

# Гомогенизатор пульпы

УТ-РЕ



Прибор предназначен для гомогенизации пульпы после роспуска. Для предотвращения осаждения пульпы до формирования или исследования ее характеристик в лаборатории пульпу необходимо поддерживать в однородном состоянии, с постоянной садкостью, в виде суспензии.

После роспуска к пульпе следует добавить необходимое количество воды и поместить ее в контейнер гомогенизатора. Благодаря работе мешалки волокна не будут опускаться на дно контейнера, что особенно важно для экспериментов по формированию бумажных листов и для анализа свойств волокон. При длительном эксперименте в первой порции пульпы волокна будут распределены достаточно равномерно, согласно требованиям эксперимента, однако в последней порции пульпы изменится не только равномерность их распределения, но и садкость массы, и даже концентрация. Для решения данной проблемы и предназначен гомогенизатор.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- ▶ емкость: 3 л;
- ▶ источник питания: 220 В, 50 Гц;
- ▶ источник воды при необходимости можно подключать к водопроводу;
- ▶ исполнения по заказу: 6 л, 12 л, 12 л × 5.