

VISIOVET
MEDICAL SOLUTIONS

IM3[®]
THE VETERINARY DENTAL COMPANY

März 2024

WIR LIEFERN LÖSUNGEN

DENTALEINHEITEN

DENTALRÖNTGEN

ULTRASCHALL SCALER

HANDINSTRUMENTE

ACCESSORIES & VERBRAUCHSMATERIAL

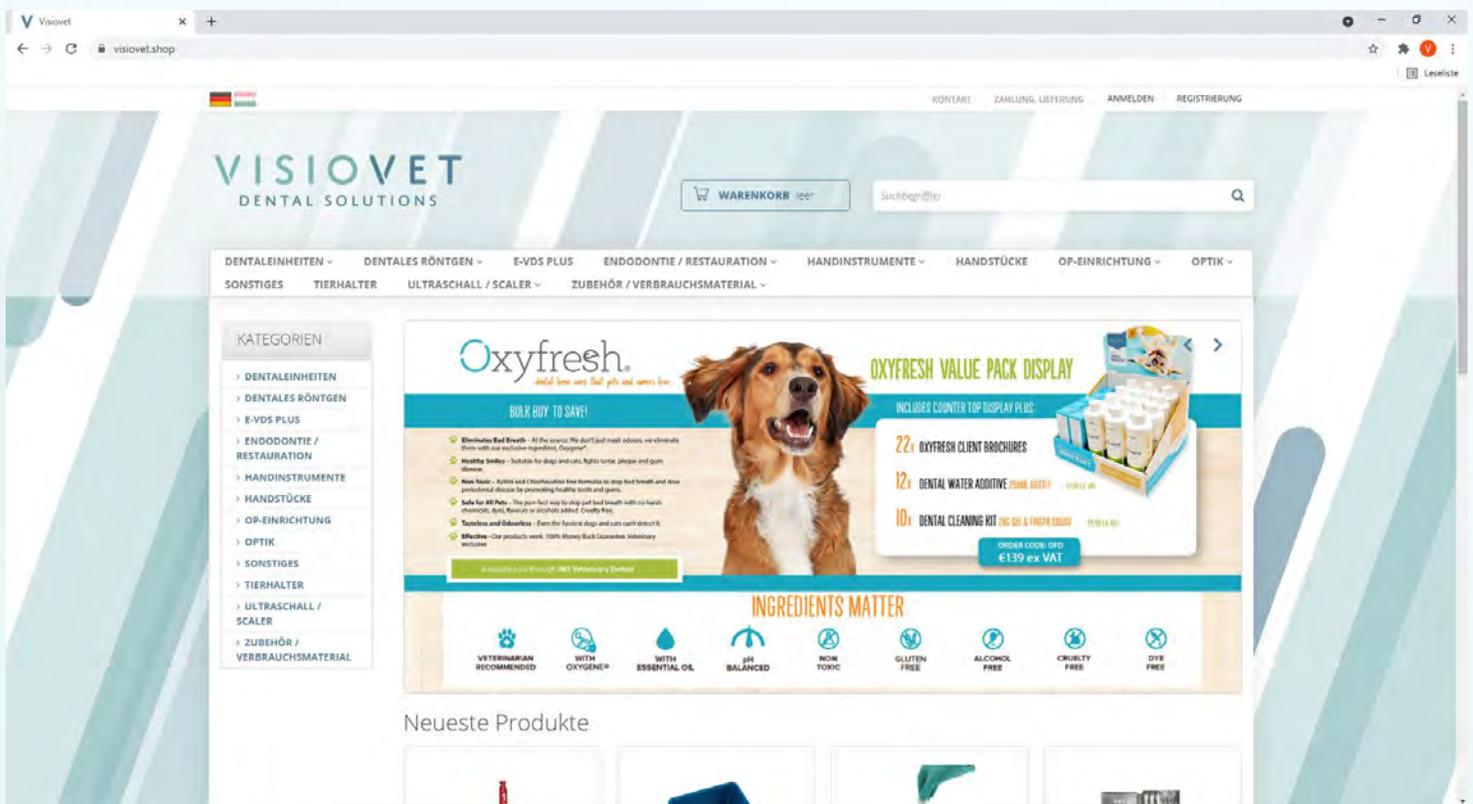
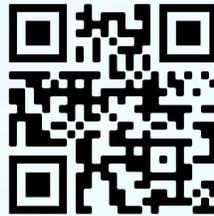
X-RAY
PERTS
BY VISIOVET



VETERINARY MEDICAL SOLUTIONS | www.visiovet.eu | www.visiovet.shop



BESUCHEN SIE UNSEREN ONLINESHOP
WWW.VISIOVET.SHOP





Inhaltsverzeichnis

Prävention	Kapitel 1	Dentaleinheiten	Kapitel 7
Oxyfresh	3 - 6	Vet-Tome (automatisiertes Periotom)	79 - 82
Sanos	7 - 8	iM3 GS Deluxe	83 - 86
GingiShield	9 - 10	iM3 elite LED	87 - 88
e-VDS	11 - 12	iM3 Pro 2000 LED	89 - 90
		Equine	91 - 92
Handinstrumente	Kapitel 2	Features und Optionen	93 - 94
iM3 Ergo	13 - 18	Pro S	95 - 96
Canine & Feline Instrumente	19 - 23	Pro X	97 - 98
Extraktionszange	24	Tische und Stühle	Kapitel 8
Katzen & kleine Hunde	25	Tara	101 - 106
Gebogene Milchzahn-Elevatoren	26	Shona	107
Instrumente schärfen	27 - 28	Lia Dental Cart	108
Instrumentensets	29 - 31	Altra	109 - 110
Maulspreizer	32	Salli Stühle	111 - 112
Instrumenten Tray Sicherheitsbrillen	32	Leuchten	113 - 114
Lefzenhalter und Maulküretten	32	Dental-Röntgen / Schnittbildgebung	Kapitel 9
Dental Spiegel	33	CR 7 VET Dental X-Ray Scanner	115 - 116
Dental Modelle	33	iM3 X-Ray Positioning Kit	117 - 118
Nager	34	Intraoralröntgen	119 - 122
Nagertisch und Untersuchungslicht	35 - 37	CBCT	123 - 124
Weichteilschutz	38	Fortgeschrittene Zahnmedizin	Kapitel 10
LED Advantage Straight Nose Cone	40	Endodontie und Restauration	125 - 130
Zubehör	Kapitel 3	Endodontische Feilen	131 - 132
iM3 Anästhesie-/Endotrachealtubus-Binder	41	H-Feilen Sets	133 - 134
iM3 Dental Matte	41	K-Reamer Sets	135 - 136
iM3 Practical Products	42	iM3 Control Cut Rotary Feilen	137 - 138
Lupen- PeriOptix	43 - 46	Endodontie Motoren & Zubehör	139 - 140
Lupen - Universal	47	Paper Points und Gutta Percha	141 - 142
vetCam	48	Endodontie Accessories	143 - 146
Verbrauchsmaterial	Kapitel 4	Endodontie und Composite Starter Kits	147
iC Plaque	49	Composites	148 - 154
CLS Lösung	49	Polymerisationslamen	155 - 156
Polierkelche, Polier Cups, Polierpaste	50	Reinigung & Desinfektion	157
Aspir Guard	51	Power Chains, Buttons & orthopadischer Draht	158 - 159
Scalpell & Klingen	52	Abdruck Material	160 - 161
Desinfektion	52	iM3 Op1 Piezo Surgical System	162
Airgrid, Roeko Gelatamp	53 - 54	Chirurgische Instrumente	163
Knochentransplantate und -ersatzstoffe	55 - 56	Bildgebung	Kapitel 11
iM3 Straw	57 - 58	Wir liefern Lösungen	164
Bohrer	59 - 64	EXApad und EXApad mini	165
Handstücke	Kapitel 5	FUJIFILM Prima	166
High Speed Turbinen	65 - 66	FUJIFILM Detektoren	167
Low Speed / Winkelstücke	67 - 69	VISIOVET portable one	168
Straight Nose Cones	70	Portable Röntgenquellen	169 - 171
Zubehör & Pflege	71	Stationäre Röntgenquellen	172
Reinigungseinheiten	72	VIEWER und PACS	173
Scaler & Mikromotoren	Kapitel 6		
iM3 42-12	73 - 74		
iM3 P6 & P6 LED Piezo	75		
iM3 SP6 & PL3 Micromotors	76		
iM3 Ultra S	77		
Advanced Piezo Scaler Spitzen	78		

Oxyfresh®



HEIMZAHNPFLEGE, DIE HAUSTIERE UND IHRE BESITZER MÖGEN

Jeder Patient, der hier bei High Street Veterinary eine zahn- oder kieferchirurgische Behandlung hatte, bekommt das Oxyfresh Zahnreinigungsset mit nach Hause. Den Besitzern gefällt es, dass das Oxyfresh Gel mit oder ohne Zahnputzen angewendet werden kann, sodass sie leicht eine tägliche Putzroutine für ihr Tier einführen können, um Zähne und sein Zahnfleisch gesund zu erhalten.

- Dr. Jocelyn Birch Baker
High Street Veterinary Surgery



ZAHNREINIGUNGSSET

28 G GEL + FINGERBÜRSTENSET

Oxyfresh Gel kann als Zahnpasta verwendet oder direkt ohne Putzen auf das Zahnfleisch aufgetragen werden, um Reizungen im Maulbereich zu lindern, Bakterien zu bekämpfen und schlechten Atem zu beseitigen. Fingerbürste im Lieferumfang enthalten.

Bestellnr.
OFK01 € 5,51



DENTAL-WASSERZUSATZ

FLASCHE MIT 250 ODER 500 ML

Unentbehrlich bei der Zahnpflege zu Hause. Der Oxyfresh Wasserzusatz reduziert Zahnsteinbildung, fördert gesundes Zahnfleisch und neutralisiert schlechten Atem. Geben Sie täglich einfach eine Kappe (5 ml) ins Wasser.

Bestellnr.
OF250 / OF500 € 8,83

- Frischer Atem** – Die patentierte Mischung aus Oxygene und Zink ist eine sichere, ungiftige Formel, welche die Zahnreinigung unterstützt und schlechten Atem beseitigt.
- Effektiv** – Oxyfresh beseitigt schlechten Atem, Zahnbelag und Zahnstein, sodass Zähne und Zahnfleisch gesund bleiben.
- Preiswert** – 5 ml (eine Kappe) pro 1 l Trinkwasser kosten den Besitzer pro Woche weniger als eine Tasse Kaffee
- Geschmacks- und geruchsneutral** – Selbst die empfindlichsten Hunde und Katzen bemerken Oxyfresh® nicht in ihrem Trinkwasser.
- Ungiftig** – Formel ohne Xylitol, Chlorhexidin, Alkohol und Farbstoff.
- Tierversuchsfrei** – Für Tiere am Menschen getestet.

OXYFRESH IST DIE EINFACHSTE METHODE, UM DIE ZÄHNE IHRES HAUSTIERS GESUND ZU ERHALTEN UND SEIN ZAHNFLEISCH ZU STÄRKEN.



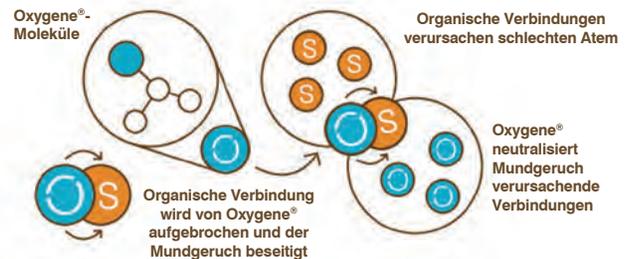
SO FUNKTIONIERT Oxygene®

Schlechter Atem wird äußerst effektiv beseitigt – dank eines genialen, ungiftigen Wirkstoffs, der nur in den revolutionären Zahnprodukten von Oxyfresh enthalten ist.

Oxygene® (stabilisiertes Chlordioxid) ist der eingetragene Oxyfresh Handelsname für den aktiven, exklusiven Wirkstoff, der schlechten Atem auf sichere und effiziente Weise direkt an der Quelle neutralisiert.

Das Wirkprinzip von Oxygene® basiert auf einer Redoxreaktion. Hierbei oxidieren flüchtige Schwefelverbindungen, die für den schlechten Atem verantwortlich sind.

Oxygene® reagiert, wenn der pH-Wert der Umgebung sinkt. Gelangt Oxygene® in die Maulhöhle, aktiviert der säurehaltige Speichel die Lösung. Je geringer der pH-Wert des Speichels ist, desto stärker reagiert die Lösung. Je mehr Bakterien sich im Maul befinden, desto saurer ist die Umgebung. Je länger die Lösung zudem mit dem Maulgewebe in Kontakt ist, desto stärker sind Reaktion und Wirksamkeit.



Zinkacetat

Eine einzigartige, patentierte Formulierung aus Oxygene® und Zinkacetat ist nun Bestandteil mehrerer Oxyfresh Zahnhygieneprodukte und sorgt für noch frischeren Atem. Zink ist in Mundhygieneprodukten erwiesenermaßen pharmakologisch unbedenklich und effektiv. Die Kombination aus Oxygene® und Zink beseitigt eine noch größere Bandbreite an Molekülen, die für schlechten Atem sorgen, und ist daher extrem effektiv, selbst beim hartnäckigsten schlechten Atem.

AUF DIE INHALTSSTOFFE KOMMT ES AN



VOM TIERARZT
EMPFOHLEN



MIT
OXYGENE®



MIT
ÄTHERISCHEM ÖL



pH-NEUTRAL



UNGIFTIG



GLUTENFREI



ALKOHOLFREI



OHNE
TIERVERSUCHE



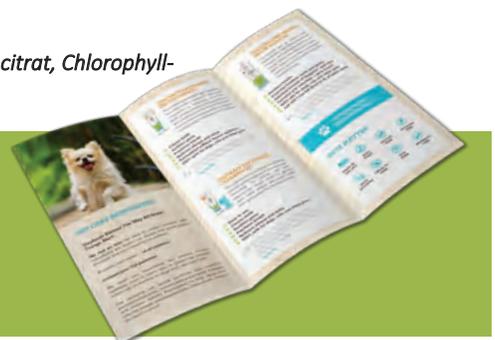
OHNE
FARBSTOFFE

DENTALGEL

Inhaltsstoffe: Wasser (Aqua), Irisches Moos (Carrageen), stabilisiertes Chlordioxid (Oxygene®), Aloe Vera-Gel, Chamomilla Recutita (Kamillenextrakt), Methylparaben, Propylparaben

DENTAL-WASSERZUSATZ

Inhaltsstoffe: Wasser (Aqua), Oxygene® (stabilisiertes Chlordioxid), Zinkacetat, Natriumcitrat, Chlorophyll-Kupfer-Komplex, Natriumbenzoat, Natriumhydroxid, Zitronensäure, Kaliumsorbat



IHRE BESTELLUNG ENTHÄLT
KUNDENBROSCHÜREN



SEHEN SIE SICH DIESE GROSSARTIGEN VIDEOS ZU OXYFRESH AN

SCANNEN SIE HIERFÜR EINFACH DIE QR CODES

PRODUKTEINFÜHRUNG

Oxyfresh[®]
DENTAL WATER
ADDITIVE & GEL

ROYALTY FREE MUSIC FROM BENSOUNDS.COM

This advertisement features the Oxyfresh logo at the top. Below it, on the left, are two product containers: a white bottle of 'DENTAL CARE WATER ADDITIVE FOR YOUR PET' and a white tube of 'DENTAL GEL'. To the right of the products is a large QR code. At the bottom right, there is a small blue cap and a tube of dental gel. The background is a light wood grain.

ANLEITUNG ZUM ZÄHNEPUTZEN

Oxyfresh[®]

AN INTRODUCTION
TO TOOTHBRUSHING

WWW.VISIOVET.EU

This advertisement features the Oxyfresh logo at the top. Below it, on the left, is a wooden toothbrush. In the center, the text 'AN INTRODUCTION TO TOOTHBRUSHING' is written in orange. To the right is a large QR code. At the bottom right, there is a tube of 'DENTAL GEL' and a blue cap. The background is a light wood grain.



Bestellnr.



Oxyfresh Wasserzusatz

Endlich wird die Zahnpflege beim Haustier einfach! Verdecken Sie schlechten Tieratem nicht einfach, sondern beseitigen Sie ihn sicher an der Quelle. Der ungiftige Oxyfresh Wasserzusatz und das Dentalgel sind unerlässlich für frischen Atem und die Zahngesundheit bei Hunden und Katzen.

Oxyfresh Wasserzusatz – 250-ml-Flasche (50 Anwendungen)

OF250

€ 10,86

Oxyfresh Wasserzusatz – 500-ml-Flasche (100 Anwendungen)

OF500

€ 19,04



Oxyfresh Gel und Fingerbürstenset – 28 g

OFK01

€ 9,56

Dieses Pflegeset für Zuhause ist wichtig für die Unterstützung der Gesamtzahnhygiene. Es enthält das innovative Oxyfresh Dentalgel für Haustiere und eine Fingerbürste, um Zahnbelag und Zahnstein sanft zu entfernen und dabei Ihrem Tier wunderbar frischen Atem zu geben.



NEU Oxyfresh Dentalgel-Zahnpasta für Haustiere – 113 g

OFGEL

€ 13,60

Anders als andere Produkte ist Oxyfresh Dentalgel für Haustiere geschmacks- und geruchslos. Oxyfresh Gel ist eine ausgezeichnete Zahnpasta, die sich auch sehr gut mit unseren neuen im3 Bambuszahnbürste auftragen lässt.



NEU im3 Bambuszahnbürste

BTB148

€ 3,07

100 % biologisch abbaubare, organische Bambuszahnbürste speziell für Haustiere. Handgriff und Borsten wurden so gestaltet, dass alle Zahnoberflächen mit einem ergonomischen und sicheren Griff des Anwenders erreichbar sind und die kleine, schlanke Bürste nicht im Maul stört.



Auch die Verpackung besteht aus vollständig recycelbarem Material, sodass Müll durch Einmalkunststoffverpackungen entfällt.



Oxyfresh Vorteils-Display

OFD

Günstiger Mehrfachpack, perfekt für Empfangstheken und Verkaufsregale. **€ 175,09**
Lieferumfang:

- 22 x Oxyfresh Kundenbroschüre
- 12 x Oxyfresh Wasserzusatz – 250-ml-Flaschen
- 10 x Oxyfresh Gel und Fingerbürstenset – 28 g



Oxyfresh Vorteils-Display 2

OFD2

€ 230,54

- 16x Oxyfresh-Kundenbroschüren
- 4 x Wasserzusatz - 250 ml Flasche
- 3 x Wasserzusatz - 500 ml Flasche
- 5 x Zahnreinigungsset - 28g Gel & Finger Brush
- 4 x Dentalgel - 113g
- 21x Bambus Zahnbürste





Veterinärmedizinische Zahnversiegelung für Haustiere



Hund vor einer professionellen
Zahnreinigung und SANOS®



Hund 6 Monate nach einer professionellen Zahn-
reinigung und SANOS®

HINWEIS: Achten Sie darauf, eine dicke Schicht auf jede sichtbare, kritische Stelle zu streichen, zum Beispiel am 4. prämolaren Reißzahn oben (208) und dem 3. Prämolare oben (207). Vergleichen Sie den Zahnfleischsaum am 3. Prämolare (207) auf den Fotos: vor einer professionellen Zahnreinigung und SANOS®, und 6 Monate nach einer professionellen Zahnreinigung und SANOS®.

SANOS® wird nach jeder professionellen Zahnreinigung unter dem Zahnfleischrand und an schwer zugänglichen Stellen, wie unter dem Zahnfleisch der hinteren (kaudalen) Zähne, zum Schutz aufgetragen. SANOS® ist eine gingivale Zahnversiegelung für Hunde und Katzen, die im Sulcus gingivalis gegen Zahnbelagsbildung aufgetragen wird. Klinische Tests bestätigen eine Wirkdauer von 6 Monaten, ohne dass eine anschließende Behandlung zu Hause erforderlich ist.

- Die Versiegelung wirkt wie eine subgingivale Flüssigbandage im Sulcus gingivalis gegen die Bildung von Zahnbelag
- Für Wasser und Sauerstoff ist die Versiegelung durchlässig
- Professionelle Anwendung beim Tierarzt, trocknet farblos und schnell
- Eine einfache Anwendung alle sechs Monate trägt erheblich zu den Vorteilen einer professionellen Zahnreinigung bei
- Verwendung in Verbindung mit einem halbjährlichen Gesundheitsprogramm zur Unterstützung der Gesamtgesundheit
- Ein Auftragen bei Kastration oder Sterilisation hilft dem Tier bei einem guten Start in ein gesundes Leben.



SANOS Tierzahnversiegelung Set für die Einmalanwendung

(4 Applikationspinsel, 1 Arbeitsschale, 30-g-Produktfläschchen mit Kappe)

Bestellnr.
S1000
€ 99,79

SANOS Tierzahnversiegelung – Box mit 4 Sets

S1004
€ 389,63

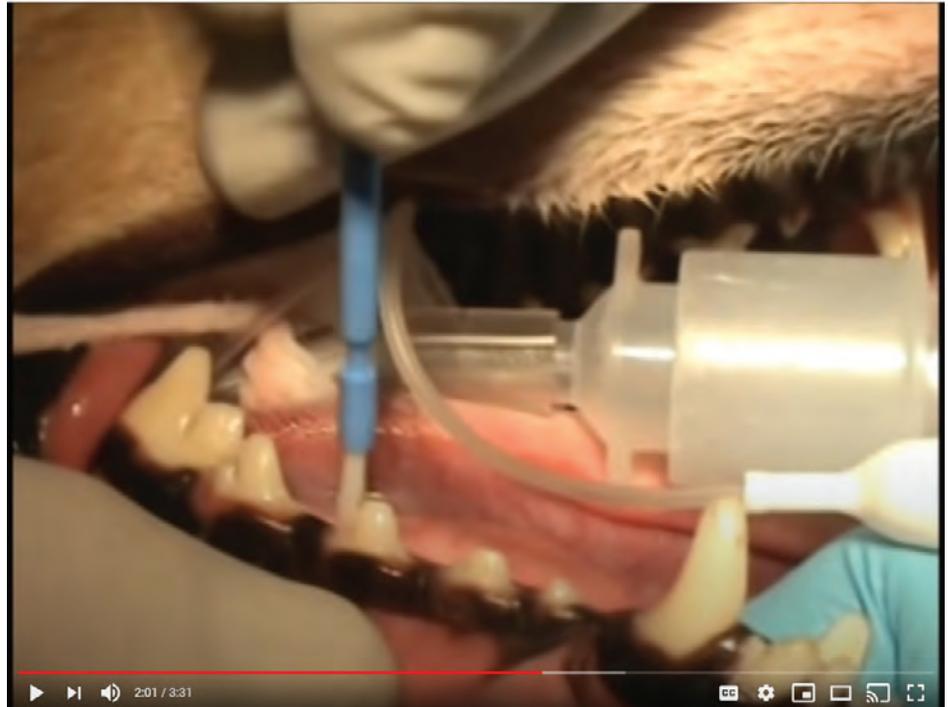
SANOS Tierzahnversiegelung – Box mit 24 Sets

S1024
€ 2.295,26

SANOS Tierzahnversiegelung – Anwendungsvideo

Dies ist ein einfaches Anleitungsvideo zur Anwendung der SANOS Zahnversiegelung.

Vorge stellt von Dr. Peter Emily, DDS, Hon AVDC AVD



Vorbeugende Zahnbehandlung

Die Möglichkeit, Zahnkrankheiten prophylaktisch zu behandeln, wird oft übersehen, obwohl sie bei der Mundgesundheit eine wesentliche Rolle spielt. Lernen Sie, falsche und richtige Versprechungen bei Produkten zu erkennen und informieren Sie sich über wirksame Produkte. Verbessern Sie Ihre Gesamtwahrnehmung von Zahnkrankheiten und lernen Sie nicht nur, wie man kranke Zähne behandelt, sondern auch, wie man ihnen vorbeugt.

Erfahren Sie mehr in diesem Lehrvideo mit unserem iM3 Mitarbeiter John Breen BSc. VN.



Toothbrushing



- 🦷 **Gold standard**
- 🦷 Works mechanically to scrub away plaque
- 🦷 Has more advantageous long term benefits
- 🦷 Non-toxic, pet flavoured and devoid of a foaming agent
- 🦷 Gets the owner involved
- 🦷 Opportunity to survey the mouth
- 🦷 Improved contact time
- 🦷 Reaches all surfaces of the teeth

iM3[®]



Antibakterielle Zahnschmelzversiegelung GingiShield™

Bestellnr.
GIN001
€ 158,09**GingiShield™**

Lieferumfang:

- 2 x Versiegelungsspritze 1,5 ml
- 2 x Ätzspritze 1,2 ml (37 % Phosphorsäure)
- Einwegspitzen
- Einweg-Applikationspinsel
- Gebrauchsanweisung

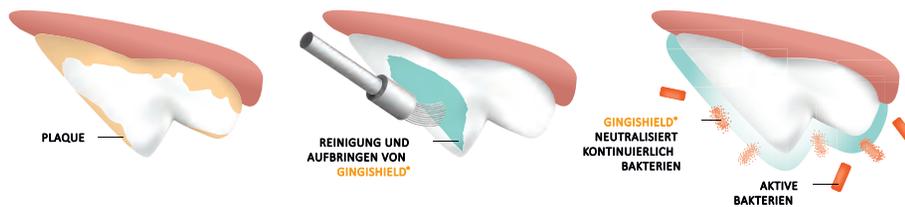
Ca. 20 Behandlungen pro Packung, d. h. etwa 6,85 € pro Behandlung!

GingiShield™ Starter-Kit**GIN002**
€ 489,42

Enthält GingiShield (GIN001) wie oben angegeben plus:

- iM3 LED-Aushärtelicht
- Einweg-Dappenschalen
- Bildanleitungskarte

GingiShield™ ist eine transparente, lichthärtende Zahnschmelzversiegelung mit antibakterieller SELDOX®-Technologie zum Schutz der Zähne gegen Bakterien und Zahnbelag, die Parodontitis verursachen. Sie basiert auf einer FDA-zugelassenen Formulierung aus der Humanzahnheilkunde. GingiShield™ wird auf geätzten Zahnschmelz aufgetragen und lichtgehärtet, um gefährdete Zahnoberflächen dauerhaft zu schützen.

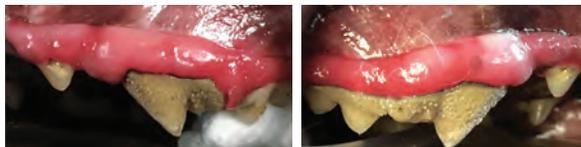


Parodontitis (Zahnfleischentzündung) wird von Bakterien im Zahnbelag verursacht und führt zu schlechtem Atem, Zahnverlust, Knochenverlust und Erkrankungen von Herz, Leber und Nieren sowohl bei Katzen als auch Hunden.

GingiShield™ hilft bei der Vorbeugung gegen Parodontitis. GingiShield ist eine transparente, dauerhaft wirkende, antibakterielle Zahnversiegelung, die Bakterien tötet, die Bildung von Zahnbelag verhindert und dadurch das Parodontitis-Risiko verringert.

Basierend auf der FDA-zugelassenen DenteShield™ Versiegelung für Humanzahnheilkunde ist die antibakterielle Zahnschmelzversiegelung GingiShield™ die einzige Zahnversiegelung für Tiere mit der antibakteriellen Wirkung von SELDOX®.

GingiShield™ ist eine lichthärtende Kunstharzversiegelung, die sowohl als Starter-Kit als auch Nachfüllpack erhältlich ist. Die transparente Versiegelung wird vom Tierarzt bei der professionellen Zahnreinigung aufgetragen und hält mindestens bis zur nächsten jährlichen Zahnreinigung.

Behandlung eines 9-jährigen Shelties**VOR DER ANWENDUNG VON GINGISHIELD**

- ┆ Etwa 12 Monate alter Zahnstein
- ┆ Keine Zahnpflege
- ┆ Reinigung. GingiShield™ aufgetragen

**NACH DER ANWENDUNG VON GINGISHIELD**

- ┆ 7 Monate später
 - ┆ Ohne Zahnpflege
- (Kunde war nicht fähig, die Zähne des Tieres zu putzen)

Vetodontics Hawaii Inc 2019 All Rights Reserved.

Anwendungsvideo zu GingiShield™

Dieses praktische Videotutorial zeigt Ihnen Schritt für Schritt die Anwendung von GingiShield™.



Antimikrobielles SELDOX™ von SelenBio im Vergleich zu Silber

Sehen Sie den Unterschied zwischen Silber und SELDOX, der antibakteriellen Technologie in GingiShield™.



Neu

e-VDS Plus



Elektronische tierzahnärztliche Bewertung

Das revolutionäre zahnmedizinische Bewertungssystem ist nur einen

Klick entfernt!

JETZT FÜR EINE KOSTENLOSE 30-TÄGIGE PROBELIZENZ ANMELDEN!

Dentale Charting-Software für Tierärzte

Das elektronische Veterinary Dental Scoring-Programm, e-VDS, ist eine dentale Online-Charting-Software für Tierärzte zum Darstellen, Bewerten, Vermerken, Speichern und Drucken von Befunden und eine Übersicht über die Patientengeschichte an einem einzigen Ort.

Mit der interaktiven Zahnchart-Software können Befunde mit einem einfachen Klick auf der Zahnkarte (nach David Crossley) des jeweiligen Patienten vermerkt werden. Sie können zwischen Charts für Hunde und Katzen und Charts für Gebisse mit Primär- oder bleibenden Zähnen wählen. Klinische Befunde werden in Form von farbigen Randmarkierungen bewertet, während Behandlungen und fehlende Zähne mit farbigen Vollmarkierungen des Zahns gekennzeichnet werden.

Während die Basisversion hauptsächlich Allgemeintierärzte bei der täglichen Arbeit unterstützen soll, bietet das fortgeschrittene Programm e-VDS Plus eine Vielzahl von Bewertungsoptionen für kompliziertere Tierzahnheilkunde.

e-VDS ist ein sehr wertvolles Tool für die Kommunikation mit Kunden und ermöglicht Ihnen E-Mails oder Ausdrücke von Befunden mit Ihrem eigenen Praxislogo oder eine Speicherung als PDF-Datei als Teil der Patientengeschichte.

Warum e-VDS Plus?

iM3 unterstützt die Entwicklung und Verwendung der e-VDS Zahnchart-Software im Rahmen des Gesamtziels einer qualitativ hochwertigeren Tierzahnheilkunde und mehr Tierwohl. e-VDS wurde mit dem Ziel entwickelt, die Arbeit systematischer zu gestalten und Tierärzte und ihr Personal dazu anzuregen, eine gründliche zahnärztliche Untersuchung als Standardbehandlung einzuführen. e-VDS ist interaktiv und weiterbildend. Es ermöglicht dem allgemein ausgerichteten Tierarzt Zahnbehandlungen zu erlernen und zu verstehen und erhöht die Qualität der Behandlungen durch praktische Anwendungsbeispiele und Bilderklärungen.

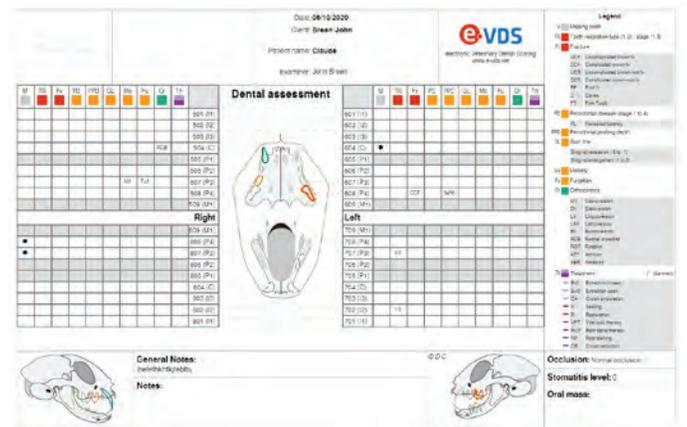
Wo finde ich das Programm?

Sie finden e-VDS Plus online unter <https://scoring.e-vds.vet/login/register>. Melden Sie sich noch heute für eine KOSTENLOSE 30-Tage-Lizenz an, es ist keine Zahlung erforderlich.

Wie funktioniert es?

- Registrieren Sie sich als Anwender.
- Stellen Sie Ihre Klinikdaten ein.
- Wählen Sie die Sprache für Ausdrücke (5 verschiedene Sprachen) und/oder eine Übersetzungsoption.

ALS PDF EXPORTIEREN!



Der Wert von e-VDS Plus

Für den Tierarzt:

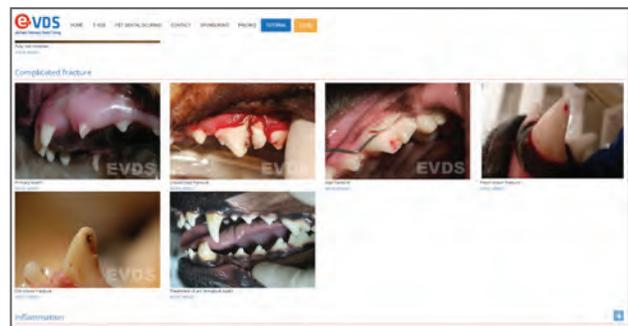
- Die klinischen Befunde werden auf Zahncharts (nach David Crossley) vermerkt, die eine gründliche Dokumentation und Anamnese für jeden Patienten bieten.
- Der Patientenbericht kann ausgedruckt, als PDF heruntergeladen oder per E-Mail versendet werden – mit individuellem Logo und eigener Kopfzeile.
- Es stehen Tutorials zur Verfügung, die dem Tierarzt bei der Befundung helfen und sein zahnmedizinisches Können erweitern.

Für den Tierhalter:

- Der Tierhalter bekommt nach der Behandlung eine vollständige Übersicht über die Befundung.
- Der Tierhalter kann den Verlauf einer Behandlung oder Prophylaxe verfolgen.
- Der Tierhalter wird zur Einhaltung von Folgemaßnahmen ermutigt.

Tutorien für Allgemeintierärzte

Das e-VDS Bewertungsprogramm ist mit einer Online-Plattform verbunden, die Allgemeintierärzte bei der Erweiterung ihres Wissens im Bereich Zahnheilkunde unterstützt. Die Tutorien basieren auf Fotos mit Beispielen klinischer Befunde zusammen mit einer kurzen Information zu Diagnose, Ätiologie, Differenzialdiagnose und Behandlungsoptionen.



Online und multilingual

Sie können über Ihren Webbrowser weltweit auf e-VDS zugreifen. Das Programm ist verfügbar in den Sprachen Niederländisch, Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch und Portugiesisch.

e-VDS Plus Lizenzen

e-VDS Plus ist die fortgeschrittene Version der Software und bietet eine Vielzahl von Bewertungsoptionen für eine genauere und umfassendere Befundung. Es erlaubt dem Anwender die volle Nutzung der interaktiven Funktionen und Vorteile von e-VDS.

e-VDS Plus – 1-Jahres-Lizenz

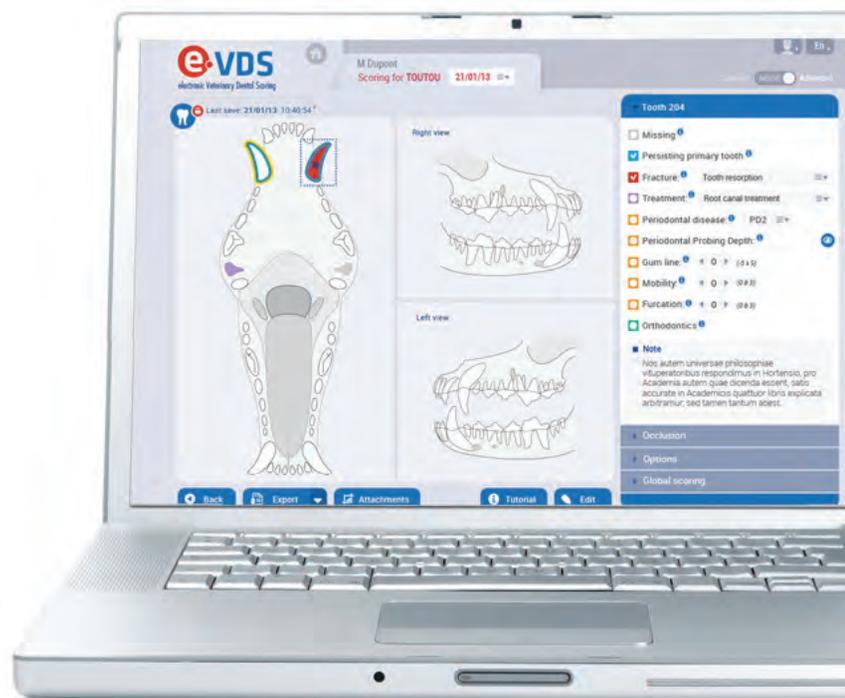
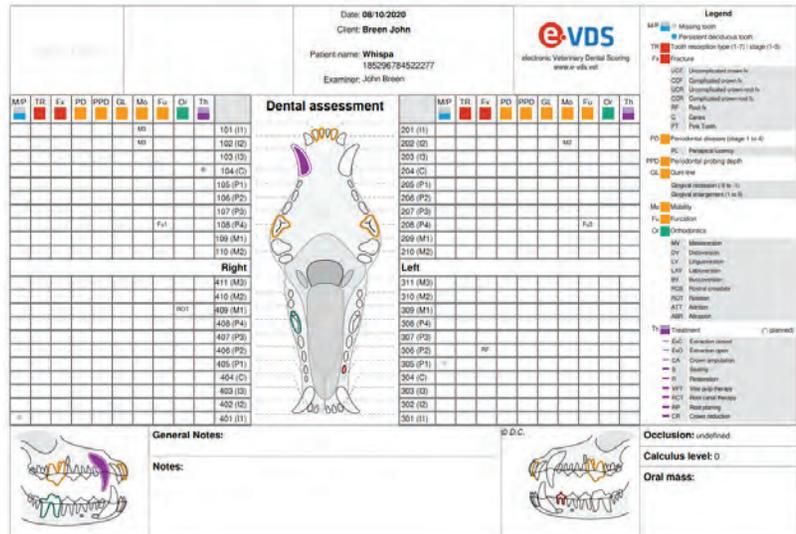
Bestellnr. EVDS01
€ 201,00

e-VDS Plus – 2-Jahres-Lizenz

Bestellnr. EVDS02
€ 359,00

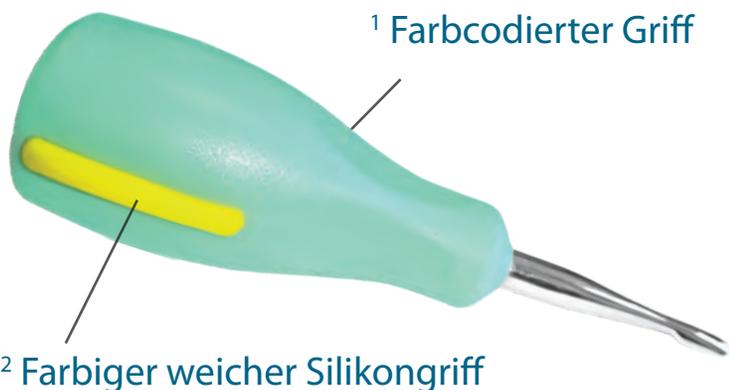
e-VDS Plus – 3-Jahres-Lizenz

Bestellnr. EVDS03
€ 474,00



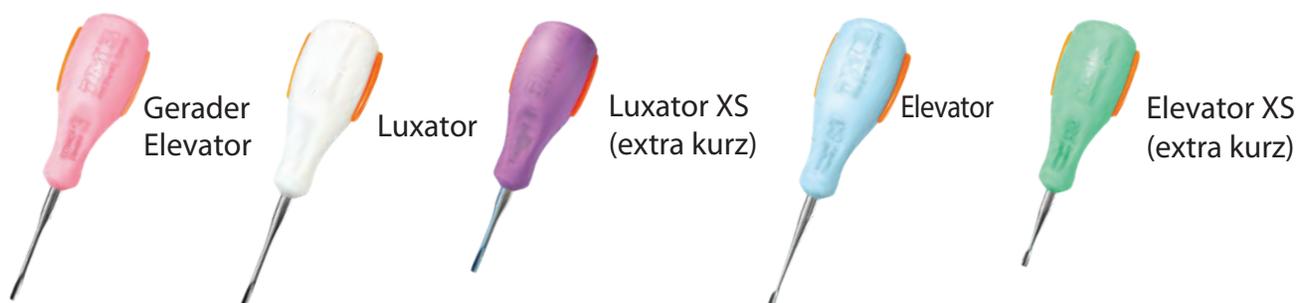
Neu: iM3[®] Ergo

Die neue Produktreihe *Ergo* Dentalinstrumente überzeugt durch ein innovatives Griffdesign mit weichen Silikoneinlagen für einen festeren Griff und mehr Komfort bei der Anwendung.

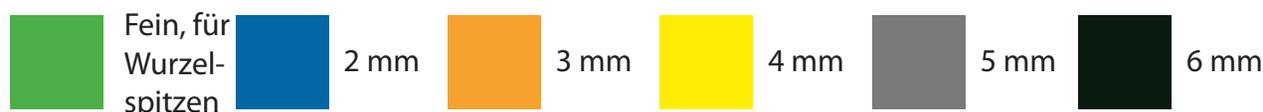


- Hochwertiger Edelstahl mit scharfen Schneidkanten
- Ergonomische, farbcodierte Griffe
- Elevatoren und Luxatoren sind für kleine Hände auch in extra kurzer Ausführung erhältlich
- Instrumente sind markiert und leicht zu identifizieren
- Leicht und langlebig
- Autoklavierbar bis 135 °C
- 5-teiliges Set in autoklavierbarer Kassette

1. Die Farbe des ergonomischen Griffs kennzeichnet die Form und Funktion des Instruments:



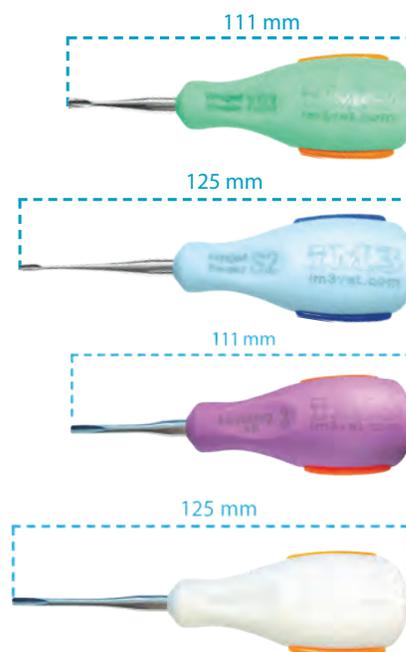
2. Die weichen Silikongriffe bieten mehr Komfort und Kontrolle und sind farbcodiert, damit Sie die Instrumentgröße auf einen Blick erkennen können. Vom feinen Wurzelspitzenluxator bis zu den größeren 6-mm-Wurzelhebeln sind die Silikongriffe einheitlich farbcodiert und kennzeichnen die Spitzengröße wie folgt:



Unsere extra kurzen *Ergo Elevatore* und *Luxatoren XS* bieten sogar **kleinsten Händen** Komfort und Kontrolle

Gut passende Handinstrumente sparen Zeit, verbessern die Schneidfähigkeit, erhöhen das Kontaktgefühl und die Gesamtkontrolle für mehr Komfort und eine bessere Ergonomie, Arbeitstechnik und Sicherheit.

Wenn die Handgrößen in Ihrer Praxis sehr unterschiedlich sind, empfehlen wir Ihnen, zwei Sets in verschiedenen Größen zu kaufen. So sind Sicherheit und Ergonomie für jeden Anwender gewährleistet.



Mit der bequemen Handgrößenbestimmung können Sie feststellen, welcher Ergo Elevator sich am besten für Ihre Handgröße eignet.

Legen Sie einfach Ihre Hand mit Zeigefinger und Daumen entlang der ROTEN Linie auf die Abbildung unten.

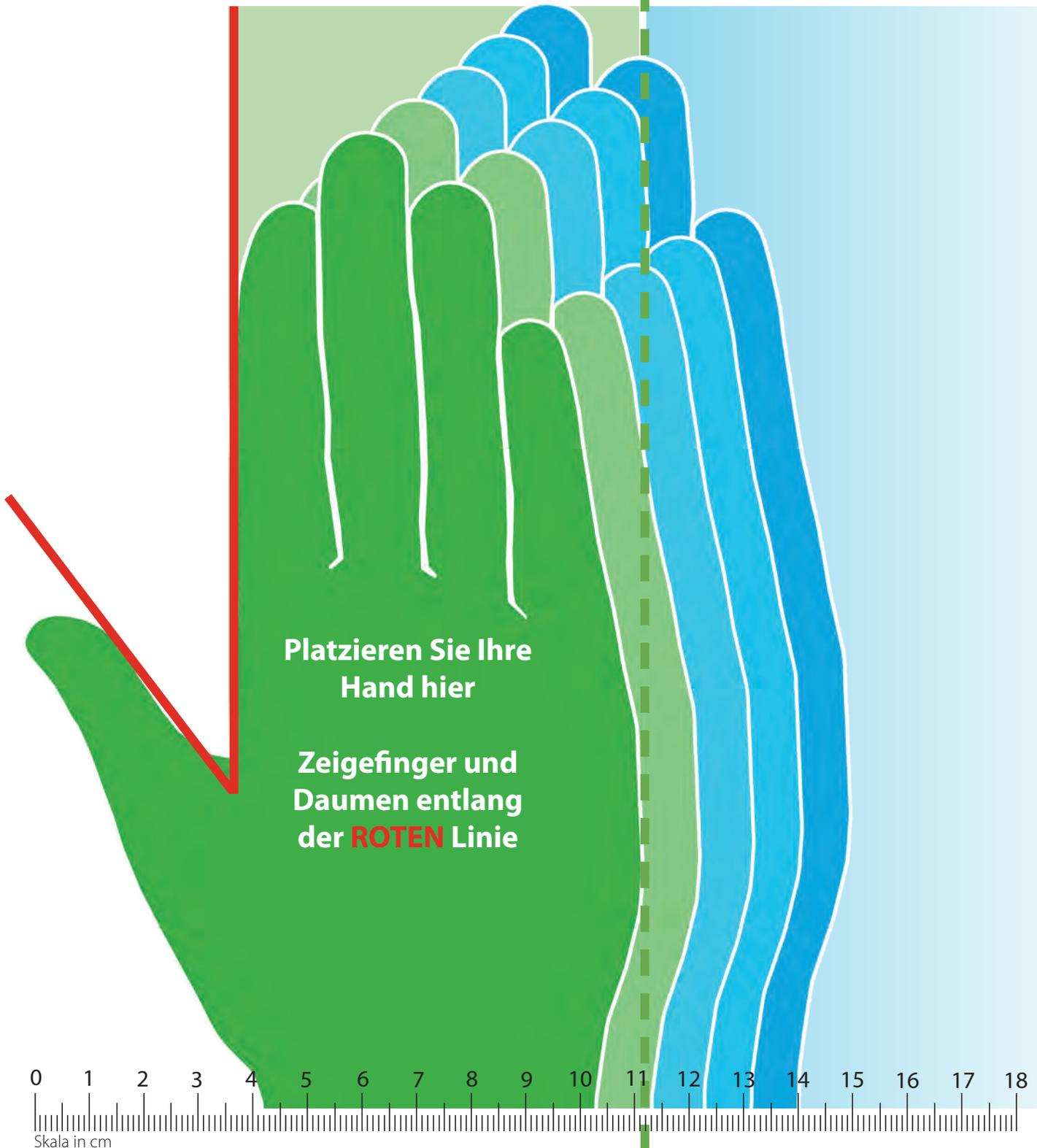
Wenn Breite und Länge Ihrer Hand in den GRÜNEN Bereich passen, empfehlen wir die Ergo XS Serie (grüner oder violetter Griff). Wenn Ihre Hand bis in den BLAUEN Bereich geht, wählen Sie bitte die Ergo Serie in Standardgröße (blauer, weißer und pinker Griff).



iM3 *Ergo* Elevator XS

Wählen Sie *Ergo-XS*

Wählen Sie Standard-*Ergo*



Natürlich sind alle Hände und auch die Vorlieben unterschiedlich.
Diese Größenbestimmung soll Ihnen bei der Wahl helfen, garantiert aber nicht die Zufriedenheit aller Anwender.

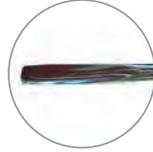


iM3 Ergo Luxatoren



Ergo Wurzelluxator 1.3s

Bestellnr.
LUXR01
€ 47,48



Ergo Luxator 2 mm

LUX02
€ 47,48



Ergo Luxator 3 mm

LUX03
€ 47,48



Ergo Luxator 4 mm

LUX04
€ 47,48

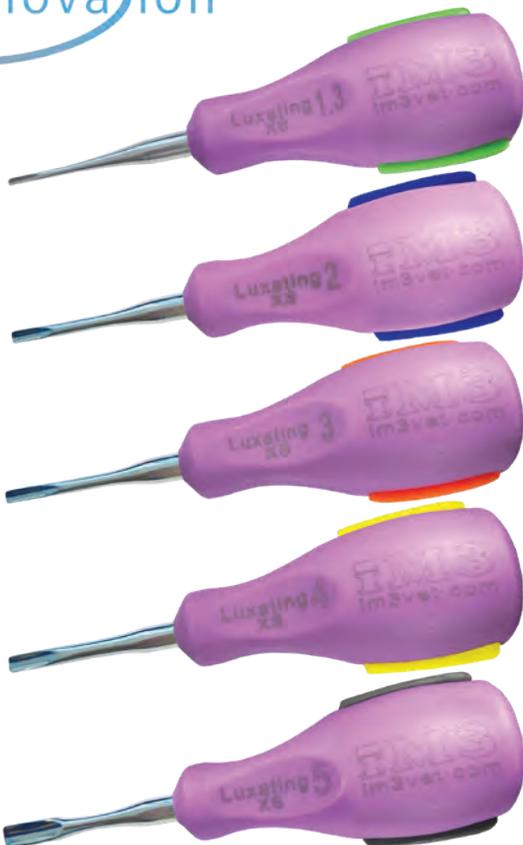


Ergo Luxator 5 mm

LUX05
€ 47,48



iM3 Ergo Luxatoren XS – Extra kurz



Ergo Wurzelluxator XS 1.3s

Bestellnr.
LUXSR01
€ 47,48



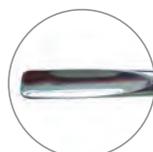
Ergo Luxator XS 2 mm

LUXS02
€ 47,48



Ergo Luxator XS 3 mm

LUXS03
€ 47,48



Ergo Luxator XS 4 mm

LUXS04
€ 47,48



Ergo Luxator XS 5 mm

LUXS05
€ 47,48



iM3 Ergo Gebogene Elevatoren



Ergo gebogener Elevator 2 mm

Bestellnr.
WES02
€ 47,48

Ergo gebogener Elevator 3 mm

WES03
€ 47,48

Ergo gebogener Elevator 4 mm

WES04
€ 47,48

Ergo gebogener Elevator 5 mm

WES05
€ 47,48

Ergo gebogener Elevator 6 mm

WES06
€ 47,48

Handinstrumente



iM3 Ergo Gebogene Elevatoren XS – Extra kurz



Ergo gebogener Elevator XS 2 mm

Bestellnr.
WEXS02
€ 47,48

Ergo gebogener Elevator XS 3 mm

WEXS03
€ 47,48

Ergo gebogener Elevator XS 4 mm

WEXS04
€ 47,48

Ergo gebogener Elevator XS 5 mm

WEXS05
€ 47,48

Ergo gebogener Elevator XS 6 mm

WEXS06
€ 47,48





iM3 Ergo – Gerade Elevatoren



Feiner Ergo Wurzelspitzenheber

Bestellnr.

SESR01
€ 47,48


Gerader Ergo Elevator 2 mm

SES02
€ 47,48


Gerader Ergo Elevator 3 mm

SES03
€ 47,48


Gerader Ergo Elevator 4 mm

SES04
€ 47,48


Gerader Ergo Elevator 5 mm

SES05
€ 47,48


iM3 Ergo – Parodontale Instrumente

Bestellnr.



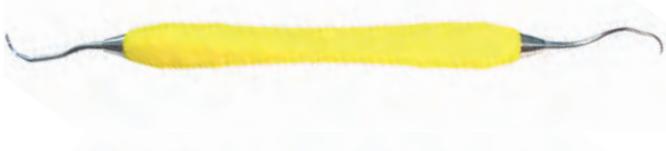
Ergo Parodontometer/Messsonde
Sichelförmiges Parodontometer zur Erkennung von supra- und subgingivalen Defekten, sowie eine robuste, schmale Spitze - ideal für die parodontale Sondierung bei Katzen und Hunden.

PROB01
€ 44,83


Ergo Universal-Scaler
Für die Entfernung von Zahnbelag und Zahnstein von der Zahnoberfläche.

SCAS02
€ 42,20


Ergo Gracey-Kürette
Spezielles Design ermöglicht eine bessere Anpassung an die Wurzelanatomie für die Entfernung von tiefliegendem subgingivalem Zahnstein.

CURS01
€ 42,20


Ergo Universal-Kürette
Für die Entfernung von Zahnbelag und Zahnstein von der Zahnoberfläche unter dem Zahnfleischrand.

SCAU01
€ 42,20


Ergo Dentalspiegel
Größe 4, Durchmesser 22 mm

DMS04
€ 42,20

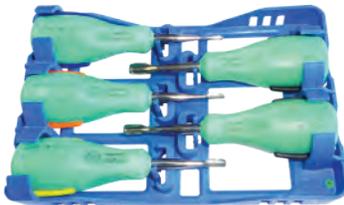


5-teiliges iM3 Ergo Elevatoren-Set gebogen

WES55
€ 253,20

Komplettes Set mit Ergo Wurzelhebeln in den Größen 2 bis 6 mm.

Mit den Flügeln umfasst das Instrument die Zahnwurzel und senkt damit die Abrutschgefahr.

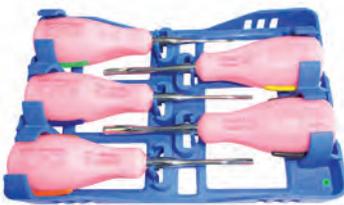


5-teiliges iM3 Ergo Elevatoren-Set gebogen XS

WEX55
€ 253,21

Komplettes Set mit Ergo Wurzelhebeln XS in den Größen 2 bis 6 mm.

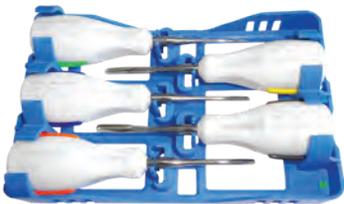
Mit den gleichen Wurzelhebelspitzen wie oben (WES55), aber mit kürzerem Instrumentenschaft (grün) für kleinere Hände.



5-teiliges iM3 Ergo geraden Elevatoren-Set

SES55
€ 253,21

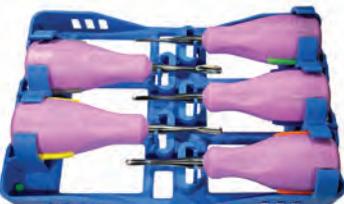
Komplettes Set mit geraden Ergo Hebeln in den Größen 2 bis 5 mm und einem feinen Ergo Wurzelspitzenheber.



5-teiliges iM3 Ergo Luxator-Set

LUX55
€ 253,21

Kompletter Satz mit Ergo Luxatoren 2 bis 5 mm und einem Ergo Wurzelluxator 1,3 mm.



5-teiliges iM3 Ergo Luxator XS-Set

LUXXS55
€ 253,21

Kompletter Satz mit Ergo Luxatoren 2 bis 5 mm und einem Ergo Wurzelluxator 1,3 mm.

Mit den gleichen Luxatorspitzen wie oben (LUX55), aber mit kürzerem Instrumentenschaft (violett) für kleinere Hände.



Alle Sets sind autoklavierbar.

5-teiliges iM3 Ergo Perio-Set

Bestellnr.
PERI55
€ 234,74

Komplettes iM3 Ergo-Set parodontaler Instrumente. Lieferung in autoklavierbarer Kassette.



iM3 Ergo Kassette

Bestellnr.
CASL5
€ 71,22

Platz für bis zu fünf iM3 Ergo Elevator oder Luxatoren. Autoklavierbar.

iM3 Ergo Perio-Kassette

CASS5
€ 43,89

Platz für bis zu fünf parodontale iM3 Ergo Instrumente. Autoklavierbar.



iM3 Luxatoren und Elevatoren

Die Dentalinstrumente der Wahl für den modernen Tierarzt

iM3 Luxatoren sind extrem fein und scharf. Dank der fünf Größen sind sie sowohl für Hunde- als auch für Katzenzähne geeignet. Sie werden von Zahnärzten verwendet und empfohlen, um die Wurzelhaut zu durchtrennen und das Alveolarfach zu erweitern.

Die iM3 Wurzelheber sind in sechs Größen erhältlich und werden zum Anheben und Extrahieren des Zahns verwendet. Die geflügelte Form der Hebelspitze passt sich der Kurve des Zahns an und die zusätzliche Hebelwirkung erleichtert die Extraktion.

Die iM3 Handinstrumente wurden unter der Leitung von
Veterinärzahnärzten entwickelt und haben eine lebenslange Garantie.





Veterinär-Elevatoren

iM3 Elevatoren sind leicht und trotzdem extrem langlebig. Die scharfe, verjüngte und geflügelte Spitze ermöglicht eine leichte Einführung in die Wurzelhaut. Die Form der geflügelten Spitze entspricht der Größe und Form der Zahnwurzelstruktur (Größen 1 bis 6 mm). Diese einzigartige Flügelform sorgt für eine bessere Instrumentenkontrolle und eine zusätzliche, hilfreiche Hebelwirkung bei der Zahnextraktion.

iM3 gebogene Elevatoren mit Standard-Griff

	Elevator	1 mm	Bestellnr. D1001 € 31,33
	Elevator	2 mm	D1002 € 31,33
	Elevator	3 mm	D1003 € 31,33
	Elevator	4 mm	D1004 € 31,33
	Elevator	5 mm	D1041 € 31,33
	Elevator	6 mm	D1042 € 31,33

	Gerader Wurzelheber Zur Unterstützung bei der Extraktion von verbliebenen Wurzelspitzen oder Wurzelfragmenten.	Bestellnr. D1005 € 31,33
	Gerader Wurzelheber mit kurzem Griff	D1005S € 31,33
	Periosteheber Zum Anheben des Mukoperiostlappens während der Extraktion bei großen Hunden.	D1006 € 31,33



iM3 gebogene Elevatoren mit kurzem Griff (Stubby Handle)

		Elevator	1 mm	Stubby Handle	BestellNr. D1001SH € 31,33
		Elevator	2 mm	Stubby Handle	D1002SH € 31,33
		Elevator	3 mm	Stubby Handle	D1003SH € 31,33
		Elevator	4 mm	Stubby Handle	D1004SH € 31,33
		Elevator	5 mm	Stubby Handle	D1005SH € 31,33
		Elevator	6 mm	Stubby Handle	D1006SH € 31,33



6-teiliges Elevatoren-Set, kurzer Griff

Inklusive Instrumentenhalter/Box aus Edelstahl

D1044
€ 191,93

Instrumentenmarkierungsringe

Erhältlich in zwei Größen und acht verschiedenen Farben, sowie als Zusammenstellung in Sets. Unsere neuen, farbigen Instrumentenringe helfen Ihnen bei der Markierung Ihrer Instrumente nach Set, Besitzer oder Typ.

Set mit großen Ringen, 8-teilig

Set mit kleinen Ringen, 8-teilig

BestellNr.

RGB8LAC
€ 7,73

RGB8SAC
€ 5,18



Kleiner Ring an einer iM3 Kurette



Großer Ring an einem iM3 Luxator



iM3 Luxatoren

iM3 Luxatoren in den Größen 1 bis 5 mm sind sehr fein und scharf. Die fünf Größen erlauben eine Anwendung sowohl bei Katzen- als auch Hundezähnen. Sie werden von Experten der Zahnheilkunde verwendet und empfohlen zum Schneiden von Wurzelhaut und zur Erweiterung des Alveolarfaches und eignen sich ideal für Schneidezähne und eng stehende Zähne.

Der kürzere Griff mit größerem Durchmesser macht die Extraktion wesentlich sicherer für den Patienten, da der Anwender seine Finger an die Instrumentenspitze legen kann und dadurch eine bessere Kontrolle hat.

Bestellnr.
D4500
€ 144,93

5-teiliges Luxatoren-Set, kurzer Griff (1 bis 5 mm)



Luxator 1 mm (kurzer Griff)

D4501
€ 33,95



Luxator 2 mm (kurzer Griff)

D4502
€ 33,95



Luxator 3 mm (kurzer Griff)

D4503
€ 33,95



Luxator 4 mm (kurzer Griff)

D4504
€ 33,95



Luxator 5 mm (kurzer Griff)

D4505
€ 33,95

Handinstrumente



Dr. Loic Legendre bei einer zahnmedizinischen AVDS-Schulung. Gesponsert von iM3.





Parodontometer/Messsonde

Das eine Sondenende ist mit schwarz eingekerbten Markierungen versehen, die auch nach zahlreichen Autoklavierzyklen noch unbeschädigt sind. Die feine, aber robuste Spitze ist ideal für die parodontale Sondierung bei Katzen oder Hunden. Das andere, sichelförmige Sondenende eignet sich für die Sondierung von sowohl supra- als auch subgingivalen Zahnschäden.

Bestellnr.

D1010
€ 26,10



Doppelseitiger Periosteheber

Mit dem Periosteheber wird der Mukoperiostlappen bei chirurgischen Extraktionen vom Knochen gehoben. Die feine Doppelspitze 2/4 (4 mm/6 mm) des Periostehebers eignet sich hervorragend für Katzen und kleine bis mittelgroße Hunde.

D1011
€ 33,95



Sichel-Scaler

Dieser Scaler dient der Entfernung von Zahnbelag und Zahnstein von der Zahnoberfläche. Mit der sichelförmigen Scalerspitze lässt sich Zahnstein aus Entwicklungsrillen und Fangzahnlinien bei Katzen entfernen.

D1009
€ 26,10



Jaquette-Scaler für supragingivale Behandlungen

Dieser Scaler dient der Entfernung von Zahnbelag und Zahnstein von der Zahnoberfläche oberhalb des Zahnfleischrands. Er eignet sich gut für enge Kauflächenbereiche.

D1008
€ 26,10



Kürette für subgingivale Behandlungen

Die Kürette dient der Entfernung von Zahnbelag und Zahnstein von der Zahnoberfläche unterhalb des Zahnfleischrands.

D1007
€ 26,10



Minnesota-Retraktor

Mit diesem Retraktor wird das Gewebe bei chirurgischen Extraktionen während der Anwendung des Bohrers angehoben und geschützt. Das eine Ende hält die Wange zurück und das andere Ende hält die Zunge unten. Er ist also ein Multiretraktor.

Bestellnr.

D1014
€ 26,10





Zahnsteinentfernungszange

Die gekrümmte Spitze der Zange ermöglicht leichtes Entfernen von starkem Zahnstein von der Zahnoberfläche und reduziert das Risiko, dass der Zahn dabei bricht.



Bestellnr.
D1013
€ 43,10



Extraktionszange

Mit der Extraktionszange wird der Zahn nach seiner Lockerung gefasst und aus der Zahntasche entfernt. Die geringe Größe und die Feder am Griff verhindern zu große Kräfte und das Risiko, den Zahn bei der Extraktion zu zerbrechen. Gesamtlänge 125 mm.



Bestellnr.
D1012
€ 43,10



Wurzelextraktionszange

Die federgespannte Wurzelextraktionszange hat gerillte Spitzen mit feinen, gebogenen Enden und ist ideal für die Wurzelextraktion oder als Alternative zur normalen Extraktionszange (D1012), da sich die kleinen Klemmbacken für kleine Zähne eignen. 150 mm.



Bestellnr.
D3050
€ 47,00



NEU Extraktionszange für Katzen und kleine Hunde, gekrümmt

Die neue, kleinere Extraktionszange für Katzen und kleine Hunde eignet sich dank ihrer geringen Größe und der gerillten Spitzen, die beim Schließen aufeinander treffen, hervorragend für kleinere Mäuler. Durch die feinen, gekrümmten Enden ist sie ideal für Wurzelextraktionen oder als Alternative zur normalen Extraktionszange.



Bestellnr.
D3055
€ 47,00



Fragmentextraktionszange

Fragmentextraktionszangen eignen sich ideal für die Extraktion von losen Wurzelbruchstücken und kleinen, zierlichen Zähnen. Die gerillten und gezahnten Greifbacken helfen beim Erfassen von Fragmenten. Gesamtlänge 138 mm.



Bestellnr.
D3060
€ 47,00





Spezielle Instrumente für Katzen und/oder sehr kleine Hunde

Elevator mit gerader Spitze

Dieser extrem schlanken Elevatoren eignen sich hervorragend für die Zahntentfernung bei Katzen und kleinen Hunden. Sie sind außerdem nützlich beim Erfassen von gebrochenen Wurzeln. Die Spitzen können mit einem Schleifstein nachgeschärft werden.



Elevator 1 mm

Elevator mit 1 mm breiter, gerader Spitze und kurzem Griff.

Bestellnr.
D2001
€ 31,33

Elevator 2 mm

Hebel mit 2 mm breiter, gerader Spitze und kurzem Griff.

D2002
€ 31,33



Untersuchungssonde/Parodontometer

Das eine Sondenende ist mit schwarz eingekerbten Markierungen versehen, die auch nach zahlreichen Autoklavierzyklen noch unbeschädigt sind. Die feine, aber robuste Spitze ist ideal für die parodontale Sondierung bei Katzen oder Hunden. Das andere, sichelförmige Sondenende eignet sich für die Sondierung von sowohl supra- als auch subgingivalen Zahnschäden.

D2003
€ 26,10



Sehr feiner Periosteheber

Die kleinen, zierlichen und flachen Enden dieses doppelseitigen Periostehebers sind ideal zum Abheben des Mukoperiostlappens vom Knochen bei Katzen. Die abgerundete Spitze verhindert, dass das Instrument versehentlich abrutscht und den Lappen einreißt.

D2005
€ 33,95



Sonde für resorptive Läsionen

Diese Sonde kann für die Erkennung von subgingivalen resorptiven Läsionen oder verbliebenem Zahnstein verwendet werden. Die Sonde eignet sich auch für die Feststellung von Furkationen (Verlust von Alveolarknochen zwischen Zahnwurzeln).

D2006
€ 26,10



Sichel-Scaler

Dieses doppelseitige Handinstrument wird für die Entfernung von supragingivalem (über dem Zahnfleischrand liegendem) Zahnbelag/Zahnstein und Verfärbungen verwendet.

D2007
€ 26,10



Kürette

Diese schmale Kürette ist ideal für die Entfernung von Zahnstein und Zahnbelag, sowohl supra- als auch subgingival (über und unter dem Zahnfleischrand). Dieses feine Instrument eignet sich gut für die Verwendung bei Katzen und kleinen Hunden.

D2008
€ 26,10



iM3 Extraktionszange

Diese schmalere, feinere Extraktionszange wurde für das Greifen kleiner Zähne entwickelt. Die Federunterstützung ermöglicht eine Anwendung, ohne dass zu viel Kraft auf die Zahnkrone ausgeübt wird. 125 mm

D2004
€ 41,78



Die auf dieser Seite vorgestellten Instrumente sind im Set erhältlich (Bestellnr. D2000). € 173,66





Gebogene Milchzahnelevatoren

Die gebogenen Milchzahnelevatoren sind ideal zum Entfernen von retinierten Eckzähnen (Milchzähnen) und sind für unterschiedlich große Primärzähne in verschiedenen Größen erhältlich.

Das scharfe Ende schneidet in die Wurzelhaut, wobei die Biegung der einen Seite der mesialen Wurzelkrümmung und die andere Seite der distalen Wurzelkrümmung folgt.



Gebogener Milchzahnelevator – klein (2 mm)

Bestellnr.
D1016
€ 32,65



Gebogener Milchzahnelevator – mittel (3 mm)

D1017
€ 32,65



Gebogener Milchzahnelevator – groß (4 mm)

D1018
€ 32,65



Periosteheber – Nr. 9

Das abgerundete Ende des Periostehebers minimiert das Risiko, dass der Zahnfleischlappen beim Anheben einreißt. Das scharfe Ende erleichtert das anfängliche Anheben des Zahnfleischlappens. Geeignet für mittelgroße bis große Hunde.

D1015
€ 28,72



Rechtwinklige Extraktionszange für Katzen und kleine Hunde

Entwickelt von iM3 für eine leichtere Extraktion von Primärzähnen sowie Zähnen von Katzen und kleinen Hunden. Die parallelen, rechtwinkligen Greifbacken senken das Risiko, dass der Zahn während der Extraktion bricht. Da die Spitzen nicht aufeinandertreffen, besteht besonders bei Katzen ein geringeres Zahnbruchrisiko. Die kleinen Griffe sorgen für ein besseres Tastgefühl.

Bestellnr.
D1019
€ 41,78



Dental-Instrumente schärfen

Sehen Sie sich dieses tolle Lehrvideo von einem unserer geschulten Tierarzthelfer an.

Teilen Sie dieses Video mit Ihren Mitarbeitern, um sicherzustellen, dass Ihre Instrumente bei allen Ihren Zahnbehandlungen die optimale Leistung erbringen.



Schärfen von Elevatoren und Luxatoren aus Edelstahl

Diese Instrumente werden an der flachen Oberfläche des Schleifsteins geschärft. Der Elevator wird mit dem Zeigefinger direkt hinter der Spitze in der Hand gehalten. Sehen Sie nach der Schnittkante am gebogenen Elevator und drücken Sie diese flach im gleichen Winkel gegen den Stein (siehe unten). Beim gebogenen Elevator unten im Bild ist der Winkel etwa 45 Grad.



Die Spitze des Elevators wird flach gegen den Schleifstein gedrückt.



Das Bild zeigt den Winkel des Instruments zum Schleifstein.

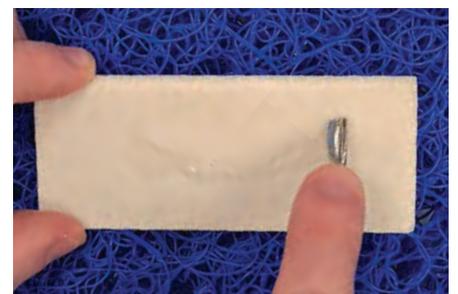
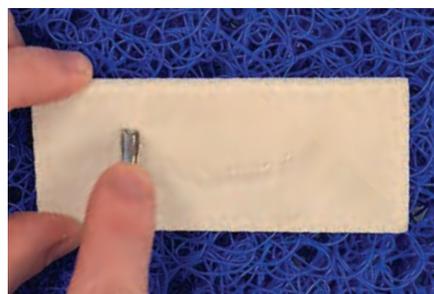
Halten Sie den Elevator in fester Position gegen den Stein. Während Sie den Winkel beibehalten, bewegen Sie den Stein nach oben, etwa 2 bis 3 Mal. Dadurch wird die Schnittkante des Instruments geschärft. Gehen Sie bei Luxatoren und geraden Elevatoren genauso vor.

Schärfen von iM3 Ergo Elevatoren und Luxatoren

Tropfen Sie eine kleine Menge Öl (MD30) in Form eines Halbmondes oder eines flachen "U" auf die flache Seite Ihres Schleifsteins.

Platzieren Sie nun die konvexe Rückseite Ihres Instruments im 45° Winkel auf dem Schleifstein, so dass die Spitze der Rückseite der Schnittfläche Ihres Instruments den Schleifstein berührt.

Zeichnen Sie nun die "U"-Form, mit genug Druck, mit Ihrem Instrument in einer fließenden vor und zurück Bewegung nach, um die Schnittkante zu schärfen. Reinigen Sie Ihren Schleifstein nach der Benutzung um Rückstände von Öl und Metallabrieb zu entfernen.



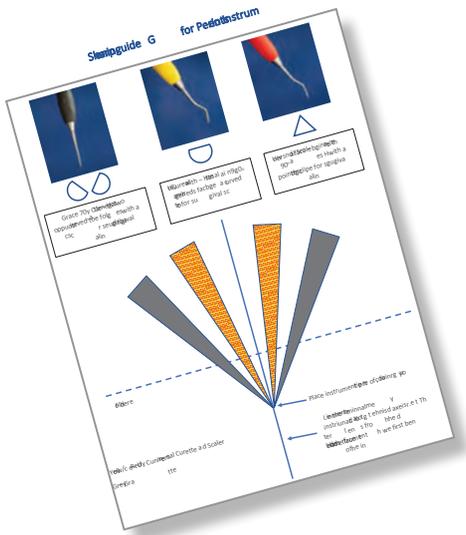
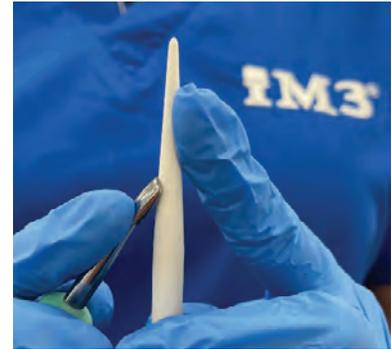


Feinschliff von Elevatoren und Luxatoren

Nach dem Schärfen von Elevatoren und Luxatoren empfehlen wir den Feinschliff der Schnittkanten mittels unserer neuen Sharpening Cones. Diese entfernen Protrusionen oder Gratbildung an Ihren Instrumenten.

Bewegen Sie den Schleifkonus mehrmals in einer Aufwärtsbewegung entlang der Flügel Ihrer Instrumente.

Durch die konisch zulaufende Spitze ist der Schleifkonus für alle Größen unserer Elevatoren und Luxatoren geeignet.



Schärfungsanleitung für Perio-Instrumente

Eine Anleitung zum Schleifen unserer Perio Instrumente können Sie auf unserer Website herunterladen und ausdrucken.

Handinstrumente

Warum Schärfen?

Dentalinstrumente sollten scharf sein und ihre ursprüngliche Form beibehalten. Zahnbehandlungen sind am effektivsten mit scharfen Instrumenten, denn sie ermöglichen ermüdungsärmeres Arbeiten, entfernen Ablagerungen besser, sparen Zeit und erhöhen das Tastgefühl.

Bei einer wiederholten Anwendung eines Instruments lösen sich winzige Metallpartikel von der Klinge und runden die Schnittkante, was letztlich zu einer stumpfen, ineffektiven Klinge führt.

Bei einer stumpfen Klinge verliert der Behandelnde die Möglichkeit zu fühlen, wie das scharfe Ende in eine Oberfläche „greift“. Es kann der Eindruck entstehen, dass die Klinge über die Oberfläche oder Ablagerung gleitet, wodurch der Behandelnde mehr Kraft für die Entfernung von Ablagerungen einsetzt. Für optimale Ergebnisse sollten Instrumente nach jeder Verwendung leicht geschärft werden.

Schleifsteinpflege – Nach jeder Verwendung sollte der Schleifstein mit einem sauberen Tuch abgewischt werden, um Metallpartikel zu entfernen.

Wechseln Sie die Bereiche, mit denen Sie schärfen, um ein Aushöhlen des Schleifsteins zu vermeiden. Schleifsteinschmierung – Der Schleifstein kann mit Öl geschmiert, mit Wasser oder trocken verwendet werden.



iM3 MD-30-Öl eignet sich zum Schmieren Ihres Schleifsteins.
Bestellnr. MD30



iM3 Dental Schleifstein

Größe: 100 mm x 40 mm
Der Schleifstein hat eine flache Oberfläche mit abgerundeten Kanten an beiden Seiten

A3110
€ 33,57



iM3 Schleif- und Feinschliff Konus

Länge: 90 mm (3 1/2")
Durchmesser: 7 mm

A3330
€ 34,44





Instrumentensets

Mit den Instrumentensets von iM3 können Sie sichergehen, dass Sie immer das richtige Dentalinstrument zur Hand haben. iM3 Instrumente werden weltweit in Lehrinrichtungen verwendet und wurden mit der Hilfe von Experten der Tierzahnheilkunde entwickelt. Diese Instrumente aus hochwertigem Edelstahl erfüllen die Anforderungen des modernen Tierarztes.



5-teiliges iM3 Spezialinstrumentenset

Das Set ist als Ergänzung zu den üblichen Extraktionssets gedacht. Die gebogenen Hebel sind ideal für die Entfernung von retinierten Milchzähnen.

Set-Inhalt:

Gebogener Milchzahnelevator – klein
 Gebogener Milchzahnelevator – mittel
 Gebogener Milchzahnelevator – groß
 Extraktionszange – rechtwinklig

Jedes Instrument ist auch einzeln erhältlich.

Bestellnr.
D1021
 € 135,78

D1015
D1016
D1017
D1018
D1019

14-teiliges iM3 Instrumentenset, Elevatoren



Set-Inhalt:

Elevatoren, Größe 1 bis 5 mm
 Gerader Wurzelspitzenausschäler
 Zahnsteinentfernungszange
 Extraktionszange
 Minnesota-Retraktor
 Kürette für subgingivale Behandlungen
 Jaquette-Scaler für supragingivale Behandlungen
 Sichel-Scaler
 Parodontometer/Messsonde
 Doppelseitiger Periosteheber

Jedes Instrument ist auch einzeln erhältlich.

Bestellnr.
D1000
 € 231,12

D1005
D1013
D1012
D1014
D1007
D1008
D1009
D1010
D1011

14-teiliges iM3 Instrumentenset, Elevatoren mit kurzem Griff



Set-Inhalt:

Elevatoren, Größe 1 bis 5 mm
 Gerader Wurzelspitzenausschäler
 Zahnsteinentfernungszange
 Extraktionszange
 Minnesota-Retraktor
 Kürette für subgingivale Behandlungen
 Jaquette-Scaler für supragingivale Behandlungen
 Sichel-Scaler
 Parodontometer/Messsonde
 Doppelseitiger Periosteheber

Jedes Instrument ist auch einzeln erhältlich.

Bestellnr.
D1100
 € 261,12

D1005S
D1013
D1012
D1014
D1007
D1008
D1009
D1010
D1011



4-teiliges iM3 Elevatoren-Set – Standardgriff

iM3 Wurzelheber in der Größe 1 bis 4 mm mit Standardgriff, Lieferung in einem schwarzen Etui.

Elevatoren-Set, Standardgriff

Jeder Elevator ist auch einzeln erhältlich.

Bestellnr.
D1038
€ 94,90



4-teiliges iM3 Elevatoren-Set – kurzer Griff

iM3 Wurzelevatoren in der Größe 1 bis 4 mm mit kurzem Griff, Lieferung in einem schwarzen Etui.

Elevatoren-Set, kurzer Griff

Jeder Hebel ist auch einzeln erhältlich.

Bestellnr.
D1039
€ 94,90



6-teiliges iM3 Elevatoren-Set – Standardgriff

iM3 Elevatoren in der Größe 1 bis 6 mm mit Standardgriff, Lieferung in einem schwarzen Etui.

Elevatoren-Set, Standardgriff

Jeder Elevator ist auch einzeln erhältlich.

Bestellnr.
D1048
€ 150,15



6-teiliges iM3 Elevatoren-Set – kurzer Griff

iM3 Elevatoren in den Größen 1 bis 6 mm mit kurzem Griff (kürzer, mit größerem Durchmesser). Der kurze Griff macht die Extraktion wesentlich sicherer für den Patienten, da der Anwender seine Finger an die Instrumentenspitze legen kann. Das neue Griffdesign ist ideal für kleine und große Hände. Lieferung in einem schwarzem Etui.

Jeder Elevator ist auch einzeln erhältlich.

Bestellnr.
D1049
€ 150,15



6-teiliges iM3 Elevatoren-Set mit Kassette

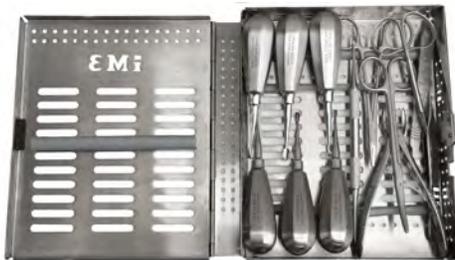
Das Set enthält sechs iM3 Elevatoren in den Größen 1 bis 6 mm mit kurzem Griff für kleine und große Hände. Der Griff (kürzer und mit größerem Durchmesser) macht die Extraktion deutlich sicherer für den Patienten, da der Anwender seine Finger für mehr Kontrolle an die Instrumentenspitze legen kann. Inklusiv autoklavierbarem Instrumentenhalter aus Edelstahl.

Bestellnr.
D1044
€ 191,93



VISIOVET Empfehlung für ein vollständiges Untersuchungs- und Extraktionsset

DENTAL SOLUTIONS



13-teiliges iM3 Extraktionsset

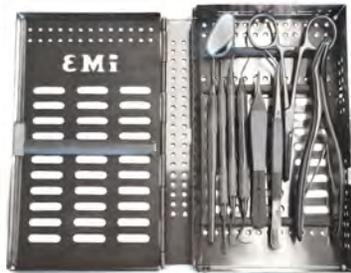
Das vollständige Extraktionsset beinhaltet alle erforderlichen Instrumente sowohl für einfache als auch chirurgische Extraktionen.

D4100
€ 288,55

Einzelpreise

Set-Inhalt:

Elevatoren mit kurzem Griff, Größe 1 bis 6 mm	D1001SH-1006SH	je € 31,33
Periostheber – doppelseitig 2/4	D1011	€ 33,95
Universal-Extraktionszange	D1012	€ 43,10
Nadelhalter – Mayo Hegar	T1000	€ 20,88
Gewebezange – Adson Brown	T1200	€ 19,80
La Grange-Schere – gebogen, eine Klinge gezahnt	T1300	€ 26,10
Skalpellklingenhalter – mit rundem, ergonomischem Griff	T1400	€ 23,50
Autoklavierbare Instrumentenkassette aus Edelstahl (20,5 x 16,5 x 3 cm)	D1096	€ 119,74
Stumpfe Nahtschere	T1500	€ 26,10



zusätzlich zu D4100:

iM3 Explorer und Messsonde	D1010	€ 26,10
Zahnspiegel - tropfenform	D1080	€ 26,10
Subgingivale Kürette	D2008	€ 26,10
Sichelförmiger Scaler / Katze	D2007	€ 26,10
Gewebepinzette nach Adson 1:2 Zähne Blue Line 12 cm	2801332€	9,20
College Pinzette	ECT001	€ 14,52
Arterienklemme Pean 13 cm gerade	381852	€ 9,90
Maulkürette, klein, doppelseitig	D1086	€ 26,10
Wurzelspitzenzange	D3050	€ 47,00
iM3 S/S instrument tray / case 20.5 x 12 x 3cm	D1043	€ 82,61

Tipp:

Für einen optimalen Workflow empfehlen wir immer min. ein 2. Set gereinigt und autoklaviert griff-bereit zu haben.



Chompret Syndesmotome

Das Chompret Syndesmotom wird zum Schneiden und Ablösen des parodontalen Ligaments von der Zahnwurzel verwendet. Das gebogene Design ermöglicht eine atraumatische Extraktion und die Erhaltung der Gingiva und des Periosts.

Bestellnr.
D5025
€ 29,61



8-teiliges iM3 Instrumentenset für Katzen

Dieses parodontale Set wurde speziell für die Behandlung von Katzen und kleinen Hunden entwickelt. Das Design ermöglicht dem Tierarzt eine komplette Untersuchung des Mauls, das Aufspüren von resorptiven Läsionen bei der Katze sowie eine supra- und subgingivale Reinigung der Zahnoberflächen. Alle Instrumente sind auch einzeln erhältlich.

Bestellnr.
D2000
€ 173,66

Set-Inhalt:

Elevator mit 1 mm breiter, gerader Spitze	D2001	€ 31,33
Elevator mit 2 mm breiter, gerader Spitze	D2002	€ 31,33
Sonde/Parodontometer	D2003	€ 26,10
Extraktionszange	D2004	€ 41,78
Periostheber	D2005	€ 33,95
Sonde für resorptive Läsionen	D2006	€ 26,10
Sichel-Scaler und Kürette	D2007	€ 26,10
Kürette für subgingivale Behandlungen – fein	D2008	€ 26,10



IM3 Kieferspreizer ohne Feder

Neu bei iM3: Der Kieferspreizer kann durch Herausschrauben verlängert werden.

Komplettsset – 5tlg.

- Kieferspreizer 30 mm – extra klein
- Kieferspreizer 40 mm – klein
- Kieferspreizer 50 mm – mittel
- Kieferspreizer 60 mm – groß
- Kieferspreizer 80 mm – extra groß

Bestellnr.	
MG1000	€ 44,79
MG3000	€ 19,59
MG4000	€ 19,59
MG5000	€ 20,65
MG6000	€ 19,09
MG8000	€ 19,59



iM3: Kieferspreizer posterior, aus Gummi

Aus chemikalienresistentem, autoklavierbarem Silikon. Latexfrei und sehr langlebig.



Kieferspreizer posterior, aus Gummi – groß

Kieferspreizer posterior, aus Gummi – klein

PRMGL1	€ 15,50
PRMGS2	€ 15,50



iM3 Edelstahlkieferspreizer

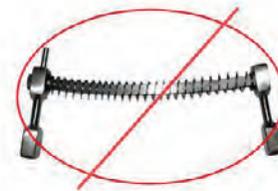
Im Gegensatz zu den klobigen, gefederten Kieferspreizern, die dazu tendieren, das Kiefergelenk zu überdehnen, hat iM3 ein einzigartiges Sperrsystem entwickelt, bei dem das Maul mit wenig Kraft von innen in der gewünschten Öffnungsposition gehalten wird. Der leichte, gefederte iM3 Kieferspreizer mit dem einzigartigen Sperrsystem verringert das Risiko von Myalgien, Neuralgien und/oder Verletzungen am Kiefergelenk.

iM3 Kieferspreizer – 5 cm Öffnung

iM3 Kieferspreizer – 8 cm Öffnung

iM3 Kieferspreizer – 12 cm Öffnung

iM3 Kieferspreizer, 3-teiliges Set



Verwechseln Sie nicht unsere Spezial- Kieferspreizer mit diesen klobigen Monstern!

D1023	€ 19,60
D1024	€ 19,60
D1025	€ 22,20
D1040	€ 43,10

Autoklavierbare Instrumententabletts

Autoklavierbar bis 135 °C.
Instrumententablett 95 mm x 195 mm. (1)

Bestellnr.	
D1020	€ 16,98

Instrumententablett 340 mm x 245 mm. Mit 10 gebohrten Löchern für Bohrer. (2)

D1036	€ 24,30
--------------	---------

Instrumentenhalter/Box aus Edelstahl, 205 mm x 120 mm x 30 mm (ohne Instrumente). (3)

D1043	€ 82,61
--------------	---------

Großer Instrumentenhalter/Kassette aus Edelstahl 205 x 165 x 30mm (ohne Instrumente). (4)

D1096	€ 119,74
--------------	----------

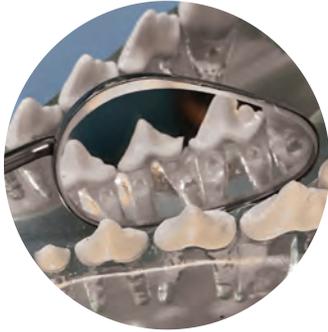


Antibeslag-Schutzbrille

Das Augenlicht gehört zu Ihren wichtigsten Ressourcen und verdient deshalb optimalen Schutz. Die Antibeslag-Schutzbrille schützt Ihre Augen während der täglichen Tierzahnbehandlungen vor Aerosolen sowie Zahn- und Zahnstein-Bruchstücken.

Bestellnr.	
G0000	€ 21,32





Untersuchungsspiegel – birnenförmig

Einzartiges Design in Birnenform, das besser in die Maulhöhle passt, sodass Sie mehr Zähne sehen.

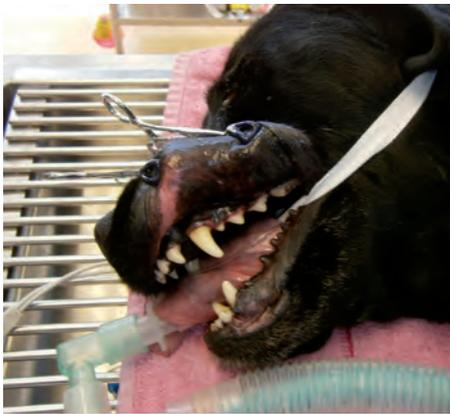
Bestellnr.
D1080
€ 26,10



Untersuchungsspiegel – rund

Größe 4, Durchmesser 22 mm

Bestellnr.
D1081
€ 26,10



Lefzenhalter

Der Lefzenhalter hält den Behandlungsbereich frei und ermöglicht bei der Zahnbehandlung einen besseren Zugriff auf die Maulhöhle. Dank des Lefzenhalters ist kein zweites Händepaar nötig, um die Lippen fernzuhalten. Bei großen Hunden sind eventuell zwei Halter erforderlich. Der Lefzenhalter ist für Tiere jeder Größe geeignet und autoklavierbar.

Bestellnr.
D1085
€ 26,10



Bei Rassen mit großen Lippen haben Sie bei Verwendung von zwei Lefzenhaltern problemlos Sicht auf den zu behandelnden Bereich!



Maulkürette

Doppelseitige Mundkürette – klein (Katzen und kleine Hunde)

Bestellnr.
D1086
€ 26,10

Doppelseitige Mundkürette – mittel bis groß (Hunde)

D1087
€ 26,10

Die löffelförmigen Mundküretten in zwei Größen sind ideal für das Debridement des Zahnfachs nach einer Zahnextraktion.



DoxiProbe

Die neue DoxiProbe, entwickelt von den AVDC-Absolventen Dr. Paul Mitchell und Dr. Randi Brannan, hilft bei der Erkennung und Behandlung von Parodontaltaschen. Die Sonde misst die Taschentiefe und das flache, schaufelförmige Ende hilft beim Einbringen von Doxiroben in die vorbereitete Tasche.

Bestellnr.
D1095
€ 28,72

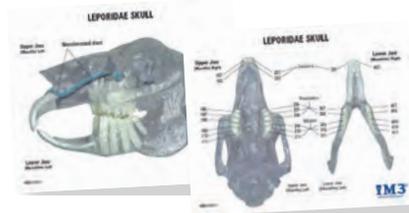


Kaninchenschädel-Modell

Das neue Kaninchenschädel-Modell von iM3 zeigt Ihnen das typische Zahn- und Wurzelschema eines Kaninchens. Anhand des Modells können Sie Ihren Kunden erklären, warum eine Behandlung nötig ist und was sie beinhaltet.

Bestellnr.
D1070
€ 91,11

Dem Modell ist eine Informationskarte beigegefügt. Die Karte ist beidseitig bedruckt und zeigt die Lage des Tränennasenkanals. Auf der anderen Seite befindet sich das Zahnschema mit Position, Bezeichnung und Zahl jedes Zahns für eine leichte Zuordnung.



Modellgröße 9 cm x 4,5 cm x 5,5 cm
Kartengröße 16,5 cm x 13 cm

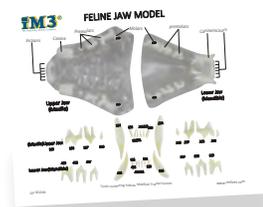


Transparentes Katzenkiefermodell

Modellgröße 7 cm x 5 cm x 3 cm
Kartengröße 16,5 cm x 13 cm

Dem Modell ist eine Informationskarte aus Kunststoff beigegefügt, die für eine einfache Zuordnung sowohl die Lage der Zähne und Wurzeln als auch das Triadan-Schema zeigt.

Bestellnr.
D1050
€ 69,05

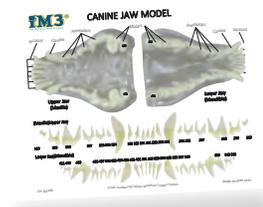


Transparentes Hundekiefermodell

Modellgröße 12 cm x 7 cm x 5 cm
Kartengröße 16,5 cm x 13 cm

Dem Modell ist eine Informationskarte aus Kunststoff beigegefügt, die für eine einfache Zuordnung sowohl die Lage der Zähne und Wurzeln als auch das Triadan-Schema zeigt.

Bestellnr.
D1055
€ 87,96



Set mit Katzen- und Hundekiefermodell

Das Set enthält sowohl das Katzenkiefer- als auch das Hundekiefermodell wie oben beschrieben.

Bestellnr.
D1060
€ 133,79



Knochenschädel Hund

10185
€ 99,00

Knochenschädel Katze

10184
€ 79,00





Kaninchen und Nager

Die iM3 Instrumente für Kaninchen und Nager wurden mit der Unterstützung führender medizinischer Experten für exotische Tiere entwickelt.



Schneidezahnluxator

Hilft bei der Extraktion von Kaninchenschneidezähnen. Zum Durchtrennen der Wurzelhaut an der mesialen und distalen Seite der Schneidezähne.

Bestellnr.
D1026
€ 39,16



Backenzahnluxator

Für die Backenzahnextraktion bei Kaninchen. Zum Durchtrennen der Wurzelhaut an allen vier Seiten der vorderen und hinteren Backenzähne.

D1027
€ 39,16



Spatel

Erleichtert die Zahnuntersuchung durch das Fernhalten von Zunge und Wangen. Mit leichtem Griff.

D1028
€ 26,10



Wangenspreizer – extra klein

Geeignet für sehr kleine Säugetiere, für die der kleine Wangendilatator zu groß ist.

Bestellnr.
D1035
€ 20,88

Wangenspreizer – klein

Geeignet für kleinere Säugetiere wie Chinchillas und Meerschweinchen, erleichtert die Untersuchung der Maulhöhle.

D1030
€ 20,88

Wangenspreizer – groß

Geeignet für größere Kaninchen.

D1031
€ 23,50



Wangenspreizer mit langen, gebogenen Flügeln – klein, 28 mm

Bestellnr.
D1146
€ 31,33

Wangenspreizer mit langen, gebogenen Flügeln – mittel, 40 mm

D1046
€ 31,33

Wangenspreizer mit langen, gebogenen Flügeln – lang, 60 mm

D1047
€ 33,95

Der 40 mm lange Wangenspreizer unterstützt ideal bei der Verwendung von Diamantbohrern zum Kürzen der Backenzähne. Der Flügelradius ermöglicht besseren Zugriff und eine bessere Sicht durch das Fernhalten der Wangen von den Backenzähnen. Das einzigartige Design entwickelte iM3 mit der Unterstützung von Tierarzt Peter Haseler, B.Vet.Med., Mitglied des Royal College of Veterinary Surgeons (RCVS). Früherer Präsident der British Veterinary Dental Association (BVDA), Mitglied der BVDA und der European Veterinary Dental Society (EVDS).

Handinstrumente



Kieferspreizer für Nager aus Draht

Leichte Ausführung mit leichter Federung. Geeignet für Chinchillas, Meerschweinchen, Ratten und kleine Kaninchen. Erleichtert die Untersuchung der Maulhöhle.

Bestellnr.
D1032
€ 33,95



D1046 und D1033 bei der Anwendung.

Kieferspreizer für Nager

Der neue, von iM3 entwickelte Kieferspreizer für Nager ist vollständig autoklavierbar und seine Enden sind mit weichem Kunststoff umhüllt, um den Maulbereich des Tieres vor Verletzungen zu schützen. Dieser Spreizer ist leichter als vergleichbare Modelle, was das Gewicht auf den Tierkiefer verringert.

Bestellnr.
D1033
€ 70,51

„Die beschichteten Spreizer sind sehr sanft zu Zähnen und Weichgewebe. Ich werde definitiv keine unbeschichteten Spreizer mehr verwenden. Diese Spreizer haben einen wunderbar leichtgängigen Schraubmechanismus.“

Judy Rochette DVM, FAVD, Dipl. AVDC



Weiche Kunststoffbeschichtung schont den Maulbereich

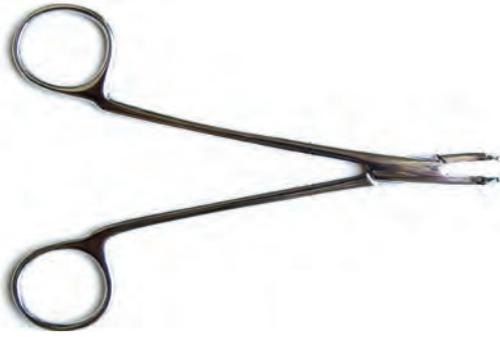


Backenzahnschneider für Kaninchen

Ideal zum Kürzen überlanger Backenzähne vor der Anwendung eines extra langen Diamantbohrers für eine glatte Oberfläche. Das vorherige Kürzen mit einem Backenzahnschneider reduziert den Bohrerverschleiß und die Gefahr einer thermischen Zahnverletzung. Es sollte darauf geachtet werden, dass es nicht zu Zahnfrakturen oder Weichgewebeschäden kommt.

Bestellnr.
D1045
€ 57,44





Extraktionszange für Backenzähne

Speziell entwickelt für die Entfernung der vorderen und hinteren Backenzähne bei Kaninchen. Die Klemmbacken der Zange liegen nah beieinander und haben einen Winkel von 100 Grad für besseren Zugriff auf die Backenzähne.



Bestellnr.
D1029
€ 60,07



D1075 bei der Anwendung am unteren Schneidezahn



D1076 bei der Anwendung am oberen Schneidezahn

Schneidezahnluxator für labiale und linguale/palatale Zahnseiten

Die Luxatoren dienen der Durchtrennung der Wurzelhaut und der Ausweitung der Alveole durch Einführung des scharfen Instruments in das Zahnbett.

Für eine Extraktion vom Schneidezahn oben und unten sind beide Schneidezahnluxatoren erforderlich.



Bestellnr.
D1075
€ 39,16



D1076
€ 39,16



8-teiliges Komplettsset für Kaninchen und Nager

Jedes Instrument ist auch einzeln erhältlich.

Bestellnr.
D1034
€ 262,44

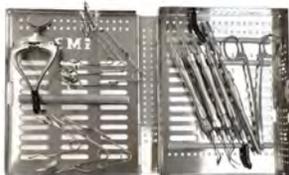
Lieferumfang:
Schneidezahnluxator
Backenzahnluxator
Spatel
Wangendilatator – klein
Wangendilatator – groß
Kieferspreizer für Nager aus Draht
Kieferspreizer für Nager
Extraktionszange für Backenzähne

D1026 € 39,16
D1027 € 39,16
D1028 € 26,10
D1030 € 20,88
D1031 € 23,50
D1032 € 33,95
D1033 € 70,51
D1029 € 60,07

Dieses Instrument wurde mit der Unterstützung von Dr. David Vella BSc BVSc (Hons), Inhaber der ABVP-Zertifizierung (Exotische Säugetiere (Haustiere)) entwickelt.

VISIOVET DENTAL SOLUTIONS Empfehlung für ein vollständiges Nager Behandlungsset

Erweiterung zu D1034



Incisivi-Luxatoren A
Incisivi-Luxatoren B
Wangenspreizer lang S
Wangenspreizer lang M
Wangenspreizer lang L
Große autoklavierbare Aufbewahrungsbox 20.5 x 16.5 x 3 cm

D1075 € 39,16
D1076 € 39,16
D1046 € 31,33
D1146 € 31,33
D1047 € 33,95
D1096 € 119,74



Zahnbehandlungsstand für Kaninchen und Nager – 28 x 16 cm

Bestellnr.
T2000
€ 172,04

Der von iM3 mit der Unterstützung von Experten entwickelte Zahnbehandlungsstand hält das anästhesierte Kaninchen bzw. den Nager ohne zusätzliche Assistenz in der optimalen Position für eine Untersuchung und Behandlung der Maulhöhle.

- Höhenverstellbare Maulspreizer aus Edelstahl für Kaninchen und Nager jeder Größe.
- Einstellbare Tischhöhe für optimalen Sichtwinkel auf die Maulhöhle.
- Waschbare Silikonmatte unter dem Patienten schützt vor Wärmeverlust und ist leicht zu reinigen.
- Der komplette Zahnbehandlungsstand ist leicht zu reinigen und autoklavierbar.
- Hochwertige Komponenten und innovatives Design für eine bequeme Anwendung.



Der Zahnbehandlungsstand ist auch für oralchirurgische Eingriffe geeignet!



LED-Untersuchungslicht

1-Watt-LED-Lampe mit flexiblem, 30 cm langem Hals.

Die Kombination aus flexibler LED-Lampe und starkem Magnetfuß kann mit unserem vorbereiteten selbstklebenden Stahlblech auf Tischen oder Instrumententablets befestigt werden.

Mit einem 33 cm langen, flexiblen Schwanenhals kann die Leuchte leicht eingestellt werden, um jede gewünschte Beleuchtungsrichtung und Beleuchtungsfläche zu erreichen.

Neueste Technologie COB LED als Lichtquelle, geringer Stromverbrauch 3W mit hoher Helligkeit 280Lm Spotbeleuchtung, nicht flackernde kühle weiße 5000K Lichtfarbe.

Funktionseller Netzschalter am USB-Kabel mit Dimm- und Timerfunktionen, Beleuchtungshelligkeit in 3 Stufen dimmbar (AUS- 15%- 40%- 100%- AUS), Timerfunktion mit 15 Minuten- 30 Minuten- 1 Stunde einstellbar.

inklusive 3 Meter USB-Stromkabel



Bestellnr.
TB0017
€ 111,38



Bestellnr.
D2245
€ 151,06

Weichgewebeschutz und Diamantscheibenschutzhaube

Das 4-teilige iM3 Zahnbehandlungsset für Kaninchen, Meerschweinchen und Chinchillas ist das ideale Instrumentenset zum Kürzen und Nivellieren von Backen- und Schneidezähnen.



1

1) Diamanttrennscheibe

22 mm, beidseitig beschichtet, mit HP-Spanndorn

D2200
€ 29,70



2

2) Schutzhaube

Edelstahl-Schutzhaube für 22-mm-Diamantscheibe
Geeignet für das gerade Handstück L6860 mit 1:1-Übertragung

D2220
€ 62,96



3

3) Langer HP-Diamantbohrer

Diamantbohrer 60 mm, extra lang.
Diamantreinigungsstein erhältlich (D9750)

D2235
€ 19,38



4

4) Weichgewebeschutz

Geeignet für L6860. Der Weichgewebeschutz schützt Zunge und Wangen, da nur das Ende der Schneidfläche des Diamantbohrers bei der Behandlung von Backenzähnen freiliegt.

D2230
€ 58,11

Die obigen Artikel eignen sich für ein gerades Handstück mit 1:1-Übertragung (Blau) in Verbindung mit einem Low-Speed Motor (siehe unten).

5) Gerades Handstück mit 1:1-Übertragung (Blau)

L6860
€ 149,94

Gerades Handstück mit 1:1-Übertragung (Blau) mit HP-Bohrer für die Behandlung von Kaninchen und orthopädische Arbeit. Autoklavierbar.

(Nicht im Set D2245 enthalten.)



5

HP-Bohrer für die Zahnbehandlung bei Kaninchen

Geeignet für die Verwendung mit allen geraden Handstücken mit 1:1-Übertragung und HP-Spanndorn.



Langer HP-Diamantbohrer

Diamantbohrer 60 mm, extra lang, kann mit oder ohne Weichgewebeschutz D2230 verwendet werden.

Bestellnr.
D2235
€ 19,38



Schmaler, konischer HP-Bohrer für Kaninchen

Der Hartmetallbohrer eignet sich zum Nivellieren der Backenzähne. Vorsicht am Weichgewebe. Nicht verwendbar mit dem Weichgewebeschutz D2230.

D9550
€ 21,96



Originalgröße

Großer, zylindrischer HP-Bohrer für Kaninchen

Der große Hartmetallbohrer eignet sich zum Nivellieren der Backenzähne. Vorsicht am Weichgewebe. Nicht verwendbar mit D2230.

D9555
€ 36,26



Foto mit freundlicher Genehmigung von Jan Bellows, DVM, Dipl. AVDC, ABVP

Licht im Maul!

Gerades iM3 Advantage Handstück mit 1:1-Übertragung und LED

Das iM3 Advantage mit 1:1-Übertragung und LED ist für alle Low-Speed Motoren und elektrischen Mikromotoren geeignet

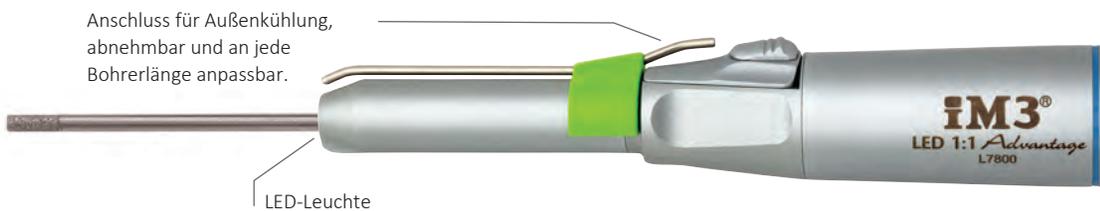
- tageslichtähnliches, weißes LED-Licht, selbstgeneriert über die Antriebswelle des Low-Speed Druckluftmotors oder elektrischen Mikromotors
- großer Beleuchtungsbereich für ausgezeichnete Sicht
- Kühlmittelschlauchanschluss für die Versorgung mit sterilem Kühlmittel bei jeder Bohrerlänge
- ideal für die Zahnbehandlung bei Kaninchen und orthopädische Arbeiten
- autoklavierbar
- geeignet für HP-Bohrer und 3/32"-Orthopädiebohrer

Bestellnr.
L7800
€ 1.785,99



Wir haben das gerade Handstück Advantage mit 1:1-Übertragung und LED sowie den Low-Speed Motor L6200 für unsere Tisch-Dentaleinheit erworben. Mit diesem Handstück können wir Zahnbehandlungen an kleineren Haustieren besser durchführen. Dank des LED-Lichts kann der Tierarzt die Backenzähne und die verschiedenen Größen der Bohrer gut erkennen, sodass die Okklusion der Backenzähne sich schnell verbessern lässt. Wir brauchen für diese Behandlungen jetzt wesentlich weniger Zeit. Wir könnten nicht zufriedener sein mit dieser Einheit und empfehlen sie jedem, der Zahnbehandlungen bei kleinen Haustieren durchführt!"

Mary L. Berg BS, RLATG, RVT, VTS (Zahnheilkunde)

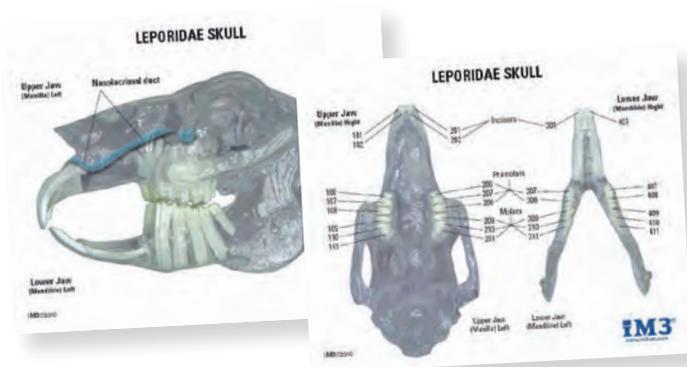


Kaninchenschädel-Modell

Bestellnr.
D1070
€ 91,11

Das neue Kaninchenschädel-Modell von iM3 zeigt Ihnen das typische Zahn- und Wurzelschema eines Kaninchens und bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihren Kunden anhand des Modells zu erklären, warum eine Behandlung nötig ist und was sie beinhaltet.

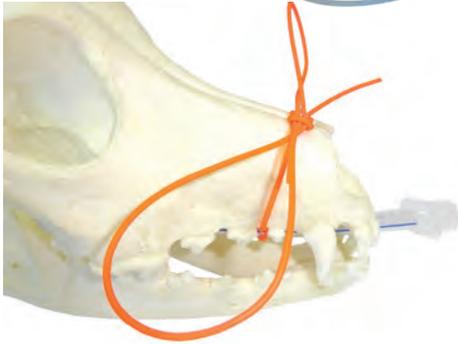
Dem Modell ist eine Informationskarte beigelegt. Die beidseitig bedruckte Karte zeigt das Zahnschema mit Position, Bezeichnung und Zahl jedes Zahns für eine leichte Zuordnung sowie die Lage des Tränenkanals.



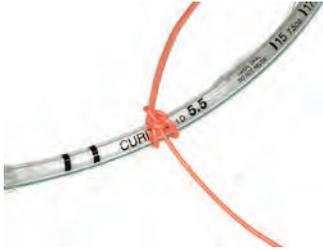
Modellgröße 9 cm x 4,5 cm x 5,5 cm

Kartengröße 16,5 cm x 13 cm





Binden Sie die Schnur um den Tubus und verwenden Sie einen Doppelknoten für festen Halt:



Sehen Sie sich unser Video zur Befestigung der iM3 Endotrachealtubusbänder an.

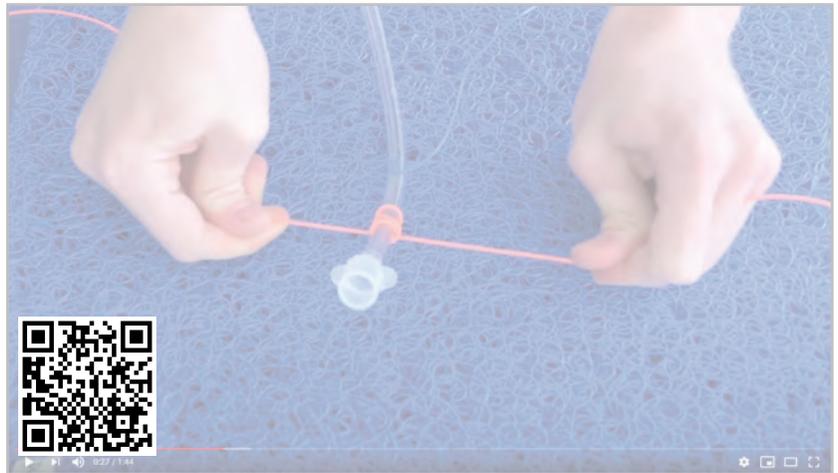
NEU iM3 Tubusbänder

Sicherheit für Patienten und dentale Handstücke!

Wiederverwendbare, 120 cm lange Bänder zum Festbinden von Endotrachealtuben

- Verkauf im 50er-Pack
- die Tubusbänder können für Tiere jeder Größe auf die passende Länge zugeschnitten werden
- leuchtende, gut erkennbare Farbe
- kleben und binden nicht am Haar im Schnauzenbereich
- fester Halt am Tubus reduziert versehentliches Verschieben des Tubus und mögliche Schäden an der Luftröhre
- saugt nicht Blut oder Speichel auf wie Mull oder Textilschnüre
- verhindert Schäden am Handstück, die durch das Erfassen von Gaze entstehen
- leichter anzuwenden und schneller anzubringen und zu entfernen als Gaze oder andere Befestigungen
- wiederverwendbar und recycelbar
- nur Kaltsterilisation

Verwenden Sie immer iM3 Endotrachealtubusbänder, um zu vermeiden, dass das Handstück versehentlich Gaze erfasst und beschädigt wird!



iM3 Matte für Zahnbehandlungen

Als unverzichtbares Dentalzubehör für den Tierarzt hat die iM3 Matte für Zahnbehandlungen die Welt der Tierzahnheilkunde im Sturm erobert.

- Flüssigkeiten und Chemikalien fließen ab
- Komfort für das Tier
- Ablagefläche für Instrumente
- maschinenwaschbar (bis 60 °C, nicht trocknergeeignet)
- wiederverwendbar und recycelbar
- 40 cm x 30 cm

iM3 Zahnbehandlungsmatte 40x30cm

Bestellnr.

M1001

€ 31,59

NEU iM3 Behandlungsmatte 60x60cm

Auf Wunsch vieler Tierärzte und Tierärzthelfer gibt es die iM3 Matte für Zahnbehandlungen nun auch als größere Version für die Verwendung auf Behandlungstischen und als Operationsunterlage!

M6060

€ 67,79

Einführung der neuen Matte 60 x 60 cm für die Verwendung auf Behandlungstischen.



Beatmungsbeutel

- kleine und große Ausführung erhältlich
- aus langlebigem PVC
- Einlass für Sauerstoff oder Narkosegas
- 2 Rückschlagventile ermöglichen die Beatmung mit Sauerstoff, Narkosemittel oder Luft
- Anschluss mit 22 mm Außendurchmesser zum Patienten – geeignet für Narkosemaske und Endotrachealtubus
- Druckentlastung 20 cm H₂O ± 5 cm H₂O
- Maximaler Beatmungsstoß: klein 250 ml und groß 900 ml

Kleine Version für Hunde und Katzen

Bestellnr.
R2001
€ 39,59

Große Version für Fohlen und Kälber

R2002
€ 43,67



iM3 Narkosemasken

Bruchfeste, transparente Narkosemaske mit geringem Totraum. Entworfen von iM3 in Australien. Erhältlich in fünf Größen, mit weicher Membran.

	Bestellnr.	
Narkosemaske – Vögel/Nagetiere	D1940	€ 40,97
Narkosemaske – Katze	D1930	€ 40,97
Narkosemaske – kleine Hunde	D1920	€ 43,69
Narkosemaske – große Hunde	D1890	€ 46,42
Narkosemaske – Hunde mit langer Schnauze	D1870	€ 46,42
5-teiliges Set	D1910	€ 197,96



iM3 LED-Laryngoskop

Exklusives tiermedizinisches Design speziell für die Anwendung bei Tieren!

Bestellnr.
LS100
€ 61,10

Lieferumfang:

- iM3 LED-Laryngoskop
- Spatel für Katzen
- Spatel für Hunde
- Netzteil
- Ladekabel



iM3 Spülkürette

Bestellnr.
T3000
€ 83,57

Beseitigung von Fäkalienverstopfungen bei Hunden und Katzen mit der iM3 FäkalienSpülkürette

- aus Edelstahl, autoklavierbar, mit einem in der Praxis seit über 30 Jahren bewährten Design
- reduziert die Narkosezeit
- 2-Liter-Flüssigkeitsbeutel, wiederbefüllbar
- funktioniert nach dem Schwerkraftprinzip, mit Steuerventil
- ermöglicht die Verwendung der optimalen Spüllösung
- erleichtert eine unangenehme Aufgabe
- Tiefenmarkierungen an der Kürette



Univet HD Pro-Lupen

Fabio Borsani, der international preisgekrönte Designer, hat einige der berühmtesten Modelle für Luxusmarken wie Louis Vuitton und Martin Margela entworfen. Er entwarf die ersten Sportmodelle für Zero RH+.

Alle Univet-Brillen tragen seine Signatur.

Der 2019 mit dem Good Design® Award ausgezeichnete ITA-Rahmen wird nun ausschließlich von iM3 in der Tierarztbranche angeboten.

Sie sind die Gewinner des Red Dot Product Design Award im Jahr 2020 zusammen mit der Stirnleuchte EOS Wireless.



Was sind die Vorteile einer Lupenbrille?

Lupenbrillen erleichtern die detaillierte Sicht für eine bessere Diagnose von Zahnpathologien und erhöhen die Behandlungsproduktivität. Sie ermöglichen angenehmere Arbeitsbedingungen durch eine bessere Haltung und reduzieren die Anstrengung für die Augen und die damit verbundenen Probleme.

Je nach Studie leiden 60 bis 90 % der Zahnärzte unter Rücken-, Nacken- und/oder Schulterschmerzen.¹

In Irland fehlen Personen mit Rückenschmerzen im Durchschnitt 11 Tage bei der Arbeit und ihre Produktivität ist für 26 Tage beeinträchtigt. Eine gute Haltung ist ein wichtiger Aspekt bei der Arbeit und sollte im Blick behalten werden, zumal bei Zahnärzten ein hohes Risiko besteht, dass die obigen Probleme auftreten.²

Schutzbeschichtung

Univet HD-Lupenbrillen haben einen eingebauten Filter, der Ihre Augen vor starker Blendung durch Licht von OP-Lampen und Lichtreflexionen von Zähnen und Instrumenten schützt. Der Anwender kann außerdem zwischen drei Neigungswinkeln wählen, um die optimale Position für den jeweiligen tiermedizinischen Fachbereich einzustellen, sei es Zahnheilkunde, Ophthalmologie oder Orthopädie.

Standardfilter
Anfällig für blendendes Licht, Beeinträchtigung des Arbeitsfelds und Lichtbrechung von grellem Licht an den Augen des Anwenders.

Univet-Filter
Schutz vor starker Blendung durch LED-Lichtreflexionen von Spiegeln, Zähnen und Instrumenten.



2,0-fach
Galiläisch, XS ULTRA-HD



2,5-fach
Galiläisch, XS ULTRA-HD



3,0-fach
Galiläisch, XS ULTRA-HD



3,5-fach
Galiläisch, XS ULTRA-HD



Sichtfeld und Tiefenschärfe

Univet Pro HD-Lupenbrillen sind mit hochwertigster Optik ausgestattet. Jedes Detail wurde sorgsam geprüft und gemessen, um perfekte Sehschärfe zu bieten und neue Maßstäbe für Hochleistungslupenbrillen zu setzen.

Univet HD-Lupenbrillen bieten ein großes Sichtfeld und eine hohe Tiefenschärfe für einen beachtlichen Arbeitsbereich mit konstant optimaler Schärfeneinstellung, auch wenn der Anwender seine Haltung verändert.

Dank der Lupenklarheit wird Licht exakt an der Retina des Anwenders gebrochen, sodass die Auflösung nicht unter der Vergrößerung leidet.

Daher gibt es nur eine geringe chromatische und sphärische Aberration bei der Pro HD-Lupenbrille. Dies bedeutet, dass die durch die Vergrößerung entstehende Verzerrung an den Rändern nur minimal ist und die Farben beim Blick durch die Linsen fein abgestimmt sind und genau der Sicht mit bloßem Auge entsprechen.



1 Gaowgzh RA, Chevidikunna MF, Al Saif A, El-Gendy S, Karrouf G, Al Senany S. Prevalence of and risk factors for low back pain among dentists. Journal of physical therapy science. 2015;27(9):2803. Verfügbar unter: <https://doi.org/10.1589/jpts.27.2803> PMID:26504297 PMCID:PMC4616098.
2 O'Leary J., 2021. Quarter of a million Irish fail to seek help for debilitating back pain - survey. [online] Thejournal.ie. Verfügbar unter: <https://www.thejournal.ie/quarter-of-a-million-irish-fail-to-seek-help-for-debilitating-back-pain-survey-375927-Mar2012>



Bessere Haltung

Vergrößerungssysteme erhöhen die Genauigkeit bei zahnmedizinischen und chirurgischen Behandlungen. Langfristig bieten diese Systeme ergonomische Vorteile, denn sie verhindern unnötiges Bücken und Krümmen und verlängern dadurch die Leistungsfähigkeit während des Arbeitstages und im gesamten Berufsleben des Anwenders.

Gewichtsverteilung

Univet HD-Lupenbrillen sind sehr leicht bei guter Gewichtsverteilung. Jedes einzelne Teil der Lupenbrille wurde von Univet so entworfen und produziert, dass das Gewicht der Brille gleichmäßig verteilt ist. Im Gegensatz zu anderen Brillen, bei denen das meiste Gewicht auf dem Nasenrücken liegt, verteilt sich das Gewicht der Univet-Lupenbrille gleichmäßig auf Nase, Kopf und Ohren dank seines komfortablen Rahmens, der angenehm am Kopf sitzt. Daher bietet die Brille ein leichtes Tragegefühl und drückt auch bei langen Behandlungen nicht unangenehm auf der Nase.



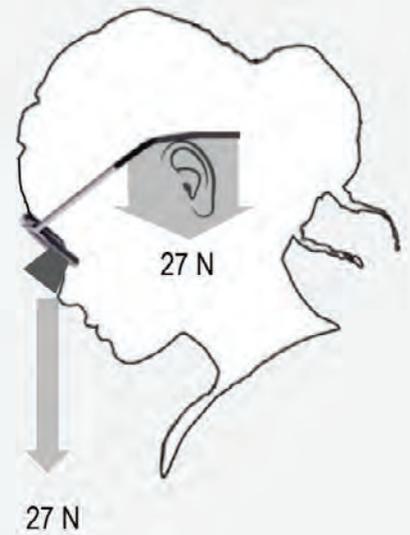
3,5-fach
Prismatisch, XS ULTRA-
HD



4,0-fach
Prismatisch, XS ULTRA-
HD



5,0-fach
Prismatisch, XS ULTRA-
HD



Lupenbrille in eigener Sehstärke

Mehr als die Hälfte der Anwender von Lupenbrillen tragen eine Brille. Um Ihnen die Sache einfacher zu machen, kann Ihre Sehstärke direkt in Ihre Lupenbrille integriert werden, sodass Sie Ihre Umgebung durch die Linse scharf sehen können. Eine individuelle Anpassung ist der Schlüssel zu guter Ergonomie und die Bestellung einer Lupenbrille in eigener Sehstärke ist ganz einfach. Wir benötigen von Ihnen nur fünf Dinge:



- Ihren Augenabstand bei Endlosmessung
- Sie können ihn bei Ihrem Optiker vor Ort messen und feststellen lassen.
- Ihren Arbeitsabstand. Dies ist der Abstand von Ihren Augen bis zur Position Ihrer Hände während eines Eingriffs bei aufrechter Haltung.
- die gewählte Vergrößerung
- die gewünschte Farbe
Ihr augenärztliches Rezept oder Brillenpass (falls vorhanden)

MEHR INFORMATIONEN:



Quick Loupes

Die Quick Loupes kombinieren Qualität mit Komfort und sind teilindividuell angepasst. Sie können auf einen Arbeitsabstand zwischen 350 und 400 mm eingestellt werden und Sie wählen die Pupillendistanz (PD), die für Sie passt. Dadurch werden sowohl die Kosten als auch die Wartezeit auf Ihre Lupenbrille reduziert und Sie erhalten immer noch die gleiche hochwertige Brille mit ergonomischen Vorteilen für eine längere, bequeme Anwendung. Alle Quick Loupes werden in der Ausführung Platinum mit Linsen mit 2,5-facher Vergrößerung (wie für die Zahnheilkunde empfohlen) geliefert.



Größe	PD-Bereich	Bestellnr.
S - 350 mm	58 – 62	QL60S35P
M - 350 mm	62 – 66	QL64M35P
L - 350 mm	66 – 70	QL68L35P
S - 400 mm	58 – 62	QL60S40P
M - 400 mm	62 – 66	QL64M40P
L - 400 mm	66 – 70	QL68L40P

ab € 1.462,15

Individuelle Lupenbrille



Platinum



Dark Platinum



Green Vespa

Individuelle Lupenbrillen sind in drei Farben erhältlich, sowie mit einer 2- bis 5-fachen Vergrößerung und für einen Arbeitsabstand von 300, 350, 400, 450 oder 500 mm. Diese Möglichkeit einer umfangreichen, individuellen Anpassung, ggf. in Verbindung mit einer Linse in Ihrer eigenen Sehstärke, sorgt für eine Lupenbrille, die sich für jeden tiermedizinischen Fachbereich eignet, von der Zahnheilkunde bis zur Ophthalmologie.

Bitte wenden Sie sich an Ihren Vertriebs Händler vor Ort für eine Bestellung oder weitere Informationen.

“ „Größeres Sichtfeld als bei meiner vorherigen Lupenbrille, die nur 0,5“ bot.“ „Die beste Anpassung, die ich je erlebt habe.“
 „Scharfe Details und perfekte Präzision.“
 „Sehr ergonomischer, leichter Rahmen.“
 „Ausgezeichnete Stirnlampe, besser als andere, die ich hatte.“



- optimale Beleuchtung für ein helles Sichtfeld.
- Keine Schatten mehr durch Lampen im Überkopfbereich.
- Weniger Anstrengung für die Augen, verursacht durch das Fokussieren in schlecht beleuchteten Bereichen.
- Pathologien werden seltener übersehen.
- Blue Light-Zertifizierung.



Stirnlampen

EOS 2.0

Bestellnr.
KKA006218
€ 755,74

Kompaktes und leichtes Design, kombiniert mit ausgezeichneter Leuchtkraft.

- 35.000 Lux bei 35 cm
- Akkulaufzeit: > 8 Stunden
- Gewicht: 11 g
- Lieferumfang: Universal-Magnetadapter und Kompositfilter (UV 525)



EOS Wireless

KKA138118
€ 1.295,55

Kompaktes, leichtes und kabelfreies Design, ausgezeichnete Leuchtkraft, aseptische Touch-Bedienung.

- 38.000 Lux bei 35 cm
- Akkulaufzeit: 140 Minuten
- Gewicht: 36 g
- Lieferumfang: Universal-Magnetadapter und Kompositfilter (UV 525)



ASEPTISCHE BEDIENUNG



TOUCH-BEDIENUNG



AKKUSPARFUNKTION

Magnetadapter für das Modell ITA

KZ41718
€ 82,04

Hinweis: Wenn Sie eine dieser Lampen gemeinsam mit einer Univet HD-Lupenbrille bestellen, fügen Sie bitte einen ITA-Magnetadapter hinzu.



Verstellbare Universal-Lupenbrillen



Leistungsstarke Lupenbrillen, die für bessere Sicht und somit höhere Leistung und Effizienz bei Ihrer Praxisarbeit sorgen.

Bei unseren Universal-Lupenbrillen lässt sich der Augenabstand einstellen, sodass sie sich ideal für Praxen eignen, in denen sich mehrere Anwender die Lupenbrille teilen.

Lieferumfang:

- Brillenetui
- Verstellbare, klappbare Lupenbrille
- 2,5-fache Vergrößerung
- Linsenkappen zum Schutz vor Staub und Abnutzung
- Flip-Up zum Hochklappen der Linsen während der Arbeit
- Linsenreinigungstuch
- Schraubendreher zum Einstellen
- 12 Monate Garantie

Verstellbare Universal-Lupenbrille 2.5 XS

Arbeitsabstand 200 bis 300 mm

Bestellnr.

BSLXS1
€ 290,50

Verstellbare Universal-Lupenbrille 2.5 S

Arbeitsabstand 280 bis 380 mm

BSLS2
€ 290,50

Verstellbare Universal-Lupenbrille 2.5 R

Arbeitsabstand 360 bis 460 mm

BSLR3
€ 290,50

Verstellbare Universal-Lupenbrille 2.5 L

Arbeitsabstand 440 bis 540 mm

BSLL4
€ 261,46

Verstellbare Universal-Lupenbrille 2.5 XL

Arbeitsabstand 500 bis 600 mm

BSLXL5
€ 290,50



Universal-Stirnlampe mit LED

Mit hoher Lichtintensität und Akkupack
6.000K kaltweiß
LED-Leuchte 2 Watt
Bis zu 8 Stunden Akkulaufzeit

Bestellnr.

BATLT6
€ 451,87



vetCam

vetCam – Kommunikations- und Dokumentationskamera

Videos unterstützen Tierärzte bei der Bereitstellung moderner, hochwertiger und kundenorientierter medizinischer Vorsorge und Behandlung.

Die vetCam bietet eine voll integrierte Plattform mit Hardware, Software und Cloud-Service zum Online-Speichern und Teilen von Videoinhalten.

Die vetCam ermöglicht einen besseren, reibungslosen Arbeitsablauf bei der Aufnahme von Bildern und Videos ohne Unterbrechungen des Behandlungsvorgangs. Sie bietet die umfangreichste Möglichkeit zum Aufnehmen, Speichern, Prüfen und Teilen von Fällen – von ambulanten Behandlungen bis hin zu Behandlungsplänen nach Klinikaufenthalten. Die vetCam kann auch dafür eingesetzt werden, Besitzern von Patienten präventive und proaktive Anleitungen zu vermitteln.

Videoaufnahmen spielen heute eine wichtige Rolle bei der Veterinärausbildung, denn sie erleichtern die Präsentation von Fällen, das Teilen von Ideen und die Demonstration von Techniken für Studenten oder Kollegen in Seminaren, Veranstaltungen an Universitäten und in Kursen.



vetCam edu – Kamera 1080p

Bestellnr.
UX012CAM
€ 2.743,86

Die vetCam edu wird weltweit gleichermaßen von hervorragenden Dozenten, Studenten sowie niedergelassenen Zahnärzten und Hygienikern zur Verbesserung ihrer Dokumentation und Kommunikation eingesetzt.

- Auflösung: Full HD 720/1080 px bei 30 fps
- Gewicht: 23 g (nur Gehäuse)
- Größe: 32 mm x 28 mm x 23 mm (ohne Linse)
- Kompatibel mit Windows, Mac und Android. USB 2.0



vetCam micro – Kamera 1080p

UX012CA2
€ 3.889,06

Die vetCam micro ist die kleinste und leichteste Full-HD-Kamera und wiegt nur 12 Gramm. Sie verfügt über einen professionellen SONY IMX-Sensor und bietet optimalen Komfort bei der Verwendung mit Lupenbrillen. Wir haben zahlreiche Anschlüsse für die meisten großen Lupenbrillen- und Stirnlampenhersteller im Angebot, sodass die vetCam micro mit fast allen Lupenbrillen und Stirnlampen verwendet werden kann.

- Auflösung: 1080p, 30 fps
- Gewicht: 12 g (nur Gehäuse)
- Größe: 24 mm x 20 mm x 23 mm (ohne Linse)
- Kompatibel mit Windows, Mac und Android. USB 2.0



vetCam pro – Kamera 4K

UX012CA3
€ 3.581,37

Die vetCam pro ist die erste Miniatur-Dentalkamera mit 4K. Sie verfügt über einen 13-Megapixel-Sensor, der sich sowohl für die Aufnahme von 4K-Videos als auch für hochauflösende Standbilder von der Lupenbrille und/oder von der Behandlungstischlampe aus eignet. Der leistungsfähige Sensor der vetCam pro ermöglicht eine starke, klare Vergrößerung. Mit der vetCam pro ist es leicht, stabile und hochwertige Videos und Bilder aufzunehmen – jederzeit und ohne Behandlungsunterbrechung.

- Auflösung: 4K, 13 MP bei 30 fps
- Gewicht: 23 g (nur Gehäuse)
- Größe: 32 mm x 28 mm x 23 mm (ohne Linse)
- Kompatibel mit Windows, Mac und Android. USB 2.0





iM3 iC Plaque, 72er-Pack

Die iM3 iC Plaque Wattestäbchen für die Zahnbelagskontrolle sind schnell und einfach anzuwenden. Sie machen Zahnbelag auf den Zähnen sichtbar. Rollen Sie das Wattestäbchen sanft am Zahnfleischrand über die Zähne und der Zahnbelag färbt sich pink um Keimschichten auf den Zähnen anzuzeigen. Dies ist ein sichtbares Zeichen von Parodontose, das auch Ihr Kunde gut sehen kann.

- Zahnbelag ist die Ursache für Parodontose
- IC Plaque macht sichtbar, wo sich Zahnbelag befindet – Sie werden sich wundern, wie viel es davon gibt!
- vermittelt dem Besitzer einen Eindruck von der Maulgesundheit seines Tieres
- spart Zeit, wenn die Anwendung während der Zahnreinigung erfolgt, da der Zahnbelag sichtbar wird und anschließend geprüft werden kann, ob der gesamte Zahnbelag entfernt wurde
- führt zu mehr Zahnbehandlungen in der Klinik
- schnell und einfach anzuwenden
- ausgezeichnetes Lehrwerkzeug
- in praktischer Spenderbox

Bestellnr.
H1001
€ 46,50



CLS-Lösung, 250-ml-Konzentrat

CLS ist eine einzigartig formulierte Dentallösung mit Minzaroma, die die Zahnbehandlungszeit verkürzt und schlechte Gerüche aus dem Maul verdeckt. CLS enthält Chlorhexidin und kann in der Wasserzufuhr jeder Dentaleinheit oder jedes Ultraschall-Scalers verwendet werden. Wenn das CLS-Konzentrat im richtigen Verhältnis mit destilliertem Wasser gemischt wird, blockiert es garantiert nicht die Wasserleitungen oder das Kühlmittelsystem. Leicht zu mischen – einfach destilliertes Wasser hinzufügen, um einen Liter Anwendungslösung zu erhalten.

Wichtiger Hinweis:

Produkte mit Chlorhexidin können bei längerer oraler Anwendung Ödeme verursachen. Bedecken Sie den hinteren Teil des Rachens, um das Risiko zu verringern.

CLS-Lösung, 250-ml-Konzentrat – Einzelpack

Bestellnr.
C3150
€ 14,21

CLS-Lösung, 250-ml-Konzentrat – 6er-Pack

Bestellnr.
C3150-6
€ 72,90



Steriler Absaugschlauch mit Handstück

iM3 hat ein einzigartiges, vorsterilisiertes Yankauer-Absaugset entworfen. Das Komplettsystem mit Handstück und 150 cm langem Absaugschlauch ist sofort einsatzbereit für die Anwendung bei sterilen chirurgischen/zahntechnischen Behandlungen.

Entfernen Sie den vorhandenen Dentalabsaugschlauch (cremefarben) von Ihrer iM3 Dentaleinheit. Öffnen Sie den neuen, sterilen Pack mit dem Absaugsystem und schieben Sie den neuen, sterilen Absaugschlauch einfach auf Ihre iM3 Dentaleinheit.

Betätigen Sie die Absaugung über das entsprechende Fußpedal Ihrer Dentaleinheit. Verkauf im 10er-Pack (sterile Absaugsets).

Bestellnr.
S260010
€ 42,67





BestellNr.
L7466
€ 94,68



iM3 R&R Einweg-Polierer für Zahnprophylaxe, oszillierend

100 Stk.

Die iM3 R&R Winkelstücke sind einsatzbereit und werden komplett mit weichen Polierkelchen aus Gummi geliefert. Die R&Rs sind vorgeschmiert und das blaue Original von iM3 garantiert Ihnen eine konstante Leistung des Winkelstücks während der gesamten Behandlung. Herkömmliche Winkelstücke mit 360°-Rotation erfassen Schnauzenhaare und erwärmen sich stark. Die im 60°-Winkel oszillierende Bewegung des Polierkelches verhindert ein Verfangen der Schnauzenhaare und ermöglicht dauerhaften Kontakt und Druck auf die Zahnoberfläche. Die Hin- und Herbewegung verringert außerdem die Erwärmung und die Reibung am Zahn.

Verbrauchsmaterial

BestellNr.
L7460
€ 55,34



iM3 Twister Einweg-Polierer für Zahnprophylaxe

100 Stk.

Die neuen iM3 Twister Einweg-Winkelstücke für Zahnprophylaxe werden mit einem weichen, gerippten und überzogenen, latexfreien Polierkelch geliefert. Diese einzeln verpackten Winkelstücke in Premium-Qualität sind mit einem einzigartigen Getriebe für optimale Laufruhe ausgestattet. Garantiert kein Verschieben des Kelches während der Anwendung, mit 360°-Rotation. Nur für den einmaligen Gebrauch.

BestellNr.
P4640
€ 22,13



iM3 Twister Einweg-Polierkelch, aufsteckbar

100-teilig

iM3 Twister Ersatz-Polierkelche für den einmaligen Gebrauch. Aufsteckbar. Die weichen, grauen Kelche sind latexfrei und eignen sich nur für den einmaligen Gebrauch.



RA-Spanndorn für aufsteckbare Polierkelche – 6er-Pack

MAND06
€ 25,13



iM3 iClean Polierpaste

Die iClean R&R Polierpaste wurde speziell für die Verwendung mit den oszillierenden iM3 R&R Einweg-Winkelstücken für die Zahnprophylaxe entwickelt. Die oszillierende Bewegung erfordert eine etwas rauere Paste als für herkömmliche Polierköpfe. Die praktischen Einwegbehälter verringern die Gefahr von Kreuzkontaminationen und den Keimtransfer zwischen den Tieren. Spritzt nicht und ist frei von Aromaölen und Fluorid. Lieferumfang: 100 Einwegbehälter und ein Fingerhalter in einem praktischen Beutel.

BestellNr.
L7510
€ 27,84

iClean R&R Polierpaste, mittlere Körnung, ohne Fluorid
Beutel mit 100 Einwegbehältern mit jeweils 2 g Paste sowie einem Fingerhalter

Zusätzliche Fingerhalter erhältlich – L7701



iM3 iClean Polierpaste, Tube 255 g

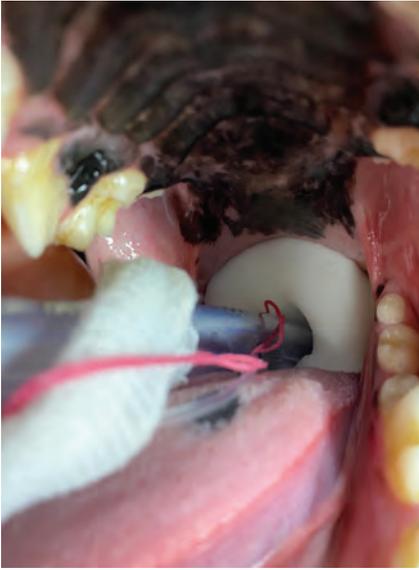
Polierpaste mit feiner Körnung, Fluorid und Fruchtaroma (riecht wie Kaugummi), speziell entwickelt für die Anwendung bei Tieren. Geeignet für alle Polieraufsätze.

BestellNr.
L7500
€ 17,62

Hinreichendes Polieren ist ein absolutes Muss!

iClean Polierpaste mit Fluorid, feine Körnung, Fruchtaroma
Tube 255 g





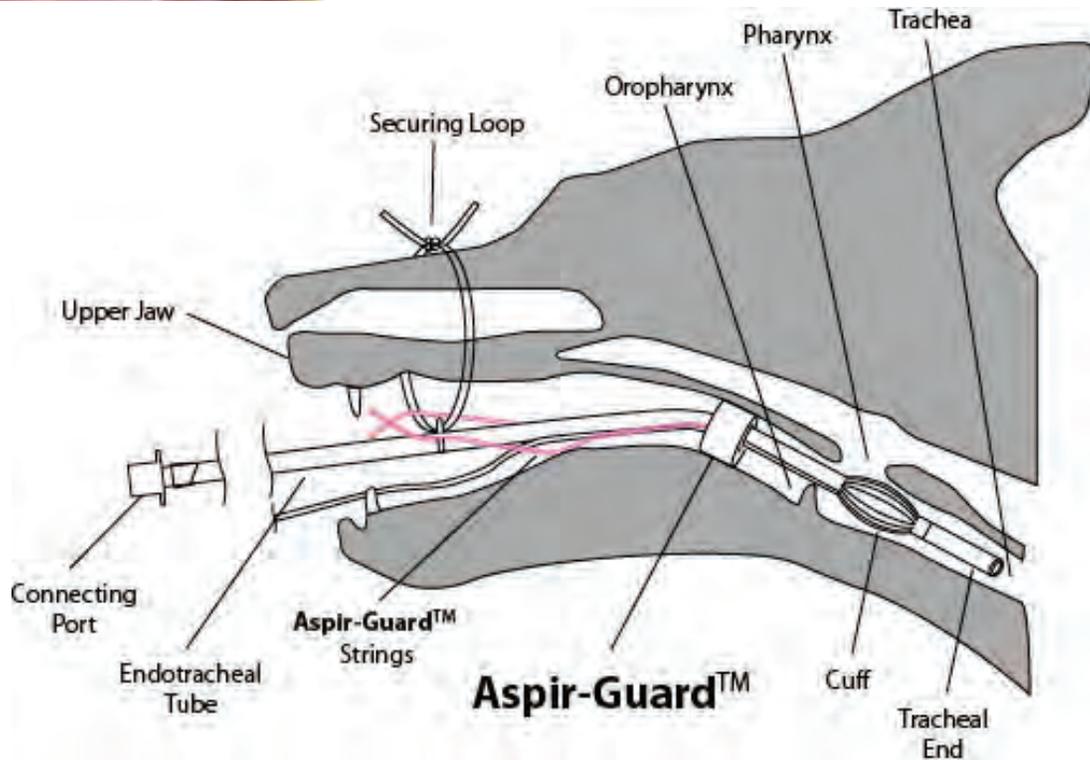
Aspir-Guard

Verhindern Sie versehentliches Aspirieren

Aspir-Guard verhindert, dass bei einem zahnärztlichen Routineeingriff versehentlich Flüssigkeiten und Zahnreste aspiriert werden.

In zahlreichen Veröffentlichungen und Lehrbüchern wird darauf hingewiesen, dass der Behandlungsstandard die Verwendung eines Materials erfordert, das den Oropharynx vor versehentlicher Aspiration von Flüssigkeiten schützt, die sich bei jedem zahnärztlichen Eingriff ansammeln.

Aspir-Guard ist ein dehydriertes, donutförmiges PVA-Produkt. Wenn es rehydriert ist, fühlt es sich wie ein weicher, sanfter Schwamm an. Es wird vor der Intubation über das distale Ende des ET-Tubus knapp außerhalb der Epiglottis gelegt. Nachdem der Patient intubiert ist, wird der Aspir-Guard an seinen Platz geschoben, um den Oropharynx vor der Aspiration von Flüssigkeit zu schützen. Nach Abschluss des Verfahrens wird der Aspir-Guard zusammen mit dem ET-Schlauch vorsichtig entfernt.



Aspir-Guard Groß - 3 Stück

Dicke: 30 mm. Durchmesser: 50 mm.
Lochgröße: 12 mm, fits tubes 9.0-10.0 mm ID

Cat. No

AGL30PK

€ 8,99

Aspir-Guard Mittel - 3 Stück

Dicke: 25 mm. Durchmesser: 40 mm.
Lochgröße: 9 mm, fits tubes 6.5-8.0 mm ID

AGM26PK

€ 6,67

Aspir-Guard Klein - 3 Stück

Dicke: 20 mm. Durchmesser: 30 mm.
Lochgröße: 6 mm, fits tubes 3.5-6.0 mm ID

AGS23PK

€ 4,66

Aspir-Guard - 9 Stk. Set

Set mit 3 Stk. je Größe

AGA33PK

€ 19,16



Size 11



Size 12



Size 15C



Scalpell Klingenthaler

Chirurgische Klingen

Einwegklingen, sterilisiert mit Gammastrahlung 25KGY

Packung mit 100 einzeln verpackten Klingen
Zur Verwendung mit dem iM3 Skalpellklingenthaler - T1400

Chirurgische Klingen - Größe 11 - 100 Stk.

SCP11Z
€ 13,86

Chirurgische Klingen - Größe 12 - 100 Stk.

SCP12X
€ 13,86

Chirurgische Klingen - Größe 15C - 100 Stk.

SCP15C
€ 13,86

T1400
€ 23,50



Dürr Wischdesinfektion

für empfindliche Oberflächen - 100 getränkte Tücher 20x30cm
in wiederverschließbaren Eimer

FD366
€ 27,60

Dürr Wischdesinfektion Nachfüllpackung

für empfindliche Oberflächen - 100 getränkte Tücher 20x30cm

FD366N
€ 22,50



CaviCide

CaviCide ist ein praktisches, gebrauchsfertiges Desinfektionsmittel, das gegen TB, HBV, HCV, HIV, Viren (hydrophile und lipophile), Bakterien (einschließlich MRSA und VRE) und Pilze wirksam ist. Es kann in allen Bereichen der Einrichtung eingesetzt werden, einschließlich Intensivstationen, Operationssälen, Isolierzimmern, Patientenpflegebereichen und Labors. Bei vorschriftsmäßiger Anwendung reinigt und dekontaminiert es auch kritische und semikritische Instrumente wirksam. CaviCide erfüllt die Aufgabe von drei Produkten und spart somit Geld, indem es die wiederholte Anschaffung und Zeitaufwand reduziert.

CaviCide ist für die Verwendung auf harten, nicht porösen Oberflächen bestimmt. Es ist ideal für die Reinigung und Dekontamination von Oberflächen in der Umgebung und von medizinischen Geräten.

Für den tierärztlichen Gebrauch zertifiziert.



CaviCide 5 Literkanister derzeit nicht verfügbar

CaviCide Pumpaufsatz für 5L Kanister derzeit nicht verfügbar

CaviCide 700ml iSprühflasche (einzeln)

CAVICS
€ 21,20

CaviCide 700 ml Sprühflasche (15 Flaschen) derzeit nicht verfügbar

CaviWipes 160 getränkte Tücher

CAVI160
€ 14,31



iM3 Airgid

Airgid ist ein Gelatineschwamm mit kolloidalem Silber und wird zur Vorsorge gegen Wundinfektion und Blutungen nach einer Extraktion verwendet. Anders als reine Gelatineschwämme sind Schwämme mit Silber während der gesamten Absorptionszeit antibakteriell aktiv.

- sofortige chirurgische Blutstillung
- Förderung der Blutgerinnung
- breite antibakterielle Wirkung
- vollständige Resorption



20 x 20 mm

10 x 10 mm

Bezeichnung

Hämostatische Gelatine-Kollagen-Schwämme mit Silber

Vorteile

Eine sofortige und andauernde Blutgerinnung ist bei einem chirurgischen Eingriff grundlegend für eine erfolgreiche Wundheilung. Der normale Heilungsprozess beginnt mit der Bildung eines Blutgerinnsels, das die Wunde verschließt. Wenn sich kein Blutgerinnsel bildet, es sich auflöst oder es zerstört wird, ist die Heilung beeinträchtigt.

Die Anwendung von Airgid fördert die Bildung des Blutgerinnsels und hält es stabil, sodass ein produktiver Heilungsprozess beginnen kann.

Funktionsweise

Airgid verhindert Wundinfektionen und hält primäre und reaktive Blutungen sowie sekundäre Blutungen nach einer Extraktion unter Kontrolle.

Bei seiner Anwendung kann ein Airgid-Schwamm mehr als sein Eigengewicht an Blut absorbieren, reduziert dadurch den „toten Raum“ der Wunde und stabilisiert das Blutgerinnsel. Dies ist der erste Schritt zur Blutstillung. Die primäre Blutung wird gestoppt, da Airgid sich eng an den Hohlraum anschmiegt. Eine reaktive Blutung wird verhindert, weil das eng anliegende Airgid das Entstehen von Lücken und sekundären Hohlräumen bei der Kontraktion des Blutgerinnsels verhindert.

Airgid hilft bei der Vermeidung von sekundären Blutungen, die normalerweise bei Infektionen entstehen und bis zu 14 Tage nach dem Eingriff eintreten können. Die Silberionen des kolloidalen Silbers, das im Gelatineschwamm gebunden ist, werden aktiviert und da sie in feuchtem Milieu sehr stark reagieren, reduzieren sie effektiv Bakterienvorkommen an der Wundstelle. Bei der Resorption des Schwammes wird weiterhin Silber freigesetzt, was die antibakterielle Wirkung verlängert, eine Infektion verhindert und die weitere Heilung fördert. Eine lokale Silberfreisetzung direkt an der Wundstelle bedeutet, dass weniger Silber in den systemischen Kreislauf gerät und ein geringeres Risiko systemischer Nebenwirkungen besteht.

Anwendung von Airgid

Sobald der Zahn gezogen ist und sich die Wundstelle mit Blut füllt, wird Airgid in die Wunde eingebracht. Airgid lässt sich für einen gut anliegenden Sitz auf die passende Größe zuschneiden, sollte aber nicht komprimiert werden.

Der Schwamm füllt sich mit Blut und fördert sofort die Bildung eines Blutgerinnsels und die Blutstillung. Eine Spülung ist nicht mehr notwendig, da das Zahnfach schon durch das Einsetzen von Airgid behandelt wird. Bei Bedarf kann die Wunde nun genäht werden, wobei Airgid im Zahnfach bleibt.



Extraktionsstelle von Zahn 209.



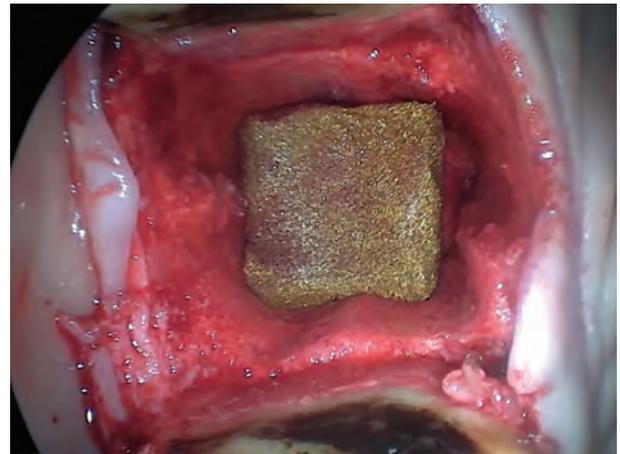
Mit Airgid gefüllte Extraktionsstelle vor dem Vernähen.



“

Diese neu entwickelten hämostatischen Schwämme haben die perfekte Größe für Zahnbehandlungen bei Pferden und in den vergangenen drei Monaten haben wir sie mehrmals für Zahnfächer von Backen-, Schneide- und Eckzähnen verwendet. Das Einsetzen der Schwämme in das Zahnfach direkt nach der Extraktion gehört nun zu unserem Standardvorgehen und bisher haben wir hervorragende Rückmeldungen von weiterbehandelnden Ärzten bekommen, die die Zahnfächer später untersucht haben.“

*Chris Pearce,
Experte für Pferde Zahnheilkunde und Director der EDC Ltd*



Extraktionsstelle bei einem Pferd

“

Ich habe die 20-mm³-Airgid-Schwämme mehrere Male verwendet, um das Zahnfach nach einer Zahnextraktion zu füllen. Im Vergleich zu anderen Füllmitteln bin ich sehr zufrieden mit ihrer Konsistenz und der Beseitigung unangenehmer Gerüche im späteren Verlauf. Ich finde es auch gut, dass sie sich auflösen, sodass ich mir keine Sorgen machen muss, wenn ich sie direkt an der Wurzelspitze verwende, wo sie vielleicht schwer zu entfernen wären. Außerdem ist ihre Größe sehr günstig für die Anwendung bei Pferden.“

*Sam Baker
BVSc CertAVP(ED)
MRCVS*



iM3 Airgid klein, 10 x 10 x 10 mm – 20 Stück

Eine Packung enthält 20 iM3 Airgid-Schwämmchen

Bestellnr.

AIR10

€ 20,72



iM3 Airgid groß, 20 x 20 x 20 mm – 20 Stück

Eine Packung enthält 20 iM3 Airgid-Schwämmchen

AIR20

€ 143,96



Synergy – rein synthetischer Knochenersatz



Effektiver Knochenersatz

Perfekt für zahnmedizinische Anwendungen. Idealer Auto- oder Allotransplantat-Extender.

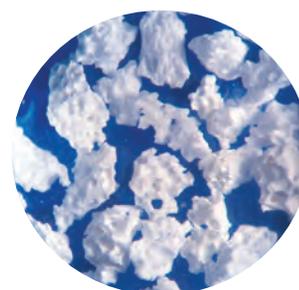
Röntgenopazität

Durch die deutliche Erkennbarkeit auf Röntgenbildern ist die Platzierung des Knochenersatzes sichtbar.

Kostengünstig

Die preisbewusste Lösung für die parodontale oder orthopädische Knochenhohlräumfüllung.

Innovative, praktische Verpackung



Synergy ist ein moderner, biosynthetischer Knochenersatz aus Kalziumphosphaten, die auch im echten Knochen vorkommen. Er ist eine biphasische Kombination aus β -Trikalziumphosphat (β -TCP) und Hydroxyapatit (HA).

Moderne Formulierung – Das biphasische Synergy besteht aus den biokompatiblen, miteinander versinteren Stoffen β -TCP und HA¹. Das Verhältnis wurde für eine schnelle Umwandlung in neuen Knochen während des gesamten Ersetzungsvorgangs optimiert.

- 85 % resorbierbares β -TCP
- 15 % strukturstabiles HA

Ausbalancierte Umwandlung – Synergy arbeitet im Körper in 2 Integrationsphasen:

Phase 1: β -TCP wird während der Bildung des neuen Knochens resorbiert², die Umwandlung erfolgt im gesamten Transplantat. Phase 2: HA-Mikropartikel werden langsam resorbiert und bilden eine osteokonduktive Matrix.

Entspricht Spongiosa, osteokonduktive Morphologie – Die Struktur von Synergy ist das strukturelle Äquivalent zu Spongiosa.

- Die miteinander verbundene, poröse Struktur fördert die Migration, Proliferation und Differenzierung von Stammzellen in Osteoblasten²
- Sorgt für einen ausreichenden Nährstofffluss zur Förderung der Knochenbildung³

Diese intelligenten, bioaktiven Stoffe stimulieren bewiesenermaßen die Knochenbildung.³ Das β -TCP gibt schnell Kalziumionen frei⁴, welche die Blutgerinnung und die Blutplättchen-Wachstumsfaktoren aktivieren. Diese Kaskade aus Mineralienfreisetzung und Blutgerinnung sorgt für die perfekte Umgebung zur Förderung der Knochenheilung.

Die der Spongiosa entsprechende Porosität und Oberflächenstruktur stimuliert die Zellmigration im Transplantat. Durch die Resorption von β -TCP entsteht mehr Raum für die Angiogenese und Knochenbildung. Die HA-Mikropartikel sorgen für eine dauerhaftere, osteokonduktive Struktur.

Indicationen

zum Füllen von Überbrücken und/oder Rekonstruieren bei Defekten an nicht-tragenden Knochen

- Hohlraumfüllung/Füllung von Extraktionsstellen
- Parodontosetaschen oder sonstigen Knochenverluststellen
- Versorgung von Brüchen
- Zysten/& sonstige Knochendefekte

1. Farina et al., In vivo behaviour of two different biphasic ceramic implanted in mandibular bone of dogs. J Mater Sci: Mater Med 19:1565-1573, 2008
2. Spivak JM, Hasharoni A. Use of hydroxyapatite in spine surgery. Eur Spine J. 10: S197-S204, 2001
3. Habibovic P, de Groot K. Osteoinductive biomaterials –properties and relevance in bone repair. J Tissue Eng Regen Med. 1: 25-32, 2007
4. Daculsi et al., Transformation of biphasic calcium phosphate ceramics in vivo: ultrastructural and physicochemical characterization. J Bio Mat Res 23:883-94,1989

Synergy Mini-Ampullen 4 cc (8 x Dosis 0,5 cc)

Bestellnr.
SD8X05CC
€ 409,27



Osteoallograft® Periomix®

Partikelgröße 125 bis 710 Mikrometer

Osteoallograft Periomix besteht aus osteoinduktiver, demineralisierter Knochenmatrix (DBM) und osteokonduktiven Spongiosa-Chips.

- Anwendung bei Zahnextraktionen
- Furkationsdefekten
- Knochenverlust
- Unterkieferfrakturen



Osteoallograft® Periomix® – 0,3 cc

Bestellnr.

CBPFD03 € 160,44

Osteoallograft® Periomix® – 0,5 cc

CBPFD05 € 266,70

Osteoallograft® Periomix® – 3 cc

CBPFD30 € 1.479,50

Fortigen™-P Knochenersatz

Erweitertes Allotransplantat mit Änderungen der Oberflächenstruktur

Bestellnr.

FORTPFD1

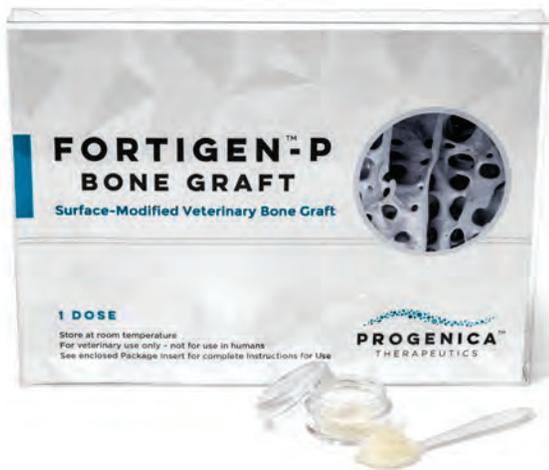
€ 887,54

Partikelgröße 125 bis 710 Mikrometer

Osteoinduktivität ERHÖHT auf ein ähnliches Niveau wie BMP-2. Höchste Osteoinduktivität aller knochenbasierten Transplantatmaterialien. Stabile Knochenheilung.

Anwendung:

- bei orthopädischen oder zahnmedizinischen Behandlungen
- in allen Fällen, die ein Knochentransplantat erfordern



Ossiflex

Dünne, flexible, demineralisierte Knochenscheiben für folgende Anwendungen:

- Geführte Geweberegeneration
- Bruchumhüllung
- Fixierung von Knochenersatzgranulat
- Cranio-maxillofaziale Behandlungen
- Oronasale Fisteln
- Gaumenspalten
- Kraniotomie, weitere neurochirurgische Behandlungen, Sonstiges

Das speziell für den jeweiligen Patienten erforderliche Knochenersatztransplantat kann im OP-Raum passend zugeschnitten und geformt werden.



Ossiflex – Größe 1 – 1,0 x 1,0 cm

CBOXFD1 € 185,55

Ossiflex – Größe 2 – 1,0 x 1,5 cm

CBOXFD2 € 216,13

Ossiflex – Größe 3 – 1,5 x 2,0 cm

CBOXFD3 € 412,97

Ossiflex – Größe 4 – 2,0 x 3,0 cm

CBOXFD4 € 1.095,93





iM3[®] STRAW

iM3 Straw

Für die Anwendung mit Kühlmittelflaschen an Dentaleinheiten
Zuverlässiges Verfahren und garantierter Komfort

Bestellnr.

PS001

€ 248,26

Einfach

- kompatibel mit allen Flaschengrößen im Dentalbereich*
- die Installation dauert nur eine Minute dank des neuen Luer-Lock-Systems
- für die Anwendung mit destilliertem Wasser Leistungsstark
- EPA-registriert mit ≤ 10 KBE/ml, 50 Mal niedriger als aktuell vorgeschrieben
- integrierte Schockbehandlung tötet geruchsbildende Bakterien
- integrierte Vorbehandlung reduziert Unreinheiten im Wasser Zuverlässig
- deutliche Reduzierung menschlicher Fehler
- 365 Tage kontinuierliche Desinfektion
- mit Luer-Lock-System zur Vermeidung falscher Installation
- Sicher, ungiftig und korrosionsfrei
- beeinträchtigt nicht die Verbundfestigkeit von Komposit
- erfüllt die BMP-Vorgaben und enthält keine Oxidationsmittel wie Jod oder Chlor, die nachweislich Quecksilber in das Abwasser von Zahnarztpraxen freisetzen

Nur für den tierärztlichen Gebrauch

Sicher, einfach, steril

Das Bakterienproblem

Biofilm wird von geruchsbildenden Bakterienkolonien gebildet, die sich an den Leitungswänden von Dentaleinheiten ansiedeln. Bei unzureichender Behandlung des Wassers werden alle Wasserleitungen und Ventile mit diesen Bakterien überzogen, die bei Raumtemperatur exponentiell wachsen und das Wasser verunreinigen. Das Ergebnis sind unangenehme Gerüche und unsicheres Wasser.



LOKALES
LEITUNGSWASSER

DESTILLIERTES
WASSER DIREKT AUS
DEM BEHÄLTER

DESTILLIERTES WASSER
ÜBER DIE DENTALEINHEIT
VOR IM3 STRAW

DESTILLIERTES WASSER
ÜBER DIE DENTALEINHEIT
NACH IM3 STRAW



Kontinuierliche Bereitstellung von sauberem, sicherem Wasser für ein ganzes Jahr. Ein in der Anwendung und Handhabung sicheres, eigenständiges System. Spart Zeit und Geld!

iM3 Straw – Wartungsplan

Täglich

Lassen Sie am Ende des Tages die Wasserflasche an der Dentaleinheit vollständig gefüllt und mit Wasser in den Leitungen zurück. Das Röhrchen gibt restliches Desinfektionsmittel frei, welches sich konstant in der Flasche und den Leitungen befinden sollte.

Wöchentlich (oder nach dem Wochenende)

Entfernen Sie die Flasche(n) und füllen Sie Wasser nach. Achten Sie darauf, dass das Luer-Lock-System vollständig in den aufnehmenden Schlauch geschoben und fest im Röhrchen verschraubt wird. Bei unsachgemäßer Entfernung der Flasche von der Einheit kann sich das Luer-Lock-System lösen.

Monatlich

Wir empfehlen, die Flasche einmal im Monat zu reinigen. Wenn Sie einen Ultraschall-Scaler verwenden, lassen Sie ihn eine Minute laufen. Durch die unregelmäßige Verwendung des Scalers und die geringe Menge an benötigtem Wasser steht das Wasser eventuell über längere Zeit in der Wasserleitung.

Jährlich

Ersetzen Sie das Röhrchen durch ein neues iM3 Straw und befolgen Sie das Schockbehandlungsprotokoll in der Anleitung für das Röhrchen.



Verbrauchsmaterial



NEU iM3 Straw Ex

Nun können Sie mit einer Patronenversion für die Anwendung mit externer Wasserzufuhr von all den großartigen Vorteilen des iM3 Straw profitieren, durch die Einführung des neuen iM3 Straw Ex und des passenden Anschlussets (separater Verkauf). Verbinden Sie einfach beide Anschlussstücke mit Ihrer Wasserleitung und befestigen Sie die iM3 Straw Ex Patrone.

Die Patrone eignet sich hervorragend für iM3 Pro S und andere Dentaleinheiten mit externen Wasserleitungen. Sie ist auch eine smarte Lösung für Dentaleinheiten anderer Hersteller, die keine Standard-Wasserflaschen verwenden und deshalb nicht mit dem iM3 Straw (PS001) verwendet werden können.

Hinweis: Obwohl wir von einem lang anhaltenden Schutz für Ihr System ausgehen, wird die Langlebigkeit der iM3 Straw Ex sowohl durch die Qualität als auch die Menge an durchfließendem Wasser beeinflusst.

Nur für den tierärztlichen Gebrauch

iM3 Straw Ex Patrone

iM3 Straw Ex Anschlusset

PS102
€ 319,57

PS1KT
€ 67,69





Kurzinformation zu den iM3 Bohrern

Friction Grip-(FG)-Bohrer

Werden normalerweise mit Hochgeschwindigkeitshandstücken verwendet. FG-Bohrer haben ein abgerundetes Schaftende und passen auf alle High-Speed Standard-Handstücke. Maximale Drehzahl 400.000 U/min.



Right Angle-(RA)-Bohrer

Besitzen einen 22 mm langen Schaft und eine kleine Kerbe am Schaftende für die Befestigung des Bohrers. Diese Bohrer werden normalerweise mit elektrischen Mikromotoren und Low-Speed Handstücken verwendet. 20.000 – 30.000 U/min. Bitte beachten Sie, dass diese Bohrer nicht für hochoberflächige iM3 Handstücke geeignet sind.



Chirurgische Friction Grip-(FG)-Bohrer

Diese Bohrer sind 25 mm lang und eignen sich für die Anwendung mit High-Speed LED Advantage-Handstücken. Die Zusatzlänge erlaubt einen besseren Zugriff bei größerem Maul.



Runde Bohrer

Runde Bohrer werden zur Knochenentfernung und zum Bohren von Löchern verwendet.



Kreuzverzahnte, konische Fissurenbohrer

Diese Bohrer eignen sich für die Zahnsektionierung.



HP-Bohrer

Diese Bohrer eignen sich für die Zahnbehandlung bei Kaninchen und die Orthopädie. HP-Bohrer mit 44,5 mm langem Schaft bieten die notwendige Zusatzlänge für die Behandlung von großen Haus- oder Nutztieren und exotischen Tieren. HP-Bohrer werden mit Low-Speed, geraden Handstücken mit 1:1-Übertragung verwendet. Diese langen Bohrer werden in der Chirurgie, Orthopädie und Endodontie zum Bohren in dichtem Knochen eingesetzt.

iM3 empfiehlt einen Austausch des Dentalbohrers vor jedem neuen Patienten, um den Turbinenverschleiß zu reduzieren.



Einfacher, runder FG-Bohrer



Kreuzverzahnter, konischer FG-Fissurenbohrer



Chirurgischer FG-Bohrer

NICHT FÜNDIG GEWORDEN? Kontaktieren Sie uns unter offic@visiovet.eu!



iM3 Dentalbohrer – Grundausrüstung

Friction Grip-(FG-)Bohrer werden normalerweise mit Hochgeschwindigkeitshandstücken verwendet. iM3 empfiehlt einen Bohreraustausch vor jedem neuen Patienten, um den Turbinenverschleiß beim High-Speed Handstück zu reduzieren.



Größe	1/4	1	2	4	6	8
Bestell-Code	D7910	C9050	C9080	C9110	C9140	D7930
	€ 21,96	€ 21,96	€ 21,96	€ 21,96	€ 24,62	€ 21,96

Runde FG-Bohrer

Autoklavierbare Bohrer, 5er-Pack.
Für die Knochenentfernung und das Bohren von Löchern.

iM3 empfiehlt die Größen 2 und 4 für Katzen und kleine Hunde und die Größen 4 und 6 für größere Hunde.



Größe	699	701	701L	702	702L	703	703L
Bestell-Code	D8012	C9320	C7010	C9350	D7810	C7030	C4450
	€ 21,96	€ 21,96	€ 19,38	€ 21,96	€ 19,38	€ 21,96	€ 21,96

Kreuzverzahnte, konische FG-Fissurenbohrer

Autoklavierbare Bohrer, 5er-Pack.
Für die Zahnsektionierung.

iM3 empfiehlt die Größen 699 und 701L für Katzen und kleine Hunde und die Größe 702L für größere Hunde.



Größe	1/2	2	4	6	701L	702L
Bestell-Code	D7916	C9085	C9115	C9145	C7015	D7815
	€ 27,11	€ 27,11	€ 27,11	€ 27,11	€ 27,11	€ 27,11

Chirurgische FG-Bohrer

Autoklavierbare Bohrer, 5er-Pack.
Die Zusatzlänge erlaubt einen besseren Zugriff bei großem Maul.

Die chirurgischen Bohrer sind 25 mm lang und eignen sich nicht für alle Hochgeschwindigkeitshandstücke. Der Garantieanspruch kann verloren gehen.

Bitte prüfen Sie die technischen Daten des von Ihnen verwendeten Handstücks oder informieren Sie sich bei iM3 über die Verwendung von chirurgischen Bohrern.



Größe	4	6	8	konisch	Football
Bestell-Code	D7040	D7060	D7080	D7091	D7095
	€ 30,98	€ 30,98	€ 30,98	€ 45,71	€ 45,71

iM3 FG-Diamantbohrer-Set – 5 Stück

Das iM3 Diamantbohrer-Set enthält in Europa gefertigte Präzisions-Diamantbohrer mit mittlerer Körnung (blauer Farbring). Geeignet für die Verwendung mit jedem High-Speed Dentalhandstück.

Das Set enthält jeweils einen einfachen, runden Bohrer in den Größen 4, 6 und 8, einen konischen Bohrer mit gerundeter Spitze und einen ovalen Bohrer.

Alle iM3 Diamantbohrer sind auch einzeln im 5er-Pack erhältlich. Siehe nebenstehende Bestellcodes.

Bestellnr.
D7560
€ 37,90

NICHT FÜNDIG GEWORDEN? Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu!



VISIOVET Empfehlung

DENTAL SOLUTIONS



THV Bohrer-set

Dieses Set wurde von Tierärzten zusammengestellt und beinhaltet alle notwendigen Bohrer und Diamantbohrer zur Behandlung von Hunden und Katzen.

DTHV
€ 99,00

Jeweils 1 Stk:

D7095, C7010, D7810, C7015, D7815,
D7040, C9080, C9110, C9115, C9145

VISIOVET Empfehlung

DENTAL SOLUTIONS



THV Bohrer-set - Nachfüllpack

DTHV5
€ 267,81

Je 1 Packung (5 Stk.)

D7095, C7010, D7810, C7015, D7815,
D7040, C9080, C9110, C9115, C9145



Bohrerhalter (ohne Bohrer)

D7500
€ 32,29

Autoklavierbarer Bohrerhalter für 15 FG Bohrer. Die iM3 Bohrerhalter sind so konstruiert, dass die Bohrer nicht herausfallen, wenn der Halter umgedreht wird.

EuroSept Xtra Bohrerbad

2L Bohrer Desinfektion

9884830
€ 27,00



BD Steribox

Bohrer Reinigungsbehälter

9975699
€ 13,74



Vollständiges Hartmetallbohrer-Sortiment von iM3

Bohrertyp		Kopfgröße (0,1 mm)	Schnittlänge (mm)	Friction Grip für hochtourige Handstücke			SW-Handstücke
				FG Katzen (16 mm)	FG Standard (19 mm)	FG Chirurgie (25 mm)	RA/Verriegelung (22 mm)
Rund /Rose	1/4	005	-	D7910	D7911	D7915	C9091
	1/2	006	-	D7909	D7912	D7916	C9092
	1	008	-		C9050		C9093
	2	010	-	D7908	C9080	C9085	C9095
	3	012	-				C9096
	4	014	-	D7920	C9110	C9115	C9100
	5	016	-				C9097
	6	018	-	D7907	C9140	C9145	C9160
	8	023	-	D7930	C9142	D7935	C9094
Kreuzverzahnter, konischer Fissurenbohrer	699	009	4,2		D8012		
	700	010	4,2	C9001	D8013	D8015	C9098
	701	012	4,2	C9002	C9320	D8016	C9330
	701L	012	6,0		C7010	C7015	
	702	016	4,4		C9350		C9390
	702L	016	6,0		D7810	D7815	
	703	021	4,8		C7030		
	703L	021	7,5		C4450		
Kreuzverzahnter Fissurenbohrer	556	009	4,2		C9279	C9275	
	557	010	4,2		C9280		C9290
	557L	010	6,0		C9278		
	558	012	4,2		C9250	C9255	
	559	014	4,4		C9300		
Konischer Fissurenbohrer	169	009	4,2		D8011		
	169L	009	5,2		D8006	D8014	
	170L	010	6,0		D8009	C9089	
	171L	012	6,0		D8008		
	172L	016	6,0		D8007		
Kreuzverzahnter, konischer Fissurenbohrer mit abgerundeter Spitze	1701	012	4,2		D7949		
	1702	016	4,4		D7950		
Kreuzverzahnter Fissurenbohrer mit abgerundeter Spitze	1557	010	4,2			D7801	
	1558	012	4,2			D7802	
Fissurenbohrer mit abgerundeter Spitze	1158	012	4,2		D7800		
Invertierter Konus	33 1/2	006	0,5	D7940	C9229	D7803	
	35	010	1,1		C9230		
	37	014	1,4		C9231		D7830
Birne	329	006	1,2		D8329		
	330	008	1,6		C9440		
	331	010	1,7		D8331		
	332L	012	4,2		D8332		
	333L	014	4,4		D8333		
Sonstige	Arkansasstein Flamme	025	7,0		D7851		D7850
	Metallschneider 557E	010	4,2		D8557		
	Flamme 7903	012	3,6		D8010		
	Lindemann 166	021	10,0				D8559
	Lindemann 162	016	9,0		D8558		

Verbrauchsmaterial



NICHT FÜNDIG GEWORDEN? Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu!



Diamantbohrer von iM3

In Europa gefertigte Präzisions-Diamantbohrer



Rund 4 – FG
mittlere Körnung
D7040
€ 33,98



Rund 6 – FG
mittlere Körnung
D7060
€ 33,98



Rund 8 – FG
mittlere Körnung
D7080
€ 33,98



Konisch – FG
mittlere Körnung
D7091
€ 45,71



Zylindrisch – FG
mittlere Körnung
C9400
€ 45,71



Flamme – FG
feine Körnung
D7820
€ 90,38



Flamme 862 – FG
fein ultrafein
D7964 D7965
€ 30,98 € 40,02



Ei 379 016 – FG
feine Körnung
D7968
€ 41,08



Ei 379 023 – FG
mittlere Körnung – D8379
grobe Körnung – D7967
D8379 € 40,02 - D7967 € 41,08



Invertierter Konus – FG
mittlere Körnung
D7961
€ 30,98



Football 016 – FG
extrafeine Körnung
D7960
€ 108,44



Football 023 – FG
mittlere Körnung
D7095
€ 45,71



Birnenförmig – FG
mittlere Körnung
D7962
€ 30,98



**Konisch,
abgerundet – FG**
feine Körnung
D7963 - € 40,02



Konisch, spitz – FG
mittlere Körnung
D7969
€ 30,98



Torpedo – FG
feine Körnung
D7966
€ 41,08



Torpedo – FG
mittlere Körnung
D7971
€ 31,79



Rund 2 – RA
mittlere Körnung
D702R
€ 30,98



Rund 4 – RA
mittlere Körnung
D704R
€ 30,98



Rund 6 – RA
mittlere Körnung
D706R
€ 30,98

NICHT FÜNDIG GEWORDEN? Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu



Vollständiges Diamantbohrer-Sortiment von iM3

Bohrertyp	Kopfgröße (0,1 mm)	Schnittlänge (mm)	FG Standard (19 mm)	SW-Handstücke
				RA/Verriegelung (22 mm)
Diamantbohrer	Rund 2 – mittlere Körnung	010	-	D702R
	Rund 4 – mittlere Körnung	014	-	D704R
	Rund 6 – mittlere Körnung	018	-	D706R
	Rund 8 – mittlere Körnung	023	-	
	Konisch – mittlere Körnung	014	8,0	D7091
	Zylindrisch mit abgeflachter Spitze – mittlere Körnung	016	8,0	C9400
	Flamme mit Sicherheitsspitze 8861 – feine Körnung	012	6,0	D7820
	Flamme 862 014 – feine Körnung	014	8,0	D7964
	Flamme 862 012 – ultrafeine Körnung	012	8,0	D7965
	Ei 379 016 – feine Körnung	016	3,4	D7968
	Ei 379 023 – mittlere Körnung	023	4,2	D8379
	Ei 379 023 – grobe Körnung	023	4,2	D7967
	Football 023 – mittlere Körnung	023	5,0	D7095
	Football 016 – extrafeine Körnung	016	3,5	D7960
	Invertierter Konus 805 – mittlere Körnung	014	1,2	D7961
	Birne 830L – mittlere Körnung	014	5,0	D7962
	Konisch, abgerundet 855 – feine Körnung	014	6,0	D7963
	Torpedo 879K – feine Körnung	016	10,0	D7966
	Konisch, spitz 859 – mittlere Körnung	018	10,0	D7969
	Konisch, abgerundete Spitze 856L – mittlere Körnung	018	10,0	D7971

Verbrauchsmaterial



Diamantscheiben und Spanndorne

iM3 Diamantscheiben werden in zwei verschiedenen Größen angeboten und sind beidseitig feinkörnig beschichtet für den Einsatz bei verschiedensten Anwendungen. Wir bieten Spanndorne für RA-Winkelstücke sowie gerade Handstücke (HP) mit 1:1-Übertragung an.

Bestellnr.

Diamantscheibe 22 mm

Unsere größere Diamantscheibe wird vorzugsweise für die Zahnbehandlung bei Kaninchen und Nagern verwendet und ist in Verbindung mit einem HP-Spanndorn mit unserem Weichgewebeschutz kompatibel. Diese Scheibe wird ohne Spanndorn geliefert und sollte mit RA- oder HP-Dornen (siehe unten) verwendet werden.

D2204
€ 18,09



22 mm



19 mm

Diamantscheibe 19 mm

Diese neue, kleinere Diamantscheibe mit einer Dicke von 0,4 mm bietet eine höhere Steifigkeit. Diese Scheibe wird ohne Spanndorn geliefert und sollte mit RA- oder HP-Dornen (siehe unten) verwendet werden.

D2201
€ 18,09

RA-Spanndorn für Diamantscheiben

D2202
€ 12,91

HP-Spanndorn für Diamantscheiben

D2203
€ 12,91



Konische Hartmetallbohrer/Acrylbohrer

Winkelstückbohrer mit RA-Schaft. Erhältlich in 3 Größen. Verkauf im Einzelpack.

Bestellnr.

Konischer RA-Hartmetallbohrer – klein – Einzelpack

C7911
€ 41,08

Konischer RA-Hartmetallbohrer – groß – Einzelpack

C7922
€ 41,08

Konischer RA-Hartmetallbohrer – lang – Einzelpack

C7933
€ 41,08

Acrylschneider mit HP-Schaft – Einzelpack

D7970
€ 68,91

NICHT FÜNDIG GEWORDEN? Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu!



TURBINEN HANDSTÜCKE WINKELSTÜCKE



mit Licht



Friction-Grip Ø1,6mm



untersetzt (langsam drehend)



mit Wasser



Ra Schaft Ø2,35mm



1:1 (normal drehend)



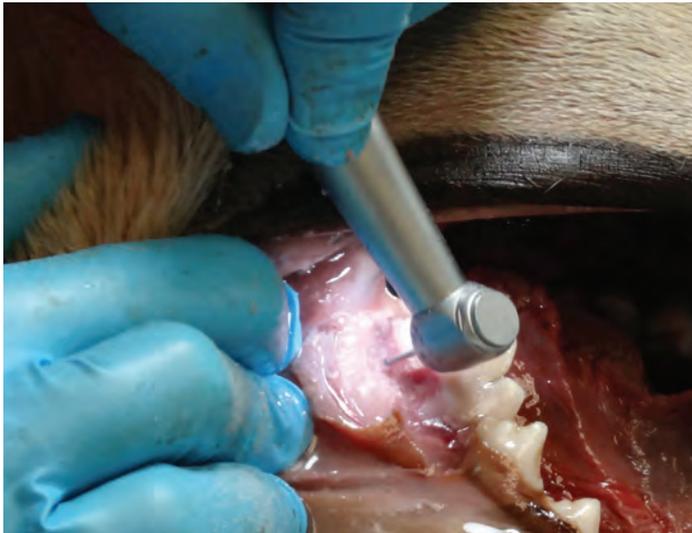
HP Schaft Ø2,35mm



übersetzt (schnell drehend)

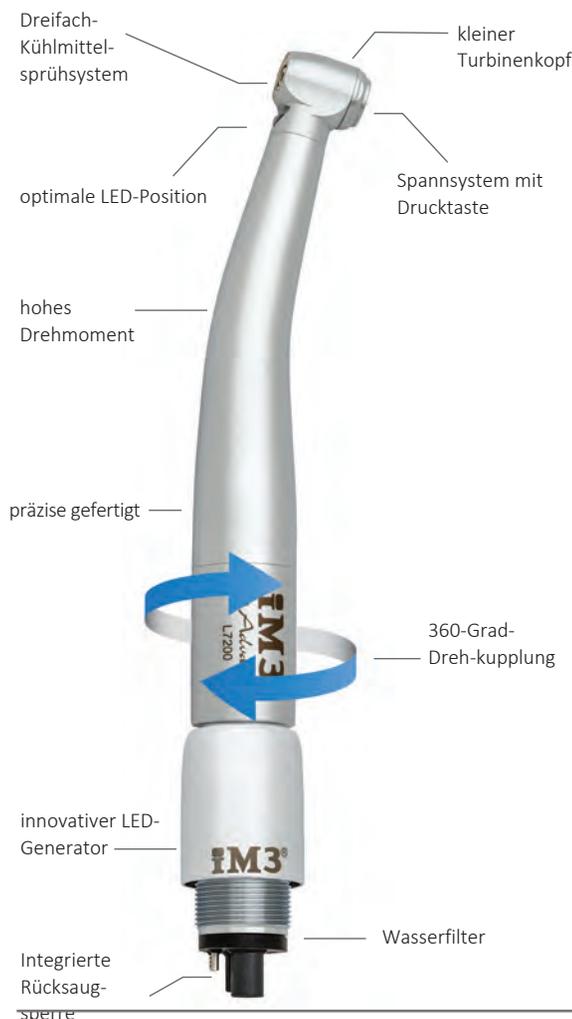
NICHT FÜNDIG GEWORDEN? SIE WÜNSCHEN BERATUNG? Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu oder +43720 227474!

HIGH SPEED / TURBINEN



Warum iM3 LED?

Mit einer Farbtemperatur von 5.500 K erzeugt die LED am iM3 Advantage LED-Handstück ein Strahlungsspektrum, das dem Tageslicht entspricht. Der hohe Farbwiedergabeindex (CRI 90) der LED ermöglicht entspanntes Arbeiten dank der Beleuchtung in Tageslichtqualität und sorgt für eine außergewöhnlich gute Wiedergabe der natürlichen Farben sowie klare Farbkontraste im Maul.



Zuverlässig, effizient, präzise: iM3 Advantage

Ausgezeichnete Ergonomie.

Ermüdungsfreies Arbeiten dank einfacher 360°-Drehkupplung an der Turbine, geringem Gesamtgewicht und schlankem Design. Einzigartiges Handstück-Design ermöglicht einen Teileaustausch vor Ort durch den Anwender.



L7300 umfasst das Handstück L2700, die Drehkupplung L7400 ein L7050 iPush Tool und ein MD30 Öl.

iM3 Advantage Swivel LED High-Speed Handstück mit Drehkupplung und LED

Alle Vorteile der iM3 Handstücke mit LED, jetzt mit einem neuen Midi-Kopf für besseren Zugriff im kleinen Maul!

Bestellnr. L7300 € 1.327,62



- selbstgenerierendes LED-Licht, ohne Strom, braucht nur Luft
- hellweißes Licht in Tageslichtqualität, im Gegensatz zum gelbem Licht von Glasfaseroptik
- größter Ausleuchtungsbereich aller Dentalhandstücke
- patentiertes Turbinendesign mit Rücksaugsperr gegen Bakterien und Viren
- autoklavierbar
- Dreifach-Kühlmittelsprühsystem sorgt für eine effektive Kühlung des Bohrers
- ein Jahr Garantie auf das gesamte Handstück inklusive Turbine und Bohrfutter
- das drehbare Handstück sorgt für eine geringere Ermüdung und erzeugt keine Spannung am Handgelenk des Anwenders
- 360°-Drehkupplung (Schnellkupplung) inkl. LED-Generator im Gehäuse
- passend für alle luftbetriebenen Dentalgeräte mit Vierlochanschluss



iM3 High Speed Kupplung

Kupplung mit selbstgenerierendem LED-Licht ermöglicht die Anwendung von Handstücken mit LED an Dentalgeräten ohne Licht. Es sind keine Strom-kabel erforderlich, nur Luft von der Dentaleinheit



Bestellnr.
L7400
€ 421,81



Einfacher Bohrerwechsel
Leichte Bedienung über die Drucktaste oder mit dem gelben iM3 iPush-Werkzeug



Präzise Kühlung
Das Dreifach-Sprühsystem kühlt den Behandlungsbereich von allen Seiten.



Patentiertes, hygienisches Kopfsystem
Verhindert, dass Aerosolpartikel in die Turbine gesaugt werden



Austauschbarer Wasserfilter
Verhindert, dass Schmutzpartikel in die Turbine gelangen

iM3 Advantage Swivel LED High Speed Handstück mit Drehkupplung und LED

Autoklavierbar bis 135 °C
Ideale, preisgünstige Option für Kliniken, die mehrere LED-Handstücke benötigen. Dieses Handstück wird angetrieben durch die Drehkupplung L7400 LED (separat erhältlich).



Bestellnr.
L7200
€ 919,18



iM3 Advantage High-Speed Einteilige Turbine ohne LED

- Dreifach-Kühlmittelsprühsystem für eine optimale Kühlung des Bohrers
- Bohrerwechsel auf Knopfdruck
- patentiertes Turbinendesign mit Rücksaug Sperre gegen Bakterien und Viren
- austauschbarer Wasserfilter verhindert, dass Schmutzpartikel in die Turbine gelangen
- autoklavierbar
- Lieferung mit gelbem iPush-Werkzeug für leichten Bohrerwechsel



Bestellnr.
L7100
€ 595,00



High-Speed Einteilige Turbine ohne LED

- Kopfabmessungen: Ø11.2 x H 13.4 mm
- Ultra-Push-Selbstspannfutter
- einfaches Kühlmittelsprühsystem
- für diese Turbine ist keine Kupplung notwendig
- autoklavierbar



Bestellnr.
H3000
€ 350,64



High-Speed Turbine mit LED für Katzen

- kleiner Kopf für die Behandlung von Katzen
- LED-Leuchte
- einfaches Kühlmittelsprühsystem
- Verwendung mit der Advantage Drehkupplung L7400
- nur für die Anwendung mit langen FG-Bohrern für Katzen
- autoklavierbar



Bestellnr.
L8015
€ 1.284,42



45°-High-Speed-Turbine mit LED

Dieses Handstück ist mit einem einzigartigen Kopf mit 45°-Winkel ausgestattet, der speziell für den Zugriff auf schwer erreichbare Stellen zum Sektionieren und Extrahieren sehr kaudaler und impakterter Zähne entwickelt wurde.

- LED-Leuchte
- Dreifach-Kühlmittelsprühsystem
- Verwendung mit der Advantage Drehkupplung L7400
- nur für die Anwendung mit extra langen, chirurgischen FG-Bohrern für Katzen
- autoklavierbar



Bestellnr.
L8010
€ 1.318,22





IM3 Advantage Low-Speed Motor

Das Handstück Advantage mit niedertourigem Motor hat ein ergonomisches Design für bessere Benutzerfreundlichkeit. Der Motor ist leicht und kürzer als herkömmliche niedertourige Motoren. Maximale Drehzahl 25.000 U/min.

- ein Jahr Garantie auf das gesamte Handstück inklusive Turbine
- der niedertourige Motor ist für jeden Vierlochanschluss geeignet
- nur Rechtslauf
- autoklavierbar

Bestellnr.
L6200
€ 277,24



Low-Speed Motor (Links-/Rechtslauf) mit Wasserzufuhr

- Standard-Vierlochanschluss
- für die Wasserversorgung über die Wasserzufuhr bei Anschluss an eine Dentaleinheit mit Wasserzufuhr für niedertourige Motoren
- geeignet für den Antrieb von Winkelstücken und geraden Handstücken mit Wasserzufuhr
- Laufrichtung (Links-/Rechtslauf) und Geschwindigkeit einstellbar
- autoklavierbar bei 135 °C

Bestellnr.
L2010
€ 917,33



Low-Speed iM3 Motor mit Links-/Rechtslauf

- Standard-Vierlochanschluss
- Laufrichtung (Links-/Rechtslauf) und Geschwindigkeit einstellbar
- ohne Wasserversorgung
- autoklavierbar bei 135 °C

L6980
€ 629,71



Low-Speed Motor (Links-/Rechtslauf) mit externem Wasseranschlussstück

- Standard-Vierlochanschluss
- mit externem Wasseranschlussstück für die Wasserversorgung bei Anschluss an ein Dentalgerät mit Wasser für niedertourige Motoren
- geeignet für den Antrieb von Winkelstücken und geraden Handstücken mit externem Wasseranschlussstück
- Laufrichtung (Links-/Rechtslauf) und Geschwindigkeit einstellbar
- autoklavierbar bei 135 °C

L2011
€ 646,23



Dieser Clip wird bei der Verwendung von externem Kühlwasser zusätzlich benötigt.

L2012
€ 34,26

Zusatz-E-Motor mit LED-Anzeige

Mit dem Zusatz-E-Motor lässt sich jeder Highspeed- oder SW-Lowspeed-Anschluss ihrer Zahnstation in einen hochwertigen, ergonomischen Elektro-Mikromotor umwandeln, den Sie mit dem Standard-iM3-Fußpedal bedienen können. Er ist besonders klein und überraschend leicht, liegt angenehm in der Hand und punktet neben der gleichbleibend hohen Leistung auch mit seinen Features wie LED-Technologie, Langlebigkeit und leisem Betrieb.

Bestellnr.
MF100M
€ 2375,80



- Ihre Vorteile auf einen Blick:
- Besonders klein
- Optimal ausbalanciert
- LED-Technik
- Konstant hohe Leistung
- ISO-Kurzkupplung
- Geringe Wartung und Werterhaltung
- Leise und vibrationsarm



Low-Speed RA-Winkelstück mit 1:1-Übertragung LED

- selbstgenerierendes LED-Licht und Wasserzufuhr
- Anschluss an jeden Lowspeed Luft- oder Elektromotor möglich
- einfaches Kühlmittelsprühsystem, Kopfdurchmesser 10,1 mm
- 1:1 – ohne Drehzahlreduzierung; Schnellspannfutter mit Drucktaste, geeignet für RA-Bohrer
- geeignet für niedertourige Motoren mit Wasserzufuhr (L2010)
- autoklavierbar bei 135 °C

Bestellnr.

L2004

€ 1.157,14



Low-Speed RA-Winkelstück mit 1:1-Übertragung

- interne Wasserzufuhr
- Anschluss an jeden Lowspeed Luft- oder Elektromotor
- einfaches Kühlmittelsprühsystem, Kopfdurchmesser 10,1 mm
- 1:1 – ohne Drehzahlreduzierung; Schnellspannfutter mit Drucktaste, geeignet für RA-Bohrer
- geeignet für niedertourige Motoren mit Wasserzufuhr (L2010)
- autoklavierbar bei 135 °C

L2005

€ 943,56



Low-Speed RA-Winkelstück mit 1:1-Übertragung

- Anschluss an jeden Lowspeed Luft- oder Elektromotor
- Kopfdurchmesser 10,1 mm
- 1:1 – ohne Drehzahlreduzierung; Schnellspannfutter mit Drucktaste, geeignet für RA-Bohrer
- autoklavierbar bei 135 °C

L2007

€ 371,86



Low-Speed FG-Winkelstück mit 1:1-Übertragung

- Anschluss an jeden Lowspeed Luft- oder Elektromotor möglich
- Kopfdurchmesser 10,1 mm
- 1:1 – keine Drehzahlreduzierung; mit Schnellspannfutter mit Drucktaste
- geeignet für FG-Bohrer
- autoklavierbar bei 135 °C

L2006

€ 351,91



Low-Speed RA-Winkelstück mit 2:1-Übertragung

- Anschluss an jeden Lowspeed Luft- oder Elektromotor möglich
- Kopfdurchmesser 10,1 mm
- 2:1 – Drehzahlreduzierung auf die Hälfte; Schnellspannfutter mit Drucktaste, geeignet für RA-Bohrer
- autoklavierbar bei 135 °C

L2016

€ 734,14

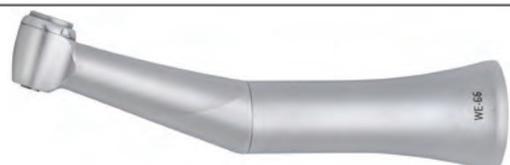


Low-Speed RA-Winkelstück mit 4:1-Übertragung, LED und Wasserzufuhr

- selbstgenerierendes LED-Licht und Wasserzufuhr
- Anschluss an jeden Lowspeed Luft- oder Elektromotor möglich
- einfaches Kühlmittelsprühsystem, Kopfdurchmesser 10,1 mm
- 4:1 – Drehzahlreduzierung auf ein Viertel; Schnellspannfutter mit Drucktaste, geeignet für RA-Bohrer
- geeignet für niedertourige Motoren mit Wasserzufuhr (L2010) autoklavierbar bei 135 °C

L2002

€ 1.263,13



Low-Speed RA-Winkelstück mit 4:1-Übertragung

- Anschluss an jeden Lowspeed Luft- oder Elektromotor möglich
- Kopfdurchmesser 10,1 mm
- 4:1 – Drehzahlreduzierung auf ein Viertel; Schnellspannfutter mit Drucktaste, geeignet für RA-Bohrer
- autoklavierbar bei 135 °C

L2008

€ 464,02



Low-Speed RA-Winkelstück mit 16:1-Übertragung

- Anschluss an jeden Lowspeed Luft- oder Elektromotor möglich
- Kopfdurchmesser 10,1 mm
- 16:1 – Drehzahlreduzierung auf 1/16; Schnellspannfutter mit Drucktaste, geeignet für RA-Bohrer
- autoklavierbar bei 135 °C

L2015

€ 814,72



Low-Speed FG-Winkelstück mit 1:4,5-Übertragung, LED und Wasserzufuhr

- selbstgenerierendes LED-Licht und Wasserzufuhr
- Anschluss an jeden Lowspeed Luft- oder Elektromotor möglich
- Dreifach-Kühlmittelsprühsystem, Kopfdurchmesser 10,1 mm
- 1:4,5 – erhöhte Drehzahl; Schnellspannfutter mit Drucktaste
- geeignet für FG-Bohrer
- geeignet für niedertourige Motoren mit Wasserzufuhr (L2010) autoklavierbar bei 135 °C

L2001

€ 1.570,87



WINKELSTÜCKE MIT GLASFASER-LED für ProS & ProX

Diese Low-Speed High-End-Handstücke mit Glasfaser-LED eignen sich ausgezeichnet für die Mikromotoren der Dentalstationen iM3 Pro S und iM3 Pro X. Sie sind auch kompatibel mit luftbetriebenen Einheiten in Verbindung mit unserem speziellen, Low-Speed Motor mit Glasfaser-LED und Wasserzufuhr



Low-Speed Motor mit Links-/Rechtslauf

- einstellbare Drehzahl und Drehrichtung
- generiert Glasfaserlicht für kompatible Handstücke
- bietet interne Kühlmittelversorgung für Winkelstücke
- autoklavierbar
- maximale Drehzahl 24.000 U/min
- Vierlochanschluss
- ein Jahr Garantie

Bestellnr.
L8020
€ 1.284,42



RA-Winkelstück mit 1:1-Übertragung

- Glasfaserlicht und Innenkühlung
- Anschluss an jeden Low-Speed- oder Elektromotor möglich
- einfaches Kühlmittelsprühsystem, Kopfdurchmesser 9,5 mm
- 1:1 – ohne Drehzahlreduzierung; Schnellspannfutter, geeignet für RA-Bohrer
- das Licht benötigt den für Glasfaserlicht geeigneten Low-Speed Motor (L8020)
- autoklavierbar bei 135 °C

L2022
€ 1.126,12



Nano-RA-Winkelstück mit 1:1-Übertragung,

- kurzes Handstück
- Glasfaserlicht und Wasserzufuhr
- Anschluss an jeden Low-Speed Druckluft- oder Elektromotor möglich
- einfaches Kühlmittelsprühsystem, Kopfdurchmesser 10,1 mm
- 1:1 – ohne Drehzahlreduzierung; Schnellspannfutter, geeignet für RA-Bohrer
- das Licht benötigt den für Glasfaserlicht geeigneten Low-Speed Motor (L8020)
- autoklavierbar bei 135 °C

L8035
€ 1.571,83



Premium-RA-Winkelstück mit 1:1-Übertragung,

- Glasfaserlicht und Wasserzufuhr
- Anschluss an jeden Low-Speed - oder Elektromotor möglich
- einfaches Kühlmittelsprühsystem, Kopfdurchmesser 9,6 mm
- 1:1 – ohne Drehzahlreduzierung; Schnellspannfutter, geeignet für RA-Bohrer
- das Licht benötigt den für Glasfaserlicht geeigneten Low-Speed Motor (L8020)
- autoklavierbar bei 135 °C

L8040
€ 1.571,83



Gerades RA-Handstück mit 1:1-Übertragung

- Gerades Handstück mit 1:1-Übertragung; mit Drehspannfutter,
- Glasfaserlicht und Wasserzufuhr
- Anschluss an jeden Low-Speed Druckluft- oder Elektromotor möglich
- Für die Beleuchtungsfunktion ist ein für Glasfaserlicht geeigneter Motor erforderlich.
- Geeignet für alle RA- und HP-Bohrer mit dem Durchmesser 2,35 mm

L8025
€ 1.164,50



FG-Winkelstück mit 1:5-Übertragung

- Glasfaserlicht und Wasserzufuhr
- Anschluss an jeden Low-Speed - oder Elektromotor möglich
- Vierfach-Kühlmittelsprühsystem, Kopfdurchmesser 10,1 mm
- 1:5 – erhöhte Drehzahl; Schnellspannfutter, geeignet für FG-Bohrer
- autoklavierbar bei 135 °C
- das Licht benötigt den für Glasfaserlicht geeigneten Low-Speed Motor (L8020)

Bestellnr.
L2019
€ 1.256,99



Nano-Winkelstück mit 1:5-Übertragung

- kurzes Handstück
- Glasfaserlicht und Wasserzufuhr
- Anschluss an jeden Low-Speed Druckluft- oder Elektromotor möglich
- Vierfach-Kühlmittelsprühsystem, Kopfdurchmesser 10,1 mm
- 1:5 – erhöhte Drehzahl; Schnellspannfutter mit Drucktaste
- geeignet für FG-Bohrer
- das Licht benötigt den für Glasfaserlicht geeigneten Low-Speed Motor (L8020)
- autoklavierbar bei 135 °C

L8050
€ 1.888,11





iM3 Advantage LED Surgical – gerades, chirurgisches Handstück mit 1:1-Übertragung und LED

Bestellnr.
L7800
€ 1.785,99



Das Handstück Advantage mit 1:1-Übertragung und LED ist für jeden Low-Speed Motor oder elektrischen Mikromotor geeignet.

- mit der Antriebswelle des Low-Speed Druckluftmotors oder elektrischen Mikromotors selbstgeneriertes, tageslichtähnliches, helles LED-Licht
- großer Beleuchtungsbereich für ausgezeichnete Sicht
- Anschluss für Kühlmittelschlauch, abnehmbare und an jede Bohrerlänge anpassbare Versorgung mit sterilem Kühlmittel
- ideal für die Zahnbehandlung von Kaninchen und orthopädische Arbeiten
- autoklavierbar
- geeignet für HP-Bohrer und 3/32"-Bohrer

Anschluss für Kühlmittelschlauch, abnehmbar und anpassbar an jede Bohrerlänge.



Gerades iM3 Handstück mit 1:1-Übertragung

L6860
€ 149,94



- 1:1 – ohne Drehzahlreduzierung
- Verwendung mit HP-Bohrern für die Behandlung von Kaninchen und für orthopädische Arbeit
- ideal zum Schleifen von Backenzähnen bei Kaninchen mit langen HP-Diamantbohrern
- geeignet für alle Low-Speed Druckluft- oder Elektromotoren
- autoklavierbar bei 135 °C



Gerades iM3 Handstück mit 1:1-Übertragung

L2009
€ 337,02



- 1:1 – ohne Drehzahlreduzierung
- Verwendung mit RA oder HP-Bohrern
- geeignet für alle Low-Speed Druckluft- oder Elektromotoren
- autoklavierbar bei 135 °C



Gerades iM3 Handstück mit 1:1-Übertragung

L2020
€ 818,40



- 1:1 – ohne Drehzahlreduzierung
- mit internem Wasser
- Verwendung mit RA oder HP-Bohrern
- geeignet für alle Low-Speed Druckluft- oder Elektromotoren
- autoklavierbar bei 135 °C

Polierpasten und Aufsätze finden Sie auf Seite 50 POLIERHANDSTÜCKE



iM3 Polierwinkelstück mit 4:1-Übertragung

Bestellnr.
L6824
€ 259,11

- Winkelstück zum Polieren
- 60°-Pendelbewegung bei 4:1-Drehzahl
- Spannsystem mit Drucktaste
- Spanndorn (MAND06) und aufsteckbare Aufsätze (P4640) erforderlich, nicht im Lieferumfang enthalten



Mandrel
MAND06
€ 25,13

Polierkelche
P4640
€ 22,13



iM3 Advantage Polierhandstück 4:1

Bestellnr.
L6250
€ 247,21

- reduziert die Drehzahl beim Polieren
- einfach das oszillierende R & R Winkelstück aufsetzen, kein Bohrfutter erforderlich
- geeignet für alle Low-Speed Motoren
- autoklavierbar, ein Jahr Garantie



iM3 Low-Speed Polierhandstück

H2060
€ 329,52

- Kompletter Version mit Motor und geradem Handstück
- Lieferung enthält drei austauschbare Schutzkappen für eine einfache Reinigung
- Drehkupplung ermöglicht Bewegungsfreiheit
- für die Verwendung mit Einweg-Winkelstücken für Zahnprophylaxe, L7460 oder L7466





Öl für das Handstück iM3 Advantage – 30 ml

Bestellnr.
MD30
€ 15,64

- leistungsstarkes Öl und kurze Wartungsintervalle sorgen für eine längere Lebensdauer
- MD-30 ist ein vollständig synthetisches Öl, das speziell für die höhere Beanspruchung im Bereich der Tierzahnheilkunde entwickelt wurde
- MD-30 enthält keine giftigen Substanzen, ist physiologisch unbedenklich und umweltverträglich
- MD-30 gewährleistet auch die Langlebigkeit von Kunststoffteilen, Beschichtungen und Dichtungen
- alle iM3 Advantage Handstücke müssen mit MD-30 geschmiert werden



F1-Öl für Advantage-Handstücke – Aerosol

Bestellnr.
MD400
€ 55,76

Alle großartigen Vorteile des Öls für Advantage-Handstücke mit dem zusätzlichen Komfort von komprimiertem Aerosol. Spart Zeit und stellt sicher, dass das Öl mit einem kurzen Sprühstoß überall im Handstück ankommt.
(Sprühkappe erforderlich, separat erhältlich.)

Sprühkappe

Für High Speed & Low Speed Handstücke

MD4010
€ 4,09

Sprühkappe

Für 1:1 Straight Nose Cones & Low Speed Handstücke

MD4020
€ 7,62

Sprühkappe

Für Roto Quick & HighSpeed Handstücke

MD4030
€ 7,74



MD4010



MD4020



MD4030



WL-SET (CLEAN, CID & DRY)

Bestellnr.
4147-AT
€ 70,00

Für die nicht proteinfixierende Innenreinigung von medizinischen und zahnmedizinischen Hohlraum-Instrumenten wie Turbinen, gerade Handstücke und Winkelstücke vor der Desinfektion/Sterilisation.

WL-clean ist ein Medizinprodukt der Klasse I. Die Eignung für die oben genannte Reinigung wurde gemäß den Vorgaben EN ISO 15883 und den Spezifikationen der Deutschen Gesellschaft für Sterilgutversorgung (DGSV) bewiesen.
(Adapter erforderlich, separat erhältlich.)

WL-Adapter 06 Roto-Quick



3536
€ 29,60

WL-Adapter 02 ISO



3547
€ 29,60



iPush-Tool

Das iPush-Werkzeug macht das Einsetzen des Bohrers in ein Handstückspannfutter mit Drucktaste zu einem Kinderspiel.

iPush-Tool, schwarz (geeignet für Bestellnr. L5200, L5300)

Bestellnr.
L7000
€ 25,82

iPush-Tool, gelb (geeignet für Bestellnr. L5200S, L5300S, L7100, L7200 und H2050)

L7050
€ 25,82



Für L5200 und L5300



Für L5200s, L5300s, L7100 und L7200

Entworfen und gefertigt von iM3. EU-Patentnr. 001882788, USA-Patentnr. 29/398937



iM3 HCR-100

Die neue iM3 HCR-100 für die Reinigung und Schmierung von Handstücken:

- Reinigung und Schmierung von bis zu drei Handstücken gleichzeitig
- E-Typ-Halterungen für niedertourige Winkelstücke oder gerade Handstücke
- zwei Halterungen für Hochgeschwindigkeitshandstücke mit Vier- oder Sechslöchenschluss
- Adapter für Handstücke mit Zweilöchenschluss im Lieferumfang enthalten
- benutzerfreundliches System mit drei Programmen: Wahl zwischen 1-, 1,5- und minütigem Reinigungsdurchlauf
- Stromversorgung über den Kompressor der Dentaleinheit
- kleine Stellfläche – 22 cm x 27 cm
- leiser Betrieb
- Lieferung mit 500 ml MD-500 F1 Schmieröl (nur MD-500-Öl verwenden)

Die Lebensdauer von sachgemäß gereinigten und geölte Handstücken steigt exponentiell. Idealerweise sollte ein Handstück alle fünf Minuten der tatsächlichen Einsatzdauer gereinigt und geschmiert werden. Mit der einfachen und schnellen HCR-100 Pflegeeinheit für Handstücke können Sie nun auf praktische Weise für alle Ihre Handstücke die optimale Effizienz aufrechterhalten.

Bestellnr.
HCR101
€ 545,40

Handstücke



Assistina 301 Plus Pflegesystem

Automatische Pflege auf Knopfdruck. Ein perfekt gereinigtes und geschmiertes Instrument nach nur 35 Sekunden.

Automatische, rotierende Schmierung gewährleistet die optimale Verteilung des Schmiermittels und einen gleichmäßigen Schmierfilm. So wird die Instrumentenlebensdauer deutlich erhöht und die Wartungskosten werden reduziert.

- Schmierung der internen Komponenten mit Service-Öl durch Rotation
- optimale Reinigung der Sprüh- und Luftleitungen mit Reinigungsflüssigkeit
- Durchspülung mit Druckluft

MD-500 Öl (ST312) und MC-1000 Reinigungsflüssigkeit (ST313) erforderlich

Bestellnr.
ST301
€ 1.990,50



MD-500 Öl

Handstück-Schmieröl für die Anwendung mit den Pflegeeinheiten HCR-100 und Assistina 301. Bitte verwenden Sie nur von iM3 zugelassenes Öl für iM3 Handstücke.

Bei der Verwendung von nicht zugelassenem Öl verfällt der Garantieanspruch. 500-ml-Flasche.

Bestellnr.
ST312
€ 91,90

MC-1000 Reinigungslösung

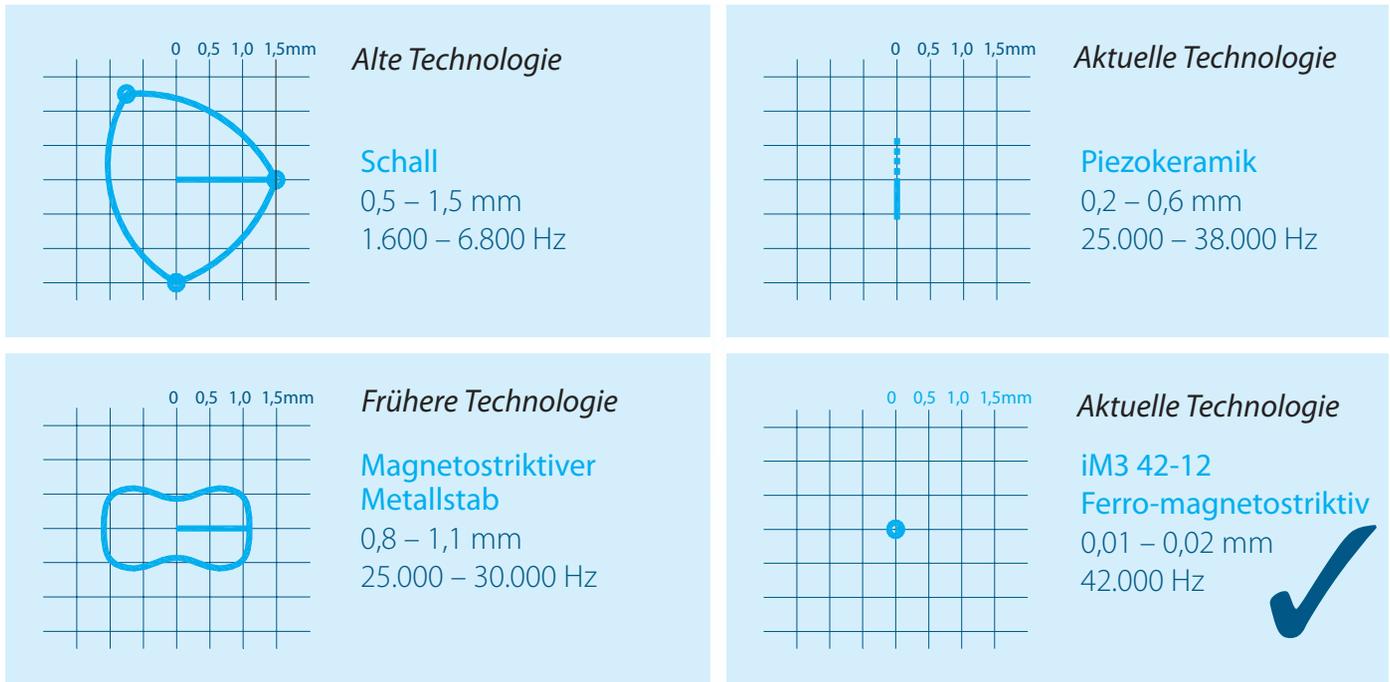
MC-1000 ist eine Reinigungslösung für Hochgeschwindigkeitshandstücke, gerade Handstücke und Winkelstücke sowie Druckluftmotoren. Für die Verwendung mit Assitina 301 Plus.

1-Liter-Flasche.

ST313
€ 48,77



Ultraschall macht den Unterschied – bei Amplitude, Frequenz und Bewegung der Arbeitsspitze.



Eine geringere Bewegung der Arbeitsspitze bedeutet weniger Schäden am Zahnschmelz.

iM3 42-12 Ultraschall-Scaler (42.000 Zyklen pro Sekunde)

Im Gegensatz zu den anderen, oben angeführten Scalern ist der iM3 42-12 Ultraschall-Scaler einzigartig, denn er nutzt Ultraschallfrequenz und schabt nicht mechanisch am Zahn, um Zahnbelag und Zahnstein zu entfernen. Die Spitze des 42-12 ist rund und bewegt sich kreisförmig (Durchmesser 0,02 mm), sodass er wenig oder gar keine Schäden am Zahnschmelz verursacht. Die Spitze hat keine scharfen Seiten wie die Scaler mit Piezo- oder Cavitron-System. Die Scalerspitze des 42-12 besteht aus Titan und ist mit einem Ferritstab (kein Metall) ausgestattet. Die Spitze erzeugt nur geringe oder keine Wärme und kann bis zu 13 mm subgingival sicher verwendet werden. Die großen Vorteile des 42-12 sind die Schnelligkeit der prophylaktischen Behandlung und die sichere subgingivale Anwendung. Viele Anwender berichten, dass sie im Vergleich zur Verwendung älterer Scalermodelle nur noch halb so viel Zeit für die Zahnreinigung benötigen.

Nicht alle Ultraschall-Scaler sind gleich!

iM3[®]
Innovation

„Bei einer Umfrage unter 4.737 AAHA-Mitgliedern in den USA – von denen 667 eine Rückmeldung mit einem Vergleich der 5 wichtigsten Ultraschall-Scaler in 15 Kategorien gaben – belegte iM3 in jeder Kategorie den ersten Platz und erreichte eine Gesamtzufriedenheit von 90 % bei den Umfrageteilnehmern.“

TRENDS MAGAZINE





Im Gegensatz zu anderen Dental-Ultraschall-Scalern, die mit einer „Vorschlaghammermethode“ bei der Zahnreinigung vorgehen, nutzt der 42-12 eine sanftere Methode mit seiner revolutionären kreisförmigen Bewegung der Arbeitsspitze und Ultraschall-Entfernung von Zahnbelag und Zahnstein.



Leichtes Handstück mit Ein-/Aus-Fingerschalter

42-12 Ultraschall-Scaler

Bestellnr. **06979**
€ 1.985,77

Der 42-12 beseitigt schnell Zahnsteinablagerungen von allen Zahnoberflächen und bietet eine sichere Anwendung bei Parodontaltaschen bis 13 mm Tiefe.

Der 42-12 erreicht eine hochpolierte Zahnoberfläche mit weniger Zahnschmelzschäden. Dies liegt an einer außergewöhnlich hohen Ultraschallfrequenz von 42.000 Hz in Verbindung mit einer extrem geringen Amplitude der kreisförmigen Bewegung mit 0,02 mm Durchmesser der Scalerspitze aus Titan.

Die Frequenz ist permanent auf einen hohen Wert von 42.000 Hz (Zyklen pro Sekunde) eingestellt, dennoch ist die Anwendung des Scalers bei Parodontal-taschen bis 13 mm Tiefe sicher. Dies ist mit anderen Ultraschall-Scalern für die Tierzahnheilkunde nicht möglich, da sie zu viel Wärme erzeugen. Leichtes Handstück mit praktischem Ein-/Aus-Fingerschalter, keine Fußpedal-steuerung mehr erforderlich. Die kreisende Bewegung der Spitze und die hohe Ultraschallfrequenz erzeugen einen feinen, einstellbaren Kühlmittelnebel. Schnelle Entfernung von Zahnbelag und Zahnstein von allen Zahnoberflächen, zahnschmelzschonender als mit anderen Ultraschall-Scalern. Das Gerät wird mit Universal- und Paro-Spitze aus Titan sowie einem Ersatz-ferritstab geliefert. Titanspitzen haben eine drei- bis viermal längere Lebensdauer als Scalerspitzen aus Edelstahl.

iM3 42-12 Ferritstab und Scalerspitzenersatz



Ferritstab für den iM3 42-12 Scalerspitzenersatz

Bestellnr. **06860**
€ 48,18



Universalspitze

06840
€ 231,65



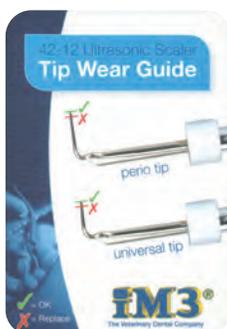
Paro-Spitze

06850
€ 242,93



Die schmale, gerade Spitze ist ideal für Katzen und kleine Mäuler.

06845
€ 361,48



Prüfanleitung für Arbeitsspitzenverschleiß

Verwenden Sie die Prüfanleitung für Arbeitsspitzenverschleiß für den 42-12 Ultraschall-Scaler, um zu prüfen, ob die Spitze Ihres Ultraschall-Scalers ersetzt werden muss.

1. Spitzenverschleiß verringert deutlich die Leistung des Scalers, da sich die Ultraschallfrequenz ändert.
2. Der Ferritstab muss fest sitzen – ein loser oder gebrochener Stab erzeugt wenig oder gar keine Vibration.
3. Bei einer korrekt funktionierenden Spitze wird auf Stufe 3 und 4 ein Kühlmittelnebel um die Spitze erzeugt.



Piezo-Ultraschall-Scaler (30 – 38.000 Hz)

Piezo-Ultraschall-Scaler haben eine höhere Leistung und erzeugen weniger Wärme als Cavitron-Scaler. Die Spitze bewegt sich linear und entfernt Zahnbelag und Zahnstein durch mechanisches Schaben an der Zahnoberfläche. Es muss darauf geachtet werden, dass die Spitze nie länger als 15 Sekunden an einem Zahn bzw. einer Stelle verwendet wird, da es sonst zu Zahnschäden kommen kann. Sichere subgingivale Anwendung bis zu 2 mm.



iM3 P6 Piezo-Ultraschall-Scaler

Der neu entwickelte P6 Dentalscaler hat ein kompaktes und hochwertiges Design. Der P6 wurde für die anspruchsvollsten Zahnreinigungsarbeiten entworfen und gefertigt. Das mobile System wiegt nur 1,6 kg. Mit dem Drehschalter können 20 verschiedene Stufen eingestellt werden, sodass der Anwender immer die gerade erforderliche Leistungsstufe wählen kann. Sowohl das Handstück als auch die Spitzen sind autoklavierbar und Satelec®-kompatibel.

Technische Daten:

- erhältlich in 2 Ausführungen: 115 oder 230 Volt
- Arbeitsfrequenz 30.000 Hz (Zyklen pro Sekunde)
- inklusive vier Spitzen und einem Montageschlüssel für die Spitzen
- direkter Anschluss an das Wassersystem jeder luftbetriebenen iM3 Dentaleinheit
- Pumpwassertank mit Anschlüssen für den unabhängigen Einsatz erhältlich
- Maße ca. 19,6 cm (L) x 8,6 cm (B) x 8,3 cm (H); Gewicht ca. 1,6 kg
- Garantie, Verkauf und Service erfolgen über iM3

Bestellnr.

U2100

derzeit nicht verfügbar



iM3 P6 Piezo-Ultraschall-Scaler mit LED

Der P6 Piezo-Scaler mit LED bietet alle großartigen Vorteile des P6 Standardscalers sowie einen hellweißen LED-Ring am Handstückende zur Beleuchtung der Scalerspitze und des Arbeitsbereichs.

Der LED-Lichtring hat eine integrierte Verzögerungsfunktion, mit der die LEDs den Arbeitsbereich noch weiter beleuchten, nachdem Sie Ihren Fuß vom Steuerungspedal genommen haben. Das System enthält vier autoklavierbare Scalerspitzen.

Bestellnr.

U2200

€ 907,58

Ersatzspitzen für Piezo-Scaler

geeignet für P4, P6 und SP6 Piezo (BS)



1. BS-1 Zugespitzte Spitze (empfohlen)

U2002 € 54,81

2. BS-2 Eckige Spitze

U2013 € 54,81

3. BS-3 Runde Spitze

U2014 € 54,81

4. BS-P Paro-Spitze

U2015 € 64,60



P6 Spitzenwechsler

Bestellnr.

PS0007

€ 138,16



Cavitron-Scalerspitzenersatz 25K – Universal

Bestellnr.

C2500

derzeit nicht verfügbar



iM3 PL3 Poliersystem

BestellNr.
L4200
€ 777,81

Das iM3 PL3 Poliersystem ist anwenderfreundlich, stilvoll und kompakt. Das Poliersystem verfügt über eine eingebaute Digitalanzeige für die Motordrehzahl, an der eine Drehzahl von 0 bis 30.000 U/min eingestellt werden kann. Das PL3 ist mit automatischer Drehzahlkontrolle ausgestattet und bietet ein starkes Drehmoment.

Das iM3 PL3 System umfasst:
Mikromotor, gerades iM3 Handstück, Fußpedal, 10 oszillierende iM3 Einweg-Polierkelche und Polierpaste.

- Maße: 19,2 cm (L) x 15,5 cm (B) x 8,5 cm (H)
- Kabellänge Handstück: 2,5 m
- Max. Poliererdrehzahl: 30.000 U/min
- Garantie, Verkauf und Service erfolgen über iM3

Scaler und Mikromotoren



iM3 SP6 – Mikromotor und Piezo-Scaler mit LED

BestellNr.
L4400
€ 1.568,87

Das iM3 SP6 System kombiniert die neueste Technologie des P6 Piezo-Scalers mit LED mit einem Mikromotor in einem kompakten, benutzerfreundlichen Design. Die Leistung für den Scaler sowie den Mikromotor lässt sich einfach am digitalen LCD-Display einstellen und der Mikromotor bietet eine Drehzahl von bis zu 30.000 U/min. Das iM3 SP6 System wird mit einem geraden Handstück mit 1:1-Übertragung geliefert, das mit den ebenfalls im Lieferumfang enthaltenen Winkelstücken bei einer reduzierten Drehzahl von 4.000 U/min zum Polieren verwendet werden kann.

iM3 SP6 Lieferumfang:

- Mikromotor mit E-Anschluss
- gerades iM3 Handstück mit 1:1-Übertragung
- zwei Universal-Scalerspitzen
- Fußpedalsteuerung
- Starter-Polierpack inklusive Winkelstücke und Polierpaste
- Wasserzuleitung mit Schnellkupplungsstecker

Optional

Ein Pumpwassertank mit Anschlüssen für den unabhängigen Einsatz ist bei iM3 erhältlich.



BestellNr.
U2010
€ 93,44





iM3 Ultra ST



iM3 Ultra S

NEU iM3 Ultra S und ST Piezo-Ultraschall-Scaler

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- zwei Ausführungen – unabhängiges System oder Einbauteil für Ihre iM3 Dentalstation
- LED-Licht ermöglicht eine bessere Kontrastdarstellung
- dünner, flexibler Schlauch
- ergonomisches Design
- perfekt abgestimmtes Arbeitsspitzensortiment
- stufenlos verstellbare Leistung
- Handstück autoklavierbar bis 135 °C
- kompatibel mit Piezo-Scalerspitzen für die Verwendung mit EMS-geeigneten Handstücken inklusive iM3 Ultra LED S, ST, EMS, Pro S und Pro X
- zwei Jahre Garantie mit unbegrenztem iM3 Support

iM3 Ultra ST

Mit dem eingebauten 750-ml-Wassertank ist die iM3 Ultra ST die perfekte Wahl für eine unabhängige Zahnreinigungstation. Ob die erste zahnärztliche Ausrüstung in einer neuen Praxis oder als Zusatzgerät für den regen Betrieb in einer Klinik: Die iM3 Ultra ST ist sofort einsatzbereit, ohne dass zusätzliche Ausrüstung oder ein Pumptank erforderlich ist.

Bestellnr.
U8300
€ 1.397,94

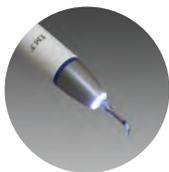
iM3 Ultra S

Rüsten Sie Ihre Dentalstation mit der iM3 Ultra S auf. Die iM3 Ultra S ist mit allen luftbetriebenen iM3 Dentaleinheiten kompatibel und erhält ihr Kühlmittel von der Dentaleinheit. Dank der kleinen Stellfläche und des schlanken Designs fügt sich die iM3 Ultra S gut in Ihre vorhandene zahnärztliche Ausrüstung von iM3 ein.

Bestellnr.
U8200
€ 1.239,66

Die neuen iM3 Ultra Piezo-Ultraschall-Scaler mit LED-Technologie wurden für die Anwendung bei der Zahnreinigung, Parodontologie, Endodontie und Mikropräparation entwickelt. Dank der iM3 Ultra Piezo-Ultraschall-Scaler können Sie sicher sein, dass Sie bei allen Anwendungen optimale Ergebnisse erreichen.

Das ergonomische, leichte Design des Handstücks ermöglichen Ihnen eine längere, ermüdungsärmere Arbeitszeit. Das Handstück kann desinfiziert und autoklaviert werden.



Handstück

Das iM3 Ultra Handstück beeindruckt mit seinem geringen Gewicht, ergonomischen Design und einem LED-Ring aus fünf Leuchtdioden. Das leicht zerlegbare Handstück inklusive LED-Ring ist autoklavierbar.

Die Anleitung zur Prüfung von Arbeitsspitzenverschleiß ist kostenlos erhältlich und hilft Ihnen festzustellen, welche Spitze aufgrund von Verschleiß ersetzt werden muss.

Ersatzscalerspitzen Ultra LED

U801U € 95,78	Universalspitze, für die Grobbeseitigung von supragingivalem Zahnstein
U802U € 104,32	Universalspitze, für die Feinbeseitigung von supragingivalem Zahnstein
U803U € 120,22	Universalspitze, für die Entfernung von supragingivalem Zahnstein, geeignet für die Reinigung der Zahnzwischenräume
U801P € 136,47	Perio-Spitze, für die Entfernung subgingivaler Ablagerungen

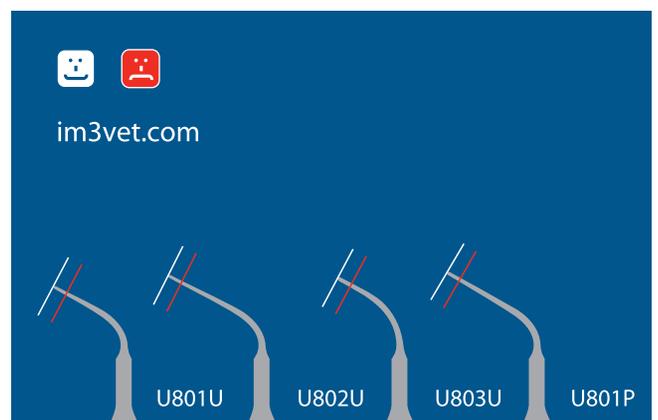
„Ich benutze den neuen iM3 UltraLED Ultraschall-Scaler jetzt seit mehreren Monaten. Der Scaler ist sehr leistungsstark und effizient. Ich finde die LED-Funktion besonders hilfreich bei schwer einsehbaren und schlecht erreichbaren Stellen im Maul, zum Beispiel im Bereich der hinteren Backenzähne.“

Erik Christensen, CVT
Arizona Veterinary Dental Specialists



LED-Ring

Leuchtdioden (LEDs) sind schlagfest und robuste, autoklavierbare Leuchten, die sich kaum erwärmen. LEDs haben eine wesentlich längere Lebensdauer als herkömmliche Lichtquellen.





Modernes Piezo-Spitzen-Sortiment für iM3 Ultra LED, iM3 Pro S und iM3 Pro X

Unser umfassendes Sortiment von Piezo-Scalerspitzen für die Anwendung mit Handstücken mit EMS-Anschluss inklusive iM3 Ultra LED Scaler und die iM3 Dentalstationen Pro S und iM3 Pro X. Für die Verwendung in verschiedensten Anwendungsbereichen einschließlich Parodontologie, Restauration und Endodontie.

 <p>Universal – 1U Für die Grobbeseitigung von supragingivalem Zahnstein</p> <p>U801U € 95,78</p>	 <p>Universal – 2U Für die Feinbeseitigung von supragingivalem Zahnstein</p> <p>U802U € 104,32</p>	 <p>Universal – 3U Für die Entfernung von supragingivalem Zahnstein, geeignet für Zwischenzahnbereiche</p> <p>U803U € 120,22</p>
 <p>Universal – 4U Perfekte Spitze zum Entfernen großer Zahnsteinflächen</p> <p>U804U € 118,65</p>	 <p>Perio – 1P Für die Beseitigung von subgingivalen Ablagerungen</p> <p>U801P € 136,47</p>	 <p>Perio – 3PI Linksgebogene Spitze für parodontales Debridement</p> <p>U803PL € 216,14</p>
 <p>Perio – 3Pr Rechtsgebogene Spitze für parodontales Debridement</p> <p>U803PR € 221,64</p>	 <p>Perio – 4P Diamantbeschichtete Para-Spitze</p> <p>U804P € 220,85</p>	 <p>Perio – 5P Diamantbeschichtete Spitze für die Reinigung</p> <p>U805P € 240,19</p>
 <p>Perio – 5PI Linksgebogene Spitze mit Diamantbeschichtung für die Reinigung der Wurzeloberfläche</p> <p>U805PL € 240,19</p>	 <p>Perio – 5Pr Rechtsgebogene Spitze mit Diamantbeschichtung für die Reinigung der Wurzeloberfläche</p> <p>U805PR € 162,17</p>	 <p>Restauration – 1R Zum Erweitern von Fissuren</p> <p>U801R € 177,28</p>
 <p>Restauration – 2R Diamantbeschichtete Spitze zur Vorbereitung für Veneers, für klar definierte Präparationsränder</p> <p>U802R € 128,37</p>	 <p>Restauration – 3Rd Teilweise diamantbeschichtete Spitze für die Bearbeitung von proximalen und distalen Kavitätenrändern</p> <p>U80RD € 113,27</p>	 <p>Restauration – 3Rm Teilweise diamantbeschichtete Spitze für die Bearbeitung von proximalen und mesialen Kavitätenrändern</p> <p>U803RM € 128,37</p>
 <p>Endo – 1E Nicht schneidendes Instrument für die Spülaktivierung im Wurzelkanalsystem</p> <p>U801E € 195,61</p>	 <p>Endo – 2E Spitze für die laterale thermische Kondensation von Guttapercha</p> <p>U802E € 159,14</p>	 <p>Endo – 3E Für die Entfernung von Instrumentenbruchstücken im Wurzelkanal</p> <p>U803E € 208,80</p>
 <p>Endo – 4E Für die Präparation der Pulpahöhle</p> <p>U804E € 189,56</p>	 <p>Endo – 5E Für die Entfernung von Wurzelkanalstiften</p> <p>U805E € 172,46</p>	 <p>Endo – 6E Für die Entfernung von Wurzelkanalfüllungen und Wurzelkanalverkalkungen</p> <p>U806E € 175,07</p>



Ein großer Fortschritt bei der Zahnextraktion dank iM3!

Vet-Tome®

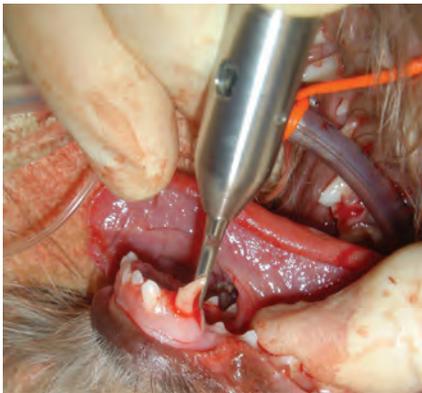
iM3®
Innovation

Das atraumatische
Extraktionssystem, das die
Extraktionszeit deutlich reduziert und
Knochen schützt!



“Ich bin begeistert von meinem Vet-Tome!
Ich führe meine Extraktionen jetzt
eleganter und stressfreier durch.
Mithilfe einer dünnen Klinge schneidet
das Vet-Tome die Wurzelhaut und so
kann ich die meisten Zähne mit
minimalen Verletzungen ziehen.“

Jean Battig, DVM, DAVDC
Animal Dental Clinic NW
Fortgeschrittene Zahnheilkunde und Oralchirurgie
www.animaldentalclinicnw.com



Das iM3 Vet-Tome ist ein automatisches, elektrisches Periotom mit Fußpedalbedienung für eine präzise Zahnextraktion mit minimalem oder gar keinem Alveolarknochenverlust und geringerem Trauma.

- Die ultradünne Spitze ermöglicht leichtes Einführen in den Wurzelhautbereich bei allen Hunden- und Katzenzähnen.
- Die flexible Spitze ist biegsam (im Gegensatz zu festen Spitzen) und folgt der Zahnwurzelkrümmung; die Spitze (40 mm lang) erreicht den Apex der meisten Hundezähne, sodass sie sich ideal für die Hundezahnextraktion eignet.
- Die vom elektrischen Handstück erzeugte Rein-Raus-Bewegung der Spitze bringt die Spitze im PDL mit geringerer mechanischer Arbeit voran, als es sonst bei Extraktionen der Fall ist.
- Die austauschbaren Spitzen ragen gerade aus dem Handstück und erlauben einen besseren Zugang zum Zahn als andere (humanmedizinische) Systeme, bei denen die Spitze im rechten Winkel zum Handstückende steht.
- Da das Vet-Tome keine Drehbewegung ausführt, entstehen nur minimale Gewebeschäden (siehe Video unten) im Vergleich zu Geräten, die schwingen oder leicht vibrieren. Die Vet-Tome-Spitze erzeugt keine Wärme.
- 10 einstellbare Leistungsstufen und verschiedene veterinärspezifische Spitzen für kleine Katzen bis zu großen Hunden oder sogar Löwen.
- Das Vet-Tome arbeitet unabhängig von Ihrer luftbetriebenen Dentaleinheit, sodass beide Geräte gleichzeitig in Betrieb sein können, was die zahnmedizinische Gesamteffizienz erhöht.
- Lehrvideos mit Dr. Anthony Caiafa BVSc BDS MANZCVS zur Anwendung bei Extraktionen sind im Lieferumfang des Systems enthalten.
- Gefertigt von iM3 – mit Geld-zurück-Garantie.

Das Vet-Tome mit seiner patentierten Technologie unterscheidet sich von jedem anderen Periotom oder Luxator!



Sehen Sie sich die Videos von den Anwendungen des Vet-Tome an!

Fall 1:

12-jährige, sterilisierte, 18 kg schwere Australische Treibhündin (Mischling).

Komplizierte Kronenfraktur an Zahn 404 (Eckzahn rechts unten) mit Pulpanekrose.

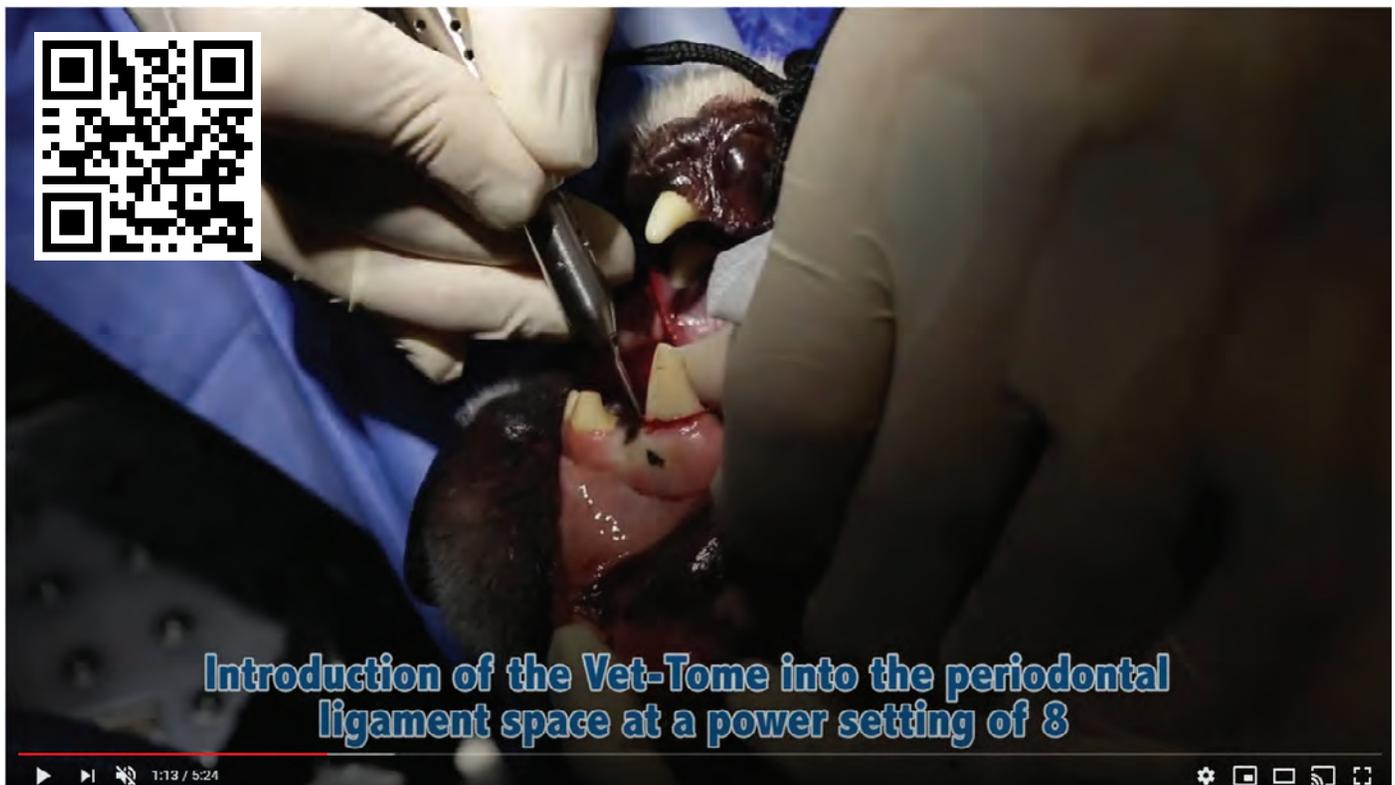
Tatsächliche Behandlungsdauer vom ersten Schnitt bis zum Verschluss der Extraktionsstelle: 25 Minuten.



Fall 2:

Minimalinvasive Zahnextraktion wegen einer komplizierten Kronenfraktur an Zahn 104 an einem Alaskan Malamut (Mischling).

Tatsächliche Behandlungsdauer vom ersten Schnitt bis zum Verschluss der Extraktionsstelle: 12 Minuten.





“Das iM3 Vet-Tome bringt uns Tierärzten einen Paradigmenwechsel für Zahnextraktionen bei unseren Patienten.“



Heute habe ich einen 4 kg schweren Pudelmischung mit zwei verbliebenen oberen Primär-Eckzähnen operiert. Beide Zähne waren komplett und ohne Wurzelresorption. Die Gesamtzeit vom Schnitt ins Zahnfleisch bis zur Zahnentfernung betrug 4,5 Minuten pro Zahn. Ich habe die Stufe 2 verwendet und bin sehr vorsichtig vorgegangen, und mit ein wenig mehr Übung werde ich das Gerät kompetenter und selbstbewusster anwenden.

Die Hauptvorteile sind eine Verkürzung der intraoperativen Zeit und weniger Verletzungen beim Patienten durch die Behandlung.

Ich würde dieses Gerät jedem Praxisbesitzer empfehlen.“

*Greg Mahon
B.V.Sc., B.Vet.Biol.
Mountain View Veterinary
Surgery
www.animaldentalclinicnw.com*

“Ich habe das Vet-Tome diese Woche bekommen und es heute für eine Plattenfraktur am oberen Reißzahn PM4 bei einem 35 kg schweren Chow Chow hervorgeholt. Mit der Geschwindigkeit und Vorsicht eines absoluten Anfängers mit diesem Gerät hat die gesamte Extraktion 12 Minuten gedauert. Ich hatte die ganze Zeit das Gefühl völliger Kontrolle ohne ins Schwitzen zu geraten und meine Helfer sagen, dass ich gar nicht geflucht habe. Ohne Zweifel wurde das umliegende Gewebe deutlich weniger verletzt als es normalerweise bei mir der Fall war. Dr. Caiafa prognostiziert, dass dieses Gerät bahnbrechend für Tierzahnärzte sein wird – für mich ist es das auf jeden Fall!“

David Neck

Cottesloe Animal Hospital

“Dieses Set hat die Zahnbehandlung in unserer geschäftigen, multidisziplinären Erstbehandlungs- und Überweisungspraxis revolutioniert. Zahnbehandlungen, besonders Mehrfachextraktionen, standen nicht unbedingt ganz oben auf unserer Favoritenliste!

Das neue Vet-Tome ist eine fantastische Bereicherung für uns. Heute stand eine Katze mit schwerer Gingivostomatitis für mehrere Extraktionen auf meinem Plan. Mir graute vor dieser Behandlung – aber sie war dann ein Traum, mit sehr viel weniger Verletzungen am Patienten als befürchtet: Die vollständige unilaterale Backenzahnextraktion (Ober- und Unterkiefer) und Extraktion aller Schneidezähne hat heute weniger als eine Stunde gedauert - ohne gebrochene Zähne oder die Notwendigkeit, Gingiva-Lappen zu bilden. Alles in allem hat es sogar Spaß gemacht. Ich freue mich schon darauf, in einigen Wochen die andere Seite zu behandeln. Wir sind überglücklich.

Das Gerät hat unsere Operationszeiten deutlich verkürzt und damit auch die Sicherheit für unsere Patienten erhöht. Also profitieren alle.“

*Craig Reilly BVM&S CertSAM MRCVS
AVP(SAM) Cedarmount Veterinary Clinic,
Nordirland*



Vet-Tome®

Das atraumatische Extraktionssystem, das die Extraktionszeit deutlich reduziert und Knochen schützt!

VORTEILE VON VET-TOME

- weniger Verletzungen beim Patienten
- kürzere Behandlungszeit
- kann die Notwendigkeit einer Entfernung von Kieferknochen beseitigen oder reduzieren
- ermöglicht Behandlungen an engeren Stellen
- bereitet die Operationsstelle für Luxatoren und Wurzelheber vor
- geringere Ermüdung der behandelnden Hand

Vet-Tome Schulung

Weitere Videos zum Vet-Tome finden Sie in unserem Online-Schulungsbereich, inklusive eines großartigen Einführungs-Webinars mit Bonnie Shope, VMD, Diplomate American Veterinary Dental College.



“Heute hatte ich mit dem Vet-Tome eine der erfreulichsten Erfahrungen meiner Karriere!

Vielen Dank.“

Dr. Nick Taylor BVSc(Hons)

GPCert(SAP) Dip. Mgt. ESVPS MRCVS

(N7011)



Ich habe letzte Woche zum ersten Mal das Vet-Tome benutzt. Ich habe einem Bullterrier einen der unteren Eckzähne gezogen. Eine Horrorvorstellung für die meisten Tierärzte. Normalerweise würde ich für die Extraktion dieses Zahns an sowohl der lateralen als auch medialen Seite des Zahns die Zahnfleischlappen anheben. Ich würde auch etwas Knochen an beiden Seiten des Zahns entfernen und dann mit Luxatoren und Hebeln sowie einer ordentlichen Portion Angst im Hinterkopf, dass ich den Unterkiefer brechen könnte, den Zahn ziehen. Der Hund hätte dann durch die chirurgische Extraktion ein ziemlich großes Loch im Maul und auch Knochen verloren und der Zahnfleischlappen hätte dann über diesem riesigen Loch vernäht werden müssen. Ich hatte mir vorgestellt, dass in der Zukunft hoffentlich etwas kommt, das der Angst, dem Schweiß und manchmal auch den Tränen bei schwierigen Extraktionen ein Ende bereitet. Diese Zukunft ist nun da.

Das Vet-Tome ist im Wesentlichen ein mechanisches Periotom mit 10 einstellbaren Leistungsstufen, das der Wurzelhaut folgt und sie schneidet. Es kann rund um den ganzen Zahn verwendet werden. Die Idee ist, dass normalerweise kein Alveolarknochen entfernt werden muss, sondern dass das Vet-Tome um den Zahn herum Platz schafft und dadurch den Zahn lockert. Ich persönlich benutze anschließend Hebel, um den Zahn aus dem Zahnfach zu heben, bevor ich mit der Extraktionszange die Arbeit beende. Das zurückbleibende Loch ist viel kleiner als bei einer chirurgischen Extraktion. Das Vet-Tome bietet die Möglichkeit einer wirklich minimalinvasiven Extraktion, was eine schnellere Zahnfachheilung und weniger Schmerzen für das Tier bedeutet. Meiner bescheidenen Meinung nach ist das Vet-Tome bahnbrechend für den Tierarztberuf.“

Anthony Caiafa BVSc

BDSc MANZCVS

Vet-Tome Extraktionssystem

Vollversion mit zwei Standard- und zwei schweren Edelstahlsitzen.

Bestellnr.

V2000

€ 3.609,11

Vet-Tome Standardspitze, flach – 37 mm, 5er-Pack

Die flache Vet-Tome Standardspitze ist eine dünne, biegsame Klinge, die der Zahnwurzel folgt und die Wurzelhaut schneidet.

V2001

€ 141,61

Vet-Tome Spitze, – 40 mm, 5er-Pack

Die schwere Vet-Tome Spitze ist dicker und etwas länger als die Standardspitze (V2001), sie ist robuster und hat daher eine längere Lebensdauer. Die schwere Spitze ist nicht biegsam und sollte nur für gerade Zahnwurzeln verwendet werden.

V2002

€ 141,61



Die Wartungsanleitung ist benutzerfreundlich auf die Rückseite der Dentaleinheit aufgedruckt.

Hochgeschwindigkeitshandstück für eine schnelle Zahnsektionierung

niedertouriger Polierer

Luft-Wasser-Dreiwegespritze zum Spülen der Maulhöhle

verstellbarer Edelstahlständer



ölfreier iM3 Kompressor mit großem Tank gegen Überhitzung

Die START ist keine billige Dentaleinheit. Sie ist ein hochwertiges Dentalsystem von iM3 mit den gleichen Qualitätsventilen und Komponenten, die in allen iM3 Geräten verwendet werden. Die START ist darauf ausgelegt, alle erforderlichen Funktionen eines Einstiegsmodells sowie die Qualität und Langlebigkeit zu bieten, die Sie von iM3 gewohnt sind.

iM3 Dentaleinheit GS Deluxe START

Die GS START ist ein professionelles Dentalsystem mit endlosen Möglichkeiten in der Zukunft. Die START wurde als Anfangsausstattung für den „Start“ einer zahnmedizinischen Praxis entwickelt, mit der Möglichkeit, das Gerät mit der Zeit aufzurüsten, wenn sich mehr Erfahrung ansammelt und das Behandlungsvolumen steigt. Anstatt eine billige, kurzlebige Dentaleinheit oder einen minderwertigen elektrischen Mikromotor zu kaufen, holen Sie sich lieber eine START und bauen Sie sie gemeinsam mit Ihrer Praxis aus!

Die START kann sich in Ihren Händen von einem einfachen System mit einer Wasserflasche zu einem komplexeren Zweiflaschensystem mit CLS-Lösung entwickeln. Rüsten Sie dann auf das Hochgeschwindigkeitshandstück Advantage Swivel LED High Speed mit Drehkupplung, LED und Dreifach-Kühlmittelsprühsystem auf.

Die GS Deluxe START

- luftbetriebene hochtourige und niedertourige Handstücke
- Hochgeschwindigkeitshandstück Advantage (400.000 U/min) mit Kühlmittelregelung
- niedertouriger Polierer
- Dreiwegespritze für Luft, Wasser und Sprühnebel
- ölfreier Silent Hurricane Kompressor
- jederzeit aufrüstbar auf GS Deluxe oder Deluxe LED



iM3 GS Deluxe START mit ölfreiem Kompressor

Bestellnr.
U3010
€ 3.858,44

Jetzt mit iM3 Straw!
Nur für den tierärztlichen Gebrauch

Bestellnr.
PS001

JEDE DENTALEINHEIT AUCH OHNE KOMPRESSOR UND ALS WANDMONTAGE ERHÄLTlich! Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu



Die GS Deluxe Dentaleinheit arbeitet mit einem Zwei-Flaschen-Kühlmittelsystem. Die durchsichtige Flasche wird mit destilliertem Wasser gefüllt, während sich in der gegen UV-Licht geschützten braunen Flasche die lichtempfindliche CLS-Lösung befindet. Die CLS-Lösung hilft dabei, Kreuzkontaminationen zwischen Patienten zu minimieren. Der Pfefferminzgeruch verdeckt schlechte Gerüche aus dem Maul.

Dreiwegespritze – ideal zum Ausspülen von Polierpaste und Zahnbruchstücken aus dem Maul

iM3 Dentaleinheit GS Deluxe

Die GS Deluxe enthält folgende Komponenten: das hochwertige Hochgeschwindigkeitshandstück Advantage mit einer Drehzahl von 400.000 U/min und einem Dreifach-Kühlmittelsprühsystem für eine schnelle Zahnsektionierung; eine Dreiwegespritze mit Auswahl zwischen Luft, Wasser, CLS-Lösung und Sprühnebel; und ein niedertouriges Handstück zum Polieren mit den oszillierenden iM3 Rock & Roll Winkelstücken, in denen sich das Schnauzenhaar nicht verfängt.

Die Dreiwegespritze (Luft, Wasser und Sprühnebel) ist ein nützliches Instrument zum Ausspülen des Mauls. Die Spitze ist abnehmbar, autoklavierbar und um 360 Grad drehbar. Die Möglichkeit, CLS-Lösung in der Dentaleinheit zu verwenden, erlaubt während der Zahnbehandlung die mühelose Anwendung von Chlorhexidin im Maul. Das Edelstahl-Instrumententablett mit Silikonmatte bietet zusätzlichen Raum für die Ablage und ist der ideale Ort für Ihre iM3 Dentalinstrumente.

Der iM3 42-12 Ultraschall-Scaler (oder ein beliebiger Scaler eines anderen Herstellers) kann an die Wasser- und Stromversorgung der GS Deluxe Dentaleinheit angeschlossen werden. Die Dentaleinheit ist eigenständig. Sie benötigen nur ein Stromkabel für den Antrieb der Einheit und des Ultraschall-Scalers.

Niedertouriger Polierer mit oszillierenden Winkelstücken, in denen sich die Haare an der Schnauze nicht verfangen

iM3 Advantage High-Speed Handstück für eine schnelle Zahnsektionierung und Knochen-entfernung

Fünf Jahre iM3 Garantie mit unbegrenztem technischen Direktsupport



iM3 GS Deluxe (ohne LED) mit ölfreiem Kompressor

Bestellnr. U3012
€ 5.112,45

Jetzt mit iM3 Straw!
Nur für den tierärztlichen Gebrauch

Bestellnr. PS001

JEDE DENTALEINHEIT AUCH OHNE KOMPRESSOR UND ALS WANDMONTAGE ERHÄLTlich! Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu



Dentaleinheiten



IM3 GS Deluxe LED Dentaleinheit

Die IM3 GS Deluxe LED setzt den Maßstab für Dentaleinheiten in der Tiermedizin.

GS Deluxe LED ist ein komplettes Dentalsystem mit modernster Ausstattung, die keine andere Dentaleinheit in dieser Art bietet.

Hochwertige Handstücke und die fünf Jahre Garantie auf die Dentaleinheit und den ölfreien Kompressor ermöglichen sorgloferes Arbeiten.

Verstellbare
Edelstahl-
Instrumentenablage

Advantage Swivel LED High Speed –
Hochgeschwindigkeitshandstück mit LED und
Drehkupplung sowie ausgezeichneter Ergonomie

An den oszillierenden
Winkelstücken verfangen
sich keine Schnauzen-Haare

Die Dreiwegespritze führt
Wasser oder CLS-Lösung,
Luft und Sprühnebel zu.



LED-Beleuchtung am High-Speed Handstück

Licht im Maul ist ein absolutes Muss!

Das neue Handstück Advantage Swivel LED High Speed ist das weltweit modernste Handstück. Es braucht keinen Strom, sondern nur Luft für den Betrieb der LEDs mit dem hellsten Weißlicht in Tageslichtqualität und dem größten Beleuchtungsbereich der Branche. Das Dreifach-Sprühmittelsystem sorgt für die notwendige Kühlung von Zahn und Bohrer. Der patentierte Hygienekopf verhindert die Rücksaugung von Bakterien und Kreuzkontaminationen.



**IM3 GS Deluxe LED mit ölfreiem
Kompressor**

Bestellnr.
U3019
€ 5.835,38

Jetzt mit IM3 Straw!
Nur für den tierärztlichen Gebrauch

Bestellnr.
PS001

JEDE DENTALEINHEIT AUCH OHNE KOMPRESSOR UND ALS WANDMONTAGE ERHÄLTlich! Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu



Merkmale und Vorteile der GS Deluxe LED Dentaleinheit



GS Deluxe LED ist ein komplettes Dentalsystem mit modernster Ausstattung, die keine andere Dentaleinheit in dieser Art bietet. Das erste selbstgenerierende Handstück der Branche, das Advantage LED Swivel High Speed, kommt ohne umständliche Glasfaserkabel, teure Kryptonglühlampen, Schalter und Stromwandler aus. Das niedertourige gerade Handstück ist mit einer Drehkupplung ausgestattet und verringert die Handbelastung des Anwenders. Die GS Deluxe verfügt über zwei Flaschen für das Kühlsystem. Eine für die CLS-Lösung und die andere für Wasser. Die Wartungsanleitung ist auf die Rückseite des Gerätes aufgedruckt und somit jederzeit sofort verfügbar.

Die GS Deluxe LED wird mit den folgenden Hochqualitätshandstücken geliefert:

- Handstück Advantage Swivel LED High Speed
- Dreiwegespritze (Luft, Wasser und Sprühnebel)
- Niedertouriges Handstück



NEU: Baureihe GS Deluxe LED SW (Low-Speed Water)

Zusätzlich zu den Standardmerkmalen des GS Deluxe LED hat das neue SW-Sortiment einen Wasseranschluss am Low-Speed Handstück.

Das SW-Gerät wird mit einem Low-Speed Motor mit Links-/Rechtslauf und Wasserzufuhr sowie einem Low-Speed Winkelstück mit Wasserzufuhr und 1:1-Übertragung geliefert. Einige europäische Experten empfehlen das Gerät für Knochenabtrag.

Das SW-Gerät umfasst auch das gerade Advantage Handstück mit 4:1-Übertragung für Polierarbeiten.



Das Edelstahltablett bietet eine zusätzliche Ablage am idealen Ort. Es ist höhenverstellbar und abnehmbar.

Der von iM3 entwickelte, magnetische Bohrerhalter verhindert, dass Bohrer auf den Boden fallen; die Bohrer bleiben so jederzeit griffbereit. Die Corian®-Oberfläche ist im Gegensatz zu Fiberglas und Kunststoff bakterienresistent und leicht zu reinigen.

Das Gerät verfügt über ein verstellbares Kühlmitteldurchflussventil, mit dem der Anwender die Kühlmittelmenge am Hochgeschwindigkeitshandstück regulieren kann.

Alle iM3 Kippschalter, Druckschalter und automatischen Handstückventile können dank des von iM3 verwendeten Patronenventilsystems in Sekundenschnelle gewechselt werden. Dieses moderne Gerätemerkmal ermöglicht das schnelle Reinigen und Ersetzen von Ventilen, reduziert damit die Ausfallzeit und die damit verbundenen Einkommensverluste.



iM3 hat den ersten ölfreien Kompressor für Dentaleinheiten mit Absaugsystem entwickelt. Die ölfreie Technologie beseitigt das Risiko von Ölkontamination in der Luftzufuhr der Dentaleinheit. Sie reduziert zudem deutlich den Wartungsaufwand. Die Kompressorstellfläche beträgt 51 x 53 cm. Der ölfreie Motor erzeugt weniger Wärme und arbeitet daher zuverlässiger als ein herkömmlicher Kompressor mit Öl.

Der abgedeckte Kompressor ist kinderleicht zu reinigen. Bei der einzigartigen Technologie von iM3 wird die Kompressorluft auf dem Weg zur Dentaleinheit gekühlt. Der Kompressor bleibt an der Seite für eine hinreichende Lüftung offen; es sind keine ständig laufenden Lüfter notwendig.

Dank ihrer großen Rollen in Klinikqualität lässt sich die Dentaleinheit leicht bewegen.



Die Dreiwegespritze (Luft, Wasser und Sprühnebel) ist ein nützliches Instrument zum Ausspülen des Mauls. Die Spitze ist abnehmbar, autoklavierbar und um 360 Grad drehbar. Die Möglichkeit, CLS-Lösung in der Dentaleinheit zu verwenden, erlaubt während der Zahnbehandlung die mühelose Anwendung von Chlorhexidin im Maul.

iM3 GS Deluxe LED mit ölfreiem Kompressor

Bestellnr.
U3019
€ 5.835,38

iM3 GS Deluxe LED SW

(Low-Speed Anschluss ebenfalls mit Wasserkühlung)

U3019SW
€ 7.720,65

Jetzt mit iM3 Straw!

Bestellnr.
PS001

JEDE DENTALEINHEIT AUCH OHNE KOMPRESSOR UND ALS WANDMONTAGE ERHÄLTlich! Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu





IM3 elite LED Dentaleinheit

Das Dentalsystem elite verfügt über eine moderne LED-Leuchte am High-Speed Handstück, automatische Handstück-aktivierung und das einzige vollständig autoklavierbare, luftbetriebene Dental-absaugsystem der Branche.

autoklavierbares Absaugsystem

Luft-Wasser-Dreiwegspritze

iM3 Advantage Low Speed Motor und gerades iM3 Advantage Swivel Handstück mit 4:1-Übertragung und oszillierenden R&R Polierkelchen

iM3 Advantage Swivel LED High Speed – Hochgeschwindigkeitshandstück mit Drehkupplung und LED. Ausgezeichnete Ergonomie.

Der iM3 42-12 Ultraschall-Scaler (O6979) oder ein beliebiger Scaler eines anderen Herstellers können an die Wasser- und Stromversorgung der GS Deluxe oder iM3 Elite Dentaleinheit angeschlossen werden. Die Dentaleinheit ist eigenständig. Sie benötigen nur ein Stromkabel für den Antrieb der Einheit und des Ultraschall-Scalers.



iM3 elite LED mit ölfreiem Kompressor

Bestellnr.
U3500
€ 6.402,38

Jetzt mit iM3 Straw! Bestellnr.
PS001

JEDE DENTALEINHEIT AUCH OHNE KOMPRESSOR UND ALS WANDMONTAGE ERHÄLTlich! Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu



Merkmale und Vorteile der iM3 elite Dentaleinheit

iM3 hat ein luftbetriebenes Dentalabsaugsystem entwickelt, das vollständig autoklavierbar ist. Die Saugspitzen, das Handstück und das glatte Bohrersaugrohr lassen sich leicht entfernen und autoklavieren.

Die abgesaugten Flüssigkeiten und Reste werden in einem gut zugänglichen 1-Liter-Behälter mit austauschbarem Filter gesammelt. Die Absaugung wird über ein separates Fußpedal gesteuert, was eine Anwendung zusammen mit dem Hochgeschwindigkeitsbohrer oder der Luft-Wasser-Dreiwegespritze ermöglicht. Da das Absaugsystem vollständig autoklavierbar ist, eignet es sich auch für den Einsatz bei OPs.

Die Qualität der Handstücke und die einzigartigen Merkmale der iM3 elite Dentaleinheit stellen sicher, dass diese Dentaleinheit als die Nummer 1 in der Branche angesehen wird.

Lieferumfang der iM3 elite:

- Absaugung
- Dreiwegespritze (Luft, Wasser und Sprühnebel)
- niedertouriges Handstück Advantage Low Speed
- Hochgeschwindigkeitshandstück Advantage Swivel LED High Speed



Der von iM3 entwickelte magnetische Bohrerhalter verhindert, dass Bohrer auf den Boden fallen. Die Bohrer bleiben so jederzeit griffbereit. Die Corian®-Oberfläche ist im Gegensatz zu Fiberglas und Kunststoff bakterienresistent und leicht zu reinigen.

Das Gestell der Dentaleinheit ist aus Aluminium mit Pulverbeschichtung in Klinikqualität. Auf die Schalttafel und die Komponenten der Einheit werden fünf Jahre Garantie gewährt. Die iM3 elite mit eingebauter IEC-Netzplatine und Kühlmittelaustritt erlaubt die einfache Integration eines Ultraschall-Scalers.



Die iM3 elite Dentaleinheit wird optional mit einem höhenverstellbaren (50 cm) und längenverstellbaren (150 cm) pneumatischen Wandarm geliefert. Der Arm ermöglicht ein Wegklappen des Gerätes an die Wand und ein Ausklappen zum Behandlungstisch für die Anwendung.

Luft- und Stromzufuhr zur Dentaleinheit befinden sich im Arm, sodass keine störenden Kabel mehr auf dem Boden liegen.

Alle iM3 Dentaleinheiten sind mit einem Low-Speed iM3 Advantage Low Speed Motor und einem geraden iM3 Handstück Advantage Swivel mit 4:1-Übertragung und Drehkupplung für Polierarbeiten ausgestattet. Es sind verschiedene niedertourige Aufsätze für Zahnbehandlungen bei Kaninchen, die Orthopädie und die restaurative Zahnheilkunde erhältlich.



Nicht alle automatischen Schalter an Handstücken sind gleich! iM3 hat einen pneumatischen Schalter ohne elektrische Komponenten entwickelt. Dank des Schalters muss das jeweilige hochtourige oder niedertourige Handstück nicht mehr manuell aktiviert werden. Falls es jemals notwendig wird, kann der Anwender den Schalter bei Bedarf in Sekundenschnelle selbst auswechseln, sodass er sich über einen nötigen Schalteraustausch keine Gedanken machen muss.

iM3 elite LED mit ölfreiem Kompressor

Bestellnr.
U3500
€ 6.402,38

iM3 elite LED SW

(Low-Speed Anschluss ebenfalls mit Wasserkühlung)

U3500SW
€ 8.436,96

Jetzt mit iM3 Straw!

Bestellnr.
PS001

JEDE DENTALEINHEIT AUCH OHNE KOMPRESSOR UND ALS WANDMONTAGE ERHÄLTlich! Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu





iM3 Pro 2000 LED Dentaleinheit

Die iM3 Pro 2000 kombiniert alle Merkmale der iM3 Dentaleinheiten in einem kompakten eigenständigen Dentalsystem. Der zusätzliche Stauraum unter der Corian®-Abdeckung und die Option von zwei Hochgeschwindigkeitshandstücken mit LED machen dieses System unentbehrlich für die geschäftige Tierarztpraxis.

Ein magnetischer Bohrerhalter verhindert, dass Bohrer auf den Boden fallen.

Autoklavierbare Absaugung, einstellbare Absauggeschwindigkeit.

Die Abbildung zeigt ein optionales zweites Hochgeschwindigkeitshandstück

Die bakterienresistente Corian®-Abdeckung ist leicht zu reinigen und zu warten und unter ihr befindet sich zusätzlicher Stauraum.

Die Pro 2000 wird mit einem iM3 Advantage Swivel LED High Speed Handstück geliefert. Die 360-Grad-Drehkupplung ermöglicht eine bessere Kontrolle über das Handstück und verringert die Ermüdung der Hand.

höhenverstellbarer Edelstahlständer

leiser, wartungsarmer und ölfreier Kompressor mit CE-Zulassung

großer Lufttank verhindert die Überhitzung des Kompressormotors

„ Unsere Fachkräfte stritten sich darüber, wer die iM3 Dentaleinheit verwenden darf, deshalb mussten wir eine zweite kaufen! “

PRO2000-Anwender, Oxford, OH, USA

iM3 Pro 2000 LED mit ölfreiem Kompressor

Bestellnr. **U3080**
€ 7.426,76

große Rollen in Klinikqualität

Jetzt mit iM3 Straw!

Bestellnr. **PS001**

JEDE DENTALEINHEIT AUCH OHNE KOMPRESSOR UND ALS WANDMONTAGE ERHÄLTlich! Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu



Die Abbildung zeigt ein optionales, zweites Hochgeschwindigkeitshandstück



Merkmale und Vorteile der iM3 Pro 2000 Dentaleinheit

Die Pro 2000 ist mit einem iM3 Advantage Swivel LED High Speed Handstück ausgestattet, das, dank der 360-Grad-Drehkupplung, die Hand weniger ermüdet und eine bessere Kontrolle über das Handstück erlaubt.

Die Pro 2000 wird mit folgenden hochwertigen Handstücken geliefert: Variable Absaugung – Dreiwegespritze (Luft, Wasser und Sprühnebel) – Advantage Low Speed Handstück – Advantage Swivel LED High Speed Handstück – LED-Stableuchte – Gerades Advantage Swivel Polierhandstück mit 4:1-Übertragung – Gerades Advantage Polierhandstück mit 1:1-Übertragung – Gerades Handstück mit 1:1-Übertragung für Aufsätze für restaurative Zahnheilkunde sowie HP-Bohrer für Kaninchen und orthopädische Eingriffe.

Alle Low-Speed und High-Speed iM3 Handstücke sind autoklavierbar.

Darüber hinaus wird die Pro 2000 Dentaleinheit mit einem zusätzlichen Handstückkabel geliefert, was Ihnen die Möglichkeit bietet, mit zwei High-Speed LED-Handstücken zu arbeiten oder ein zusätzliches, niedertouriges Handstück mit Wasserkühlung zu benutzen.

Diese High-End-Dentaleinheit wird für die vielbeschäftigte Tierarztpraxis empfohlen und bietet Ihnen alle Merkmale der iM3 Dentaleinheiten in einem kompakten unabhängigen Dentalsystem.

Die Pro 2000 ist mit reichlich Stauraum ausgestattet. Dank des smarten Scharniersystems bleibt die Corian®-Abdeckung in geöffnetem Zustand horizontal. Im Gegensatz zu anderen Geräten, bei denen die Abdeckung über ein rückseitiges Scharnier geöffnet wird, fallen dank des iM3 Scharniersystems keine Gegenstände von der Abdeckung auf den Boden.

Der eingebaute, magnetische Bohrerhalter verhindert, dass die Bohrer auf den Boden fallen.

Die Pro 2000 enthält eine LED-Stableuchte für die Maulausleuchtung. Mit dem zusätzlichen Licht im Maul dank der Leuchte können Sie das Maul besser untersuchen und Spalten in Zähnen sehen.

Die Pro 2000 ist mit einem Zwei-Flaschen-Wasserversorgungssystem mit automatischer Druckentlastung ausgestattet. Dies erlaubt dem Anwender die Wahl zwischen CLS-Lösung (chlorhexidinbasierter Lösung) und destilliertem Wasser, je nach Behandlung.

Es ist schwierig und teuer, eine große Dentaleinheit zur Wartung einzuschicken. Die Pro 2000 wurde für eine lange Verwendung konstruiert. Die Patrone und die Wasserventile von iM3 funktionieren immer noch einwandfrei, wenn normale Ventile längst ersetzt worden wären. Unsere Systeme sind einzigartig und unsere Technik ist so funktionell, dass es Sie beeindruckt wird, wie gering der erforderliche Wartungsaufwand ist, um Ihr System in einem Top-Zustand zu halten.

iM3 Pro 2000 LED mit ölfreiem Kompressor

Bestellnr.
U3080
€ 7.426,76

iM3 Pro 2000 LED SW

(Low-Speed Anschluss ebenfalls mit Wasserkühlung)

U3080SW
€ 9.614,43

Jetzt mit iM3 Straw!

Bestellnr.
PS001

JEDE DENTALEINHEIT AUCH OHNE KOMPRESSOR UND ALS WANDMONTAGE ERHÄLTlich! Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu





iM3 Equine Dentaleinheiten für Pferde

Unsere neuen Dentaleinheiten für die Behandlung von Pferden bieten alle großartigen Vorteile, die Verarbeitungsqualität, die Zuverlässigkeit und das praktische Design der iM3 Standard-Dentaleinheiten. Kombiniert mit den fantastischen neuen Funktionen für die Pferde Zahnheilkunde sind die iM3 Dentaleinheiten für die Behandlung von Pferden die perfekte Wahl.



NEU iM3 Dentaleinheiten speziell für die Pferde Zahnheilkunde



Merkmale und Vorteile der iM3 Equine Dentaleinheiten

Wir haben all die üblichen Merkmale und Vorteile unserer Kleintier-Dentaleinheiten verwendet, um unsere brandneuen Dentaleinheiten speziell für die Pferde Zahnheilkunde zu entwickeln. Ihre strapazierfähige und zuverlässige Bauweise macht die iM3 Dentaleinheiten zur perfekten Wahl für die Arbeit in Ställen oder anderen Umgebungen für Pferde. Die verschleißfesten Komponenten, die wir in allen unseren iM3 Geräten verwenden, eignen sich hervorragend für die zusätzlichen Beanspruchungen bei intensiven Pferde Zahnbehandlungen.

Wir haben zwei Dentaleinheitmodelle für die Behandlung von Pferden zur Auswahl: iM3 elite Equine und iM3 Pro 2000 Equine. Beide Einheiten sind mit und ohne Kompressor erhältlich, um allen Bedürfnissen gerecht zu werden.

Die Standardausstattung sowohl der elite Equine als auch der Pro 2000 Equine Dentaleinheit umfasst:

- Hochgeschwindigkeitshandstück mit Kühlmittelversorgung
- niedertouriger Motor und Winkelstück mit Kühlmittelversorgung und Drehzahleinstellung
- Luftabtrieb-Handstück
- verlängerte Dreiwege-Spritzenkanüle – 200 mm
- autoklavierbares Absaugsystem
- Handstückweiterungen
- verlängerte Handstückkabel
- robuste und verschleißfeste Rollen für die Anwendung im Stall
- IEC-Steckdosenleiste für die Stromversorgung bei zusätzlicher Ausrüstung
- Silent Hurricane Kompressor (optional)

iM3 Pro 2000 Equine umfasst zusätzlich:

- Pulverzylinder für fortgeschrittene Luftabtrieb-Arbeiten
- zusätzliches Handstückkabel (ohne Kühlmittel)

Wir möchten sichergehen, dass wir alle erforderlichen Funktionen für die Pferde Zahnheilkunde abdecken und darüber hinaus eine ergonomische Lösung anbieten. iM3 Dentaleinheiten werden mit einem höhenverstellbaren Edelstahlständer geliefert, der bis auf 110 cm Höhe ausgezogen werden kann. Die langen Handstückkabel haben eine Länge von 150 cm und die Handstücke selbst sind an 30 cm langen Erweiterungen aus Edelstahl befestigt. Maximale Reichweite bei vollem Komfort und optimaler Kontrolle.



iM3 elite Equine mit ölfreiem Kompressor

Bestellnr.
U3500E
€ 7.726,32

iM3 Pro 2000 Equine mit ölfreiem Kompressor

U3080E
€ 9.226,98

Jetzt mit iM3 Straw!

Bestellnr.
PS001





Merkmale und Vorteile der iM3 Dentaleinheiten

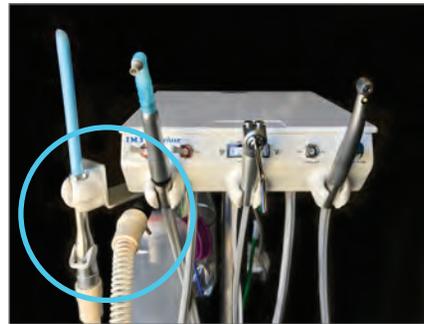
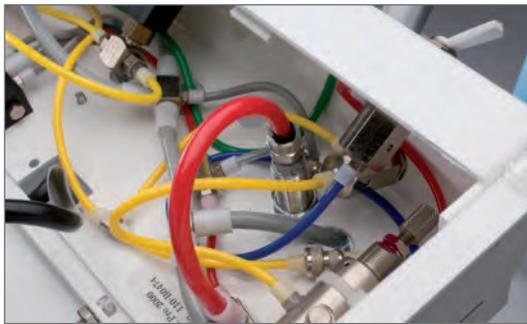
Die iM3 Ausstattung macht den großen Unterschied. Unsere Liebe zum Detail und praktische Erfahrung in der Tierzahnheilkunde sorgen dafür, dass unsere Geräte den Ansprüchen der heutigen Tierärzte gerecht werden. Vom Allgemeintierarzt in eigener Praxis bis zum fortgeschrittenen Experten für Tierzahnheilkunde – iM3 Geräte sind die erste Wahl für Tierkliniken, Universitäten, Zoos und Lehrkliniken auf der ganzen Welt.

Alle luftbetriebenen iM3 Dentaleinheiten enthalten die gleichen hochwertigen Komponenten von iM3 und wir bieten fünf Jahre Garantie auf die Dentaleinheit und ein Jahr auf das Handstück.

Die eingebaute IEC-Netzplatine und der Druckkühlmittelanschluss (Wasser oder CLS) ermöglichen den direkten Anschluss von Ultraschall-Scalern beliebiger Marken. Alle Wartungsanweisungen sind auf der Rückseite des Dentalgerätes aufgedruckt, genau dort, wo Sie sie benötigen.

Dank des Patronenventilsystems von iM3 können alle Kippschalter, Tasten und Ventile des automatischen Handstücks schnell und einfach gereinigt oder ausgetauscht werden. Die internen Luft- und Wasserleitungen sind farbcodiert, sodass sie leicht zu identifizieren und im Bedarfsfall einfach zu reparieren sind. Die fortschrittlichen Funktionen reduzieren Stillstandszeiten und verringern Umsatzzeitbußen.

Wasserfilter (65 Mikron) minimieren das Eindringen von Verunreinigungen in das zahnmedizinische System. iM3 hat den ersten ölfreien Kompressor für ein zahnmedizinisches Gerät mit Absaugung entwickelt. Die ölfreie Technologie beseitigt das Risiko von Ölkontamination in der Luftzufuhr der Dentaleinheit. Sie reduziert zudem deutlich den Wartungsaufwand. Die Kompressorstellfläche beträgt 51 x 53 cm. Der ölfreie Motor erzeugt weniger Wärme und ist deshalb zuverlässiger als herkömmliche Ölkompressoren. Dank der großen, krankenhausesgeeigneten Rollen lässt sich die Dentaleinheit leicht bewegen.



Die autoklavierbare, sterile Absaugung kann bei bestehenden iM3 Dentalgeräten nachgerüstet werden.

Sterile Yankauer-Saugsets.
Bestellnr. S260010



Die iM3 Dentalgeräte gibt es als wandmontierte Ausführung oder als Bodengerät in Verbindung mit dem ölfreien iM3 Kompressor und einem externen Luftanschluss.



Ölfreier iM3 Silent Hurricane Kompressor

Bestellnr.
162000
€ 1.710,68



Funktionen und Optionen

Die iM3 Ausstattung macht den großen Unterschied.

	GS Deluxe Start	GS Deluxe	GS Deluxe LED	Elite-LED	Pro 2000 LED	SW-Sortiment Lieferumfang
Funktionen der iM3 Dentalbedieneinheiten			LED	LED	LED	
Verwicklungsfreie Verkabelung für hochtourige und niedertourige Handstücke	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Wasserversorgung mit Filter, Regler, automatischer Druckentlastung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Zwei-Flaschen-Wassersystem – Auswahl zwischen CLS-Lösung und Wasser	1 Flasche	Ja	Ja	Ja	Ja	
Drei-Wege-Spritze (Luft, Wasser, Sprühnebel) mit autoklavierbarer Spitze	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Auf der Maschine aufgedruckte Kurzanleitung zur Wartung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Druckwasserauslass für Ultraschall-Scaler	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Absauganlage – autoklavierbare, variable Absaugung und Bakterienfilter mit fünf kleinen und fünf großen Saugspitzen	Optional	Optional	Optional	Ja	Ja	
LED-Stableuchte					Ja	
Kabel für niedertourige Handstücke mit Wasserzufuhr	Optional	Optional	Optional	Optional	Ja	Ja
Zweites Kabel für hoch- oder niedertourige Handstücke mit Kühlmittelflusskontrolle					Ja	
IEC-Steckdosenleiste mit vier Steckdosen und Schutzschalter	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Ersatz-IEC-Netzkabel mit Stecker/Buchse für Ultraschall-Scaler	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Staufach						
Instrumentenschale aus Edelstahl	Optional	Ja	Ja	Optional		
Corian®-Bedieneinheit	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Corian®-Bedieneinheit mit integriertem magnetischem Bohrerhalter	Optional	Ja	Ja	Ja	Ja	
Auffangflasche mit Bakterienfilter für Handstückabsaugleitungen	Optional	Ja	Ja	Ja	Ja	
Farbcodierte Leitungen für eine einfache Wartung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Patronenventile zur Minimierung von Ausfallzeiten	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Pulverbeschichtete Aluminium- und Edelstahlkonstruktion	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Garantie auf Dentalbedieneinheiten einschließlich Komponenten	2 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	
Handstücke und Bedienung						
Umschalter zur Auswahl von High-Speed oder Low-Speed Handstücken	Ja	Ja	Ja			
Automatische Handstückaktivatoren				Ja	Ja	
Advantage Hochgeschwindigkeitshandstück mit Druckknopf – L7100	Ja	Ja				
iM3 Advantage Hochgeschwindigkeitshandstück mit LED-Kupplung – L7300			Ja	Ja	Ja	
Polierer – niedertouriger Advantage Motor und gerades Advantage Handstück mit 4:1-Übertragung – L6200 und L6250	H2060	Ja	Ja	Ja	Ja	Nein
Niedertouriger Motor mit Rechts-/Linkslauf und Wasserzufuhr, niedertouriges RA-Winkelstück mit 1:1-Übertragung, LED und Wasserzufuhr, gerades Advantage Handstück mit 4:1-Übertragung – L2010, L2004 & L6250	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Ja
Gerades Handstück mit 1:1-Übertragung für Low-Speed Motor. Für Zahnbehandlungen bei Kaninchen und Nagetieren sowie orthopädische Arbeiten – L6860	Optional	Optional	Optional	Optional	Ja	
Advantage LED Surgical – gerades, chirurgisches Handstück mit 1:1-Übertragung und LED – L7800	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	
Garantie auf alle iM3 -Handstücke	6 Monate	1 Jahr	1 Jahr	1 Jahr	1 Jahr	
Halterungen und Luftkompressor						
Höhenverstellbarer Bodenständer aus Edelstahl mit Rollen	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Ölfreier Silent Hurricane Kompressor und Bodenständer aus Edelstahl	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	
Wandmontierter Arm mit großer Reichweite, druckluftbetrieben (150 cm Reichweite mit 50 cm Hub nach oben und unten)	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	
Gewährleistung auf Halterungen und Luftkompressor	2 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	
Optionen für den Ultraschall-Scaler						
iM3 Piezo-Ultraschall-Scaler mit vier Spitzen	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	
iM3 42-12 Ultraschall-Scaler mit zwei Titanspitzen	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	
iM3 Ultra LED-Ultraschall-Scaler mit zwei Spitzen	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	

Beim SW-Sortiment ist die Wasserzufuhr für das niedertourige Handstück inbegriffen. iM3 Dentalgeräte werden von iM3 hergestellt!

Dentaleinheiten

JEDE DENTALEINHEIT AUCH OHNE KOMPRESSOR UND ALS WANDMONTAGE ERHÄLTlich! Kontaktieren Sie uns unter office@visiovet.eu



iM3 Pro S Dentaleinheit

Die Dentaleinheit iM3 Pro S kann nach Ihren genauen Anforderungen zusammengestellt werden, wenn Sie aus den aufgeführten Optionen auswählen.

Die Pro S ist als Rollwagen-, Wand- oder Bodengerät erhältlich und bietet so die perfekte Lösung für Ihre zahnmedizinische Arbeit.

Ganz gleich, welche Anforderungen Sie stellen, die iM3 Pro S hat alles, was Sie brauchen.



iM3 Pro S

Die Pro S ist in drei Varianten erhältlich: als mobiles Bodengerät, als festes Wandgerät und als großes multifunktionales Bodengerät. Alle drei Geräte können nach den individuellen Anforderungen des Benutzers zusammengestellt werden.

Standardmäßig haben alle drei Geräte den folgenden Ausstattungsumfang:

- elektrischer Mikromotor mit Innenkühlung und einstellbarem Drehmoment
- pneumatischer High-Speed/ Sechs-Loch-Anschluss
- LED-Piezo-Ultraschall-Scaler
- Drei-Wege-Spritze
- Präzisionsfußpedal

Alle drei Geräte sind mit einem Präzisionsfußpedal ausgestattet, mit dem der Benutzer sowohl die Geschwindigkeit als auch die Wasserzufuhr während der Arbeit steuern kann. Am Bedienfeld des Gerätes können individuelle Einstellungen für jedes Handstück vorgenommen werden. Drehmoment und Geschwindigkeit können voreingestellt und geändert werden und auch die Einstellungen des Scalers werden mit einfachen Drucktasten auf dem Bedienfeld angepasst. Diese Funktion macht mehrere niedertourige Handstücke überflüssig, da ein 4:1 leicht auf 20:1 umgestellt werden kann.

Alle drei Geräte benötigen einen Strom- und Wasseranschluss sowie eine Druckluftquelle. Jede Einheit ist mit einer Flasche für destilliertes Wasser ausgestattet. Den Bodengeräten kann extern Kochsalzlösung zugeführt werden.

iM3 Pro S Mobiles Bodengerät

Zusätzlich zu den Standardmerkmalen Mikromotor, Hochgeschwindigkeit, Scaler und Drei-Wege-Spritze gibt es die Möglichkeit, Folgendes zu ergänzen:

- LED-Aushärtlicht
- Dentalabsaugung (kontinuierlich oder Flasche)
- Peristaltikpumpe für externe Kochsalzlösung

Die abgebildete Einheit (links) umfasst eine Peristaltikpumpe und eine kontinuierliche Absaugvorrichtung. Luftkompressor und Absaugmotor erforderlich.



Elektrischer Mikromotor mit Wasserzufuhr

Optionale Peristaltikpumpe



Präzisionsfußpedal



iM3 Pro S Wandeinheit

Die Pro S Wandeinheit ist mit hochwertigen, spannungsarmen Schwingbügeln ausgestattet, die von vielen Zahnärzten bevorzugt werden. Die Schwingbügel haben keine Federn, sodass sie im Gegensatz zu anderen Geräten auf dem Markt keine Zugkraft auf den Arm des Benutzers ausüben.

Mit dem Arm kann das Gerät an der Wand aufbewahrt oder beim Einsatz bis zum Ende des Behandlungstisches ausgezogen werden.

Luft- und Stromzufuhr zur Dentaleinheit befinden sich im Arm, sodass keine störenden Kabel mehr auf dem Boden liegen.

Optionales Zubehör:

- LED-Aushärtelicht
- Dentalabsaugung (nur kontinuierlich)

Das abgebildete Gerät (links) enthält ein LED-Aushärtelicht. Luftkompressor erforderlich.



iM3 Pro S Bodeneinheit

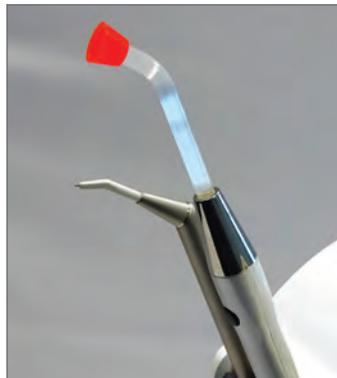
Dieses Gerät kann durch eine Vielzahl optionaler Funktionen an die Bedürfnisse einer stark ausgelasteten Klinik angepasst werden:

- Aushärtelicht mit hoher Leistung
- Dentalabsaugung
- Peristaltikpumpe für steriles Wasser
- Operationsleuchte
- Videomonitor

Eine zweite Station für die Zahnreinigung und zusätzliche Instrumentenablagen können ebenfalls hinzugefügt werden (siehe Abbildung rechts). Luftkompressor und Absaugmotor erforderlich.



Pneumatischer High-Speed Antrieb mit Sechs-Loch-Anschluss und elektrischem Mikromotor



LED-Aushärtelicht mit hoher Leistung



Digitale Anzeige und präzise Steuerung



Elektrisches Multifunktions-Präzisionsfußpedal



iM3[®]
ProX



Your Dental Partner for life.



42-12 Ultraschall-Scaler

Die runde 42-12-Spitze rotiert in einer 0,02-mm-Kreisbewegung. Der Zahnschmelz wird so nur wenig oder gar nicht beschädigt. Die Spitze hat keine scharfen Kanten wie beim Piezo- oder Cavitron-Scaler. 42-12 ist aus Titan gefertigt und mit einem Ferritstab (nicht aus Metall) ausgestattet. Die Spitze erzeugt nur geringe oder keine Wärme und kann bis zu 13 mm subgingival sicher verwendet werden.

Der große Vorteil des 42-12 ist die Geschwindigkeit, mit der eine Behandlung durchgeführt werden kann. Viele Anwender berichten, dass sie im Vergleich zur Verwendung älterer Scalermodelle nur noch halb so viel Zeit für die Zahnreinigung benötigen.



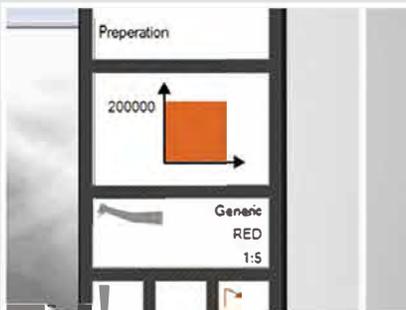
Hochleistungs-LED-Aushärtelicht

Die Lysta LCD 89 HI-POWER ist eine LED-Lampe (mit autoklavierbarer Lichtschiene) mit extrem starker Leistung zwischen 450 und 490 nm. Die Technologie des LCD 89 verhindert die Bildung von Lücken zwischen dem Komposit und dem Dentin/Zahnschmelz während und nach dem Aushärtungsprozess.



Osseo Chirurgischer Motor

Der iM3 Osseo ist ein zweiphasiger bürstenloser Motor mit hohem Drehmoment für die Knochenchirurgie und die Implantatvorbereitung. Der Motor kann im Dauerbetrieb eingesetzt werden, ohne zu überhitzen. Er blockiert nie und ist wartungsfrei.



Optimaler Arbeitsablauf

Der Pro X ist die perfekte Lösung für mehrere Benutzer. Über einen angeschlossenen PC können diese ihre bevorzugten Einstellungen individuell programmieren und konfigurieren.

Um perfekte Behandlungen durchzuführen, benötigen Sie eine Dentaleinheit, mit der Sie die für Sie perfekten Einstellungen verwenden können. Das beginnt damit, dass Sie das Fußpedal genau auf Ihre Bedürfnisse einstellen. Sie können die Behandlungsroutinen nach Ihren Wünschen konfigurieren. Mit nur zwei Tritten auf das Fußpedal können Sie ein anderes Verfahren starten und so Ihren Arbeitsablauf optimieren und die Behandlung beschleunigen.



Peristaltische Pumpe

Die iM3 Peristaltikpumpe fördert die Spülflüssigkeit. Dies ist eine Option, wenn Sie mit steriler Kochsalzlösung oder antimikrobiellen Mitteln arbeiten möchten. Mit der peristaltischen Pumpe können Sie Ihre Instrumente mit jeder beliebigen Flüssigkeit versorgen. Die Pumpe ist für die Zufuhr von steriler Kochsalzlösung zum Implantatmotor vorgesehen, kann aber auch für die externe Spülung des Scalers oder der Mikromotoren verwendet werden.

iM3[®]

THE GLOBAL NAME
IN VETERINARY DENTISTRY

DISCOVER THE iM3 DIFFERENCE

Zuverlässig

Um sicherzustellen, dass Sie mit Ihrem Pro X die bestmögliche Erfahrung machen, werden alle Geräte vor der Auslieferung von zertifizierten Prüfern getestet.

Die Pro X umfasst eine dreijährige Garantie. Das ist Ihre Garantie für maximale Zuverlässigkeit und kalkulierbare Servicekosten.

iM3 ist Ihr Dentalpartner fürs Leben, vom ersten Handinstrument bis zum ultimativen Dentalgerät.



Integriertes Röntgen

Der Revolution 4DC verfügt über die neueste Technologie. Das voll drehbare Kugelgelenk ist in jeder Hinsicht revolutionär. Der Röntgenkopf ist frei um die Kugel drehbar, sodass praktisch jede Position eingestellt werden kann. Eine automatische, berührungsempfindliche Ver- und Entriegelungsfunktion ermöglicht eine mühelose Positionierung.



Pro X HD-Anzeige

Die Pro X HD-Anzeige ist mit einem langen, doppelgelenkigen Arm erhältlich, mit dem Sie während der Arbeit bequem alle Röntgenbilder anzeigen können. Erhältlich mit einem Arm oder einem gelenkigen und ausbalancierten Doppelarm mit Griffen.



Sicher

Die freihändig bedienbare Benutzeroberfläche, die autoklavierbaren Griffe, die leicht zu reinigenden glatten Oberflächen und die antibakterielle Farbe helfen Ihnen, Kreuzkontaminationen zu vermeiden. Integrierte Desinfektionssysteme für Saug- und Wasserleitungen verfügbar.

GERNE SENDEN WIR IHNEN EIN UNVERBINDLICHES ANGEBOT UND UNTERSTÜTZEN SIE BEI DER PLANUNG IHRES DENTAL-OPS

KONTAKTIEREN SIE UNS UNTER: +43 720 227474 oder office@visiovet.eu

Attraktiv

Die in vier markanten Farben erhältliche, in Europa entworfene und hergestellte Pro X hat ein zeitloses und preisgekröntes Design, an dem Sie sich nie sattsehen werden.



Ergonomische Beleuchtung

Sie sitzen gut und haben freie Sicht auf alle Zähne. Wählen Sie Ihre bevorzugte Arbeitsposition aus. Das Licht der Pro X Daylight LED-Operationsleuchte ist schattenfrei und immer parallel zu Ihrer Blickrichtung.



Pro X-Lösung

Einfach zu bedienen, mit individuellen Instrumentenprogrammen, Optionen für mehrere Benutzer und einer breiten Palette von Individualisierungsmöglichkeiten. Wählen Sie bis zu sechs Geräte, eine peristaltische Pumpe und weiteres Zubehör nach Ihren Wünschen.



Fokus

Bedienen Sie alle Geräte- und Instrumentenfunktionen freihändig und konzentrieren Sie sich ganz auf die Mundhöhle. Sie müssen den Blick nicht vom Arbeitsbereich abwenden, um Instrumente zu greifen, da sie zentral über dem Patienten platziert sind. Jedes Mal, wenn ein Instrument mit Spray aufhört zu funktionieren, wird der Arbeitsbereich automatisch getrocknet.



CARA

by **IM3**[®]

i **IM3**[®]
nnovation



Für die Praxis konzipiert.



Nachdem wir die tierzahnärztliche Arbeit über viele Jahre beobachtet und gut zugehört haben, glauben wir, dass wir mit Tara von iM3 den ultimativen Zahnarztstisch für die Praxis entwickelt haben.



Integrierte iM3 Bedieneinheit

Alle unsere weltbekannten iM3 Dentaleinheiten können mithilfe des Doppelgelenkarms mit dem Tara verwendet werden. Die Bedieneinheit kann so in jede beliebige Position geschwenkt werden. Wenn Sie bereits eine iM3 Dentaleinheit haben, kann diese auf einfache Weise an Taras Arm befestigt werden.

Alternativ dazu ist Tara auch ohne die Dentaleinheit erhältlich und eignet sich perfekt als Ergänzung zur iM3 Pro X Dentalstation. Der Tisch kann auch als eigenständige Lösung mit allen unseren mobilen Einheiten verwendet werden.

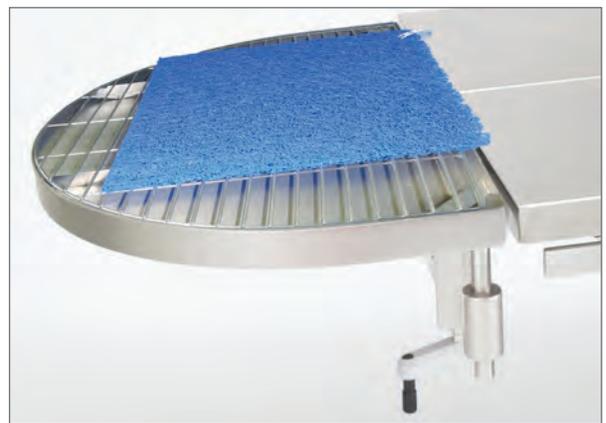


Runde Auffangwanne

Unsere runde Auffangwanne bietet dem Tierarzt mehr Komfort als eine traditionelle quadratische Wanne. Im Gegensatz zu einem Netz oder Löchern ermöglicht das Gitter, das mit dem Rand der Wanne abschließt, einen effektiveren Flüssigkeitsablauf vom Kopf des Tieres weg, egal in welcher Position Sie arbeiten.



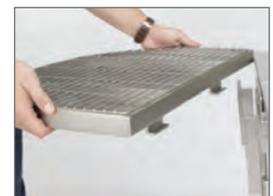
Mit der verstellbaren Halterung können Sie die Wanne und damit den Kopf des Tieres um 5 cm absenken. Sie können die Wanne auch um 5 cm über Tischhöhe und damit auf die Höhe von Decken oder Heizkissen anheben.



Entleeren und Reinigen

Zahnärzten zufolge ist es besser, eine abnehmbare und entleerbare Wanne zu haben als einen Ablauf in einen Eimer. Mit Tara ist der Reinigungsaufwand geringer und Ihre Bewegungsfreiheit wird nicht mehr durch lästige Schläuche oder Eimer eingeschränkt. Dank unserer ausgeklügelten Wellenbrecher ist es einfach, die Wanne zu tragen, ohne etwas zu verschütten.

Das Herausnehmen der Wanne zum Entleeren und Reinigen könnte nicht einfacher sein. Die Wanne lässt sich leicht abnehmen und anbringen und ist äußerst stabil befestigt.



V-Top-Tisch

Die V-förmige Edelstahltischplatte wird von vier Niederspannungsmotoren bewegt und ist extrem geräuscharm. Der Tisch kann nicht nur als OP-Tisch verwendet werden, sondern die V-Form erleichtert auch das Umdrehen des Tieres, ermöglicht eine bessere Positionierung und bietet dem Tier mehr Komfort bei Zahnbehandlungen.



Beide Tischplatten sind mit einem eigenen Motor ausgestattet und lassen sich unabhängig voneinander bewegen, sodass Sie Tara mühelos an Ihre Bedürfnisse anpassen können.





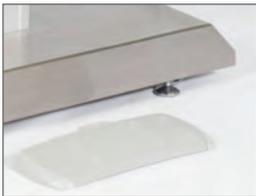
Tara von iM3 ist ein stabiler, langlebiger, hochwertiger Zahnarztstuhl mit vielen innovativen Lösungen. Für jeden Tierzahnarzt ist der Tara-Stuhl ein Segen.



Jens Ruhnau, TandDyrekliniken
DVM, Spezialdiagnostik, Dipl. EVDC,
EBVS Europäischer Facharzt für
Zahnheilkunde

Motorisierte Hubsäule

Eine motorisierte Säule ermöglicht das mühelose Heben und Kippen der Tischplatte. Das makellose V-Design des oberen und unteren Rahmens ermöglicht eine einfache Reinigung und komfortable Nutzung. Außerdem sind in den Tisch Netzsteckdosen für mögliches Zubehör wie z. B. Lampen eingebaut.



Die Bedienung der Hubsäule und die Neigung der V-förmigen Tischplatten werden über eine kabellose Fußfernbedienung gesteuert. Somit müssen keine zusätzlichen Kabel am Boden verlegt werden.



Stabil und ergonomisch

Tara wurde entwickelt, um Ihnen eine wirkliche Hilfe zu sein und Ihnen die ergonomischste, zahnärztliche Erfahrung zu bieten, die es gibt. Von seiner maximalen Höhe von 115 cm bis zu seiner niedrigsten Höhe von 59 cm bleibt Tara auch bei schweren Lasten stabil.

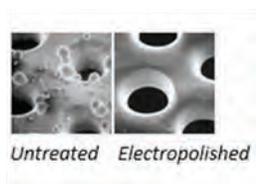


Ganz gleich, ob Sie bei der Verwendung Ihrer Handinstrumente oder bei der Arbeit mit Ihren Handstücken gern stehen oder sitzen, Tara kann auf die perfekte Höhe eingestellt werden.



Aus Edelstahl und mit Heizung

Für den Tara werden nur hochwertige Materialien verwendet. Die V-förmige Tischplatte ist aus rostfreiem Stahl gefertigt und kann optional beheizt werden. Infraroterhitzte Platten übertragen die Wärme gleichmäßig auf die Tischoberfläche, ohne dass sich heiße Stellen bilden.



Die Auffangwanne ist aus elektropoliertem Edelstahl. Durch Elektropolitur geglättete Oberflächen sind chemisch nahezu inert, was die Oxidationsbeständigkeit erhöht und eine längere Lebensdauer sowie eine hohe Resistenz gegen die korrosiven Eigenschaften von antibakteriellen Produkten gewährleistet.



Design für die Praxis

Tara ist auf jeden tierischen Patienten und jede Eventualität vorbereitet. Die Tischplatte ist 160 x 60 cm groß und kann optional um 30 cm verlängert werden, entweder für größere Tiere oder als praktische Ablage für Überwachungsgeräte oder chirurgische Instrumente.

Für auslaufende Flüssigkeiten gibt es einen praktischen, herausziehbaren Abfluss-eine weitere Erleichterung für Sie.





Organisiert und aufgeräumt

Um Ihren Arbeitsplatz so organisiert und aufgeräumt wie möglich zu halten, können Sie die zusätzliche Stromversorgung des Tara für bis zu vier Geräte nutzen, je nach Konfiguration des Tisches. Egal, ob es sich um Beleuchtung, Überwachungsgeräte oder Wärmematten handelt. Dank der zusätzlichen Stromversorgung müssen nicht so viele Kabel über den Boden verlegt werden.

Darüber hinaus verfügt der Tara über Standard-Montageschienen unter den Kanten der Arbeitsfläche auf beiden Seiten, sodass Sie Zubehör montieren können ohne Boden- oder Tischfläche zu belegen.



Instrumentenablage und Monitorarm

Für ein noch komfortableres Arbeiten können Sie bis zu zwei Doppelgelenkarme am Tara montieren. Sie können sich auch für eine Instrumentenablage aus Edelstahl entscheiden, die aus den gleichen hochwertigen Materialien wie der Rest des Tisches gefertigt ist.



Ebenfalls erhältlich ist unser neuer Monitorarm mit VESA-Standardanschluss, an dem Sie jede Art von Monitor oder Multiparametergerät anbringen können. (Monitor nicht enthalten)



Praktisch und mobil

Alles am Tara ist für die Praxis konzipiert. Wenn der Tisch an der gewünschten Position ist, wird die Fußbremse betätigt, und die hochbelastbaren Räder werden in das Untergestell eingezogen, sodass der Tisch auch bei voller Höhe extrem standfest ist.

Wenn die Fußbremse gelöst wird, senken sich die Räder ab und der Tisch kann wieder bewegt werden. Dies erleichtert auch die Reinigung.

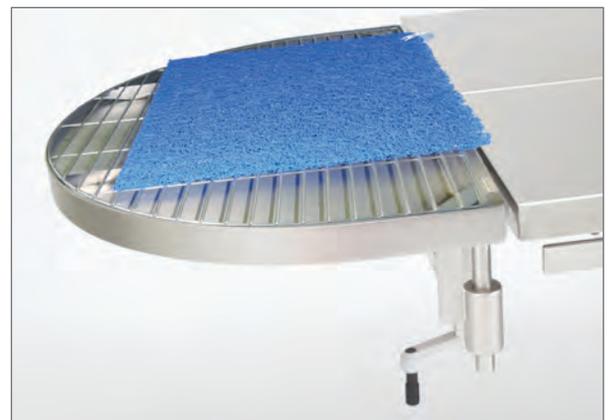


iM3 Matte für Zahnbehandlungen

Die beliebten iM3 Dentalmatten wurden in Größe und Form perfekt an die Auffangwanne des Tara angepasst. Die Matte füllt die maximale Fläche der Wanne aus, nur die Seiten bleiben frei, damit das Tierarztpersonal Abfälle und extrahierte Materialien in die Wanne entsorgen kann.



Die iM3 Dentalmatte bietet den Tieren und dem tierärztlichen Personal Komfort und ermöglicht gleichzeitig das Abfließen von Flüssigkeiten vom Kopf des Tieres weg. Hergestellt aus recycelbarem Kunststoff und maschinenwaschbar bis zu 60 °C.



Ich kann Ihnen gar nicht sagen, wie begeistert wir von unseren beiden Tara-Tischen sind! Ursprünglich hatten wir einen Tisch für unseren neuen zahnärztlichen Bereich vorgesehen, aber das Design hat uns so überzeugt, dass wir uns für einen zweiten für unseren Operationssaal entschieden haben. Die einfache Handhabung und Ergonomie bei Operationen und die Heizfunktion, all das macht unsere Patienten, Tierarzhelfer und Tierärzte sehr glücklich. Ich kann mir nicht vorstellen, nochmal zu einem feststehenden Zahnarztstuhl zurückzukehren.

Dr. Richard Lucas, BSc BVMS MACVSc (Kleintiermedizin)

Schauen Sie sich TARA in einem unserer Vorführräume in Aktion an:



A-vet Smådyrklinnikk, Norwegen



Martin Hedin, Ulvsby Smådjursklinik, Schweden



Sten Kokholm, Slagelse Dyrehospital A/S, Dänemark



Tara im Einsatz als Operationstisch, Busselton Vet Hospital



Dieser Tisch eignet sich hervorragend für die Tierzahnheilkunde. Alle Positionen des Tisches sind elektronisch steuerbar. Er kann nach oben oder unten gekippt werden, ist höhenverstellbar, was dem Bediener hilft, eine ergonomische, rückschonende Position einzunehmen. Außerdem verfügt er über eine Auffangwanne, sodass der Kopf des Patienten immer trocken bleibt. Die Tischplatten können nach innen gekippt werden, wodurch Haustiere jeder Größe sicher gehalten werden und die Positionierung für Zahnröntgenaufnahmen unterstützt wird. Ich würde den Tara-Tisch jedem Arzt empfehlen, der einen kompletten zahnmedizinischen Service anbietet.

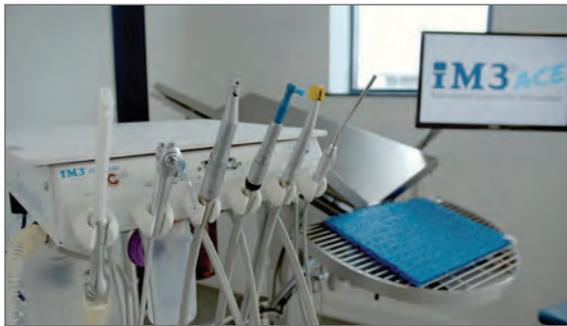


Dr. Anthony Caiafa
BVSc BDS Sc MACVSc (Kleintierchirurg und
Tierzahnarzt)



Für die Praxis konzipiert.

Wählen Sie die Einrichtung, die am besten zu Ihrer zahnmedizinischen Praxis passt.



iM3 Pro 2000 an einem Tara im iM3 ACE Europe



Tara mit V-Top-Verlängerung für Chirurgie



Arbeitstische im iM3 ACE mit den einzigartigen Auffangwannen des Tara-Behandlungstisches sowie Dentaleinheiten und Instrumentenablagen an Gelenkarmen. Perfekt für Universitäten und Ausbildungszentren; kontaktieren Sie uns, um weitere Informationen zu erhalten.

iM3 Tara

Auffangwanne und Halterung

Tischmontierter Arm für Dentaleinheit

Tischverlängerung, flach, 30 cm

V-förmige Verlängerung, 40 cm

Infrarothermung

Instrumentenablage am Arm

Monitorarm mit VESA-Anschluss

iM3 GS Deluxe Bedieneinheit

iM3 GS Deluxe LED Bedieneinheit iM3

elite Bedieneinheit

iM3 Pro 2000 Bedieneinheit

iM3 Silent Hurricane Kompressor

Bestellnr.

TB0001 € 6.153,57

TB0002 € 1.610,20

TB0004 € 475,51

TB0005 € 687,76

TB0012 € 1.218,37

TB0006 € 1.324,49

TB0008 € 1.161,23

TB0009 € 781,63

U3301T € 3.283,20

U3302T € 3.802,50

U3400T € 5.545,45

U3069T € 5.234,40

I62000 € 1.710,68

Technische Daten

Länge (nur V-Top) – 120 cm

Länge (V-Top + Auffangwanne) 160 cm

Breite (V-Top) – 60 cm

Tischverlängerung (optional) – 30 cm

Gesamtgewicht – 95 kg

Maximallast – 160 kg

Höhenverstellung – 59 bis 115 cm

Neigung -10 bis +10 Grad

Motoren – 4 Stück, 24 V; IP 54



Der Tara-Behandlungstisch ist ein Traum. Mit der Fußsteuerung lässt er sich nach oben, unten, vor und zurück bewegen, und dank der klappbaren Tischplatten kann ein Patient für Röntgenaufnahmen problemlos auf den Rücken gedreht werden. Die Vorderseite ist für eine leichtere Reinigung abnehmbar. Komfort ist das A und O, wenn man einen längeren Eingriff vornehmen muss, daher kann ich diesen Behandlungstisch nicht genug empfehlen.



Laura Finnegan, Veterinärmedizinerin
MVB O'Dowd Veterinary



Shona

by **iM3**[®]

iM3[®]
Innovation



iM3 Shona

Der iM3 Shona ist unser neuer Zahnarztstuhl, der auch als Untersuchungstisch verwendet werden kann, natürlich mit all der Qualität und Zuverlässigkeit, die Sie von iM3 erwarten. Kompatibel mit der einzigartigen, einfach zu reinigenden iM3 Auffangwanne mit Wellenbrecher, um das Verschütten von Flüssigkeiten zu vermeiden.

- Rostfreier Stahl
- Elektropoliert
- Motorisierte Hubsäule
- Kabelgebundene Handsteuerung
- Hochbelastbare, feststellbare Tente[®]-Rollen in Krankenhausqualität
- Tischplatte: 1200 x 600 mm (ohne iM3 Auffangwanne)
- Sechs Befestigungshaken zur Sicherung des Patienten
- Höhe: 580-1140 mm
- Maximallast: 150 kg
- Zwei Jahre Garantie

iM3 Shona

iM3 Auffangwanne (separat erhältlich)

Bestellnr.
SHN001
€ 2.565,30

TB0007
€ 751,01



iM3 Lia Dentalwagen

Bestellnr.
TL0001
€ 1.459,19

Mit dem iM3 Lia Dentalwagen wird jeder Tisch zu einem Zahnarzttsch. Lia ist ein höhenverstellbarer Wagen aus rostfreiem Stahl, der an jeden Tisch gestellt werden kann, sodass Sie die Vorteile unserer einzigartigen runden Auffangwanne mit Gitter nutzen können.

Komplett mit Instrumentenablage, feststellbaren, für die medizinische Verwendung geeigneten Rollen und ergonomischer Fußstütze.



iM3 Lia verwendet die gleiche einzigartige Auffangwanne wie iM3 Tara und iM3 Shona. Zum Reinigen und Entleeren leicht zu entfernen.



iM3 Lia ist mit krankenhaushausgeeigneten, feststellbaren Rollen ausgestattet.

Zubehör für Zahnarzttsche von iM3



Zusätzliche iM3 Auffangwanne – 40 cm

Bestellnr.
TB0007
€ 751,01

Für vielbeschäftigte Praxen können Sie die zusätzliche Auffangwanne entweder mit iM3 Lia, iM3 Shona oder iM3 Tara verwenden. So haben Sie eine zusätzliche iM3 Auffangwanne, die Sie verwenden können, während die andere Wanne gereinigt wird.

Die Auffangwanne ist rund und bietet dem Tierarzt so mehr Komfort als eine traditionelle quadratische Wanne. Im Gegensatz zu einem Netz oder Löchern ermöglicht das Gitter, das mit dem Rand der Wanne abschließt, einen effektiveren Flüssigkeitsablauf vom Kopf des Tieres weg, egal in welcher Position Sie arbeiten. Die Wanne lässt sich leicht abnehmen und anbringen und ist äußerst stabil befestigt.



Zusätzliche iM3 Auffangwanne für Katzen – 20 cm

TB0015
€ 751,01

Eine neue, kleinere Wanne für Katzen und kleine Hunde mit all den Vorteilen der größeren iM3 Auffangwanne.

Magnetisches LED-Licht

TB0017
€ 111,38

Dieses kreative Design kombiniert auf clevere Weise eine flexible LED-Lampe mit einem starken Magnetauß, der mit einer haftenden Stahlscheibe an Tischen oder Instrumententabletts befestigt werden kann. Mit ihrem 33 cm langen, flexiblen Schwanenhals lässt sich die Lampe leicht verstellen, um jeden gewünschten Bereich auszuleuchten.

Die neueste Technologie: COB LED-Lichtquelle, niedriger Stromverbrauch (3 W, sehr helle Spotbeleuchtung mit 280 lm, flackerfreies Tageslichtweiß mit 5000 K.

Funktioneller Netzschalter am 3 m langen USB-Kabel mit drei Helligkeitsstufen (AUS, 15 %, 40 %, 100 % und Timer-Einstellungen (15 Minuten, 30 Minuten, 1 Stunde. Die Lampe kann über den mitgelieferten USB-Netzadapter (mindestens 5 V bei einem Eingangsstrom von 1 A, eine Powerbank oder einen USB-Computeranschluss mit Strom versorgt werden.



Altra

by **IM3**[®]





iM3 Altra

Mit dem iM3 Altra präsentieren wir den ultimativen Untersuchungstisch für Tierarztpraxen. Der neue Tisch sieht nicht nur elegant und professionell aus, er wartet auch mit der praktischen Funktionalität des wachsenden iM3 Sortiments an tierarztspezifischen Produkten auf. Mit dem iM3 Altra wird die Untersuchung für Sie, Ihre Kunden und Ihre Patienten zu einer rundum angenehmen Erfahrung.

Unsere obersten Prioritäten beim iM3 Altra sind Ergonomie, Qualität und Patientenkomfort. Diese Attribute kommen im innovativen Design zum Ausdruck. Die handgefertigte Acryloberfläche ist sanft geformt, ohne scharfe Kanten oder harte Ecken.

Der motorisierte Scherentisch wird mit einem leistungsstarken, integrierten Akku betrieben, sodass Sie den iM3 Altra den ganzen Tag lang mit einer einzigen Akkuladung frei bewegen können. Die große Akkukapazität in Kombination mit den hochbelastbaren Rollen in Krankenhausqualität und den bequemen, komfortablen Griffen verleihen dem Tisch eine erstaunliche Mobilität und Flexibilität.

Das irische Wort „altra“ bedeutet „Krankenpfleger“ und mit dem schlanken Design, der stabilen Manövrierbarkeit und der intelligenten Funktionalität des iM3 Altra möchten wir, dass unser Tisch für Sie genauso unverzichtbar ist wie die besten Tierärzthelfer.

Der iM3 Altra kann in einem Bereich von 35 cm über dem Boden bis hin zu 110 cm angehoben und wieder abgesenkt werden. Die rundum zugängliche Fußsteuerung ist praktisch und leicht zu bedienen.

Dank der glatten Oberflächen lässt sich der Tisch schnell und einfach reinigen, sodass Ihr iM3 Altra auch nach vielen Jahren noch wie neu aussieht, zum professionellen Ambiente Ihres Untersuchungsraums beiträgt und Ihre Kunden beeindruckt.

Der iM3 Altra ist in drei verschiedenen, attraktiven Farben erhältlich: sanftes Blau, hübsches Rosa und auffälliges Grün.



iM3 Altra – Blau

Bestellnr.
ALTR01B
€ 7.578,57

iM3 Altra – Rosa

ALTR01P
€ 7.578,57

iM3 Altra – Grün

ALTR01G
€ 7.578,57



Salli Sattelstühle



Der zweiteilige Sattelstuhl von Salli verschafft Ihnen eine stabile Sitzposition.

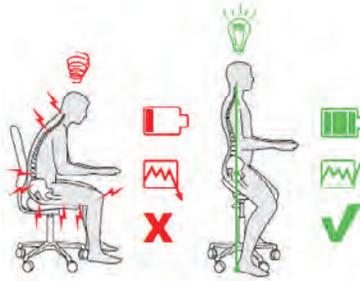
Der Salli Sattelstuhl bietet Ihnen alle Vorteile des Stehens, ohne die Nachteile. Sie sitzen in einer aktiven, ausgeglichenen Haltung, die Ihrer Gesundheit zuträglich ist und Ihnen hilft wach und aufmerksam zu bleiben.

Mit dem Stuhl in der richtigen Höhe und den Füßen unter den Hüften sind Sie so positioniert, dass von der Seite gesehen eine vertikale Linie vom Ohr zur Ferse verläuft. In dieser Position sind wir am wachsten, sowohl körperlich als auch geistig.

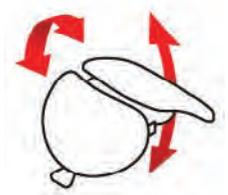
Der einzigartige zweiteilige Sitz lässt das Becken in eine aufrechte Position kippen, was eine natürliche Haltung der Wirbelsäule ermöglicht. Die Nacken- und Schultermuskulatur bleibt auf diese Weise entspannt.

Es entsteht weder übermäßige Wärme noch unangenehmer Druck im Genitalbereich, sodass Sie Ihre Position aus diesem Grund nicht wechseln müssen. Sie nehmen den ganzen Tag über eine gute Körperhaltung ein, was dem Kreislauf zugute kommt.

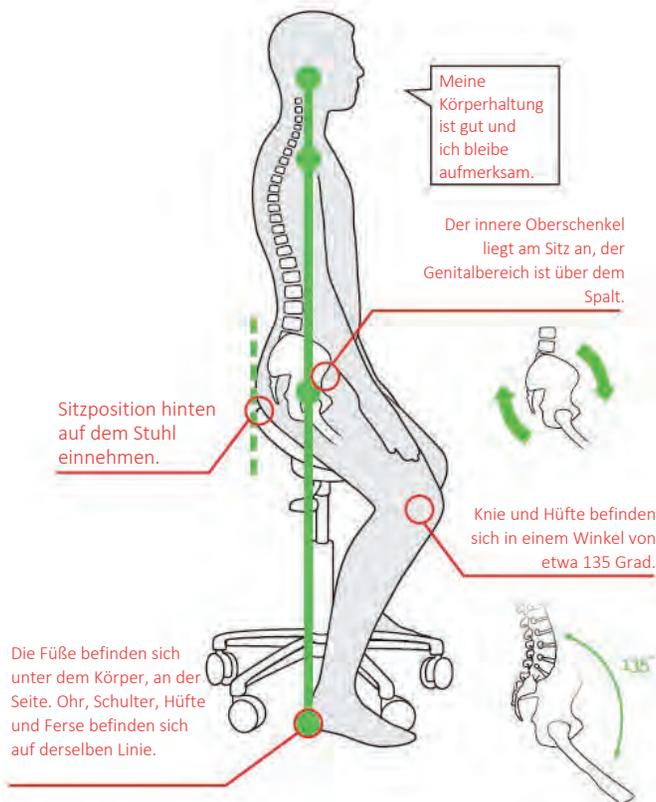
Salli – der moderne Praxisstuhl von heute



- Aktives Sitzen
- Gesunder Rücken
- Tiefere Atmung
- Mehr Energie
- Gute Körperhaltung
- Bessere Durchblutung
- Wacher
- Aufmerksamer



Sitzposition mit Salli



Druckverteilung beim Sitzen

Der optimal ergonomisch gestaltete, zweiteilige Sitz sorgt für eine gute Sitzhaltung und fördert die Durchblutung.



Sie müssen mit einer Anpassungszeit von 2 bis 3 Wochen rechnen, in der sich der Bereich um die Sitzknochen etwas wund anfühlt und Sie leichte Schmerzen in den Rumpf- und Rückenmuskeln haben können. Danach wird Ihr Salli-Stuhl ein lebenslanger Freund!

	Neigung	Passt sich der Bewegung an
Feste Sitzbreite	Twin Tilt Care Twin Light Tilt Slim Tilt	Swing Care Swing Light Swing Slim Swing
Verstellbare Sitzbreite	MultiAdjuster Care MultiAdjuster Small MultiAdjuster	SwingFit Care SwingFit Small SwingFit





Salli SwingFit

Mithilfe des Schwenkmechanismus von Salli SwingFit können Sie den Sitz ohne einen separaten Verstellhebel in jede Richtung neigen. So können Sie im Sitzen aktiv bleiben, was die Beweglichkeit und den Stoffwechsel des unteren Rückens fördert und den ganzen Körper aktiviert.

- Hocker mit zweigeteilter Sitzfläche und Neigungsverstellung
- Kunstleder
- Manuelle Höhenverstellung, mit Gasfeder
- Maximallast 120 kg. Gewicht 11 kg
- 10 Jahre Garantie

Bestellnr.

SLSWFT
ab € 1.151,17



Salli SwingFit Small

Der Salli SwingFit Small ist besonders beliebt bei Menschen, die kleiner als 170 cm sind. Die gleichen Eigenschaften und Vorteile wie der Salli SwingFit, aber für Menschen mit einem kleineren Becken oder angespannter Muskulatur im Hüftbereich.

- Hocker mit zweigeteilter Sitzfläche und Neigungsverstellung
- Kunstleder
- Manuelle Höhenverstellung, mit Gasfeder
- Maximallast 120 kg. Gewicht 11 kg
- 10 Jahre Garantie

SLSWFTS
ab € 1.096,49



Salli Small MultiAdjuster

Für Kunden, die einen schmaleren zweiteiligen Sattelstuhl wünschen, bei dem sie die Breite und den Winkel des Sitzes einstellen können. Der Salli Small MultiAdjuster ist besonders beliebt bei Menschen, die kleiner als 170 cm sind.

- Ergonomisch geformter zweiteiliger Sitz
- Sitzbreitenverstellung und Neigungsverstellung
- Kunstleder
- Manuelle Höhenverstellung, mit Gasfeder
- Maximallast 120 kg. Gewicht 11 kg
- 10 Jahre Garantie

SLMULTS
ab € 1.015,29



Salli Twin

Ein ausgezeichnete ergonomische Sattelstuhl für beide Geschlechter, cool und gesund.

- Hocker mit zweigeteilter Sitzfläche und Neigungsverstellung
- Kunstleder
- Manuelle Höhenverstellung, mit Gasfeder
- Maximallast 120 kg. Gewicht 10,5 kg
- 10 Jahre Garantie

SLTWIN
ab € 852,83



Salli Light

Der Stuhl ist leicht und hochergonomisch zu einem günstigen Preis.

- Durchgehender Sitz aus Polyurethan mit einer Auslassung in der Mitte.
- Höhenverstellbar
- Schwarze Gasfeder und Kunststoffsockel, Aluminiumsockel erhältlich
- Maximallast 100 kg.
- Gewicht des Stuhls 5,9 kg
- Finnisches Design
- 5 Jahre Garantie. Der Hocker darf nicht bei Temperaturen unter +5 °C gelagert oder benutzt werden.

SLSLI
€ 406,12



Salli Slim

Salli Slim hat alle guten Eigenschaften eines zweiteiligen Sattelsitzes. Hervorragend geeignet für Kinder und zierliche Frauen.

- Der ergonomisch geformte, durchgehende Sitz ist aus Polyurethan, mit einer Auslassung in der Mitte.
- Schwarze Gasfeder und Kunststoffsockel (Ø 480 mm)
- Maximallast 100 kg. Gewicht 5,6 kg
- Finnisches Design
- 5 Jahre Garantie. Der Hocker darf nicht bei Temperaturen unter +5 °C gelagert oder benutzt werden.

SLSS
€ 406,12



iM3 Veterinär-Dental-Leuchten

Die iM3 Vet Dental Leuchten nutzen fortschrittliche LED-Technologie, die speziell für die Veterinärmedizin entwickelt wurde. Im Gegensatz zu Human-Dental-Lampen mit kleinen Fokusbereichen bieten unsere exklusiven Veterinär-Lampen ein beleuchtetes Feld von 300 x 200 mm in einem Abstand von 1 Meter.



Gleichmäßigkeit des Lichtfeldes

Dank der 258 kleinen reflektierenden Facetten der beiden Parabeln, vermeidet die iM3 Vet Dental Leuchte eine direkte Sicht auf die 2 LED der Lichtquelle. Die Leuchte erreicht bei einem Abstand von 1 Meter ein gleichmäßig ausgeleuchtetes Feld von 300 x 200 mm.

Scialytischer Effekt

Der Scialytic-Effekt der iM3 Vet Dental Leuchte erzeugt eine Ellipse von nur 9 x 6 mm. Eine der Hauptfunktionen ist die Begrenzung von Schatten, so dass der Arzt mit einem klaren und gleichmäßigen Arbeitsbereich rechnen kann. Die Konfiguration ist so ausgelegt, dass ein gleichmäßiger Strahl aus mehreren Spots erzeugt wird. Dadurch wird das Vorhandensein von Schatten auf ein Minimum reduziert; der Begriff "scialytic" kommt aus dem Griechischen und steht für "aufgelöste Schatten".

3D Rotation

Die perfekte Ausbalancierung in Verbindung mit dem exklusiven 3D-Drehsystem des Kopfes um seine optische Achse gewährleistet eine optimale Präzision bei der Ausrichtung des Lichtstrahls und reduziert das Blendungsrisiko auf ein Minimum.

Spot 300 x 200 mm

Die Spotgröße von 300 x 200 mm und die Intensität von 35.000 LUX machen die iM3 Vet Dental Leuchten zur idealen Lampe für den vielseitigen Einsatz.

Technische Daten

Versorgungsspannung - 24 Vac - 50/60Hz - 24 Vdc Leistungsaufnahme - max 9 VA
Lux - von 3.000 bis 35.000*
Abmessungen des Lichtpunkts - 300 x 200 mm*
Kühlsystem - Statischer Kühlkörper (kein Lüfter erforderlich)
Griffe - Abnehmbar und autoklavierbar
* in einem Abstand von 1 m

FÜR MEHR INFORMATIONEN
KONTAKTIEREN SIE UNS UNTER:
office@visiovet.eu

iM3 Vet Dental Leuchte - Wandmontage

VDLWM1
€ 2.135,88

iM3 Vet Dental Leuchte - Bodenmontage

VDLFM2
€ 2.500,53

iM3 Vet Dental Leuchte - Deckenmontage 130 cm

VDLCM3
€ 2.563,16

iM3 Vet Dental Leuchten - Deckenmontage 170 cm

VDLCM4
€ 2.608,73



iM3 LED-Raumleuchte - Sunlight

VDRL13
€ 3.157,64

Die erste intelligente System-Solar-Spektrum-LED-Deckenleuchte

iM3 LED Raumleuchte - Sunlight stellt ein neues Ziel und einen neuen Maßstab im Bereich der LED Raumleuchten dar. Die erste Deckenleuchte, die in der Lage ist, die gleiche Qualität des natürlichen Sonnenlichts zu reproduzieren.

Direkte und indirekte Beleuchtung

Multidirektionales Licht zur Erzielung einer stets homogenen und zur Umgebung proportionalen Beleuchtung, wodurch sowohl Schattenbereiche als auch ein "Höhleffekt" vermieden werden.

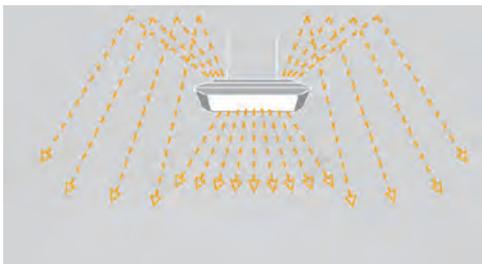
Individuelle Beleuchtung.

Einstellbare Lichtintensität je nach OP-Bedingungen und Operationszeit dank:

- Fernsteuerung: 5 Lichtszenarien vorkonfiguriert und auch vom Benutzer editierbar.
- Mobile App: Lichtszenarien, die über das Mobiltelefon gesteuert werden können, kostenlos und kompatibel mit iOS- und Android-Betriebssystemen.

Zwei Farbtemperaturen

6500 K bei direkter Beleuchtung und 4000 K bei indirekter Beleuchtung, um die am besten geeignete Atmosphäre zu schaffen.



Technische Daten

Aufgenommene Leistung - max. 200 W
Abmessungen - 1.030 x 645 mm
Gewicht - 14,5 kg
Beleuchtung - bis zu 2.200 LUX (in einem Abstand von 1,45 m)
Farbtemperatur - Indirekt 4.000 K / Direkt 6.500 K
TM30 - Rf 97,3 | Rg 100,3
UGR - < 10



iM3 LED Room Light

VDRL12
€ 1.424,50

Die essentielle Qualität für chirurgische und ästhetische Anforderungen

Die Deckenleuchte iM3 LED Room Light wurde durch die ständige Suche nach innovativen und leistungsfähigen Lösungen für jede Tierklinik entwickelt und erfüllt die operativen und ästhetischen Anforderungen eines modernen Arbeitsplatzes.

Homogene Beleuchtung ohne Schattenbereiche

Die iM3 LED-Raumleuchte nutzt Technologien der neuesten Generation, um eine homogene Beleuchtung zu bieten, die sich proportional zur Arbeitsumgebung verhält und sowohl Schattenbereiche als auch Stress und visuelle Ermüdung des Bedieners reduziert. Die ideale Lösung für alle, die eine Deckenleuchte mit hohem Leistungsniveau zu einem wettbewerbsfähigen Preis suchen.

Der Farbwiedergabeindex > 90 und die Farbtemperatur von 5.500 K ermöglichen eine realistische Farbbestimmung und eine bessere Detailschärfe.

2.0 Bedienung

Eine spezielle App, die für iOS und Android verfügbar ist, ermöglicht es dem Benutzer, das optimale Lichtniveau auszuwählen und benutzerdefinierte Szenarien zu erstellen, die gespeichert und jederzeit abgerufen werden können.

Technische Daten

Versorgungsspannung - 220/240 V - 50/60 Hz
Leistungsaufnahme - max 240 W
Abmessungen - 835 x 603 x 48 mm
Gewicht - 8 kg
Beleuchtungsstärke - bis zu 3.100 LUX (1,45 m Entfernung)
Farbtemperatur - 5.500 K
Farbwiedergabe - >90





iM3 CR7 Vet Dental-Röntgenscanner



- Unübertroffen hohe Auflösung von 25 lp/mm, Laserpunkt 12,5 mm, 1270 dpi
- Scant eine Reihe von intraoralen Folien von 0 bis 5
- Speziell entwickelte Kaninchenspeicherfolien erhältlich
- Schnelle Bearbeitungszeiten (12 Sekunden – Größe 2)
- Tierzahnarzt-spezifische Software
- Zehn Netzwerklizenzen
- Zwei Jahre Garantie
- Technischer Kundendienst von IM3 direkt ab Werk

iM3 CR 7 VET Dental-Röntgenscanner
Komplett mit Software

Bestellnr.
X7001
€ 9.410,77

Lieferumfang des iM3 CR 7 VET-Systems:

- iM3 CR 7 Speicherfolienscanner und Vet-Exam-Software
- Zehn Netzwerklizenzen und PACS-Funktionalität
- Zwei Jahre Garantie mit durchgehendem technischen Kundendienst von iM3
- Staubschutzhülle

Die verschiedenen Foliengrößen und die Bildqualität geben den Ausschlag!

Das iM3 CR7 Vet verfügt über die größte Auswahl an hochauflösenden Speicherfolien, darunter die Größen 0, 1, 2, 3, 4, 5 und speziell geformte intraorale Folien für Kaninchen!

Bei DR-Systemen ist man oft auf die Größe 2 beschränkt. Im Gegensatz zu CR-Folien, die dünn und flexibel sind, ist der DR-Sensor der Größe 2 sperrig, oft zu groß für Katzen- oder kleine Hundemäuler und nicht groß genug für mittelgroße bis große Hunde, was dazu führt, dass mehrere Röntgenaufnahmen erforderlich sind, um ein vollständiges Gebissbild samt Eckzähnen zu erfassen.

Weltweit derzeit der einzige Scanner mit intraoralen Folien für Kaninchen

0	2 cm x 3 cm	X7100	€ 168,28
1	2 cm x 4 cm	X7110	€ 168,28
2	3 cm x 4 cm	X7120	€ 312,59
3	2.7 cm x 5.4 cm	X7130	€ 200,75
4	5.7 cm x 7.5 cm	X7140	€ 233,35
5	5.7 cm x 9.4 cm	X7150	€ 436,78
R3	Nager Set	X7170	€ 300,54



Der iM3 CR7 ist für Veterinäre die 1. Wahl!



Ich habe in der Vergangenheit eine Reihe von DR-Systemen verwendet, sowohl in der tierärztlichen als auch in der humanmedizinischen Praxis (Schick, Sirona, Kodak und Genoray), aber ich muss sagen, dass die Ergebnisse und die Bildqualität, die ich mit dem iM3 CR7 Vet erhalte, bisher die besten sind.

Zu den Vorteilen des CR7 Vet gegenüber anderen DR-Systemen bei der Verwendung in der Veterinärmedizin gehört eine einzigartige Auswahl an Foliengrößen von 0 bis 5, die alle Haustiere von klein bis groß abdeckt. Es gibt sogar eine intraorale Folie für Kaninchen.“

Dr. Anthony Caiafa

BVSc BDSc MACVSc (Kleintierchirurg und Tierzahnarzt)



Es ist schwer, ein anderes Gerät zu finden, das die drei Kriterien einer guten Investition besser erfüllt.

Deutlich verbesserte Patientenversorgung und Entscheidungsfindung

Solide Rentabilität

Keine spezielle Ausbildung erforderlich

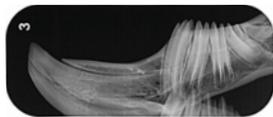
Dr. Dave Nicol, MRCVS.



Größe 0 Unterkiefer kleine Hunderassen



Größe 2 Untere Schneidezähne Katzen und Hunde



R3 Backenzähne Kaninchen



Größe 5 – Zehenglieder Hunde

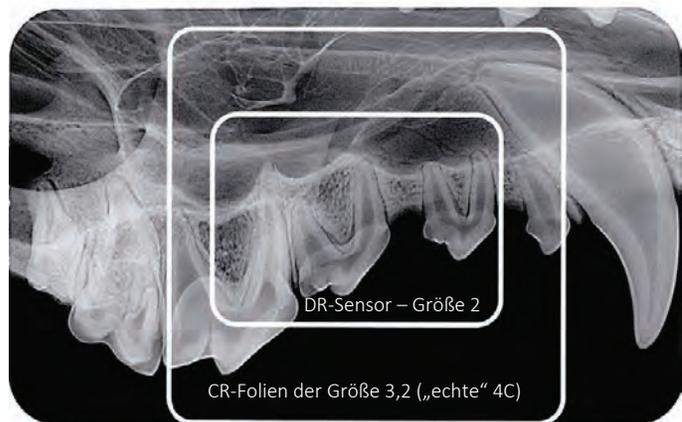
Zahnrontgenaufnahmen zeigen die zugrunde liegende Pathologie

Intraorale Röntgenaufnahmen zeigen die zugrunde liegende Pathologie bei: ¹

- 27,8 % der Hunde, bei denen eine orale Untersuchung keine abnormen Befunde ergab
- 41,7 % der Katzen, bei denen eine orale Untersuchung keine abnormen Befunde ergab

iM3 CR 7 Vet – Der Maßstab in der digitalen Röntgenbildgebung für die Tierzahnheilkunde

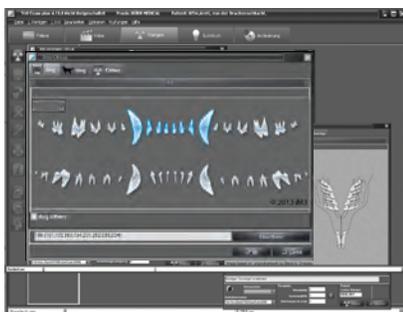
- Hervorragende Qualität und hochauflösende Bilder mithilfe der Vet-Exam-Software
- Kann auf zehn PCs in der Praxis im Netzwerk eingesetzt werden
- Vollständige DICOM-Konformität gewährleistet einfachen Export von Daten
- Extrem kompakt: 23 cm x 24 cm. Nur 6 kg.
- Einzigartiges Design schützt Gerät und Röntgenbilder vor Staub, Haaren und Partikeln, welche die Bildqualität beeinträchtigen können
- Leicht abnehmbarer Folieneinzug zur Reinigung
- Der Folieneinzug akzeptiert alle Speicherfoliengrößen, ohne dass wie bei anderen Systemen die Ladeschalen gewechselt werden müssen.
- Größte Auswahl an Folienformen
- Deutsche Präzisionsfertigung mit umfassender zweijähriger Garantie
- Technischer Kundendienst durch iM3



Größe 5 Speicherfolie – nur für iM3 CR 7 VET

“ Die Bildqualität des CR7 ist unübertroffen. Die Möglichkeit, neben kleineren Folien auch Phosphorfolien der Größe 4 zu verwenden, macht dieses Produkt jedem digitalen Dentalröntgensystem überlegen.“

Dr. Alexander M. Reiter Dipl. Tzt., Dr med.vet., Dipl. AVDC, EVDC Assoc Professor of Dentistry and Oral Surgery University of Pennsylvania School of Veterinary Medicine



Intuitive Software für schnelle und einfache Bedienung

Die synergistisch konzipierte und entwickelte Software iM3 Vet-Exam Plus hat eine intuitive, leicht zu bedienende Oberfläche.

Die praxisfreundliche, tierartsspezifische Software ermöglicht eine einfache Identifikation von Besitzer und Tier, Bildauswertung, Diagnose und Patientenbericht mit Röntgenbildern.

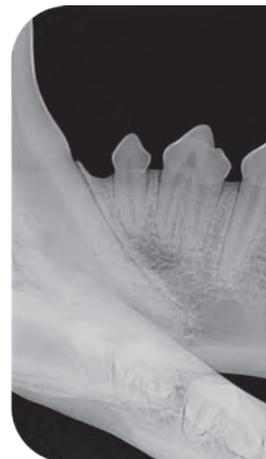
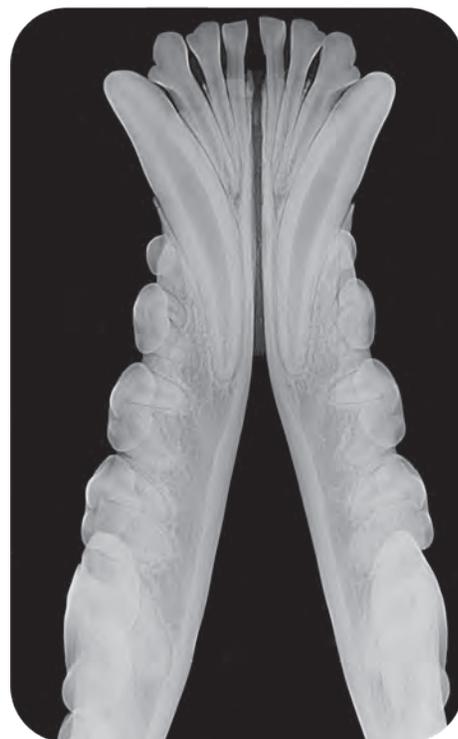
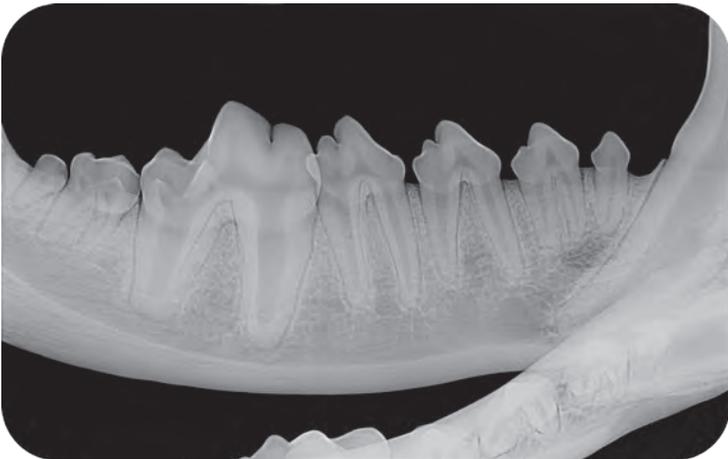
Mithilfe der selbsterklärenden Piktogramme können die richtigen Untersuchungsparameter schnell ausgewählt werden. Dank der Flexibilität der Speicherfolien ist ihre Anwendung einfach, und innerhalb von Sekunden nach der Belichtung können detaillierte Bilder auf dem Bildschirm interpretiert werden. Vollständige DICOM-Konformität gewährleistet einfachen Export von Daten für externe Anwendungen. Die DICOM-Versendung ist optional.



Auf die Größe kommt es an – iM3 Positionierungshilfen für das Dentalröntgen bei Hunden, Katzen und Kaninchen

iM3 CR7 VET ÜBERSICHT GRÖSSE 5

Komplette Gebissübersicht bei einem großen Hund mit nur 6 Bildern mit einer CR-Speicherfolie der Größe 5. Nur verfügbar für iM3 CR 7 VET.



iM3 hat eine neue Technik entwickelt, um für jeden Patienten eine vollständige Serie von Röntgenaufnahmen des Mauls zu erstellen. Mit dieser neuen Technik namens „Magic 6“ erhalten Sie anhand von nur sechs Röntgenaufnahmen in weniger als fünf Minuten eine vollständige Darstellung des Gebisses von kleinen bis hin zu großen Hunden und Katzen. So einfach kann Röntgen sein!

Bei dieser neuen Technik müssen Sie nur drei Winkel verwenden: 30°, 45° und 55°. Das iM3 Positionierungskit für das Dentalröntgen enthält die entsprechend gewinkelten Führungen und Folienhalter.

Mit einem DR-Sensor der Größe 2 das komplette Maul eines Hundes zu röntgen, ist unmöglich. Die DR-Technologie stößt in der Tier Zahnmedizin an ihre Grenzen, vor allem wegen der geringen Größe des Sensors Nr. 2 im Vergleich zum großen Sensor Nr. 5 (siehe Abbildung). DR-Sensoren sind außerdem empfindlich und der Austausch ist teuer. CR-Folien haben hingegen eine lange Lebensdauer und sind kostengünstig. Die großformatigen CR-Folien der Größen 4 und 5 in Kombination mit der Positionierungshilfe ermöglichen es, die Anzahl der Röntgenaufnahmen, die für eine vollständige Gebissdarstellung bei jedem Tier erforderlich sind, erheblich zu reduzieren.

VERBESSERTES iM3 POSITIONIERUNGSKIT

Komplettes Zubehörset für die einfache Folienpositionierung bei Röntgenaufnahmen mit minimalem Schulungsaufwand!

Erfordert Speicherfolien der Größe 5 und den iM3 CR 7 VET Dental-Röntgenscanner. Funktioniert am besten mit dem iM3 Revolution 4 DC.



iM3 Röntgenpositionierungskit

Beinhaltet ein komplettes Set von iM3 Positionierungswinkeln, iM3 Beißschützern und unserer iM3 Positionierungsposter für das Dentalröntgen bei Hunden, Katzen und jetzt auch Kaninchen.

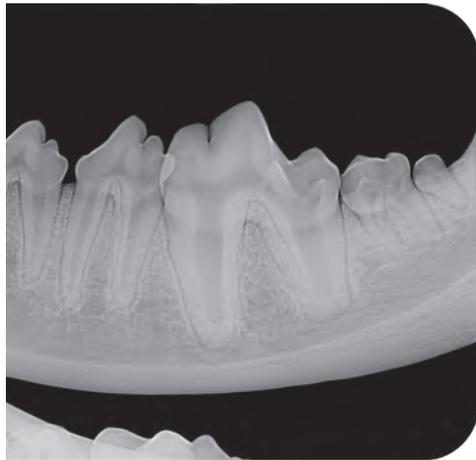
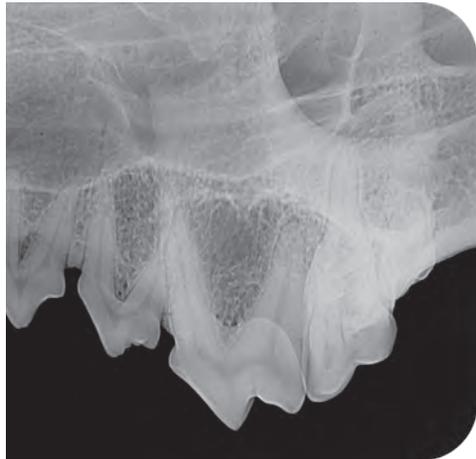
Bestellnr.
X8500
€ 104,29



Schnittbildgebung

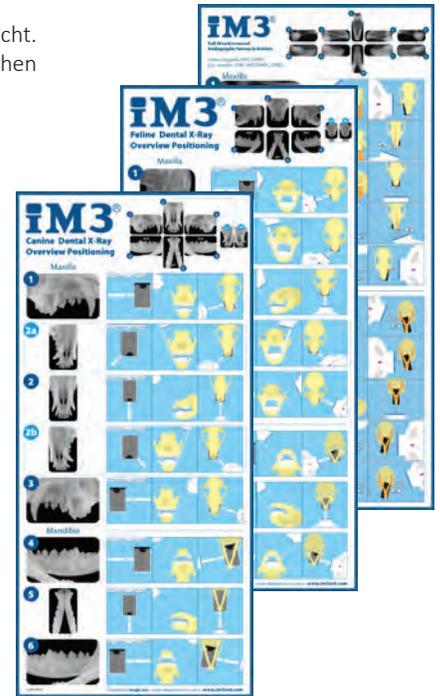
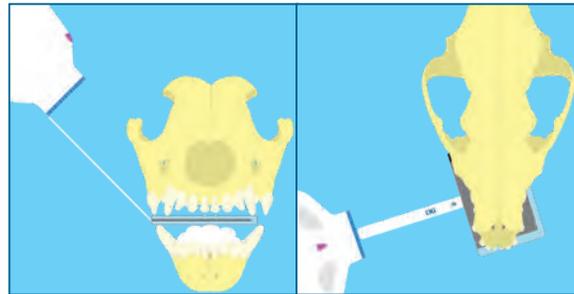
NEUE ECKZAHNDARSTELLUNGEN

Mit den neuen 70 Grad Winkeln können abwechselnde Darstellungen der Eck- und Schneidezähne vorgenommen werden, was für einige Rassen nützlich ist.



NEUE POSITIONIERUNGSPOSTER

Neue, größere Illustrationen erlauben eine schnellere Übersicht. In dem Kit sind Poster für Hunde, Katzen und Kaninchen enthalten.



ZAHNRÖNTGENPOSTER FÜR NAGER

Komplette intraorale Röntgendarstellung bei Kaninchen
Adriana Regalado, MVZ, DAVDC
Loïc Legendre, DVM, FAVD, DAVDC, DEVDC



iM3 Beißschutz

Schützen Sie Ihre Speicherfolien der Größen 2, 4 und 5 mit diesen Beißschützern aus Polycarbonat.

iM3 Positionierungswinkel

Röntgenwinkel für Hunde und Katzen, um den perfekten Abstand und Winkel für Röntgenaufnahmen des gesamten Mauls zu erhalten.



CR 7 VET Speicherfolien und Schutzhüllen

Für die Sicherheit des Tieres und des Anwenders, sowie für die Langlebigkeit des CR 7 Scanners und der Speicherfolien sind die Hüllen **nur zum einmaligen Gebrauch bestimmt**. Die Kosten für Schutzhüllen sollten bei allen Verfahren berücksichtigt werden.



Größe 5+ CR 7 Speicherfolie

- High Resolution + Speicherfolien ermöglichen volle 25 lp/mm, nur bei iM3 CR 7 VET
- Die Größe 5 ist exklusiv für iM3 CR 7 VET
- Größte verfügbare veterinäre intraorale Speicherfolie
- 94 mm x 57 mm
- Einzelverkauf

Schutzhüllen Größe 5 – 100 Stück

Plexiglas Beißschutz

Größe 4+ CR 7 Speicherfolie

- High Resolution + Speicherfolien ermöglichen volle 25 lp/mm, nur bei iM3 CR 7 VET
- Nicht zu verwechseln mit der kleineren Nachahmung „True 4c“.
- 75 mm x 57 mm
- Einzelverkauf

Schutzhüllen Größe 4 – 100 Stück

CR 35 Zuführhilfe

Plexiglas Beißschutz

Größe 3+ CR 7 Speicherfolie

- High Resolution + Speicherfolien ermöglichen volle 25 lp/mm, nur bei iM3 CR 7 VET
- 54 mm x 27 mm
- Verkauf im 2er-Pack

Schutzhüllen Größe 3 – 100 Stück

CR 35 Zuführhilfe

Größe 2+ CR 7 Speicherfolie

- High Resolution + Speicherfolien ermöglichen volle 25 lp/mm, nur bei iM3 CR 7 VET
- 40 mm x 30 mm
- Verkauf im 4er-Pack

Schutzhüllen Größe 2 – 300 Stück

CR 35 Zuführhilfe

Plexiglas Beißschutz

Größe 1+ CR 7 Speicherfolie

- High Resolution + Speicherfolien ermöglichen volle 25 lp/mm, nur bei iM3 CR 7 VET
- 40 mm x 20 mm
- Verkauf im 2er-Pack

Schutzhüllen Größe 1 – 100 Stück

CR 35 Zuführhilfe

Größe 0+ CR 7 Speicherfolie

- High Resolution + Speicherfolien ermöglichen volle 25 lp/mm, nur bei iM3 CR 7 VET
- 30 mm x 20 mm
- Verkauf im 2er-Pack

Schutzhüllen Größe 0 – 100 Stück

Bestellnr.
X7150 € 436,78

X7155D € 78,72

X7255 € 32,47

X7140 € 233,35

X7144D € 42,88

FD2004 € 52,98

X7244 € 28,30

X7130 € 200,75

X7133D € 38,04

FD2003 € 52,98

X7120 € 312,59

X7122D € 82,69

FD2002 € 39,66

X7222 € 26,36

X7110 € 168,28

X7111D € 32,23

FD2001 € 37,72

X7100 € 168,28

X7101D € 31,98



NEUE R3+ CR 7 Speicherfolie für Kaninchen

- High Resolution + Speicherfolien ermöglichen volle 25 lp/mm, nur bei iM3 CR 7 VET
- Exklusiv für iM3 CR 7 VET
- Erstellt auf der Grundlage der Forschung von Adriana Regalado, MVZ, DAVDC und Loïc Legendre, DVM, FAVD, DAVDC, DEVDC
- Inklusive Positionierungsposter „Komplette intraorale Röntgendarstellung bei Kaninchen“
- 54 mm x 22 mm
- Mit Schutzhüllen der Größe 3 verwenden
- Verkauf im 2er-Pack

Bestellnr.
X7170
€ 300,54



Lichtschutzhüllen f. Speicherfolien Gr.3 100Stk.

X7133D
€ 38,04



Speicherfolien-Reinigungstücher

- für die sichere Reinigung von iM3 CR 7 Speicherfolien
- entfernen Blut und Schmutz
- verwenden Sie keine anderen Produkte zur Reinigung der iM3 Speicherfolien
- Verkauf im 10er-Pack, einzeln verpackt

Bestellnr.
X7191
€ 16,36



NEUE Dental-Röntgenmatte

- Eine 40 cm x 40 cm große Matte zur Verwendung unter dem Kopf des Patienten
- Bleiarm, bestehend aus einer Blei- und einer Antimonschicht: 0,5 mm Dicke entspricht dem Schutz, den 0,5 mm Blei bieten 0,50 mm LE (Lead Equivalence), Doppelschicht dämpft ca. 99,5 % der Strahlung bei einer Maximalspannung von 60-70 kV
- Leichter und pflegeleichter als echte Bleimatten
- Absorbiert die Strahlung und reduziert die Streuung beim zahnärztlichen Röntgen, wenn keine bleiverkleideten Tische verwendet werden
- Sicherer für den Patienten und den Behandler
- Versiegelt und wasserdicht, daher leicht zu desinfizieren
- Die Reduzierung von Streuungen in Röntgenbildern verbessert auch den Kontrast

10188
€ 120,00

Positionierungshilfen

Beständig gegen Desinfektion und mechanische Beschädigungen.
Das Material verursacht keine Allergien und ist für Röntgenstrahlen transparent.



Positionierungskrippe S: Länge 40 cm; Höhe: 12 cm	VS0001	€ 84,00
Positionierungskrippe M: Länge: 70 cm; Höhe: 17 cm	VS0002	€ 94,00
Positionierungskrippe L: Länge: 100 cm; Höhe: 20 cm	VS0003	€ 114,00
Set - bestehend aus allen drei Krippen	VS0123	€ 250,00



Positionierungskissen SET KLEIN 25cm	VS0004	€ 89,00
Positionierungskissen SET GROSS 35cm	VS0005	€ 109,00



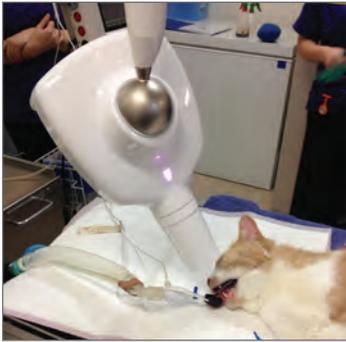
Stabilisierungshilfe Sandkissen KLEIN 36cm x 20cm, 1kg	VS0006	€ 30,00
Stabilisierungshilfe Sandkissen GROSS 46cm x 26cm, 2,5 kg	VS0007	€ 44,00
Stabilisierungshilfe Sandkissen RUND 75cm lang, 5 kg	VS0008	€ 70,00



iM3® REVOLUTION 4DC

Bestellnr.
X1100

Snittbildgebung



Qualitativ hochwertige Verarbeitung

Leichte, massive Arme aus stranggepresstem Aluminium mit automatischem Ausgleichssystem verringern das Risiko von Vibrationen des Röntgenkopfes während der Bildaufnahme. Zahlreiche Installationsmöglichkeiten und mehrere Armlängen verfügbar.

Der Röntgengenerator iM3 Revolution 4DC verfügt über die neueste Technologie. Das voll drehbare Kugelgelenk ist in jeder Hinsicht revolutionär. Der Röntgenkopf ist frei um die Kugel drehbar, sodass praktisch jede Position, darunter auch eine vertikale, eingestellt werden kann. Eine automatische, berührungsempfindliche Ver- und Entriegelungsfunktion ermöglicht die mühelose Neupositionierung des Röntgenkopfes zwischen den Aufnahmen.

Komfortabler Griff

Ergonomisch geformte Bereiche auf beiden Seiten des Röntgenkopfes ermöglichen eine schnelle und mühelose Positionierung. Ein leichter Druck genügt.

Berührungsempfindliche Bereiche

Zwei bequem platzierte berührungsempfindliche Zonen entriegeln den Röntgenkopf für eine schnelle und einfache Positionierung. Sobald der Bediener loslässt, rastet der Röntgenkopf mit großer Präzision ein.

Leicht und kompakt

Der Revolution 4DC ist mit einem 12"-Röntgenkollimator ausgestattet, der fast vollständig in den Röntgenkopfkörper integriert ist. Dadurch wird der Röntgenkopf selbst zu einer kompakteren und leichteren Komponente, als es sonst möglich wäre. Das einzigartige Design des Röntgenkopfes in Verbindung mit den stabilen Aluminiumarmen macht dieses Gerät mühelos manövrierbar.

Einfache kabellose Steuerung

Ein drahtloses digitales Handsteuergerät ermöglicht die Programmierung des Gerätes von jedem Ort in der Praxis aus. Es gibt keine weiteren wandmontierten oder verdrahteten Bedienfelder, um die man sich kümmern müsste. Das benutzerfreundliche Steuergerät bietet eine komplette Reihe von intuitiven Belichtungsszenarien, die eine korrekte Röntgenaufnahme zu einem unkomplizierten Prozess machen. Keine komplizierte Programmierung oder mit Tasten übersäte Bedienkonsolen mehr. Der Revolution 4DC bestimmt automatisch die korrekte Exposition für einen ausgewählten Bereich.



Revolution 4DC - WANDMONTAGE

KABELGEBUNDENE STEUERUNG - X1600 - € 3.991,71*
 KABELLOSE STEUERUNG- X1100 - € 4.461,36*
 *exklusive Wandarm
 WANDARM 40cm - X1140 - € 210,14
 WANDARM 60cm - X1160 - € 3150,24
 WANDARM 90cm - X1190 - € 507,24

Revolution 4DC - TROLLEYSTATIV

KABELGEBUNDENE STEUERUNG - X1700 - € 5.457,71
 KABELLOSE STEUERUNG- - X1300 - € 6.074,88



Präzisionsbildgebung

Der speziell für die digitale Röntgendarstellung konzipierte Röntgenkopf mit konstantem "tube potential" in Kombination mit dem kleinsten für die intraorale Bildgebung verfügbaren Brennfleck (0,4 mm) garantiert gleichbleibend scharfe Bilder.

iM3 Revolution 4DC Multi-Mode

Völlig automatische Auswahl der am besten geeigneten Kombination von technischen Parametern. KV, mA und Expositionszeit werden je nach Größe des Patienten und der zu untersuchenden anatomischen Region festgelegt.

Gesundheit und Sicherheit

Der Revolution 4DC mit seinem Hochfrequenz-Röntgenerators mit konstantem "tube potential" reduziert die Strahlendosis im Vergleich zu herkömmlichen Röntengeräten erheblich. Dank des hocheffizienten Generators wird nicht nur die schädlichste, niederenergetische Strahlung fast vollständig eliminiert, sondern der integrierte 12"-Kollimator minimiert die exponierte Körperoberfläche und erhöht die Parallelität der Röntgenstrahlen. Die Bildqualität ist höher und der Patient ist besser geschützt.



Schnittbildgebung

Technische Daten

Generator	Konstantes "tube potential", mikroprozessor-gesteuert
Betriebsfrequenz	145 – 230 KHz (175 KHz typisch)
Brennfleck	0,4 mm, (IEC 336)
Anodenstrom	4, 8 mA
Spannung (kV-Einstellung)	60, 65, 70 kV
Expositionszeit	0,010 – 1,000 s, R10- und R20-Reihe
Bestrahltes Feld	Ø 60 mm rund
Gesamtfiltration	2,5 mm Al

Netzspannung	50/60 Hz, 115 V ± 10 % oder 230 V ± 15 %
Einschalt-dauer	Selbstregulierung, Dauerbetrieb bis zu 1 s / 60 s
Stabilität	Automatische, berührungsempfindliche Ver- und Entriegelung (HyperSphere)
Armverlängerung	Erhältlich in 3 Längen: 40 cm / 60 cm / 90 cm
Max. Reichweite	230 cm von der Wand aus
Zertifizierung	CE 0051, cCSAus, FDA-Zulassung



iM3 MyRay

Das neue Zahnröntgen iM3 MyRay ergänzt unser Sortiment und bietet die gleiche Präzision und Qualität wie das iM3 Revolution, jedoch mit einem traditionellen Doppelgelenksystem anstelle des voll schwenkbaren Kugelgelenks des Revolution.

MyRay - WANDMONTAGE

- KABELLOSE STEUERUNG - X1400 - € 3.794,69*
- *exklusive Wandarm
- WANDARM 40cm - X1140 - € 210,14
- WANDARM 60cm - X1160 - € 350,24
- WANDARM 90cm - X1190 - € 507,24

MyRay - TROLLEYSTATIV

- KABELLOSE STEUERUNG - X1500 - € 4.856,84



PORT-X IV Tragbares zahnärztliches Röntgenerät

Bestellnr. X4000
€ 4.302,87

Das neue PORT-X IV bietet absolute Mobilität in Kombination mit der neuesten digitalen Technologie.

- geringes Gewicht und kleine Abmessungen ermöglichen eine uneingeschränkte Mobilität und den Einsatz an jedem Ort
- geringe Strahlendosis, was sowohl die Patienten- als auch die Bediener-sicherheit gewährleistet
- Hochleistungs-röhre und HFG für scharfe und klare Bilder
- konzipiert für die Verwendung mit digitalen Sensoren und CR-Speicher-folien
- Fernbedienungs-schalter und Streustrahlenschutz im Lieferumfang inbegriffen
- feste Volt- und Amperzahl (70 kV / 2 mA) bedeutet, dass die Expositionszeit die einzige einzustellende Variable ist.
- Röntgenröhre von Toshiba
- inklusive Streustrahlenschutz

Nationale radiologische Richtlinien unterscheiden sich hinsichtlich der Verwendung von tragbaren Generatoren. Bitte fragen Sie uns nach der Verfügbarkeit in Ihrem Land.

PORT-XIV™ Technische Daten und Abmessungen

Röntgen-generator	Röhrenspannung	70 kV
	Röhrenstrom	2 mA
Röntgen-kontrolle	Brennfleck	0,4 mm
	Expositionszeit-einstellung	56 Schritte (0,05 – 1,6 s)
Gewicht	Hauptgehäuse	1,5 kg
Maße	Hauptgehäuse	140 x 173 x 254 (mm)



ConeBeam-CT

Hochwertige 3D-Bildgebung ist für eine genaue Diagnose und Behandlung von unschätzbarem Wert. Weltweit haben Chirurgen berichtet, dass sie bei Verwendung der CBCT-Technologie in 30% ihrer Fälle ihren ursprünglichen Operationsplan und ihre intraoperative Entscheidung angepasst haben. Während 2D-Röntgensysteme Ihnen eine grundlegende, planare Ansicht der Anatomie bieten, können Sie mit einem CBCT die Anatomie in allen drei Ebenen einsehen. So erhalten Sie ein vollständigeres Bild des Patientenzustands und der Anatomie, der Sie sich klinisch nähern möchten. Durch ausgezeichnete Diagnostik können Sie Verzögerungen und Unsicherheiten vermeiden und effizienter und effektiver arbeiten, zudem wird sich Ihr Leistungsspektrum erweitern und Sie können neue Einnahmen generieren.



Cone Beam 3D Imaging
NewTom
what's next

CBCT VOM ERFINDER DER TECHNOLOGIE



5G XL - Cone Beam CT

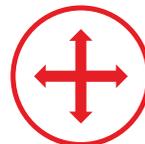


7G - Cone Beam CT



ÜBERLEGENE DIAGNOSTISCHE QUALITÄT

Dank der sehr hohen Auflösung von 3D- und 2D-Bildern und der großen Auswahl an FOVs eignet sich das Gerät für eine Vielzahl von klinischen Anwendungen.



MOTORISIERTER PATIENTENTISCH

System mit einer offenen Gantry und motorisiertem Patiententisch ermöglicht eine ferngesteuerte Patientenpositionierung, die Stabilität und einen schnellen Abschluss der Untersuchungen gewährleistet.



MINIMALE ZEITEN, MAXIMALER BEDIENKOMFORT

Minimale Scanzzeiten und die automatische Berechnung der Röntgendosis sorgen für eine schnelle Erfassung detaillierter Bilder und maximale Diagnosekapazität.



VETERINÄR-SOFTWARE

Die spezielle Benutzeroberfläche ermöglicht die Anzeige von Bildern und den Zugriff auf innovative 3D- und 2D-Analysefunktionen für schnelle und genaue Diagnosen und einen optimalen Arbeitsablauf.

KOMBIGERÄTE - GANZKÖRPER CBCT



IMAGINALIS

Vimago GT30/ Pico
Vimago HU16/ Pico



XORAN

vTRON
Ganzkörper-CBCT



SCHÄDEL CBCT

VetCAT
ConeBeam-
CT-Scanner
Chairside Lösung



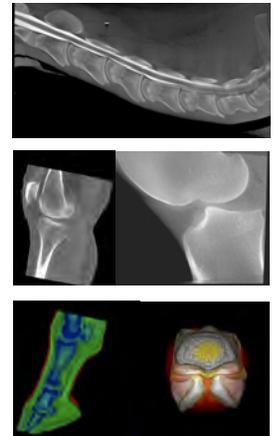
Snittbildgebung

EQUINE CBCT



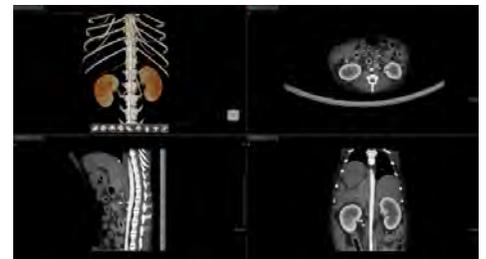
IMAGINALIS

Vimago Pegaso
CBCT



SPIRAL-CT

Durch die Untersuchung mit einem speziell auf die Veterinärmedizin entwickelten Spiral-CT können einige Erkrankungen, welche auf einem 2D Röntgen nicht zu erkennen wären, schnell diagnostiziert werden. Die Beurteilung submillimetergenauer Schnittbilder aus jeder erdenklichen Raumrichtung des Körpers und dreidimensionale Rekonstruktionen helfen nicht nur in der Diagnosefindung, sondern auch bei der präzisen Therapieplanung.



SPIRAL CT

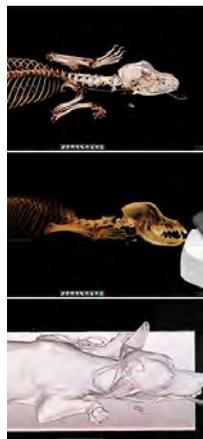
MYVET CT I3D

Für Patienten von 0,5 bis 50kg

Der neue Standard für die veterinärmedizinische Computertomographie ist der MyVet CT i3D, der mit der innovativen Spiral-Linear-Technologie arbeitet. Der Lineardetektor erfasst dünne Bildschichten in einem großen Sichtfeld, während die Röntgenröhre um den Vorschubtisch kreist.

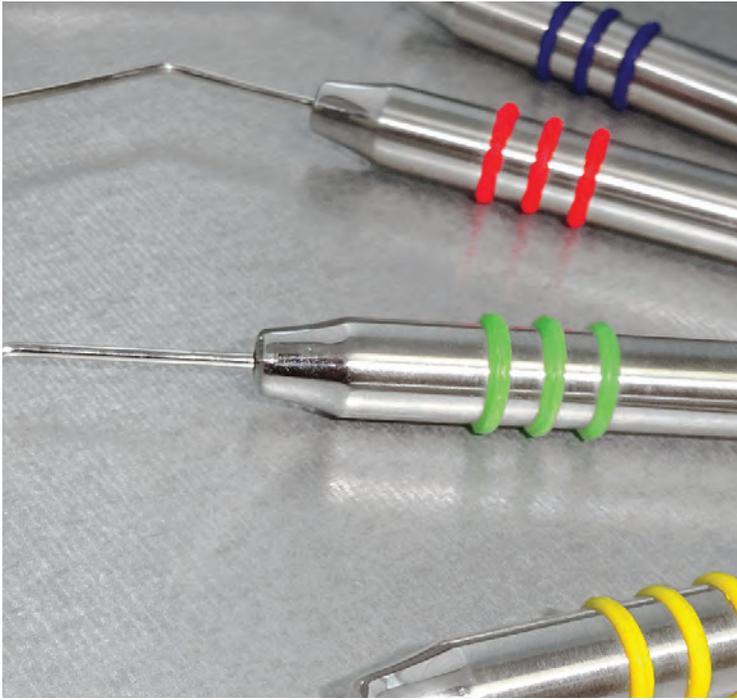
Die große Gantry eignet sich auch mittelgroße und große Hunde, und der Hubtisch erleichtert die Positionierung des Tieres in der Mitte der Bohrung, um die Bildaufnahme zu optimieren.

- 3D-Rekonstruktionsansicht
- 23 Zoll großer Gantry Durchmesser
- Hervorragender Weichteilkontrast
- Geringe Schichtdicke



myvet imaging





Endodontie und Restorations Handinstrumente

Neues Sortiment von Endodontie- und Restorationsinstrumenten von iM3 aus hochwertigem Edelstahl.

Unsere farbcodierten Silikonbänder sorgen für einen ergonomischen Griff am Instrument und geben gleichzeitig die Größe an und helfen, die verschiedenen Arbeitsenden zu identifizieren.

Die iM3 Handinstrumente wurden unter der Leitung von Veterinärzahnärzten entwickelt und haben eine lebenslange Garantie.



iM3 Holmstrom Plugger und Spreader

Spreader sind runde, glatte, spitz zulaufende Instrumente. Sie dienen der lateralen Komprimierung von Füllungsmaterialien durch Ausbreitung an der Wurzelkanalwand. Plugger haben ein flaches Ende und glatte, rundliche, konische Seiten. Sie dienen zur apikalen Verdichtung von Füllungsmaterialien in den Wurzelkanal.



Holmstrom Plugger und Spreader Nr. 20

Bestellnr.
EHPS20
€ 35,61



Holmstrom Plugger und Spreader Nr. 35

EHPS35
€ 35,61



Holmstrom Plugger und Spreader Nr. 50

EHPS50
€ 35,61



Holmstrom Plugger und Spreader Nr. 65

EHPS65
€ 35,61



Holmstrom Plugger und Spreader Nr. 90

EHPS90
€ 35,61



iM3 Löffel-Exkavatoren

Doppelendige Löffel-Exkavatoren. Dienen zur Reinigung der Wände der Pulpahöhle. Sie können auch dazu verwendet werden, überschüssiges Material zu entfernen, das in eine Kavitätenpräparation eingebracht wurde.



Löffel-Exkavator 125/126

Durchmesser – 2,5 mm
Endschaftlänge 8 mm

Bestellnr.
EX1256
€ 27,70



Löffel-Exkavator 127/128

Durchmesser – 2,0 mm
Endschaftlänge 8 mm

EX1278
€ 27,70



Löffel-Exkavator 129/130

Durchmesser – 1,7 mm
Endschaftlänge 8 mm

EX1290
€ 27,70



Löffel-Exkavator 131/132

Durchmesser – 1,4 mm
Endschaftlänge 8 mm

EX1312
€ 27,70



College-Pinzette

Für die Handhabung von sterilem
Obturationsmaterial

Bestellnr.
ECT001
€ 14,52



College-Pinzette mit Schloss

ECT002
€ 15,83



Heidemann Minispatel

Für die Platzierung von Komposit und die Konturierung. Mit einem flachen und einem kugelförmigen Ende, wie von Zahnärzten gewünscht. Beschichtete Spitzen für einfache Reinigung.

Bestellnr.
EHP004
€ 40,89



Beschichteter Zementspatel

Zum Mischen von Kompositmaterialien. Beschichtete Spitzen für einfache Reinigung.

ECP005
€ 31,64





iM3 Amalgamträger

Doppelendiger Amalgamträger, der zum Sammeln, Transportieren und Einbringen von Amalgam oder Mineral Trioxid Aggregat (MTA) in vorbereitete Kavitäten verwendet wird. Beschichtet für eine einfache Reinigung.



Doppelendiger Amalgamträger – Mini + Standard

Kleiner Träger – 1,5 mm
Standard-Träger – 2,0 mm

Bestellnr.
EAC001
€ 67,27



Doppelendiger Amalgamträger – Standard + Groß

Standard-Träger – 2,0 mm
Großer Träger – 2,8 mm

EAC002
€ 67,27



Doppelendiger Amalgamträger – Groß + Extragroß

Großer Träger – 2,8 mm
Extragroßer Träger – 3,2 mm

EAC003
€ 67,27



iM3 Kunststofffüllungsinstrumente

Werden bei der Anwendung von Restaurationsmaterialien verwendet. Beschichtete Spitzen für einfache Reinigung.



Kunststofffüllungsinstrument 1T

Doppelendiges Kunststofffüllungsinstrument 1T – Kleiner
Biberschwanz

Bestellnr.
EPF001
€ 35,61



Kunststofffüllungsinstrument 2T

Doppelendiges Kunststofffüllungsinstrument 2T – Kleine und große
tonnenförmige Enden

EPF002
€ 35,61



Kunststofffüllungsinstrument 3T

Doppelendiges Kunststofffüllungsinstrument 3T – Großer
Biberschwanz

EPF003
€ 40,89



Kunststofffüllungsinstrument 4T

Doppelendiges Kunststofffüllungsinstrument 4T – Großer
Biberschwanz

EPF004
€ 35,61



iM3 Komplette Endodontie und Restaurierung Instrumentenset– 19 Teile

Bestellnr.
ENDSTA2
€ 770,00



Lieferumfang:

- Löffel-Exkavator 125/126
- Löffel-Exkavator 127/128
- Löffel-Exkavator 129/130
- Löffel-Exkavator 131/132
- Holmstrom Plugger + Spreader 20
- Holmstrom Plugger + Spreader 35
- Holmstrom Plugger + Spreader 50
- Holmstrom Plugger + Spreader 65
- Holmstrom Plugger + Spreader 90
- College-Pinzette
- Kunststofffüllungsinstrument 1T
- Kunststofffüllungsinstrument 2T
- Kunststofffüllungsinstrument 3T
- Kunststofffüllungsinstrument 4T
- Amalgamträger Mini
- Amalgamträger Standard
- Amalgamträger X Groß
- Heidemann Mini-Spatel mit beschichteten Spitzen
- Zementspatel
- autoklavierbare Instrumentenkassette aus Edelstahl



Fortgeschrittene Zahnmedizin

iM3 Finger-Plugger und Spreader



Finger-Plugger (Stahl) – Sechser-Set

Plugger werden zur vertikalen Komprimierung von Guttapercha bei Wurzelkanaleingriffen verwendet

Bestellnr.
PLU1540
€ 9,83

ISO 0,15 bis 0,40 – 25 mm Länge
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe



Finger-Spreader (Stahl) – Sechser-Set

Spreader werden zur lateralen Komprimierung von Guttapercha bei Wurzelkanaleingriffen verwendet

SP1540
€ 9,83

ISO 0,15 bis 0,40 – 25 mm Länge
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe



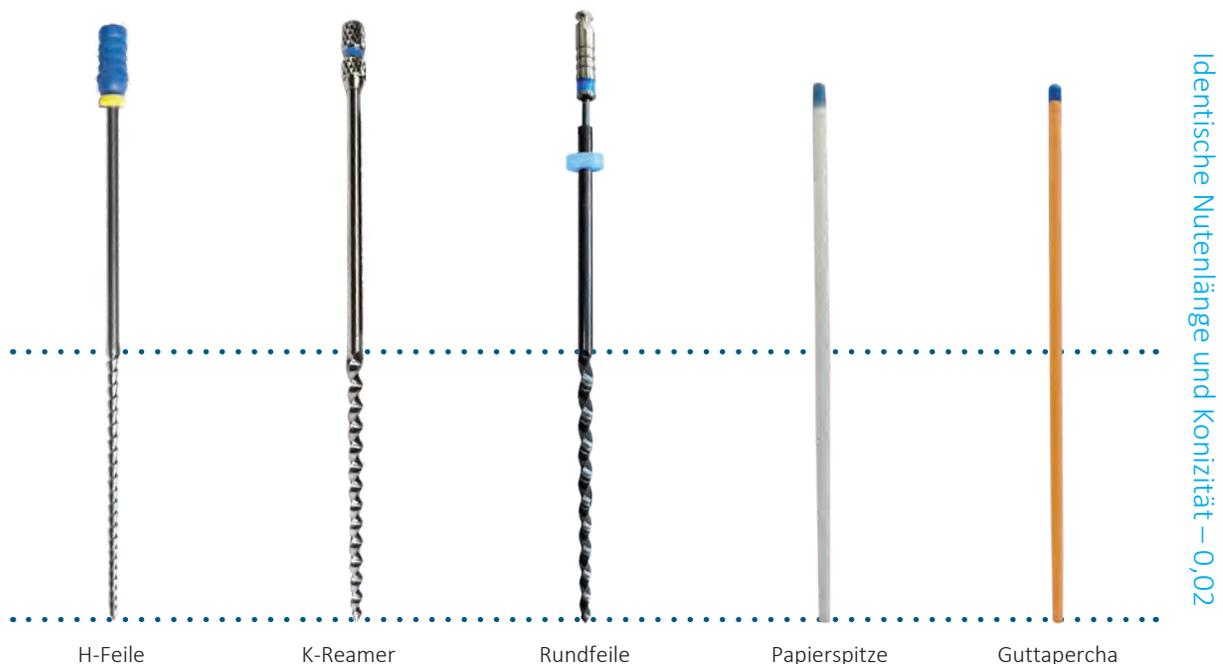
iM3 Control Cut Endodontisches Sortiment



iM3 Control Cut ist ein universelles System für die veterinärmedizinische Endodontie.

Wir verwenden die gleiche Konizität (Taper) für unser gesamtes Endo-Sortiment, einschließlich Handfeilen, Rotationsfeilen, Guttapercha und Papierspitzen. Unabhängig davon, ob Sie für Ihre endodontischen Verfahren einen manuellen, rotierenden oder hybriden Antrieb verwenden, bietet iM3 Control Cut für jede Behandlung eine präzise und kontrollierte Kanalformung und perfekt passende Guttapercha.

iM3 Control Cut Endodontiefeilen und -Spitzen



Der Taper aller iM3 Control Cut Handfeilen und Drehfeilen beträgt 0,02. Außerdem verwenden wir bei allen Feilen eine identische Nutlänge (16 mm Nut bei 31 mm Feilen, 30 mm Nut bei 60 mm Feilen und darüber). iM3 Control Cut Guttapercha- und Papierspitzen passen immer perfekt zu den entsprechenden manuellen und rotierenden Feilen. Es besteht keine Notwendigkeit, mehrere Konizitäten von Guttapercha- oder Papierspitzen zu lagern, was die Kosten senkt, Platz spart und die Anwendung so einfach wie möglich macht.

Mit iM3 Control Cut ist es möglich, von der manuellen Vorgehensweise zur Rotation und wieder zurück zu wechseln und dabei eine konsistente Kanalform beizubehalten. Dank des Nickel-Titan-Materials (Ni-Ti), das in unseren rotierenden Feilen verwendet wird und unserer Ni-Ti-Option für manuelle Feilen können Sie bei der Arbeit in gekrümmten Kanälen sogar hybrid vorgehen.

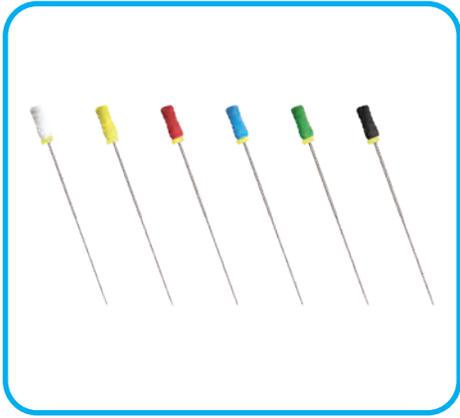
iM3 Control Cut wurde unter der Anleitung einiger der besten Tierzahnärzte der Welt für den Einsatz in der Tiermedizin entwickelt.

Das iM3 Control Cut System für die Rotationsendodontie ist erstaunlich. Eine frühere endodontische Eckzahnbehandlung eines 13-jährigen Huskys genügte meinen Ansprüchen nicht, also beschloss ich, die Wurzelbehandlung zu wiederholen. Da die Kanäle älterer Zähne eng sind und sich nur schwer von Hand formen lassen, habe ich dieses Mal das Rotationssystem von iM3 verwendet, um den Unterschied zu sehen. Nun, ich war von den Ergebnissen, die auf den beigefügten Röntgenbildern zu sehen sind, verblüfft.

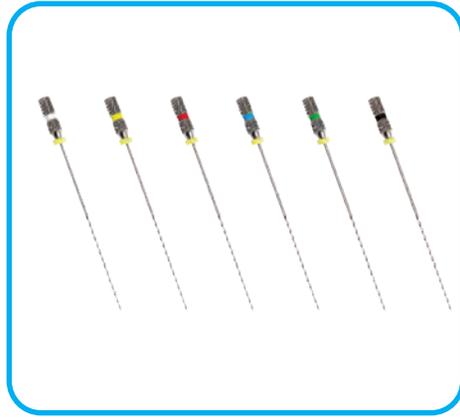
Gute Verfahren in der Veterinärzahnheilkunde sind ohne hochwertige Ausrüstung und die nötigen Fachkenntnisse nicht möglich. iM3 bietet die gesamte Ausrüstung, die für qualitativ hochwertige Behandlungen in der Veterinärzahnheilkunde erforderlich ist. Wenn Sie die Tierzahnheilkunde beherrschen wollen, sollten Sie von Anfang an mit iM3 Produkten arbeiten. iM3, Ihr seid toll!

Dr. Raluca Ioana Nedelea DMD





H-Feilen



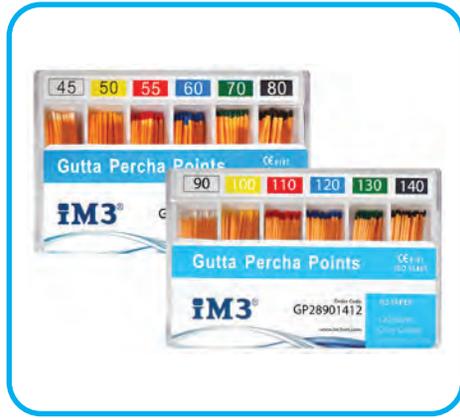
K-Reamer



Rotationsfeilen



Lentulo-Spiralen



Guttapercha-Spitzen



Papierspitzen



Exstirpationsnadeln



Gates Glidden



Mikrobürsten



Feilenträger



Kompaktoren



Gleitpfadfeilen

iM3 Control Cut Handfeilen



K-Reamer

Werden für Drehbewegungen im Uhrzeigersinn verwendet. Die K-Reamer sind so konzipiert, dass sie dem Kanal folgen und die Stufenbildung minimieren. K-Reamer haben weniger Windungen auf dem aktiven Teil als K-Feilen.



H-Feilen

H-Feilen oder Hedström-Feilen werden in einer Auf- und Abwärtsbewegung zum Feilen und Formen des Wurzelkanals verwendet. Einige Spezialisten bevorzugen H-Feilen bei geraden Kanälen. H-Feilen sind sehr effizient zum Entfernen von Dentin bei der Zugbewegung aus dem Kanal heraus, mit geringer Frakturfestigkeit bei der Rotation.



Stahlfeilen

H-Feilen und K-Reamer aus Stahl zeichnen sich durch hohe Haltbarkeit und Zuverlässigkeit aus. Sie weisen zwar ein gewisses Maß an Flexibilität auf, doch ist diese im Vergleich zu Ni-Ti nicht so groß.



Ni-Ti-Feilen

H-Feilen und K-Reamer aus Nickel-Titan oder Ni-Ti haben im Vergleich zu Stahlinstrumenten eine höhere Festigkeit und eine deutlich höhere Flexibilität.

ISO-Größen und -Längen

H-Feilen und K-Reamer von iM3 sind in vier verschiedenen Längen erhältlich, d. h. wir haben Feilen für alle Tiergrößen, von Katzen über Pferde bis hin zu großen Zootieren. Die angegebenen Längen beziehen sich auf die Gesamtlänge der Feile, die Arbeitslänge beträgt 30 mm, mit Ausnahme der 31-mm-Feilen, die eine Arbeitslänge von 16 mm haben.

31 mm

60 mm

80 mm

120 mm



H-Files und K-Reamers werden in farblich codierten ISO-Größen von 0,15 bis 1,4 wie folgt hergestellt:

0,15	0,20	0,25	0,30	0,35	0,40
0,45	0,50	0,55	0,60	0,70	0,80
0,90	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4

Guttapercha und Papierspitzen haben die gleiche ISO-Größen-Farbkodierung.

Feilen und Reamer (Reibahlen) sind für den Einmalgebrauch gedacht und sollten bei jeder Behandlung berechnet werden.



H-Feilen

ISO	31 mm	60 mm	80 mm	120 mm	31 mm	60 mm	80 mm
	Stahl				Ni-Ti		
0,15	HSS31156	HSS60154	HSS80154	HSS12154	HHN31156	HHN60154	HHN80156
0,20	HSS31206	HSS60204	HSS80204	HSS12204	HHN31206	HHN60204	HHN80206
0,25	HSS31256	HSS60256	HSS80254	HSS12254	HHN31256	HHN60254	HHN80256
0,30	HSS31306	HSS60306	HSS80304	HSS12304	HHN31306	HHN60304	HHN80306
0,35	HSS31356	HSS60356	HSS80354	HSS12354	HHN31356	HHN60354	HHN80356
0,40	HSS31406	HSS60406	HSS80404	HSS12404	HHN31406	HHN60404	HHN80406
0,45	HSS31456	HSS60456	HSS80454	HSS12454	HHN31456	HHN60454	HHN80456
0,50	HSS31506	HSS60506	HSS80504	HSS12504	HHN31506	HHN60504	HHN80506
0,55	HSS31556	HSS60556	HSS80554	HSS12554	HHN31556	HHN60554	HHN80556
0,60	HSS31606	HSS60606	HSS80604	HSS12604	HHN31606	HHN60604	HHN80606
0,70	HSS31706	HSS60706	HSS80704	HSS12704	HHN31706	HHN60704	HHN80706
0,80	HSS31806	HSS60806	HSS80804	HSS12804	HHN31806	HHN60804	HHN80806
0,90	HSS31906	HSS60906	HSS80906	HSS12906	HHN31906	HHN60906	HHN80906
1,0	HSS3116	HSS60106	HSS8016	HSS1216	HHN3116	HHN6016	HHN8016
1,1	HSS31116	HSS60116	HSS80116	HSS12116	HHN31116	HHN60116	HHN80116
1,2	HSS31126	HSS60126	HSS80126	HSS12126	HHN31126	HHN60126	HHN80126
1,3	HSS31136	HSS60136	HSS80136	HSS12136	HHN31136	HHN60136	HHN80136
1,4	HSS31146	HSS60146	HSS80146	HSS12146	HHN31146	HHN60146	HHN80146

K-Reamer

0,15	KRS31156	KRS60154	KRS80154	KRS12154	KRN31156	KRN60154	KRN80156
0,20	KRS31206	KRS60204	KRS80204	KRS12204	KRN31206	KRN60204	KRN80206
0,25	KRS31256	KRS60256	KRS80254	KRS12254	KRN31256	KRN60254	KRN80256
0,30	KRS31306	KRS60306	KRS80304	KRS12304	KRN31306	KRN60304	KRN80306
0,35	KRS31356	KRS60356	KRS80354	KRS12354	KRN31356	KRN60354	KRN80356
0,40	KRS31406	KRS60406	KRS80404	KRS12404	KRN31406	KRN60404	KRN80406
0,45	KRS31456	KRS60456	KRS80454	KRS12454	KRN31456	KRN60454	KRN80456
0,50	KRS31506	KRS60506	KRS80504	KRS12504	KRN31506	KRN60504	KRN80506
0,55	KRS31556	KRS60556	KRS80554	KRS12554	KRN31556	KRN60554	KRN80556
0,60	KRS31606	KRS60606	KRS80604	KRS12604	KRN31606	KRN60604	KRN80606
0,70	KRS31706	KRS60706	KRS80704	KRS12704	KRN31706	KRN60704	KRN80706
0,80	KRS31806	KRS60806	KRS80804	KRS12804	KRN31806	KRN60804	KRN80806
0,90	KRS31906	KRS60906	KRS80906	KRS12906	KRN31906	KRN60906	KRN80906
1,0	KRS3116	KRS60916	KRS8016	KRS1216	KRN3116	KRN6016	KRN8016
1,1	KRS31116	KRS609116	KRS80116	KRS12116	KRN31116	KRN60116	KRN80116
1,2	KRS31126	KRS609126	KRS80126	KRS12126	KRN31126	KRN60126	KRN80126
1,3	KRS31136	KRS609136	KRS80136	KRS12136	KRN31136	KRN60136	KRN80136
1,4	KRS31146	KRS609146	KRS80146	KRS12146	KRN31146	KRN60146	KRN80146

In dieser Tabelle finden Sie die Bestellnummern für die verschiedenen H-Feilen und K-Reamer aus unserem Sortiment. Sie werden in Sets zu vier oder sechs Stück verkauft und die Menge wird durch die letzte Ziffer des Bestellcodes angegeben.

Auf den folgenden Seiten finden Sie unsere Feilen, die Sie als Sets bestellen können. Ganz gleich, ob Sie neu anfangen oder Ihre Feilenbestände auffrischen wollen, wir haben was Sie brauchen.



iM3 Control Cut H-Feilen-Sets

H-Feile 31 mm 0,15 bis 0,40 Set

31 mm Gesamtlänge, 16 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,15 / 0,20 / 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,40
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

H-Feile 31 mm 0,15 bis 0,40 Set – Stahl

HSS31SET30 € 14,72

H-Feile 31 mm 0,15 bis 0,40 Set – Ni-Ti

HHN31SET22 € 27,06



H-Feile 31 mm 0,45 bis 0,80 Set

31 mm Gesamtlänge, 16 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,45 / 0,50 / 0,55 / 0,60 / 0,70 / 0,80
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

H-Feile 31 mm 0,45 bis 0,80 Set – Stahl

HSS31SET27 € 14,72

H-Feile 31 mm 0,45 bis 0,80 Set – Ni-Ti

HHN31SET23 € 27,06



H-Feile 31 mm 0,90 bis 1,4 Set

31 mm Gesamtlänge, 16 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,90 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

H-Feile 31 mm 0,90 bis 1,4 Set – Stahl

HSS31SET2 € 24,41

H-Feile 31 mm 0,90 bis 1,4 Set – Ni-Ti

HHN31SET24 € 36,89



H-Feile 60 mm 0,15 bis 0,40 Set

60 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,15 / 0,20 / 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,40
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

H-Feile 60 mm 0,15 bis 0,40 Set – Stahl

HSS60SET26 € 29,50

H-Feile 60 mm 0,15 bis 0,40 Set – Ni-Ti

HHN60SET7 € 48,41



H-Feile 60 mm 0,45 bis 0,80 Set

60 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,45 / 0,50 / 0,55 / 0,60 / 0,70 / 0,80
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

H-Feile 60 mm 0,45 bis 0,80 Set – Stahl

HSS60SET8 € 29,50

H-Feile 60 mm 0,45 bis 0,80 Set – Ni-Ti

HHN60SET8 € 54,22



H-Feile 60 mm 0,90 bis 1,4 Set

60 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,90 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

H-Feile 60 mm 0,90 bis 1,4 Set – Stahl

HSS60SET20 € 36,40

H-Feile 60 mm 0,90 bis 1,4 Set – Ni-Ti

HHN60SET9 € 55,52



H-Feile 80 mm 0,15 bis 0,40 Set

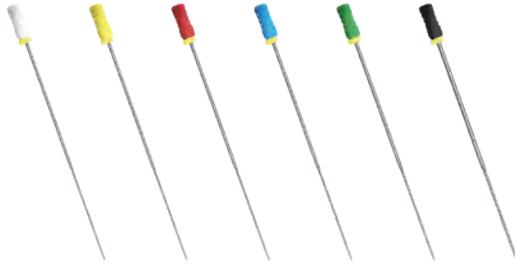
80 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,15 / 0,20 / 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,40
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

H-Feile 80 mm 0,15 bis 0,40 Set – Stahl

HSS80SET4 € 39,13

H-Feile 80 mm 0,15 bis 0,40 Set – Ni-Ti

HHN80SET19 € 51,64



H-Feile 80 mm 0,45 bis 0,80 Set

80 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,45 / 0,50 / 0,55 / 0,60 / 0,70 / 0,80
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

H-Feile 80 mm 0,45 bis 0,80 Set – Stahl

HSS80SET5 € 51,64

H-Feile 80 mm 0,45 bis 0,80 Set – Ni-Ti

HHN80SET20 € 45,32



H-Feile 80 mm 0,90 bis 1,4 Set

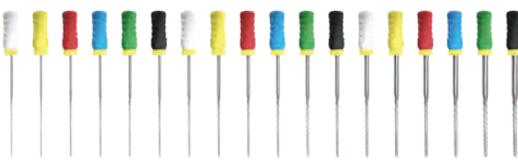
80 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,90 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

H-Feile 80 mm 0,90 bis 1,4 Set – Stahl

HSS80SET6 € 43,12

H-Feile 80 mm 0,90 bis 1,4 Set – Ni-Ti

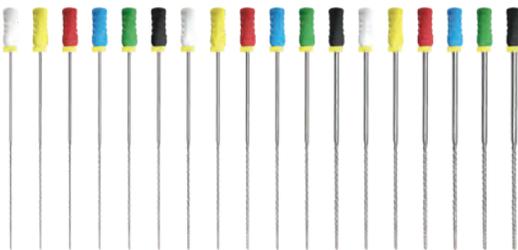
HHN80SET21 € 65,18



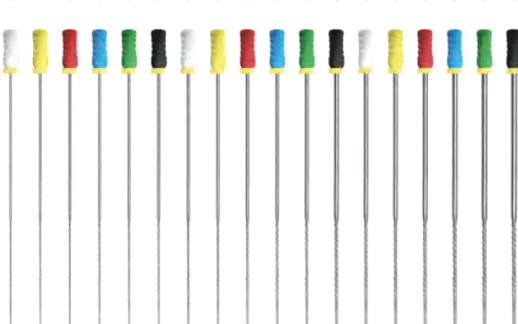
H-Feile Komplettes Starter-Set

Enthält je einmal:

31 mm Gesamtlänge, 16 mm Arbeitslänge
ISO-Größen 0,15 / 0,20 / 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,40 / 0,45 / 0,50 / 0,55 / 0,60 / 0,70 / 0,80 / 0,90 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4



60 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge
ISO-Größen 0,15 / 0,20 / 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,40 / 0,45 / 0,50 / 0,55 / 0,60 / 0,70 / 0,80 / 0,90 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4



80 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge
ISO-Größen 0,15 / 0,20 / 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,40 / 0,45 / 0,50 / 0,55 / 0,60 / 0,70 / 0,80 / 0,90 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4

H-Feilen oder Hedström-Feilen werden in einer Auf- und Abwärtsbewegung zum Feilen und Formen des Wurzelkanals verwendet.

Feilen und Reamer sind für den Einmalgebrauch gedacht und sollten bei jeder Behandlung berechnet werden.

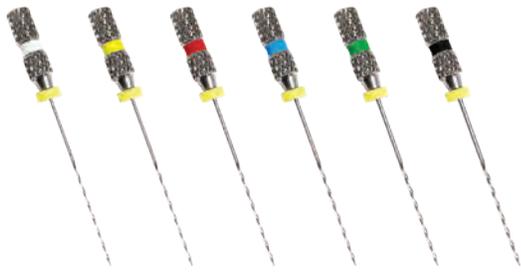
H-Feile Komplettes Starter-Set – Stahl

HSSSTA5 € 237,63

H-Feile Komplettes Starter-Set – NiTi

HRNSTA6 € 360,08





iM3 Control Cut K-Reamer-Sets

K-Reamer 31 mm 0,15 bis 0,40 Set

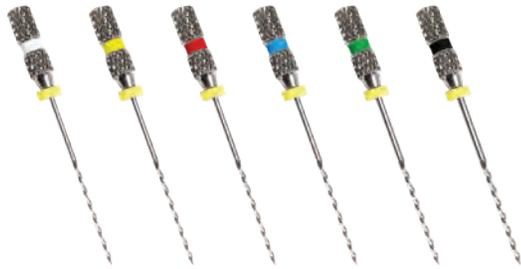
31 mm Gesamtlänge, 16 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,15 / 0,20 / 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,40
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

K-Reamer 31 mm 0,15 bis 0,40 Set – Stahl

KRS31SET30 € 14,60

K-Reamer 31 mm 0,15 bis 0,40 Set – Ni-Ti

KRN31SET13 € 27,06



K-Reamer 31 mm 0,45 bis 0,80 Set

31 mm Gesamtlänge, 16 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,45 / 0,50 / 0,55 / 0,60 / 0,70 / 0,80
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

K-Reamer 31 mm 0,45 bis 0,80 Set – Stahl

KRS31SET27 € 14,60

K-Reamer 31 mm 0,45 bis 0,80 Set – Ni-Ti

KRN31SET14 € 27,06



K-Reamer 31 mm 0,90 bis 1,4 Set

31 mm Gesamtlänge, 16 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,90 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

K-Reamer 31 mm 0,90 bis 1,4 Set – Stahl

KRS31SET2 € 24,27

K-Reamer 31 mm 0,90 bis 1,4 Set – Ni-Ti

KRN31SET15 € 36,89



K-Reamer 60 mm 0,15 bis 0,40 Set

60 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,15 / 0,20 / 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,40
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

K-Reamer 60 mm 0,15 bis 0,40 Set – Stahl

KRS60SET26 € 29,50

K-Reamer 60 mm 0,15 bis 0,40 Set – Ni-Ti

KRN60SET7 € 48,41



K-Reamer 60 mm 0,45 bis 0,80 Set

60 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,45 / 0,50 / 0,55 / 0,60 / 0,70 / 0,80
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

K-Reamer 60 mm 0,45 bis 0,80 Set – Stahl

KRS60SET11 € 29,50

K-Reamer 60 mm 0,45 bis 0,80 Set – Ni-Ti

KRN60SET8 € 54,22



K-Reamer 60 mm 0,90 bis 1,4 Set

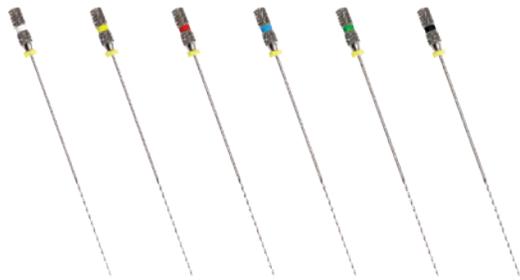
60 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,90 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

K-Reamer 60 mm 0,90 bis 1,4 Set – Stahl

KRS60SET12 € 36,40

K-Reamer 60 mm 0,90 bis 1,4 Set – Ni-Ti

KRN60SET9 € 55,52



K-Reamer 80 mm 0,15 bis 0,40 Set

80 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,15 / 0,20 / 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,40
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

K-Reamer 80 mm 0,15 bis 0,40 Set – Stahl
K-Reamer 80 mm 0,15 bis 0,40 Set – Ni-Ti

KRS80SET4 € 44,54
KRN80SET16 € 51,64



K-Reamer 80 mm 0,45 bis 0,80 Set

80 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,45 / 0,50 / 0,55 / 0,60 / 0,70 / 0,80
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

K-Reamer 80 mm 0,45 bis 0,80 Set – Stahl
K-Reamer 80 mm 0,45 bis 0,80 Set – Ni-Ti

KRS80SET5 € 44,54
KRN80SET17 € 51,64

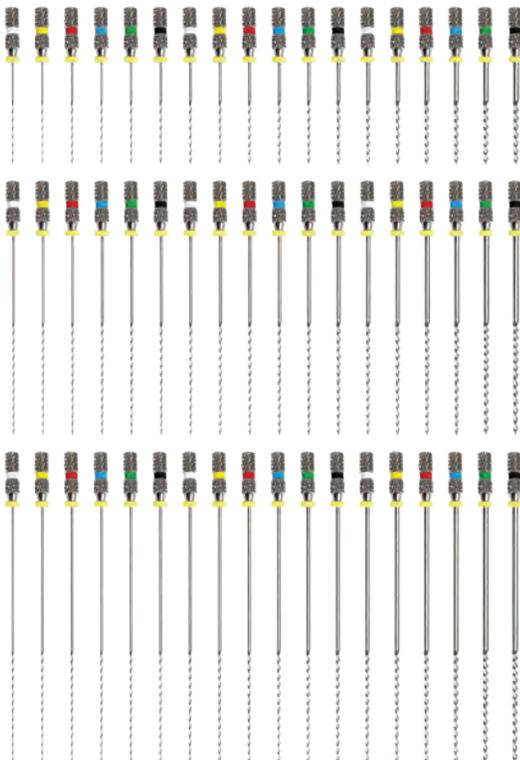


K-Reamer 80 mm 0,90 bis 1,4 Set

80 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge ISO-Größen 0,90 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4
Das 6er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

K-Reamer 80 mm 0,90 bis 1,4 Set – Stahl
K-Reamer 80 mm 0,90 bis 1,4 Set – Ni-Ti

KRS80SET6 € 48,40
KRN80SET18 € 65,18



K-Reamer Komplettes Starter-Set

Enthält je einmal:

31 mm Gesamtlänge, 16 mm Arbeitslänge
ISO-Größen 0,15 / 0,20 / 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,40 / 0,45 / 0,50 / 0,55 / 0,60 / 0,70 / 0,80 / 0,90 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4

60 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge
ISO-Größen 0,15 / 0,20 / 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,40 / 0,45 / 0,50 / 0,55 / 0,60 / 0,70 / 0,80 / 0,90 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4

80 mm Gesamtlänge, 30 mm Arbeitslänge
ISO-Größen 0,15 / 0,20 / 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,40 / 0,45 / 0,50 / 0,55 / 0,60 / 0,70 / 0,80 / 0,90 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4

K-Reamer werden für eine Drehbewegung im Uhrzeigersinn verwendet und haben weniger Umdrehungen auf dem aktiven Teil als H-Feilen.

Feilen und Reamer sind für den Einmalgebrauch gedacht und sollten bei jeder Behandlung berechnet werden.

K-Reamer Komplettes Starter-Set – Stahl
K-Reamer Komplettes Starter-Set – Ni-Ti

KRSSTA3 € 249,51
KRNSTA4 € 360,08



iM3 Control Cut Rotationsfeilen

Das neue veterinärspezifische, rotierende Endodontiesystem von iM3 mit seinem brucharmen Design ist perfekt auf unsere manuellen Feilen abgestimmt, um einen nahtlosen Übergang zwischen manuellen, rotierenden und hybriden Methoden zu ermöglichen.

Eine speziell konstruierte Sollbruchstelle bedeutet, dass beim Brechen einer Feile die Bruchstelle außerhalb des Kanals liegt und die Feile leicht entfernt werden kann. Auf iM3 Control Cut können Sie sich verlassen.

Jede Feile hat einen spezifischen Brechpunkt, sodass die Belastung, die für ein Brechen erforderlich ist, proportional zum ISO-Wert der Feile ist. Je stärker die Feile, desto höher der Brechpunkt.

Flexible Rotationsfeilen aus Nickel-Titan (Ni-Ti) passen sich der Krümmung des Kanals an, sodass kein zweiter Zugang geschaffen werden muss.

Sie sind in den Längen 31 mm und 60 mm erhältlich und perfekt für die Kleintierzahnheilkunde geeignet. Sie bieten das gleiche taktile Gefühl wie unsere Ni-Ti-Handfeilen.

Das iM3 Control Cut-Produktsortiment verwendet die gleiche Konizität von 0,02 mm für das gesamte Endo-Sortiment, inklusive Handfeilen, Rotationsfeilen, Guttapercha- und Papierspitzen.

Unabhängig davon, ob Sie für Ihre endodontischen Verfahren einen manuellen, rotierenden oder hybriden Antrieb verwenden, bietet iM3 Control Cut für jede Behandlung eine präzise und kontrollierte Kanalformung und perfekt passende Guttapercha.

Die iM3 Control Cut Rotationsfeilen sind in einer ganzen Reihe von ISO-Größen erhältlich – lückenlos von der kleinsten bis zur größten – genau wie unsere manuellen Feilen.

Farbcodierte Bänder kennzeichnen die ISO-Größe und die Einkerbungen geben an, zu welcher ISO-Phase sie gehören, sodass sie einfach zu identifizieren sind.

Die Feilen verfügen über farbcodierte ISO-Endodontie-Stopps, was die Identifizierung weiter erleichtert.

Im Gegensatz zu anderen Rotations-systemen, die über die gesamte Länge der Feile schneiden, haben die iM3 Control Cut Rotationsfeilen eine Nutlänge, die der von Hand geführten Feilen entspricht. Sie sind deshalb so beliebt, weil sie nicht so aggressiv sind und so das Risiko häufiger Komplikationen der Wurzelkanalaufbereitung wie Stufen- oder Trichterbildung verringern.

“ Das iM3 System für die Rotationsendodontie ist fantastisch und stellt eine echte Neuerung dar. Dieses Gerät erleichtert mithilfe gut bemessener Feilen die Formung der Kanäle und die Feilen sind auch nach zwei Eingriffen noch gut zu gebrauchen.

Ich hatte keine Probleme, die benötigten Größen zu finden, vor allem dank der farblichen Codierung und der Größenmarkierungen. Ich wäre überrascht, wenn ein Gerät wie dieses nicht dazu führen würde, dass in Zukunft mehr Tierärzte Wurzelbehandlungen durchführen.

Früher brauchte ich eine Ewigkeit, um ein Gefühl dafür zu bekommen, wie der Kanal innen aussieht und ob ich Stufen geschaffen oder die Kanalwand beschädigt hatte. Ihre Maschine hat das alles für mich erledigt, aber ohne meine manuellen Fehler. Die postoperativen Bilder des gereinigten und geformten Kanals waren überzeugend.

Nora Schwitzer, Nora Vet Dentistry

Anstelle der üblichen 30°-Schneidespitze haben die iM3 Control Cut Rotationsfeilen eine breitere, um 85° abgewinkelte, nicht schneidende Spitze, die bei der Formgebung nahe der Kanalbasis nicht das Risiko birgt, die Zahnschleife zu durchschneiden. iM3 Control Cut – Nomen est omen!





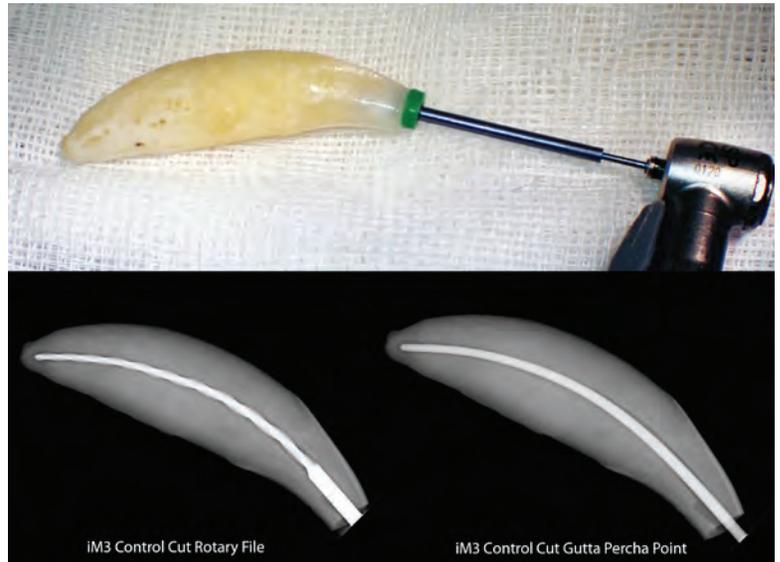
iM3 Control Cut Rotationsfeilen

Control Cut Rotary Files

ISO	31 mm	60 mm
	Bestellnr.	
0,25	RE31256	RE60256
0,30	RE31306	RE60306
0,35	RE31356	RE60356
0,40	RE31406	RE60406
0,45	RE31456	RE60456
0,50	RE31506	RE60506
0,55	RE31556	RE60556
0,60	RE31606	RE60606
0,70	RE31706	RE60706
0,80	RE31806	RE60806
0,90	RE31906	RE60906
1,0	RE31106	RE60106
1,1	RE31116	RE60116
1,2	RE31126	RE60126
1,3	RE31136	RE60136
1,4	RE31146	RE60146

iM3 Control Cut-Feilen werden in Sechserpacks verkauft. Die verfügbaren Sets sind unten aufgeführt. Ganz gleich, ob Sie neu anfangen oder Ihre Feilenbestände auffrischen wollen, wir haben, was Sie brauchen.

Alle unsere iM3 Control Cut Rotationsfeilen haben eine Konizität von 0,02 mm, der genau zu den Guttapercha- und Papierspitzen sowie zu unseren H-Feilen und K-Reamern passt.



Fortgeschrittene Zahnmedizin



iM3 Control Cut Rotationsfeilen ISO 0,25 bis 0,60 – 8er-Pack

ISO-Größen 0,25 / 0,30 / 0,35 / 0,40 / 0,45 / 0,50 / 0,55 / 0,60
Dieser 8er-Pack enthält je ein Stück in jeder Größe
Konizität 0,02 mm

iM3 Control Cut Rotationsfeilen 31 mm 0,25 bis 0,60 Set

RE31SET1 € 59,89

iM3 Control Cut Rotationsfeilen 60 mm 0,25 bis 0,60 Set

RE60SET1 € 95,97



iM3 Control Cut Rotationsfeilen ISO 0,70 bis 1,40 – 8er-Pack

ISO-Größen 0,70 / 0,80 / 0,90 / 1,0 / 1,1 / 1,2 / 1,3 / 1,4
Dieser 8er-Pack enthält je ein Stück in jeder Größe
Konizität 0,02 mm

iM3 Control Cut Rotationsfeilen 31 mm 0,70 bis 1,40 Set

RE31SET2 € 75,28

iM3 Control Cut Rotationsfeilen 60 mm 0,70 bis 1,40 Set

RE60SET2 € 106,76



Das neue iM3 Control Cut System für Rotationsendodontie ist ein großer Fortschritt in der Veterinärzahnmedizin. Es erleichtert die korrekte Ausformung des Wurzelkanalsystems, insbesondere bei engen Kanälen und spart Zeit bei der Behandlung.

Dr. med. vet Jan Schreyer
Diplomate des European Veterinary Dental Colleges (EVDC)



iM3 Endo-A-Class Vet LED

Der iM3 Endo-A-Class Vet LED ist der vielseitigste Rotationsendodontiemotor, der speziell für den Einsatz in der Tiermedizin entwickelt wurde. Dank der acht voreingestellten Programme ist das Gerät sehr einfach zu bedienen. Ganz gleich, ob Sie das revolutionäre iM3 Control Cut Feilensystem, Lightspeed® oder eines der humanmedizinischen Systeme verwenden möchten - unser Motor ist für all diese Bereiche geeignet.

Im einfach zu bedienenden Display können Sie mit den Optionen für das Vorwärts-, Rückwärts- und das Hin-/Hergehen schnell zwischen den Programmen wechseln. Der Motor hat eine variable Drehzahl von bis zu 1000 U/min und ein variables Drehmoment von bis zu 3 Ncm. Die intelligente Drehmomentkontrolle wird auf dem Bildschirm angezeigt und die automatische Umkehrfunktion verhindert Feilenbrüche.

Der iM3 Endo-A-Class Vet LED bietet Tierärzten das beste Preis-Leistungs-Verhältnis. Mit seiner Vielseitigkeit und Präzision sowie seinem geringen Gewicht und ergonomischen Design gibt es kein Gerät, das besser für die Anforderungen der Endodontie in der Tiermedizin geeignet ist. Der Mikromotor wurde speziell entwickelt, um sowohl die Leistung als auch die Zuverlässigkeit zu bieten, die im Vergleich zu den geringeren Anforderungen in der Humanzahnmedizin für den Einsatz in der Tiermedizin erforderlich sind.



Ausstattung:

- Robustes Druckknopffutter für RA-Feilen
- Eingebautes LED-Licht, das ein- oder ausgeschaltet werden kann
- Induktionsladung und lange Akkulaufzeit
- Akustische Warnungen der Drehmomentregelung und automatischer Rückwärtslauf



Bestellnr.

EAC123
€ 750,00

iM3 Endo-A-Class Vet LED





elements™ e-motion Endodontiemotor



KaVo Kerr stellt einen neuen Endomotor für bessere endodontische Behandlungen vor. Der Motor wartet mit modernem Design, einem KaVo-Winkelstück, einer intuitiven Touchscreen-Oberfläche und der „Adaptive-Motion“-Bewegung auf.

100 % Made in Germany – die Zuverlässigkeit, die Sie erwarten und die Leistung, die Sie verlangen.

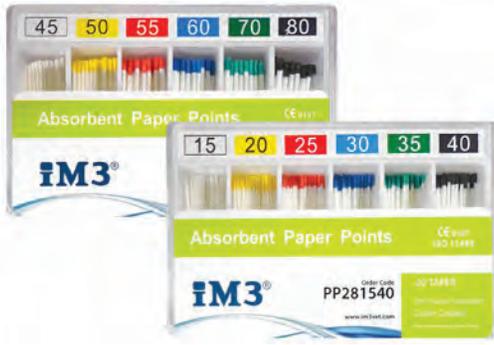
- Optimierter Arbeitsablauf: Der intuitive, farbige Touchscreen ermöglicht den einfachen Zugriff auf Ihre bevorzugten Voreinstellungen.
- Ergonomisches Design: Vier Handstück-Aufsatzoptionen für Rechts- oder Linkshänder.
- Intelligente Technologie: Für eine höhere Schnittleistung, mehr Schutz gegen Bruch und Verformung.
- Bessere Sichtbarkeit und besserer Zugang: Kleiner Bohrkopf für bessere Sicht und einfachen Zugang im Molarbereich.

elements™ e-motion Endodontiemotor

Bestellnr.

ELEMO
€ 1.031,00





IM3 Control Cut Paperpoint-Sets

Absorbierende Paperpoint, die zum Trocknen des Wurzelkanals verwendet werden. Farbcodierte ISO-Größen passend zu Feilen- und Reamergrößen.

Paperpoint 28 mm Länge

Verkauf im 200er-Pack

Jede Packung enthält sechs verschiedene Spitzengrößen

Paperpoint 28 mm Länge – ISO 15-40

Bestellnr.

PP281540 € 9,83

Paperpoint 28 mm Länge – ISO 45-80

PP284580 € 9,83

Paperpoint 28 mm Länge – ISO 90-140 (100 St.)

PP289014 € 9,83

Paperpoint 60 mm Länge

Verkauf im 60er-Pack

Jede Packung enthält drei verschiedene Spitzengrößen

Paperpoint 60 mm Länge – ISO 15-25

PP601525 € 14,63

Paperpoint 60 mm Länge – ISO 30-40

PP603040 € 14,63

Paperpoint 60 mm Länge – ISO 45-55

PP604555 € 16,97

Paperpoint 60 mm Länge – ISO 60-80

PP606080 € 16,97

Paperpoint 60 mm Länge – ISO 90-110

PP609011 € 30,99

Paperpoint 60 mm Länge – ISO 120-140

PP601214 € 29,50

Paperpoint 80 mm Länge

Verkauf im 30er-Pack

Jede Packung enthält drei verschiedene Spitzengrößen

Paperpoint 80 mm Länge – ISO 15-25

PP801525 € 13,37

Paperpoint 80 mm Länge – ISO 30-40

PP803040 € 13,37

Paperpoint 80 mm Länge – ISO 45-55

PP804555 € 16,44

Paperpoint 80 mm Länge – ISO 60-80

PP806080 € 16,44

Paperpoint 80 mm Länge – ISO 90-110

PP809011 € 28,21

Paperpoint 80 mm Länge – ISO 120-140

PP801214 € 28,21

Paperpoint 120 mm Länge

Verkauf im 30er-Pack

Jede Packung enthält drei verschiedene Spitzengrößen

Paperpoint 120 mm Länge – ISO 15-25

PP121525 € 28,29

Paperpoint 120 mm Länge – ISO 30-40

PP123040 € 28,29

Paperpoint 120 mm Länge – ISO 45-55

PP124555 € 36,50

Paperpoint 120 mm Länge – ISO 60-80

PP126080 € 36,50

Paperpoint 120 mm Länge – ISO 90-110

PP129011 € 69,93

Paperpoint 120 mm Länge – ISO 120-140

PP121214 € 69,93



IM3 Control Cut Guttapercha-Sets

Farbcodierte ISO-Größen passend zu Feilen-und Reamergrößen.

Guttapercha 28 mm Länge

Verkauf im 120er-Pack

Jede Packung enthält sechs verschiedene Spitzengrößen

Guttapercha 28 mm Länge – ISO 15-40

Guttapercha 28 mm Länge – ISO 45-80

Guttapercha 28 mm Länge – ISO 90-140 (60 St.)

Bestellnr.

GP2815412 € 10,46

GP2845812 € 10,46

GP28901412 € 10,46



Guttapercha 60 mm Länge

Verkauf im 60er-Pack

Jede Packung enthält drei verschiedene Spitzengrößen

Guttapercha 60 mm Länge - ISO 15-25

Guttapercha 60 mm Länge – ISO 30-40

Guttapercha 60 mm Länge – ISO 45-55

Guttapercha 60 mm Länge – ISO 60-80

Guttapercha 60 mm Länge – ISO 90-110

Guttapercha 60 mm Länge – ISO 120-140

GP615256 € 21,64

GP630406 € 21,64

GP645556 € 24,47

GP660806 € 24,47

GP690116 € 27,91

GP612140 € 27,91



Guttapercha 80 mm Länge

Verkauf im 30er-Pack

Jede Packung enthält drei verschiedene Spitzengrößen

Guttapercha 80 mm Länge – ISO 15-25

Guttapercha 80 mm Länge – ISO 30-40

Guttapercha 80 mm Länge – ISO 45-55

Guttapercha 80 mm Länge – ISO 60-80

Guttapercha 80 mm Länge – ISO 90-110

Guttapercha 80 mm Länge – ISO 120-140

GP801525 € 21,84

GP803040 € 21,84

GP804555 € 23,04

GP806080 € 23,04

GP809011 € 30,71

GP801214 € 38,39



Guttapercha 120 mm Länge

Verkauf im 30er-Pack

Jede Packung enthält drei verschiedene Spitzengrößen

Guttapercha 120 mm Länge – ISO 15-25

Guttapercha 120 mm Länge – ISO 30-40

Guttapercha 120 mm Länge – ISO 45-55

Guttapercha 120 mm Länge – ISO 60-80

Guttapercha- 120 mm Länge – ISO 90-110

Guttapercha 120 mm Länge – ISO 120-140

GP121525 € 33,93

GP123040 € 33,93

GP124555 € 64,79

GP126080 € 64,79

GP120011 € 67,14

GP121214 € 64,79





IM3 Control Cut Gleitpfad-K-Feilen – 4er-Set

Gleitpfad-K-Feilen aus Stahl
25 mm Gesamtlänge
ISO-Größen 0,06 / 0,08 / 0,10 / 0,15
Dieses 4er-Set enthält je ein Stück in jeder Größe

Bestellnr.
PF256815
€ 14,76

Gleitpfadfeilen weisen eine minimale Verjüngung auf und werden für die Aufbereitung schwieriger oder verkalkter (sklerosierter) Kanäle verwendet.



IM3 Control Cut Gates-Glidden-Bohrer

Gates-Glidden-Bohrer dienen der Formung des geraden Teils des koronalen Kanals. Seitliche Abtragung während der Zugbewegung aus dem Kanal heraus. Keine Kraft auf den Bohrer ausüben. Hat eine nicht schneidende Sicherheitsspitze. Empfohlene Drehzahl 750-1500 U/min. Wird im RA-Winkelstück mit niedriger Drehzahl verwendet.

Bestellnr.
GG1628
€ 15,37

Gates-Glidden-Bohrer – 6er-Set – 28 mm

6er-Set, Größe 1-6
Länge 28 mm

Gates-Glidden-Bohrer – 6er-Set – 32 mm

6er-Set, Größe 1-6
Länge 32 mm

GG1632
€ 15,37



IM3 Control Cut Exstirpationsnadeln

Exstirpationsnadeln, die in Standard- und Veterinärgrößen erhältlich sind, werden zur Entfernung von Wurzelkanalinhalten verwendet. Setzen Sie die größte Nadel ein, die frei und locker in den Wurzelkanal passt (sie darf sich nicht im Kanal festsetzen). Drehen Sie die Nadel im Uhrzeigersinn, um die intakte Zahnpulpa zu fassen und zu entfernen. ISO-Größen 1-5

Bestellnr.
BB2515
€ 6,16

Exstirpationsnadeln – 25 mm – 10-teiliges Set

Set mit zehn Stück, je zwei der ISO-Größen 1-5
25 mm Gesamtlänge, 9 mm Arbeitslänge

Exstirpationsnadeln – 47 mm – 5-teiliges Set

5er-Set, ISO-Größen 1-5
47 mm Gesamtlänge, 9 mm Arbeitslänge

BB4715
€ 17,09



IM3 Control Cut Lentulo-Spiralen

Werden im RA-Handstück mit niedriger Geschwindigkeit verwendet, um Versiegler in den Wurzelkanal einzuführen. Durch das atypische Linksgewinde kann das Versiegelungsmaterial an der Spitze der Spirale herunterfließen, wenn der niedertourige Vorwärtsmodus gewählt wird. Empfohlen wird der Einsatz bei 300-600 U/min. Dringen Sie mit der Füllspirale nicht bis zur Wurzelspitze vor.

Lentulo-Spirale – 25 mm Nr. 40 (4er-Pack)

Lentulo-Spirale – 60 mm Nr. 25 (4er-Pack)

Lentulo-Spirale – 60 mm Nr. 30 (4er-Pack)

Lentulo-Spirale – 60 mm Nr. 35 (4er-Pack)

Lentulo-Spirale – 60 mm Nr. 40 (4er-Pack)

Lentulo-Spirale – Set mit jeweils fünf Stück wie oben aufgeführt

Bestellnr.
LS25404 € 14,76
LS60254 € 32,58
LS60304 € 32,58
LS60354 € 32,58
LS60404 € 32,58
LSSET1 € 38,12



IM3 Control Cut Kompaktor (Ni-Ti) – 6-teiliges Set

Nickel-Titan-Kompaktoren-Set – 25 mm Länge

6-teiliges Set

6er-Set, ISO 0,25 bis 0,60

Bestellnr.
CN2560
€ 61,48



iM3 Control Cut Mikrobürsten

Die iM3 Control Cut Mikrobürsten werden in der Endodontie eingesetzt, um die Kanalwände selbst der breitesten Eckzähne zu reinigen. Bei jüngeren Tieren mit breiten, bananenförmigen Kanälen kann es sehr schwierig sein, die gesamte Schmierschicht mit endodontischen Feilen allein zu entfernen - vor allem in der Nähe der Zugangsstelle. Die iM3 Control Cut Mikrobürsten erleichtern die Reinigung dieser schwer zugänglichen Bereiche erheblich. Sie sind flexibel, autoklavierbar und haben spezielle „No Drop“-Borsten, die sicherstellen, dass keine Bruchstücke im Kanal zurückbleiben.

Control Cut Mikrobürste XS – 10er-Pack

Rosa – Arbeitsteil 25 mm, Durchm. 2 mm, Gesamtlänge 60 mm

Bestellnr.
MICPIN
€ 11,08

Control Cut Mikrobürste S – 10er-Pack

Blau – Arbeitsteil 25 mm, Durchm. 3 mm, Gesamtlänge 60 mm

MICBLU
€ 11,08

Control Cut Mikrobürste M – 10er-Pack

Grün – Arbeitsteil 30 mm, Durchm. 4 mm, Gesamtlänge 60 mm

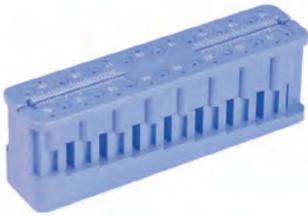
MICGRE
€ 11,08



Autoklavierbarer Endo-Ständer für 12 Fläschchen

autoklavierbar bis zu 135 °C
52 mm x 115 mm x 40 mm

Bestellnr.
ENV001
€ 19,30



Endo-Messblock

Einfach zu bedienen, genaue Einstellungen, langlebige Konstruktion
Vollständig autoklavierbar bis zu 120 °C
100 mm x 24 mm x 32 mm

ENM001
€ 22,74



Endo-Messlineal

Präzisionslineal zum Messen von Arbeitslängen an endodontischen Feilen und Instrumenten. Misst 0 bis 150 mm mit 0,5 mm Abstufungen bis zu 50 mm.

ENDRUL
€ 7,38



Endodontische Feilenstopper – 100 Stück

Zur Verwendung mit endodontischen Feilen

ENDSTOP
€ 6,77



Endofeilenring

Autoklavierbarer Ring und Halter
Mit großen und kleinen Ringen
Mit Lineal auf dem Halter
Mit einem Einwegschwamm für Feilen

ENC001
€ 14,63

Schwamm für Endofeilen – 10 Stück

Ersatzschwämme für Endofeilenring

ENC003
€ 4,69



Feilenreinigungsbürste

Drahtbürste zur Reinigung von endodontischen Feilen und Spezialbohrern

Bestellnr.
EDWR01
€ 3,57





Endodontiefilenhalter mit Schwamm

Der Endodontiefilenhalter aus rostfreiem Stahl umschließt einen autoklavierbaren Schwamm, der sowohl zum Reinigen als auch zum Halten der Endodontiefilen dient. Der Halter verfügt über eine veterinärmedizinische Messhilfe, die die Positionierung des Endo-Stopps bei einer Länge von bis zu 80 mm ermöglicht. Mit dem abwaschbaren, wiederverwendbaren Haftpad lässt sich der Feilenhalter fest auf jeder glatten Oberfläche befestigen, sodass die endodontischen Feilen während des Eingriffs mit einer Hand gereinigt und aufbewahrt werden können.

SP80150
 € 43,04


Ersatzschäume – 50er-Pack

Ersatzschwamm für den Endodontiefilenhalter. Autoklavierbarer Schwamm zum Reinigen und Halten von endodontischen Feilen.



iM3 Abacus-Endofeilenhalter

Der iM3 Abacus Endodontie-Feilenhalter wurde in Zusammenarbeit mit den Diplom-Veterinärmedizinern Dr. Jerzy Gawor und Dr. Jan Schreyer entwickelt, um sowohl als robuster Feilenhalter für die Veterinärmedizin als auch als praktischer, einfacher Tracker für die Feilenverwendung zu dienen.

Der iM3 Abacus kann rotierende Feilen aufnehmen und passt perfekt zur iM3 Control Cut Reihe, während er gleichzeitig den iM3 Ansatz für einfache und funktionelle exklusive Lösungen für die Tiermedizin veranschaulicht.

Durch die nummerierten Reihen im iM3 Abacus kann der Tierarzt auf einfache Weise nachvollziehen, wie oft die einzelnen Feilen bereits verwendet wurden.

- Aus Autoklavierbarem Edelstahl gefertigt
- Endolineal - 80 mm
- Passend für bis zu 80 mm ilange Feilen

Files not included



Abacus Endodontie Feilenhalter - 025 bis 060

Für Feilen der Größe ISO 25 - 60

IM31181
 € 104,43

Abacus Endodontie Feilenhalter - 070 bis 140

Für Feilen der Größe ISO 70 - 140

IM31182
 € 104,43



Dappenglas

END040
€ 3,69



Einweg-Dappenschalen

Wird für Polierpaste, Ätzmittel und Haftmittel verwendet. Einmalprodukt um Zeit zu sparen und Kreuzkontaminationen zu vermeiden.
50 Stück pro Packung

END001
€ 6,16



Mikroapplikatoren

Sparsam und wegwerfbar, Einsparung von bis zu 80 % durch Reduzierung des Materialüberschusses. Kann zu einem Winkel gebogen werden, um kleine, kontrollierte Mengen an Material in schwer zugänglichen Bereichen zu platzieren.
100 Stück pro Packung

Mikroapplikatoren – Normal Blau – 2,5 mm ø

ENM901
€ 3,69

Mikroapplikatoren – Fein Grün – 2,0 mm ø

ENM902
€ 3,98

Mikroapplikatoren – Ultrafein Rosa – 1,5 mm ø

ENM903
€ 3,69



Mischblöcke

3 Blöcke pro Packung, 100 Blatt pro Block

Mischblöcke groß – 70 mm x 80 mm

ENPL01
€ 13,52

Mischblöcke klein – 35 mm x 45 mm

ENPS01
€ 13,52



Einweg-Rührstäbchen aus Kunststoff

100 Stück pro Packung

MMS25
€ 24,59



Surgitip Endo – 20 Stück

SURGENO
€ 60,29

Endodontische Absaugkanüle für den Wurzelkanal. Surgitip Endo ist eine Absaugkanüle, die speziell für die Trocknung von Wurzelkanälen entwickelt wurde. Das innovative Design der Saugspitze ermöglicht eine multidirektionale Flexibilität, sodass sie leicht in schwer zugängliche Wurzelkanäle eingeführt werden kann, ohne dass die Spitze gebogen werden muss. Das Absaugen ist in allen Winkeln sehr effektiv und die Sicht wird nicht eingeschränkt.

Surgitip Endo wird mit einem Doppeladapter geliefert, sodass die Spitzen (ø 6,5 mm) an die Absauggeräte (ø 11 mm und ø 16 mm) angepasst werden können.



Surgitip Micro - 20 Stück

SURGMC
€ 60,29

Surgitip-micro ist speziell für die Verwendung mit Mikroskopen und Lupen entwickelt worden. Die extrafeine Spitzenöffnung von 1,2 mm gewährleistet eine präzise Aspiration, ohne das Sichtfeld zu blockieren. Surgitip-micro ist steril und gebrauchsfertig in Peelpacks verpackt. Inklusive 1 Doppeladapter für ø 11 mm und ø 16 mm Geräte.





iM3 Control Cut Endodontie-Starter-Kit

Bestellnr.
ENDSTA1
€ 739,42

Unser Endodontie-Starter-Kit bietet Ihnen alle Zubehörteile und Materialien, die Sie für die Durchführung von Wurzelkanalbehandlungen benötigen.

Kombinierbar mit unserem endodontischen Instrumentenkit, dem Kompositkit und Ihrer Auswahl an Starter-Feilensets.

Das iM3 Endodontie-Starter-Kit enthält:

- GP-Spitzen 28 mm ISO 15-80
- GP-Spitzen 60 mm ISO 15-140
- GP-Spitzen 80 mm ISO 15-140
- Papierspitzen 28 mm ISO 15-80
- Papierspitzen 60 mm ISO 15-140
- Papierspitzen 80 mm ISO 15-140
- Gates-Bohrer 28 mm Größen 1-6
- Gates-Bohrer 32 mm Größen 1-6
- Endodontisches Lineal 15 cm
- Endofeilenring
- Ersatzkissen
- 12 Fläschchen Endo-Halter
- Endo-Messblock
- Spreader (Steel) 25 mm ISO 15-40
- Plugger (Steel) 25 mm ISO 15-40
- Kompaktor (N-Ti) 25-60 mm
- Exstirpationsnadeln 47 mm Größen 1-5
- Lentulo-Spiralen-Satz



Flexible Polierscheiben – Komplettsatz

EV14KT € 61,51

Wird zum Polieren von Kompositrestaurationen oder bei der Odontoplastik verwendet. Satz mit 100 Scheiben, je 25 sehr grobe, grobe, mittlere und feine Scheiben. Komplet mit RA-Dorn. Auch separat erhältlich.

Flexible Polierscheiben – Sehr grob (100 Stück)

EV14XG € 92,79

Flexible Polierscheiben – Grob (100 Stück)

EV14DG € 74,82

Flexible Polierscheiben – Mittel (100 Stück)

EV14MF € 92,83

Flexible Polierscheiben – Fein (100 Stück)

EV14DX € 92,88

Einzelner Dorn – RA

EVMAN1 € 12,62



Poliergummis RA – Komplettsatz

Bestellnr.

POL010 € 55,34

Wird zum Polieren von Kompositmaterialien verwendet. Satz mit neun RA-Poliergummis. Auch separat erhältlich.

Poliergummi – Scheibe – Grob (weiß)

POL001 € 8,61

Poliergummi – Scheibe – Mittel (rosa)

POL002 € 8,61

Poliergummi – Scheibe – Fein (blau)

POL003 € 8,61

Poliergummi – Spitze – Grob (weiß)

POL004 € 8,61

Poliergummi – Spitze – Mittel (rosa)

POL005 € 8,61

Poliergummi – Spitze – Fein (blau)

POL006 € 8,61

Poliergummi – umgekehrter Konus – Grob (weiß)

POL007 € 8,61

Poliergummi – umgekehrter Konus – Mittel (rosa)

POL008 € 8,61

Poliergummi – umgekehrter Konus – Fein (blau)

POL009 € 8,61



Roeko GuttaFlow 2 Applicator Refill - 5 ml

Cat. No
GUT2AP
€ 128,08

GuttaFlow 2 ist ein neuartiges Füllsystem für Wurzelkanäle, das zwei Produkte in einem vereint: Gutta-Percha in Pulverform mit einer Partikelgröße von weniger als 30 µm und Sealer. Dieses neue Füllsystem arbeitet mit kalt fließender Gutta-percha.

ROEKO GuttaFlow 2 weist eine geringe Expansion auf und haftet sehr gut an der Guttaperchaspitze (Masterpoint) sowie am Dentin. Es ist daher keine zeitaufwendige Kondensation notwendig.



Roeko GuttaFlow Bioseal Applicator Refill - 5 ml

GUTBIO
€ 222,48

Bioseal kann mehr als nur den Wurzelkanal versiegeln und füllen. Bei Kontakt mit Flüssigkeiten liefert das bioaktive Material natürliche Reparaturbestandteile wie Kalzium und Silikate. Außerdem aktiviert es biochemische Prozesse, die die Regeneration des Wurzelkanals zusätzlich unterstützen. Die Idee ist denkbar einfach: Das neue GuttaFlow Bioseal bildet nach der Aushärtung Hydroxylapatit-Kristalle an der Oberfläche. Die Kristalle verbessern die Haftung deutlich und stimulieren zudem natürliche Auslöser, insbesondere die Regeneration von Knochen- und Dentingewebe.



Roeko GuttaFlow 2 Mischspitzen

GUTGVT
€ 115,39

Roeko GuttaFlow Bioseal Mischspitzen

GUTBVT
€ 115,39

Lange Spitzen können auf Maß geschnitten werden (20 pieces)



Guttaflow Biegsame Mischkanüle - 20 Stück

Cat. No
MPT360
€ 16,38

Für die Verwendung mit Guttaflow 2 oder Guttaflow Bioseal Spritzen erleichtert diese biegsame Mischkanüle die präzise und individuelle Anwendung erheblich. Die biegsame und voll drehbare Metallkanüle ermöglicht eine bequeme Behandlung ohne Zwang. Der hohe Bedienungskomfort und die Sicherheit bei der Behandlung erhöhen die Arbeitseffizienz.

Die Metallkanüle ist aus medizinischem Edelstahl gefertigt. Daher ist es nicht notwendig, eine Applikationsspitze anzubringen. Sie kann von Hand in jede gewünschte Form gebracht und vollständig gedreht werden. Durch das Biegen der Kanüle wird der Innendurchmesser nicht verändert. Die Enden der Metallkanülen sind abgerundet und minimieren so die Verletzungsgefahr.



iM3 MTA Pulver

Schnell aushärtendes Reparaturmaterial für den Wurzelkanal. Wird als di-rektes Pulpaüberkappungsmaterial in der Vitalpulpathapie verwendet.

MTA Pulver – 20 Fläschchen

M **MTA003**

MTA Pulver – 10 Fläschchen

M **MTA002**

derzeit nicht verfügbar



Einweg-MTA-Träger

Für ein breites Spektrum von Anwendungen, von der Reparatur von Innenperforationen bis hin zu Wurzelfüllungen

VI **VISTAVP**
€ 62,93

- für den Einmalgebrauch (vor Gebrauch autoklavieren)
- zur Applikation von MTA direkt an die Wurzelkanalspitze
- eliminiert die zeitaufwendige Reinigung und die Kosten, die mit anderen Metallträgern verbunden sind
- biegsame Kanüle

Sortimentpackung (5er-Pack) enthält: (2) 1,6 mm; (1) 0,80 mm; (2) 0,99 mm





Canal Pro CHX 2 %

Chlorhexidindigluconat 2 %ige Lösung

- empfohlen für zusätzliche Spülungen und bei Revisionen
- sehr wirksam gegen *E. faecalis* und Pilze
- nicht direkt nach NaOCl verwenden, vor der Anwendung mit Kochsalzlösung spülen

Bestellnr.

Canal Pro CHX 2 % 100-ml-Flasche

CAN1002 € 23,10

Canal Pro CHX 2 % 500-ml-Flasche

CAN5002 € 65,09



Canal Pro EDTA 17 %

EDTA 17 %ige Lösung (pH 8,5). Entfernt Schmierschicht und Dentinschlamm. Öffnet die Dentintubuli und sorgt für:

- bessere Wirkung von Desinfektionslösungen (z. B. Alkohol)
- bessere Haftung von Versiegeln und Obturationsmaterialien

Canal Pro EDTA 17 % 100-ml-Flasche

CAN1007 € 29,40

Canal Pro EDTA 17 % 500-ml-Flasche

CAN5007 € 85,10



Canal Pro NaOCl 3 %

Zur Spülung und zum Debridement von Wurzelkanälen während und nach der Instrumentierung.

Canal Pro NaOCl 3 % 500-ml-Flasche

CANNA01 € 47,78



Canal Pro Farbspritzen 10 ml

- erhöhte Sicherheit durch ein geringeres Risiko einer Spritzenverwechslung
- latexfreie, farbcodierte Spritzen bieten eine schnelle und einfache Möglichkeit, Spritzen für Spülmittel und Lösungen zu organisieren und zu identifizieren
- Standard-Luer-Lock-Typ

Farbspritzen in Blau – 50 Stück

CANSYNB € 22,12

Farbspritzen in Weiß – 50 Stück

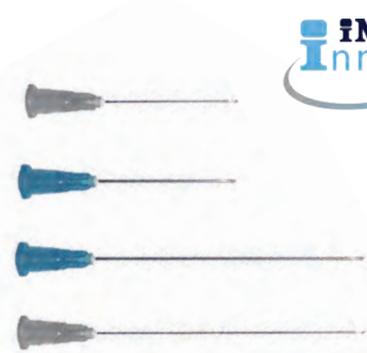
CANSYNW € 22,12

Farbspritzen in Rot – 50 Stück

CANSYNR € 22,12

Farbspritzen in Gelb – 50 Stück

CANSYNY € 22,12



IM3
Innovation

Spülkanülen

Erhältlich in den Standardlängen 31 mm und 60 mm für die Tiermedizin

Spülkanülen 23G – 31 mm – 25 Stück

IGN523 € 12,06

Spülkanülen 27G – 31 mm – 25 Stück

IGN527 € 12,06

Spülkanülen 23G – 60 mm – 25 Stück

IGN560 € 18,46

Spülkanülen 27G – 60 mm – 25 Stück

IGN567 € 18,46



Glyde File Prep

Das Glyde File Prep-Gel wird verwendet, um die Reinigung und Formung des Wurzelkanals zu erleichtern, indem es Ablagerungen koronal anhebt und gleichzeitig die Feile schmiert. Das Gel schäumt, wenn es mit Natriumhypochlorit reagiert. Durch das Aufschäumen wird Dentinschlamm und nekrotisches Gewebe angehoben, was die Entfernung erleichtert. Darüber hinaus trägt das EDTA im Glyde File PrepGel dazu bei, Bakterien zu entfernen und die

Bestellnr.
GFP2001
€ 71,86



EDTA-Feilenschmier-Creme

iM3 EDTA File Lubricant Cream ist ein 18-prozentiges EDTA als Gleitmittel und Chelatbildner in Wurzelkanälen. Es glättet die Bindung und hilft, das Brechen von Feilen und Reamern zu verhindern. Dank seiner wasserlöslichen Basis hinterlässt iM3 EDTA File Lubricant Cream keine Rückstände und entfernt leicht Verkalkungen
2x 6g-Spritze
5x Einweg-Applikatorspitzen

EN6G2C
€ 26,28



iM3 Etchgel - 3x 5 ml

o-Phosphorsäure 37 % Zahnätzsystem

Auf der Basis von Wasser, das nach internationalen pharmakologischen Standards gereinigt und ozonisiert wurde, was ein leichtes und vollständiges Ausspülen des Produkts gewährleistet. Mit natürlichen Rohstoffen formuliert, die die Zähne nicht verfärben.

Bestellnr.
E3665G
€ 15,73

iM3 Zusätzliche Etchgel-Mischspitzen – 5 Stück

ETCTIP1
€ 2,47



iM3 Bond

Universelles Zahnklebstoffsystem in einer Flasche. Gewährleistet eine Haftfestigkeit von 20 ± 3 MPa auf dem Zahnschmelz und ca. 12 ± 2 MPa auf dem Dentin. 4-ml-Flasche.

BOND4B
€ 31,97



iM3 Glaze – 3-ml-Flasche

Erhöht den Glanz von Kompositfüllungen, Kompositrestaurationen und Glasionomeren.

GLAZ3B
€ 32,23



iM3 Glasionomerzement

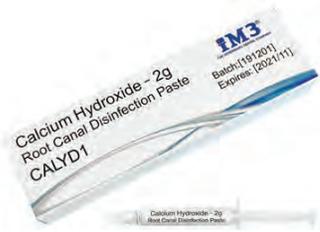
Hochfester Glasionomerzement zur Restauration.

Pulver 8-g-Flasche, Flüssigkeit 4-g-Flasche.

Verwendung als Kavitätenauskleidung für Füllungen, Fissurenversiegelung, Füllung kleiner nicht-kariöser Defekte der Zahnhartsubstanz und für provisorische Füllungen.

GL1020G
€ 42,15





iM3 Calciumhydroxid-Paste

Bestellnr.
CALYD1
€ 46,32

Paste für die Wurzelkanal desinfektion, die als temporäre Desinfektionsauflage während der Wurzelkanalbehandlung oder für die indirekte und direkte Pulpaüberkappung verwendet werden kann.

Lieferung in einer 2-g-Spritze.
Inklusive 20 Applikatorspitzen.



iM3 Silkflow A1

Bestellnr.
FCA16G
€ 33,52

Lichthärtendes, fließfähiges Dentalkomposit

Silkflow ist ein universelles, lichthärtendes Kompositmaterial mit einem breiten Anwendungsspektrum. 2-g-Spritze.



iM3 Colourflow

Farbiges, fließfähiges Komposit für temporäre Kompositarbeiten. Hauptsächlich verwendet für die maxillomandibuläre Fixierung von Kieferfrakturen oder für provisorische Kronenverlängerungen bei Zahnfehlstellungen. Es wird absichtlich ein starker visueller Kontrast zwischen dem Zahnschmelz und dem Kompositmaterial geschaffen. 1-g-Spritze.

Erhältlich in zwei Farben:
Grün
Rosa

TCCG1G € 28,37
TCCP1G € 28,37

iM3 Zusätzliche Silkflow-Mischspitzen – 5 Stück **SLKTIP1** € 2,52



iM3 Create A1

Bestellnr.
CCA16G
€ 41,26

Lichthärtendes Dentalkomposit zur Wiederherstellung traumatisch abgesprengter Zahnschubstanz sowie zur Befestigung von Kronen und Schienen. Der hohe Füllstoffgehalt und die kleinen Hybridpartikel tragen zu verbesserten physikalischen und mechanischen Eigenschaften bei, die sich in höherer Zugfestigkeit, Abriebfestigkeit, mehr Ästhetik und besserer Handhabung niederschlagen.

Wird als einzelne Paste geliefert. Muss nicht gemischt werden, was zu einer kontrollierbaren Verarbeitungszeit und verbesserter Leistung führt. 6-g-Spritze.



Spritzenplatten-Vergrößerung - 5 Stück

Cat. No
MPPE5M
€ 4,22

Der Spritzenplattenvergrößerungen, auch bekannt als Butterfly-Plattenvergrößerung, bietet eine verbesserte Kontrolle und hilft, die Leistung beim Dosieren von Materialien aus Spritzen zu erhöhen. Das clevere Design bedeutet, dass der Spritzenplattenvergrößerer für eine große Auswahl an Spritzen zwischen 2,5 ml und 5 ml passt.

Die Spritzenplattenvergrößerung passt auf die Spritzen von:

TCCG1G: iM3 Colourflow - Green
TCCP1G: iM3 Colourflow - Pink
FCA16G: iM3 Silkflow A1
GLP325G: Ionoseal
CALYD1: Calcium Hydroxide - 2g
GUT2AP: Roeko GuttaFlow 2 - 5ml
GUTBIO: Roeko GuttaFlow bioseal
COLSOD: SoloCem - 5 ml

GFP2001: Glyde File Prep
SAPX12 Sealapex Xpress
IV8607: Ivoclar Apexcal



iM3 Self Cure

iM3 Self Cure ist ein temporäres Kompositmaterial für provisorische Kronen, Reparaturen von Kieferfrakturen usw.

iM3 Self Cure - Selbstmischende Kartusche

TEPCOM1
€ 103,28

Enthält:

- Eine automatische Mischkartusche
- Fünf Mischkanülen
- Fünf feine Applikatoren

iM3 Applikator-Pistole

APP101
€ 47,96

iM3-Mischspitzen (50er-Pack)

TIP101
€ 29,50



Ionoseal

GLP325G
€ 233,47

- gebrauchsfertiges, einkomponentiges Material
- zeitsparend, sekundenschnell lichthärtend
- schnelle und hygienische Anwendung
- hohe Druckfestigkeit (226 MPa)
- Fluoridfreisetzung gegen Sekundärkaries
- hohe Biokompatibilität
- strahlendicht



Sealapex

Sealapex™ ist das originale eugenolfreie Mittel zur Wurzelkanalversiegelung auf der Basis von Calciumhydroxid, das eine schnelle Heilung und die Bildung von Hartgewebe fördert. Inklusive 12-g-Basis und 18-g-Katalysator sowie Anmischpads und Dokumentation.

Bestellnr.
SAP12G
€ 75,17

Sealapex Xpress

Dieses Applikationssystem für Sealapex vereinfacht das Anmischen, die Applikation und die Reinigung. Sealapex ist jetzt in Doppelkammerspritzen erhältlich. Die Spritzen ermöglichen ein einfaches Mischen in einem perfekten 1:1-Verhältnis. Dieses Anwendungssystem macht ein bewährtes Produkt noch effizienter, bequemer und einfacher.

SAPX12
€ 142,60



iM3 Komposit-Starter-Kit

Unser Komposit-Starter-Kit bietet Ihnen alle Zubehörteile und Materialien, die Sie benötigen, um mit der Verwendung von Kompositmaterialien für Restaurationen und Endodontie zu beginnen.

Bestellnr.
COMPSTA1
€ 636,09

Das iM3 Komposit-Starter-Kit enthält:

- iM3 Temp Composite Colourflow Grün 1-g-Spritze
- iM3 Temp Composite Colourflow Rosa 1-g-Spritze
- iM3 Create Komposit Shade A1 6-g-Spritze
- iM3 Silkflow Komposit Shade A1 2-g-Spritze
- iM3 MTA 20 x 0,25 g
- iM3 Etchgel 36 % 6,5-g-Spritze
- iM3 Bond 4-ml-Flasche
- Mischblöcke groß, 3 x 100 St.
- Mischblöcke klein, 3 x 100 St.
- Einweg-Dappenschale aus Plastik, 100 St.
- Mikroapplikatoren Normal, 100 St.
- Mikroapplikatoren Fein, 100 St.
- Mikroapplikatoren Ultrafein, 100 St.
- LED-Aushärtelicht mit Ladestation






Ivoclar Tetric PowerFill

Tetric PowerFill ist ein modellierbares Composite mit einer Lichthärtungszeit ab 3 Sekunden.

Ästhetik

- Naturgetreue Ästhetik für posteriore Restaurationen
- Mit Ivocerin und der Aessencio-Technologie erreichen Sie die gleiche hohe Ästhetik wie mit herkömmlichen Kompositen

Qualität

- Bewährte Qualität und Haltbarkeit durch mehr als 220 Millionen eingesetzte Restaurationen weltweit¹ und eine Erfolgsquote von 95%²
- Erhöhte Prozesssicherheit durch weniger Schichten
- Hervorragende Verarbeitungseigenschaften für jede Anwendungssituation
- Weniger Fehler durch kurze Aushärtezeiten ab 3 Sekunden

Effizienz

- Zeitersparnis von bis zu 57 % im posterioren Bereich im Vergleich zur herkömmlichen Vorgehensweisen³

Effiziente Ästhetik

Tetric-Line ist Teil der Produktkategorie "Direct Restoratives". Die Produkte dieser Kategorie decken den gesamten Prozess der direkten Restauration von Zähnen ab - von der Präparation bis zur Pflege der Restauration. Die Produkte sind optimal aufeinander abgestimmt und ermöglichen eine erfolgreiche Verarbeitung und Anwendung.

Ivoclar Tetric PowerFill Spritze - 3x 3 g

IV8117
€ 171,13

Ivoclar Tetric PowerFill Kapseln - 20 x 0.2 g

IV8107
€ 112,45

Ivoclar Tetric PowerFlow

Tetric PowerFlow ist ein fließfähiges 4mm-Seitenzahnkomposit mit Lichthärtungszeiten ab 3 Sekunden.

Ästhetik

- Chamäleoneffekt sorgt für eine natürliche Farbharmonie
- Naturgetreue Ästhetik für Restaurationen
- Mit Ivocerin und der Aessencio-Technologie erreichen Sie die gleiche hohe Ästhetik wie mit herkömmlichen Composites

Qualität

- Bewährte Qualität und Haltbarkeit durch mehr als 220 Millionen eingesetzte Restaurationen weltweit¹ und eine Erfolgsquote von 95%²
- Erhöhte Prozesssicherheit durch weniger Schichten
- Hervorragende Verarbeitungseigenschaften für jede Anwendungssituation
- Weniger Fehler durch kurze Aushärtezeiten ab 3 Sekunden

Effizienz

- Die Lösung für alle Kavitäten
- Time savings up to 57% in the posterior region compared to the conventional technique³

Ivoclar Tetric PowerFlow Spritze - 2 g Ivoclar

IV2409
€ 54,44

Tetric PowerFlow Kapseln - 20 x 0.2 g

IV2413
€ 88,41



Ivoclar Cavifil Injektor

Für die Anwendung von Ivoclar Tetric PowerFlow und PowerFill Kapseln.

Cat. No
IV7882
€ 32,43



Ivoclar Apexit Plus - 6 g

Calciumhydroxid-Wurzelkanalversiegelung für die dauerhafte Obturation von Wurzelkanälen.

IV5377
derzeit nicht
verfügbar

- Ausgezeichnete Gewebeverträglichkeit
- Dauerhafte Versiegelung des Wurzelkanals durch die geringe Abbindeexpansion
- Durch die leichtfließende Zusammensetzung passt sich das Material auch morphologisch komplizierten Kanälen gut an
- Schnelle, einfache Applikation (Automix-Spritze und Intra Canal Tip ermöglichen eine einfache Direktapplikation)
- Verlängerte Verarbeitungszeit (angemischtes Apexit Plus kann über 3 Stunden bei Raumtemperatur verwendet werden)



Ivoclar ApexCal - 2.5 g

Cremige Calciumhydroxidpaste zur Verwendung als vorübergehender desinfizierender Wundverschluss bei endodontischen Behandlungen.

IV8607
€ 29,05

- Zeitsparende Direktapplikation mit speziell entwickelten Dosierspitzen
- Einfache Entfernung, da das Material nicht aushärtet
- Hohe Röntgenopazität (400% Al)

Ivoclar SpeedCEM Plus - 9 g

SpeedCEM Plus ist ein selbstadhäsiver, selbsthärtender Kunststoffzement mit optionaler Lichthärtung.

IV1712
€ 140,25

SpeedCEM Plus bietet eine ideale Kombination aus Leistung und Anwenderfreundlichkeit. Seine Rezeptur wurde so optimiert, dass er sich besonders für die Verwendung in Verbindung mit Restaurationen aus Zirkoniumoxid und Metallkeramik sowie für die Befestigung von Restaurationen auf Implantat-Abutments eignet.

- 1x SpeedCEM Plus Spritze 9g
- 15x Mischspitzen



Ivoclar OptraGloss Poliersystem

Ein Poliersystem für alle gängigen Anwendungen

IV1870
€ 134,80

OptraGloss ist ein universelles Poliersystem für die extraorale und intraorale Anwendung. Es eignet sich für die Hochglanzpolitur von Zahnrestaurationen aus Komposit und Keramik.

- Besonders glatte und glänzende Restaurationsoberflächen
- Keine zusätzliche Polierpaste erforderlich
- Zweistufige Hochglanzpolitur von Keramikrestaurationen



Ivoclar OptraSculpt Pad Kit

OptraSculpt Pad ist ein Modellierinstrument, das sich für die klebfreie Formgebung und Konturierung von Oberflächen eignet. Es ist speziell für die Formgebung von unpolymerisierten modellierbaren Composites in der direkten Füllungstherapie und zum Konturieren und Glätten von pastösen Labor-Composites geeignet.

IV9791
€ 114,42

Das Ivoclar OptraSculpt Pad Kit enthält:

- Ivoclar OptraSculpt Pad Instrument x1
- OptraSculpt Pad Modellierspitze - 4 mm x60
- OptraSculpt Pad Modellierspitze - 6 mm x60



Ivoclar OptraSculpt - Beidseitiges Instrument

Das Ivoclar OptraSculpt - Double-ended Instrument ist für die Verwendung mit OptraSculpt-Pads konzipiert und verfügt über Arbeitswinkel, die auf den anterioren und posterioren Bereich abgestimmt sind..

IV3154
€ 49,43



Ivoclar Bluephase PowerCure Licht

Intelligentes LED-Licht - sorglos aushärten

IV7092

€ 1.908,28

Die patentierte Polyvision-Technologie ist Ihr persönlicher Assistent bei der Aushärtung von Dentalmaterialien.

Dieses automatische Assistenzsystem hilft Ihnen, zuverlässige Aushärtungsergebnisse zu erzielen. Das Lichthärtungsgerät erkennt automatisch die Bewegung des Handstücks während des Lichthärtungsvorgangs. Sie warnt den Anwender durch Vibration vor einer Fehlbedienung und verlängert die Belichtungszeit automatisch um 10 Prozent, falls erforderlich. Wenn die Bewegung die ordnungsgemäße Aushärtung des Materials verhindern könnte, unterbricht das Gerät den Belichtungszyklus automatisch, damit er wiederholt werden kann. Bluephase PowerCure ist mit einem aktiven Blendschutz ausgestattet, der verhindert, dass das Licht in offenen Räumen aktiviert wird.

Vorteile

- Zuverlässige Aushärtungsleistung für alle lichthärtenden Materialien durch polywave LED
- Kurze Aushärtezeiten ab 3 Sekunden durch eine hohe Intensität von bis zu 3.000 mW/cm²
- Breiter 10>9-mm-Lichtleiter für zeitsparende Einzelbelichtungshärtung
- Zusätzliches Pre-Cure Programm

Erleben Sie den Unterschied mit 3s PowerCure

Bei direkten Klasse-I- und Klasse-II-Restorationen im bleibenden Seitenzahnbereich reichen 3 Sekunden Belichtung von okklusal für alle Aushärtungsschritte mit Bluephase PowerCure im 3sCure-Modus aus. Belichten Sie einfach Adhese Universal, Tetric PowerFill[1-4] und Tetric PowerFlow mit der vom Lichthärter erzeugten Lichtintensität von 3.000 mW/cm². Sie werden sofort feststellen, dass sich die benötigte Aushärtezeit erheblich verkürzt. Gleichzeitig erzielen Sie weiterhin die gewohnt hochwertigen ästhetischen Ergebnisse.



Ivoclar Bluephase Powercure System Kit - Spritze

IV8253

Enthält

- Bluephase PowerCure 100-240 V x1
- Tetric PowerFill 3g x1
- Tetric PowerFlow 2 g x1
- Adhese Universal VivaPen 2 ml x1



Ivoclar Bluephase Powercure System Kit - Mix

IV1918

Ivoclar Bluephase Powercure Kit - Mixed includes:

- Bluephase PowerCure 100-240 V x1
- Tetric PowerFill 0.2 g x20
- Tetric PowerFlow 2 g x1
- Adhese Universal VivaPen 2 ml x1



Kabelloses LED-Aushärtelicht

Kabelloses LED-Aushärtelicht in Stiftform.

Bestellnr.

L6000

€ 329,52

Kostenlos bei jedem Kauf anbei:

Lichtschuttschild für die Hand bei jedem Kauf

Da es sich um hochintensive Aushärtungslampen handelt, empfehlen wir, das Komposit vor der Anwendung außerhalb des Mauls zu testen. Fünf bis zehn Sekunden sollten etwa 3 mm Komposit aushärten.

- komplett mit Lichtschuttschild und Lichthüllen (100 Stück)
- Strahlungsintensität: 1100-1200 mw/cm²
- Wellenlängenbereich: 440~480 nm
- automatische Kompensationsschaltung für konstante Ausgangsleistung
- sechs Modi für die Arbeitszeit: 5, 10, 15, 20, 25, 30 Sekunden
- drei Arbeitsmodi: Voll, Rampe und Puls
- bei einer Einstellung von 10 Sekunden kann das Gerät mit einer Akkuladung mehr als 100 Mal verwendet werden
- direkte Ladeoption am Transformator für einfachen Transport und Mobilität
- autoklavierbare Lichtschiene 8 mm
- Größe: Länge 24 cm x Durchmesser 2,7 cm
- Gewicht: 160 g

(Farbe kann variieren)

Integrierte Polymerisationslampen

Sowohl die iM3 Pro X- als auch die iM3 Pro S Dentaleinheiten sind optional mit integrierten Polymerisationsgeräten ausgestattet. Weitere Informationen finden Sie auf den jeweiligen Produktseiten.



iM3 Pro X



iM3 Pro S





CaviCide

CaviCide ist ein praktisches, gebrauchsfertiges Desinfektionsmittel, das gegen TB, HBV, HCV, HIV, Viren (hydrophile und lipophile), Bakterien (einschließlich MRSA und VRE) und Pilze wirksam ist. Es kann in allen Bereichen der Einrichtung eingesetzt werden, einschließlich Intensivstationen, Operationssälen, Isolierzimmern, Patientenpflegebereichen und Labors. Bei vorschriftsmäßiger Anwendung reinigt und dekontaminiert es auch kritische und semikritische Instrumente wirksam. CaviCide erfüllt die Aufgabe von drei Produkten und spart somit Geld, indem es die wiederholte Anschaffung und Zeitaufwand reduziert.

CaviCide ist für die Verwendung auf harten, nicht porösen Oberflächen bestimmt. Es ist ideal für die Reinigung und Dekontamination von Oberflächen in der Umgebung und von medizinischen Geräten.

Für den tierärztlichen Gebrauch zertifiziert.

CaviCide 5 Liter Kanister

CAVI5L
derzeit nicht verfügbar

CaviCide Pumpaufsatz für 5L Kanister

CAVIPM
derzeit nicht verfügbar

CaviCide 700ml iSprühflasche (einzeln)

CAVICS
€ 21,20

CaviCide 700 ml Sprühflasche (15 Flaschen)

CAVIC7
derzeit nicht verfügbar

CaviWipes 160 getränkte Tücher

CAVI160
€ 14,31



Dürr Wischdesinfektion

für empfindliche Oberflächen - 100 getränkte Tücher 20x30cm in wiederverschließbarem Eimer

FD366
€ 39,90

Dürr Wischdesinfektion Nachfüllpackung

für empfindliche Oberflächen - 100 getränkte Tücher 20x30cm

FD366N
€ 34,90



EuroSept Xtra Bohrerbad

2L Bohrer Desinfektion

9884830
€ 28,65

BD Steribox

Bohrer Reinigungsbehälter

9975699
€ 14,94



iM3 Power Chain

Abgeflachter, elastischer Latex mit Löchern zur Befestigung und Anpassung an kieferorthopädische Buttons. Durchgehendes Band mit gleichen Abständen. Wird als Kraftquelle bei kieferorthopädischen Anwendungen verwendet, z. B. bei der Behandlung von Fehlausrichtungen, Zahnfehlstellungen und schiefen Zähnen.

Power Chain – Blau

4,572 m Endlosband



Power Chain – Rosa

4,572 m Endlosband



Power Chain – Transparent

4,572 m Endlosband



Bestellnr.
PCHBL1
€ 12,30

PCHPN2
€ 12,30

PCHCL3
€ 12,30

Fortgeschrittene Zahnmedizin



iM3 Lingual Buttons

Kieferorthopädische Buttons, die in der Zahnmedizin zur Korrektur von Fehlausrichtungen, Bissanomalien und schiefen Zähnen verwendet werden. Werden als Befestigungspunkt für Power Chains, Federn und Drähte für Traktion und Zahnbewegung verwendet. Wird bei kieferorthopädischen Harzen und Kompositen direkt am Zahn befestigt.

Lingual Button – Rund mit Löchern – 10 Stück

Perforierte Löcher für maximale Klebekraft
Durchmesser 3,5 mm

Lingual Button – Rund – 10 Stück

Durchmesser 3,5 mm

Lingual Button – Rechteckig – 10 Stück

3,5 mm x 2 mm

Bestellnr.
LIGBR1
€ 7,38

LIGBB2
€ 4,92

LIGBR3
€ 7,38



iM3 Bracketpinzette

Wird bei kieferorthopädischen Anwendungen zum Halten und Positionieren von Klammern und Knöpfen verwendet.



DBT02
€ 18,47





iM3 Orthopädischer Draht

Orthopädischer Draht aus rostfreiem Stahl für die Reparatur von Kieferfrakturen. Erhältlich in sechs verschiedenen Durchmessern. Wird in Zehn-Meter-Rollen verkauft.

Durchmesser	Bestellnr.	Preis
18	OR1810	€ 38,12
20	OR2010	€ 38,12
22	OR2210	€ 30,74
24	OR2410	€ 30,74
26	OR2610	€ 28,29
28	OR2810	€ 27,06



iM3 Drahtzange mit Hartmetalleinsätzen

D3000
€ 87,48

Konzipiert für vielfältige Aufgaben und ideal für die Kieverdrahtung oder orthopädische Arbeiten.

Die kräftigen, aber feinen Backen haben Hartmetalleinsätze zum Drahtschneiden.

Dentalfasern

Lichtgehärtete Polyamid-Dentalfasern



Indikationen:

- Träger für dauerhafte Kompositrestaurationen wie Kronen, Brücken, Onlays und Inlays
- Schienung oder Ruhigstellung gelockerter Zähne
- Kieferorthopädische Zahnspangen
- Für Einzelstifte

Eine Packung enthält eine 10 cm lange Faser mit einer Breite von 2 mm

Bestellnr.
CHD011
€ 53,72

Dentalfasern – Einzelstück 10 cm x 2 mm

SoloCem

Zuverlässige Zementierung ohne Bonding



SoloCem ist ein selbsthaftender Kunststoffzement mit antibakteriellem Zinkoxid, der eine zuverlässige und dichte Versorgung bei besonders geringer Schrumpfung gewährleistet. Dieser dualhärtende Zement erreicht hervorragende Haftwerte, die eine dauerhafte Stabilität auf Zahnschmelz und Dentin ohne Bonding garantieren.

SoloCem kann für ein breites Spektrum von Indikationen eingesetzt werden, z. B. bei der Zementierung von Kronen und Brücken, Wurzelstiften, Inlays und Onlays sowie bei Implantataufbauten.

SoloCem – 5 ml

Bestellnr.
COLSOD
€ 142,54

SoloCem – Mischspitzen – Fein – 40 Stück

COLTSOF
€ 56,17

SoloCem – Mischspitzen – Superfein – 40 Stück

COLTSSF
€ 55,91



iM3 Zweiteiliges Abformmaterial

Ein hydrophiles, additionspolymerisiertes Silikonkautschuk-Abformmaterial in einer einfachen Basis- und Katalysatorpatrone. Wird bei kieferorthopädischen Anwendungen verwendet, um Abdrücke für Kronen, Inlays, Onlays und Brücken anzufertigen.

- Ideale Fließigenschaften
- Maximale Reißfestigkeit
- Hydrophile Eigenschaft

iM3 Abformmaterial – Auto-Mischkartusche

Lieferumfang:

- 1 Auto-Mischkartusche
- 5 Mischspitzen
- 5 feine Applikatoren

Bestellnr.
K1014
€ 28,68

Hierbei handelt es sich um eine 1:1 Mischpatrone, welche auf Grund dessen eine 1:1 Applikationspistole, wie die von iM3, benötigt



iM3 Applikatorpistole 1:1

APP101
€ 47,96



iM3 Zusätzliche Mischspitzen – 50 Stück

TIP101
€ 29,50

iM3 Applikatorpistole und zusätzliche Mischkanülen zur Verwendung mit iM3 Abformmaterial (K1014) und mit iM3 Self Cure (TEPCOM1)



iM3 Weiche Abdruckmasse/ Putty

Flexible, knetbare Präzisionsabdruckmasse, die aufgrund ihrer leicht hydrophilen Bestandteile mit feuchten Oberflächen kompatibel ist.

Bestellnr.
K1020
€ 48,24

Geregelte Abbindezeiten ermöglichen präzise Abdrücke für Kronen/ Brücken, Implantate, kieferorthopädische Apparaturen und Provisorien.



iM3 Bissregistrierungswachs

250 g

Bestellnr.
BRQ250
€ 8,61





1

Biegsame Abdrucklöffel von iM3

Einweg-Abdrucklöffel aus einer Kombination von biegsamem Kunststoff und Metall. Die biegsame Beschaffenheit macht diese Abdrucklöffel zur besten Wahl für die Veterinärzahnheilkunde. Die Abdrucklöffel von iM3 sind an eine Vielzahl von Tiermäulern anpassbar und stellen so eine kostengünstige und einfache Lösung dar.

Biegsamer Abdrucklöffel – Oberkiefer groß (1)

Für obere Frontzähne

BestellNr.

AT451

€ 1,73

Biegsamer Abdrucklöffel – Unterkiefer groß (2)

Für untere Frontzähne

AT452

€ 1,73

Biegsamer Abdrucklöffel – Klein universal (3)

Für kleinere Tiere

AT459

€ 1,73

Biegsamer Abdrucklöffel – Rechter Quadrant (4)

Für den rechten Quadranten

AT457

€ 1,73

Biegsamer Abdrucklöffel – Linker Quadrant (5)

Für den linken Quadranten

AT458

€ 1,73



2



3



4



5



iM3 Chromatisches Alginat

Abformmaterial – 454 g

BestellNr.

KA454

derzeit nicht verfügbar

Das chromatische Alginat von iM3 ändert seine Farbe in drei Phasen:

- Beim Mischen ist das chromatische Alginat gelb.
- Es färbt sich rosa, wenn es in den Abdrucklöffel eingelegt werden kann.
- Während des Abbindens färbt es sich rot und wird wieder gelb, wenn es sicher aus dem Mund genommen werden kann.



iM3 Rührspatel

Hygienischer, wiederverwendbarer Mischspatel für die Zubereitung von Zementen und Abformmaterialien.

DMP02

€ 15,83



Flexibler Rührbecher

Durchmesser 12,5 cm x Höhe 10 cm
Zum effektiven Mischen von Abformmaterialien.

BestellNr.

K1021

€ 12,00



IM3 OP1 Piezochirurgisches System

OP1238

Das piezochirurgische System IM3 OP1 ist eine gute Wahl für Sinuslifts, die Knochenchirurgie, Parodontalchirurgie, Endodontie und Kieferorthopädie.

€ 5.720,30

Das OP1 verfügt über eine Touchscreen-Oberfläche und einen drahtlosen Bluetooth-Fußschalter. Dies ermöglicht eine einfache Bedienung. Darüber hinaus verwendet das Gerät ein moduliertes Antriebssignal, das die Vibration der Knochensäge verstärkt und eine kürzere Behandlungszeit sowie ein effektives Schneiden von harten und tiefen Schnitten ermöglicht. Das OP1 ist mit einem automatischen Verstärkungsregelkreis ausgestattet, der die optimale Frequenz der Spitze auf der Grundlage konstanter Bedingungen einstellt.

Das OP1 ist mit den Spitzen der meisten führenden Marken kompatibel, sodass Sie Ihre Lieblingsspitzen verwenden können.

Nach ISO und CE zertifiziert, nach FDA 510K registriert

Ausstattung:

- Touchscreen-Bildschirm
- Bluetooth-Fußschalter
- Regelkreis mit automatischer Verstärkung
- Abgesicherter Modus

Enthaltene Teile und Zubehör:

- OP1 Hauptgerät
- Handstück
- Fußschalter
- Edelstahlbehälter zur Aufnahme von Zubehör während der Sterilisation
- Drehmomentgesteuerter Metallschlüssel, der verhindert, dass die Spitzen bei der Installation brechen
- Ausgewählte Spitzen mit Spitzenhalter
- Spülflaschenständer

Technische Daten:

- Stromversorgung:
 - 110-115 V $\pm 5\%$ $\sim 50/60$ Hz 30 VA
 - 220-230 V $\pm 5\%$ $\sim 50/60$ Hz 30 VA
- Arbeitsfrequenz: 26 KHz \sim 32 KHz
- Fördermenge der Pumpe: Max. 100 ml pro Minute
- Abmessungen des Gerätes: 20 cm (L) x 36 cm (B) x 11 cm (H)
- Länge des Spülflaschenständers 45 cm
- Länge des Handstücks und der Kabel: 250 cm



Kabelloses Fußpedal

Verfügbare Spitzen:



Geradwinkelige Knochensäge OP232RT



Sinusmembrantrennspitze OP222RT



Geradwinkliges Periostextraktionsskalpel I OP202RT



Flache Kantenspatelspitze OP252RT



Runde Kantenspatelspitze OP242RT



Quadratische Osteotomspitze für Sinusfenster OP302RT



Glättendes Osteotom Sinuselevation krestaler Zugang OP342RT



1,7 mm Osteotomspitze mit rundem Bohrer OP602RT



Knochenchirurgie OP772RT



Links abgewinkelte Knochensäge* OP262RT



Rechts abgewinkelte Knochensäge* OP272RT



Warrior-Sectioning-Spitze* OP312RT

*Nicht im Lieferumfang der OP1-Einheit enthalten

je € 273,08





Kofferdamm Stanze
 Ainsworth Kofferdamstanze
 Zum Stanzen von präzisen Löchern
 in Kofferdämme. Fünf Größen
 durch einfaches Drehelement
 einstellbar.

RDP001
 € 42,20



Kofferdammrahmen
 Bewährtes Design, bessere
 Griffigkeit Erhöhter
 Patientenkomfort Autoklavierbar

ENF001
 € 15,37

Kofferdämme
 30 Stück pro Packung

RD0030
 € 27,35



iM3 Chirurgische Instrumente

Handinstrumente aus rostfreiem Stahl für eine Vielzahl
 fortgeschrittener Operationen wie Drüsenchirurgie,
 Lymphknotenresektion, Kieferbruchreparatur, Gaumenchirurgie,
 Mandibulektomien und Maxilektomien.

iM3 6-teiliges Chirurgie-Set für Fortgeschrittene

Komplettes sechsteiliges Set im Reißverschlusssetui. Jedes Instrument
 ist auch einzeln erhältlich.

D5000
 € 261,12

- Zementspatel **D5002** € 48,31
- Gebogene Mosquito-Klemme **D5003** € 48,31
- Kleine stumpfe Nahtschere **D5004** € 48,31
- Gebogene Kocher-Klemme **D5005** € 48,31
- Gelpi Wundspreizer **D5006** € 48,31
- Knochenzange **D5007** € 48,31

iM3 Chirurgischer Hammer und Osteotom

Wird bei fortgeschrittenen tier Zahnärztlichen Eingriffen wie
 rostralen Maxillektomien oder Mandibulektomien mit
 Beteiligung der Symphyse verwendet.



Chirurgischer Hammer

Bestellnr.
DSH02
 € 65,94



Chirurgisches Osteotom

DSC02
 € 39,56



WIR LIEFERN LÖSUNGEN

Wir haben uns auf die Ausstattung von Tierarztpraxen mit Geräten für die bildgebende Diagnostik spezialisiert.

PORTABLE UND STATIONÄRE RÖNTGENQUELLEN

X-RAY und DIGITAL X-RAY

ULTRASCHALL UND ENDOSKOPIE

CBCT

DIGITALES ZAHNRÖNTGEN UND ZAHNBEHANDLUNG

wir haben das richtige Angebot für Sie!

Hochwertige Instrumente und erstklassige Bildgebung sind die Voraussetzung für eine präzise Diagnose, aber auch für eine erfolgreiche Behandlung. Unsere praxisorientierten Lösungen garantieren Ihnen effiziente Arbeitsabläufe und damit mehr Zeit für Ihre Patienten. Sie profitieren von einem dichten Netzwerk, kompetenten Servicetechnikern und schnellstem Support. Darüber hinaus verfügen wir über ein umfangreiches Kooperationsnetzwerk, so dass wir Ihnen helfen können bei der kostengünstigen Beschaffung von neuen oder gebrauchten Medizinprodukten aller Art.

STATINÄRE RÖNTGENANLAGEN



PACS & VIEWER



PORTABLE SYSTEME



DIGITALE RÖNTGENENTWICKLUNG



ULTRASCHALL





EXAPad EXAPad^{mini}

Excellence at your fingertips

Mit den neuen EXAPad Ultraschallgeräten setzen Sie neue Maßstäbe in der mobilen und stationären Ultraschall Diagnostik. Ein intuitives und klar durchdachtes Bedienkonzept zeichnen diese beiden Topgeräte aus. Die robusten Magnesiumgehäuse widerstehen auch den härtesten Anforderungen bspw. in der mobilen Pferdepraxis. Die Geräte sind spritzwassergeschützt und können leicht desinfiziert werden. Der Touchscreen erlaubt selbst eine Bedienung mit verschmutzten Fingern oder Handschuhen.



Echo Touch

An der innovativen Benutzeroberfläche erreichen Sie alle für die Untersuchung notwendigen Funktionen. So können Sie sich ganz der Diagnostik widmen. Zusätzliche Einstellungen sind mit einem Fingertipp erreichbar.

Echo Voice

Sie können die Grundfunktionen per Sprachbefehl steuern. In schwierigen Situationen, in denen Sie beide Hände benötigen.

Echo Pad

Steuern Sie das EXAPad mit Ihrem iPad durch die ECHOPad-Funktion oder nutzen Sie die Möglichkeit des zusätzlichen Bildschirms für Besprechungen mit den Patientenbesitzer oder Schulungen. Die drei einzigartigen hochauflösenden Sonden mit 192 Kristallen, die für das EXAPad zur Verfügung stehen, lassen keine Wünsche offen und erlauben eine Bildgebung, die selbst die winzigsten pathologischen Befunde visualisiert.

Technische Daten:

- Robustes Magnesiumgehäuse
- B, B+B, B+M, M, CFM, PW, CW, Triplex, EKG
- Zoom, Fokus
- Hoch-/Querformat
- Cineloop, Bildspeicher (500 GB)
- Gain, TGC, Postprocessing
- Beschriftung, Untersuchungsprotokoll
- Nutzerspezifische Presets
- DICOM
- Distanz-, Fläche-, Volumenberechnung
- Altersbestimmungstabellen
- Kalkulation Sehendefekte
- Automatische Follikelgröße
- Sprachsteuerung, Remotesteuerung
- WIFI, Bluetooth, HDMI, LAN

EXAPad:

- Gewicht: 6 kg
- Touchscreen: 15"
- Austauschbarer Akku mit 2.5 h Betriebszeit
- 4 USB Ports (2x 2.0/2x 3.0)
- Abmessungen: 39 x 30 x 7 cm

EXAPad mini:

- Gewicht: 4 kg
- Touchscreen: 12"
- Austauschbarer Akku mit 2.5 h Betriebszeit
- 2 USB Ports (3.0)
- Abmessungen: 32 x 25 x 5,8 cm



FUJIFILM FCR Prima T2

- Abmessungen (B x T x H): 56 x 58 x 39,2 cm
- Nur 39 kg
- Inkl. je einer Kassette in der Größe 18 x 24, 24 x 30 und 35 x 43 cm
- Laptop mit aktuellen Spezifikationen
- Bis zu 73 Speicherfolien



Blitzgebung

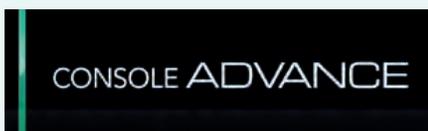


FUJIFILM FCR Prima II

- Abmessungen (B x T x H): 600 x 400 x 780 mm
- Inkl. je einer Kassette in der Größe 18 x 24, 24 x 30 und 35 x 43 cm
- 24" EIZO MX 242 W LCD DICOM Monitor 2,3 MP – bis zu 55 Speicherfolien bei 10 Pixel/mm
- DICOM-Konsolen-PC (laut aktueller Spezifikation)

FUJIFILM Console Advance

- Einzigartiges automatisches Bildprozessing
- Multifrequenzprozessing (MFP)
- Dynamic Range Control (DRC)
- Flexible Noise Control (FNC)
- Rasterlinienunterdrückung (GPR)
- DICOM Modality Worklist Management
- DICOM Storage, DICOM Print, DICOM Send



VisioVIEW PACS and Viewer

- Einfache und bedienungsfreundliche Bildbearbeitung
- Vollfunktionelle Archivierung und Bildverteilung
- Diverse Messungen
- Direkter E-Mail Versand
- Kalibrierbar, 1:1 Darstellung
- Voll netzwerkfähig, DICOM, Q&R, GDT, etc.



FUJIFILM Detektoren der D-EVO und ES Serie

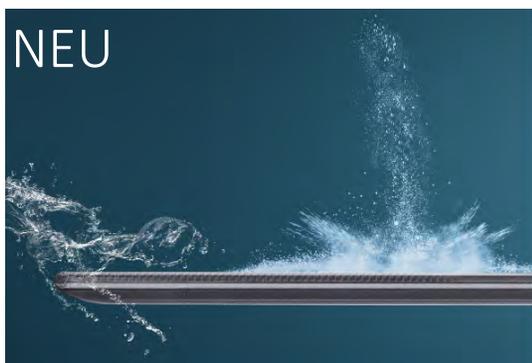
FUJIFILM Detektorsysteme liefern beste Bildqualität bei reduzierter Dosis und ermöglichen schnelles und hochflexibles Arbeiten. Die FUJIFILM FDR Serien decken alle Bedürfnisse in höchster Qualität ab. Die D-EVO II Detektoren mit ihrem leichten Gewicht, höheren Belastbarkeit und integrierten Bildspeicher bieten höchste Flexibilität (stationär und gleichzeitig mobil im OP einsetzbar) bei unschlagbarer Bildqualität und langem Lebenszyklus und sind daher die richtige Wahl für Tierkliniken und Praxen mit Traumatologie. Mit den ES-Detektoren entscheiden Sie sich für die perfekte Lösung für Ihre Kleintierpraxis. Aus der ES-Serie wurden einige für die durchschnittliche Kleintierpraxis unnötige Funktionen entfernt, wie der interne Bildspeicher, Sleep-Betrieb, etc. Dadurch sind die ES-Platten bei gewohnt hoher Bild- und Hardwarequalität preislich attraktiver. Alle Detektoren sind in der Größe 35 x 43 cm oder 43 x 43 cm und mit GOS oder CSI Szintillator erreichbar.

Für jede bestehende Röntgenanlage!

- Szintillator: GOS oder CSI
- Bildvorschau: ca. nach 1 Sekunde
- Nächstes Bild: ab ca. 8 Sekunden
- Größe: 35 x 43 cm oder 43 x 43 cm
- Nur 14,8 mm dünn bei nur 2,6 kg.

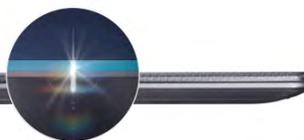


NEU



FUJIFILM D-EVO III Serie

Erster glasfreier Detektor auf Filmbasis
hohe Bildqualität bei geringer Röntgendosis
nur 1,8kg





VISIOVET portable one

Das portable one ist mit nur 9,5 kg auf Transportfähigkeit ausgelegt. Der robuste Koffer bietet optimalen Schutz und Stauraum für FUJIFILM Detektor, Schutzbox, Ersatzakkus, HP Elitebook und Zubehör. Das Elitebook erfüllt mit seinem Magnesiumgehäuse sowie einer spritzwassergeschützten Tastatur alle Anforderungen der Außenpraxis und kann ebenfalls als Tablett verwendet werden. Mit der innovativen VisioVIEW PACS und Viewer Software betrachten, vermessen und befunden Sie noch vor Ort. Mit einem Klick lassen sich die Bilder exportieren oder per Mail versenden. Das System ist in etwa 90 Sekunden einsatzbereit und funktioniert kabellos. Es kann ohne Triggerung mit jedem Röntgengerät betrieben werden. Die zwei mitgelieferten Akkus ermöglichen kontinuierliches Arbeiten.

*Geben Sie sich nur mit dem
Allerbesten zufrieden!
Bestehen Sie neben exzellenter
Bildqualität auch auf
unübertrefflich lange
Lebensdauer!*



VISIOVET Griffverlängerung

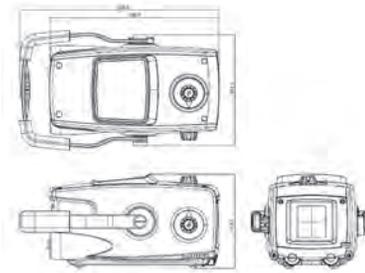
Bildgebung

VISIOVET VET-20 BT lite

Das Vet-20 BT ist ein weltweit einzigartiges akkubetriebenes Röntgen-gerät mit gerade einmal 6,8 kg. Es ist ideal für den Pferdepraktiker geeignet der nun absolut keine Kabel mehr zu beachten hat.

Technische Daten:

- Röhre/Strom: 90 kV / 20 mA
- Spannungsbereich: 50–100 kV in 1 kV Stufen
- mAs Bereich: 0,4 mAs–20 mAs 25 Stufen
- Max. Leistung: 1,6 kW bei 80 kV
- Brennfleck: 1,2 mm
- HU Kapazität: 10 KHU
- Max. Lichtfeld: 35 cm x 35 cm @100 cm SID
- Min. Lichtfeld: 5 cm x 5 cm @ 100 cm SID
- Lampe: Kreuzlaser
- Laser Pointer: eingebauter Dual-Laser
- Eingang: 110/220 VAC (Free-Voltage)
- Eigenschaften: 7-Segment LED, Handschalterfernbedienungsfunktion 15 APR
- PROM Speicher: 15 APR
- Gewicht: 6,8 kg
- Abmessungen: 203 x 174 x 307 mm
- Akku Typ: Li-polymer
- Kapazität (mAh): 4800
- Belichtungen: ca. 400
- Ladezeit: weniger als 3 Stunden



VISIOVET

VISIOVET HF 9020 BT

Kabellos für mehr als 500 Bilder

Das MRG HF 9020 BT ist ein leistungsstarkes Röntgengerät mit 0,8 mm Fokus für extrem scharfe Bilder, das mit weniger als 10 kg sehr flexibel einsetzbar ist. Er ist über die 16 Programmtasten schnell und einfach bedienbar und sogar über eine APP (Android und Apple) steuerbar.

Technische Daten:

- Abmessungen: 150 x 140 x 275 mm (H x B x T)
- Gewicht: 9,8 Kg
- Stromversorgung: Lithium Ionen Polymer Akku
- Ladezeit: max. 2.5 Stunden
- Röhrenspannung: 40–90 kV
- Max. Leistung: 1.35 kW bei 90 kV
- mAs-Bereich: 0.32–30 mAs
- Röhre: 0,8 x 0,8 mm Brennfleck
- Filter: 2,5 mm AL
- Laser-Visier: 2 x Laser Klasse II
- max. Ausleuchtung: 35 x 35 cm bei 66 cm Abstand und 40 x 40 cm bei 75 cm Abstand



VISIOVET HF 9020

Der Partner für den Fahrpraktiker

Das MRG 9020HF ist ein leistungsstarkes Röntgengerät mit Hochfrequenz-Generator, das mit seinen 7,8 kg sehr flexibel einsetzbar ist. Er ist über die 16 Programmtasten schnell und einfach bedienbar. Das Gerät ist perfekt für den mobilen Einsatz – vor Allem im Pferdebereich – geeignet.

Technische Daten:

- Abmessungen: (H x B x T) 15 x 14 x 27,5 cm
- Gewicht: 7,8 Kg
- Stromversorgung: 110–240 Volt AC, 50–60 Hz
- Röhrenspannung: 40–90 kV
- max. Leistung: 1.35 kW bei 90 kV
- mAs-Bereich: 0.32–30 mAs
- Röhre mit: 1,2 x 1,2 mm Brennfleck 2,5
- Filter: mm AL
- Laser-Visier: 2 x Laser Klasse II
- max. Ausleuchtung: 35 x 35 cm bei 66 cm Abstand (SID) / 40 x 40 cm bei 75 cm Abstand (SID)



VISIOVET HF 1040

Der Partner für den Fahrpraktiker

Das MRG 1040HF ist eine ausgezeichnete Lösung für die Kleintierpraxis, welches mit seiner hohen Dosisleistung die unterschiedlichsten Bedingungen meistert. Das Gerät verfügt über einen Hochfrequenz Generator und liefert mit seiner TOSHIBA Röhre beste Ergebnisse.

Das MRG HF 1040 ist bedienungsfreundlich und über die 16 Programmtasten schnell und einfach bedienbar. Durch die drehbare Kollimatoreinheit wird eine noch höhere Flexibilität erreicht.

Technische Daten:

- Abmessungen: (H x B x T) 18,8 x 19,1 x 34,4 cm
- Gewicht: 12,5 Kg
- Stromversorgung: 110–240 Volt AC, 50–60 Hz
- Röhrenspannung: 40–100 kV
- max. Leistung: 2.4 kW bei 80 kV
- mAs-Bereich: 0.32–100 mAs
- Röhre: TOSHIBA D-125S mit 1,2 x 1,2 mm Brennfleck
- Filter: 2,5 mm AL
- Laser-Visier: 2 x Laser Klasse II
- max. Ausleuchtung: 35 x 35 cm bei 66 cm Abstand (SID) / 40 x 40 cm bei 75 cm Abstand (SID)



VISIOVET ULTRA 100HF

Das Kraftpaket für die stationäre Anwendung

Das Ultra 100 HF ist das stärkste portable Röntgengerät in unserem Ange-bot. Die Röhre bietet mit 5 kW, 110 kV und 100 mA genug Power um auch schwierige Aufnahmen mit hoher Dosis oder kV durchführen zu können ist aber auf Grund des relativ geringen Gewichtes von nur 18 kg so portabel, dass es am Stativ ohne Probleme bewegt werden kann. Das Gerät verfügt über einen Hochfrequenz Generator und liefert mit seiner TOSHIBA Röhre beste Ergebnisse.

Das Ultra 100 HF ist bedienungsfreundlich und verfügt über 128 APR's die schnell und einfach direkt am Gerät einstellbar sind. Durch die drehbare Kollimatoreinheit wird eine noch höhere Flexibilität erreicht.

Technische Daten:

- Leistung: 5.0kW
- Spannungsbereich: 100–240V,50/60Hz
- Brennfleck: 1,8 mm x 1,8 mm
- KV Bereich: 40–110 kV
- mA Bereich: 25–100 mA
- mAs Bereich: 0.32–200 mAs
- Kollimator: LED
- Laser Pointer: Dual Laser. Class 1
- PROM: 128 APR
- Speicher: Al. Equivalent
- Filter: 2.5 mm
- Abmessungen: L 227 x W 203 x H 396 mm
- Gewicht: 18 kg



VISIOVET Stativ

Einfaches Stativ mit stabiler Fixierung Kompatibel mit verschiedenen portablen Röntgengeräten. In Kombination mit diesem Stativ kann das Röntgengerät mit jedem vorhandenen Untersuchungs- oder Operationstisch verwendet werden.





Komplett modular zusammenstellbare Systeme

VISIOVET Complete

Professionelles stationäres Röntgensystem für die tierärztliche Kleintierpraxis

Technische Daten:

- **Generator:** ZooMax 425 HF, 30 KW, 400 mA @ 125 kV, 300 mA @ 100 kV, Starkstromanschluss, (auch Stored Energy erreichbar)
- **Röhre:** Toshiba E7239X, 125kVp, 16°1,0–2,0 Brennfleck 22/47 kW, 140 kHU, 3“ Anode
- **Kollimator:** Ralco R104, manuell, Single-Layer mit Halogenlicht
- **Röhrenstand:** Bodenstativ mit fixer Röhre, 100 cm FFA fixe Buckylade inkl. Raster
- **Tisch:** Schwimmender 4-Wege-Tisch mit 152 x 71 cm, elektromagnetischen Bremsen, pflegeleichter Pulverbeschichtung und dosisoptimierter, kratzfester Auflage, Generator eingebaut



Röntgenkopf in alle Richtungen bewegbar

VISIOVET Flex

Technische Daten:

- **Generator:** ZooMax 425 HF, 30 KW, 400 mA @ 125 kV, 300 mA @ 100 kV, Starkstromanschluss, (Stored Energy)
- **Röhre:** Toshiba E7242X, 125kVp, 14°0,6–1,5 Brennfleck 18/50 kW, 200 kHU, 3“ Anode
- **Kollimator:** Ralco R108, manuell, Multi-Layer mit Halogenlicht
- **Röhrenstand:** Bodenstativ mit voll beweglicher Röhre, fixe Buckylade inkl. Raster
- **Tisch:** Schwimmender 4-Wege-Tisch mit 152 x 71 cm Abmessung, elektromagnetischen Bremsen, pflegeleichter Pulverbeschichtung und dosisoptimierter, kratzfester Auflage, Generator eingebaut



VISIOVET ALMAX HF400

Technische Daten:

- **Generator:** 32 kW, mit 230 V Einzelphasen Anschluss (Lichtstrom), 16A Absicherung
- **Röhre:** 40–125 kV, 50–400 mA Brennfleck 0,6 mm–1,3 mm, 108 KHU
- **Kollimator:** Ralco R104, manuell, single Layer mit Halogenlicht
- **Röhrenstand:** Tischgestell mit fixer Röhrenhalterung und FFA von 100 cm, fixe Buckylade mit herausnehmbaren Raster (40 L/cm, 8:1 Ratio)
- **Tisch:** Schwimmender 4-Wege-Tisch mit 155 x 68 cm, elektromagnetischen Bremsen, pflegeleichter Pulverbeschichtung und dosisoptimierter, kratzfester Auflage, Generator eingebaut



VISIOVET ZooMax II

Technische Daten:

- **Generator:** 32 kW, mit 230 V Einzelphasen Anschluss (Lichtstrom), 16A Absicherung
- **Röhre:** 125 kVp, 14° target angle, 0,6/1,5 mm Brennfleck 19,8/52 kW, 200 kHU
- **Kollimator:** Mehrschichtiger Kollimator mit quadratischem Feld. max. Strahlenschutz 150 kVp., LED-Licht, Laser-Mittellicht, Lineal, Kunststoff ummantelt. CE-gekennzeichnet
- **Röhrenstand:** Bodenstativ mit fixer Röhrenhalterung Fixer Röhre, Fixer FFD (100cm) Höhe des Röhrenständers: 180 cm
- **Tisch:** Schwimmender 4-Wege-Tisch Tischplatte: 80 x 90 x 55 cm T Längsrichtung: ±20 cm Querrichtung: ±10 cm



VISIO VIEW

Veterinärmedizinische Bildmanagement-Software

Die VisioVIEW PACS und Viewer Software wurde speziell auf Ihre Anforderungen entwickelt. Sie erhalten eine professionelle und benutzerfreundliche Lösung, um alle anfallenden Daten Ihrer integrierten bildgebenden Systeme in Bildkarteien zusammen zu fassen und zu archivieren.

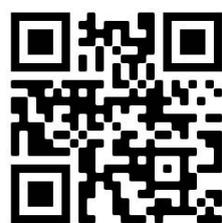
Unsere VisioVIEW Software wurde in enger Zusammenarbeit mit Diplomates und Fachärzten entwickelt, um alle besonderen Ansprüche von Veterinären berücksichtigen zu können. Speichern, betrachten und befunden Sie alle Ihre Bilddaten aus Röntgen, Ultraschall, Endoskopie, CT, MRT, etc. in einer einzigen Software! Rufen Sie Ihre Studien von jedem der angebotenen Arbeitsplätze aus auf, um Arbeitsprozesse und Patientenkommunikation zu verbessern. Planen Sie Ihre Operationen mit unseren präzisen Messfunktionen.

Optimieren Sie Ihre Arbeitsabläufe durch problemlose Anbindung an alle gängigen Praxisverwaltungssysteme (HL7, CSV, GDT, XML, BDT, Q&R und DICOM).

- vollwertige PACS Software
- kürzeste Einarbeitungszeit durch intuitive Handhabung
- Verwaltung von CR/DR, US, IO, CT, MR Modalitäten
- umfangreiche Messfunktionen für digitale Bilddateien
- Röntgen: TPLO, TTA, HD, VHS und viele mehr
- CT und MR: Multiplanar Rekonstruktion (MPR), Curved MPR, Cross Referencing, 3D Viewer und viele mehr
- voll kalibrierbar
- vergleichende Befundung mit Bildern aus vergangenen Untersuchungen
- parallele Befundung verschiedener Patienten möglich
- DICOM-Import von Fremddaten
- Konvertierung von JPG in DICOM
- umfangreiche und anpassbare Exportfunktionen
- direkter Emailversand mit einem Klick
- CD-Brennen inkl. Kundenmodul mit Miniviewer
- einfaches und automatisches Backup der Daten
- alle Daten werden im internationalen DICOM-Standard gespeichert

VISIOVET

DENTAL SOLUTIONS



www.visiovet.shop

VISIOVET Medizintechnik GmbH
Moosburger Straße 4b
9201 Krumpendorf am Wörthersee
AUSTRIA
+43 720 227474
office@visiovet.eu

