

40SA ANTURIMIKROFONI

40SA on kompakti yksikkö äänenpaineen mittauksiin pienissä koteloissa, ankarissa ympäristöissä ja todella läheltä äänen lähdettä.

Valmistaja:	GRAS
Tuotenumero:	40SA
Herkkyys:	3 mV/Pa
Tyyppi:	Anturimikrofoni
Taajuusalue:	2 Hz - 20 kHz
Dynaaminen alue:	40 dB - 166 dB

40SA on kompakti yksikkö äänenpaineen mittauksiin pienissä koteloissa, ankarissa ympäristöissä ja todella läheltä äänen lähdettä. Anturipään suurella akustisella impedanssilla on minimaalinen vaikutus akustiseen kenttään sekä se pystyy kestäämään jopa 800°C lämpötilan.

Anturimikrofoni on rakennettu irrotettavalla ruostumattomalla teräskärjellä joka ohjaa akustista signaalia mikrofoniin, mikä on upotettu anturikotelon sisälle.

Anturimikrofoni käyttää sisäistä paineen tasausta suljettua kytkinlaitetta mitatessa tasoittaakseen staattisen paine-eron.

Ominaisuuksia:

- Akustisen impedanssin mittauksia
- Poistojärjestelmä mittauksia
- Lähikentän mittauksia
- Mittauksia korkeissa lämpötiloissa
- Paineen-jakelu mittauksia pienissä koteloissa

Dokumentit

1. [Esite](http://www.mip.fi/images/docs/fi/40SA.pdf) , (URL: <http://www.mip.fi/images/docs/fi/40SA.pdf>)