

Laser holmowy - Medilas H Solvo 35



Opis produktu:

Medilas H solvo 35 to **laser holmowy** o **mocy szczytowej 35W** z opatentowanym trybem pracy **Advanced Mode™**, który poprzez swoją unikalną charakterystykę w znacznym stopniu redukuje **retropulsje złożeń** podczas **zabiegów litotrypsji**

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

Laser holmowy Medilas H solvo 35

Firma **Dornier Medtech**, ze swoim **30-letnim doświadczeniem** w produkcji **małoinwazyjnych metod leczenia kamicy układu moczowego**, prezentuje najnowsze osiągnięcie w segmencie **laserów holmowych niskiej mocy**.

Medilas H solvo 35 wyposażony jest w rozwiązania technologiczne takie jak: **beziprzewodowy przełącznik nożny** oraz **dodatkowy zewnętrzny panel dotykowy**, czynią z **lasera Medilas H Solvo 35** najbardziej zaawansowany technologicznie **laser holmowy** w swojej kategorii.

W celu zapewnienia optymalnych warunków pracy oraz zniwelowania ryzyka uszkodzenia **ureterorenoskopów giętkich** firma **Dornier Medtech** wprowadziła unikatowy w skali światowej **światłowód do litotrypsji złożeń w nerce. GentleFlex®** to **światłowód** o średnicy **rdzenia 272 μm**, który umożliwia przeniesienie maksymalnej **mocy lasera** oraz redukuje możliwość **mechanicznego uszkodzenia** powłoki **ureterorenoskopu** poprzez końcówkę w kształcie kulki.

Laser holmowy Medilas H solvo 35 - pozostałe zastosowanie

Oprócz **zabiegów urologicznych laser holmowy Medilas H Solvo 35** znajduje z powodzeniem zastosowanie w takich dziedzinach medycyny jak:

- ENT (kruszenie kamieni w śliniankach),
- gastroenterologia (kruszenie kamieni w drogach żółciowych).

Laser holmowy Medilas H solvo 35 - wskazania

- Litotrypsja złogów w układzie moczowym,
- Nacięcia zwężeń układu moczowego,
- Ablacja tkanki miękkiej,

Laser holmowy Medilas H solvo 35 - dane techniczne

Typ laser	holmowy, 2080 nm
Tryby pracy	impulsowy
Moc lasera	do 35 W
Energia impulsu	0,2 - 3,5 J
Częstotliwość	3 - 25 Hz
Dł. impulsu	≤ 500 μs
Światłowody	wielorazowe światłowody „bare fiber” o średnicy rdzenia od 200 μm do 900 μm
Wymagania elektryczne	200-240 VAC, 16 A, 50/60 Hz
Wymiary	45 x 112 x 63,5 cm
Waga	70 kg

Informacje:

Moc lasera: do 35 W

Model: