# medca+alog

# Диодный лазер MedArt 710 ILVO

ИМ-7.108319 до 05.03.2025

лазер, диодный, длина волны 1470 нм, частота 0.3 - 100 Гц

MedArt, Дания



### Характеристики

Вид лазер Тип лазера диодный импульсный / непрерывный Режим работы Применение лечение сосудов 1470 нм Длина волны Частота 0.3 - 100 Гц Размер 300×270×170 мм Bec 6 кг

#### Описание

**Диодный лазер MedArt ILVO 1470 нм** – это система для лечения варикозного расширения вен.

Использование разъема QSC позволяет соединять все типы лазерных световодов, обеспечивая операторам высокую гибкость.

MedArt ILVO предлагает различные варианты лечения с помощью оптического волокна 400/600 микрон вместе с оболочкой для введения проводника и иглой для перкутанной перфорации. Также может поставляться с длиной волны 980 и 810 нм.

#### Применение:

□Эндовенозная лазерная терапия.
□Варикозное расширение вен.
□Большая подкожная вена.
□Малая подкожная вена.
□Ретикулярные вены.
□Варикозное расширение ветвей.
□Язва венозной крови – заживление ран.

#### Особенности MedArt ILVO:

- Быстрая амбулаторная малоинвазивная процедура с минимальным временем восстановления.
- Возвращение к нормальной жизни сразу после лечения.
- Минимальные или отсутствующие послеоперационные синяки.
- Отсутствие шрамов.
- Эффективный постоянный результат.
- Требуется только местная анестезия.

## Технические характеристики MedArt ILVO

Тип лазера	диодный лазер с непрерывной волной
Вых. мощность	1 Вт (шаг 0.1 Вт)
Длина волны	1470 нм
Пилотный луч	красный луч через основное оптоволокно (635нм)
Режим работы	непрерывный и импульсный
Длительность импульсов	4-990 мс
Частота	0.3-100 Гц
Тип оптоволокна	торцевое волокно или радиальное волокно
Диаметр оптоволокна	400-600 мкм
Размер	300×270×170 мм
Вес	6 кг