

## АНАЛИЗАТОР РАЗМЕРА И ФОРМЫ ЧАСТИЦ CAMSIZER X2



CAMSIZER X2 – это анализатор частиц с широким диапазоном измерений, который сочетает в себе современную технологию камер с гибкими вариантами дисперсии. Основанный на принципе динамического анализа изображений (ISO 13322-2), CAMSIZER X2

обеспечивает точную информацию о размере и форме частиц порошков и гранул в диапазоне измерений от 0,8 мкм до 8 мм.

Анализатор CAMSIZER X2 базируется на методе цифровой обработки динамических изображений частиц. Диспергированные частицы попадают в камеру, подсвеченную двумя источниками LED света. Тени проекций анализируемых частиц фиксируются двумя цифровыми камерами. Одна камера предназначена для определения мелких частиц, а вторая – для определения крупных частиц. Каждая камера подсвечивается одним из двух источников света.

### Контактная информация:

инженер Никифорова Ульяна Эдуардовна

e-mail: [bulanova@solid.nsc.ru](mailto:bulanova@solid.nsc.ru)

Телефон: 233-24-10 \*1205

