

DEMECA

Maatilat kuntoon™

KAIRA LIETEPUMPPU



KAIRA LIETEPUMPPU

Kaira lietepumppu on lieteratkaisuidemme sydän. Kaira lietepumpun nimi kuvaa sen ainutlaatuista kykyä pureutua vaikeaankin lietteeseen. Pumpun **murskausterästö** tekee lietteestä tasalaatuista niin, että sitä voidaan käyttää automaattiseen kuilujen huuhteluun.

Pumpun ohjaus selvittää heinätukot ja jälkeiset moottoria tarpeettomasti rasittamatta ja ilman, että pumppua tarvitsee nostaa kaivosta.

💡 Älykäs ohjaus poistaa tukokset rasittamatta moottoria.

💡 Juokseva, homogeeninen liete virtaa kuluissa ja levittyy pellolle paremmin.

Tekniset tiedot:

- Sähkömoottori 11 kW
- Vaihdeettavat kuluvat osat
- Taajuusmuuttaja 15 kW
- Älykäs ohjausjärjestelmä, työ- ja tauko-automatiikka, tasainen lietteen siirto 24h/vrk
- Automaattinen tukoksen poisto
- 4 eri pituutta + 400mm säätövara 50mm välein
- Lisävarusteena pumppuun saatavana mm. pinnanmittaus, automaattinen 3-tieventtiili, hälytysvalo/tekstiviestihälytys

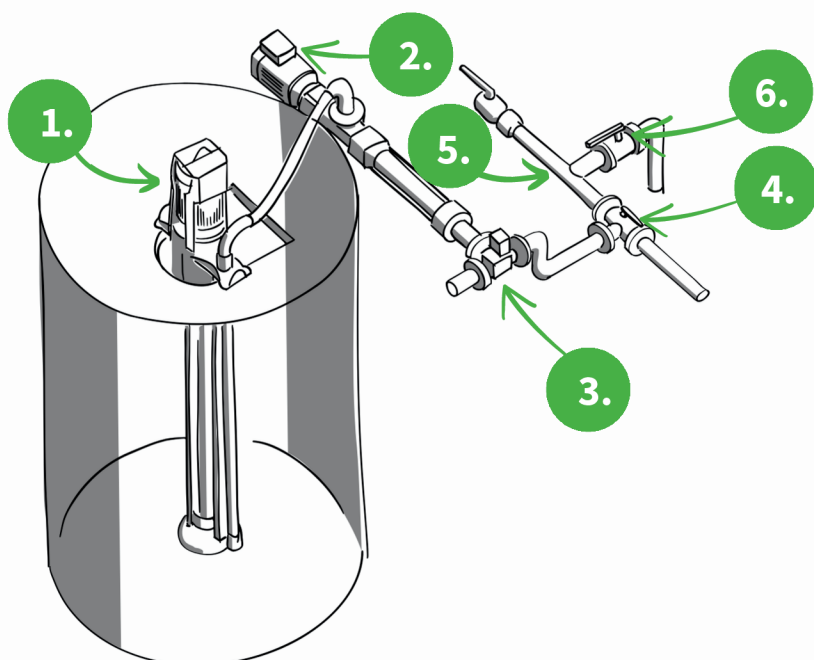


KÄYTTÖKOHTEET

- Lietteen sekoittaminen, homogenisointi ja kierrättäminen navetan kuiluissa sekä pumppaaminen navetasta varastoaltaisiin
- Pitkän matkan pumppauksissa esikäsittelyyn ja syöttöpumppuna erilliselle siirtopumpulle
- Biokaasulaitoksen syöttöpumppuna

Älykäs ja helppokäyttöinen taajuusmuuttajaohjaus pitää pumpun aina toimintavalmiina ja mahdollistaa lietteen tasaisen liikkumisen kuiluissa. Ohjaus suojaa pumppua ja huolehtii automaattisesti pumpun säännöllisestä puhdistuksesta. Se suorittaa puhdistusajon tarvittaessa myös ylikuormitustilanteissa estäen tukkeumat.

Lietepumpun ohjaus



1. Kaira-lietepumppu
2. Paineenkorotuspumppu
3. Automaattinen 3-tieventtiili
4. Käsikäyttöinen 3-tieventtiili
5. T-haara
6. Palloventtiili (sulku)

DEMECA

Maatilat kuntoon™

*Katso lähin
myyjäsi
verkkosivuilta!*



www.demeca.fi

Myynti & vaihde

P. 010 340 8000

Huolto & varaosat

P. 010 340 8020

Seuraa meitä somessa!

