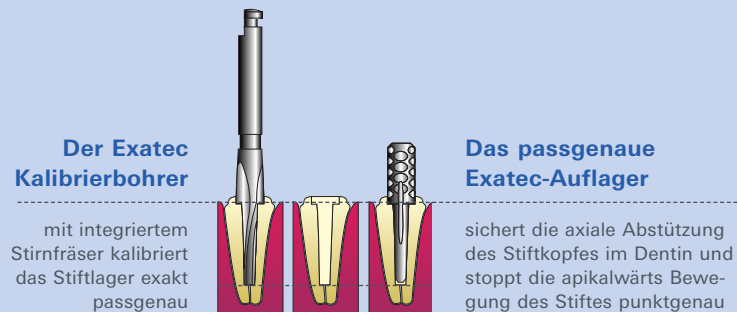


Exatec

Exatec Titan

MODULARES WURZELAUFBAU-SYSTEM



Exatec

Passive Wurzelstifte aus Titan mit micro-rauer Oberfläche.

Exatec-S

Aktive Wurzelstifte aus Titan mit selbstschneidenden Sägezähnen.

Die Verankerung erfolgt mit maximal 3 Umdrehungen dentinschonend mit einem vergleichsweise geringen Drehmoment von 7,9 +/- 1,7 Ncm*)

*) ermittelt bei einer vergleichenden Dissertation in 1994

Optimierung der Stabilität des Wurzelbaus

Das konische apikale Stiftteil hat den Vorteil, dass es länger als bei einer zylindrischen Form gestaltet werden kann und an der Stiftspitze sehr grazil ist. So kann der konische Exatec-Stift tief in den Wurzelkanal eingesetzt werden.

Exatec

Exatec Titan

MODULARES WURZELAUFBAU-SYSTEM

DAS SYSTEM

Ein Wurzelstift, der in seinem apikalen Teil konisch verläuft, hat gegenüber einem zylindrischen Stift viele Vorteile:

Durch die konische Form, die dem natürlichen Verlauf der Zahnwurzel entspricht, bleibt im kritischen Bereich an der Wurzelspitze mehr Zahnschubstanz erhalten und die Gefahr einer Wurzelfraktur wird dadurch minimiert.

An dem bruchgefährdeten Übergang von Stift zu Kopf hat der konische Exatec-Stift gerundete Übergänge und einen größeren Stiftquerschnitt als ein zylindrischer Stift von derselben apikalen Länge. Der Exatec-Stift hat damit eine höhere Stabilität und erreicht höhere Werte bei Biegebelastungsprüfungen.

Der Exatec-Kalibrierbohrer präpariert für den Exatec-Stiftkopf ein passgenaues axiales Auflager, das zwangsläufig die Position festlegt, in der der Stift Dentinkontakt hat, aber keinen Druck auf die Wurzelwandung ausübt, da die Apikalabwärtsbewegung des Stiftes punktgenau gestoppt wird.



Exatec-S Wurzelstift exakt passgenauer Sitz

mit Glasionemerkement Ketac Cem
Radiopaque, auf Grund der kleinen
Korngröße von 0,1 bis 1,2 μ m
(Vergrößerung 10x)

EXATEC

Wurzelstifte, Titan



- 2 Abflußrillen
- großer Stiftquerschnitt ($> 3 \text{ mm}^2$)
und gerundeter Übergang für hohe Festigkeit.
- abgerundetes Stiftenende



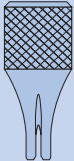
REF 42 300



REF 10 000 +
REF 10 004
(leer)

EXATEC-S

Wurzelstifte, Titan



- 4 Abflußrillen
- großer Stiftquerschnitt ($> 3 \text{ mm}^2$)
und gerundeter Übergang für hohe Festigkeit.
- selbstschneidendes Gewinde
- abgerundetes Stiftenende



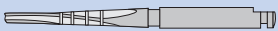

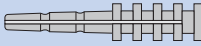
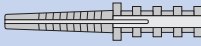



REF 45 500



REF 10 000 +
REF 10 005
(leer)

Die Standard Sets und die Test Sets werden in
einer SHIPPING BOX geliefert.
Wurzelstifte und Bohrer je in Blister Packungen.

Exatec Titan Modulares Wurzel aufbausystem		Stiftkopf-Ø apik. Stiftlänge apik. Stift Ø ▲ apik. Stift Ø ▼ mm	universal	2,6 6,6 1,461 0,98 mm	2,7 8,0 1,559 0,98 mm	2,8 9,7 1,681 0,98 mm	3,0 11,4 1,803 0,98 mm
		Kodierung	ohne	weiß	gelb	blau	schwarz
Instrumente, universal für alle Module		Inhalt	REF				
	Kanalerweiterer mit Zentrierspitze	1	42 010				
	Kanalerweiterer mit schneidender Spitze	1	43 000				
	Pilotbohrer	1	42 100				
	Kalibrierbohrer	1		42 001	42 002	42 003	42 004
	Messschablone	1	42 050				
Exatec	Standard Set	Sortiment	42 300				
	Test Set	Sortiment	42 302				
	Wurzelstift	10		42 311	42 312	42 313	42 314
System Box + Organizer, leer		1	10 004 + 10 000				
Exatec-S	Standard Set	Sortiment	45 500				
	Test Set	Sortiment	45 502				
	Wurzelstift	10		45 511	45 512	45 513	45 514
	Einsetz-Tool	1	45 522				
System Box + Organizer, leer		1+1	10 005 + 10 000				

Die Standard Sets und die Test Sets werden in einer SHIPPING BOX geliefert. Wurzelstifte und Bohrer je in Blister Packungen. Den Inhalt entnehmen Sie bitte der Preisliste.