



Ihr kompetenter Partner für die chirurgische Zahnmedizin

Die Wegmann Dental GmbH & Co. KG mit Sitz in Bocholt steht seit 1997 für hochwertige Produkte und innovative Lösungen in der Zahn-, Mund- und Kieferchirurgie. Als inhabergeführtes Unternehmen unterstützt Wegmann-Dental Zahnarztpraxen, Oralchirurgen und MKG-Chirurgen mit einem umfassenden Sortiment an chirurgischen Instrumenten und Geräten. Ergänzt wird das Angebot durch individuelle Beratung, praxisnahe Konzepte sowie einen zuverlässigen Wartungs- und Reparaturservice. Mit langjähriger Branchenerfahrung, hoher Serviceorientierung und einem klaren Qualitätsanspruch hat sich Wegmann Dental als verlässlicher Partner etabliert. Ziel des Unternehmens ist es, medizinische Einrichtungen mit wirtschaftlichen, innovativen und nachhaltigen Lösungen optimal zu unterstützen.

Wegmann Dental GmbH & Co. KG
www.wegmann-dental.de

The Wand STA – präzise computerassistierte Lokalanästhesie mit Komfort

Die Angst vor der „Spritze“ ist für viele Patienten größer als die Sorge vor der zahnärztlichen Behandlung. Genau hier bietet das STA-System eine moderne Lösung: Es reduziert Unsicherheiten und ermöglicht eine nahezu schmerzfreie Anästhesie. Schon der erste Tropfen des Anästhetikums benetzt die Schleimhaut und sorgt für eine rasch einsetzende Oberflächenanästhesie. Danach wird die Kanüle sanft und mit einer leichten Drehbewegung eingeführt – dank der bereits bestehenden Betäubung wird dieser Schritt kaum wahrgenommen.

Die integrierte DPS-Technologie kontrolliert sowohl den Injektionsdruck als auch die gleichmäßige Perfusion des Anästhetikums. Eine farbige LED-Anzeige in Kombination mit

akustischen Signalen unterstützt die präzise Positionierung der Nadel und gewährleistet eine optimale Verteilung. Anstelle einer klassischen Spritze kommt ein kugelschreiberähnlicher Halter mit einer sehr feinen Kanüle zum Einsatz – besonders vorteilhaft für Kinder und Angstpatienten.

The Wand STA ermöglicht durch eine präzise, digitalisierte und computergesteuerte Dosierung eine völlig schmerzfreie Anästhesie, die zeitlich individuell eingestellt werden kann und im Anschluss weder ein lang anhaltendes, unangenehmes Taubheitsgefühl noch andere Beschwerden wie hängende Lippen oder Wangen mit sich bringt. Die präzise Dosierung ermöglicht eine um bis zu 50 Prozent reduzierte Anästhesiemenge, was die Behandlung nicht nur komfortabler, sondern auch effizienter macht.

Kürzere Behandlungszeiten reduzieren Angst und Unwohlsein, während mehr Zeit für die persönliche Betreuung bleibt – ein Plus für die Patientenzufriedenheit.

Jetzt kostenlosen Demo-Termin vereinbaren!

Hager & Werken GmbH & Co. KG
www.hagerwerken.de

Infos zum Unternehmen



Kostenlosen Demo-Termin vereinbaren!



Das Piezomed Modul II macht Ultraschallchirurgie smarter

Mit dem neuen Piezomed Modul Plus II erweitern Sie Ihr Implantmed Plus II im Handumdrehen. Einfach andocken, über das gewohnte Display steuern und präzise Ultraschallchirurgie direkt integrieren. Kompakt, intuitiv und perfekt aufeinander abgestimmt – für maximale Effizienz auf kleinstem Raum. Doch das Piezomed Modul Plus II ist weit mehr als eine bloße Erweiterung des Chirurgiemotors Implantmed Plus II. Mit einer beeindruckenden Leistung von 24 Watt bietet es die nötige Kraft für anspruchsvolle knochenchirurgische Eingriffe, während die Ultraschalltechnologie gleichzeitig maximalen Schutz für das umliegende Weichgewebe garantiert. Ein technisches Highlight des Moduls ist die patentierte Instrumentenerkennung. Sobald ein Instrument eingesetzt wird, wählt das Gerät automatisch die korrekten Leistungsparameter aus und verringert somit das Risiko einer Instrumentenüberlastung. Dies erhöht nicht nur die Patientensicherheit, sondern spart wertvolle Zeit im OP-Ablauf. Die integrierte Instrumentenbibliothek unterstützt den An-

wender zusätzlich bei der Auswahl der optimalen Einstellungen.

Die Stärke des Piezomed Modul Plus II liegt in seiner Flexibilität. Es wurde speziell für die nahtlose Kombination mit der Implantmed Plus II Antriebseinheit entwickelt. Diese Synergie ermöglicht es Behandler/-innen, zwischen rotierender und piezochirurgischer Anwendung zu wechseln, ohne das Gerät tauschen zu müssen. Mit bereits implementierter Schnittstellenarchitektur ist das System für zukünftige Erweiterungen optimal vorbereitet. Zusätzliche Module lassen sich dadurch problemlos integrieren. Für Chirurg/-innen bedeutet das maximale Flexibilität und die Gewissheit, in ein zukunftsfähiges System zu investieren.

W&H Deutschland GmbH · www.wh.com

Infos zum Unternehmen



VarioSurg SG12 Ultraschall-Chirurgieaufsatz

Der VarioSurg SG12 Aufsatz wurde speziell für die allgemeine Knochenchirurgie entwickelt, um ein besonders schonendes und minimalinvasives Arbeiten zu ermöglichen. Er eignet sich ideal für die Entnahme von Knochenblöcken aus dem Kinnknochen, insbesondere am Foramen mentale und am Ramus mandibulae. Seine verlängerte, schmale Form verbessert den Zugang, insbesondere im Bereich des Unterkieferastes. Dank der abgerundeten Spitze und der 18 Schneidezähnen ermöglicht der SG12 ein effizientes Schneiden von Knochen bei gleichzeitig maximaler Schonung des umliegenden Gewebes. Mit der bewährten Schneidleistung des bekannten H-SG1 Aufsatzes bietet der SG12 eine verbesserte Zugänglichkeit, die präzise, schonende und komfortable Eingriffe sicherstellt.

Infos zum Unternehmen



NSK Europe GmbH · www.nsk-europe.de

© NSK Europe GmbH

Präzise Implantologie für eine langlebige Versorgung

Longevity – ein längeres Leben bei hoher Lebensqualität – wird zunehmend auch zum Anspruch an die Implantologie. Eine stabile Kaufunktion bis ins hohe Alter trägt nachweislich zu Ernährung und Wohlbefinden bei. Voraussetzung dafür sind Implantatlösungen, die chirurgisch präzise gesetzt werden und langfristig Bestand haben.

Dafür braucht es ein Bohrprotokoll mit maximaler Genauigkeit, damit digital geplante, vorgefertigte Prothetik passgenau sitzt, sowie ein intraoperatives Handling, das auch unter Zeitdruck reproduzierbar bleibt. Genau hier setzt das „Rapid Surgery“-Konzept von Argon Dental an. Kern des Systems ist K3Pro, ein in Deutschland entwickeltes Konusimplantat mit dauerhafter Bakteriendichtigkeit an der Implantat-Abutment-Verbindung und konstant hoher Fertigungsqualität – beides Faktoren mit direktem Einfluss auf die periimplantäre Gewebestabilität und die Langzeitprognose. Die subkrestale Insertion entlastet die Kortikalis und vergrößert die biologische Höhe oberhalb des Implantats. Mit Durchmessern ab 3 mm und Längen ab 6 mm lässt sich auch bei reduziertem Knochenangebot minimalinvasiv implantieren – gerade bei älteren Patienten ein Vorteil, für die ein schonendes, longevity-gerechtes Vorgehen besonders relevant ist.

Zwei Gewindedesigns decken unterschiedliche Indikationen ab: das progressiv geformte Rapid-Gewinde mit konischer Außengeometrie für die Sofortbelastung, sowie das Compress-Gewinde für weichen Knochen und die Sofortimplantation. Gingiva-Stanze, Pilotbohrer, Kortikalfräse und Implantat-Finalbohrer führen ganz ohne Löffel oder Zwischenhülsen durch den Eingriff. Jeder Schritt folgt einer klar definierten, absteigenden Sequenz bis zum tiefen- und richtungskontrollierten Setzen des Implantats – für eine langfristig stabile Versorgung.



Argon Dental
Vertriebs Gesellschaft
mbH & Co. KG
www.argon-dental.de



© Argon Dental Vertriebs Gesellschaft mbH & Co. KG
Infos zum Unternehmen

Oralchirurgie Journal 3/26

BEGO Dialoge 2026 auf Deutschlandtour – zwei Städte, ein Ziel

Die BEGO Dialoge 2026 gehen erstmals auf Tour und bringen Zahnmedizin und Zahntechnik noch näher zusammen. In Leipzig und München erwartet die Teilnehmenden ein abwechslungsreiches Programm aus Fachvorträgen, Workshops und Austausch auf Augenhöhe. Die Schwerpunkte reichen von moderner Implantologie über digitale Zahntechnik und KI bis zu neuen prothetischen Konzepten. Neuigkeiten zur Implantatprothetik und dem digitalen Modellguss runden das breit gefächerte Programm ab. Ein Höhepunkt jeder Etappe ist die Abendveranstaltung, die zum persönlichen Netzwerken einlädt. Weitere Informationen zu den BEGO Dialogen und zu den Frühbucheinheiten sind unter www.bego.com zu finden.

BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG
www.bego.com



Zwei Städte, zwei Dialoge:

LEIPZIG

6. + 7. November
INNSiDE by Meliá Leipzig

MÜNCHEN

20. + 21. November
INNSiDE by Meliá München

Weitere Infos zu Inhalten, Referenten und Frühbucheinheiten auf www.bego.com.



© BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG

* Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Anbietern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.