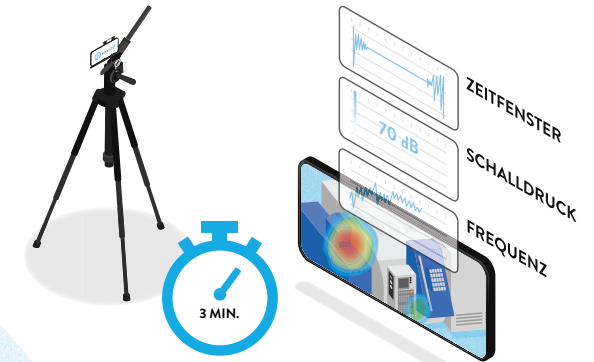


# sevenbel

## EFFECTIVE SOUND IMAGING



### VIELFÄLTIG EINSETZBAR

Von der Bauakustik über Konstruktion und Optimierung von Maschinen bis hin zu Fehlersuche und Wartungen kann der Sound Scanner störenden Lärm und verdächtige Geräusche schnell und punktgenau lokalisieren.

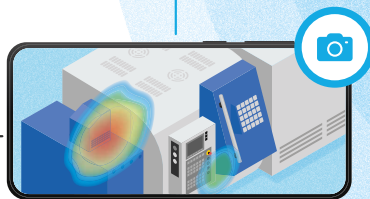
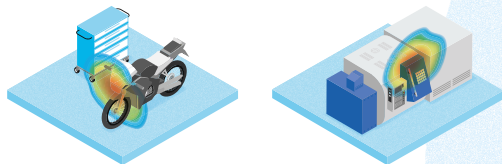


FOTO ODER VIDEO

### CLOUD COMPUTING

Über die Mobile App wird ein Foto oder ein Video von der Lärmquelle aufgenommen, welches anschließend in Kombination mit den in der Cloud berechneten Daten zu einem qualitativ hochwertigen akustischen Bild zusammengeführt wird.

### SCHNELLE ERGEBNISSE

Innerhalb von drei Minuten haben Sie den Sound Scanner aufgebaut, erste Messungen durchgeführt und können die Schallereignisse lokalisieren und analysieren. Die Ergebnisse werden dabei als Heatmap dargestellt und geben detaillierte Auskunft.



P50  
ab 700 Hz



P132  
ab 250 Hz

### KOMPAKT

Der Sound Scanner ist ein kompakter Sensor, der durch das Zusammenspiel von Rotation und Software mit nur fünf Mikrofonen eine Vielzahl an virtuellen Mikrofonpositionen simulieren kann.

Kontaktieren Sie uns unter [info@sevenbel.com](mailto:info@sevenbel.com)!