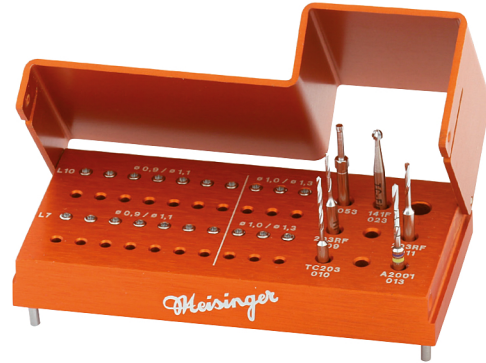


# Screw System TX

## Screw System for Bone Fixation

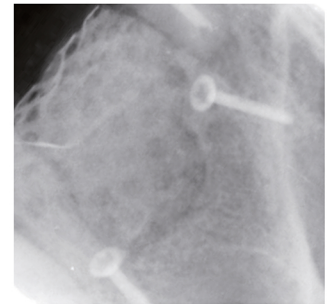
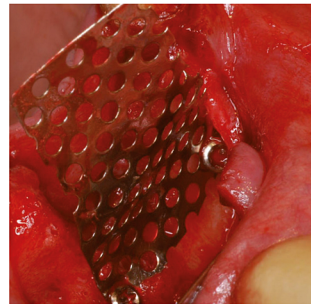
Das Osteosynthese System Screw System TX ermöglicht einen universellen Einsatz zur Fixierung von autologen Knochenzylindern, Knochenblöcken und Knochenchips im Rahmen der präimplantologischen Augmentation. Der Torx-Anschluss gewährleistet eine sichere Aufnahme der Schrauben im Eindrehwerkzeug. Gleichzeitig können hohe Zugkräfte übertragen werden. Zu jeder im Kerndurchmesser verfügbaren Schraube von 0,9 mm steht im Set eine im Durchmesser größere Rescue-Schraube zur Verfügung, falls sich das Transplantat nicht zugsicher fixieren lässt. Der geringe Durchmesser sowie die flache Kopfgröße der Schrauben machen den Einsatz besonders komfortabel für Patient und Anwender.

The Osteosynthesis System Screw System TX enables the universal use of fixation for autologous bone cylinders, bone blocks and bone chips for the purpose of preimplantological augmentation. The Torx connection guarantees reliable accommodation of the screws in the driving tool and, at the same time, high tensile forces can be transferred. For each 0.9 mm screw available, the kit contains a larger diameter rescue screw in case the transplant does not allow high tensile fixation. The small diameter and the low head size of the screws allow for a comfortable application for patient and user.



Anwendungsvideo  
Application Video

Art.-No. BTX00



© Heger & Meisinger GmbH, Germany

	Spiralbohrer für TCT09 Twist drills for TCT09		Spiralbohrer für TCT10 Twist drills for TCT10		Hartmetall Kugelfräser Tungsten Carbide Round Drill	Schraubendreher TX Screw driver TX
Fig.	203RF	203RF	TC203	A2001	HM141F	31053
Shank <sup>1</sup>	205	205	204	204	205	205
Size <sup>2</sup>	009	011	010	013	023	-
Length mm	9.0	9.0	12.0	15.0	-	27.0
Δ	-	-	-	-	-	-
□	0.9	1.1	1.0	1.3	2.3	-

<sup>1</sup> 204=RA, 205=RA L

<sup>2</sup> Largest working part diameter in 1/10 mm

Δ Minimaldurchmesser Minimal diameter □ Außendurchmesser External diameter

Optional erhältlich:  
Optionally available:

Schraubendreher TX  
Screw driver TX

illustrated 1:2

Fig.	TL0T1
Length mm	148.0

	Schrauben (je 7 Stück.) Screws (each 7 pcs.)		Schrauben (je 3 Stück.) Screws (each 3 pcs.)	
Fig.	TCT09*	TCT09*	TCT10*	TCT10*
Shank <sup>1</sup>	-	-	-	-
Size <sup>2</sup>	-	-	-	-
Length mm	7.0	10.0	7.0	10.0
Δ	0.9	0.9	1.0	1.0
□	1.1	1.1	1.3	1.3

<sup>2</sup> Largest working part diameter in 1/10 mm

Δ Minimaldurchmesser Minimal diameter □ Außendurchmesser External diameter

\* Bei Wiederverwendung von Einmalprodukten kann ein Infektionsrisiko nicht ausgeschlossen werden und eine risikofreie Funktionssicherheit nicht gewährleistet werden.  
With the reuse of disposable products, the risk of infection cannot be excluded and a risk-free functional safety cannot be guaranteed.