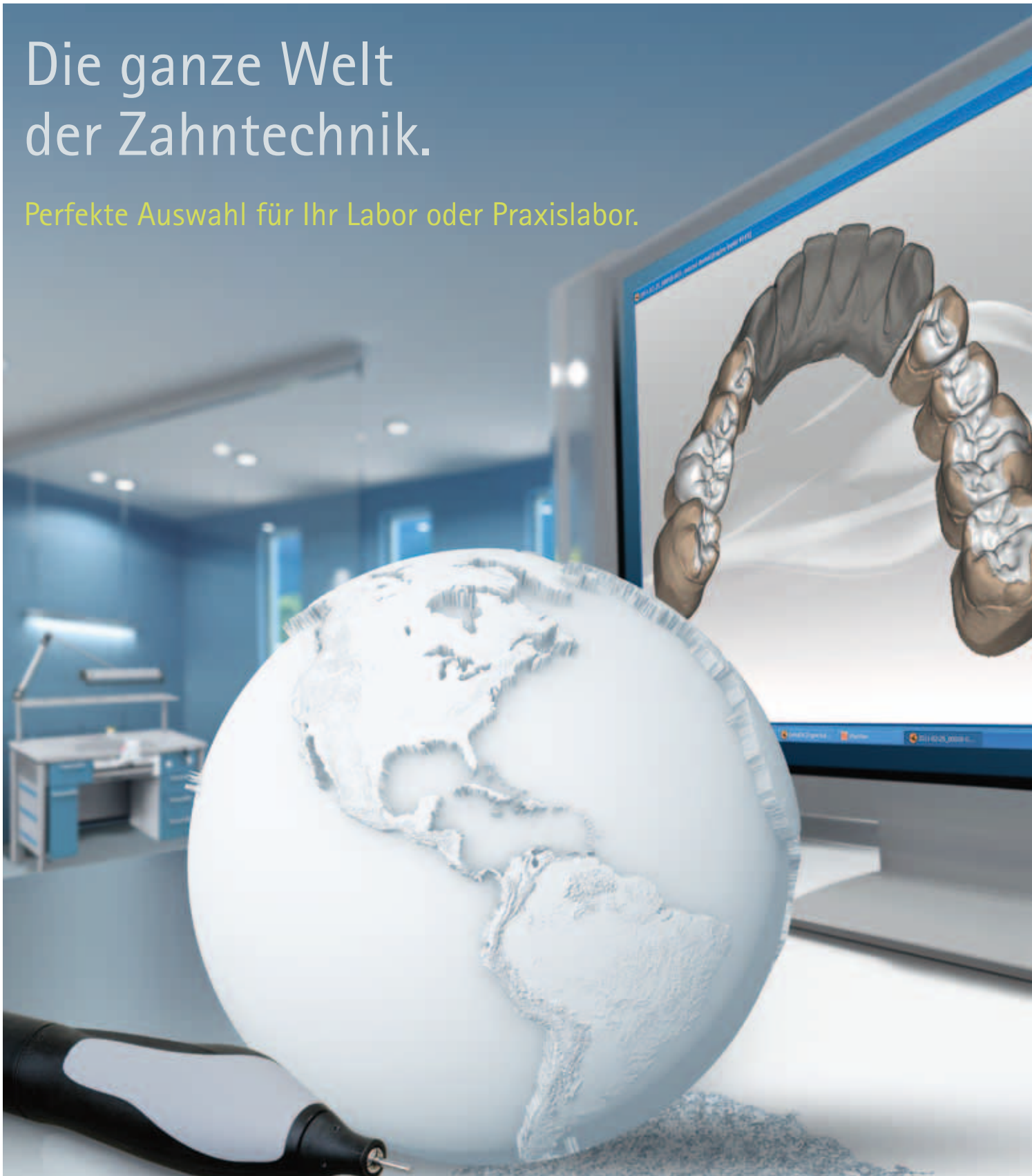


KaVo Zahntechnik

Die ganze Welt der Zahntechnik.

Perfekte Auswahl für Ihr Labor oder Praxislabor.



KaVo. Dental Excellence.

Die Stars unter den Laborantrieben.

Die Spitzenreiter nach den erfolgreichen K9-Laborantrieben.

K5plus

Der kompakte Allrounder.

Mit dem K5plus Laborhandstück bieten wir ein effektives Einsteigermodell für eine flexible KaVo-Laborantriebslösung.

Das Handstück überzeugt in diesem Segment mit einem Leistungsspektrum von 4,5 Ncm und einer max. Drehzahl von 35.000/min.

Durch das patentierte Einwellensystem von KaVo ist der Antrieb langlebig, robust und sehr servicefreundlich. Die kompakte, kurze Form und das geringe Gewicht sorgen für ein ermüdungsfreies Arbeiten.

Erfahren Sie mehr
über die Stars unter den
Laborantrieben



www.kavo.de/laborantrieb

K-POWERgrip

Effektiv und leistungsfähig.

Mit einer vibrations- und geräuscharmen Leistungsentfaltung zeigt sich der Laborantrieb K-POWERgrip von seiner starken Seite. Mit max. 7 Ncm und 50.000/min lassen sich alle gängigen Materialien sehr präzise dank dem hohen Drehmoment bearbeiten.

Mit dem weichen Softgrip fühlt sich das Handstück gut an und liegt sicher in der Hand.

Unter Last erwärmt sich die Handstückoberfläche nur gering.



LEISTUNG

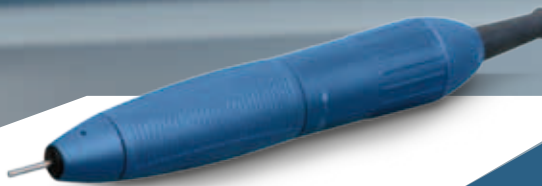
- **Durchzugsstark** mit einem hohen Drehmoment von 7 Ncm
- **Für alle gängigen Materialien**, Drehzahlen bis 50.000/min im Rechtslauf und 5.000/min im Linkslauf

QUALITÄT

- **Höchste Beständigkeit** dank Kugellager mit patentiertem, schmutzabweisendem Dichtsystem
- **Servicefreundlich**: Kugellagerwechsel einfach und schnell im Labor durchführbar
- **Höchste Zuverlässigkeit** durch bewährtes Schnellspannsystem
- **Lange Lebensdauer** und weniger Vibrationen durch robustes und patentiertes Einwellensystem

QUALITÄT

- **Höchste Beständigkeit** dank Kugellager mit patentiertem, schmutzabweisendem Dichtsystem
- **Servicefreundlich**: Kugellagerwechsel einfach und schnell im Labor durchführbar
- **Höchste Zuverlässigkeit** durch bewährtes Schnellspannsystem
- **Langlebigkeit** durch geringe Erwärmung des Handstückes



K-ERGOgrip

Die leistungsstarke Komfortlösung.

K-ERGOgrip überzeugt durch seine handliche, ergonomische Form und Leichtigkeit. Die Ergonomie der verschiedenen Griffhülsen mit Softgrip wurden zusammen mit dem Fraunhofer Institut entwickelt und für die Handhabung optimal ausbalanciert. Eine gelenkschonendere Arbeitshaltung ist kaum möglich.



ERGONOMIE

- **Gelenkschonende Arbeitshaltung** durch die ergonomische Form der beiden Griffhülsen
- **Leicht und optimal ausbalanciert**
- **Für Linkshänder** auch 50.000/min im Linkslauf
- **Minimale Erwärmung** des Handstückes für ein angenehmes Arbeitsgefühl

ERGONOMIE

LEISTUNG

- **Durchzugsstark** mit einem hohen Drehmoment von 7 Nm
- **Für alle gängigen Materialien**, Drehzahlen bis 50.000/min im Rechtslauf
- **Optimale Kraftübertragung** des neuen Spannzangensystems durch 40% höhere Haltekraft

LEISTUNG

QUALITÄT

- **Höchste Beständigkeit** dank Kugellager mit patentiertem, schmutzabweisendem Dichtsystem
- **Servicefreundlich:** Kugellagerwechsel einfach und schnell im Labor durchführbar; werkzeuglose Entnahme der Spannzange zur Reinigung
- **Höchste Zuverlässigkeit** durch stärkere Spannzangen-Haltekraft
- **Lange Lebensdauer** und weniger Vibrationen durch robustes und patentiertes Einwellensystem

QUALITÄT

KaVo K-Control TLC Steuergeräte

Flexible Kontrolle für maximale Arbeitssicherheit.

Ein Steuergerät für unterschiedliche Handstücke – dank der automatischen Handstückerkennung einfach wechseln und somit flexibel Handstücke austauschen. Auch ältere Handstücke werden erkannt und können einfach ausgetauscht werden. Eine Investition in die Zukunft.

Vorteile der KaVo K-Control TLC Steuergeräte auf einen Blick:

- Individuell zwischen Tisch-, Knie- oder Fußsteuerung nach Anforderung oder Platzverhältnissen auswählen
- Sicherheitsschalter zum Freischalten von Drehzahlen über 30.000/min
- Rechts- und Linkslauf je nach Handstück bis jeweils 50.000/min
- Schneller Zugriff auf voreingestellte Drehzahlen und Drehmomente (selbst programmierbar)

K-Control TLC Tisch

K-Control TLC Knie



K-Control TLC Fuß



KaVo. Dental Excellence.

Für jeden Anspruch den perfekten Arbeitsplatz.

KaVo FLEXspace®

KaVo FLEXspace setzt Maßstäbe!

- In puncto Individualität, Mehrwert und Schnelligkeit. Gestalten Sie sich Ihre individuelle Laboreinrichtung: Mit variabler Höheneinstellung und überraschenden Holzlösungen.
- Oder Sie setzen auf farbenfrohe Details. Ihrer Individualität sind dabei keine Grenzen gesetzt. Und das KaVo Modul-Konzept macht Ihnen die Auswahl und Entscheidung ganz besonders leicht.



Medien-Box

Perfekte Ordnung durch zentrale, kompakte Medien-Box für alle Anschlüsse. 2-fache Steckdose, Gashahn, Öffnung für Bunsenbrennerschlauch und Handstückdurchführung.



Höheneinstellung

Optimale Ergonomie durch einzigartige Höheneinstellung über fünf Raster von 82 bis 94,5 cm.



Funktionszelle rechts/links

Perfektion am Arbeitsplatz. Wechseln Sie bei Bedarf – selbst nach Jahren und ohne Zusatzteile – einfach die Seite für Lufthanddüse und Handstückdurchführung. Wählen Sie für die andere Seite zwischen Schublade und Festblende.



Funktionszelle Mitte

In der Mitte oben haben Sie die Wahl:

- 50er Abfallschublade
- Absaugblende für EXTRAmatic®plus oder Zentralabsaugung
- SMARTair / FLEXspace

In der Mitte unten haben Sie die Wahl:

- 50er Abfallschublade
- 20er/30er Abfallschublade

- Dank unzähliger Aufstellvarianten passt sich KaVo FLEXspace jeder Raumsituation an, z.B. mit 1er-, 2er-, 3er, Stern- oder Rund-Aufstellung
- Modulares Konzept bietet höchste Investitionssicherheit durch leichte Anpassung an neue Raumlayouts
- Zeitlos schönes Design und durchdachte Funktionalität dank der jahrzehntelangen, weltweiten Erfahrung des Systemanbieters KaVo

Mehr Informationen zu KaVo
Laboreinrichtungen und zum
KaVo MASTERspace Programm

www.kavo.de/laboreinrichtung





KaVo SMARTair®/SMARTair plus®

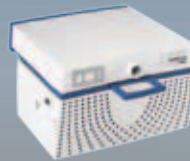
Atmen Sie auf!

KaVo Laborabsauganlagen sind das Ergebnis aus über 20 Jahren Erfahrung bei Laborabsaugungen – Ihrer Gesundheit zuliebe.

- Aktiver Gesundheitsschutz: 99,99% Abscheidung von Feinstäuben, Aktivkohlefilter zur Geruchsreduzierung
- Sehr leise dank automatischer Saugleistungsanpassung und Abschaltautomatik
- Flexible Lösungen (Mobil oder Tischeinbau) – Version „Filterschublade“ auch für den Einbau in Fremdtische geeignet



KaVo SMARTair
(auch für den Einbau in Fremdtische geeignet)



KaVo SMARTair mobile

12 kg** die Ihre Gesundheit massiv gefährden!



1 - Keramik
2 - Stahl
3 - Edelmetall
4 - Methylmetacrylat
5 - Gips
6 - Andere

**Ø Staubbelastung/Jahr und ZT

KaVo SENSit®

Sitzen muss gesund sein!

Der KaVo SENSit berücksichtigt alle gesundheitlichen Aspekte der Körperhaltung im Sitzen. Die anatomische Gestaltung der Sitzfläche und der Rückenlehne unterstützt den Körper exakt dort, wo es notwendig ist. Und SENSit ist in Form und Funktionalität ideal auf die Arbeitsbedingungen im Labor abgestimmt. Genial durchdacht bis ins kleinste Detail.

Nehmen Sie Platz! Und lehnen Sie sich ruhig einmal entspannt zurück! Untersuchungen haben gezeigt: Bei längerem Sitzen ist die regelmäßige Veränderung der Sitzhaltung besonders wichtig.

Stoff

Rutschfest, feuchtigkeitsdurchlässig, leicht zu reinigen, hautverträglich. Die Sitz- und Rückenpolster sind ganz leicht austauschbar.

Sitzfläche

Die Sitzfläche passt sich exakt der individuellen Anatomie des Menschen an. Die Polsterung ist speziell ausgelegt für die typische, vorgebeugte Arbeitshaltung des Zahntechnikers. Das vermeidet Druckspitzen. Die Sitzfläche können Sie nach vorn und hinten verschieben.

Variabel

Mit dem SENSit sitzen Sie immer auf der richtigen Höhe.



Lehnenform

Die Form der Lehne ist speziell für die Laborarbeit konstruiert, stützt die Wirbelsäule und gibt Ihrem Rücken bequemen und sicheren Halt.

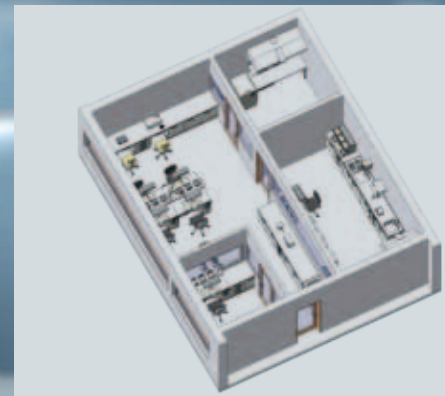
Höhenverstellung

Damit die Polsterung immer an der richtigen Stelle des Rückens sitzt, ist die Lehne höhenverstellbar.

Synchronmechanik

Lehne und Sitzfläche sind über ein Gelenk miteinander verbunden. Vergrößert sich der Lehnenöffnungswinkel, neigt sich auch die Sitzfläche zurück.

KaVo Projektierung



Gerne unterstützen wir Sie durch unser erfahrenes Planungsteam bei der Projektierung und Planung Ihres Labors:

- Laborplanung in 3D
- Kompetenz durch jahrelange Erfahrung
- Ansprechpartner für alle Planungsfragen



Erwarten Sie mehr von Ihrer CAD/CAM-Lösung.

KaVo ARCTICA® CAD/CAM-System

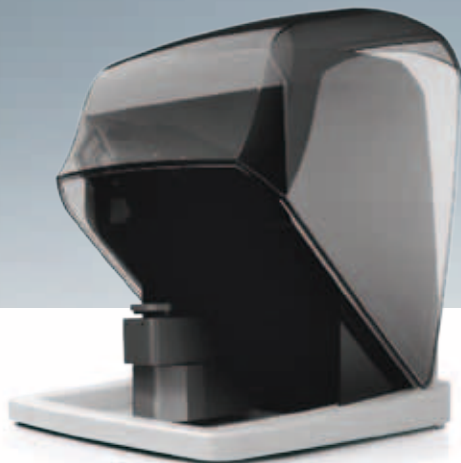
- Maximale Investitions- und Zukunftssicherheit bei breitem Einsatzspektrum und großer Materialvielfalt
- Überragende Flexibilität mit einem Höchstmaß an Integrationsmöglichkeiten
- Höchste Präzision in allen Ergebnissen bei gleichzeitig einfacher Handhabung



KaVo ARCTICA® Scan

Beeindruckend vielseitig und überzeugend sicher.

- Faszinierend schnell
- Beeindruckend genau: Auch bei komplexen Geometrien dank Streifenlichtprojektion
- Überragend flexibel: Erzeugung offener STL-Daten
- Unlimitierte Indikationsbreite



KaVo multiCAD® Software

Schritt für Schritt – ganz einfach und sicher.

- Sowohl für Einsteiger als auch für Fortgeschrittene die perfekte CAD-Software
- Intuitive und benutzerfreundliche Menüführung
- Einfache Erstellung von Konstruktionen dank Schritt-für-Schritt-Assistent mit vordefinierten Parameter- und Designvorschlägen
- Vielseitig, da vollständig kompatibel mit STL-Daten handelsüblicher offener Scanner
- Umfassendes Indikationsspektrum
- Automatische Präparationsgrenzenerkennung



Entwickelt in Kooperation mit

exocad

KaVo ARCTICA® Elements

Überragende Werkstoffvielfalt.

KaVo ARCTICA Elements bieten eine sehr große Auswahl an Werkstoffen – von Titan über Zirkon und Glaskeramik bis hin zu Kunststoffen. So können Sie jederzeit flexibel auf Restaurationsanforderungen und Kundenwünsche reagieren.

- Mehr Zukunftssicherheit mit bis zu 6 Jahren Garantie und Kooperationen mit namhaften Materialherstellern, wie Vita Zahnfabrik und Ivoclar Vivadent
- Herausragende Qualität und umweltschonende Herstellung gemäß biologischer Kriterien



KaVo ARCTICA® Engine

Die vielfältige Fräs- und Schleifeinheit für Ihr Labor oder Praxislabor.

- Simultanes 5-Achssystem zur Bearbeitung von anspruchsvollen Geometrien und Hinterschnitten
- Automatischer Werkzeugwechsel mit Werkzeugverschleißmessung
- Maximale Investitionssicherheit:
Durch Nass-Fräsen und -Schleifen kann eine Vielzahl von Materialien verarbeitet werden
- Offene Schnittstellen zu handelsüblichen Intraoral- und Desktop-Scannern
- Optional: Materialverarbeitung auch von Fremdanbietern

- Simultanes 5-Achssystem
- Nass-Fräsen und -Schleifen

Amortisation in Rekordzeit!
Rechnen Sie selbst:

www.kavo.de/arctica-rechner



KaVo. Dental Excellence.

Funktionsdiagnostik die begeistert.

KaVo PROTARevo

Design und Funktion begeistern.



- Überzeugende Präsentation Ihrer prothetischen Arbeit am Patienten
- Hochpräzise Zentrikschlösser aus Inox
- Ergonomische Bauweise für entspanntes Arbeiten
- Umfangreiches Zubehör

Wählen Sie aus 6 Variationen:

Start



PROTARevo2



PROTARevo3



PROTARevo5

Premium



PROTARevo5B

High End



PROTARevo7



PROTARevo9

KaVo ARCUSdigma

Messen heißt wissen.

In weniger als 5 Minuten mit dem ARCUSdigma am Ziel.

Nur mit den realen Bewegungsdaten des Patienten können einstellbare Artikulatoren zu einer perfekten fehlerfreien Artikulation beitragen.

- Einfache Handhabung
- Fehlerlose Datenübertragung in den Artikulator
- Artikulatorprogrammierung (auch für Fremdartikulatoren)
- Analyse der zentrischen Unterkieferposition
- Schienentherapie



KaVo Existenzgründerprogramm Labor

Erfolgreich von Anfang an! Sparen Sie bei Ihrer Labor- bzw. Praxislaborgründung bis zu 27.100,- €

Mit dem KaVo Existenzgründerprogramm Labor profitieren Sie als Existenzgründer von attraktiven Produktpaketen – und das über einen Zeitraum von 2 Jahren.

Starten Sie in eine erfolgreiche Zukunft mit der KaVo GründerOffensive „GO“.

Noch mehr Informationen über das Existenzgründerprogramm gibt es hier:

www.kavo.de/go



KaVo. Dental Excellence.

