

Диодный лазер NIDEK DC-3300

ФСЗ 2009/05072

диодный, длина волны 809 нм, длительность импульса от 0.01 до 3.00 с, мощность излучения от 50 до 2000 мВт

NIDEK Co. Ltd., Япония



Характеристики

Тип лазера	диодный
Длина волны	809 нм
Длительность импульса	от 0.01 до 3.00 с
Мощность излучения	от 50 до 2000 мВт
Размеры	218×280×90 мм
Масса	6 кг

Дополнительные характеристики

Сверхкомпактный, портативный лазерный фотокоагулятор DC-3300 Nidek. Лечение патологии глазного дна и цилиарного тела. Может оснащаться системой транс-пупиллярной термотерапии 'TTT' для лечения макулодистрофии. Возможна комбинация с YAG-лазером YC-1600.

Возможная комплектация:

- щелевые лампы NIDEK, ZEISS, HAAG STREIT;
- бинокулярный офтальмоскоп;
- монокулярный прямой офтальмоскоп с лазерными световодами;
- эндофотонаконечники;
- трансклеральный циклофотокоагуляционный наконечник;
- трансклеральный ретинофотокоагуляционный наконечник;
- измеритель мощности;
- адаптер к операционному микроскопу.

Характеристики:

- мощность: 50–2000 мВт с плавной регулировкой;
- прицельный лазер 633 нм с плавной регулировкой;
- экспозиция: 0.02-5.00 сек. полный диапазон. Шаг 1 мс. TTT — 1.00 сек до 600 сек. непрерывно, микроимпульсный режим;
- автоповтор: интервал 0.1-1.0 сек (шаг 0.1 сек);
- стандартный адаптер 75–990 нм (SL-1800);
- универсальный адаптер MP «TTT» 100–3000 нм (SL-1800).