**Шаблон карточки оборудования**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название оборудования** | **Гомогенизатор ультразвуковой, Sonicator Q2000, Qsonica, США** |
| **Назначение** | Программируемый самый мощный гомогенизатор Q2000 в линейке Qsonica применяется при обработке больших объёмов для диспергирования наночастиц, производства эмульсий, лизинга клеточного материала и гомогенизации.  **Основные характеристики данной модели:**   * Объем образца — от 200 мкл до 5 л. * Мощность, Вт — 2000. * Частота, кГц — 20. * Амплитуда, % — 20-100. * ЖК-дисплей. * Программируемое время — 1 сек - 10 ч. * Частота импульсов — от 1 с до 1 мин. * Величина энергии, передаваемой на наконечник, отражается на дисплее в Вт и Дж. * Зонды — стандартные, монолитные, со сменными наконечниками, микронаконечники, проточная ячейка. * Габариты, Ш × В × Г, мм — 463 х 178 х 380. |
| **Ссылка для бронирования** | ??? |
| **Ресурсный центр**  (к которому относится оборудование) | Ресурсный центр Биоматериалов |
| **Год выпуска** | 2021 |
| **Фото со съемки оборудования**  (прим: SIR\_2888) | Необходима съемка. Субчева Елена  Гомогенизатор ультразвуковой QSONICA Q2000 Sonicator |

По ссылке вы можете ознакомиться с примером карточки:

<https://siriusuniversity.ru/equipment/bruker-avance-neo-400-mhz/>

Спасибо, что уделили время и заполнили данную информацию.