

Laser Holmowy ACU-H2

Cechy produktu

- Konkurencyjna wysoka jakość i wydajność
- Technologia z USA, europejskie akcesoria
- Energia lasera 3,5J pozwala rozbić wszystkie kamienie
- Wysoka wydajność systemu chłodzenia pozwala na bardzo długi czas pracy
- Włókno lasera wielokrotnego użytku – niskie koszty
- 5-letnie doświadczenie w praktyce klinicznej, ponad 1 mln przypadków
- Technologia antywibracyjna pozwala na stosowanie laserów w poradniach zabiegowych.

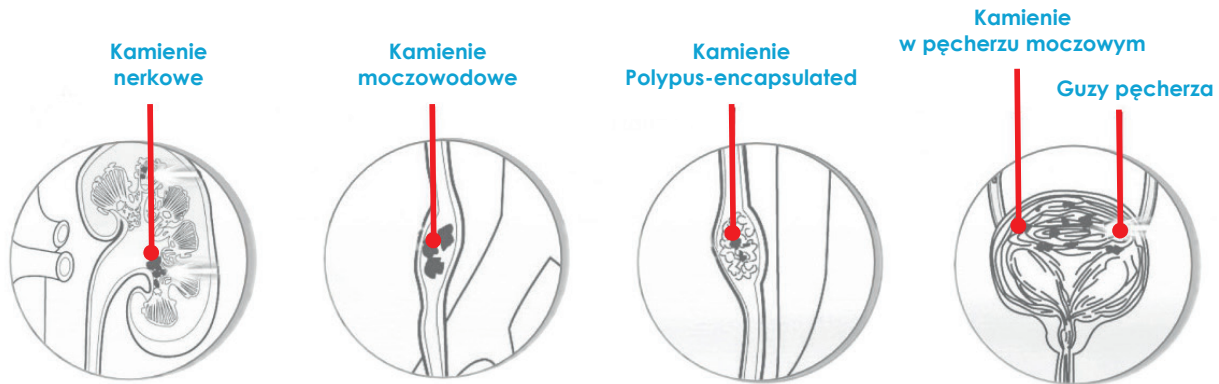


Tabela parametrów

Model	ACU-H2A	ACU-H2B	ACU-H2C	ACU-H2E	ACU-H2F	ACU-H2G
Energia	3.5J					
Średnia moc	20W	30W	40W	60W	70W	80W
Maksymalna częstotliwość impulsu	20Hz			30Hz		
Tryb pracy	Sterowanie energią w pętli sprzężenia zwrotnego					
Standardowa konfiguracja	Włókno światłowodowe o średnicy 600 mikrometrów, okulary ochronne, mikroskop do kontroli włókna, nożyczki do cięcia włókna, przełącznik nożny, wtyk blokady drzwi, klucz uruchamiający, instrukcja obsługi.					
Układ zasilania	230V/50Hz					
Układ optyczny	Specjalne włókna o średnicy 200, 400 mikrometrów wykorzystywane w giętkich ureterorenoskopach.					
Wymiary	450x510x510(mm)			745x525x1180(mm)		
Waga	60kg			75kg		

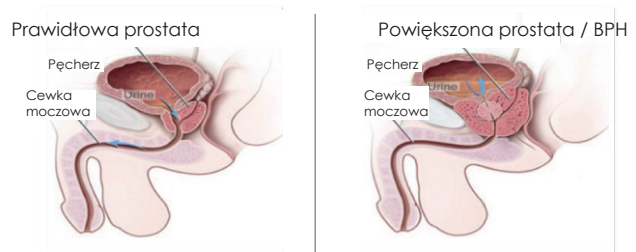
Zastosowanie kliniczne

1. Rozbijanie kamieni moczowych przez cystoskop, ureterorenoskop, nefroskop i giętki ureterorenoskop.



2. Terapia tkanek miękkich układu moczowego:

- zwężenia cewki moczowej
- guzy pęcherza moczowego
- guzy miedniczki nerkowej
- nacięcie szyi pęcherza moczowego



ZALETY metody HOLEP i laserowej litotrypsji

HOLEP	Laserowa litotrypsja
Minimalna utrata krwi	Zabieg pod kontrolą wzroku
Niskie ryzyko zaburzeń erekcji (ED)	Do 100% usuniętych kamieni
Brak ryzyka zaburzeń równowagi elektrolitowej	Nie inwazyjna lub minimalnie inwazyjna
Małe ryzyko uszkodzenia nerwu zasłonowego.	Duża i elastyczna moc
Dowolna wielkość prostaty	Możliwość stosowania wszystkich rodzajów włókien

Opcjonalne włókna laserowe

600 mikrometrów	do rozbijania większych kamieni
400 mikrometrów	do rozbijania kamieni moczowodowych
200 mikrometrów	do stosowania z giętkimi endoskopami



Wyłączny dystrybutor:

Medico Systems
 ul. Droga Męczenników Majdanka 119
 20-325 Lublin, tel. (81) 710 40 00
 email: medico@medicosystems.pl
 www.medicosystems.pl

Producent:

RM.314A, 106thBl. Lizezhongyuan,
 Wangjing Industrial Park, Chaoyang District, Beijing
 tel: +86 10-64392084, Fax: +86 10-64390200
 www.accu-tech.com.cn