

Plutajuća crpka za vodu Posejdon

001

Motorna plutajuća crpka sa benzinskim motorom Honda GXV 160 i priključkom za vatrogasnu cijev fi 75 mm (2,5").

Plutajuće crpke mogu koristiti vatrogasne postrojbe za punjenje spremnika vatrogasnih vozila vodom iz vanjskih prirodnih izvora vode. Također se može koristiti za ispumpavanje vode iz poplavljenih područja i prostorija te za druge primjene, npr. poljoprivreda, gradilišta itd.

Kućište pumpe izrađeno je od aluminijske legure i pričvršćeno je vijcima na prirubnicu motora i plovak. Donja strana kućišta opremljena je nehrđajućom rešetkom kako bi se spriječio pristup prljavštine i otpadaka promjera preko 10 mm. Pumpa omogućuje priključak vatrogasnog crijeva Ø 75 mm putem storz spojnice koja se nalazi na donjoj strani crpke.

Plutajuće kućište crpke izrađeno je od polietilena centrifugalnim ubrizgavanjem u jedan blok. Integrirane ručke olakšavaju rukovanje i nošenje crpke, a mogu se koristiti i za učvršćivanje užeta kako bi se spriječilo nekontrolirano plutanje i gubitak crpke.

Dijelovi crpke (pogledajte fotografiju br. 3):

1. Nepotopivi plovak
2. Motor - HONDA GXV 160, 3,2 kW
3. Kućište
4. Rotor
5. Poklopac
6. Usisna cijev
7. Storz priključak Ø 75 mm (2,5")

Tehničke specifikacije

- Maksimalni kapacitet crpke - do 1200 lit./min.
- Kapacitet za visinu 10 metara - 757 lit./min.
- Kapacitet za visinu 20 metara - 474 lit./min.
- Maksimalna visina podizanja - 36 metara
- Storz spojnica za priključak cijevi - Ø 75 mm (2,5")
- Motor - HONDA GXV 160, 3,2 kW / 3600 okretaja u minuti
- Potrošnja goriva - 0,9 - 1,2 litara na sat
- Gorivo - bezolovni benzin
- Pokretanje- ručno
- Ukupna težina - 29 kg
- Dimenzije uređaja (duljina x širina x visina) -880 x 600 x 420 mm
- Okvir, rotor, poklopac - aluminij
- Nepotopljivi plovak - polietilen s poliuretanskom pjenom iznutra

- Promjer onečišćenja - do 10 mm

