GRP-skive M12

G11 · 13,0 × 34,0 × 3,0 mm · ISO 7089 + 10 mm

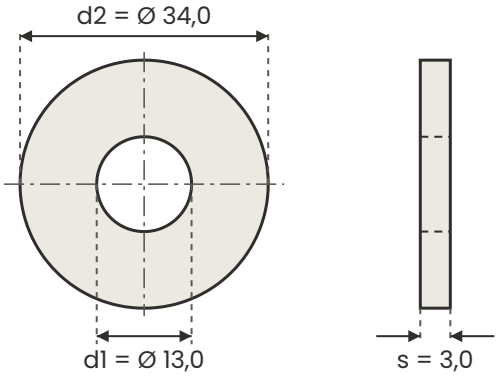
G11 er et epoksylaminat forsterket med vevd glassfiber. Materialet kombinerer høy mekanisk styrke, pålitelig elektrisk isolasjon og god temperaturbestandighet. Skivene passer der en forbindelse både skal ta last og isolere – i industri, elektroinstallasjoner, marine miljøer og offshore.

Materiale Epoksyharpiks forsterket med vevd glassfiber
Kvalitet G11 – Hgw 2372.4
Farge Natur



Ytre Ø 34,0 mm

Mål og vekt



Målskisse, ikke i skala

Art.nr.	**13903**
Gjenge	**M12**
Indre diameter (d1)	**13,0 mm**
Ytre diameter (d2)	**34,0 mm**
Tykkelse (s)	**3,0 mm**
Vekt per stk.	**5 g**
Utførelse	**ISO 7089 + 10 mm**

Ytre diameter er 10 mm større enn standardskive etter ISO 7089.

CTI 600
Krypstrømsindeks

140 °C
Maks. driftstemperatur (UL 746E)

55 kV
Dielektrisk gjennomslagsspenning

< 0,1 %
Vannabsorpsjon

Egenskaper

- Høy mekanisk styrke, også ved forhøyet temperatur
- Lav vannabsorpsjon
- God dimensjonsstabilitet ved termisk belastning
- Svært gode elektriske isolasjonsegenskaper
- Høy krypstrømsbestandighet (CTI 600)
- Egnet for lastbærende, isolerende komponenter