

# Abgewinkelte Attachments – geliefert mit Laborset

Infos zum Unternehmen



Die 18° abgewinkelten Attachments PrimeLOC machen die Versorgung der divergierenden Implantate einfach und zuverlässig. Wie es sich gezeigt hat, ist die Parallelität der Verankerungselemente der Faktor, welcher auf die Langlebigkeit und Abnutzung der Retentionselemente sowie die Bequemlichkeit für den Patienten den größten Einfluss hat. Die abgewinkelten Attachments werden gemeinsam mit dem Laborset (für Implantate mit Divergenzausgleich bis 20° einsetzbar), einem Parallelisierungsposten, Haltepin und einer Basisschraube geliefert. Als ein weiterer Benefit werden die Hartbeschichtung der Attachments PrimeLOC, welche eine reduzierte Plaque-Affinität im Vergleich zu Titan zeigt, und die Retentionseinsätze aus Hochleistungskunststoff mit herausragender Beständigkeit gegenüber Flüssigkeiten betrachtet. Seine Erfahrungen mit den Attachments PrimeLOC erläuterte Prof. Dr. Jörg Neugebauer, PhD, in seinem Vortrag „Ästhetische Ergebnisse mit den auf abgewinkelten sowie geraden PrimeLOC Attachments fixierten Hybridversorgungen“ den Teilnehmern der LASAK Implantologie-Konferenz.

**LASAK GmbH**  
 Tel.: +420 224 315663 · [www.lasak.dental](http://www.lasak.dental) · [shop.lasak.dental](http://shop.lasak.dental)



Implantologie Journal 12/23

# Ihr Kompass für die Zahnarztpraxis von morgen

**Ihr Kompass für die Zahnarztpraxis von morgen**



handlungen: angefangen bei Zahnextraktionen über die chirurgische Parodontologie bis hin zum lateralen Sinuslift oder der Implantatstabilitätsmessung. W&H Geräte sind sicher und zuverlässig, immer auf dem neusten Stand der Technik und ermöglichen perfekte Behandlungsergebnisse.

Im Mittelpunkt der Workflow-gesteuerten Gesamtlösung steht das Implantmed Plus, der zuverlässige W&H Motor für die Implantologie und Oralchirurgie. Mit dem Piezomed Modul als Add-on-Lösung verändert W&H die Arbeitsweise von Oralchirurgen: Durch die einzigartige Gerätekombination stehen Anwendern alle Vorteile präziser Ultraschalltechnologie zur Verfügung. Das Implantmed Plus wird zum absoluten Allrounder. Es ergeben sich neue Perspektiven in der Behandlung von Patienten und im individuellen Implantologie- und Chirurgie-Workflow. Je

Unter diesem Slogan präsentiert W&H einen neuen Produktkompass, der die Synergien zwischen den Geräten des Medizintechnikherstellers hervorhebt. Als Komplettanbieter im Bereich Oralchirurgie und Implantologie unterstützt das Unternehmen Chirurgen optimal bei unterschiedlichsten Be-

nach Anwendung steht immer das passende Gerät bereit – kompakt und platzsparend.

**W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH**  
 Tel.: +49 8651 904244-0 · [www.wh.com](http://www.wh.com)

Infos zum Unternehmen



Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

Infos zum Unternehmen



# Schnelleres Remodeling und beschleunigte Wundheilung

Neues und bewährtes bei Argon Dental zum Jahreswechsel: Das beliebte reine Spongiosa Granulat von Osteograft, das induktive allogene Knochenersatzmaterial mit Deutscher Arzneimittelzulassung, sowie OsteoGel und OsteoBarrierGel, die beliebten Wundheilungsbeschleuniger von Argon Dental bei oralchirurgischen Eingriffen und Augmentationsmaßnahmen im Rahmen der Implantattherapie, sind ab sofort wieder erhältlich. Reine humane Spongiosa in partikulärer Form, fein granuliert (0,2 bis 0,8 mm), ist das Knochenersatzmaterial mit dem höchsten Potenzial, komplett in durchvaskularisierten patienteneigenen Knochen umgebaut zu werden. Das Regenerationsvermögen auch bei größeren Defekten ist aufgrund der histologisch nachgewiesenen Erfolgsrate unerreicht gut. Induktive Prozesse ermöglichen ein



besonders rasches Reentry und die feine Partikelstruktur führt zu einem äußerst homogenen Erscheinungsbild bei Freilegung. Sie erhalten reine Spongiosa bei uns in besonders praxisingerechten Verpackungen mit 0,5; 1,0 und 3,0 cm<sup>3</sup>. Natriumhyaluronatprodukte, allein oder in Verbindung mit PRP (Platelet Rich Plasma) verwendet, werden in der Zahnheilkunde immer beliebter. Die Studienlage beweist: Bei Verwendung mit Knochenersatzmaterialien führt Hyaluronsäure zu einer auffällig induktiven Angiogenese in vivo. Das Resultat: Stabilisierung der Wunde, schnellere biologisch unterstützte Integration des Augmentats und verbesserte klinische Heilungsprozesse. Das Natriumhyaluronat von Argon ist zum bekannt guten Preis-Leistungs-Verhältnis als OsteoGel, hochkonzentriert für schnelles Abbauverhalten in wenigen Stunden, und als OsteoBarrierGel, kreuzvernetzt für langsamen Abbau in mehreren Wochen, ab sofort erhältlich.

**Argon Dental · Tel.: +49 6721 3096-0**  
**www.argon-dental.de**

## Limitierte Street Art Edition für die Praxis

Mit seiner neuen, streng limitierten Design Edition Street Art bringt KaVo auf spektakuläre Weise moderne Kunst in die Zahnarztpraxis. In Zusammenarbeit mit dem Graffiti-Künstler Stone Grafitti sind aus einem über 50 Quadratmeter großen Gesamtkunstwerk 80 individuelle Gerätekörper entstanden – ein eindrucksvolles Statement in Sachen Lifestyle und Design für die Zahnarztpraxis. Eine so kreative und inspirierende Kooperation hat es in der Dentalwelt bisher nicht gegeben: KaVo und der Street-Art-Künstler Stone Grafitti haben für die beiden KaVo Behandlungseinheiten KaVo uniQa und ESTETICA E70/80 Vision ein einzigartiges Kunstkonzept entwickelt. In der roughen Szenerie einer 10m hohen Lagerhalle wurden 9x6m Wandfläche mit über 1,2t Gewicht und 160 KaVo Gerätekörperlacksätze als Gestaltungsfläche für das beeindruckende Gesamtkunstwerk konstruiert.

In dieser coolen Atmosphäre arbeitete der Künstler 72 Stunden zu lässigen Beats an der exklusiven, limitierten KaVo Street Art Edition 2023. 40 KaVo uniQa und 40 KaVo ESTETICA



E70/80 Vision Gerätekörperlacksätze wurden präzise arrangiert und mit einer bemerkenswerten Vielfalt aus über 100 Farben und Farbnuancen besprüht. Das ausdrucksstarke Gesamtmotiv, ein ca. 9m hoher Kranich, steht damit nicht mehr nur im fernen Osten für Glück, Weisheit und Erfolg. Weitere Informationen unter [now.kavo.com/streetart-de](http://now.kavo.com/streetart-de)

**KaVo Dental GmbH**  
**Tel.: +49 7351 56-0 · www.kavo.com**

Infos zum Unternehmen



# Flexible Lösungen mit abgewinkeltem Schraubenkanal

Die CAMLOG Vertriebs GmbH bietet seit 18. September 2023 für die Implantatsysteme CAMLOG® und CONELOG® Titanbasen CAD/CAM free mit Rotationsschutz für den abgewinkelten Schraubenkanal an. Aufgrund der zementinduzierten Periimplantitis haben sich in den letzten Jahren implantologische Versorgungskonzepte mit zementfreien direkten Verschraubungen etabliert. Jedoch können diese vor allem im Frontzahnbereich auf Herausforderungen stoßen. Neben der optimalen Implantatpositionierung muss bei der Planung die Platzierung des Schraubenkanals berücksichtigt werden. Speziell im anterioren Bereich des Oberkiefers könnte der Schraubenkanal im Bereich der Inzisalkanten oder sogar in der labialen Verblendfläche austreten. Die Titanbasen CAD/CAM free ermöglichen einen palatinalen beziehungsweise lingualen Zugang zur Abutmentschraube.

Im ästhetischen Bereich können die Achsausrichtungen mit den Titanbasen CAD/CAM free bis zu 25° korrigiert werden. Dies hilft auch im Seitenzahnggebiet, wenn die Platzierung der Implantate aus prothetischer Sicht nicht optimal ist. Bei geringer Mundöffnung und korrekter Implantatposition kann das Abutment so platziert werden, dass der abgewinkelte Zugang vorteilhaft ist. Bei ausreichendem interokklusalen Abstand kann die Titanbasis CAD/CAM free mit hohem Kamin als Standard-Klebebasis (0°) verwendet werden. Die Titanbasen CAD/CAM free sind im Gegensatz zu den Titanbasen CAD/CAM nicht mit dem CEREC® System kompatibel. Für den angulierten Schraubenzugang ist ein speziell konfigurierter Ballpoint Schraubendreher erforderlich.

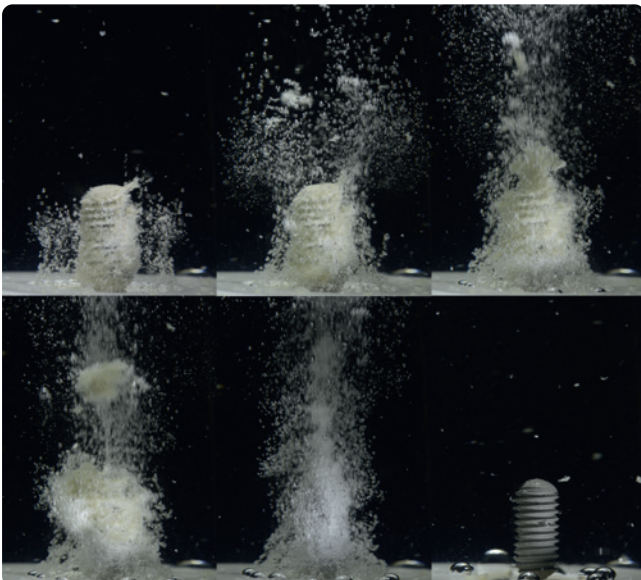
**CAMLOG Vertriebs GmbH**  
 Tel.: +49 7044 9445-100 · [www.camlog.de](http://www.camlog.de)



# Effektives Reinigungsverfahren für Zahnimplantate

Im Juni 2023 gab die Straumann Group die Akquisition von GalvoSurge bekannt, einem Schweizer Medizinproduktehersteller im Bereich der Zahnmedizin. Das Unternehmen bietet ein Produkt zur Unterstützung der Behandlung von Periimplan-

titis, mit dem Patienten vor Implantatverlust geschützt werden sollen. Mit dem GalvoSurge-Gerät für die Reinigung von Zahnimplantaten können Patienten mit den verschiedensten Implantatsystemen effektiv versorgt werden. Durch die Entfernung des Biofilms kann das Gerät Zahnärzte bei der Behandlung von Periimplantitis unterstützen, ohne gesundes Weich- und Hartgewebe zu schädigen. Andreas Utz, Geschäftsführer Straumann Deutschland: „Wenn man sich ehrlich mit der Implantologie beschäftigt, weiß man, dass die Periimplantitis, bei den Millionen inzwischen gesetzten Implantaten ein großes Thema ist. Diesem Thema müssen wir uns weiterhin widmen und Lösungen für die Prävention und Therapie finden. GalvoSurge ist derzeit für die Periimplantitistherapie ein sehr effektives und gut akzeptiertes Reinigungsverfahren. Das Verfahren ist minimal-invasiv und schont die umliegenden Strukturen, gerade im Vergleich zu den chirurgischen Verfahren, dem Einsatz von Titanbürsten etc.“



**Straumann GmbH**  
 Tel.: +49 761 4501-0  
[www.straumann.de/galvosurge](http://www.straumann.de/galvosurge)



# Permadental auf dem TPAO-Kongress



Zum diesjährigen 3. TPAO-Kongress am 24. und 25. November in Hamburg wurde TrioClear™ als eines der weltweit modernsten Alignersysteme einem europäischen Fachpublikum präsentiert. Das Expertenteam um die renommierte Kieferorthopädin und Produktmanagerin Marie-Pierre Moulin-Romsee stand bereit, auf der begleitenden Dentalausstellung alle Fragen rund um die digitale Behandlungplanung für Aligner zu beantworten. Neben einer persönlichen Beratung zum innovativen Alignersystem und der Nutzung des

iDesign konnten sich interessierte Behandler am TrioClear™-Stand mit nur wenigen Infos kostenlos und unverbindlich einschreiben und so von einem Messerabatt für den ersten digital eingereichten Patientenfall profitieren. Darüber hinaus präsentierte das Unternehmen mit dem RAYFace Scanner live eine Innovation für die Facedriven-Therapieplanung.

**Permadental GmbH**

**Tel.: +49 2822 7133-0 · [www.permadental.de](http://www.permadental.de)**

## SLH – Verbindung zwischen Ihnen und Ihren Patienten

Das DC-BONE-LEVEL-Implantat weist moderne und ästhetische Designdetails auf und bietet dem Zahnarzt und den Patienten ein sicheres und komfortables chirurgisches Erlebnis. Eine große Auswahl an prothetischen Aufbauoptionen hilft, den Patienten ein strahlendes Lächeln zu schenken. Zusätzlich schenkt das Implantat den Patienten durch sein intelligentes und starkes Design Selbstvertrauen. Durch umfangreiche Aufbauoptionen, das praktische Anwendungsset und die registrierte, saubere Oberfläche ist das DC-BONE-LEVEL-Implantat mehr als besonders. Bahnbrechend daran ist, dass das DC-BONE-LEVEL-Implantat Qualität und Preis in Einklang bringt. Hierbei wurde das Implantat sorgfältig entwickelt, um mit seinem ästhetischen Design und seiner hohen Festigkeit den Komfort für Kliniker und Patienten zu steigern. SLH ist ein neues Zahnimplantatsystem mit dem Ziel, Patienten ihr strahlendes Lächeln zurückzugeben und steht für „Smart Design, Leading System, Healthy Solution“. Durch die Entwicklung von höchster Biointegrität und herausragender Sauberkeit der Oberflächen ist es möglich geworden, einen höchstmöglichen Standard für den Anwender herzustellen. Durch langjährige Forschung und Entwicklung ist ein neues Implantatsystem entstanden, welches dem Behandler beste Ergebnisse ermöglicht.

**NucleOSS Europe GmbH**

**Tel.: +49 6252 7957772 · [www.slhimplant.com](http://www.slhimplant.com)**

## 75 Jahre qualitativ hochwertige Medizinprodukte

Die Produktpalette des Emshorner Unternehmens AKRUS umfasst sowohl Eigenentwicklungen als auch OEM-Produkte, die im Kundenauftrag entwickelt werden. National sowie international schätzen Medizintechnikkonzerne die Kompetenz der firmeneigenen Entwicklungsabteilung. Vom Untersuchungsstuhl über Instrumenten- und OP-Tische bis hin zum Chirurgenstuhl und Arzthocker: AKRUS Medizintechnik entwickelt und produziert seit inzwischen mehr als 75 Jahren technisch überlegene, kompetente Programme und qualitativ hochwertige Medizinprodukte. Die OP-Tische der SC und SB 5010 ES/HS Serien wurden so z. B. ganz speziell für OP-Anwendungen in den Bereichen der Oralchirurgie sowie der Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie entwickelt. Neben optimaler Funktionalität, die gemeinsam mit Medizinern und erfahrenen Ingenieuren erarbeitet wird, steht selbstredend auch das Wohlbefinden des Patienten immer im Vordergrund. So runden beispielsweise verschiedene Armlehnen und zahlreiche Varianten das Programm der Behandlungsstühle optimal ab. Von der Idee bis zum fertigen Produkt – Firmeninhaber Rainer Höpfl verspricht: „Wir sind für Sie da!“



**AKRUS GmbH & Co. KG**  
Tel.: +49 4121 7919-30 · [www.akrus.de](http://www.akrus.de)

Implantologie Journal 12/23

## Neoss® Group erhält EU-Zertifizierung für Implantate und Abutments

Die Neoss Group hat die Zertifizierung nach der EU-Medizinprodukteverordnung (MDR) für ihre Implantate und Abutments durch die BSI Group, Niederlande B.V. erhalten. Ergänzend tritt diese zur früheren MDR-Zertifizierung des Qualitätsmanagementsystems von Neoss und der wiederverwendbaren Instrumente der Klasse I, welche im Jahr 2022 erteilt wurde. Konkret bedeutet dies, dass das Qualitätsmanagementsystem der Neoss Group und ihre Implantate und Abutments die Anforderungen der neuen, von der Europäischen Union eingeführten MDR vollumfänglich erfüllen. Dies zeigt, dass die Unternehmensgruppe in ihrem Engagement für die Einhaltung hoher Produktstandards an vorderster Front steht – zum Nutzen der Behandler und Patienten. Zudem ist die Neoss Group eines der ersten Unternehmen im Dentalmarkt, das die MDR-Zertifizierung für seine Produkte erhalten hat. Im Allgemeinen schafft die neue MDR-Verordnung einen stabilen, transparenten und nachhaltigen Rechtsrahmen, der die klinische Sicherheit verbessert und einen fairen Marktzugang für Hersteller und Fachange-



stellte im Medizinbereich ermöglicht. In der Aktualisierung erhielt die Verordnung eine Reihe wichtiger Verbesserungen, darunter die Einrichtung einer umfassenden und zugänglichen EU-Datenbank für Medizinprodukte mit einem System zur Rückverfolgbarkeit von Produkten auf der Grundlage einer eindeutigen Produktkennung.

**Neoss GmbH**  
Tel.: +49 221 969801-0  
[www.neoss.com](http://www.neoss.com)

Infos zum Unternehmen



Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.



# WORLD CONGRESS of Immediate Loading Implantology **2024**



## OKTOBER 2024 in München, Deutschland

Im Oktober 2024 findet in München der World Congress of Immediate Loading Implantology statt.

Wir haben die führenden Experten im Bereich der Corticobasal® Implantate und Kompressionsimplantate eingeladen, um Ihnen zwei spannende Vortragstage zu bieten.

Erfahren Sie mehr über die vielen Behandlungsmöglichkeiten mit diesen Implantaten und tauschen Sie sich mit Kollegen aus der ganzen Welt aus.

Erleben Sie mit uns Wissenschaft, Medizin und Fortschritt!

### Für mehr Informationen

✉ [event@implant.com](mailto:event@implant.com)

☎ **Deutschland/ Österreich**

Tel. +49 (0)89 319 761 0

☎ **Schweiz**

Tel. +41 (0)55 293 23 23

🌐 [www.ihdedental.world](http://www.ihdedental.world)

Präsentiert von

**IHDEDENTAL** 

**ONEWAY BIOMEZ**

In Zusammenarbeit mit

**IF**  
The Foundation of Knowledge