XR 13,5	SI	XW 21.20 N	100 m	200 bar	21 l/min	174
DVD0900-G67J0	B&S XR 13,5	SI	XW 21.20 N	50 m*	200 bar	21 l/min	164

☐ Motore benzina.

* Avvolgimento ad azionamento elettrico.

** I valori indicati sono all'uscita dalla pompa.

Hai dubbi? Contattaci: clientes@vallfirest.com | T. +34 938 678 779