



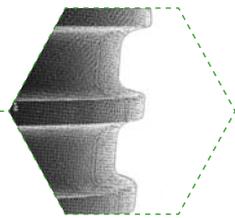
## DIE VORTEILE des KOS<sup>®</sup> ROOT Systems für enossale zahnärztliche Implantationen

KOS<sup>®</sup> ROOT Implantate sind geeignet für Kronen, Brücken und Stege. Das Kompressions-Schrauben-Design erlaubt bei korrektem chirurgischen Vorgehen und guter Knochenqualität die Versorgung in Sofortbelastung (Eingliederung der Prothetik innerhalb von max. drei Tagen). Das einteilige Design reduziert Kosten, die Gefahr von Periimplantitis und verhindert das Problem von Schraubenlockerungen. KOS<sup>®</sup> ROOT Implantate sind gerade mit einem prothetischen Kopf für die Zementierung.



### NO-ITIS<sup>®</sup> Laser Oberfläche

Die neue Oberflächenbeschichtung der Implantate der Dr. Ihde Dental AG erfolgt mit der neuesten Generation von Industrierobotern für die Laserablation. Diese neue, hochpräzise Technologie ermöglicht es, durch ein Netz von symmetrisch verteilten halbkugelförmigen mikrometergroßen Poren von definierter konstanter Größe und Form eine raue Implantatoberfläche zu erzeugen. Dadurch erhalten wir eine adäquatere Topographie, die die besten Voraussetzungen für die Osseointegration des Implantats bietet. Gleichzeitig verhält sie sich auf (zellulärer) Mikrometerebene wie eine glatte Oberfläche. Dies bedeutet: Obgleich Knochen gut an diese Oberfläche anwächst, ist die Adhäsion von Bakterien auf dieser Oberfläche signifikant reduziert.



Versorgung im  
Sofortbelastungs-  
protokoll

Nur wenige  
Arbeitsschritte  
nötig

Kompressions-  
gewinde

Hergestellt aus  
hochbruchfester  
Titanlegierung  
Ti6Al4V

Durchdachtes  
Instrumententray

Grosse Auswahl  
an Längen und  
Durchmessern

Angualtions-  
adapter  
15° und 25°

Eine glatte  
Oberfläche, die  
in Kontakt mit dem  
Knochen wie eine  
raue Oberfläche  
wirkt

Dr. Ihde Dental AG  
Dorfplatz 11  
CH - 8737 Gommiswald / SG

Tel +41 (0)55 293 23 23  
contact@implant.com  
www.implant.com

Dr. Ihde Dental GmbH  
Erfurter Str. 19  
D - 85386 Eching / München

Tel +49 (0)89 319 761 0  
Fax +49 (0)89 319 761 33  
info@ihde-dental.de  
www.ihde-dental.de