

RA-EA/EC

Cycloidväxel

RA 20 EA

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



PRODUKTBESKRIVNING

Kompakta och anpassade för verktygsmaskiner.

RA-EA och RA-EC växlar är speciellt konstruerade för positionering av verktygen i verktygsmaskiner. Ett motorfläns möjliggör snabb och enkel integration i verktygsbytessystemet (ATC - Automatic Tool Changer).

Precisionsväxlarna i RH-EA/EC-serien erbjuder imponerande styvhet och chockbelastningsförmåga (upp till 5 gånger det nominella vridmomentet). Deras precision, med en glappnivå på mindre än 1 bågmin, är också ovanligt hög. En annan stor fördel är det låga tröghetsmomentet och kostnadseffektiv installation i maskinverktyget.

TEKNISK DATA

Axiell kraft	3920 N
Glapp	<1,0 arcmin
Max. accelerations moment	412 Nm
Nomineellt moment	167 Nm
Nödstoppsmoment	833 Nm
Tiltmoment	1764 Nm
Utväxling	80:1-160:1
Vridstyvhet	49 Nm/arcmin