

# FAHRZEUGPRÜFTECHNIK SCHALLPEGELMESSGERÄT

**SC250**  
VP 185087



## SC250 VP 185087

Das CESVA SC250 ist ein Präzisions-Schallpegelmessgerät der Klasse 1 nach IEC 61672 für anspruchsvolle und normativ abgesicherte Messaufgaben. Enge Toleranzen und ein großer Frequenzbereich sorgen für hohe Messgenauigkeit, während der Messbereich ab 16,5 dB auch sehr leise Umgebungen zuverlässig erfasst. Mit einem Betriebstemperaturbereich von -10 °C bis +50 °C eignet es sich für den ganzjährigen Feldeinsatz. Frequenzbewertungen nach A, C und Z, eine übersichtliche Digitalanzeige mit 0,1-dB-Auflösung sowie USB-C, Bluetooth und Wi-Fi sorgen für flexible Anwendung, einfache Bedienung und komfortable Datenübertragung.

### PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

Beschreibung:

- Messgerät der Güteklasse 1
- Normen: ANSI S1.43-1997(R2007), ANSI S1.4-2014, IEC 61672-1(2013), IEC 61010-1(2010)

- Digitalanzeige mit Auflösung 0,1 dB
- Anschlüsse: AC Output, USB-C, Bluetooth, WIFI
- Frequenzbewertung: A, C, Z

### TECHNISCHE DATEN

|                          |                                                                     |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Messbereich              | 16,5 - 140,1 dB                                                     |
| Betriebstemperatur       | -10 °C - +50 °C                                                     |
| Lagerung (ohne Batterie) | -20 °C - +60 °C                                                     |
| Batteriebetrieb          | Lithium 2200 mAh aufladbar<br>(Aufladen der Batterie über USB-Port) |
| Maße (B x H x T)         | ca. 296 x 85 x 26,5 mm (mit Mikrofon)                               |
| Gewicht                  | ca. 358 g                                                           |

### ZUBEHÖR

|           |                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------|
| VZ 975825 | Herstellerekalibrierung (Zertifikat) -NETTO-    |
| VZ 975827 | CESVA Akustischer Kalibrator Güteklasse I CB011 |
| VZ 911374 | Softwaremodul Anbindung Schallpegelmessgerät    |

### ZUSATZLEISTUNGEN

|           |                                      |
|-----------|--------------------------------------|
| VV 997270 | Verpackung für Schallpegel-Messgerät |
|-----------|--------------------------------------|