

## 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 behöver 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.

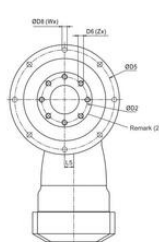
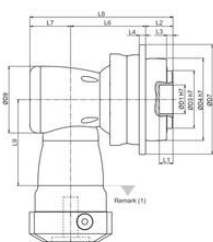
Vinkelväxeln är tillgängliga i utförande av en, två, tre, och fyra steg och har en industrifläns (ISO9409).

Utgående axel finns som tillbehör.

## TEKNISK DATA

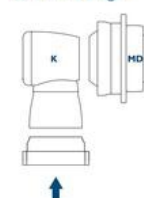
<b>IP-klass</b>	IP67
<b>Livslängd</b>	20000 hr
<b>Omgivningstemperatur</b>	-10° C~ 90° C
<b>Utväxling</b>	12:1-100:1

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

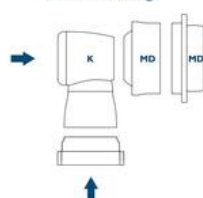


MDK Structure

(I) MDK-2 Stage



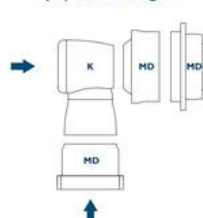
(II) MDK-3 Stage



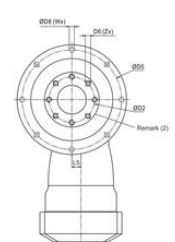
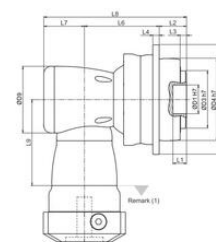
(III) MDK-3 Stage



(IV) MDK-4 Stage

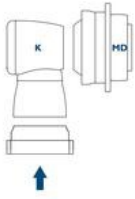


Dimension - MDK (2 Stage) Gearbox (Ratio i =12~100)

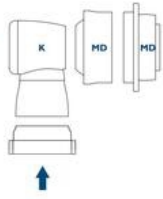


**MDK Structure**

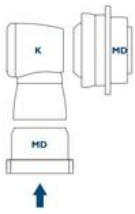
**(I) MDK-2 Stage**



**(II) MDK-3 Stage**



**(III) MDK-3 Stage**



**(IV) MDK-4 Stage**

