

## PLANETVÄXEL GL-SERIEN

### Drivhjulsväxel

GL082  
Planetväxel GL-serien

- Snedskurna drev
- Utvecklad för AGV marknaden
- Tål höga radiella laster
- Enkel montering av valfritt hjul
- Skyddsklass IP65



#### Produktbeskrivning

GL/GLS serien är speciellt framtagen för AGV (Automatic Guided Vehicle) marknaden.

GL finns med i Apexdynamics designtool och kan enkelt monteras med valfri motor.

GLS har en axel på ingångssidan som med fördel kan drivas av rem, kedja eller axelkoppling.

Med den lite annorlunda konstruktionen där huset delvis roterar får man fördelar som t.ex utväxling ända ner till 2:1.

Den klarar även väldigt höga radiella laster vilket är idealiskt för att montera drivhjul direkt på växeln utan övrig kring utrustning som stödlager etc.

GL/GLS har snedskurna drev vilket ger fördelar som extremt låg ljudnivå och högsta precision.

## TEKNISK DATA

IP-klass	IP65
Omgivningstemperatur	-10° C~ 90° C
Utväxling	2:1-90:1