

Vatrogasna motorna pumpa Black Hawk BH2-21

BH2-21

Vatrogasna pumpa BH2-21 je dio linije vft Black Hawk prijenosnih vatrogasnih pumpi. Kombinacija snažnog motora Honda GX630 21 KS koji se hladi zrakom s elektroničkim isključivanjem, pojačivačem brzine vft i VFT_2SP 2-stupanjska centrifugalna pumpa.

Black Hawk BH2-21 nudi izvrstan raspon srednjeg tlaka s velikim kapacitetom protoka. Ova kombinacija omogućuje polaganje dugih cijevnih pruga u nizu i paralelno, bez gubitka performansi.

Sadrži sustav brzog spajanja za VFT_2SP pumpu koji omogućuje zamjenu u najkraćem mogućem roku ako dođe do kvara. Ova je pumpa kompatibilna s ostalim vatrogasnim pumpama Vallfirest koje koriste VFT_3SP 3-stupanjsku pumpu i VFT_4SP 4-stupanjsku pumpu, što omogućuje bolje upravljanje zalihama rezervnih dijelova.

Primjena

- Brzo i izravno djelovanje prema požaru otvorenog prostora
- Za duže cijevne pruge
- Manevri samozaštite zaštitnim mlazom
- Tandem pumpanje za velike udaljenosti
- Paralelno pumpanje za dostavu veće količine vode
- Montaža u pick-up vozila i ostala vatrogasna vozila

Značajke

- Električni starter (s dodatnom baterijom)
- VFT_2SP pumpa lako je zamjenjiva zahvaljujući stezaljci za brzo otpuštanje
- Kompatibilno s VFT_3SP trostupanjskim i VFT_4SP četverostupanjskim pumpama
- Pojačivač brzine bez održavanja. Izrađen od lijevanog aluminija i visokokvalitetnih komponenti
- Izbor transportne baze: cjevasti okvir (za veću upravljivost) ili baza za montažu na vozila
- Integrirani spremnik goriva
- Uključena je ručna pumpa za punjenje i manometar
- Uključen nepovratni ventil za impuls
- Pumpa kompatibilna sa vatrogasnim pjenilom

Kataloški list motorne pumpe Black Hawk BH2-21

Tehničke specifikacije

- Motor: Honda GXH630
- Centrifugalna pumpa: VFT 2-stupanjska

-
- Težina: 81 kg (suha)
 - Maksimalni tlak: 16,8 bara
 - Maksimalni protok: 432 L/min
 - Veličine: dužina: 78 cm, širina: 50 cm, visina: 50 cm

Specifikacije motora

- Motor: 4-taktni, 2-cilindrični benzinski
- Vrtnja i hod motora: 78 X 72 mm
- Zapremina: 688 cm³
- Omjer kompresije: 9,3 : 1
- Snaga: 20,8 KS (3.600 okr./min.)
- Broj cilindara: 2
- Starter: samo električni starter
- Senzor ulja: da
- Zapremina motornog ulja: 1,9 L
- Dimenzije (d. x š. x v.): 405 mm x 410 mm x 438 mm
- Težina (suha): 44,4 kg
- Potvrda o emisiji: EU stupanj V, EPA, CARB
- Potrošnja goriva: 6,0 L/h - 3600 okr./min.

