



# 3D-Navigation-Control

Guided Sleeve System | developed with Dr. Hans-Joachim Nickenig

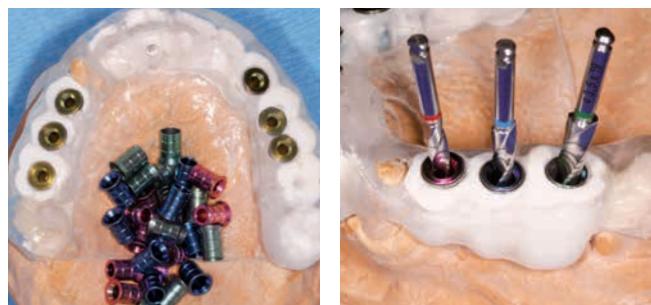
3D-Navigation-Control ist ein Führungshülsensystem, welches für alle gängigen ImplantatSysteme und Planungsprogramme geeignet ist. Dank der enthaltenen geschlossenen Standardhülsen und der offenen Führungshülsen für den Molarenbereich, erlaubt das Sortiment den Einsatz von Führungsschablonen sowohl im Frontzahnbereich als auch in eingeeigneter Molarensituation. Das System erfüllt darüber hinaus spezielle instrumentelle Erfordernisse einer Flapless Surgery. Das 3D-Navigation-Control System enthält ein separates 3D-Laboratory-Kit, das dem Zahntechniker die exakte Hülseninstallation in der Schablone ermöglicht.

3D-Navigation-Control is a guiding sleeve system that is suitable for all commonly used implant systems and planning programs. Due to the included closed standard sleeves and the open guiding sleeves for the molar region, the system permits the use of surgical guide templates in the anterior region and even in tight molar situations. In addition, the system provides special tool requirements of flapless surgery. The 3D-Navigation-Control system contains a separate 3D-Laboratory Kit so the dental technician is able to install the sleeves in the template precisely.



Anwendungsvideo  
Application Video

Art.-No. BNA00



© Dr. Hans-Joachim Nickenig

Inhalt | content: 3D-Navigation-Control & 3D-Navigation-Control Professional

Fig.	HN010	HN011	HN012	HN013	HN014	HN015	HN016	HN017	HN018
	Spiralbohrer Twist drills	L 8mm 10mm 11mm 12mm 13mm 15mm							
Shank <sup>1</sup>	205	206	206	206	206	206	206	206	206
Size <sup>2</sup>	020	020	025	030	035	040	020	025	030
Length mm	16.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	22.0	22.0	22.0
*□*	2.0	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	2.0	2.5	3.0

<sup>1</sup> 205 = RA L, 206 = RA XL    <sup>2</sup> Largest working part diameter in 1/10 mm

\*□\* Außendurchmesser External diameter

Inhalt | content: 3D-Navigation-Control & 3D-Navigation-Control Professional

Fig.	Hautstanzan Biopsy punches	Parallel-Pins Parallel pins	Bohrerverlängerung Drill extension	Schraubendreher Screw driver	Tiefenmess-Sonde Depth measuring gauge			
	L	L	L	L	Ø 3.5 mm - 4 mm - 6 mm - 8 mm - 10 mm - 12 mm - 14 mm	Ø 2 mm illustrated 1:2	L	HN020
Shank <sup>1</sup>	204	204	204	-	-	206	-	-
Size <sup>2</sup>	030	040	050	-	-	-	-	-
Length mm	6.0	6.0	6.0	16.0	16.0	40.0	20.0	119.0
*□*	3.0	4.0	5.0	-	-	-	-	1.5 / 2.0
*□*	3.7	4.7	5.7	2.0	3.0	-	-	2.0 / 3.5

<sup>1</sup> 204 = RA, 206 = RA XL    <sup>2</sup> Largest working part diameter in 1/10 mm

\*□\* Innendurchmesser Internal diameter

\*□\* Außendurchmesser External diameter