

Patentierter Frequenzeliminierer zur Geräuschausblendung

Der Gang zum Zahnarzt ist für viele Patienten mit einem mulmigen Gefühl verbunden. Allein schon „das Geräusch des Bohrers“ wird bei vielen Befragungen von den Patienten als unangenehm empfunden. Erstmalig gibt es jetzt die Möglichkeit dieses Geräusch ohne Aufwand auszuschalten. Die Lösung heißt „Magic Sonic“ und wurde auf der IDS 2023 in Köln vorgestellt. Diese patentierten Ohrenstöpsel filtern den Frequenzbereich um 6.000 Hz einfach heraus. Alle mit Schalldruck betriebenen Turbinen und Ultraschallgeräte bewegen sich in diesem Frequenzbereich. Diese Frequenz wird durch drei Resonatoren deutlich reduziert. Die Magic Sonic Ear Pods werden leicht in den Gehörgang geschoben und verbleiben dort während der Behandlung. Besonders wichtig dabei ist, dass hier kein Okklusionseffekt – also kein Verzerren der eigenen Stimme – erfolgt. Eine ganz normale Kommunikation zwischen Patienten und Team ist somit absolut möglich. Durch den Einsatz von Magic Sonic erhöht sich nicht nur der Patientenkomfort. Auch das Behandlungsteam wie Zahnärzte, Dentalhygienikerinnen und Assistenzen können von der „ruhigeren“ Geräuschkulisse profitieren. Die Magic Sonic Ear Pods funktionieren ohne Elektronik, werden durch die mitgelieferte Kordel zusammengehalten und sind nach jeder Anwendung einfach zu desinfizieren.



Zantomed GmbH

Tel.: +49 203 607998-0

www.zantomed.de

Der Vertrieb läuft exklusiv über Zantomed GmbH.

Grün ist in: Nachhaltige Interdentalreinigung

Ob Interdentalbürste, Floss Picks, Zahnseide oder Zahnstocher – in Bezug auf Nachhaltigkeit sind die Produkte des schwedischen Herstellers The Humble Co. immer eine gute Wahl. Mit Verpackungen aus recyceltem Papier und der Verwendung von nachwachsenden Rohstoffen wird jetzt auch die Pflege der Zahnzwischenräume zu einem nachhaltigen Erlebnis. Humble Floss Picks sind Zahnstocher und Zahnseide in einem. Der ergonomische Griff auf Pflanzenbasis mit integriertem Zahnstocher ermöglicht die gründliche Reinigung der Zahnzwischenräume auch an schwer zugänglichen Stellen. Die innovative doppelte Fadenführung mit leicht strukturierter Oberfläche sorgt dafür, dass Plaque effektiv entfernt wird. Bei den klassischen Humble Interdentalbürsten kommt nachhaltig angebauter Bambus zum Einsatz. Bambus ist nicht nur die am schnellsten nachwachsende Pflanze der Welt, sondern auch von Natur aus antibakteriell. Zusätzlich liegt das Material besonders gut in der Hand und ist vollständig biologisch abbaubar. Die konische Borstenspirale ist aus BPA-freien Nylon 6 Borsten von DuPont gefertigt und in allen gängigen ISO-Größen erhältlich. Humble Zahnseide ist aus reißfestem, leicht strukturiertem Nylonfaden, beschichtet mit Candelillawachs und natürlichem Xylit. Die Verpackung besteht aus recyceltem Papier und dient gleichzeitig als Spender. Erhältlich in verschiedenen Geschmacksrichtungen mit ausschließlich natürlichen Aromastoffen oder mit zahnauhellender Aktivkohle. Die nachhaltigen Produkte des Herstellers The Humble Co., Weltmarktführer auf dem Gebiet der nachhaltigen Prophylaxe, sind jetzt auch im deutschen Dentalhandel erhältlich.



Der Vertrieb erfolgt durch: www.joca-dental.de



Joca Dental
Infos zum Unternehmen

Joca Dental

Tel.: +49 202 96398004

www.joca-dental.de