



Лазерна система Asset

неодимовий лазер з довжиною хвилі 532 і 1064 нм



Лазерна система Asset - неодимовий лазер з модулятором добротності й довжиною хвилі 532 і 1064 нм для видалення татуювань різного кольору, пігментних плям і омолодження шкіри.

- Q-Switched лазер з довжиною хвилі 1064 нм призначений для видалення татуювань чорного і темно-синього кольору, усунення порушень пігментації доброякісного характеру в дермі та епідермісі.
- Q-Switched лазер з довжиною хвилі 532 нм успішно використовується в видаленні червоного, жовтого і помаранчевого кольорів, а також доброякісних пігментних плям.
- Насадка для епіляції IPL. Інтенсивне світлове випромінювання в діапазоні 500 - 1200 нм є класичною методикою в естетичній медицині та застосовується для поліпшення текстури шкіри, видалення дрібних зморшків і судинних плям, а також інших косметологічних недоліків.

Q-Switched - класична технологія у видаленні тату.

Режим модулятор добротності або Q-Switched режим — ця технологія забезпечує надзвичайно короткі лазерні імпульси тривалістю 6 наносекунд з високою піковою потужністю 60 МВт.

Такий вплив викликає фотоакустичний ефект без нагрівання навколишніх тканин. Небажані пігменти фрагментуються на мікрочастинки й видаляються фагоцитами.

Режим FR - для всіх фототипів шкіри.

Робота в режимі Free Run на лазері Asset 1064 нм усуває косметологічні недоліки на всіх типах шкіри, використовуючи гіпотермічний ефект. В основі такого ефекту лежить генерація імпульсів тривалістю 0.3 мс при високій частоті.

Технологія OPTIBEAM - ідеальний профіль лазерного променя.

Висока оптична однорідність променя є ключовим елементом в безпеці й відсутності небажаних ефектів лазерної терапії. Наявність «гарячих точок» (точки з більш щільним енергетичним потоком) веде до появи опіків і атипичної депігментації. Ця проблема особливо актуальна у лазерних систем з високою піковою потужністю.



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

Завдяки вдосконаленому оптичному механізму наконечник Optibeam формує плоску вершину профілю лазерного променя. І потужний потік енергії рівномірно розподіляється по всьому регіону впливу.

Крім того, насадка Optibeam генерує пляму квадратної форми. Квадратна пляма охоплює площу на 27% більше, ніж пляма круглої форми з аналогічним діаметром. Це прискорює процес обробки та повністю виключає появу зон подвійної обробки.

Лазерна система Asset - класика, перевірена часом.