

**skalery.pl**

## **Skaler UDS-E marki Woodpecker**

<http://skalery.com.pl/produkt/skaler-uds-e-marki-woodpecker>



Producent	Woodpecker
Cena	1889.00 PLN
Cena netto	1749.07 PLN

### **Skaler piezoelektryczny Woodpecker UDS-E**

• **Zastosowanie:**

- usuwanie kamienia nazębnego, płytki nazębnej i innych osadów
- leczenie endodontyczne
- preparacja mikroubytków (odpowiednie końcówki nie wchodzą w skład zestawu)
- zabiegi periodontologiczne (odpowiednie końcówki nie wchodzą w skład zestawu)

- **Cechy prezentowanego urządzenia:**
- **wbudowana pompa perystaltyczna oraz zintegrowana butelka** - dwa tryby dostarczania płynu: 1) tradycyjny z wiszącej butli lub źródła ciśnieniowego (unit, sieć wodociągowa) 2) automatyczny, wykorzystujący wbudowaną pompę, która umożliwia pobieranie wody ze zintegrowanej butli dołączonej do zestawu (2 szt. o pojemności 500 i 350 ml), dzięki temu skaler jest autonomiczny i do pracy potrzebuje jedynie zasilania elektrycznego
- **możliwość stosowania płynów antyseptycznych** takich jak roztwory nadtlenku wodoru, chlorheksydyny, podchlorynu sodu itp.
- **funkcja skaling** - podstawowy tryb pracy przeznaczony do pracy z większością końcówek
- **funkcja perio** - ułatwia dobranie odpowiedniej mocy podczas pracy z końcówkami periodontologicznymi (P1, P3, P4)
- **funkcja endo** - stosowana podczas zabiegów endodontycznych do oczyszczania i sterylizacji kanałów zębowych za pomocą pilników endodontycznych
- **odłączna rękojeść** - możliwość sterylizacji rękojeści w autoklawie

- **Cechy wspólne skalerów WOODPECKER:**

- wysoka jakość wykonania oraz bardzo prosta i intuicyjna obsługa
- rękojeść zbudowana ze specjalnego stopu oraz znakomitej jakości elementów piezo-ceramicznych co zapewnia wysoką moc, zapobiega przegrzewaniu rękojeści nawet przy długotrwałej pracy oraz gwarantuje optymalne funkcjonowanie i wysoką trwałość mechanizmu
- automatyczna regulacja częstotliwości drgań zapewnia optymalne warunki pracy
- rękaw wykonany z wysokiej jakości tworzywa, dzięki czemu jest bardzo elastyczny nawet w niskich temperaturach, jest nietoksyczny, gładki i łatwy w czyszczeniu
- skaler nie wymaga wysokiego ciśnienia wody, dzięki temu źródłem wody może być zarówno butelka zawieszona powyżej głowy pacjenta jak i instalacja wodna unitu lub sieć wodociągowa
- duży zakres regulacji mocy
- niewielkie wymiary, mała waga i nowoczesny wygląd
- końcówki robocze wykonane ze specjalnego stopu tytanu, dzięki czemu są niezmiernie trwałe i cechują się długą żywotnością, mogą być sterylizowane w autoklawie
- końcówki i rękojeść są zgodne ze standardem EMS

- **Certyfikaty:**

- CE 0197
- ISO 9001:2000
- ISO 13485:2003
- FDA

- **Dane techniczne:**

- wymiary: 237 x 206 x 95 mm
- waga jednostki głównej: 1,35 kg
- waga zasilacza: 0,3 kg
- moc wyjściowa: 3 - 20 W
- częstotliwość wibracji: 28kHz±3kHz
- zasilanie (zasilacz zewnętrzny): 100-240V 50Hz/60Hz 1,2 A (max)
- zasilanie jednostki głównej: 30V DC 1,3A
- ciśnienie wody: 0,01MPa - 0,5MPa

• **Warunki pracy:**

- temperatura otoczenia: 5 - 40 °C
- wilgotność względna: ≤ 80%
- temperatura przechowywania: -10 - 50 °C

**Skład zestawu:**

Skaler UDS-E

Butelka o pojemności 500 ml	1 szt.
Butelka o pojemności 350 ml	1 szt.
Rękojeść	1 szt.
Zasilacz	1 szt.
Pedał sterujący okrągły (ergonomiczny)	1 szt.
Końcówka G1	1 szt.
Końcówka G4	1 szt.
Końcówka G5	1 szt.
Końcówka G6	1 szt.
Końcówka P1	1 szt.
Końcówka P3	1 szt.
Końcówka P4D	1 szt.
Końcówka E1	1 szt.
Statyw na końcówki	1 szt.
Pilnik endodontyczny	4 szt.
Kluczyk do dokręcania uchwytu na pilnik endodontyczny	1 szt.
Klucz dynamometryczny do dokręcania końcówek	1 szt.
Wąż do podłączenia źródła wody	1 szt.
Instrukcja obsługi	1 szt.