

# 42AA PISTOFONI

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

<b>MSP_VIRTUEMA RT_MANUFACT URER</b>	GRAS
<b>MSP_VIRTUEMA RT_SKU:</b>	42AA
<b>Taajuusalue:</b>	250 Hz
<b>Äänenpaine:</b>	114 dB / 105.4 dB(A)
<b>Tyyppi:</b>	Referenssi

42AA on tarkka akkutoiminen äänilähde mikrofonien, 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  $\pm 0.09$  dB tarkkuuteen nimellisarvosta ja laitteen mukana toimitetaan erillinen sertifiikaatti 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 mikrofonin kalibrointiin
- Mikrofonien vertailu
- P-I indeksi mittaukset 250 Hz:ssä

## MSP\_VIRTUEMART\_PRODDOCS

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

