

Ударно-хвильовий електрогідравлічний літотриптор



Система літотрипсії NT-10 розроблена повністю як універсальне рішення для урологів та вважається однією з найбільш точних та ефективних машин для видалення каменів з сечовивідних шляхів.

Технологія **електрогідравлічної ударно-хвильової літотрипсії** забезпечує високу точність, стабільність та ефективність руйнування каменів без пошкодження навколишніх тканин.

Ударно-хвильовий електрогідравлічний літотриптор NT-10 – це **конструкція «все в одному»**, яка включає об'єднані в одному корпусі:

- лікувальний стіл;
- систему візуалізації C-Arm;
- блок ESWL.

Основні технічні характеристики

Джерело енергії: електрогідравлічна система іскрового розрядника

Тип електродів: довготривалого використання (до 155 000 ударів)

Тиск ударної хвилі: 550–1100 Бар

Фокальна відстань: 130 мм

Проникна здатність: до 170 мм

Розмір фокальної точки: 2.40 × 0.60 см (1.44 см²)

Діаметр еліпсоїда: 220 мм

Режими роботи: віддалений, ЕКГ, респіраторний

Живлення: 220 В, 50/60 Гц, 3 кВА