OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

GEBJ..S TERÄS/TERÄS NIVELLAAKERIT

Standardoitu laakeri

GEBJ12S
Nivellaakeri



- Radiaalinivellaakeri
- Liukupintayhdistelmä teräs/teräs – vaatii huoltoa
- Kestää raskasta kuormitusta ja varsinkin isku- ja äkkikuormituksia

TUOTEKUVAUS

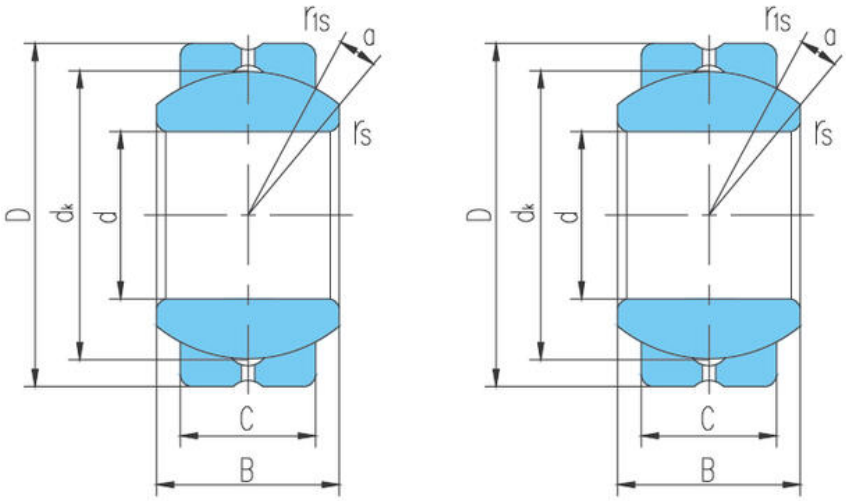
KÄYTTÖALUEET
Nivellaakerit ovat standardoituja laakereita, jotka sopivat erityisen hyvin käyttökohteisiin, joissa heilahdukset ja kallistukset tapahtuvat suhteellisen hitaasti. Koska laakerit ovat itsesäätyviä, säätöliike voi suuntautua mihin suuntaan tahansa. Ne soveltuvatkin käyttökohteisiin, joissa vaaditaan kääntökykyä. Sisärenkaan pallomainen kupera ulkokehä vastaa ulkorenkaan pallomaista mutta koveraa sisäkehää. Laakerityyppi kestää pyörivää ja vaihtelevaa kuormitusta sekä staattista kuormitusta.
Teräs/teräs-liukupinta on käsitelty voiteluaineella asennuksen helpottamiseksi. Voitelun helpottamiseksi tuotteessa on uurrettu voiteluainetasku ja voitelureiät sisä- ja ulkorenkaassa. Voitelu muun muassa pienentää kitkaa ja pidentää laakerin käyttöikää.

Huomioon otettavaaa

• Kuormitussuunta: radiaalinen/aksiaalinen
• Enimmäiskuorma, joka ilmoitetaan taulukoissa radiaalinivellaakereille, tarkoittaa yksinomaan radiaalista kuormaa
• Kuormituksen tyyppi: staattinen, dynaaminen, vaihteleva, taajuus, ympäristö, epäpuhtaudet, kosteus, lämpötila, tilantarve, asennustapa

TEKNISET TIEDOT

3831_C (mm)	12
a	13 mm
B	16 mm
dk	22,23 mm
Dynaaminen laakerin kestävyys DYN	12
Paino	0,043 kg
r1s min	0,6 mm
rs min.	0,3 mm
Sisämitta d	12 mm
Staattinen kantokyky DYN	37
Ulkomitta D	26 mm


r1s
a
rs
D
dk
d
C
B
r1s
a
rs
D
dk
d
C
B