

Mit Hochgeschwindigkeit zum Erfolg

Kleine Handstücke mit hohem Drehmoment.

StarDental® hat jetzt sein Produktsortiment um die 430er Hochgeschwindigkeitshandstücke erweitert. Die Handstücke haben einen kleinen Kopf und besitzen einen hohen Drehmoment. Dadurch werden der Zugang zur Mundhöhle und die Sichtverhältnisse während der Behandlung verbessert. Die hohe Leistung ermöglicht eine schnelle und präzise Entfernung von Zahnfläche und Amalgam für schnelleres Arbeiten und qualitativ hochwertige Ergebnisse. Der niedrige Geräuschpegel reduziert zudem die Gefahr von Gehörschäden und kann Angstgefühle beim Patienten verringern.

Die Keramiklager-Autochuck-Turbinen sind schmiermittel- und nahezu wartungsfrei, es fallen keine Kosten für die Schmierung an; Schmiermittelreste gelangen nicht mehr in die Mundhöhle. Dies verbessert die Effizienz und spart Zeit durch Schnellwechselfunktion für Instrumente.



ren den Schatten des Instruments besser als bei vergleichbaren Einzelstrahlendesigns.

Robuste Konstruktion

Das 100%ige Edelstahlgehäuse sorgt für Langlebigkeit. Ob elektropoliert oder gebürstet, die Leichtkonstruktion aus Edelstahl bietet Stärke und Haltbarkeit auch gegenüber hohen Temperaturen während der Autoklavierung oder chemischen Sterilisation.

Das innovative Handstückdesign beseitigt Rillen und Kerben, in denen sich Schmutz und Bakterien am häufigsten ansammeln können, und reduziert die Zeit, die für die Vorsterilisierung des Handstücks und den Vorreinigungsprozess aufgewendet werden muss.

Die Handstücke sind in verschiedenen Modellen erhältlich.

Mehr Informationen gibt es unter: www.DentalEZ.com/nu.

Das Wasserspray ist koaxial ausgerichtet. Dadurch wird die Richtung des Sprays, des Wasserdrucks, der Kühlung sowie Spülung der Behandlungsstelle optimiert.

Die gegabelten Glasfaserbündel bieten eine größere Lichtausbeute für eine höhere Reichweite und reduzie-

ANZEIGE

2. Giornate Romane
Implantologie ohne Grenzen
 19./20. Juni 2015
 Rom/Italien | Sapienza Università di Roma

Veranstalter/Organisation
 OEMUS MEDIA AG | Holbeinstraße 29
 04229 Leipzig | Deutschland
 Tel.: +49 341 48474-308 | Fax: +49 341 48474-290
 event@oemus-media.de | www.oemus.com

Wissenschaftliche Leitung
 Prof. Dr. Mauro Marincola/Rom
 Prof. Dr. Andrea Cicconetti/Rom

VIDEO
 Giornate Romane 2013

SAPIENZA
 UNIVERSITÀ DI ROMA

DTG 1+2/15

Faxantwort: +49 341 48474-290

Bitte senden Sie mir das Programm zum Kongress
Giornate Romane – Implantologie ohne Grenzen
 am 19./20. Juni 2015 in Rom/Italien zu.

Titel | Vorname | Name

E-Mail-Adresse (bitte angeben)

Praxisstempel

Neues Maskensystem zur IDS 2015

Lachgasgeräte TLS wartet mit Neuheiten auf.

Das Lachgasgerät Masterflux Plus ist ein sehr einfach zu bedienendes stromloses Sedierungsgerät mit automatischer Durchflussregelung. MasterFlux Plus ist das einzige Sedierungsgerät, das gänzlich in Italien entwickelt wurde. Das elegante Design ermöglicht eine positive, visuelle und psychologische Wirkung auf den Patienten. Die Zehn-Liter-Sauerstoff- und Distickstoffoxidflaschen sind integriert. Durch die komplett abnehmbare Rückwand ist ein leichter Flaschenwechsel möglich. Das elegante Stahlmöbel in der Standardfarbe Dentalweiß ist auch in Sonderfarben erhältlich. Die Oberfläche ist optimal zu reinigen und die flexiblen Nasenmasken in drei Größen sind sterilisierbar. Die Abluft kann durch ein geeignetes Absaugsystem direkt an der Maske abgesaugt werden. An der Vorderseite befindet sich die geniale Flowmeterbox aus



Aluminium mit massivem Drehregler für die stufenlose Dosierung der Flow- und Lachgasmenge. Die maximale Lachgasabgabe ist mit 50 oder 70 Prozent lieferbar.

Die mechanische Methode wurde aufgrund der „direkten“ Gasverwaltung gewählt. MasterFlux Plus ist somit ein langlebiges und leicht zu bedienendes Lachgasgerät. Auch 24 Monate Garantie sprechen für sich. Die Lachgaszertifizierung in Deutschland erfolgt bei unserem Partnerinstitut für zahnärztliche Lachgassedierung (www.ifzl.de).

Entdecken Sie die Neuheiten auch auf der IDS in Köln!

Lachgasgeräte TLS med-sedation GmbH

Tel.: +49 8035 9847510
www.lachgas-tls.de

Ergonomische Parameter

XO CARE gewinnt Ausschreibung der Uni Aachen.

Der dänische Hersteller von zahnmedizinischen Behandlungseinheiten XO CARE hat die Ausschreibung der Klinik für Zahnerhaltung, Parodontologie und Präventive Zahnheilkunde am Universitätsklinikum der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen gewonnen und die Abteilung im November mit 20 XO 4-2 Einheiten ausgestattet. Die vorherigen Arbeitsplätze mussten nach ca. 30 Jahren ersetzt werden, und so entschied sich die Klinikleitung zum Wintersemester auch für ein neues Behandlungskonzept. Erstmals werden die Studierenden einer deutschen Zahnklinik nun an dem Schwingbügelsystem ausgebildet. Mit diesem System kann der Behandler bequem, aufrecht und rüchenschonend arbeiten, denn die Instrumente sind über der Brust des Patienten platziert. Dadurch haben Zahnarzt und Assistenz kurze Greifwege und können sich ohne aufzublicken auf die Mundhöhle des Patienten konzentrieren. Das erspart dem Team mehrere 1.000 Blickrichtungswechsel und zahlreiche haltungsschädigende Drehbewegungen pro Tag.

ten können. Das schmale Oberteil der Einheit ermöglicht dem Zahnarzt zudem körpernahe Behandlungsabläufe. Nicht zuletzt wegen des klaren und eleganten Designs ist die Wahl auf die Behandlungseinheiten des dänischen Familienunternehmens gefallen.



Um die Studierenden für die täglichen Kurse besser einteilen zu können, wurden die Einheiten in den vier verschiedenen Farben Rot, Orange, Blau und Grau bestellt. Bei der Auswahl der Einheiten wurde auch die kompakte Bauweise berücksichtigt, denn pro Kurs mit 32 Teilnehmern teilen sich zwei Studierende einen Arbeitsplatz. Darüber hinaus wurden zwei Fortbildungsräume für Kinder- und Laserzahnmedizin mit den XO Einheiten sowie weitere Räume ausgestattet. Auch die Räumlichkeiten der Abteilung wurden saniert, sodass sich die Studierenden und Mitarbeiter der Klinik über einen modernen Arbeitsplatz freuen können.

Klares und elegantes Design

Ein weiterer Pluspunkt des Behandlungskonzepts von XO CARE ist die ausbalancierte Aufhängung der Instrumente. Dadurch tritt selbst bei Seitenbewegungen kein Gegenzug an den Schläuchen auf. Der Tastsinn wird so bei der Arbeit optimal unterstützt. Überzeugt hat die Klinik auch die parallele Höhenverstellbarkeit der Liegeposition und der Nackenstütze, wodurch selbst großgewachsene Zahnärzte optimal mit einer entspannten Körperhaltung arbei-

XO CARE A/S

Tel.: +45 7020 5511
www.xo-care.com