OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

CHARLES AUSTEN ALIPAINEPUMPPU D3

Koneenrakennuskohteisiin

X03-501
Alipainepumppu D3 12VDC 3l/min 1,8bar 350mbar



- Virtaus 3 l/min, paine max. 350 mbar
- Pienikokoinen
- Kalvopumppu

TUOTEKUVAUS

Erittäin pienen kokonsa ansiosta se on ihanteellinen ahtaisiin tiloihin.
Pumppu voidaan varustaa harjattomalla moottorilla, jolloin sillä saavutetaan jopa 20 000 h käyttöikä.
D3-sarjaan on saatavissa erilaisia jänniteversioita: 12 VDC sekä 24 VDC mallit.

D3-pumppu on ensisijaisesti tarkoitettu koneenrakennuskohteisiin, sekä asiakaskohtaisiin sovelluksiin joissa tarvitaan pienikokoista ja kompaktia pumppua.

Kalvopumpun toiminta

Pumpun kalvon alla on mäntä, jota liikutetaan epäkeskeisellä akselilla.
Männän toiminta aiheuttaa kalvon edestakaisen liikkeen, ja edelleen pumppupesässä olevan nesteen virtauksen.



Käyttöesimerkkejä

- Kaasuanalysaattorit
- Säiliöiden alipaineistus letkurikon yhteydessä
- Pienet kompressorit

TEKNISET TIEDOT

Jännite	12 V DC
Kalvon materiaali	EPDM
Liitäntä	Letkuliitäntä 4 mm
Max. paine	1,8 bar
Max. tyhjiö	350 mbar

Max. virtaus	3 l/min
O-renkaan materiaali	EPDM
Paino	150 g
Pumpun materiaali	Nylon
Venttiilien materiaali	EPDM











