

ATL-KARAMOOTTORI

ATL 20
Karamoottori

- 230/400 V AC tai 12/24 VDC
- 4kN-600kN
- Maksimi isku 1000mm
- Rajakytkimet
- Acmeruuvi



TUOTEKUVAUS

SERVOMECH

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

ATL-SARJA

ATL -karamoottorit ovat trapetsiruuvikäyttöisiä ja niihin voidaan valita joko AC- tai DC-moottori. Tämän mallin työntö-/vetovoima on jopa 600 000 N. Vakiona maksimi iskunpituus on 1000mm, mutta räätälöidyt iskunpituudet ovat myös mahdollisia. Karat on yhteensopivia IEC standardin moottorien kanssa.

Tähän malliin on myös saatavana:

- Ulostyöntävä varsi ja karaputki ruostumattomasta teräksestä AISI 304
- Voitelu mataliin ja korkeisiin lämpötiloihin
- Elintarviketeollisuuteen sopivat voiteluaineet
- Speciaalitiivisteet

Saatavana olevat lisävarusteet muun muassa:

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

TEKNISET TIEDOT

IP-luokka	IP54, IP55
Käyttöjännite	24 V DC, 230 V AC, 3x230 V AC, 3x400 V AC
Käyttösykli	30 %
Max. isku	800 mm

Max. käyttölämpötila	40 °C
Max. nopeus	93 mm/s
Max. työntövoima	4000 N
Max. vetovoima	4000 N
Min. isku	100 mm
Min. käyttölämpötila	-10 °C
Valmistaja	SERVOMECH