

## UAL-KARAMOOTTORI

Johtavalta valmistajalta

UAL 2  
Karamoottori

- 230/400 V AC tai 12/24 V DC
- 4-15kN
- Maksimi isku 800mm
- Rajakytkimet
- Acmeruuvi



### TUOTEKUVAUS

#### SERVOMECH

Servomech on yksi maailman johtavista karamoottoreiden valmistajista. Heidän valmistamansa karamoottorit ovat erityisesti suunniteltu teolliseen käyttöön ja vaikeisiin olosuhteisiin, joissa laadun, kestävyys ja luotettavuuden vaatimukset ovat huipussaan.

#### UAL-SARJA

UAL -karamoottorit ovat trapetsiruuvikäyttöisiä ja niihin voidaan valita joko AC- tai DC-moottori. Tämän mallin työntö-/vetovoima on jopa 15 000 N. Vakiona maksimi iskunpituus on 800mm, mutta räätälöidyt iskunpituudet ovat myös mahdollisia. Karat on yhteensopivia IEC standardin moottorien kanssa. Tässä mallissa nopeus jopa 875mm/s.

Tähän malliin on myös saatavana:

- Ulostyöntävä varsi ja karputki ruostumattomasta teräksestä AISI 304
- Voitelu mataliin ja korkeisiin lämpötiloihin
- Elintarviketeollisuuden sopivat voiteluaineet
- Specialiitiivisteet

Saatavana olevat lisävarusteet muun muassa:

- Rajakytkimet (magneettiset tai induktiiviset)
- Paikkatietoa absoluuttii -tai inkrementaalianturilla
- Turvakytin
- Suojapalkeet

### TEKNISET TIEDOT

IP-luokka	IP55
Käyttöjännite	24 V DC, 230 V AC, 3x230 V AC, 3x400 V AC
Käyttösykli	30 %
Max. isku	800 mm
Max. käyttölämpötila	40 °C

<b>Max. nopeus</b>	285 mm/s
<b>Max. työntövoima</b>	2500 N
<b>Max. vetovoima</b>	2500 N
<b>Min. isku</b>	100 mm
<b>Min. käyttölämpötila</b>	-10 °C
<b>Valmistaja</b>	SERVOMECH