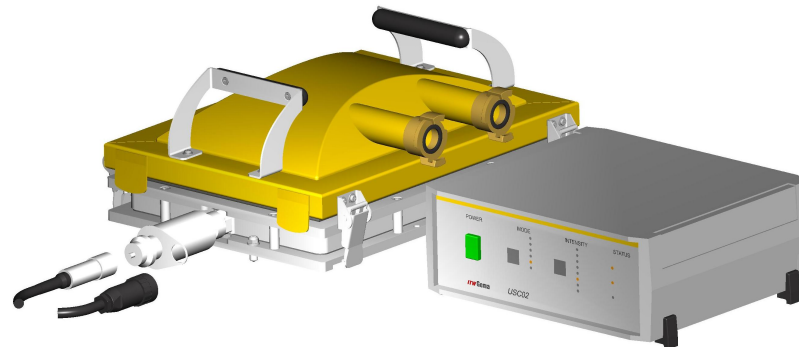
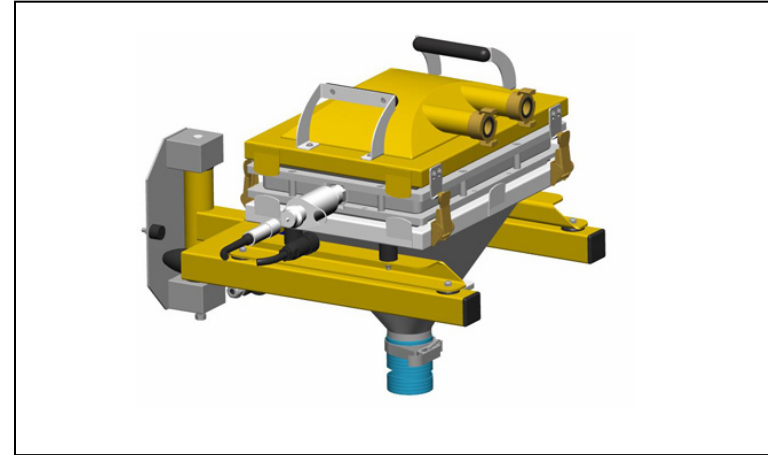
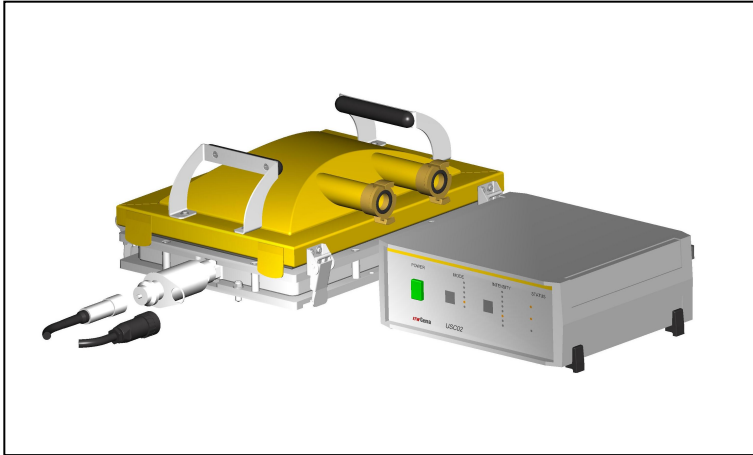


Ультразвуковое СИТО

Gema Switzerland GmbH

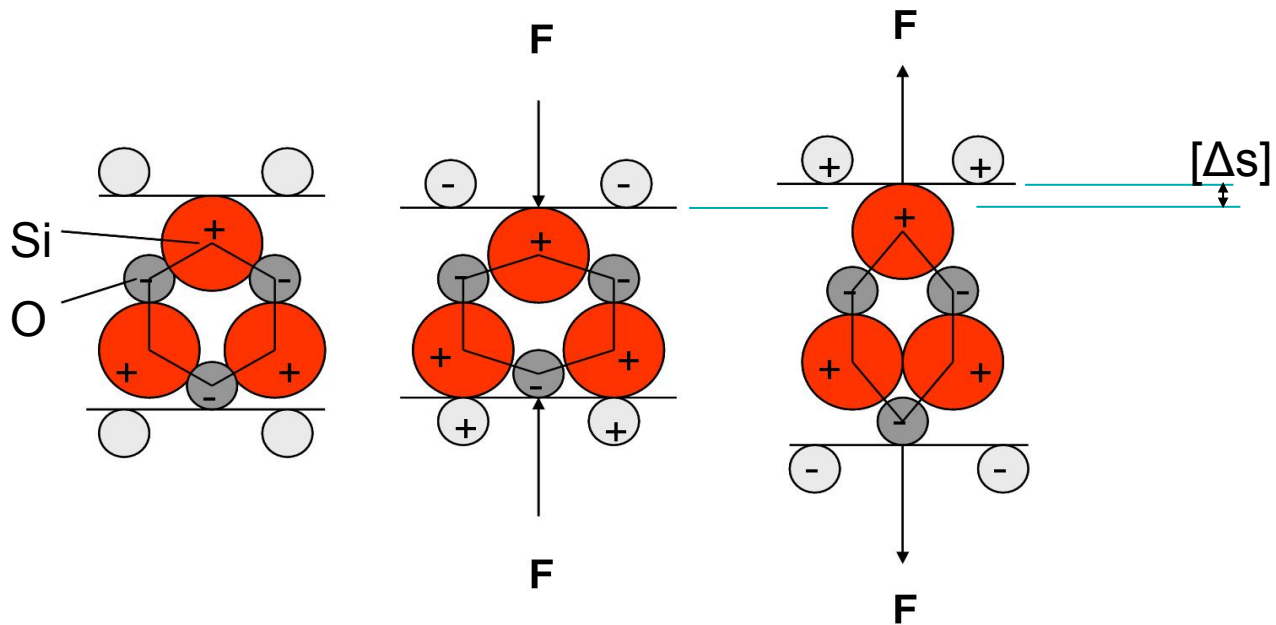
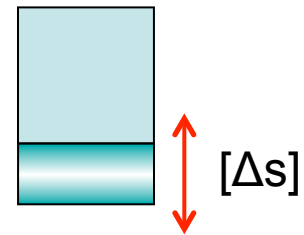
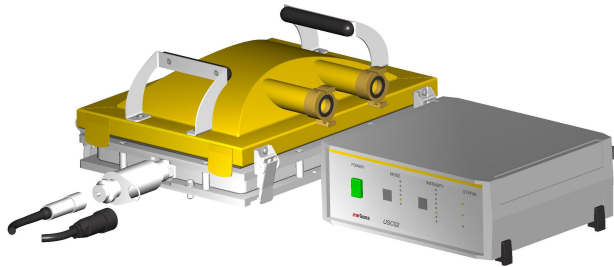


Ультразвуковое СИТО High Performance

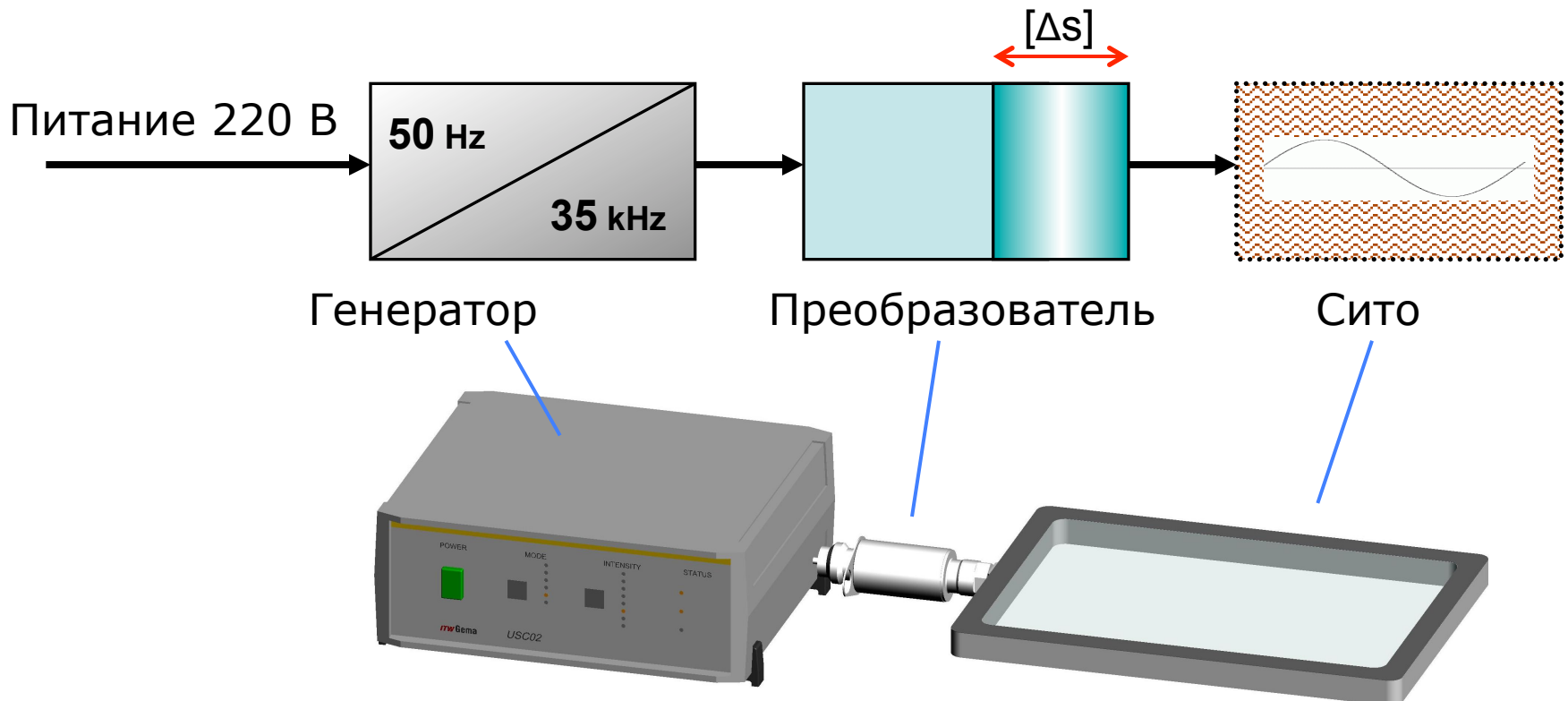


Принцип действия

High Performance

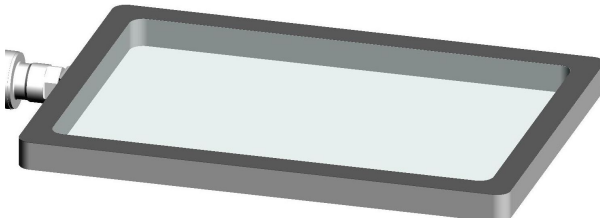
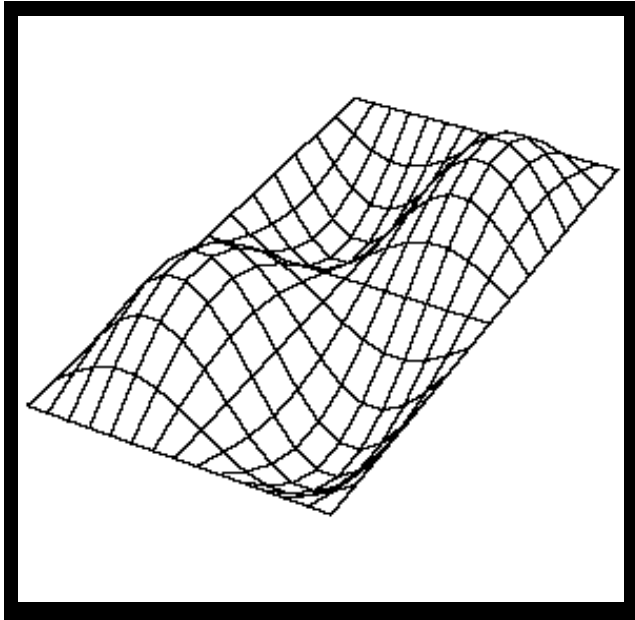


Principle of Operation High Performance



Принцип действия

High Performance



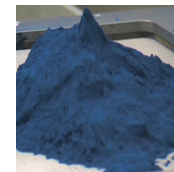
- Движение сетки 35'000 колебаний в сек.
- Амплитуда движения $\sim 4 \mu\text{m}$

ускорение

$$a > 2'500 \text{ [m/s}^2\text{]}$$

Просеивание порошка

High Performance

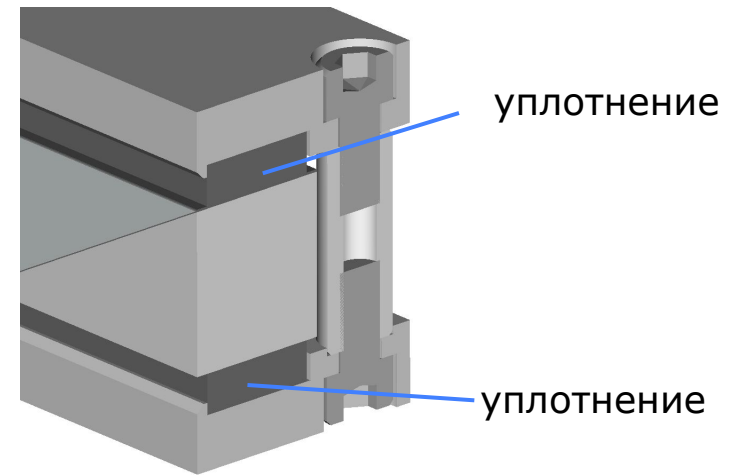
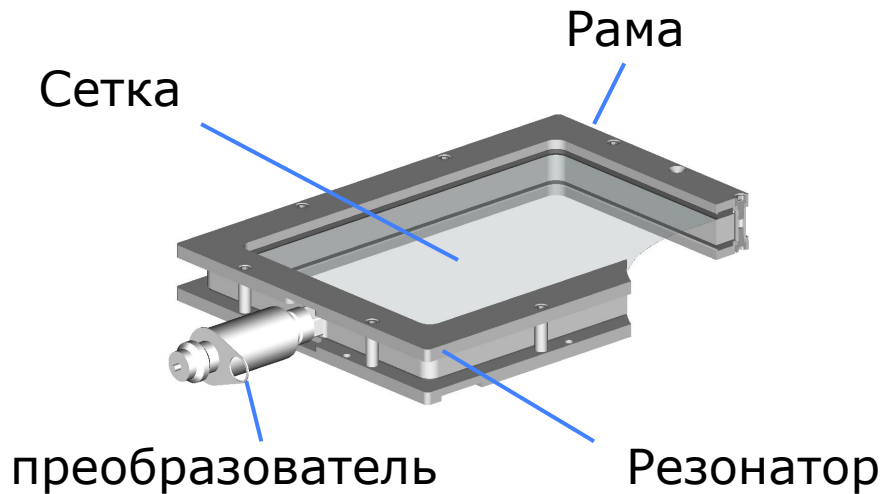


Ультразвуковое СИТО Features

- ***Производительность 3.5 kg/min***
- ***Размер ячейки сита 200 μ m***
- ***Быстрая очистка при смене цвета***
- ***Простота конструкции***
- ***Соответствует стандарту "ATEX"***

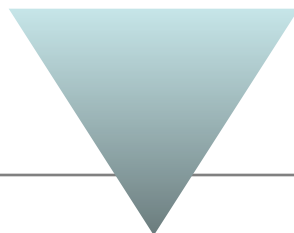
Ультразвуковое сито

Features



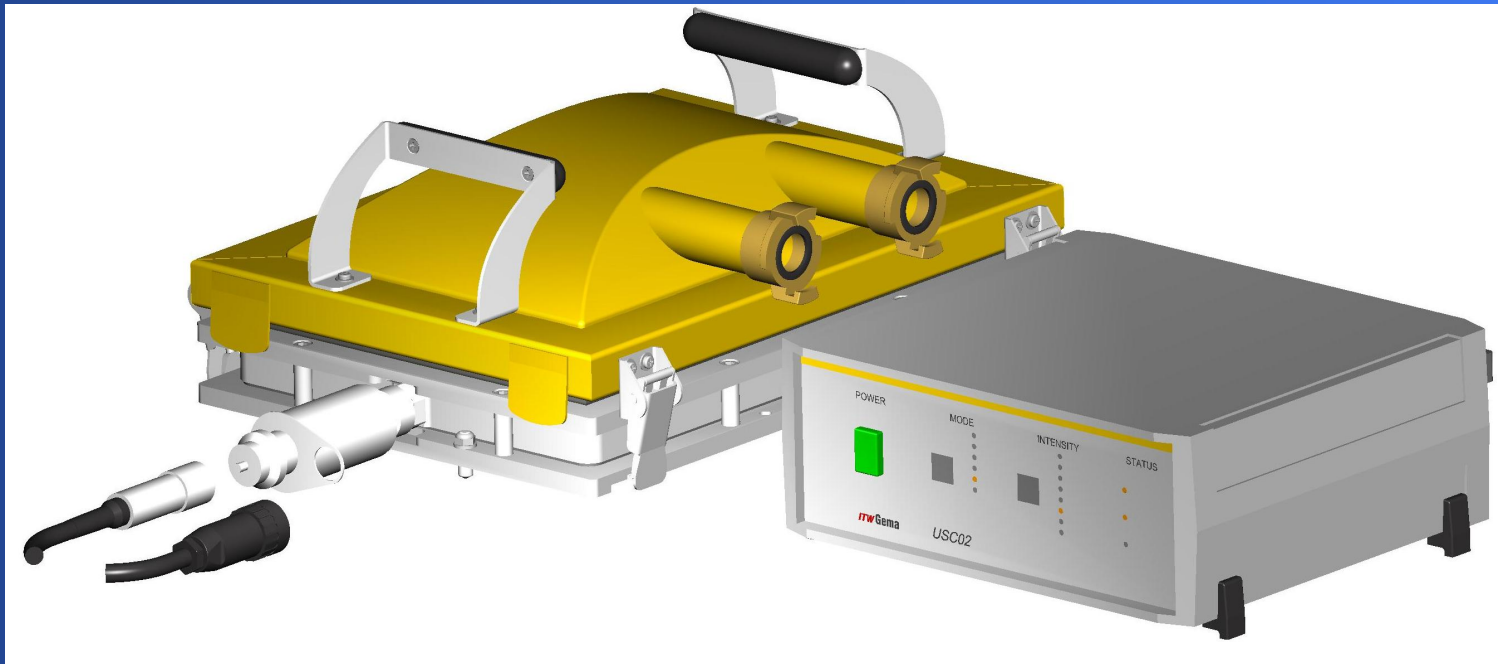
- Натяжение сита на раме неизменно
- Эффект самоохлаждения благодаря открытой конструкции
- Вибрации от рамы передаются на сито

Ультразвуковое сито Versions



US03-1		US03-2
possible (not very quick)	Быстрая смена цвета	yes
yes	порошковый центр Gema	yes
yes	<i>другой порошковый центр</i>	no
yes	<i>PS05 сито</i>	no

Ультразвуковое сито



Ultrasonic Sieve US03-1/-2