

Auf die Ideen kommt es an.



Kompetent. Fair.
Begeisternd.

HARTWIG GÖKE Praxiskonzepte

Dipl.-Ing. Hartwig Göke
Innenarchitekt BDIA
Schwanenmarkt 4
40213 Düsseldorf
Telefon 0211 8628688
www.goeke-praxiskonzepte.de



Integrierter Endo- und Chirurgieantrieb

Das intelligente, flexible Behandlungssystem ESTETICA E80 wurde unter ergonomischen Gesichtspunkten konzipiert und gewährleistet dadurch reibungslose Bewegungsabläufe für eine gesunde, belastungsfreie Körperhaltung. Ein absolutes Novum der Einheit ist die Integration von Endo- und Chirurgieantrieb. Damit werden nicht nur teure Zusatzinstrumente überflüssig, sondern gleichzeitig der Workflow optimiert und die Arbeitsergonomie verbessert. Integriert in der ESTETICA E80 besitzt der neue, kollektorlose und sterilisierbare KL 702 Motor neben seinem normalen Drehzahlbereich eine spezielle Endofunktion mit einstellbarer Drehmomentbegrenzung. Zur Optimierung des Workflows können des Weiteren die Parameter für sechs verschiedene endodontische Arbeitsschritte abgespeichert werden.

Neben der klassischen Bestückung des Instrumententrägers kann der Chirurgie-Lichtmotor KaVo SL 550 als siebtes Instrument in die ESTETICA E80 integriert werden. Damit stehen dem Anwender uneingeschränkt die Funktionen eines modernen Chirurgiegerätes zur Verfügung. Die ESTETICA E80 erkennt automatisch, welches der KaVo Chirurgie-Lichtinstrumente verwendet wird und stellt die richtige Untersetzung ein. Auf der Programmebene können Programmschritte für bis zu sechs Implantate erstellt werden. Die maximalen Drehmomente eines jeden Arbeitsschrittes werden erfasst und liefern wichtige Informationen zur Beurteilung der Primärstabilität der Implantate. Durch die Adaption des Chirurgiemotors über eine Schnellkupplung können Versorgungsschlauch und Motor nach der Behandlung problemlos für die Sterilisation abgenommen werden. All diese innovativen Lösungen erzielen für den Anwender einen Gewinn an Sicherheit, Zeit und Geld.

KaVo Dental GmbH
Tel.: 073 51/56-0
www.kavo.com

Absolute Bewegungsfreiheit

Kompakt und vielseitig soll die Klasse A9 von Anthos für optimale Raumausnutzung und absolute Bewegungsfreiheit sorgen, indem sie ergonomische Lösungen für den Zahnarzt und seine Assistenten bietet. Klasse A9 ermöglicht die vollständige Kontrolle über alle Bedienungssituationen, sodass sich Zahnarzt und Assistent ausschließlich auf den Patienten konzentrieren können. Dabei ist die Behandlungseinheit hochkompakt und zeichnet sich durch optimale Beweglichkeit aus. Dank neuen ergonomischen Designs konnte der Arbeitsraum weiter optimiert werden. Das Assistentenmodul mit Doppelgelenkarmen kann vertikal ausgerichtet werden und erlaubt eine ideale Instrumentenpositionierung. Die motorbetriebene entfernbare Speischale kann um bis zu 270° gedreht werden. In Stand-by-Stellung ist sie im Gehäuse der Wassereinheit verstaut und soll so den der Assistentin zur Verfügung stehenden Platz vergrößern. Der vom Schweizer Hersteller Bien-Air entwickelte MX-Induktions-

motor gehört inzwischen zur Standardausstattung von Klasse A9 und bietet einen Drehzahlbereich von 100 U/min. – 40.000 U/min. Er ist autoklavierbar, wasserdicht

und zeichnet sich durch Funktionen aus, dank denen er für die Verwendung bei Zahnbehandlungen ab einem Drehmoment von 0,3 Ncm geeignet ist. Die totale Kontrolle der Instrumentenparameter macht den MX sicher und genau. Anthos bietet eine wachsende Palette an Instrumenten und Technologien für den Zahnarzt. Garantiert seien dabei vollkommene Zuverlässigkeit, Funktionalität und höchste Leistungsstärke.

Anthos
Tel.: 0 22 25/99 96 40
www.anthos.it

