

CHARLES AUSTEN ALIPAINEPUMPPU CAPEX V2

Koneenrakennuskohteisiin

X29-001
Capex alipainepumppu V2 12V

- Virtaus 17 l/min, paine max. 240 mbar
- Luotettava ja pitkäikäinen
- Kalvopumppu



TUOTEKUVAUS

Pumppu voidaan varustaa harjattomalla moottorilla, jolloin sillä saavutetaan jopa 20 000 h käyttöikä. Capex-sarjaan on saatavissa erilaisia jänniteversioita: 12 VDC ja 24 VDC mallit, sekä 230 V erikoisversio.

Capex-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

- Kaasuanalysointilaitteet
- Säiliöiden alipaineistus letkurikon yhteydessä
- Verenpainemittarit
- Ajoneuvokohtaiset pneumaattikajärjestelmät

TEKNISET TIEDOT

Jännite	12 V DC
Kalvon materiaali	EPDM
Liitäntä	Letkuliitäntä 8 mm
Max. paine	2,2 bar
Max. tyhjiö	240 mbar
Max. virtaus	17 l/min

Nopeus	2800 rpm
Normaalisti varastossa oleva tuote	Kyllä
O-renkaan materiaali	Nitrili
Paino	1 kg
Pumpun materiaali	Nylon
Venttiilien materiaali	Nitrili

