

CHARLES AUSTEN ALIPAINEPUMPPU D5

X26-501

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



- Virtaus 5 l/min, paine max. 610 mbar
- Pienikokoinen
- Kalvopumppu



TUOTEKUVAUS

Charles Austenin D5 alipainepumppu muodostaa puhtaan ja öljyttömän tyhjiön.

Erittäin pienen kokonsa ansiosta se on ihanteellinen ahtaisiin tiloihin.

Pumppu voidaan varustaa harjattomalla moottorilla, jolloin sillä saavutetaan jopa 20 000 h käyttöikä.

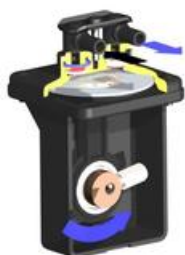
D5-sarjaan on saatavissa erilaisia jänniteversioita: 12 VDC ja 24 VDC mallit, sekä 230 V erikoisversio.

D5-pumppu on ensisijaisesti tarkoitettu koneenrakennuskohteisiin, sekä asiakaskohteisiin 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
- Ajoneuvoikohtaiset 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

