

VINKELVÄXEL MFK-SERIEN

Vinkelväxel högprecision

MFK075

Vinkelväxel Högprecision

- Högprecision
- Snedskurna drev
- IP65
- Hög effektivitet



Produktbeskrivning

MFK-serien är en ny serie från APEX som är baserad på AFHK-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.

MF-serien har en noggrannhet på mindre än 3 bågminuter, utväxlingar upp till 10000:1 och nominella vridmoment upp till ca.4000 Nm.

Planetväxeln är tillgänglig i utförande av en, två, tre och fyra steg.

TEKNISK DATA

IP-klass	IP65
Livslängd	20000 hr
Omgivningstemperatur	0° C~ 90° C
Utväxling	12:1-100:1

MFK Structure

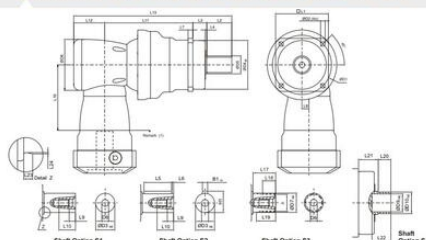
(I) MFK-2 Stage



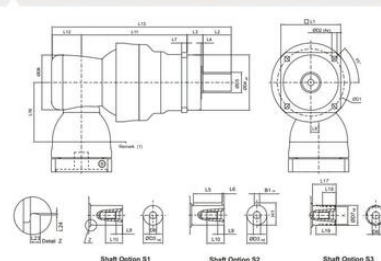
(II) MFK-3 Stage



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



Dimension - MFKA (3-Stage) Gearbox (Ratio i = 100~1,000)



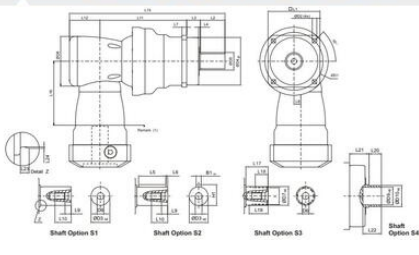
(III) MFK-3 Stage



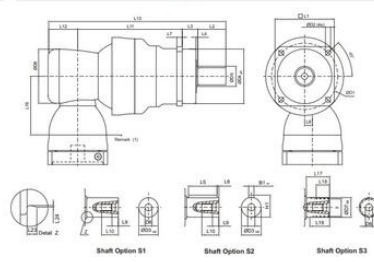
(IV) MFK-4 Stage



Dimension - MFKB (3-Stage) Gearbox (Ratio $i = 48\sim1,000$)

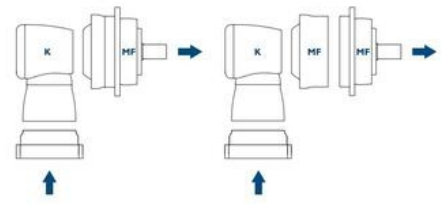


Dimension - MFK (4-Stage) Gearbox (Ratio $i = 1,225\sim10,000$)

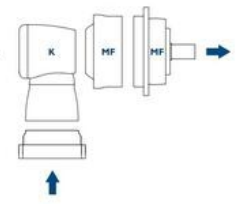


MFK Structure

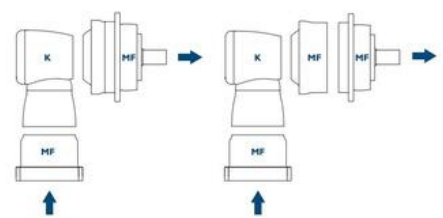
(I) MFK-2 Stage



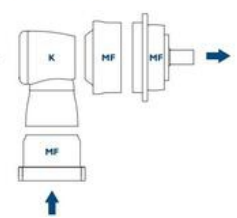
(II) MFK-3 Stage



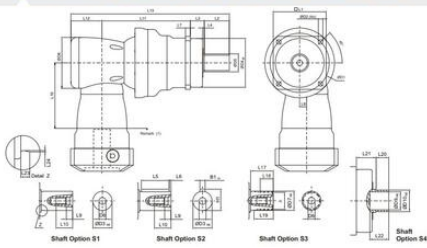
(III) MFK-3 Stage



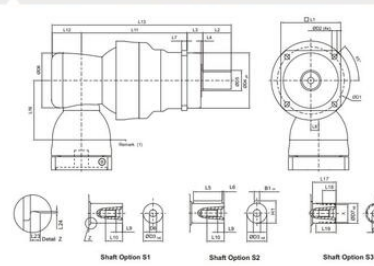
(IV) MFK-4 Stage



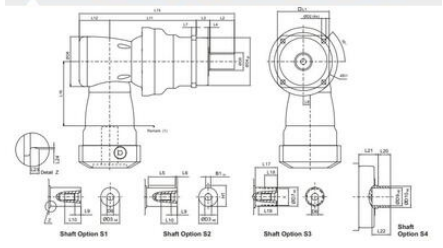
Dimension - MFK (2-Stage) Gearbox (Ratio $i = 12\sim100$)



Dimension - MFKA (3-Stage) Gearbox (Ratio $i = 100\sim1,000$)



Dimension - MFKB (3-Stage) Gearbox (Ratio $i = 48\sim1,000$)



Dimension - MFK (4-Stage) Gearbox (Ratio $i = 1,225\sim10,000$)

