

RD_-E

Cykloidväxel

RDS 40 E

Cycloidväxel, Max. accelerations moment 1029 Nm, Nominellt moment 412 Nm

- Extrem precision
- Tål höga shocklaster
- Solid utgående axel
- Helkapslad



Produktbeskrivning

Exakt och flexibel, Växlarna i RD_-E-serien är mer kompakta och mångsidiga än någonsin.

Tre olika modeller möjliggör många användningsområden, t.ex. med valet av servomotor.

Koppling och fläns ingår, RDR-E-versionen är konstruerad för vinkelmontering, RDS-E-versionen för rak montering.

RDP-E-serien däremot är konstruerad för att drivas med rem.

Denna flexibilitet möjliggör snabb och kostnadseffektiv installation i de flesta applikationer.

Cycloidväxlarna i denna serie kan till exempel användas i verktygsmaskiner, för positionering, palletering och inom solenergi.

Ett alternativ till RD_-E-serien med hålaxel för inmatning av datakablar och matningsledningar är RD_C-serien.

Växlarna levereras helt kapslade och fyllda med smörjmedel.

En motorkoppling och motorfläns för standard servomotorer ingår.

TEKNISK DATA

Axiell kraft	5194 N
Glapp	1,0 arcmin
Max. accelerations moment	1029
Nominellt moment	412
Nödstoppsmoment	2058
Tiltmoment	1666
Utväxling	41:1-153:1
Vridstyvhet	108 Nm/arcmin