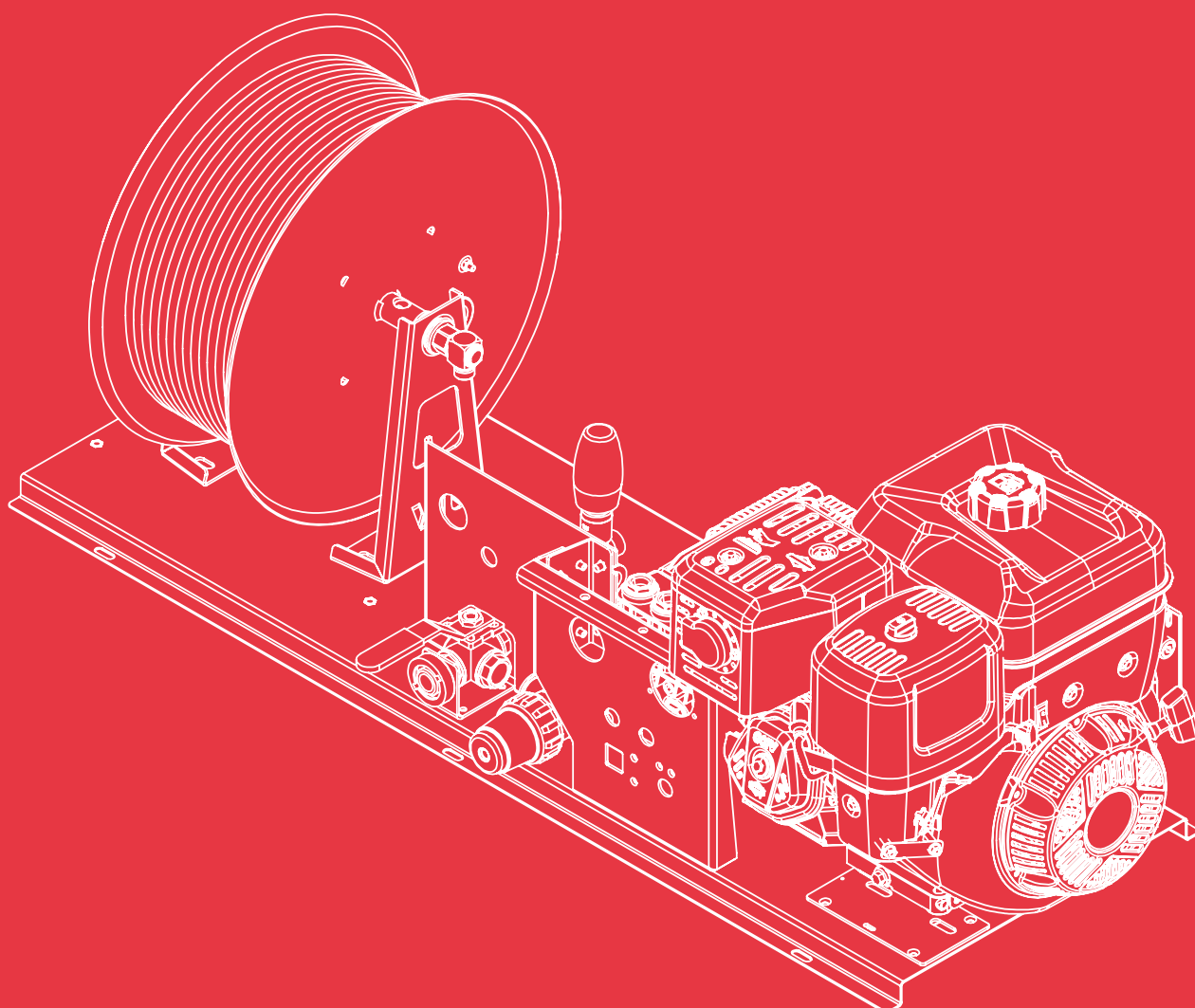


Module d'extinction avec pompe à membranes

Sans réservoir
Haute pression

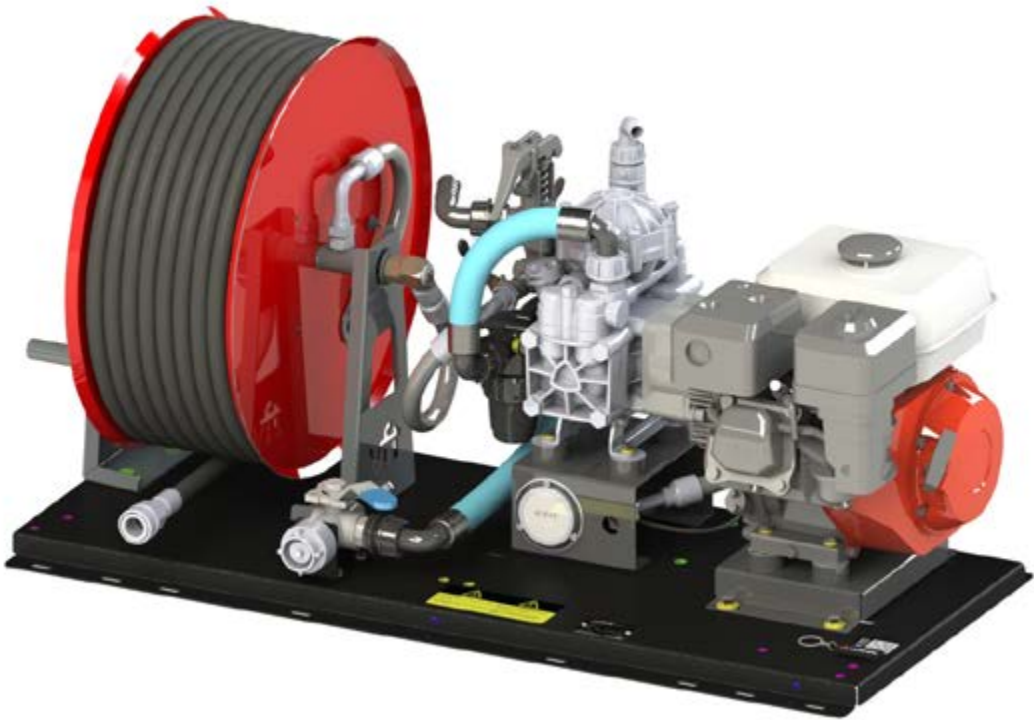


Module d'extinction avec pompe à membranes

Moyenne pression | Jusqu'à 50 bars

Modules d'extinction d'intervention rapide conçus pour être raccordés à tous les réservoirs adaptés et être transportés sur les pick-up et remorques, 100 % personnalisables. Équipés de pompe à membranes offrant jusqu'à 50 bars et un débit maximum de 80 l/min.

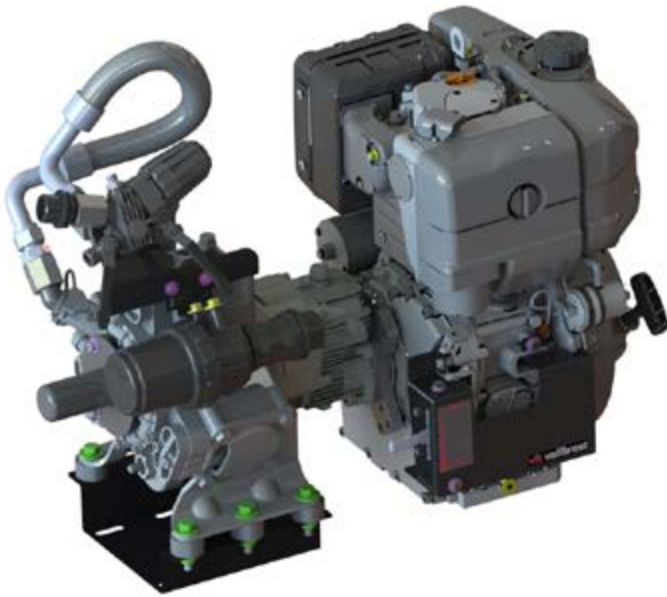
- Composants de haute qualité et vaste éventail de pièces de rechange
- Le meilleur rapport qualité/prix
- 2 ans de garantie



De quoi est-il équipé ?	
Moteur	Essence (4,8 – 13,5 CV) Diesel (11 CV)
Pompe à membranes	De 36 l/min 40 bars à 80 l/min 50 bars
Dévidoir d'attaque alimenté	Équipé d'un tuyau à haute pression
Lance d'attaque	Eau
Tuyau d'aspiration	5 m de longueur
Utilisations	
Incendie de forêt	Utilisation recommandée
Incendie de conteneurs et de véhicules	Utilisation recommandée
Nettoyage et débouchage	Moins recommandé

1 Groupe motopompe

Options disponibles. Moteur à combustion 4 temps à essence ou diesel avec pompes à membranes.



Moteurs	Puissance*	Pompe	Pression maxi**	Débit maxi**
B&S XR 6,5	6,5 CV	AR30	40 bars	36l/min
Honda GX160	4,8CV	AR30	40 bars	36l/min
B&S XR10	10CV	AR503	40 bars	54 l/min
B&S XR 13,5	13,5 CV	AR813	50 bars	80 l/min
Lombardini 15LD440	11 CV	AR813	50 bars	80 l/min

☐ Moteur à essence. ☐ Meur diesel.

* La puissance nominale du moteur, indiquée dans ce document, est la puissance nette testée d'un moteur de production du modèle de moteur, selon la SAE J1349 (Honda)/SAE J1940 (Briggs & Stratton)/ISO 1585 (Lombardini), et déterminée à une vitesse spécifique, selon la SAE J1995. Cette valeur peut différer sur les moteurs de production de masse. La puissance réelle délivrée par le moteur installé sur la machine finale dépend de nombreux facteurs, tels que : la vitesse de fonctionnement du moteur en service, des conditions ambiantes, de l'entretien et de diverses autres variables.

**Ces valeurs sont déterminées à la sortie directe de la pompe.

***Les valeurs de puissance, de pression et de débit sont valables dans les conditions de service suivantes : température de 25 °C au niveau de la mer.
IMPORTANT : chaque augmentation de 300 m de la hauteur relative de service par rapport au niveau de la mer entraîne une perte de puissance de 3,5 % du moteur. Chaque augmentation de la température de 5,6 °C au-dessus de 25 °C entraîne une perte de puissance de 1 % du moteur.



2 Composants inclus

2.1 Panneau de commande

Tableau de bord avec interrupteur d'éclairage LED, manomètre, sortie auxiliaire, compteur d'heures, arrêt d'urgence du kit.*

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Revêtement par peinture cuite au four
- * Les kits sans batterie ne disposent pas d'éclairage ni de compteur d'heures.



2.2 Dévidoir

Fabriqué en matériau anticorrosion, avec manivelle d'entraînement manuel et système de blocage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Capacité pour une longueur de 50 m de tuyau DN12



2.3 Tuyau d'aspiration

Tuyau annelé translucide en PVC flexible avec spirale en PVC rigide et surface intérieure lisse. Comprend un clapet de pied antiretour et un filtre. Comprend un raccord Storz pour branchement au kit d'extinction Vallfirest.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Longueur : 5 m
- Diamètre du tuyau : DN25 (1") ou DN40 (1-1/2") en fonction de la pompe
- Poids : 2,2 kg (DN25) ou 4 kg (DN40)



2.4 Tuyau

Tuyau semi-rigide DN12 (1/2") de 50 m. Composé d'une couche interne en caoutchouc synthétique renforcée par une maille métallique et avec revêtement de caoutchouc synthétique résistant à l'abrasion. Il est pourvu d'un système de raccord rapide aux lances d'eau et d'émulseur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- SAE 100 R1AT DN12 (1/2") : Pression de travail 160 bars, poids 0,45 kg/m



2.5 Lance pour eau

Lance haute pression et longue portée. Angle variable. Buse en céramique interchangeable et système de raccord rapide.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Pression maximale : 60 bars
- Débit maximum : 110 l/min
- Jet droit > —
- Jet conique/diffusé > ◀



3 Accessoires en option

3.1 Lance pour émulseur

Lance pour émulseur haute pression et longue portée. Angle variable. Avec système de raccord rapide.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Pression maximale : 280 bars
- Débit maximal : 50 l/min
- Jet droit > —
- Jet conique/diffusé > ◀



3.2Syst me proportionneur d'émulseur

Compact et facile à utiliser, il permet de mélanger l'émulseur au moyen de la soupape de sélection manuelle proportionnelle. Génère un mélange stable d'agent moussant dans l'eau. Système à effet venturi « In line eductor » dans lequel l'eau et l'émulseur sont mélangés dans le circuit d'impulsion.



3.3 Dévidoir manuel 100 m*

Fabriqué en matériau anticorrosion, avec manivelle d'entraînement manuel et système de blocage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Capacité pour une longueur de 100 m de tuyau DN12 (1/2")

* Voir le point 5. Configurations disponibles



3.4 Dévidoir  lectrique*

Fabriqué en matériau anticorrosion. Avec r enroulage électrique entraîné par un moteur de 12 V.

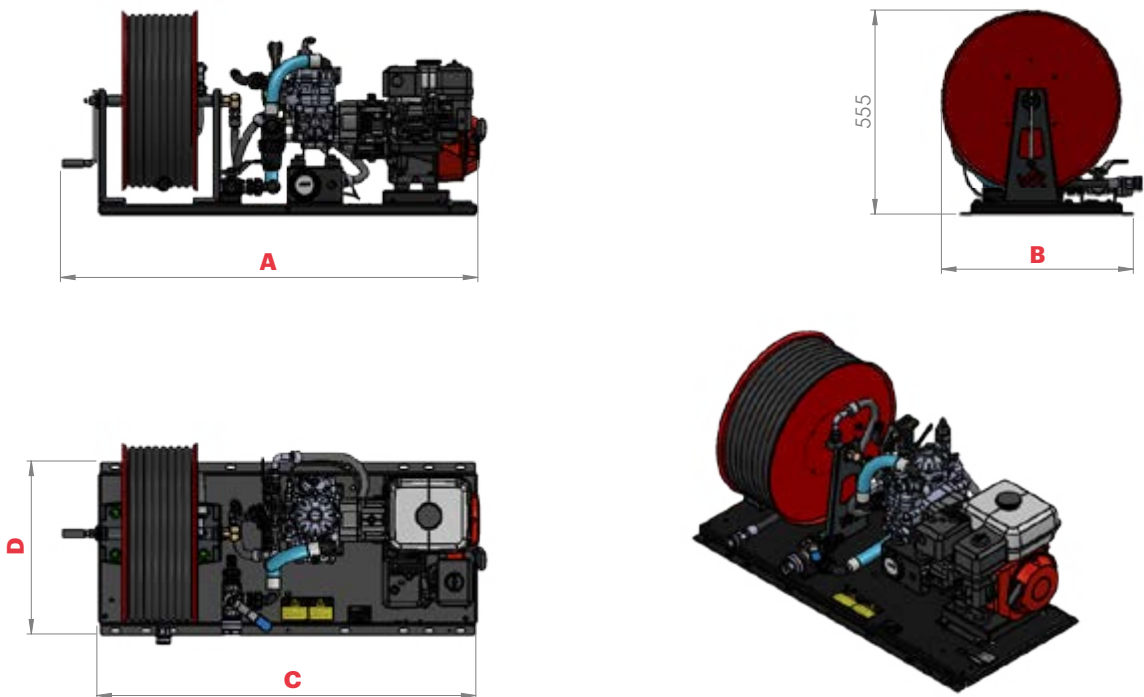
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Capacité pour une longueur de 50 m de tuyau DN12 (1/2")

* Voir le point 5. Configurations disponibles



4 Dimensions générales



5 Configurations disponibles

Réf. VFT	Moteur	Batterie et démarrage électrique	Pompe	Capacité dévidoir (tuyau plat)	Pression maxi**	Débit maxi**	Poids à sec approx. [kg]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
DVD0900-G30A0	B&S XR 6,5	NON	AR30	50 m	40bars	36l/min	78	1145	520	1030	470
DVD0900-G31A0	Honda GX160	NON	AR30	50 m	40 bars	36 l/min	77	1145	520	1030	470
DVD0900-G34A0	B&S XR10	OUI	AR503	50 m	40 bars	54 l/min	112	1370	545	1208	500
DVD0900-G34B0	B&S XR10	OUI	AR503	100 m	40 bars	54 l/min	131	1370	545	1208	500
DVD0900-G34J0	B&S XR10	OUI	AR503	50 m*	40 bars	54 l/min	137	1370	545	1208	500
DVD0900-G37A0	B&S XR 13,5	OUI	AR813	50 m	50 bars	80 l/min	127	1370	545	1208	500
DVD0900-G37B0	B&S XR 13,5	OUI	AR813	100 m	50 bars	80 l/min	146	1370	545	1208	500
DVD0900-G37J0	B&S XR 13,5	OUI	AR813	50 m*	50 bars	80 l/min	152	1370	545	1208	500
DVD0900-D32A0	Lombardini 15LD440	OUI	AR813	50 m	50 bars	80 l/min	141	1370	545	1208	500

☐ Moteur à essence. ☐ Moteur diesel.

* Dévidoir à entraînement électrique.

** Les valeurs indiquées sont déterminées à la sortie de la pompe.

Si vous avez des questions : Contactez-nous : clientes@vallfirest.com | Tél. (+34) 938 678 779