

# Vibrosonic GmbH



## Keywords

#Medizintechnik  
#Mikrosystemtechnik  
#Hörkontaktlinse



## Highlights

Erfolgreiche Bewerbung um eine EU-Förderung für kleine und mittlere Unternehmen im Jahr 2019.

Erfolgreicher Abschluss einer Serie-A-Finanzierungsrunde im Jahr 2020.

Europa-Zulassung der ersten Produktgeneration Vibrosonic alpha als Medizinprodukt im Mai 2021.

## Betreuertandem Fraunhofer Venture

- Michael Kuschel  
michael.kuschel@zv.fraunhofer.de
- Manuel Hösle  
manuel.hoesle@zv.fraunhofer.de

## Unternehmensprofil

**Gründung:** 29.02.2016

**Webseite:** www.vibrosonic.com

**Geschäftszweck:** Entwicklung, Produktion und Vertrieb von Hörsystemen zur Kompensation von Schwerhörigkeit.



## Problem

Viele Hörgeräteträger sind mit der Klangqualität und dem Sprachverstehen nicht zufrieden (Unzufriedenheit). Viele Menschen mit Hörverlust sind zudem gar nicht versorgt, da sie Hörgeräte ablehnen (Unterversorgung).

## Lösung

Durch erstklassige Produkte, die erstmals kompromisslos gute Klangqualität bieten, baut Vibrosonic die Hürden zur Behandlung einer Hörbeeinträchtigung ab. Dazu trägt darüber hinaus ein nutzerzentrierter und hochqualitativer Kundenservice, der uns sehr wichtig ist.

## USP

Vibrosonic möchte Menschen mit dem Klang der Welt verbinden: die Hörkontaktlinse bietet außergewöhnliche Klangqualität und sehr gutes Sprachverstehen bei offener Versorgung. Rückkopplungen werden weitestgehend vermieden, sodass man sich ganz auf Klang und die Kommunikation konzentrieren kann.

## Produkt

Beim natürlichen Hören trifft der Schall am Ende des Gehörgangs auf das Trommelfell und versetzt es in Schwingungen. Die Hörkontaktlinse® funktioniert nach dem gleichen Prinzip: anstelle von Lautsprechern im Ohr, die den Klang verstärken, erfolgt die Klangübertragung durch direkte mechanische Stimulation des Gehörs.

## Kunde

Unsere Produkte richten sich an Kunden mit leicht- bis mittelgradigem Hörverlust; weltweit über 1,4 Mrd. Menschen.

## Sustainable Development Goals

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	