

## Computer Assistierte Lokal Anästhesie mit CALAJECT

Bequem, komfortabel und schmerzfrei.

CALAJECT™ unterstützt den zahnärztlichen Behandlungsalltag in mehrfacher Hinsicht: Es bietet Patienten eine sanfte und schmerzfreie Injektion, ermöglicht Behandlern eine entspanntere Arbeitssituation und fördert so das Vertrauen zwischen Zahnarzt und Patient. Grund hierfür ist die intelligente und sanfte Verabreichung von Lokalanästhetika. Ein zu Beginn langsamer Fluss verhindert den Schmerz, der entsteht, wenn ein Depot zu schnell gelegt wird. Selbst palatinale Injektionen können vorgenommen werden, ohne dass der Patient Unbehagen oder Schmerz empfindet. Der Griff um das Handstück verbessert die Taktilität und sorgt dafür, dass der Behandler



während der Injektion in einer entspannten und ergonomischen Haltung arbeiten kann. Es sind keine Fingerkräfte nötig, sodass eine Belastung von Muskeln und Gelenken vermieden wird. Durch die Möglichkeit einer guten Fingerstütze kann die Kanüle während der Injektion vollkommen still an einer Stelle gehalten werden. Das Instrument eignet sich für alle odontologischen Lokalbehandlungen, da das System Programmeinstellungen sowohl für die intraligamentäre (PDLA) und die Infiltrationsanästhesie als auch für die Leitungsanästhesie hat. Der computergesteuerte Fluss in allen drei Programmen ermöglicht das leichte Legen einer schmerzfreien Betäubung – selbst palatal. Zusätzliche kostenaufwendige Verbrauchsstoffe sind nicht vonnöten. Es werden Standard-Dentalkanülen und -Zylinderampullen verwendet. Die Kontrolleinheit wird über einen hygienischen Touchscreen mit einer einfachen Programmwahl gesteuert. Das Gerät lässt sich mit einem Fußschalter bedienen, der im Lieferumfang enthalten ist.



Abb. 1: Intraligamentäre Injektion.



Abb. 2: Palatinale Injektion.



Abb. 3: Leitungsanästhesie.



Abb. 4: Infiltrationsanästhesie.

Auch in diesem Jahr hat CALAJECT™ wieder die höchste Auszeichnung von Dental Advisor als «Top Award Winner» in der Kategorie «Anästhesiegerät» erhalten. CALAJECT wurde von sechs klinischen Beratern getestet, die die Wahl von CALAJECT begründeten. Der Direktorin von RØNVIG Dental Mfg., Annette Ravn Nielsen, bedeutet diese Auszeichnung viel: «Für uns ist es eine Ehre, die Besten in der Kategorie «Anästhesiegerät» zu sein. Wir sind stolz und begeistert, dass Zahnärzte und Patienten weltweit die Vorteile der schmerzfreien Injektionen mit CALAJECT geniesen!» **DT**

**RØNVIG Dental Mfg. A/S**

Vertrieb D-A-CH

Tel.: +49 171 7717937 · www.calaject.de



## Das Multitalent für Ihre Prophylaxe

Das B.A. Ulticlean Combi UC500L Prophylaxegerät – jetzt neu bei abc dental.

Prophylaxe ist aus dem modernen Praxisalltag nicht mehr wegzudenken. Deshalb wurde das Ulticlean Combi UC500L Prophylaxegerät von B.A. International entwickelt – ein leistungsstarkes Kombi-Gerät, das Ultraschallscaling und Pulverstrahlreinigung in einem durchdachten System vereint.

### Zwei Technologien – ein Gerät

Das UC500L kombiniert zwei etablierte Verfahren der professionellen Zahnreinigung:

- Ultraschall-Zahnsteinentfernung mit LED-Handstück
- Supragingivale und subgingivale Pulverstrahlreinigung

### Durchdachtes Design für den Praxisalltag

Das UC500L überzeugt mit optimalem Komfort:

- Zahnsteinentfernung per Ultraschall und Pulverstrahlreinigung inkl. Politur
- Intuitives Touchdisplay mit klarer Menüführung sowie automatische Moduserkennung des Handstücks
- Flexible Wasserversorgung: Nutzung von Spülflüssigkeit, Flaschen- oder externem Wasser – dank integrierter Heizung angenehm temperiert
- Automatischer Spülzyklus – hygienische Reinigung in nur 30 Sekunden

Das Gerät lässt sich leicht in bestehende Praxisstrukturen integrieren. Mit optionalem Gerätecart flexibel in mehreren Behandlungszimmern einsetzbar.

### Klinisch überzeugend – wirtschaftlich sinnvoll

Mit der Kombination aus elliptischer Ultraschallbewegung und leistungsstarkem Pulverstrahl erzielt das UC500L zuverlässig gute Ergebnisse. Die 360°-Düse für subgingivale Anwendungen ermöglicht eine gezielte Reinigung bei Parodontitis oder Periimplantitis.

Neben dem klinischen Nutzen überzeugt das UC500L auch wirtschaftlich:

- Verbrauchsmaterialien sind preiswert erhältlich
- Umfangreiches Zubehör-Set im Lieferumfang
- Zwei Jahre Garantie auf das Gerät



### Einführungsangebot – jetzt profitieren

Mit dem UC500L investieren Sie in modernste Prophylaxetechnologie – effizient, komfortabel und wirtschaftlich.

abc dental bietet das Gerät aktuell zum unschlagbaren Einführungspreis:

- B.A. Ulticlean Combi UC500L Prophylaxegerät: CHF 4'999.–<sup>A</sup>
- Optional: Gerätecart für CHF 799.–<sup>A</sup>

Wir unterstützen Sie gerne bei Auswahl, Einführung und Integration des UC500L in Ihre Praxis. Vereinbaren Sie eine persönliche Beratung oder Live-Demo. **DT**

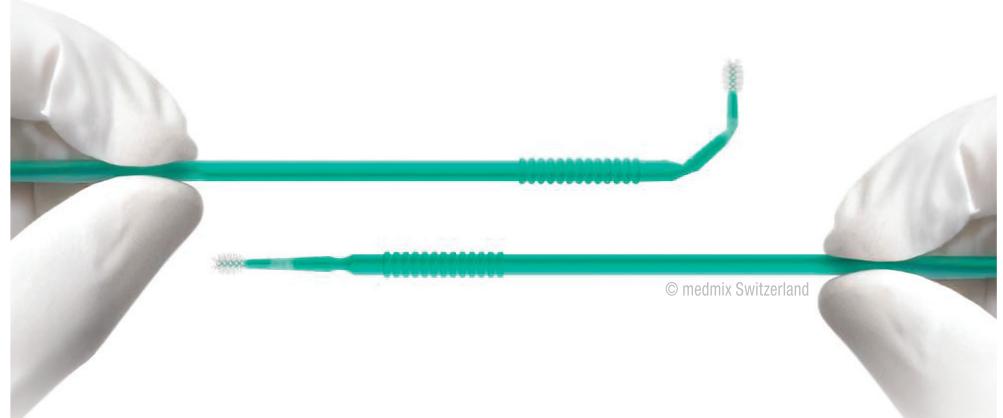
<sup>A</sup> Preise zzgl. MwSt., gültig solange Vorrat. Gültig bis am 31.10.2025.

### abc dental ag

Tel.: +41 44 755 51 00  
abc@abcdental.ch  
www.abcdental.ch

## Präzise und effiziente Restaurationen

Die Innovation in flockenfreien dental Micro Applikatoren.



schwer zugänglichen Bereichen und gewährleistet Präzision auch in anspruchsvollen klinischen Fällen.

Hohe Beständigkeit: ZeroFloX überzeugt durch hohe Flexibilität und eine Beständigkeit gegenüber Lösungsmittel wie Aceton.

### Möchten Sie die Vorteile von ZeroFloX selbst testen?

ZeroFloX ist jetzt in Ihrer Nähe erhältlich! Erfahren Sie, wo Sie bestellen können, oder fordern Sie Ihr einmaliges kostenloses Muster an. Scannen Sie einfach den QR-Code, um unsere Website zu besuchen und loszulegen. **DT**

### medmix Switzerland AG

Tel.: +41 81 414 70 00  
communications@medmix.com  
www.medmix.swiss



### Hauptmerkmale von ZeroFloX

Flockfreie Elastomerborsten: ZeroFloX verhindert den Verlust von Faserflocken und sorgt für eine gleichmässige und kontaminationsfreie Materialanwendung für zuverlässige, hochwertige Restaurationen.

Aussergewöhnliche Präzision und Effizienz: Seine nicht absorbierenden, tropffreien Elastomerborsten nehmen eine gleichmässige Materialmenge auf und geben sie ohne Ablagerung von überschüssigem Material für eine präzise Anwendung ab.

Flexibler Kopf: Das ergonomische Design mit zwei Biegestellen ermöglicht einen einfachen Zugang zu