

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

**GLIDLAGER GGB HSG****GGBHSG**

Glidlager - Ej lagerfört sortiment fråga på offert med dina mått

- Självsmörjande komposit glidlager för extrema laster.

**Produktbeskrivning**

GGB HSG är ett självsmörjande material med en hård glasfiber förstärkt stomme med ett glidskikt i flera lager där PTFE utgör själva smörjmedlet. Materialet lämpar sig för självsmörjande applikationer främst.

HSG klarar mycket höga belastningar och lämpar sig väl för roterande och oscillerande rörelser samt konstruktioner med frekventa start och stopp. Materialet klarar chocklastar samt snedställning väl.

Mycket gott nötningsmotstånd samt resistens mot kemikalier. Finns som standard i raka cylindriska bussningar.

Teknisk data

Max belastning	Statisk	415 N/mm ²
Max belastning	Dynamisk	140 N/mm ²
Max PV-värde	Självsmörjande	1,05 N/mm ² x m/s
Friktionskoefficient, f	Självsmörjande	0,05-0,3*
Max glidhastighet	Självsmörjande	0,13 m/s
Arbetstemperatur		- 195 °C / + 160 °C