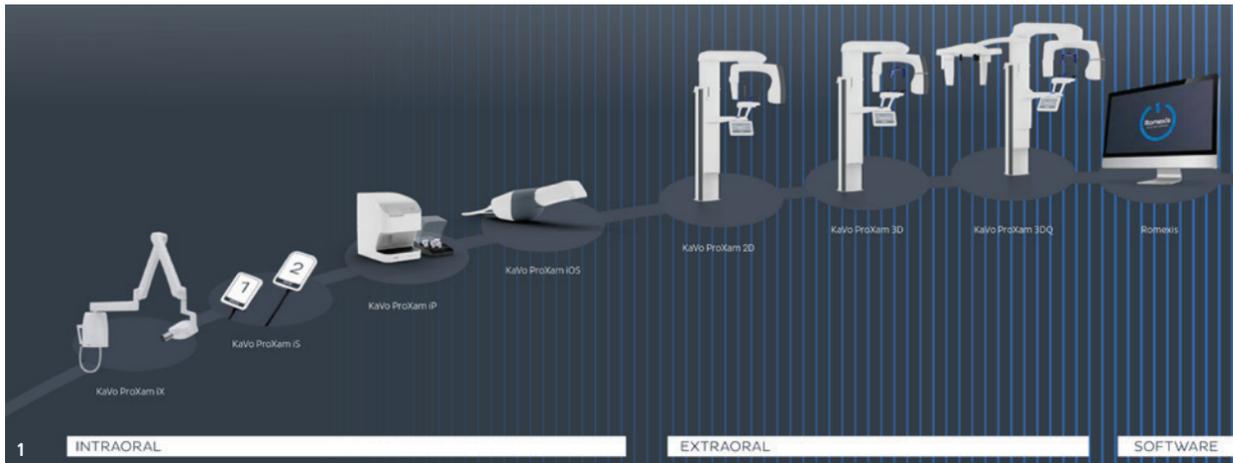


Ein Imaging-Portfolio der vielen Möglichkeiten

ProXam-Family von KaVo.



Die KaVo ProXam Serie wurde 2023 vorgestellt und umfasst Premiumprodukte für das intraorale sowie das extraorale Röntgen und Scannen. Auch eine All-in-one-Software gehört zur Serie.

Als einer der Dentalpioniere setzt KaVo seit über 110 Jahren Meilensteine in der Zahnmedizin. Den jüngsten Erfolg verzeichnete das Traditionsunternehmen im Jahr 2023 mit der neu gelaunchten Serie KaVo ProXam – ein Imaging-Portfolio der Premiumklasse für zeitgemäße, hochwertige Bildgebung. Stronger together – unter dieser Maxime gaben KaVo und Planmeca ihre Kooperation im Bereich Bildgebung bekannt, rund 4.500 Mitarbeiter zählen seitdem zur KaVo-Familie. Mit dem Ziel, die Bildgebung für Zahnärzte auf das nächste Level zu heben, erfolgten die gemeinsame Produktentwicklung sowie die Vorstellung der Serie KaVo ProXam. Dieses umfasst eine Premium-Produktpalette für die extraorale und intraorale Bildgebung sowie intraorales Scannen. Das intraorale Röntgengerät ProXam iX überzeugt mit seiner einfachen, präzisen Positionierung, einem unkomplizierten Bildgebungsprozess und hervorragenden 2D-Bildergebnissen in hoher Auflösung. Dank ihres großen Dynamikbereichs liefern die Sensoren konstant hochwertige Bilder – egal, ob mit hoher oder geringer Strahlendosis. Die Aufnahmen erfolgen in HD-Qualität und bieten dank der kleinen Pixelgröße von 15 µm und der hohen Auflösung von über 20 lp/mm die optimale Kombination aus Rauschpegel und Kontrast für eine detaillierte Diagnose. Gut, zu wissen: Jedes KaVo ProXam iX Röntgengerät ist bereits ab Werk für die einfache Integration und Verwendung der ProXam iS Röntgensensoren vorbereitet.

Produkte für eine digitalisierte Zukunft

Der ProXam iP ist die clevere Scannerlösung für ein schnelles und zuverlässiges intraorales Röntgen. Dank seiner kompakten Maße ist der Speicherfolienscanner komfortabel im Behandlungszimmer oder im separaten Röntgenraum (auch wandmontiert) anwendbar. Die dazugehörigen ProXam iS Sensoren sind besonders robust, hochwertig verarbeitet und zusätzlich mit einer schützenden Glasfaserschicht überzogen. Das Sensorkabel ist verstärkt und damit für den täglichen Dauereinsatz geeignet.

Der Intraoralscanner ProXam iOS kann direkt an der Behandlungseinheit oder als Stand-alone-Lösung eingesetzt werden. Die praktische Plug-and-play-Funktion über das USB-Kabel sorgt für ein Höchstmaß an Flexibilität und macht die Nutzung in verschiedenen Räumen möglich. Besonderheit: Zur Auswahl stehen ein Standard-Tip sowie ein SlimLine-Tip. Dieser ist im Vergleich zur Standard-Variante dünner und kleiner und die perfekte Wahl für Scans bei Patienten mit kleiner Mundöffnung.

Das Produkt ProXam 2D ist die moderne 2D-Röntgenlösung im Bereich digitaler Bildgebung. Von Panoramaaufnahme, extraorale Bissflügelaufnahme, Kiefergelenkdiagnostik bis hin zur Sinusaufnahme: Das Gerät ist der ideale Basisallrounder für alle täglichen Aufgaben. Wem dies nicht genügt, der findet mit den beiden 3D-Röntgengeräten ProXam 3D und ProXam 3DQ weitere Ausstattungsvarianten. Beide Geräte bieten moderne, dreidimensionale maxillofaziale Bildgebung auf höchstem Niveau inklusive zahlreicher ergänzender 2D-Programme. Die Produkte 3D und 3DQ unterscheiden sich im Volumen ihrer diagnostischen Möglichkeiten. Bei allen Röntgen Großgeräten ist die Strahlendosis individuell einstellbar.

Besonders in Kombination mit der Software Romexis sind die ProXam Produkte eine überzeugende Lösung für Zahnarztpraxen und -kliniken, die für eine digitalisierte Zukunft bestens vorbereitet sein möchten. Romexis unterstützt Zahnärzte sowohl bei der Bilderstellung als auch bei der diagnostischen Auswertung, der Bearbeitung und Speicherung von 2D- und 3D-Röntgenbildern und intraoralen Scans sowie bei der Verarbeitung erstellter CAD/CAM-Daten. [m](#)

KaVo Dental GmbH
Bismarckring 39
88400 Biberach an der Riß
www.kavo.com



Einfach die Spitze wechseln und scannen: Der SlimeLine-Tip eignet sich ideal für Kinder, Senioren sowie Patienten aller Altersgruppen mit kleiner/ eingeschränkter Mundöffnung.



Die KaVo ProXam 3D Produktserie bietet ein umfangreiches Angebot an 2D- und 3D-Bildgebungsprogrammen. Neben den Standard-2D-Panorama-Programmen stehen ein extraorales Bissflügel-Programm, ein Modus für horizontale und vertikale Segmentierung, ein Fernröntgen-Programm sowie ein spezieller Kindermodus zur Verfügung.

Neuer, zuckerfreier Kaugenuss: Alternative auf Pflanzenbasis

EXTRA erweitert das Sortiment der beliebtesten Kaugummimärke Deutschlands.¹

Lang anhaltender Geschmack, Atemfrische, eine angenehme Textur und zahngesund: Der neue EXTRA Kaugummi auf Pflanzenbasis hat alles, was ein Kaugummi braucht – und erfüllt dazu den wachsenden Wunsch nach Qualitätsprodukten aus Zutaten natürlichen bzw. pflanzlichen Ursprungs. Das trifft speziell auf die Jüngeren zu: 40 Prozent der Deutschen bezeichnen sich als Veganer, Vegetarier oder Flexitarier, und gerade jüngere Befragte geben häufiger an, sich vegetarisch zu ernähren.²

Die Basis der neuen zuckerfreien EXTRA-Variante enthält Original-Chicle aus dem Saft des Sapotillbaums. Die angenehme, zuckerfreie Süße kommt aus zahngesundem Xylitol (Birkensaft) und Stevia. Die Aromen der drei Geschmacksrichtungen – Peppermint, Spearmint und Erdbeere – stammen ebenfalls aus natürlichen Quellen. Und natürlich stimmen auch die äußeren Werte: Die Dragees stecken in einer Box, die zu 96 Prozent aus Papier besteht, recycelbar ist und keine Plastik-Umverpackung trägt.

Spearmint und Erdbeere – stammen ebenfalls aus natürlichen Quellen. Und natürlich stimmen auch die äußeren Werte: Die Dragees stecken in einer Box, die zu 96 Prozent aus Papier besteht, recycelbar ist und keine Plastik-Umverpackung trägt.

Die Empfehlungen der DGZ zur Kariesprävention

In ihrer medizinischen Leitlinie zur Kariesprävention nennt die Deutsche Gesellschaft für Zahnerhaltung (DGZ) als eine grundlegende Empfehlung das Kauen von zuckerfreiem Kaugummi nach den Mahlzeiten, zusätzlich zum täglichen, zweimaligen Zähneputzen mit einer fluoridhaltigen Zahnpasta und einem reduzierten Konsum zuckerhaltiger Mahlzeiten und Getränke.³

Die zuckerfreien Kaugummis von EXTRA sind die idealen Begleiter für jeden Tag. Und mit der neuen Variante auf Pflanzenbasis haben Zahnarztpraxen und Kaugummi-Fans drei frische Geschmackserlebnisse mehr zur Auswahl!

Mars Wrigley engagiert sich mit der 1989 ins Leben gerufenen Gesundheitsinitiative Wrigley Oral Health Program (WOHP) seit über 30 Jahren für die Verbesserung der Zahn- und Mundgesundheit in Deutschland. Weil Kariesprophylaxe das A und O für gesunde Zähne ist, fördert das WOHP sowohl die Individual- als auch die Gruppenprophylaxe in Forschung, Lehre und Praxis. Die Produkte der EXTRA® Reihe sind ein weiterer Baustein für eine bessere Zahngesundheit,

wie z. B. die zuckerfreien EXTRA® Kaugummis zur Zahnpflege. Sie regen durch das Kauen den Speichelfluss an – und Speichel unterstützt die Neutralisierung von Plaque-Säuren und die Remineralisierung des Zahnschmelzes. Plaque-Säuren und die nachfolgende Demineralisation des Zahnschmelzes sind Risikofaktoren bei der Entstehung von Zahnkaries. Laut der medizinischen Leitlinie zur Kariesprophylaxe ist es empfehlenswert, regelmäßig nach den Mahlzeiten zuckerfreien Kaugummi zu kauen. Wer lieber lutscht als kaut, kann auf EXTRA® Pastillen zur Mundpflege zurückgreifen. [m](#)

Literatur:

¹ Nielsen, GUM, Total Germany (Excl. Customer Total + Pharmacies + DIY), MAT TY W2022 08.

² forsa-Umfrage Pflanzbetonte Ernährung, Deutschland 2023, N = 1.026 Personen ab 18 Jahren.

³ Leitlinie zur Kariesprävention unter www.dgz-online.de, Rubrik Patienten/Patienten-informationen/Empfehlungen Zahnerhaltung.

Wrigley Oral Health Program

Tel.: +49 30 695970916
wrigley-dental@kmsnow.com
www.wrigley-dental.de

