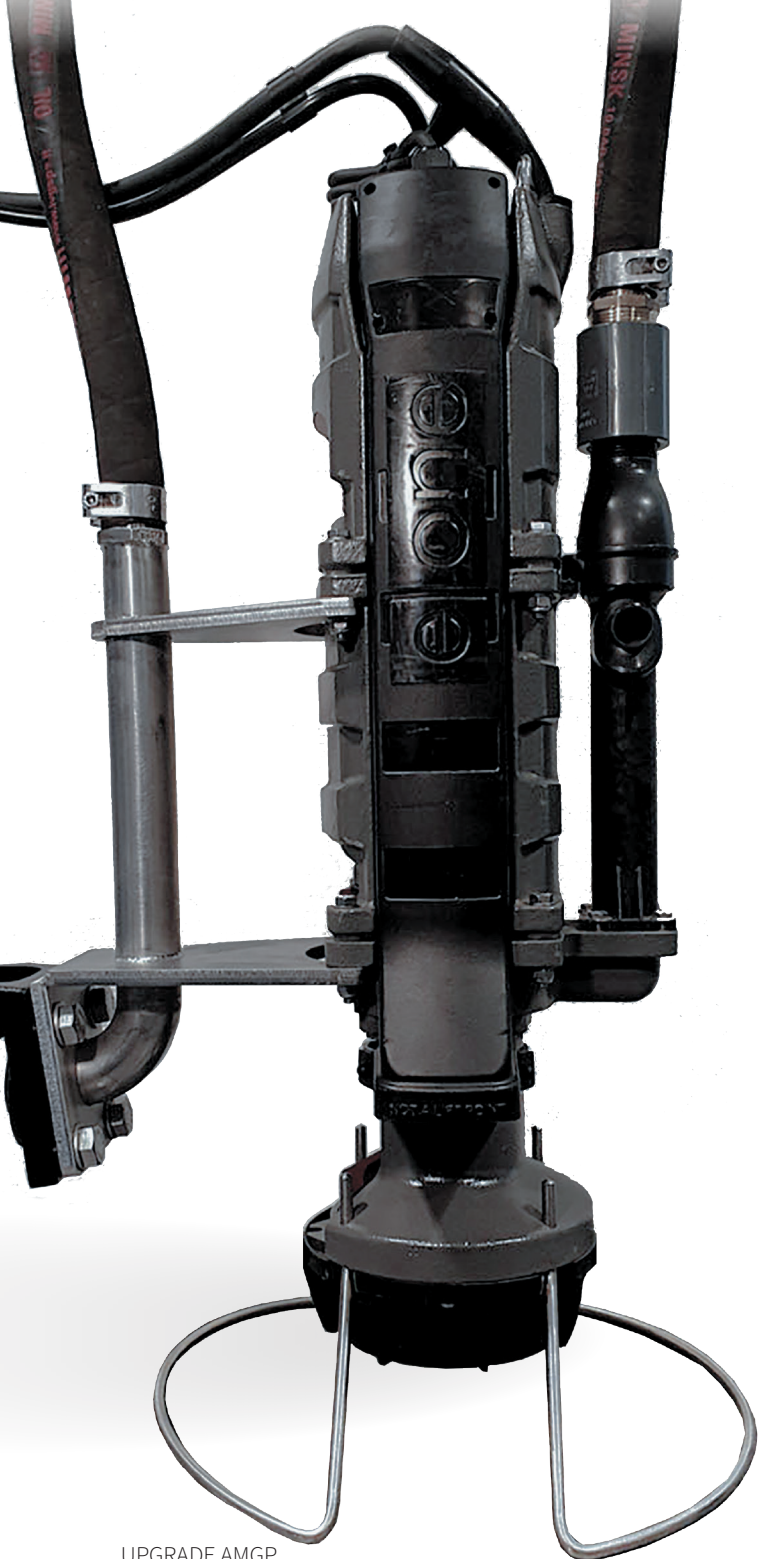


LPS Upgrade



UPGRADE AMGP

LPS ADAPTERIT

Voimakas LPS -pumppu on nyt mahdollista asentaa toisenlaisiin pumppaamosäiliöihin mihin se on alun perin tarkoitettu. Olemme suunnitelleet adapteriosat yleisempiin keskipakopumpuilla varustettuihin kiinteistökohtaisiin jätevesipumppaamoihin.

Joskus on tilanteita että alkuperäinen pumppu ei jaksaa pumpata kiinteistön jätevettä eteenpäin liian pienen pumppaustehon takia. Syynä voi olla liian ahdas putkisto, suunniteltua suurempi nostokorkeus tai ahtaumat putkistoissa (rasva, saostumat).

Jos **keskipakopumpun painetuotto loppuu** se ei pumpkaa vettä eteenpäin vaan jää pyörimään ja odottamaan että kapasiteettia vapautuu. Näin käy helposti huippukulutustilanteen aikana joitakin kertoja päivässä.

LPS -pumppu on toisenlainen. Sen tuottokäyrä on lähes pystysuora, mikä tarkoittaa, että se pystyy lisäämään painetta sitä mukaa kuin verkostossa vastus kasvaa. Tämä tarkoittaa sitä että koskaan pumppaamokaivo ei jää tyhjentyneenä ja tulvimisvaaraa ei ole.

Vaihtamalla voimakas LPS -pumppu keskipakoverkostoon saadaan hankalat ja paljon painetuottoa vaativat kohteet hoidettua kuntoon. LPS -pumpun tuotto on suunniteltu omakotitaloja varten ja se ei aiheuta keskipakoverkoston häiriötä. LPS -pumpun voi siis lisätä minne tahansa keskipakoverkkoon.

Pumppuja on kahta teholuokkaa:

0,55 l/sx56 mvp ja 0,55 l/sx28 mvp. Moottori 230V 10A.

LPS



paineviemäröinti

UPGRADE AMGP + UPGRADE BASIC

LPS2000 AMGP -pumppu samoin kuin pienempi LPS -pumppu on suunniteltu sopivaksi seuraaviin pumppaamoihin:

- Grundfoss Polar 8 ja 9
- Lining 800 ja 1000
- Onninen Nordic 9 ja 10
- Hydromatic HPD 200

LPS2000 AMGP on varustettu integroidulla pinnanmittauksella. Pinnanmittaus perustuu paineeseen. Pienempi 0,75 pumppu on liitettävä olevaan pinnanmittausjärjestelmään ja mahdollisesti säädettävä rajapinnat lähemmäs toisiaan.

Pumput on varustettu erikoisleikkuriterällä, joka tuottaa suuremman pyörimisliikkeen pumppusäiliön vesitilaan kuin vakiopumppu. LPS -järjestelmässä käytetään pienempi -halkaisijallisia säiliöitä paremman itsepuhdistuvuuden vuoksi. Erikoisleikkuriterä pitää suuremman säiliön paremmin puhtaana.

Tiedustele saatavuutta jos käyttämänne pumppaamo ei ole mainittujen joukossa.



UPGRADE BASIC

Asennusohje:

Kiinnitä haponkestävä (AISI 316) adapterijalka pumppuun mukana tulevilla pulteilla 4 kpl. Ota vanhasta pumpusta uppoliitin ja asenna se adapterijalkaan. Liitä pumpun letku adapterin putkeen. Laske pumppu pumppaamoon ja kytke sähkökaapeli vanhaan syöttöön. Koekäytä pumppu. AMGP-pumppussa on sisäinen pinnanmittaus- ja käynnistysjärjestelmä. Voit purkaa vanhan käynnistysjärjestelmän.

SKT Suomi OY

Itäinen Rantakatu 60
20810 Turku
Suomi

Puh: +358 (0)207 353 430
info@sktsuomi.fi