



Zahnextraktion mit Vertrauen

Bewährte LM™ Ergonomie und taktile Sensitivität auch bei Extraktionsinstrumenten.

Mit LM™ Extraktionsinstrumenten kann die Zahnextraktion so atraumatisch wie möglich erfolgen. Das sichert eine zügige Wundheilung.

Charakteristische Merkmale und Vorteile auf einen Blick:

Merkmale

- ergonomisches Design
- sichere LM-ErgoTouch-Oberfläche
- optimal balanciert
- geringes Gewicht
- klare Farbcodierung für Wurzelheber oder Luxatoren
- LM-DuraGradeMAX™-Superstahl
- festsitzende, dichte Verbindung zwischen Griff und Arbeitsteil

Vorteile

- liegt angenehm in der Hand und lässt sich gut bewegen
- leichter, rutschfester Griff
- kontrollierter Griff
- bequemer für die Hände
- leichte Identifikation
- solide und scharfe Spitzen
- hygienisch

Vorreiter in der Ergonomie

Wie wird die Ergonomie der Handinstrumente definiert?
Erstens ist eine rutschfeste, natürliche Griffbarkeit des Instruments grundlegend. *Zweitens* beugt leichtes und optimiertes Design effek-

tiv arbeitsbedingten Erkrankungen vor. *Drittens* garantieren präzise taktile Sensitivität und einfaches Handling der Instrumente gute klinische Endergebnisse. Zuverlässigkeit, Beständigkeit und Anwenderkomfort sind Eigenschaften, die beide – sowohl der Zahnarzt als auch der Patient – deutlich spüren können.

Dies sind die Grundprinzipien der Instrumentenergonomie, die einer der Gründer von LM™, der Zahnarzt Pekka Kangasniemi, bereits in den 1980er-Jahren festgelegt hat. [DTI](#)

LM-Instruments Oy

Vertrieb in der Schweiz:

Rodent AG

Tel.: +41 71 763 90 60 · www.rodent.ch

Behandlung parodontaler und periimplantärer Zahnfleischtaschen

Innovatives kollagenhaltiges Hydrogel.

H42 ist ein von Bioteck entwickeltes kollagenhaltiges Hydrogel in einer Spritze, das bei der Behandlung von parodontalen und periimplantären Taschen unterstützend wirkt. Seine Hauptwirkung besteht in der Abdichtung der Tasche, da es sich perfekt an ihre Geometrie anpasst und deren erneute Besiedlung mit Bakterien für 15 bis 30 Tage verhindert, bevor es dann rückstandslos resorbiert wird. H42 ist biologischen Ursprungs und frei von aggressiven Bestandteilen. Dank seines Kollagenanteils, der als Substrat für die Zellbesiedlung dient, sorgt das Gel für eine dem natürlichen Heilungsprozess des Patientengewebes förderliche Umgebung. Die Basis für H42 ist Exur-Teck, ein einzigartiges innovatives technologisches Verfahren, das von Bioteck entwickelt wurde und mit den natürlichen Komponenten wie vom Pferd stammendes Kollagen mit resorbierbaren Polymeren und einem Ascorbinsäure-Zusatz mit



viskomodulierender Funktion kombiniert werden können. H42 kann dank seiner besonderen Flieseigenschaften und Konsistenz mit vielen verschiedenen Kanülen (Gauge 22–27, Mehrloch, lateral oder frontal), zu denen die am häufigsten in der zahnärztlichen Chirurgie verwendeten gehören, verarbeitet werden. Die Behandlung mit H42 ist minimalinvasiv. Sie wird nach dem mechanischen Débridement des zu behandelnden Elements, d. h. eines Zahnelements oder eines Implantats, durchgeführt. H42 wird am Boden der Tasche beginnend in die trocken gehaltene Höhlung injiziert. [DTI](#)

Bioteck S.p.A.

Tel.: +39 0444 289366 · www.bioteck.com

Vertrieb in der Schweiz:

Arxé Sagl

Tel.: +41 76 805 65 04 · www.arxe-ch.com

ANZEIGE

Planmeca Compact™ i5 Damit sich Ihre Patienten bei Ihnen wohlfühlen

- EINZIGARTIGER INFEKTIONSSCHUTZ**
Dauerhaft sichere Hygiene
- HERVORRAGENDE ERGONOMIE**
Maximierte Leistungsfähigkeit
- OPTIMALER KOMFORT**
Entspannte Patienten
- SCHLANKES DESIGN**
Geringer Platzbedarf
- ZUVERLÄSSIG UND ROBUST**
Sichere Investition

Bezugsquelle: KALADENT AG, planmeca@kaladent.ch, +41 79 279 83 66 www.planmeca.ch [f](#) [i](#) [t](#) [l](#) [v](#)

PLANMECA



YEARS OF LEADING THE WAY

XO[®] FLOW

Design und Funktionalität

NEUHEIT

XO[®] FLOW – die digitale Behandlungslösung

Die XO[®] FLOW Behandlungseinheit von XO[®] CARE unterstützt Zahnärztinnen und Zahnärzte bei der Umsetzung aussergewöhnlicher Zahnmedizin indem Sie die Fähigkeiten der Behandler steigert, ihre Gesundheit schützt und gleichzeitig das beste Patientenerlebnis bietet.

■ **Preisgekrönte Dentaleinheit**

Zwei reddot Design-Awards

■ **Dental Apps**

Remote Desktop App, Camera, Status, Admin, Ergonomy, Guide und Pretreatment App

■ **Das digitale Cockpit**

Touch-Display mit integriertem Computer und Netzwerkanschluss



reddot winner 2021
innovative product



reddot winner 2021
medical devices and technology

