

Vatrogasna motorna pumpa Black Panther 4

vft-bp4

Lagana i robusna prijenosna motorna pumpa dizajnirana za brzu intervenciju na šumskim požarima, opremljena 4-stupanjskom centrifugalnom pumpom i 2-taktnim Polini motorom. Ova moćna kombinacija omogućuje održavanje visokog tlaka na visokim planinskim područjima i na velikim udaljenostima. Kod dizajniranja pumpe BP4 vodilo se računa da svojim karakteristikama zadovolji potrebe vatrogasaca u najekstremnijim situacijama.

- Visokokvalitetne komponente i dostupnost rezervnih dijelova.
- Najbolji omjer cijene i kvalitete.
- 1 godina garancije.

Primjena

- Linijsko gašenje požara.
- Gašenje požara na većim udaljenostima (cijevna pruga).
- Gašenje požara na visokim nadmorskim visinama u planinskim područjima.
- Točnost putanje protoka pri gašenju požara konstrukcije.
- Mogućnost pumpanja sa više pumpi na velike udaljenosti (jedna iza druge).
- Paralelno pumpanje za veće količine.

Karakteristike

- Izuzetno lagana i otporna.
- Prijenosna i kompaktna.
- Izrađena od aluminijske legure.
- Elektronsko automatsko zaustavljanje koje štiti crpku u slučaju prekoračenja brzine, zbog gubitka punjenja u pumpi.
- Odvojiva pumpa sa stezaljkom za brzo otpuštanje.
- Kompatibilna s pjenom.
- Ergonomska struktura za udoban transport.
- Mogućnost transporta s Vft ruksakom za cijevi.
- Zaštite na ispušnom i motornom cilindru za zaštitu korisnika od opekline.
- Intuitivno korisničko sučelje putem LED indikatorske ploče i ugrađenog brojača okretaja/sati.

Tehničke specifikacije

Motor	Polini Thor 130
Centrifugalna pumpa	VFT4SP 4 stupanjska pumpa
Težina	22 kg (suha)
Dimenzije	Dužina: 53 cm. / Širina: 33 cm. / Visina: 37 cm
Maksimalni tlak	26,2 bara

Maksimalni protok	370 l/min.
-------------------	------------

Motor	2 - taktni benzinski
Potisak	125 cm ³
Hlađenje	Zrak
Sustav pokretanja	Recoil starter s rezervnim ručnim starterom
Karburator	Ručni starter s užetom Wallabro WG8
Paljenje	Električno
Težina suhe pumpe	12,5 kg
Potrošnja	3,6 L/h

Pumpa

VFT4SP je kompaktna, učinkovita i pouzdana 4-stupanjska centrifugalna pumpa.

Tijelo pumpe i impeleri izrađeni su od aluminija s antikorozivnom obradom. Osovina i ostale komponente izrađene su od nehrđajućeg čelika. Sadrži visoko kvalitetnu mehaničku brtvu, posebno dizajniranu za ovu pumpu.

* Pumpa je kompatibilna za rad sa pjenom.

Karakteristike:

- Usis: 2" NPSH
- Izlaz: 1,5" NPSH

BP4 Performanse

Pritisak		Protok	
Bar	Psi	l/min.	U.S. GPM
15	217.55	180	47.5
10	145	245	65
5	72.51	325	85.9



