

GX..T TERÄS/PTFE AKSIAALINIVELLAAKERIT

Suurella kääntökyvyllä

GX120T
Aksiaalivellaakeri



- Pallomainen aksiaalivellaakeri
- Paras vaihtoehto aksiaalisille kuormille
- Huoltovapaa, teräs/PTFE-kangas (T) – ei saa voidella



TUOTEKUVAUS

KÄYTTÖALUEET

Nivellaakerit ovat standardoituja laakereita, jotka sopivat erityisen hyvin käyttökohteisiin, joissa heilahdukset ja kallistukset tapahtuvat suhteellisen hitaasti. Koska laakerit ovat itsesäätyviä, säätöliike voi suuntautua mihin suuntaan tahansa. Ne soveltuvatkin käyttökohteisiin, joissa vaaditaan kääntökykyä. Sisärenkaan pallomainen kupera ulkokehä vastaa ulkorenaan pallomaista mutta koveraa sisäkehää. Laakerityyppi kestää pyörivää ja vaihtelevaa kuormitusta sekä staattista kuormitusta.

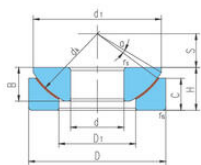
Liukupinta on valmistettu teräksestä ja PTFE-punoksesta. Tuote on huoltovapaa, eikä sitä tarvitse voidella käytön aikana vapautuvien PTFE-hiukkasten ansiosta. Voitelu lyhentää laakerin käyttöikää.

HUOMIOON OTETTAVAA

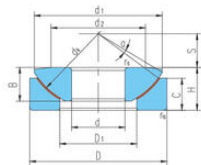
- Kuormitussuunta: radiaalinen/aksaalinen.
- Enimmäiskuorma, joka ilmoitetaan taulukoissa aksiaalivellaakereille, tarkoittaa aksiaalista kuormaa.
- Kuormituksen tyyppi: staattinen, dynaaminen, vaihteleva, taajuus, ympäristö, epäpuhtaudet, kosteus, lämpötila, tilantarve, asennustapa.

TEKNISET TIEDOT

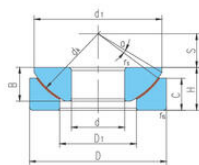
B	53,5 mm
C	50
dk	250 mm
H	64 mm
Sisämitta d	120 mm
Ulkomitta D	230 mm



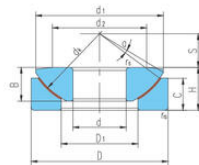
$d \leq \phi 200$



$d > \phi 220$



$d \leq \phi 200$



$d > \phi 220$