

## TRIPLEX COMPACT -KALVOPUMPPU

Moottorikäyttöinen kalvopumppu

R3501136A

Triplex Compact 12V S/V 7,9 l/m sw 4,1bar

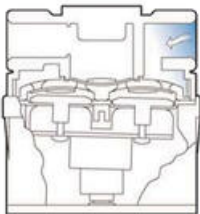


- Max. virtaus 7,9 l/min
- Max paine 4,1 bar
- Itseimevä, kuivakäynti sallittu
- Integroitu painekeytkin
- Jaksottaiseen käyttöön

### TUOTEKUVAUS

Triplex compact on yksi Triplex-sarjan kolmesta mallista, ja se on alkujaan suunniteltu maatalouden ruiskutustarpeita ajatellen. Pumppu on kompakti ja itseimevä ja se kestää kuivakäyntiä. Kolmikammiorakenteensa ansiosta virtaus on tasaista, ja se on hiljainen käyttää.

Triplex-malli on varustettu painekeytimellä joka sammuttaa moottorin automaattisesti kun esimerkiksi venttiilin sulkeutumisen jälkeen tietty paine saavutetaan. Painekeytkin käynnistää pumpun moottorin uudelleen kun paine laskee venttiilin avauduttua. Pumppu soveltuu jaksottaiseen käyttöön.



Pumpun rakenne luo alipaineen pumpun sisään, jolloin se imee nestettä ilman manuaalista ilmausta.

Yhdistetty imu- ja poistopuolen venttiilirakenne on kiinnitetty pyörivään mäntään. Neste imetään pumppuun imupuolen takaiskuventtiilin läpi kun mäntä liikkuu venttiilistä pois päin.

Männän liikuessa takaisin kohti venttiilirakennetta, neste pakotetaan pois pumpusta, avautuvan poistopuolen takaiskuventtiilin läpi.

<b>Pumppupesä</b>	Vahvistettu Polypropyleeni
<b>Kalvot</b>	Santoprene
<b>Venttiilit</b>	EPDM tai Viton
<b>Virtaus</b>	Max 7,6 l/min
<b>Käyttölämpötila</b>	Min +5 °C / max +60 °C
<b>Paine</b>	Max 4,1 bar
<b>Itseimevä</b>	noin 2,4 m
<b>Jännite</b>	12 V tai 24 V DC

<b>Paino</b>	noin 1,5 kg
<b>Liitäntä</b>	3/8" NPT sisäkierre

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

<b>Liitäntä</b>	3/8" NPT
<b>Ohitus</b>	Kyllä
<b>Virtaus</b>	7,6 l/min
<b>Kalvon materiaali</b>	Santoprene
<b>Pumpun materiaali</b>	Polypropyleeni
<b>Venttiilien materiaali</b>	Viton
<b>Jännite</b>	12 V
<b>Max. imukorkeus</b>	2,4 m
<b>Virrankulutus</b>	8 A
<b>Min. käyttölämpötila</b>	5 °C
<b>Max. käyttölämpötila</b>	60 °C
<b>Max. paine</b>	4,1 bar
<b>Painekeykin</b>	4,1 bar
<b>Paino</b>	1,5 kg

