

42AA PISTOFONI

42AA on tarkka akkutoiminen äänilähde mikrofoniin, äänitasomittareiden, sekä muiden äänilaitteiden kalibroimiseen.

Valmistaja:	GRAS
Tuotenumero:	42AA
Taajuusalue:	250 Hz
Äänenpaine:	114 dB / 105.4 dB(A)
Tyyppi:	Referenssi

42AA on tarkka akkutoiminen äänilähde mikrofoniin, äänitasomittareiden, sekä muiden äänilaitteiden kalibroimiseen.

Mikrofoni asetetaan laitteen sisälle ja laitteen käynnistettyä, se tuottaa 114 dB 20µPa ääntä tai 105.4 dBA 20 µPa kun A-painotus on käytössä.

Jokainen kalibraattori on tehdaskalibroitu ±0.09 dB tarkkuuteen nimellisarvosta ja laitteen mukana toimitetaan erillinen sertifikaatti josta selviää tarkat arvot ja mittaolosuhteet. Mukana toimitetaan barometri, sillä ilmanpaine vaikuttaa laitteen tuottamaan ääneen.

42AA noudattaa IEC 60942 (1988) Luokan 1 vaatimuksia PTB hyväksynnällä.

Ominaisuuksia ja sovelluksia:

- Lähde referenssikalibrointiin
- Tarkkaan mikrofoniin kalibrointiin
- Mikrofonien vertailu
- P-I indeksi mittaukset 250 Hz:ssä

Dokumentit

1. [Esite](http://www.mip.fi/images/docs/fi/42AA.pdf) , (URL: <http://www.mip.fi/images/docs/fi/42AA.pdf>)