

## MA BS MOD.A - KULSKRUV

### Domkraft

#### MA 5 MOD A BS

#### Domkraft med kulskruvsgänga

- Upp till 100 % arbetscykel
- Kulskruv från 16 till 100mm
- 5 till 350 kN lastkapacitet
- Högre hastighet/livslängd än trapetsskruv



### Produktbeskrivning

#### Högeffektiva skruvdomkrafter

Kulskruvdomkrafter rekommenderas för kontinuerlig drift, arbetscykel upp till 100 %

Syntetisk oljesmord snäckväxel med lång livslängd

Snäckväxellåda med hög precision, Z1 evolvent profil, reducerat vinkelspel

Växellåda från 1:4 till 1:32

Växellådans form för bättre värmeavledning

Ingångshastighet upp till 3.000 rpm

Kulskruvdrift, åskruv (modell A)

MA BS Mod.A-serien kulskruvdomkrafter med löpskruv:

8 storlekar standard tillgängliga

Kulskruv från Ø 16 mm till Ø 120 mm

Lastkapacitet från 5 kN till 350 kN

#### Tillgängliga tillbehör (\*):

Slaglängdsbegränsningsanordning (magnetisk eller induktiv närhet)

På begäran, utförande med axiell justering av närhetssensorernas läge eller vinkelläge

Inkrementell eller absolut givare för positioneringskontroll

Förberedd för IEC-standardmotorer, AC- eller DC-motorer och borstlösa servomotorer (speciell motorflänsadapter tillgänglig på begäran)

Bronsguider

Stoppa mutteranordningen för att förhindra att kulskraven rör sig ut ur skruvdomkraftshuset

Skyddsror

Antisvänganordning

Tappfäste

Skyddsbälg

Snäckhjulsrotationsdetektor

Säkerhetsmutter

#### Fler alternativ på begäran (\*):

Fästfästen i rostfritt stål AISI 303, AISI 304, på begäran AISI 316

Smörjmedel för hög eller låg omgivningstemperatur

Smörjmedel lämpliga för livsmedelsindustrin

(\*) Kontrollera alltid med vår tekniska support om det erforderliga alternativet och tillbehören är genomförbara

# TEKNISK DATA

|               |           |
|---------------|-----------|
| Dragkraft max | 5000 N    |
| Driftcykel    | 100 %     |
| Hastighet max | 200 mm/s  |
| Tillverkare   | SERVOMECH |