

## BSA-KARAMOOTTORI

Johtavalta valmistajalta

BSA 20  
Karamoottori

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



### 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.

#### BSA-SARJA

BSA -karamoottorit ovat kuularuuvikäyttöisiä 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
- Specialiivisteet

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   | 100 %                                     |
| Max. isku     | 800 mm                                    |

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| <b>Max. käyttölämpötila</b> | 40 °C     |
| <b>Max. nopeus</b>          | 60 mm/s   |
| <b>Max. työntövoima</b>     | 4000 N    |
| <b>Max. vetovoima</b>       | 4000 N    |
| <b>Min. isku</b>            | 100 mm    |
| <b>Min. käyttölämpötila</b> | -10 °C    |
| <b>Valmistaja</b>           | SERVOMECH |