VINKELVÄXEL MDK-SERIEN

Vinkelväxel högprecision

MDK064
Vinkelväxel högprecision

- Hög verkningsgrad
- Snedskurna drev
- Lågt glapp
- Industrifläns (ISO9409)

Produktbeskrivning

MDK-serien är en ny serie från APEX som är baserad på AHK-serien när det gäller design och dimensioner.

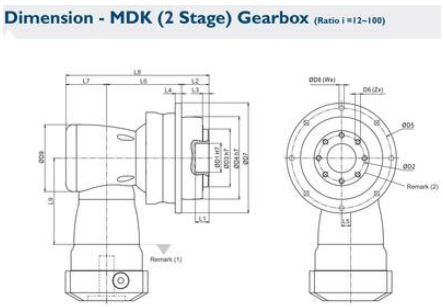
Den största skillanden ligger i glappet, tillåtet vridmoment och prisnivån.
Eftersom inte varje applikation behöver vara extremt exakt, men den hehöver vara dynamisk och med ett högt lutningsmoment.

Vinkelväxel MDK-serien har en noggrannhet på mindre än 3 bågminuter, utväxlingar upp till 10.000:1 och nominella vridmoment upp till ca. 11000 Nm.
Vinkelväxeln är tillgängliga i utförande av en, två, tre, och fyra steg och har en industrifläns (ISO9409).

Utgående axel finns som tillbehör.

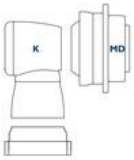
TEKNISK DATA

IP-klass	IP67
Livslängd	20000 hr
Omgivningstemperatur	-10º C~ 90º C
Utväxling	12:1-100:1

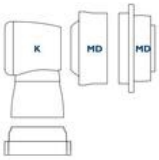


MDK Structure

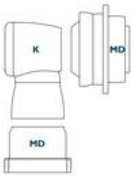
(I) MDK-2 Stage



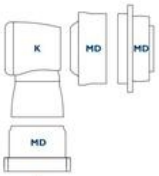
(II) MDK-3 Stage



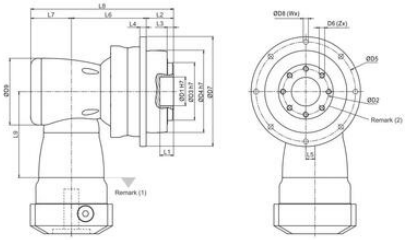
(III) MDK-3 Stage



(IV) MDK-4 Stage

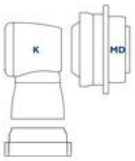


Dimension - MDK (2 Stage) Gearbox (Ratio i =12~100)

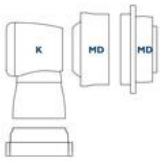


MDK Structure

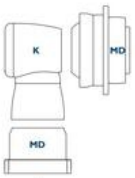
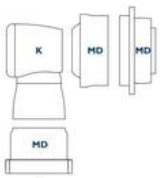
(I) MDK-2 Stage



(II) MDK-3 Stage



(III) MDK-3 Stage



(IV) MDK-4 Stage