



## Діодний лазер TruBlue Wolf

фотоангіолітична лазерна система з довжиною хвилі 445 нм, що поєднує переваги CO<sub>2</sub> і КТР лазерів



Лазер TruBlue WOLF - фотоангіолітична лазерна система з довжиною хвилі 445 нм, що поєднує переваги CO<sub>2</sub> і КТР- лазерів в коагуляції і вапоризації, розрізі контактним і безконтактним методами.

### Особливості діодного лазера TruBlue WOLF

- **Переваги CO<sub>2</sub> лазера.** Ріжучі та вапоризуючі властивості схожі з «золотим стандартом» хірургічного CO<sub>2</sub> лазера.
- **Мінімальна зона некрозу.** Зона некротичних змін мінімальна, в порівнянні з дією КТР і CO<sub>2</sub> лазерів
- **Коагуляція вище, ніж у КТР лазера.** Рівень абсорбції гемоглобіну випромінювання TruBlue лазера вище в 10 разів, ніж у традиційних КТР лазерів.
- **Розширені функціональні можливості.** Режимы випромінювання: імпульсне та постійне випромінювання, контактним і безконтактним методами.
- **Регулювання щільності потоку.** Щільність потоку регулюється не лише вибором режиму, але і дистанцією до зони обробки.
- **Універсальність.** Лазер підтримує оптичні волокна діаметром 300, 400 або 600 мікрон, забезпечуючи високий рівень універсальності.
- **Експлуатаційна гнучкість.** Надтонкий діаметр оптоволокна, технічні та функціональні характеристики лазера підходять для використання з гнучкими і жорсткими ендоскопами, дозволяючи оперувати у важкодоступних ділянках.
- **Всі переваги діодних лазерів:** мала вага, компактні розміри, низькі експлуатаційні витрати, безшумна робота.
- **Налаштування від виробника.** Лазер має запрограмовані режими впливу для найбільш поширених патологій.

**Області використання:** фонохірургія, ларингологія, отологія

Попередньо професійні програми застосування лазера: папілома, гранульома, лейкоплакія, набряк Рейнке, капілярна ектазія, різання Super Soft, поліп, ніжки стрепен, пухлина гломуса, хвороба Ослера

**Діодний лазер TruBlue - новий рівень малоінвазивних утручань в отоларингології.**



## ТОВ «МЕД ЕКСІМ»

Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.

Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.

Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23

E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua

Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

---

### Технічні характеристики

- **Тип лазера** - діодний
- **Довжина хвилі лазера** - 445 нм.
- **Вихідна потужність** - 10 Вт
- **Відображення/контроль** - кольоровий сенсорний екран
- **Пілотний промінь** - 532 нм, регульований
- **Режими** - CW, імпульсний