

Ultraschallscaler-Aufsatz kombiniert Langlebigkeit und Leistungsfähigkeit

Da herkömmliche Ultraschallscaler-Aufsätze bereits nach 1 mm Spitzenverschleiß 25 Prozent ihrer Scaling-Effizienz und nach 2 mm Spitzenverschleiß 50 Prozent ihrer Scaling-Effizienz verlieren, muss der Behandler die Abnutzung und Effizienz des Aufsatzes sorgfältig überwachen. Abgenutzte Aufsätze erfüllen ihre Aufgabe nicht, belasten das Handgelenk des Anwenders und beschädigen sogar den Zahnschmelz, wenn der Anwender versucht, die mangelnde Effizienz durch mehr Kraftaufwand auszugleichen.

Die patentierten DuraTip-Aufsätze von Parkell wurden in Tausenden von Arbeitsstunden von Parkell-Ingenieuren in enger Zusammenarbeit mit Prophylaxe-Fachkräften entwickelt und erreichen das bisher Undenkbare: 100 Prozent Effizienz durch einen beispiellosen Spitzenverschleiß von 3 mm, der in einem einjährigen Praxistest validiert wurde.

Die außergewöhnliche Leistungsfähigkeit von DuraTip resultiert aus der innovativen, patentierten Innengeometrie sowohl an der Spitze als auch am Verbindungskörper. Dies ermöglicht eine unübertroffene Energieübertragung und Haltbarkeit, unterstützt durch das fortschrittliche W-Stack-Design, das optimale Leistung und effektive Ablagerungsentfernung gewährleistet. Darüber hinaus minimiert das W-Lamellen-Design das Risiko von Beschädigungen während der Handhabung und Verarbeitung der Instrumente.

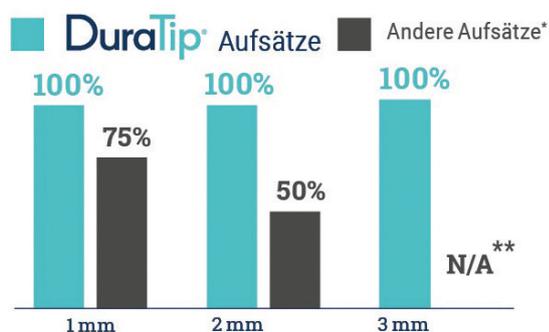
DuraTip® **New!**
Ultrasonic Inserts



 **MADE IN USA** **parkell**®

Im Gegensatz zu herkömmlichen Lamellen, die anfällig für Verbiegen sind und somit Energieverluste sowie eine ineffiziente und ineffektive Bewegung der Spitze verursachen, bietet das Lamellen-Design von DuraTip eine erhöhte Steifigkeit und Stabilität über längere Zeit hinweg. Die kontinuierliche, neuartige Scaling-Effizienz bedeutet weniger Druck, eine deutlich bessere Leistung im Laufe der Zeit, weniger Behandlungszeit und erhebliche Materialeinsparungen, da die Instrumente eine sehr, sehr lange Lebensdauer haben. Die DuraTip-Scaler-Aufsätze sind derzeit in zwei Formen erhältlich, dem Universal- und dem geraden Perio-Tip-Design, und werden mit einem ergonomischen, rutschfesten Softgrip für maximale ergonomische Unterstützung und einfache Handhabung geliefert.

Skalierungseffizienz nach Verschleiß (mm)



* Die Abnutzungsrichtlinien für alle konventionellen Aufsätze weisen den Arzt an, die Aufsätze zu entsorgen, sobald die distale Spitze 2 mm abgenutzt ist.



Scannen Sie den QR-Code für ein Video mit Dr. Cathy Hendrickson, Dentalhygienikerin, über ihre Erfahrungen mit DuraTip.

Parkell Europe AB, Sweden

Tel.: +46 708 593481

infoeurope@parkell.com

www.parkell.com