

# INHALT



## Editorial

- 3 **Planung mit Weitsicht**  
Torsten W. Remmerbach

## Spezial

- 6 **Knochenaugmentation komplexer Defekte**  
Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Florian G. Draenert, Dominic Hützen

## Fachbeitrag

- 20 **Minimalinvasive Rekonstruktion eines Unterkieferfrontzahnes**  
Dr. Harald P. Hüskens
- 24 **Phentolaminmesilat zur Verkürzung der Gewebeanästhesie nach Lokalanästhesie**  
Prof. (Shandong University, China) Dr. med. Frank Liebaug

## Anwenderbericht

- 30 **Prothetische Rehabilitation nach Explantation**  
Dr. med. dent. Christoph Blum

## IDS-Neuheiten

- 34 **IDS 2013: Internationalität, Innovationen, Investitionen**

## Interview

- 40 **„Die anatomischen Grenzen des Machbaren“**

## Recht

- 42 **Haftung des Zahnarztes wegen mangelnder Aufklärung**  
Dennis Hampe
- 43 **Tod eines Patienten nach oralchirurgischem Eingriff**  
Dr. Susanna Zentai

## Fortbildung

- 48 **Fortbildungsveranstaltungen des BDO 2013**

## 35 IDS-Neuheiten

## 44 Tipp

## 46 News

## 50 Kongresse, Impressum

# Surgic Pro<sup>+</sup> × VarioSurg3

## Power<sup>2</sup> mal Leistung<sup>2</sup>

NSK stellt das weltweit einzigartige Link-System vor, mit dem zwei essenzielle Elemente der Oralchirurgie miteinander gekoppelt werden können: Ein Implantatmotor und ein Ultraschall-Chirurgiegerät.

Surgic Pro, NSK's Implantatmotor mit hohem, dank AHC (Advanced Handpiece Calibration) äußerst präzisiertem Drehmoment, und VarioSurg3, das neue NSK Ultraschall-Chirurgiegerät mit 50% höherer Leistung, können als ein miteinander verbundenes Chirurgiecenter verwendet werden.

Mit den optionalen Koppellementen verbinden Sie die beiden perfekt miteinander harmonisierenden Steuergeräte auf minimalem Raum und erweitern damit die Möglichkeiten der Oralchirurgie.



#### Surgic Pro

- Kraftvolles Drehmoment (bis 80 Ncm)
- Breites Drehzahlenspektrum (200–40.000/min)
- Höchste Drehmomentgenauigkeit
- Kleiner und leichter Mikromotor mit LED
- Höchste Lebensdauer und Zuverlässigkeit
- Autoklavierbarer, thermodesinfizierbarer Mikromotor

#### VarioSurg3

- 50% höhere Maximalleistung
- Jederzeit abrufbare „Burst“-Funktion generiert Hammereffekt für höchste Schneideffizienz
- Licht, Kühlmittelmenge und Leistung je nach Anwendungsbereich regulierbar
- Power Feedback & Auto Tuning Funktion
- Breiter klinischer Anwendungsbereich
- Autoklavierbares, thermodesinfizierbares Handstück

