

## RD\_-C

### Cykloidväxel

#### RDS 320 C

Cycloidväxel, Max. accelerations moment 7840 Nm, Nominellt moment 3136 Nm

- Extrem precision
- Tål höga shocklaster
- Hålaxel för genomföring av t.ex. kabel
- Helkapslad



#### Produktbeskrivning

Växlarna i den nya RD\_-C-serien har en hålaxel för att leda fram kablar, slangar eller vad man önskar få vidare i applikationen. En extremt kompakt och effektiv RV-C växellåda är inbyggd i kapslingen.

RD\_-C växellådor erbjuder olika monteringsalternativ, har många olika användningsområden och tre monteringsversioner för enkel montering. RDR-C-serien är konstruerad för vinkelmontering, är RDS-C-serien för rak montering och RDP-C har remskiva som ingångsalternativ. Detta möjliggör snabb och kostnadseffektiv installation och olika applikationsmöjligheter.

De effektiva och extremt exakta cykloidväxlarna är idealiska för många applikationer, allt från verktygsmaskiner till robotteknik och träbearbetningsmaskiner.

Vi levererar de hålaxelväxlarna i RD\_-C-serien, fyllda med smörjmedel och helt inkapslad. Det innebär att de är redo att användas direkt i din applikation!

## TEKNISK DATA

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| <b>Axiell kraft</b>              | 29400 N        |
| <b>Glapp</b>                     | 1,0 arcmin     |
| <b>Max. accelerations moment</b> | 7840           |
| <b>Nominellt moment</b>          | 3136           |
| <b>Nödstoppsmoment</b>           | 15680          |
| <b>Tiltmoment</b>                | 20580          |
| <b>Utväxling</b>                 | 115:1-253:1    |
| <b>Vridstyvhet</b>               | 1960 Nm/arcmin |