

LYDTRYKSMÅLERE TYPE 2 (forslag)

Simple og billige lydtrykmålere, der kan anvendes til egenkontrol på motorsportsbaner efter kontrolmetoden.

De væsentlige krav er:

- IEC type 2
- A-vægtning
- Tidsvægtning FAST
- Max. hold funktion
- Nøjagtighed $\pm 1,5$ dB eller bedre

Nyttige, men ikke nødvendige, funktioner:

- Mulighed for indskydelse af forlænger kabel mellem mikrofon og lydtrykmåler
- Mulighed for overførsel af data til PC
- Baggrundslys til display

Udover selve lydtrykmåleren skal der anskaffes en kalibrator, stativ, målebånd, vindhætte, evt. en taske.

Elma Instruments A/S, www.elma.dk, tlf. 70 22 10 00:

Elma 1350B lydtrykmåler, ca. kr. 1.600 ekskl. moms

Elma 1356 lydkalibrator, ca. kr. 2.800 ekskl. moms

Elma 1352C lydtrykmåler, mulighed for forlænger kabel og dataoverførsel til PC, ca. kr. 3.800 ekskl. moms

10 meter mikrofon-forlænger kabel, ca. kr. 625 ekskl. moms

Farnell InOne, dk.farnell.com, tlf. 44 53 66 44:

Amprobe Instruments SM10 lydtrykmåler, ca. kr. 1.200 ekskl. moms

Tenma 72-860A lydtrykmåler, ca. kr. 2.000 ekskl. moms

Testo 815 lydtrykmåler, ca. kr. 2.300 ekskl. moms

Testo 0554 0452 lydkalibrator, ca. kr. 3.400 ekskl. moms

Tenma 72-7260 lydkalibrator, ca. kr. 1.700 ekskl. moms

RS Components A/S, www.rsonline.dk, tlf. 38 16 99 00:

Iso-Tech SLM-52N lydtrykmåler, ca. kr. 2.100 ekskl. moms

Iso-Tech SLM-1352N lydtrykmåler, ca. kr. 2.100 ekskl. moms

Testo 815 lydtrykmåler, ca. kr. 2.200 ekskl. moms

Lydkalibrator, varenr. 253-210, ca. kr. 2.700 ekskl. moms

Andre mulige leverandører i Danmark:

Instrumentbutikken (internetbutik), www.instrumentbutikken.dk

Buhl & Bønsøe, www.buhl-bonsoe.dk

Brüel og Kjær, www.bksv.dk tlf. 77 41 20 00

IEC type 1 - Model 2240 kr. 10,917,00 ekskl. Moms

Bemærk priserne er vejledende og der kan være prisændringer løbende.