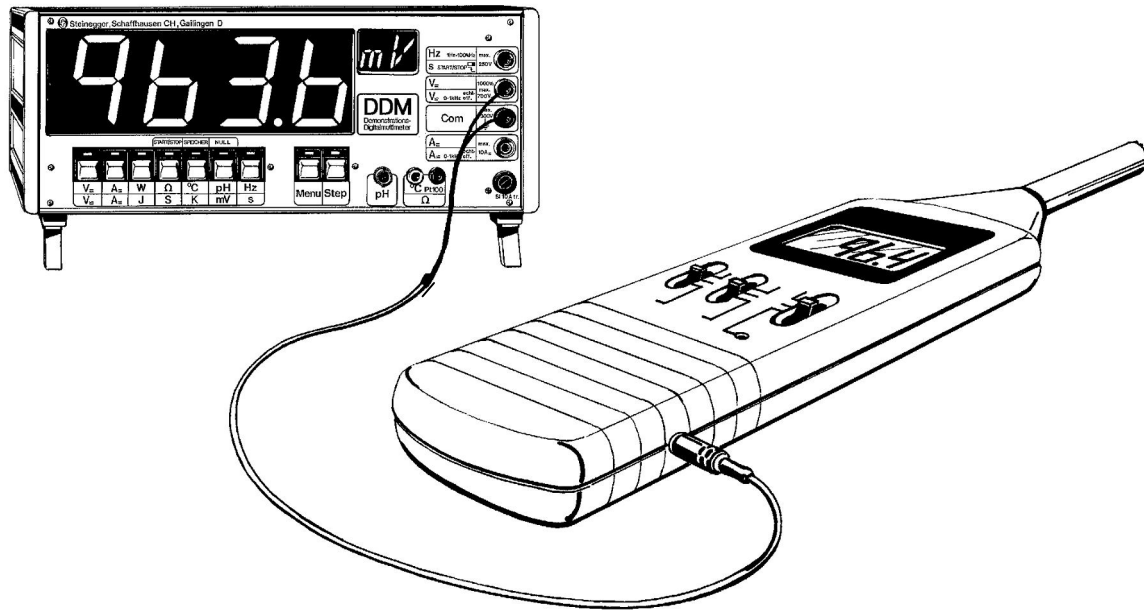


Schallpegelmessgerät Art.Nr. 63



Anschluss/Betrieb:

Mit dem Schallpegelmessgerät misst man den Schall über zwei Messbänder (A) und (C) mittels integriertem Kondensator-Mikrofon. Das Messresultat wird auf einer 3½-stelligen LCD-Anzeige angezeigt. Die "Max-Hold"-Taste dient zur Speicherung des maximalen Messwertes.

Das beigelegte Verbindungskabel ermöglicht den direkten Anschluss ans DDM (Taste "V", Anzeige $\bar{m}V$) oder ans DMG/DMG plus (Funktionswahlschalter in Stellung "U"). Der Analog-Ausgang liefert im Bereich von 300 mV bis 1350 mV ein Ausgangssignal von 10 mV/dB.

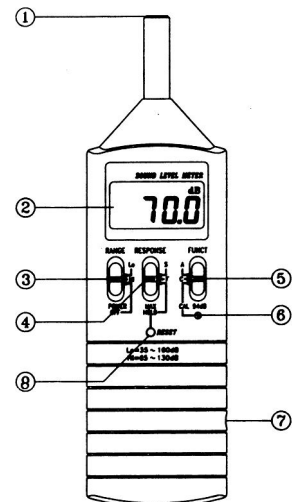
Das Gerät lässt sich mit dem eingebauten 1 kHz-Sinus-Oszillator auf 94.0 dB kalibrieren.

Kurzbeschreibung der Funktionen:

- ① Kondensator-Mikrofon
- ② LCD-Anzeige: Anzeige von Messwert, Batterie ersetzen "BT" und Messbereich zu groß oder zu klein "OVER".
- ③ Schiebeschalter Ein/Aus, oberer und unterer Messbereich
- ④ Schiebeschalter schnelle und langsame Anzeige sowie Abspeicherung des Maximalwertes "MAX HOLD"
- ⑤ Schiebeschalter für Messband A (Schallempfindung des Gehörs) und Messband C (Schalldruck) sowie Kalibrierung 94.0 dB
- ⑥ Nachjustierung auf 94.0 in Stellung "CAL"
- ⑦ Analog-Ausgang zum Anschluss ans DDM/DMG, Empfindlichkeit 10 mV/dB
- ⑧ Reset-Taste: Löscht den Maximalwert-Speicher

Technische Daten:

Bereiche:	30 - 100 dB 65 - 135 dB
Auflösung:	0.01 dB
Genauigkeit:	± 2 dB
Analog-Ausgang:	DC 10 mV/dB
Speisespannung:	1x9 V-Batterie
Gewicht:	215 g
Abmessungen:	240x68x25 mm



Schweiz:
Steiniger & Co. Rosenbergstrasse 23
CH-8200 Schaffhausen
Telefon 052-625 58 90 Fax 052-625 58 60

Deutschland:
Steiniger GmbH Sagenbuck 6
D-78262 Gailingen
Telefon 07734-1825 Fax 07734-1665