

Hytrans HydroSubÂ® 60 pumpa

Description

HydroSubÂ® 60 je mobilna pumpa koja se sastoji od dizel agregata koji pokreÄ e hidrauliÄ nu pumpu u kombinaciji sa plivajuÄ om pumpom opremljenom plovcima.

Potpuno bez gubitaka! Nema gubitaka prilikom usisavanja, takav sistem se realizuje pomoÄ u plutajuÄ e pumpe koja se postavlja direktno u vodu koja se pumpa: Pumpa se pokreÄ e hidrauliÄ nim pogonom koji pokreÄ e snaÅ¾an dizel motor, smeÅ¡ten u osnovnom okviru od ureÄ aj. MoguÄ nost pristupa bilo kom otvorenom izvoru vode za crpljenje, horizontalno ili vertikalno u duÅ¾ini od 30 metara.

HydroSubÂ® 60 je mobilna pumpna jedinica koju pokreÄ e dizel motor koji se hladi tekuÄ inom iz hladnjaka motora. Jedinica je postavljena na metalni okvir zatvoren sa laganim poklopcima sa strane od ABS plastike, a zadnja vrata su od aluminiziranog metala. Dodatna opcija isporuke agregata je na dvoosovinskoj prikolici.

Koncept glavnog okvira

Koncept glavnog okvira: Ovaj kompaktni okvir je dimenzioniran na takav naÄ in da se moÅ¾e lako ugraditi u svako malo vozilo ili prikolicu za automobil. Unutar okvira nalazi se prostor za odlaganje standardne potopljene pumpe ili opciono dostupne FloodPump.

FloodPump

FloodPump je prikljuÄ en umjesto standardne pumpe. Ukupna teÅ¾ina cca. 140 kg, ima aluminijsko kuÄ iÅ¡te, radno kolo i dva plovka koja plutaju na povrÅ¡ini. UÄ vrÅ¡Ä en je u potpuno demontaÅ¾ni okvir od nerÄ ajuÄ eg Ä elika sa 4 praktiÄ ne ruÄ ke za podizanje i rukovanje, za Å¡ta su potrebne 2 osobe. Na dnu noseÄ eg okvira nalaze se 4

+382 20 633 318

kotaÄ a. Usisna sita je integrisana u donji deo okvira i omoguÄ ava prolazak Ä estica preÄ nika do 40 mm. U kompletu dolazi i cijev za odvod vode, preÄ nika 300 mm i duÅ¾ine po Å¾elji. (preporuka 200 m).

Meta Fields

Ts Prod Custom Tab Content :

- 20.000 lit/min. @ 0,3 bara
- Masa glavnog rama sa motorom: cca. 1100 kg
- Masa potopljene pumpe visokog protoka: cca. 140 kg
- Ukupna teÅ¾ina sa prikolicom, kutijama za odlaganje, 200 m cijevi za odvod vode = cca. 2300 kg
- Dostupnost/radna brzina: prenosivost i duÅ¾ina hidrauliÄ nog crijeva od 30 metara garantuje pristup gotovo svakoj otvorenoj vodi, pruÅ¾ajuÄ i vrlo brzu opskrbu vodom bez gubitka kapaciteta ili gubitka vremena zbog problema usisavanja

Akcija

Brzinu motora kontrolira napredni CAN-bus kontrolni sistem. Ergonomski dizajnirana kontrolna tabla sa sopstvenim Hytrans kontrolnim sistemom obezbeÄ uje merenje i odrÅ¾avanje svih vitalnih parametara, kao Å¡to su pritisak ulja, temperatura ulja, nivo goriva, temperatura motora itd.

ZvuÄ ni i vidljivi alarmi se generiraju kada parametar padne izvan svojih postavki. Ako se alarmi ignoriÅ¡u tokom duÅ¾eg vremenskog perioda, ureÄ aj Ä e se automatski regulisati na bezbedan naÄ in kako bi upravljao izlaznim performansama i tako spreÄ io oÅ¡teÄ enje ureÄ aja.