

vft black line pumps



Black Hawk
BH1-4H

vft Black Hawk 1

Bis zu 6,9bar und 260l/min.

Die leichte und robuste Tragkraftspritze ist ausgestattet mit einer einstufigen Kreiselpumpe und einem 4-Takt Honda Motor und wurde für das schnelle Eingreifen bei Vegetationsbränden entwickelt. Eine leistungsstarke und ausgewogene Kombination mit einer Leistung von bis zu 6,9bar und einer maximalen Durchflussmenge von bis zu 260l/min.

- > Hochwertige Komponenten mit einer hohen Verfügbarkeit an Ersatzteilen.
- > Mit dem besten Preis- / Leistungsverhältnis.
- > 2 Jahre Garantie.

Anwendungen

- Direkter Löschangriff mittels Schlauchleitung.
- Verwendung von Sprinklern für den Selbstschutz.
- Einsatz als Verstärkerpumpen für die Wasserförderung über lange Wegstrecke.

Eigenschaften

- Äußerst leicht und widerstandsfähig.
- Tragbar und kompakt.
- Hergestellt aus leichter Aluminiumlegierung.
- Integrierter Kraftstofftank.
- Abnehmbare und mit Schaum kompatible Pumpe.
- Eingebaute Kupplung für ein einfaches Starten.
- Schwarzer flacher Sockel aus Polyethylen mit Anti-Vibrations-Körper (Silentblock).
- Ergonomisch geformter Griff auf der Oberseite für ein bequemes Tragen.
- Der Motor ist CARB- und EPA- zertifiziert.
- Umfassendes Benutzer- und Servicehandbuch.



Normen

2006/42/CE	Maschinenrichtlinie
UNE-EN-14466:2006+A1 2009	Feuerlöschpumpen

Daten

Motor	Honda GX50
Kreiselpumpe	vft 1-stage
Kraftstofftank	0,77 l.
Trockengewicht	9,16 kg.
Maximaler Druck	6,9 bar
Maximale Durchflussmenge	260 l/min.

1. Motor

Benzinbetriebener 4-Takt Verbrennungsmotor

1.1. Honda GX50

SPECIFICATIONS	GX50
Motor	4-Takt Benzin
Bohrung x Hub	41,8 X 36 mm
Inhalt Zylinder	49,4 cm ³
Verdichtungsverhältnis	8 : 1
Leistung	2,1 PS bei 7000 rpm
Maximaler Drehmoment	2,7 Nm bei 4500 rpm
Start	Manuell
Tankinhalt	0,7 l.
Ölmenge	0,25 l.
Abmessungen (l. x b. x h.)	225 x 274 x 353 mm.
Trockengewicht	5,5 kg.



2. 1-Stufenkreiselpumpe

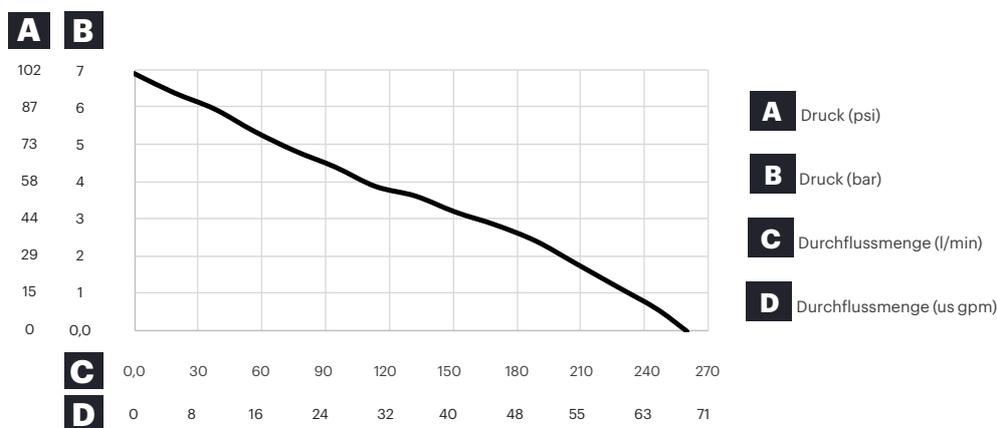
Kompakte, effiziente und zuverlässige Pumpe aus korrosionsbeständigem und gehärtetem Aluminium. Rostfreie Achsen an der Motorkurbelwelle. Hochwertige Gleitringdichtungen und Aluminiumturbinen. Einstufige und mit Schaum compatible Pumpe.



TECHNISCHE DATEN

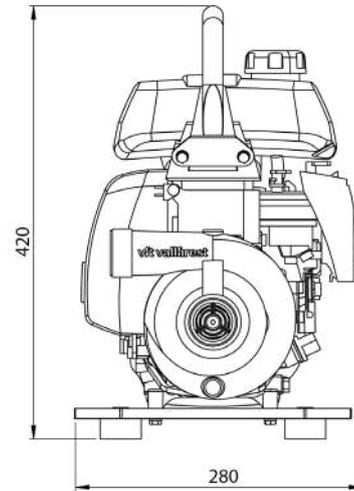
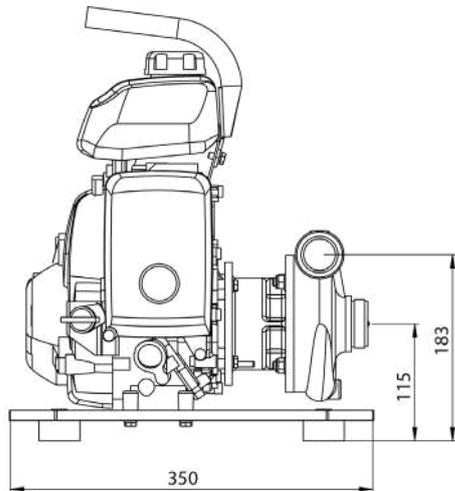
_Suction 1 - 1/2".

_Impulsion 1 - 1/2".



4. Technische Zeichnungen

Länge: 35 cm. | Breite: 28 cm. | Höhe: 42 cm.



5. Tragkraftspritzen Konfigurationen

Tragkraftspritze BH1-4H BH1-4H
DVD3004-14T0A



Tragkraftspritze BH1-4H
(mit Manual primer)
DVD3004-14T1A



• Inklusive manuellem Ansaugsystem

6. Optionales Zubehör

Langstrecken- Tragesystem

BVB0404-AAA0A



- Widerstandsfähiges und leichtes Aluminiumgestell

Manual primer 1/4" BSPT

DVD3103-00001



- Ermöglicht das manuelle Ansaugen des Wassers.

Manual primer NPSH 1-1/2"

DVD3104-00001

Manual primer BSP 1-1/2"

DVD3104-00002

Manual primer NH 1-1/2"

DVD3104-00003

Manual primer Storz 52-C

DVD3104-00004

Manual primer BCN 45

DVD3104-00005



- Ermöglicht das manuelle Ansaugen des Wassers.

Übergangsstück NPSH-NPSH 1-1/2"**DED5002-00001****Übergangsstück NPSH-BSP 1-1/2"****DED5002-00003****Übergangsstück NPSH-NH 1-1/2"****DED5002-00005****Saugschlauch 1-1/2" NH**

Mit Saugkorb L=3m

DVD3050-00003**Saugschlauch 1-1/2" Storz C-52**

Mit Saugkorb L=3m

DVD3050-00004

- Hochdruck Saugschlauch für die Einsatzoption Saugen