

**DAS NEOSS SINUSIMPLANTAT
THE SINUS IMPLANT FROM NEOSS**

■ Basierend auf dem wissenschaftlichen Fortschritt der letzten Jahrzehnte wurde ein Implantat entwickelt, das Zahnextraktion, Sinuslift und Implantatinsertion in einer Sitzung ermöglicht - mit minimaler Einheilzeit und definitiver Versorgung innerhalb von sechs Monaten. Das Implantat mit 6,5mm Durchmesser erzielt eine hohe Stabilität bei geringem Knochenangebot. Der Implantathals ist konisch mit weit nach oben gezogenen Gewindegängen, die eine Art Keil bilden, welcher auch bei geringer Knochenhöhe greift. Der breite Implantatkörper hat zwei Funktionen: Er maximiert die mit dem Knochen in Kontakte stehende Implantatoberfläche und minimiert das Volumen, das durch neuen Knochen regeneriert werden muss. Die abgerundete Spitze minimiert scharfe Kanten, welche die Sinusmembran während der Insertion und der Heilung beschädigen könnten. Das Neoss Sinusimplantat hat die gleiche prothetische Plattform wie alle anderen Neoss Implantate und lässt sich so in den gängigen prothetischen Ablauf integrieren. ◀

■ *Based on the scientific advances that have been made during the past decades, Neoss has developed a sinus implant that allows for tooth extraction, sinus lift and implant placement in one appointment. The healing time is minimised and the definitive restoration can be placed within six months. Through its unique design, the implant, with a diameter of 6.5mm, can achieve high stability in cases of low bone volume. The collar is conical with the threads extending up the collar, forming a threaded wedge that engages even when the available bone height is very limited. The wide implant body has two main functions: it maximises the implant surface area in contact with the available bone and minimises the volume to be filled by new bone. The rounded apex minimises sharp edges that could tear the sinus membrane during insertion and healing. The Neoss sinus implant has the same prosthetic platform as other Neoss implants for seamless integration into the prosthetic workflow. ◀*

Neoss, Germany
www.neoss.com
Hall 4.2
Booth K090-L099



**NTI-KAHLA GMBH - ROTARY DENTAL INSTRUMENTS MADE IN GERMANY
NTI-KAHLA—ROTARY DENTAL INSTRUMENTS MADE IN GERMANY**

■ Seit über 20 Jahren begleiten rotierende Diamantinstrumente aus dem Herzen Thüringens Zahnärzte und Zahntechniker in über 100 Ländern. Dabei sorgt die spezielle UniMatrix-Diamantierung für qualitativ hochwertige und langlebige Instrumente. Unsere Mitarbeiter weltweit sorgen dafür, dass das umfangreiche Portfolio rotierender Instrumente auch Ihrer Praxis und Ihrem Labor zur Verfügung steht. Überzeugen Sie sich selbst und besuchen Sie uns auf der IDS 2019. Die Diamantstreifen der NTI-Kahla GmbH erfreuen sich weltweit großer Beliebtheit. Erweitert wird das Sortiment durch ein modulares System. Dieses besteht aus einem ergonomischen Handgriff und wechselbaren Streifenköpfen in vier Ausführungen. Der Streifenkopf kann sowohl einzeln als auch in Kombination mit Griff, in acht arretierten Positionen, angewendet werden. Besonders im intraoralen Bereich wird die situationsgerechte Bearbeitung, speziell der hinteren Molaren, erleichtert. ◀

■ *For over 20 years, dentists and dental technicians in over 100 countries have been using rotary diamond instruments from the heart of Thuringia in Germany. These instru-*



ments have a special UniMatrix diamond coating to ensure that they are of high quality and long-lasting. Our employees worldwide ensure that our extensive portfolio of rotary instruments is available to your practice or laboratory. See for yourself by visiting us at IDS 2019. The portfolio of NTI-Kahla diamond strips, which enjoy great popularity worldwide, has been extended with a modular system consisting of an ergonomic handle and exchangeable

strip heads in four versions. The strip head can be used individually and in combination with the handle in eight locked positions. Particularly in the intraoral region, this facilitates situation-specific treatment, especially of the molars. ◀

NTI-Kahla, Germany
www.nti.de
Hall 11.2 Booth L008

AD

DENTATUS PROFIN® DIRECTIONAL SYSTEM

THE ULTIMATE INSTRUMENTATION FOR FINISHING AND POLISHING FOR PROFESSIONALS

Perfect for:

- Hygienists
- Orthodontists
- Periodontists
- Prosthodontists
- Implantologists

The Profin® system is the professional's choice for finishing, polishing and contouring dental surfaces, both natural or restored.

