

vft
black line
pumps



Black Hawk
BH1-4H

vft Black Hawk 1

Jusqu'à 6,9 bar et 260 l/min.

Motopompe incendie portable, robuste et très légère, conçu pour une intervention rapide en incendies forestiers, équipée avec une pompe centrifuge à 1 étape et un moteur Honda 4 temps. Une combinaison puissante et équilibrée avec une performance allant jusqu'à 6,9 bar et un débit maximal de 260 l/min.

- > Composants de haute qualité avec haute disponibilité de pièces de rechange.
- > Avec le meilleur rapport qualité / prix.
- > Garantie 2 ans.

Applications

- Attaque directe de feu naissant.
- Manœuvres d'autoprotection avec arroseurs.
- Utilisation en relais sur de longues distances.
- Manœuvres d'alimentation (transfert d'eau).

Caractéristiques

- Extrêmement léger et résistant.
- Portable et compacte.
- Fabriqué en alliage d'aluminium léger.
- Réservoir de carburant intégré.
- Pompe détachable et compatible avec la mousse.
- Embrayage intégré pour un démarrage facile.
- Base plate en polyéthylène noir avec des éléments anti-vibration (silentblock).
- Poignée de transport ergonomique montée sur le dessus pour un transport confortable.
- Moteur certifié CARB et EPA.
- Manuels d'utilisation et de service complets.



Specifications

Moteur	Honda GX50
Pompe centrifuge	vft 1 étape
Réservoir de carburant	0,77 l.
Poids à sec	9,16 kg.
Pression maximale	6,9 bar
Débit maximal	260 l/min.

1. Moteur

Moteur à essence à 4 temps.

1.1. Honda GX50

SPECIFICATIONS	GX50
Moteur	4 temps essence
Diametre x Course	41,8 X 36 mm
Cylindrée	49,4 cm ³
Taux compression	8 : 1
Puissance	2,1 HP a 7000 rpm
Couple maximal	2,7 Nm a 4500 rpm
Démarrage	Manual
Contenance d'essence	0,7 l.
Contenance d'huile	0,25 l.
Dimensions (l. x l. x h.)	225 x 274 x 353 mm.
Poids à sec	5,5 kg.



2. Pompe centrifuge de 1 etage

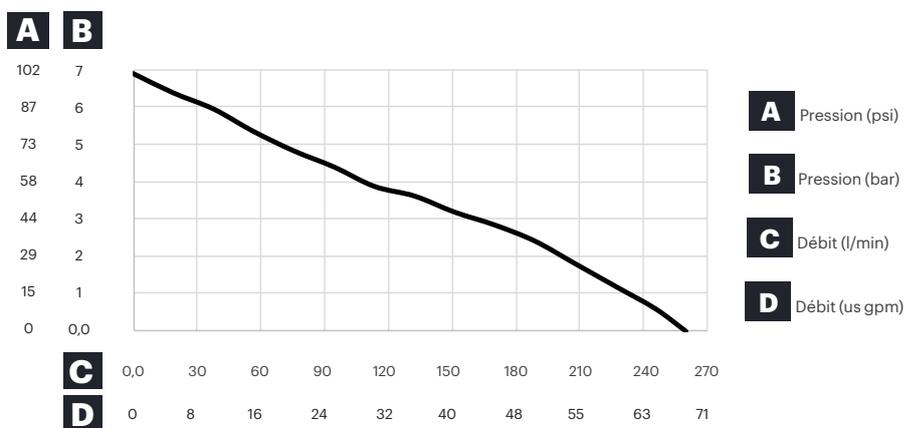
Pompe compacte, efficace et fiable, en aluminium anticorrosion et durci. Essieux inoxydables sur le vilebrequin du moteur. Joints mécaniques de haute qualité et turbines en aluminium. Pompe d'1 étage compatible avec la mousse.



DONNÉES TECHNIQUES

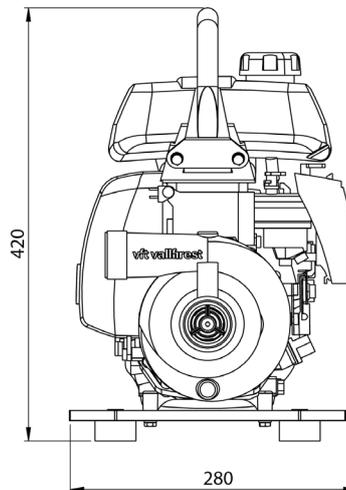
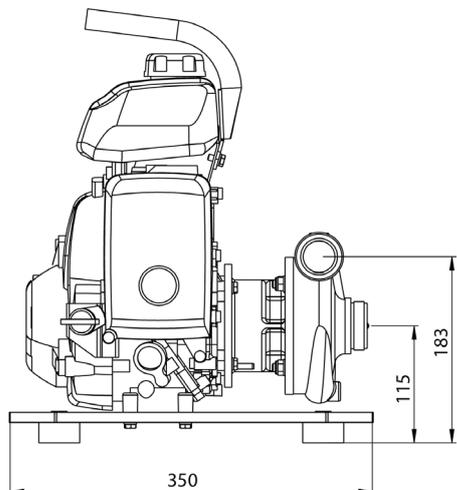
_Aspiration 1 - 1/2".

_Refoulement 1 - 1/2".



4. Dessin technique

Longueur: 35 cm. | Largeur: 28 cm. | Hauteur: 42 cm.



5. Configurations de motopompe

Motopompe portable BH1-4H
DVD3004-14T0A



Motopompe portable BH1-4H
DVD3004-14T1A



- Comprend un système d'amorçage manuel.

6. Accessoires optionnels

Sac à dos de transport

BVB0404-AAA0A



- Structure résistante et légère en aluminium.

Pompe d'amorçage manuelle

DVD3050-00001



- Permet d'amorcer le circuit manuellement.

Protecteur de fil NPSH-NPSH 1-1/2"

DED5002-00001

Protecteur de fil NPSH-BSP 1-1/2"

DED5002-00003

Protecteur de fil NPSH-NH 1-1/2"

DED5002-00005



Tuyau d'absorption 1-1/2" NH

avec clapet de pied avec filtre L=3m

DVD3050-00003

Tuyau d'absorption 1-1/2" Storz 52-C

avec clapet de pied avec filtre L=3m

DVD3050-00004



- Tuyau d'haute pression pour des manoeuvres de suction.