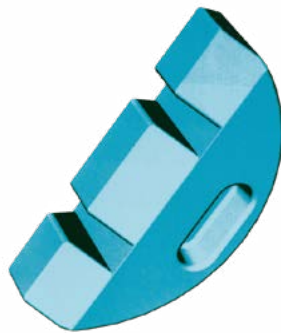


Quick-tec System

Zur Wiederherstellung einer perfekten Friktion bei Teleskopkronen



Blau -
normale Friktion



Grün -
erhöhte Friktion



Gold -
normale Friktion

Ihre Vorteile im Überblick:

- zwei Friktionsstärken zur Auswahl
- einfaches und schnelles Einarbeiten
- sichere Befestigung durch Si-tec Kleber
- leichter Austausch möglich
- preisgünstige Alternative statt Neuanfertigung von Teleskopkronen

Verarbeitungsanleitung

Quick-tec System



►1

Die notwendige Fräsung in der Teleskopkrone erfolgt mit den beiden mitgelieferten Schleifkörpern. Dabei hat es sich als sinnvoll erwiesen, die Fräsung zuerst mit dem Diamantschleifer auszuführen und im Anschluss daran mit dem Hartmetallfräser die Kanten in der Aufnahmemulde sauber auszuarbeiten. Die richtige Tiefe der Mulde ist erreicht, wenn der rotierende Schaft einen blanken Punkt verursacht. Beim Fräsen die Werkzeuge gut kühlen.



►2

Da die Aufnahmemulde in der Mitte nur 0,9 mm tief ist und zum Rand hin ausläuft, wird die Verbindung zwischen Sekundärkrone und der Prothesenbasis nicht geschwächt. Ein Durchfräsen der Kronenwand bis in den Kunststoffbereich stellt hierbei kein Problem dar, da die Aufnahmemulde durch das Quick-tec Element wieder verschlossen wird. Abhängig von der gewünschten Friktionserhöhung wählen Sie nun: Quick-tec blau/gold für normale Friktion oder Quick-tec grün für erhöhte Friktion.



►3

Die trockene und fettfreie Aufnahmemulde wird mit Kleber belegt. Mit dem Adaptierer lässt sich das Friktionselement sicher aufnehmen und in die Aufnahmemulde einbringen. Den Adaptierer nach cervical abziehen und das Quick-tec in korrekte Lage ausrichten. Der Si-tec Kleber entwickelt beim Abbindeprozess an der Oberfläche eine wässrige Sauerstoffinhibitionsschicht. Diese lässt sich später nach dem Abbindeprozess einfach mit einem Papiertuch abwischen. Eventuell leichte verbliebende Kleberückstände manuell entfernen.



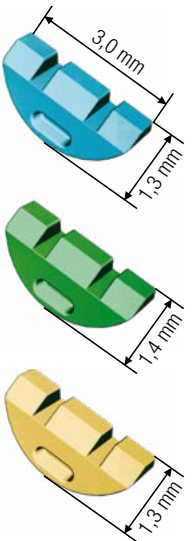
►4

Beim ersten Eingliedern der Prothese sollen die Quick-tec Elemente mit Vaseline eingestrichen werden. So gleiten die Elemente besser an der Primärkrone entlang. Sollte sich die erreichte Friktion als zu stark erweisen, kann mit einem Gummipolierer vorsichtig etwas vom mittleren Zapfen des Quick-tec Elementes abgetragen werden.

Quick-tec System

Best.Nr.

Best.Nr.

	Quick-tec Starterset 4x Friktionselemente blau, normale Friktion 2x Friktionselemente grün, erhöhte Friktion 1x Adaptierer 1x Diamantschleifer 1x Hartmetallfräser	0600T	Quick-tec Starterset gold 6x Friktionselemente gold, normale Friktion 1x Adaptierer 1x Diamantschleifer 1x Hartmetallfräser	0670T
	Einzelteile Friktionselemente blau, normale Friktion Friktionselemente grün, erhöhte Friktion Friktionselemente gold, normale Friktion Adaptierer Diamantschleifer Hartmetallfräser Si-tec Kleber (zum Verkleben der Friktionselemente)	0601 0602 0603 0621 0623 0624 0850		