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

CHARLES AUSTEN ALIPAINEPUMPPU D5

Koneenrakennuskohteisiin

X26-501
Alipainepumppu D5 12VDC 5l/min 2bar 620mbar



- Virtaus 5 l/min, paine max. 610 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.
D5-sarjaan on saatavissa erilaisia jänniteversioita: 12 VDC ja 24 VDC mallit, sekä 230 V erikoisversio.

D5-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
- Verenpainemittarit
- Ajoneuvokohtaiset pneumatiikkajärjestelmät
- Lääketieteen sovellukset

TEKNISET TIEDOT

Jännite	12 V DC
Kalvon materiaali	EPDM
Liitäntä	Letkuliitäntä 6 mm
Max. paine	2 bar
Max. tyhjiö	620 mbar

Max. virtaus	5 l/min
Paino	0,3 kg
Pumpun materiaali	Nylon
Venttiilien materiaali	Nitriili















