



The essential



PIEZOTOME
Piezo • Ultrasonic • Surgery • Unit
SOLO

S po prostu...

SOLO

NIEZBĘDNY

Piezotome® Solo, najlepsza technologia firmy SATELEC® w małym i przyjaznym urządzeniu. Łączy w sobie najbardziej efektywne, niezawodne i bezpieczne komponenty przy zastosowaniu przeznaczonym do ultradźwiękowej chirurgii przedimplantologicznej.

PEŁNA OFERTA



Urządzenie



Zestaw Essential



Rękojeść

Przełącznik
nożny



BIBLIOGRAFIA

dostępna w całości na: www.piezotome.com

1. Hydrodynamiczne ultradźwiękowe podnoszenie dna zatoki szczękowej - Badanie eksperymentalne na owcach. A. TROEDHAN, A. KURREK, M. WAINWRIGHT, S. JANK. Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Volume 68, N° 5, 2010.
2. Szybkie leczenie wadliwego zgryzu techniką piezoelektryczną: Dwa opisy przypadków. S. DIBART, J. SURMENIAN, J-D. SEBAOUN, L. MONTESANI. The International Journal of Periodontics & Restorative Dentistry, Volume 30, N° 5, 2010.
3. Zastosowanie urządzeń ultradźwiękowych w chirurgii kostnej i związany z tym rozwój leczenia ubytków śródkostnych. S. HARDER, C. MEHL. The International Journal of Oral & Maxillofacial Implants, Volume 24, N° 3, 2009.
4. Czy chirurgia piezoelektryczna może zmienić codzienną praktykę stomatologiczną? F. LOUISE, Y. MACIA, Australasian Dental Practice, May / June 2009.
5. Sukcesy kliniczne chirurgii kostnej z zastosowaniem urządzeń ultradźwiękowych. Marie G. POBLETE-MICHEL, J-F. MICHEL, Foreword Ray C. WILLIAMS, Quintessence International, 2009.

Niezastąpiony

DOŚWIADCZENIE

Wiedza i doświadczenie firmy SATELEC® są doceniane przez tysiące stomatologów.

SILA

Moc, precyzja i bezpieczeństwo szybkich zabiegów chirurgicznych z ograniczeniem uszkodzenia tkanek miękkich.

PROSTOTA

Wyłącznie podstawowe funkcje dla ułatwienia użytkowania.



SOLIDNY

DŁUGOWIECZNOŚĆ KOŃCÓWKI

- Zdolność do pokonywania wszelkich ograniczeń chirurgicznych,
- Stal chirurgiczna wzmocniona przez obróbkę powierzchniową,
- Doskonała odporność na procesy sterylizacji.

LINIA IRYGACYJNA

- Możliwość sterylizacji w autoklawie do 100 razy*,
- Mniej elementów dla ułatwienia obsługi,
- Niezależność w stosunku do przewodu rękojeści gwarantuje skuteczne działanie rękojeści.

POMPA

Piezotome® powoduje najmniejszy wzrost temperatury środkostnej.

Dr. Harder, IJOMI 2009,

- Stały i precyzyjny przepływ aż do szczytu końcówki,
- Cicha i wytrzymała.

ESSENTIAL

Zestaw «Essential» (Nr Ref. F87528)

6 podstawowych końcówek SATELEC®.
Wszystkie końcówki chirurgiczne można zobaczyć na www.piezotome.com.

SZYBKI
MONTAŻ



Osteotomia



Osteoplastyka



Ekstrakcja



Podnoszenie dna zatoki szczękowej z dojścia bocznego



INTUICYJNY

Urządzenie Piezotome Solo jest niezwykle proste w obsłudze dzięki szybkiemu działaniu i prostym ustawieniom.



Regulacja mocy



Regulacja irygacji



Oczyszczanie



Zapisywanie ustawień

*Przewody jednorazowego użytku dostępne na zamówienie.

EFEKTYWNY

Praca bez przegrzewania i wysiłku dzięki:

- nowoczesnej i sprawdzonej elektronice,
- ulepszonej rękojeści (6 pierścieni ceramicznych),
- automatycznej regulacji mocy.

**CRUISE CONTROL[®]
SYSTEM**

- efektywne i ciągłe cięcie wszystkich rodzajów kości na każdej głębokości,
- większa regularność i precyzja,
- płynne i nie sprawiające wysiłku ruchy ręki.



WSZYSTKIE DOSTĘPNE KOŃCÓWKI CHIRURGICZNE FIRMY SATELEC®



Zestaw Bone Surgery II
Nr Ref. F87509



Zestaw Sinus Lift II
Nr Ref. F87519



Zestaw Intralift II
Nr Ref. F87536

NOWOŚĆ



Zestaw Crest Splitting II
Nr Ref. F87567



Zestaw Extraction II
Nr Ref. F87546

NOWOŚĆ



Zestaw Crown Extension II
Nr Ref. F87554

Dane techniczne

Napięcie zasilania:100 VAC - 230 VAC - 50 Hz / 60 Hz
Klasyfikacja sprzętu:Klasa I, typ BF
Częstotliwość ultradźwiękowa:Minimum 28 Khz
Wymiary (Szer x Wys x Głęb i waga):378 x 136 x 306 mm ; 3.7 kg

Wielofunkcyjny przełącznik nożny:173 x 140 x 176 mm ; 1 kg
Prędkość przepływu w pompie:0 do 120 ml/min

To urządzenie medyczne jest produkowane zgodnie z aktualnymi przepisami i normami (IEC 60601-1) oraz zgodnie z certyfikatem systemu kontroli jakości EN ISO 13485 (2003).