

Internordic AB

Postadress: Box 105, 571 22 Nässjö

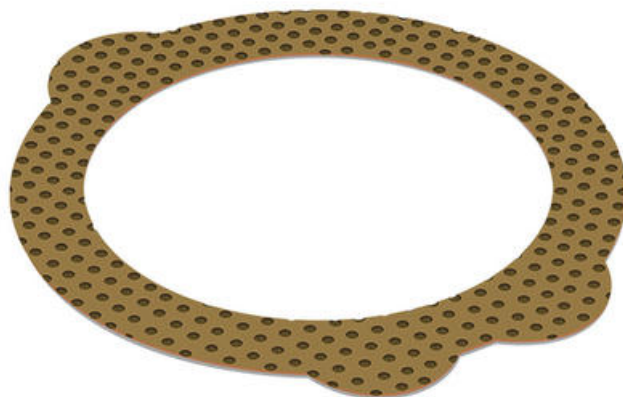
Besöksadress: Lerbacksgatan 3, Bråna Industriområde, 571 38 Nässjö

075-24 24 940 | info@internordic.com | www.internordic.com

**GLIDLAGERBRICKA GGB DX-10**

GGBDX10 WC3570

- Initialt fettsmorda glidlagerbricka med viss självsmörjande egenskap

**Produktbeskrivning**

GGB DX10 är ett flerskiktsslager bestående av en kopparpläterad stålstomme, mellanskikt av sintrat brons och ett invändigt glidskikt av acetalplast med fast smörjmedel. Materialet lämpar sig för fettsmorda applikationer främst men klarar även viss självsmörjning. Lagringsytan är försedd med smörjfickor som bäddar in smörjmedlet för gradvis frigöring under drift. DX10 klarar mycket höga belastningar och lämpar sig väl för roterande och oscillerande rörelser samt konstruktioner med frekventa start och stopp.

DRIFTSPRESTANDA

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Självsörjande | OK |
| Oljesmört | Bra |
| Fettsmört | Mycket bra |
| Vatten | Dåligt |
| Övriga kemikalier | Kontakta oss för rådgivning |

Teknisk data

| | | |
|-------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Max belastning | Statisk | 250 N/mm ² |
| Max belastning | Dynamisk | 140 N/mm ² |
| Max PV-värde | Fettsmörjning Oljesmörjning | 2,8 N/mm ² x m/s |
| Friktionskoefficient, f | Fettsmörjning Oljesmörjning | 0,01-0,10 0,01-0,06 |
| Max glidhastighet | Fettsmörjning Oljesmörjning | 2,5 m/s 10,0 m/s |
| Arbetstemperatur | | - 40 °C / + 175 °C |