

KaVo ESTETICA® E50

Die besten Dinge im Leben sind einfach.



KaVo. Dental Excellence.

Viele intelligente Details, ein einfaches Ziel.
Intuitiv arbeiten.



Was gehört zu einem Behandlungssystem, das durch Einfachheit überzeugt?

Wer bestehende zahnmedizinische Arbeitsabläufe optimieren und vereinfachen möchte, muss zu allererst eines tun: Fragen stellen. Welche Voraussetzungen sind notwendig, damit Sie Ihr Arztelement vollkommen intuitiv bedienen können? Wie muss sich ein Patientenstuhl anfühlen, damit Ihre Patienten immer wieder gerne zu Ihnen kommen? Was macht einen Fußanlasser zum ergonomisch überzeugenden Arbeitsgerät? Wie kann Ihre Assistenz effizienter arbeiten und Sie reibungslos unterstützen? Wie sieht ein Hygienekonzept aus, bei dem Sie und Ihre Mitarbeiter jeden Tag wertvolle Zeit sparen und alle Beteiligten zugleich bestens geschützt sind?

Die Antworten auf alle Fragen erhalten Sie auf den nächsten Seiten.



Konzentrieren Sie sich ganz auf Ihre Arbeit am Patienten. Ihre Behandlungseinheit unterstützt Sie dabei umfassend.

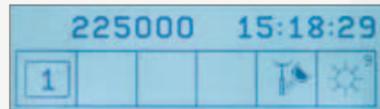
Wer viel behandelt, braucht vor allem Eines. Ein intuitiv bedienbares Arztelement.

Intuition pur: Rufen Sie alle Funktionen schnell und bequem ab.

Eigentlich klar, aber nicht selbstverständlich: An Ihrem Arztelement finden Sie alle Funktionen dort, wo Sie sie vermuten. Eine lange Einarbeitung, lästiges Blättern im Handbuch und Suchen während der Behandlung entfallen, dank der intuitiven Bedienoberfläche über Direkttasten ohne komplizierte Doppelbelegung.

Sie können sofort mit Ihrer Arbeit beginnen. Im Hintergrund sorgt die neue, moderne Software dafür, dass alles reibungslos funktioniert. Direkte Tasten für Standardfunktionen, das klare Design und das KaVo Farbschema machen es Ihnen noch leichter. Dadurch sparen Sie bei jeder Behandlung wertvolle Zeit.

Dank der intuitiven Bedienfolie lässt sich Ihre KaVo ESTETICA E50 schnell und einfach bedienen. Entnehmen Sie ein Instrument und erhalten Sie auf einen Blick alle wichtigen Informationen.



Mit der frei wählbaren Instrumentierung bleiben Sie auch in Zukunft flexibel.

Bei der Wahl der Instrumentierung sind Sie völlig frei und dank der Kupplungssysteme – Ihrer universellen Schnittstelle – immer flexibel. Falls sich Ihr Behandlungsschwerpunkt einmal verlagern sollte, sind Änderungen auch später möglich. Für die Zukunft sind Sie durch bereits integrierte Technologien wie die Motorsteuerung KaVo SMARTdrive bestens gerüstet. Sie haben die Möglichkeit, Ihre KaVo ESTETICA E50 mit Endo- und HF-Chirurgiefunktionen auszurüsten oder z. B. mit Innovationen wie dem Ultraschall-Scaler PiezoLED und dem modernsten Antrieb auf dem Markt – KaVo COMFORTdrive – zu ergänzen.

Wünschen Sie mehr? Mit MEMOdent rufen Sie abgespeicherte Parameter für jedes Instrument für wiederkehrende Behandlungsabläufe schnell und zuverlässig ab (möglich auf 3 Programmebenen für bis zu 6 Behandler).



Wählen Sie beim Kauf Ihr Arztelement mit fünf oder sechs Instrumentenablagen und lassen Sie jede Position nach Ihren Wünschen konfigurieren – oder Sie rüsten einfach später von fünf auf sechs Ablagen nach.



Ergonomie ist, wenn es KaVo ist. Ganz einfach.

Wir machen Ihnen den Weg frei für mehr Komfort.

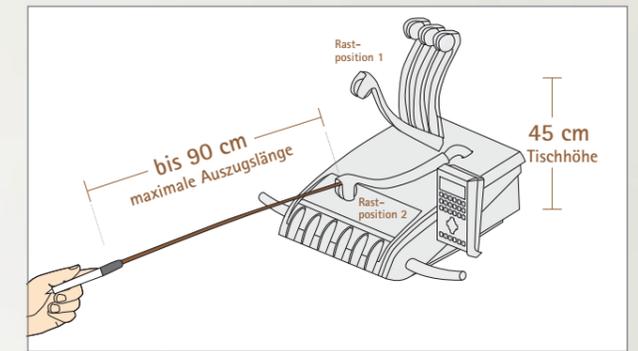
Positionieren Sie Ihr Arztelement jederzeit dort, wo es für Sie am angenehmsten ist. So haben Sie immer alles im Griff, unabhängig davon, ob Sie im Sitzen oder im Stehen arbeiten, alleine oder mit Assistenz. Dies gilt sowohl für die Tischversion Ihrer KaVo ESTETICA E50, als auch für die Schwingenversion. Für welche ergonomisch vollkommen durchdachte Version Sie sich entscheiden, liegt ganz an Ihren persönlichen Vorlieben.



Auch die Schwingenversion des Arztelements lässt sich dort positionieren, wo es für Sie am angenehmsten ist.

Optimale Greifwege – für höchste Effizienz bei jedem Handgriff.

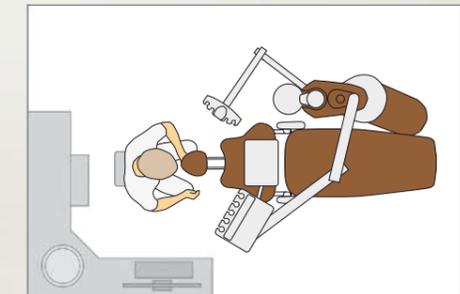
Das Armdesign Ihrer KaVo ESTETICA E50 ist elegant und hoch funktional zugleich. Es ermöglicht einen maximalen Bewegungsradius und erlaubt Ihnen ideale Greifwege. Die intelligente Trayablage für Normtray, Doppelnormtray und US-Tray kann rechts oder links am Tisch montiert werden. Ihr Tray ist horizontal verschiebbar. In der Schwingenversion können Sie es zusätzlich längs verstellen sowie einfach und schnell auf der gewünschten Seite einhängen. Mit dieser Auswahl und Flexibilität erhalten Sie die optimale Unterstützung bei jeder Behandlung.



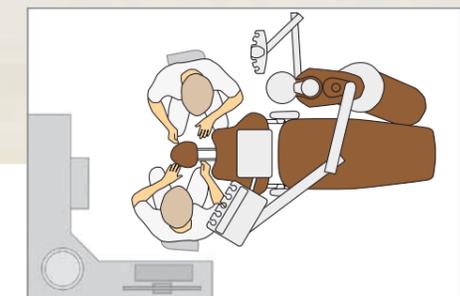
Optimale Ergonomie der Schwingenversion dank geringer Tischhöhe von 45 cm und ausbalanciertem Schwingenbügel. Für großen Freiraum bei der Behandlung sorgt die maximale Auszugslänge der Instrumentenschläuche von 90 cm.

Intuitives Arztelement – Höhepunkte und Vorteile für Sie:

- Intuitives, effizientes Arbeiten durch logische und einfache Bedienung
- Steuerung über Direktwahltasten
- Modular, konfigurier- und erweiterbar
- Entspannte Haltung und alles jederzeit direkt im Griffbereich



Ob Sie allein oder gemeinsam mit Ihrer Assistenz behandeln, das Arztelement der Tisch- oder Schwingenversion sowie Trayablage und Assistenzelement lassen sich durch den großen Bewegungsradius optimal positionieren.



So fühlen sich Ihre Patienten wohl: Einfach hinsetzen und entspannen.

Lagern Sie Ihre Patienten patientengerecht.

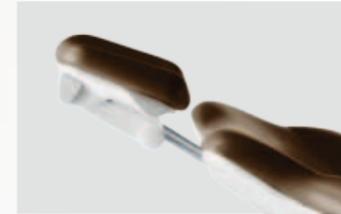
Wenn Ihre Patienten auf dem Behandlungsstuhl gut gelagert sind und sich wohlfühlen, bewegen sie sich deutlich weniger. Ihr Vorteil: Sie können wesentlich effizienter arbeiten und sich ganz auf die Behandlung konzentrieren. Softpolster, ergonomische Sitzmulde und Lordosestütze sorgen für diese Bestlage. Darüber hinaus können Sie, z. B. für die Behandlung von Kindern, die Sitzbank manuell anheben.

Ihr Arbeitsfeld befindet sich in Bestlage.

Positionieren Sie Ihre Patienten und deren Kopf so, wie Sie am besten arbeiten können – je nach Indikation und individuellen Voraussetzungen des Patienten. Stellen Sie dazu die 2-Gelenk-Kopfstütze einfach entsprechend ein. Das flexible Wendepolster unterstützt dabei den Nacken und eignet sich speziell für die Behandlung von Kindern.



Durch die Sitzbankanhebung können Sie Ihre Patienten unterschiedlichster Größe immer bequem lagern: Ohne Auszieheffekt, Stauchung der Bauchmuskulatur oder Hohlkreuz.



Einfach komfortabel: Die einhändig bedienbare 2-Gelenk-Kopfstütze mit drehbarem Kopfpolster und perfekt komfortabler Nackenunterstützung.

Mit einer möglichen Tiefstposition von 395 mm und einer Höchstposition von 780 mm lässt sich Ihr Patientenstuhl auf alle Behandlungssituationen optimal einstellen.



Es werde Licht: Verändern Sie Ihre Sichtweise.

Natürlich, innovativ und komfortabel – das 5 Sterne-Licht für Ihre Praxis.

Eine Behandlungsleuchte, die Ihre Sichtweise verändern wird: KaVoLUX 540 LED sorgt mit bis zu 40.000 LUX aus dem einzigartig optischen System und vier verschiedenfarbigen LEDs für natürlich weißes Licht in höchster Qualität. Das gleichmäßige, schattenfreie Lichtfeld bietet höchsten Behandlungskomfort. Der überragende Farbwiedergabewert ermöglicht Ihnen zudem einen exakten Abgleich von Zahn- und Kompositfarbe mit Hilfe der Behandlungsleuchte direkt an Ihrer Behandlungseinheit. Die Farbtemperatur der KaVoLUX 540 LED lässt sich in fünf Stufen individuell auf Ihre Bedürfnisse einstellen und der innovative COMPOsave Modus filtert sämtliche Blauanteile des Lichts heraus und verlangsamt so das Aushärten des Füllmaterials. Ohne das Licht dimmen zu müssen, können so lichthärtende Materialien entspannt bearbeitet werden. Mit dem arretierbaren 3D-Gelenk ist die KaVoLUX 540 LED höchst variabel einstellbar und durch ihre berührungslose Bedienung sowohl komfortabel als auch hygienisch.



Einfach hygienisch: Abnehmbare Griffe und glatte Oberflächen erlauben eine schnelle und gründliche Desinfektion. Die berührungslose Bedienung sorgt für ein minimales Risiko von Kreuzkontaminationen und maximale Sicherheit für Ihre Patienten.

Patientenstuhl und Leuchte – Höhepunkte und Vorteile für Sie:

- KaVoLUX 540 LED mit natürlichem Licht in höchster Qualität und komfortabler, berührungsloser Bedienung
- Optimale und flexible Lagerung aller Patienten
- Bequeme Liegefläche dank Softpolster mit ergonomischer Sitzmulde und integrierter Lordosestütze
- Kopfstütze mit flexiblem Wendepolster für hohen Liegekomfort
- Höchstposition für stehendes Arbeiten geeignet



reddot design award
winner 2012

red dot design award: Das Design Ihrer KaVoLUX 540 LED ist perfekt durchdacht. Sie ermöglicht ideale Arbeitsbedingungen durch modernste LED Technologie, die ein perfektes Licht für höchste Ansprüche liefert. „red dot“ steht für innovative Produktlösungen und hohe Qualität.



Ein Highlight auch in Sachen Sicherheit und Hygiene: abnehmbare, thermodesinfizierbare Griffe und ein geschlossenes Gehäuse mit glatten Oberflächen.

Umfassender Komfort geht einfach weiter: bis in die Fußspitzen.

Ergonomisches und hygienisches Arbeiten ohne Bleifuß.

Steuern Sie sämtliche Stuhl-, Instrumenten- und Multimediafunktionen auch per Fußanlasser. Es geht ganz einfach. Durch die ergonomische Rechts-Links-Bewegung Ihres Fußes werden Ihre Beinmuskeln nicht dauerhaft belastet, sie ermüden nicht und bleiben locker. Weil Sie mit dem Fußanlasser Ihre Hände nicht für die Steuerung der Funktionen benutzen müssen, verringern Sie zudem noch umfassender das Risiko von Kreuzkontaminationen.

Ob mit oder ohne Kabel: Positionieren Sie Ihren Premium-Fußanlasser wie Sie wünschen. Mit der kabellosen Version haben Sie die größte Freiheit und durch das fehlende Kabel noch bessere Hygienevoraussetzungen.

Zeit und Sicherheit sind mit MEMOdent auf Ihrer Seite.

Die MEMOdent-Funktion ermöglicht mit der Mittenzentrierung des Schwenkpedals Ihres Premium-Fußanlassers das einfache Abspeichern wichtiger Parameter wie Drehzahl, Kühlung und Kaltlichtintensität für jedes Instrument. Ein sanftes Antippen mit dem Fuß genügt, und Sie können immer wiederkehrende Behandlungsabläufe schnell und zuverlässig abrufen.

Die innovative Funktechnologie von KaVo gibt Ihnen alle Freiheit.

Ihr kabelloser Premium-Fußanlasser arbeitet völlig störungsfrei, sicher und sauber: Der Hochleistungsakku fasst Energie für rund zwei Monate, die Aufladezeit beträgt dennoch nur drei Stunden. Selbstverständlich gibt es weder Selbstentladung noch Memory-Effekt, so dass Sie sich jederzeit auf Ihren Funkfußanlasser verlassen können. Und: Er hat kein Kabel, das gereinigt werden muss.



Für Ihre Assistenz wird vieles leichter. Für Sie alles effektiver.

Direktwahltasten für schnelles Einarbeiten und zügiges Behandeln.

Der Schlüssel zur Effizienz Ihrer Assistenz sind die Direktwahltasten an Ihrem Bedienelement. So kann sie mit einem Tastendruck alle wichtigen Funktionen abrufen: Mundglasfüller, Schalenspülung, Intensiventkeimung, HYDROclean, Lichtdimmer bzw. Licht und Timer. Es gibt keine überflüssigen Tasten, nur sinnvolle Funktionen.

Mit diesem Element erreicht Ihre Assistenz Höchstleistung.

Da der Schwenkbereich ihres Bedienelements wohldurchdacht ist, kann sie es jederzeit erreichen. Ihre Assistenz kann es ganz nach Bedarf positionieren. Die optionale Höhenverstellung unterstützt sie hierbei optimal – selbst eine stehende Behandlung ist möglich.

Fußanlasser und Assistenzelement – Höhepunkte und Vorteile für Sie:

- Entspannte und einfache Bedienung von Stuhl-, Instrumenten- und Multimediafunktionen per Fuß
- Ermüdungsfreie Fußsteuerung dank Rechts-Links-Bewegung
- Kabelloser Funkfußanlasser für noch mehr Hygiene
- Mühelose, exakte Drehzahlsteuerung mit MEMOdent
- Einfache Bedienung des Assistenzelements durch Direktwahltasten
- Maximale Flexibilität des Assistenzelements durch großen Schwenkbereich und Höhenverstellung



Eine Investition in die Zukunft: Die Höhenverstellung Ihres Assistenzelements gewährleistet eine ergonomisch gesunde Arbeitshaltung und sorgt für reibungslose Arbeitsabläufe Ihrer Assistenz.

Durch Direktwahltasten und übersichtliche Funktionen wird das Assistenzelement zum „Effizienzelement“.



Perfekte Hygiene ohne Kompromisse. Zeitsparend und einfach.

Von außen betrachtet eine saubere Sache ...

Die Reinigung Ihrer KaVo ESTETICA E50 ist denkbar einfach. Zum Desinfizieren können wichtige Bestandteile, wie z. B. Silikonmatte, Instrumentenablage, Schwingenbügel und Mundspülbecken mühelos abgenommen werden. Sämtliche Oberflächen sind leicht zu säubern, genauso wie alle kontaminierten Teile im Aerosolbereich. Damit kein Schmutz in Ihre Behandlungseinheit eindringen kann, sind Gehäuseober- und -unterteil komplett geschlossen.

... von innen gesehen perfekte Hygiene.

Das einfach zu reinigende Absaug-Filterssystem spart Ihren Mitarbeitern zusätzlich Zeit bei den Hygienearbeiten. Der Saugfilter lässt sich problemlos und sicher wechseln.

Stellen Sie mit HYDROclean die Funktionsfähigkeit sicher.

Verstopfte Filter und Störungen im Absaugsystem werden verhindert. Starten Sie einfach manuell das automatische Programm zur hydromechanischen Reinigung der Amalgamabscheide-, Saug- und Abflusssysteme innerhalb und außerhalb Ihrer Behandlungseinheit. Frisches, klares Wasser verdünnt Blut und Sekret zuverlässig, damit sie sich nicht im Saugsystem und im Abfluss ablagern oder diesen verkleben. Sie sparen sich dadurch Ausfallzeiten und Kosten, die bei der Wartung von Amalgamabscheidern und Separierautomaten entstehen können.

Einfach und Zeit sparend: DEKASEPTOL.

KaVo DEKASEPTOL Gel ist anwendungsfertig gemischt und direkt einsatzbereit. Dadurch sparen Sie wertvolle Minuten. DEKASEPTOL benetzt die Absaugschläuche und -systeme komplett und haftet an den kritischen Stellen anstatt einfach nur durchgespült zu werden.

Hygiene leicht gemacht: Alle Oberflächen sind spaltenfrei und daher einfach zu reinigen.

Sicherheit hat höchste Priorität. Für alle.

Schützen Sie Leitungen vor verkeimtem Wasser.

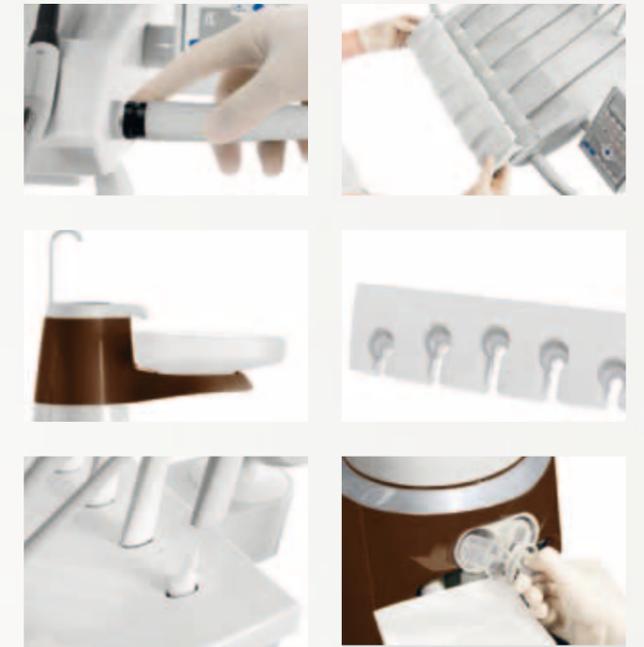
Die DVGW legt bei Hygienestandards höchste Maßstäbe an, und KaVo übernimmt diese. Der Wasserblock mit freiem Wassereinfluss Ihrer KaVo ESTETICA E50 erfüllt die DVGW-Norm und verhindert eine eventuelle Rückkontamination in Ihre Hausversorgungsleitung. Darüber hinaus sorgt die Dauerentkeimung mit KaVo OXYGENAL für die permanente Reduktion von Algen und Keimen. Das zusätzliche Intensiventkeimungsprogramm mit einer stärkeren OXYGENAL-Konzentration dauert nur rund 45 Minuten. Es schützt Ihre Patienten vor Mikroorganismen, die sich in Stagnationszeiten wie Wochenende oder Urlaub stärker bilden können. Gehen Sie mit der Intensiventkeimung auch z. B. nach der Behandlung von Risikopatienten auf Nummer Sicher.

Minimieren Sie Risiken durch das Spülprogramm nach RKI.

Erfüllen Sie die Anforderung der aktuellen RKI-Richtlinien. Ihre KaVo ESTETICA E50 sorgt dazu für die standardisierte und automatisierte Spülung der Instrumente vor Arbeitsbeginn und nach jedem Patienten.

Der Rücksaugstopp schützt alle Beteiligten zusätzlich.

An den KaVo-Instrumenten und -Motoren befindet sich ein automatischer Rücksaugstopp, der das Wasserversorgungssystem verlässlich schützt. Dadurch wird verhindert, dass kontaminiertes Spraywasser in die Behandlungseinheit gesaugt wird. Sie, Ihr Team und Ihre Patienten können sich sicher fühlen.



Griffe, Silikonmatten, Mundspülbecken, Instrumentenablagen und Schwingenbügel sind einfach abnehm- und desinfizierbar. Die Saugfilter sind dank Hygienegriff einfach und sicher wechselbar.

Einfache und sichere Hygiene – Höhepunkte und Vorteile für Sie:

- Automatisierte und standardisierte Hygiene
- Zeitsparende und einfache Reinigung durch abnehmbare und leicht zu säubernde Geräteteile
- Höchster Standard gemäß RKI-Richtlinien
- Zusätzliche Sicherheit durch Rücksaugstopp
- Verbesserte Hygiene durch geschlossene Gehäuseober- und -unterteile

Einfach clever. Wenn Sie heute schon an morgen denken.

Was gehört zu einem Behandlungssystem, das Ihnen ein Höchstmaß an Zukunfts- sicherheit bietet?

Wie können Sie sicherstellen, dass Ihr System sich an Ihre Behandlungsschwerpunkte und -gewohnheiten anpasst, wenn diese sich einmal ändern. Was passiert, wenn neue Behandlungsmethoden hinzukommen? Welche Technologien müssen schon heute eingebaut sein? Wie können Multimediafunktionen Sie bei Ihrer Arbeit unterstützen? Welche Antriebe werden auch in Zukunft noch zu Ihren Instrumenten passen? Welche Schnittstellen lassen spätere Erweiterungen zu?

Alle Antworten erhalten Sie jetzt auf den nächsten Seiten.



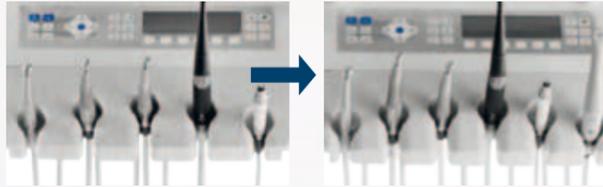
Auf Zukunftssicherheit sollten Sie bei der Wahl einer Behandlungseinheit nicht verzichten. Darum ist Ihre Entscheidung für die KaVo ESTETICA E50 goldrichtig.



Seien Sie offen für Neues. Die Zukunft liegt bereits in Ihrer Hand.

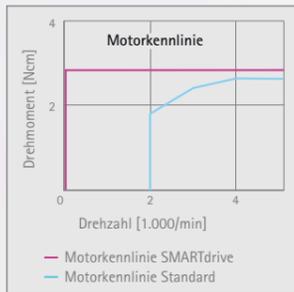
Zukunftssicherheit dank exklusivem KaVo Vorteil.

Wissen Sie heute schon, welche Behandlungsschwerpunkte Sie morgen setzen wollen? Sie müssen sich jetzt nicht festlegen. Denn nur bei KaVo haben Sie die Möglichkeit, von fünf auf sechs Ablagen an Ihrem Arztelement nachzurüsten. In der Instrumentenwahl sind Sie vollkommen frei.



SMARTdrive befördert Sie kraft- und gefühlvoll in die Zukunft.

Präzises, effizientes und zeitsparendes Arbeiten bietet die neue Motorsteuerung SMARTdrive mit voller Durchzugskraft und besonders vibrationsfreiem Anlaufverhalten bereits im niedrigen Drehzahlbereich von 100 U/min. Durch den breiteren Drehzahlbereich sind nun alle Hand- und Winkelstücke vielfältiger einsetzbar, wodurch sich das Anwendungsgebiet pro Winkelstück erweitert.



Nutzen Sie die hohe Durchzugskraft und das vibrationsfreie Anlaufverhalten Ihres KaVo SMARTdrive mit erweitertem Drehzahlbereich von 100 – 40.000 U/min.

KaVo INTRA LUX KL 703 LED – ein Leichtgewicht fürs Gleichgewicht.

Mit dem neuen wartungsfreien, kollektorlosen Mikromotor KaVo INTRA LUX KL 703 LED erleben Sie Höchstleistung in Reinform. Er ist SMARTdrive optimiert und bietet ein breites Drehzahlspektrum von 100 bis 40.000 min⁻¹ bei einfacher Übersetzung. Durch sein um 30% reduziertes Gewicht und seine um 25% kleinere Bauform liegt er perfekt in der Hand und sorgt für optimale Balance bei perfekter Gewichtsverteilung. Er bietet mehr als ausreichend Leistung in jeder Behandlungssituation und sorgt für spürbar präziseres Handling bei gleichzeitig ermüdungsfreierem Arbeiten. Für die einfache Hygiene ist der INTRA LUX KL 703 LED sterilisierbar und für die perfekte Sicht hat er eine langlebige 25.000 LUX LED gleich inklusive. Herausragende Leistungswerte für herausragende Behandlungsergebnisse in Serie.



KaVo INTRA LUX KL 703 LED: Noch kleiner, noch leichter und mit mustergültiger Gewichtsverteilung.

Behandeln Sie Ihre Patienten zeitsparend und effektiv mit PiezoLED.

Mit dem neuen PiezoLED-Scaler stellen Sie für Ihre Patienten eine hochpräzise und effektive Zahnreinigung sicher. Die KaVo CARE Technologie ermöglicht Ihnen eine einzigartig harmonische Leistungsabgabe und optimale lineare Instrumentenbewegung durch das Sinus-Signal. Zahn und Zahnfleisch bleiben durch das exakte Arbeiten auch in besonders filigranen Bereichen unberührt.

Die zirkuläre Lichtemission der LED bietet Ihnen optimale Sicht, und im Zusammenspiel mit dem leichten und ergonomischen Design behandeln Sie Ihre Patienten stets unter optimalen Bedingungen.

PiezoLED: Innovative KaVo Care Technologie mit intelligenter Feedback-Kontrolle für höchsten Standard in der Patientenbehandlung.

Kraft, Schnelligkeit und Leichtigkeit kombiniert Ihr COMFORTdrive.

Mit dem COMFORTdrive hat KaVo ein neues Instrumentenzeitalter eingeläutet. Dieser Antrieb verbindet die Vorteile von Turbine und Schnellläufer in einer eigenständigen Lösung. Mit bis zu 200.000 U/min ohne Übersetzungen für alle Präparationen geeignet. Dabei liegt COMFORTdrive äußerst leicht in der Hand. 40 % weniger Gewicht machen Ihnen das Arbeiten deutlich entspannter. Der Schwerpunkt Ihres Instruments ist optimal ausbalanciert. Ihre Hand und Ihre Finger werden wesentlich weniger belastet, so dass Sie äußerst präzise arbeiten können.

Bleiben Sie offen per anerkanntem Schnittstellenstandard USB.



Schließen Sie über die USB-Schnittstelle Ihrer KaVo ESTETICA E50 ganz einfach weitere ausgewählte Geräte an. Das geht besonders einfach, weil bei USB in der Regel keine zusätzlichen Einstellungen notwendig sind. Ihr Behandlungssystem erkennt von selbst, was Sie angeschlossen haben.

Individuelle Bestückung – Höhepunkte und Vorteile für Sie:

- Integriertes SMARTdrive für präzises Arbeiten im niedrigen Drehzahlbereich
- Verbesserter Mikromotor INTRA LUX KL 703 LED mit breitem Drehzahlbereich von 100 bis 40.000 min⁻¹
- PiezoLED zur effektiven und zeitsparenden Patientenbehandlung
- Neueste Instrumententechnik mit COMFORTdrive für noch entspannteres und effizienteres Präparieren
- Zukunftssichere, standardisierte Schnittstelle für problemlose Anbindung externer Geräte
- Breite Auswahl an intelligenten Zusatzausstattungen, auch später nachrüstbar



KaVo COMFORTdrive ist Ihr leistungsstarkes Leichtgewicht mit äußerst angenehmem Laufgeräusch.

Sehen Sie der Zukunft gelassen entgegen. Sie sind bestens vorbereitet.

Eine Investition in Ihre persönliche Zukunft.

Ihre KaVo ESTETICA E50 ist so gestaltet, dass sie Sie ergonomisch optimal unterstützt und für effiziente Arbeitsabläufe sorgt. Mit ihren bewährten und stets weiterentwickelten Komponenten – wie z. B. der komplett neuen Elektronik – verfügt sie über eine äußerst hohe Innovationskraft, Funktionalität und formale Qualität. Damit sind Sie auch für später bestens gerüstet.

Setzen Sie auf klassische Moderne.

Ihr Behandlungssystem soll Ihnen, Ihrer Assistenz und Ihren Patienten auch in Jahren noch gefallen und jederzeit höchsten optischen Ansprüchen genügen. Setzen Sie daher jetzt mit dem modernen Design und attraktiven neuen Farben die Trends für Ihre Zukunft.

Servicefunktionen sparen Ihnen jetzt und später Zeit und Geld.

Mittels des integrierten KaVo MEDIAGateway lassen sich Software-Updates, Service-Checks und zukünftige Erweiterungen schnell, effizient und kostengünstig durchführen.



Einfach alles im Blick. Ihr Einstieg in die digitale Dentalwelt.

Gewinnen Sie mit ERGOcom light an Geschwindigkeit und Komfort.

Verbinden Sie ganz einfach Ihre Systeme: Praxisrechner, Behandlungseinheit und weitere Medienquellen. Auf diese Weise erhalten Sie unter anderem den letzten Befund Ihres aktuellen Patienten direkt auf das 17" Display Ihrer KaVo ESTETICA E50 – und die dazugehörigen Röntgen-, Mikroskop- und Kameraaufnahmen oder Bilder vom PC. Sofort und ohne dass Sie oder Ihre Assistenz den Raum verlassen müssen. ERGOcom light ist Ihre einfache, optionale Lösung dafür.

Ihr Multimediasystem ist schon einsatzbereit.

Damit Sie Ihr ERGOcom light verwenden können, benötigen Sie weder PC-Anbindung noch müssen Sie Kabel verlegen lassen. Die Funktionen können Sie sowohl per Fußanlasser als auch über das Arztelement Ihrer KaVo ESTETICA E50 steuern.

Mehr Licht und Schärfe für perfekte intraorale Bilder.

Mehr sehen, mehr erkennen – dabei hilft Ihnen die neue Intraoralkamera ERGOcam 5. Erklären Sie Ihren Patienten die Behandlung anhand beeindruckender Bilder oder dokumentieren Sie Ihre Behandlungserfolge. Die Bedienung mit Schieberegler und definierten Fokuspositionen ist denkbar einfach. Beeindruckend ist die hohe Tiefenschärfe und die hervorragende Farbwiedergabe dank modernster CMOS-Chip Technologie, insbesondere für detailreiche Bilder auch im Bereich der Gingiva.



ERGOcom light Multimedia – Höhepunkte und Vorteile für Sie:

- Kamerabilder auch ohne PC darstellbar
- Darstellung von vier Kamerabildern gleichzeitig
- PC-, Mikroskop- und Röntgenbilder auf dem Display der Dentaleinheit
- Hygienische Bedienung per Fußanlasser

Die Intraoralkamera ERGOcam 5 liegt ergonomisch perfekt in der Hand und ihre 40.000 LUX sorgen für eindrucksvolle Bildergebnisse.



Praxismarketing wie von selbst. Überbrücken Sie Wartezeiten und informieren Sie Ihre Patienten über Ihr Praxisangebot.

Eine einfache Entscheidung:
höchste Qualität für höchste Ansprüche.



Was gehört zu einem Behandlungssystem, auf das Sie sich 100-prozentig verlassen können?

Welche Qualitätsmaßstäbe muss ein Hersteller anwenden, damit Sie vollkommen zufrieden sind? Was sind die notwendigen Eigenschaften, die sicherstellen, dass Sie die richtige Entscheidung für eine Behandlungseinheit treffen? Ist es möglich, trotz aller Hygienevorschriften strenge Umweltbestimmungen zu erfüllen? Und welches Design vermittelt Ihren Patienten, dass sie sich jederzeit sicher fühlen können?

Alle Antworten erhalten Sie jetzt auf den nächsten Seiten.

Reibungsloses Arbeiten ohne Ausfälle, Tag für Tag, auch nach vielen Jahren wie auf einem Neugerät: Dafür sind die Behandlungseinheiten von KaVo bekannt.



Einfach perfekt gemacht. KaVo Qualität geht einfach weiter.



KaVo steht für bewährte und herausragende Qualität.

Unser Anspruch an sämtliche KaVo Produkte ist extrem hoch. Denn nur so können wir die ebenso hohen Erwartungen unserer Kunden erfüllen. Damit uns das gelingt, werden unsere Produkte stets vollkommen präzise und in solider Bauweise hergestellt. Bewährte, hochwertige Materialien und Komponenten, die ihre Vorzüge in der Praxis bereits unter Beweis gestellt haben, sorgen zudem für die Verlässlichkeit Ihrer KaVo ESTETICA E50. Darüber hinaus überprüfen wir jede Behandlungseinheit einzeln und führen umfassende 100%-Tests durch. So gehen Sie mit Ihrer Entscheidung für Ihre KaVo ESTETICA E50 in jedem Fall auf Nummer Sicher.

Das Gesamtkonzept der KaVo ESTETICA E50 rechnet sich für Sie.

In diesem Behandlungssystem stecken die langjährige Erfahrung von KaVo und hochwertige Komponenten, die sich bereits tausendfach bewiesen haben. Unser Motto lautet, auf Bewährtes zu vertrauen und Gutes stetig zu verbessern. So hält Ihre KaVo ESTETICA E50 auch zukünftigen Anforderungen bestens stand. Eine vollkommen sinnvolle Investition für Sie.

KaVo-Qualität – Höhepunkte und Vorteile für Sie:

- Solide Bauweise mit hochwertigsten Materialien
- Präzise Verarbeitung nach höchsten Qualitätsstandards
- Größte Funktionssicherheit durch umfassende Dauertests
- Optimales Preis-/Leistungsverhältnis

Zeitloses Design, praxiserprobte Komponenten und modernste Funktionen sorgen für die überragende Verlässlichkeit Ihrer KaVo ESTETICA E50.

Beispiel DEKASEPTOL Gel: Es ist ökologisch unbedenklich und gemäß OECD Richtlinien biologisch abbaubar. Frei von Aldehyd, Phenol und Chlor ist es kein Gefahrgut.

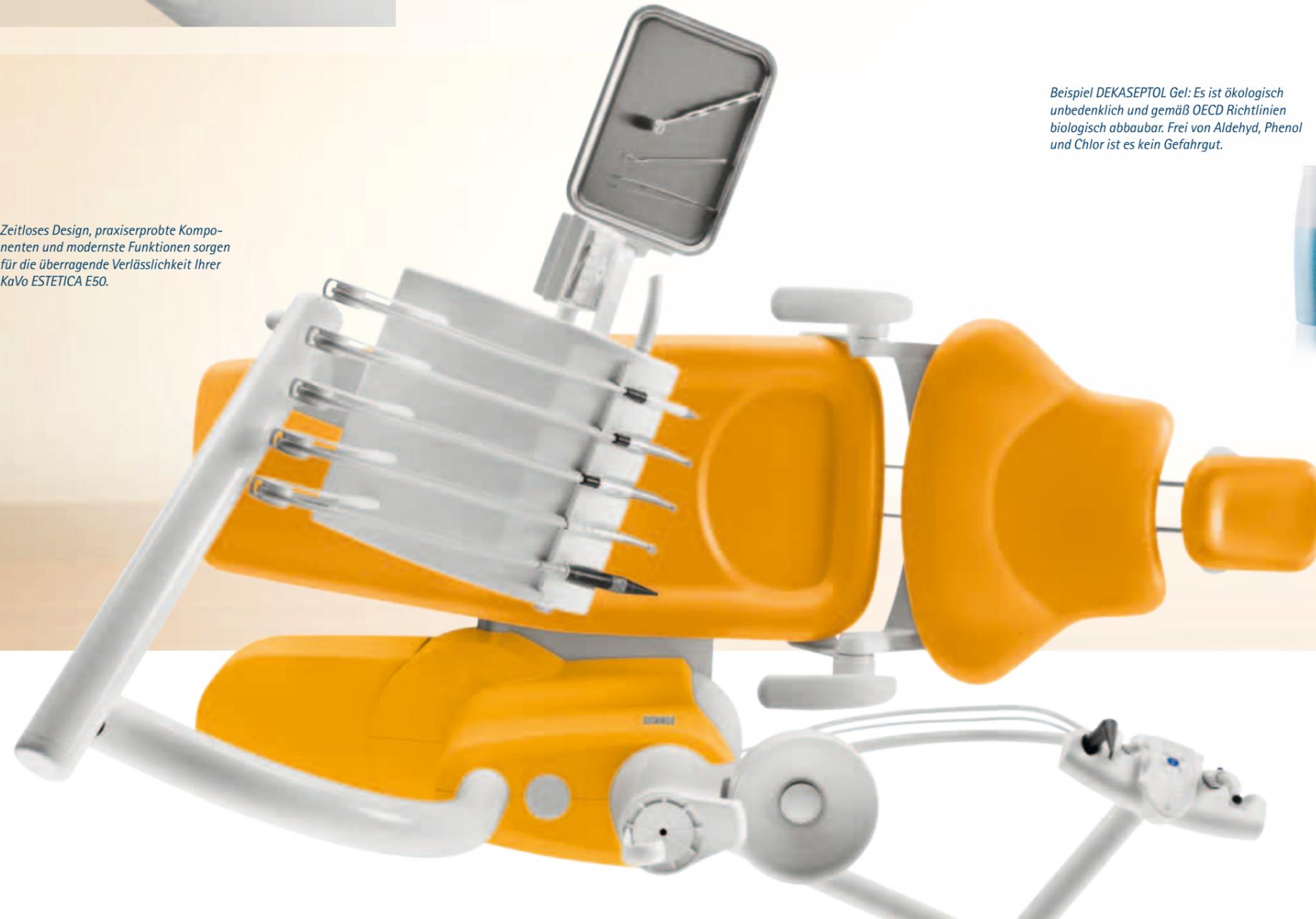


Schützen Sie Ihre Umwelt bereits in Ihrer Praxis.

Wer von Umweltschutz spricht, sollte daran denken, dass dieser schon im eigenen Umfeld beginnt und dass auch Menschen vor schädlichen Einflüssen geschützt werden müssen. Daher liegt es nahe, die Materialien und Substanzen genauer zu betrachten, mit denen Sie und Ihre Mitarbeiter täglich zu tun haben. KaVo sichert Ihnen zu, dass Ihre Mitarbeiter auch hier optimal geschützt sind. Unsere Produkte werden in Deutschland hergestellt und erfüllen die strengen deutschen Umweltbestimmungen. Hinzu kommen die überdurchschnittlich lange Lebensdauer und die RoHS-konforme Elektronikentsorgung, die auch später die Freisetzung gefährlicher Substanzen verhindert.



Darauf können Sie sich verlassen: Geprüfte Qualität nach den weltweit höchsten Standards.

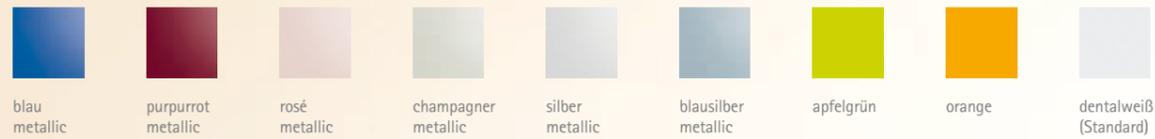


Sie haben die Wahl: Farbe und Zusatzausstattung für Ihre Praxis.

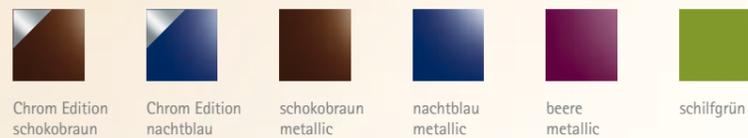
Farben, die Trends setzen.

Wie auch immer Sie Ihre Praxis einrichten, Ihre KaVo ESTETICA E50 gibt es in der passenden Farbe. Kombinieren Sie Polsterfarbe und Gerätelackierung ganz nach Ihren individuellen Ansprüchen oder veredeln Sie Ihre Behandlungseinheit durch die Wahl der neuen Chrom Editionen in schokobraun oder nachtblau.

Lackfarben



NEU! Die KaVo-Trendfarben.



Polsterfarben



NEU! Die KaVo-Trendfarben.



Bei den eleganten Chrom Editionen sind neben der Veredelung mittels Chromrand auch Patienten- und Stuhlunterteil in den neuen Trendfarben lackiert.



Nutzen Sie die Möglichkeiten: Gestalten Sie Ihre individuelle Einheit.

	TM	S		TM	S
Patientenstuhl			Assistenzelement		
Standard	●	●	mit Comfort-Bedienelement	●	●
Anhebbare Sitzbank	●	●	Spraynebelabsaugung	●	●
Softpolster	●	●	Speichelzieher	●	●
			2. Speichelzieher	○	○
Rückenlehne			3-Funktionsspritze	○	○
Progress	●	●	Mehrfunktionsspritze	○	○
			LED-Polymerisationshandstück	○	○
Kopfstütze			Trayhalter für Tablettaufnahme	○	○
2-Gelenk mit Drucktaste	●	●	Trayhalter für DIAGNOdent	○	○
Magnetkeilaufsatz (für 2-G Drucktaste)	○	○	Schwenkbares Assistenzelement	●	●
			Schwenk- und höhenverstellbares Assistenzelement	○	○
Armlehne			Saugschlauchführung	○	○
Rechts	●	●	Selektivablage	○	○
Links	●	●			
			Gerätekörper		
Arztelement			Mundspülbecken Porzellan	x	x
1. Turbinenschlauch	●	●	Mundspülbecken Glas	x	x
1. LUX Motor KL 701	x	x	VACUstopp	●	●
1. LUX Motor KL 703	x	x	Dauerentkeimung ²	●	●
3-Funktionsspritze	●	●	Intensiventkeimung	○	○
Mehrfunktionsspritze	○	○	HYDROclean (Spülsystem)	●	●
2. Turbinenschlauch	○	○	Warmwasserboiler	○	○
2. LUX Motor KL 701	○	○	MEDIAgateway	●	●
2. LUX Motor KL 703	○	○			
SMARTdrive	●	●	Versorgungssystem		
Integrierte Drehmomentsteuerung (Endo)	○	○	Wasserblock DVGW	x	x
COMFORTdrive	○	○	Wasserblock Kompakt	x	x
PiezoLED Scaler	○	○	Wasserflasche DVGW	x	x
Multifunktionsdisplay MEMOdent	●	●	Unterdruckregler	○	○
Kleiner Röntgenbildbetrachter	○	○	Zusatzgeräteanschluss	○	○
Panorama-Röntgenbildbetrachter ¹ (an Leuchtaufbaustange)	○	○			
Tablettaufnahme US-Tray	x	x	Entsorgungssystem		
Tablettaufnahme 1 Norm-Tray	x	x	Externe Absaugung	x	x
Tablettaufnahme 2 Norm-Trays	●	●	DÜRR Amalgamabscheider	x	x
Sprayerwärmung für Instrumente	○	○	DÜRR Separierautomatik	x	x
Physiologische Kochsalzlösung	○	○	Festteilesammler	x	x
Rücksaugstopp für Instrumente	●	●			
HF-Elektrochirurgie	○	-	Sonstiges		
USB-Schnittstelle	○	○	Funkfußanlasser Premium	○	○
ERGOcam 5	○	○	Behandlungsleuchte KaVoLUX 540 LED	○	○
			Aufbaustange für Leuchte	○	○
			Patientenservicebox	○	○
			ERGOcom light	○	○
			DEKASEPTOL Basisset	●	●
			Hygienepaket	○	○

● Serienausstattung (kann je nach Ländervariante abweichen) ○ Optionale Ausstattung x Muss gewählt werden - Nicht lieferbar

1 Nicht in Verbindung mit Multimedia
2 Nur mit Wasserblock DVGW und Wasserflasche DVGW

KaVo ESTETICA® E50

Mat.-Nr 1.008.0508 03/12 de Technische Änderungen vorbehalten. Geringfügige Farbabweichungen drucktechnisch bedingt. © Copyright KaVo Dental GmbH.



KaVo. Dental Excellence.

KaVo Dental GmbH · D-88400 Biberach/Riß · Telefon +49 7351 56-0 · Fax +49 7351 1103 · www.kavo.com