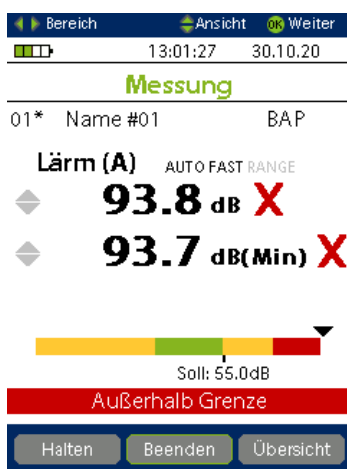


Schallpegelkalibrator

Benutzung des optionalen Schallpegelkalibrators


Mit Hilfe des Schallpegelkalibrators kann die Messgröße „Lärm“ des BAPPU-evo bei einem Pegel von 94 dB und einer Frequenz von 1 kHz überprüft werden.

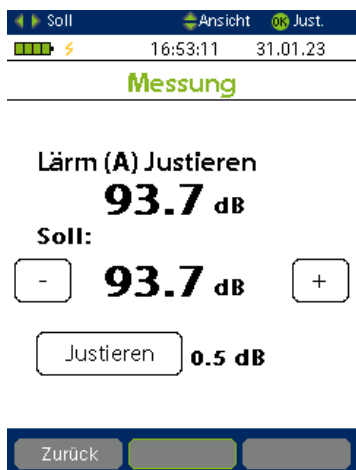


Um die Messgröße „Lärm“ zu kalibrieren, gehen Sie wie folgt vor: Sie befinden sich innerhalb einer Messung der Messgröße „Lärm“.

Stecken sie den Schallpegelkalibrator vorsichtig bis zum Anschlag auf das Mikrofon an der Gehäusevorderseite.

Vergleichen Sie unter Berücksichtigung des Korrekturfaktors den angezeigten Schallpegel. Für den mitgelieferten Schallpegelkalibrator Cirrus CR:514 beträgt der Korrekturfaktor für BAPPU-evo **-0,3 dB**. Der angezeigte Wert sollte **93,7 dB** betragen.


Bei einer größeren Abweichung empfiehlt es sich, BAPPU-evo neu zu justieren. Gehen Sie wie folgt vor: Sie befinden sich innerhalb einer Messung der Messgröße „Lärm“. Mit  gelangen Sie zur Schallpegeljustierung.



Beachten Sie bei Verwendung des Kalibrators den zu berücksichtigenden Korrekturfaktor.

Für den mitgelieferten Schallpegelkalibrator Cirrus CR:514 beträgt der Korrekturfaktor für BAPPU-evo **-0,3 dB**.

Stellen Sie daher den Sollwert über die Plus und Minus Taste auf dem Display auf **93,7 dB** ein.

Zum Justieren wird der Kalibrator auf das Mikrofon an der Gehäusevorderseite gesteckt. Drücken Sie anschließend  oder „Justieren“ auf dem Display und die Justierung wird durchgeführt.

Wenn Sie Fragen haben kontaktieren Sie uns gerne unter info@bappu.de.

Mr Bappu-Team