



معرفی اجمالی دستگاه:

هموژنایزر (Tissue Homogenizer)

برند دستگاه: Bertin Precellys 24 tissue

کشور سازنده: France

توضیحات دستگاه و کاربرد آن:

از هموژنایزر به منظور همگن سازی و خرد کردن بازه گسترده ای از مواد مایع، جامد، بافت گیاهی، اندامهای حیوانی، باکتری، مخمر، قارچ و بسیاری مواد دیگر استفاده می شود. همچنین در فرآیندهایی همچون امولسیون سازی و استخراج نیز کاربرد دارد.

د دستگاه هموژنایزر یک دستگاه یکنواخت کننده کارآمد در آزمایشگاه های تحقیقاتی و تشخیصی جهت انجام آزمایشات سلولی و مولکولی است که می توان بافت ها را به صورت سوپانسیون در جهت استخراج RNA، DNA و پروتئین درآورد.