








Oferta piezoelektrycznych skalerów ultradźwiękowych

Model	Zdjęcie	Opis
UDS-E	 The image shows a dental ultrasonic scaler unit, model UDS-E. It is a compact, light-colored device with a control panel on the front featuring several buttons and a digital display. A clear plastic water reservoir is mounted on top. To the right of the unit, a handpiece is visible, which is a long, thin tool used for dental procedures.	<ul style="list-style-type: none">• odłączana rękojeść, którą można sterylizować w autoklawie• funkcje: skaling, perio, endo• 8 końcówek roboczych (w tym jedna z nasypem diamentowym do preparacji kanałów zębowych) oraz statyw na końcówki w zestawie• wygodna cyfrowa regulacja mocy• automatyczny system podawania płynu ze zintegrowaną butelką (w zestawie dwie butelki o poj. 350 ml i 500 ml), można również podłączyć zewnętrzne źródło wody• większa efektywność zabiegów dzięki możliwości stosowania płynów antyseptycznych takich jak roztwory nadtlenu wodoru, chlorheksydy, podchlorynu sodu itp.• nowoczesny i ergonomiczny projekt

UDS-A		<ul style="list-style-type: none">• nowoczesny design• odłączana rękojeść, którą można sterylizować w autoklawie• funkcje: skaling, perio, endo• 6 końcówek roboczych w zestawie• wygodna cyfrowa regulacja mocy• nie wymaga wysokociśnieniowego źródła wody, wystarczy butelka zawieszona powyżej głowy pacjenta
UDS-J		<ul style="list-style-type: none">• 5 końcówek roboczych w zestawie• nie wymaga wysokociśnieniowego źródła wody, wystarczy butelka zawieszona powyżej głowy pacjenta

UDS-L		<ul style="list-style-type: none"> • odłączana rękojeść, którą można sterylizować w autoklawie • funkcje: skaling, endo • 6 końcówek roboczych w zestawie • wygodna cyfrowa regulacja mocy • wbudowana pompa perystaltyczna zapewniająca niezależne zasilanie w wodę z butli dołączonej do zestawu
UDS-P		<ul style="list-style-type: none"> • nowoczesny design • odłączana rękojeść, którą można sterylizować w autoklawie • funkcje: skaling, endo, led (opcjonalnie można podłączyć lampę polimeryzacyjną, która nie jest częścią zestawu) • 6 końcówek roboczych w zestawie • wygodna cyfrowa regulacja mocy • nie wymaga wysokociśnieniowego źródła wody, wystarczy butelka zawieszona powyżej głowy pacjenta

Do zastosowania w weterynarii szczególnie polecam skalery **UDS-J** (niedrogi, świetnie nadaje się do przeprowadzania zabiegów sanacji jamy ustnej u małych zwierząt), **UDS-A** (jego największą zaletą jest obecność trzech trybów pracy: skaling, perio i endo, które umożliwiają idealne dostosowanie parametrów pracy do przeprowadzanego zabiegu, znajduje również zastosowanie w endodoncji) oraz **UDS-E** (bogate wyposażenie, zintegrowany, autonomiczny system zaopatrzenia w płyn chłodzący, możliwość stosowania płynów antyseptycznych zwiększających efektywność zabiegów, także posiada funkcje skaling, perio i endo). Większość modeli występuje także w wersji LED czyli z podświetleniem w rękojeści co znacznie zwiększa komfort pracy.

Objaśnienia:

- funkcje skaling, perio, endo – tryby pracy skalera umożliwiające dostosowanie intensywności wibracji do odpowiedniego zabiegu
 - skaling – usuwanie kamienia naddziąsłowego i z płytkich kieszonek dziąsłowych
 - perio – irygacja głębokich kieszonek dziąsłowych i oczyszczanie korzeni zębowych z kamienia nazębnego
 - endo – stosowana podczas zabiegów endodontycznych do oczyszczania i sterylizacji kanałów zębowych za pomocą pilników endodontycznych (skalery z funkcją endo mają dołączone 4 szt. pilników oraz uchwyt do pilników)