

## УСТАНОВКА ФИНИШНОЙ ЭЛЕКТРОВАКУУМНОЙ ОБРАБОТКИ «КРАУДИОН-ЭВО-13/2-350»

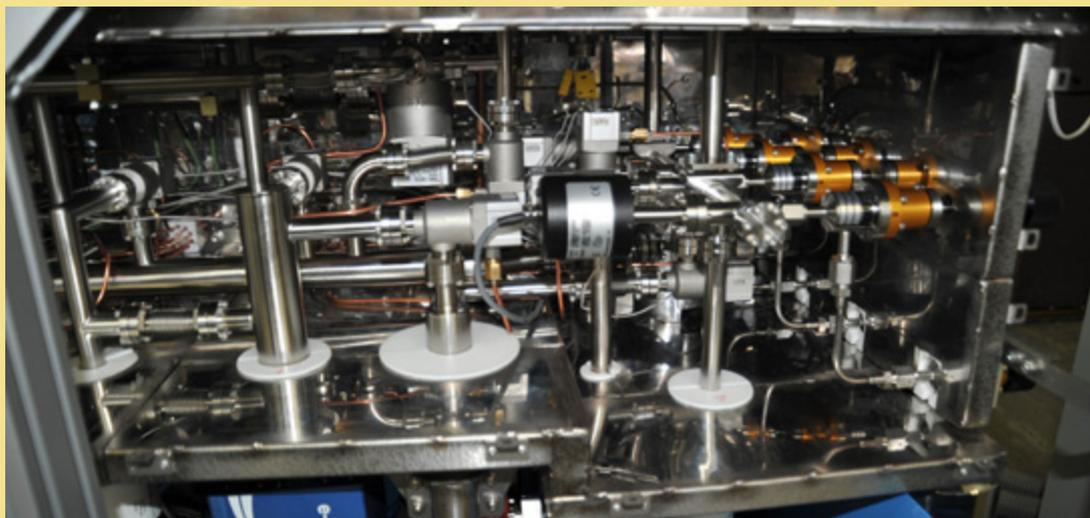


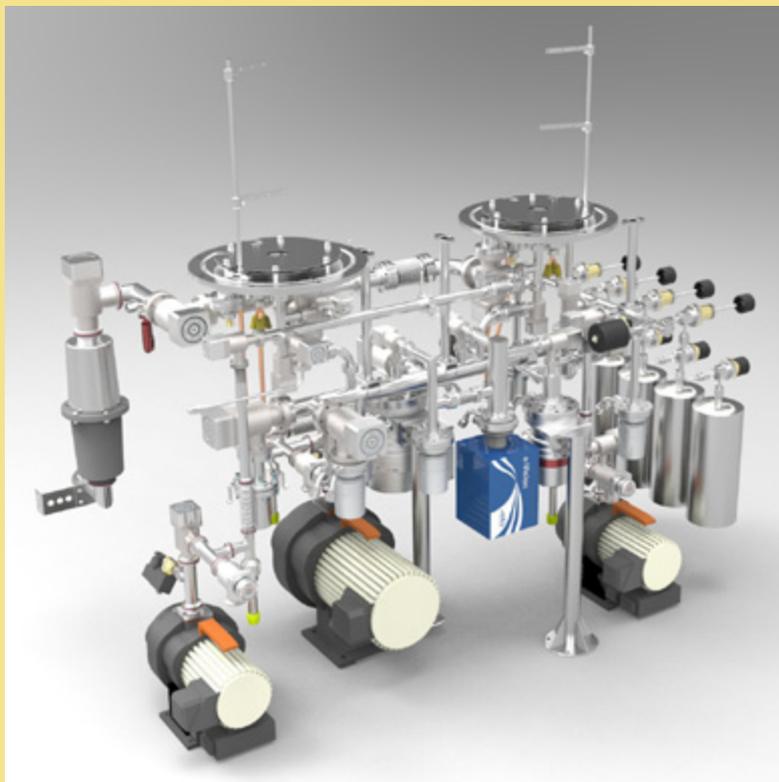
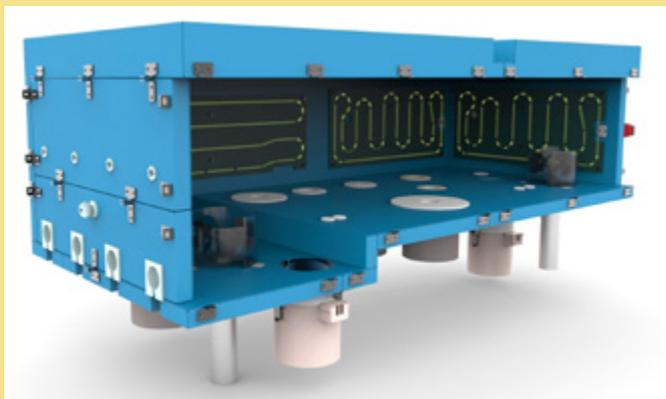
Вакуумная установка «КРАУДИОН-ЭВО-13/2-350» предназначена для финишной электровакуумной обработки 2-х изделий (ЭВП).

Установка обеспечивает проведение следующих технологических операций:

- безмасляная высоковакуумная откачка изделий;
- обезгаживание изделий;
- контроль герметичности изделий методом обдува;
- автоматическое заполнение изделий технологическими и рабочими газовыми смесями до заданного давления;
- контроль параметров и тренировка изделий;
- холодный отпай изделий.

Установка имеет 2 вакуумные термические камеры и позволяет проводить как независимую, так и совместную обработку 1÷2-х изделий.





Количество откачных гнезд в вакуумной термической камере, штук	1
Количество вакуумных термических камер, штук	2
Общее количество откачных гнезд, штук	2
Размеры (рабочий объем) вакуумных термических камер, мм (л)	Ø250×h400 (20)
Объем высоковакуумного коллектора (включая клапаны и датчики), см <sup>3</sup>	1095
Предельное остаточное давление в высоковакуумном коллекторе при температуре +20°C (после обезгаживания), Па (мм рт. ст.)	≤6.7×10 <sup>-6</sup> (≤5×10 <sup>-8</sup> )
Предельное остаточное давление в системе напуска газов при температуре +20°C (после обезгаживания), Па (мм рт. ст.)	≤6.7×10 <sup>-5</sup> (≤5×10 <sup>-7</sup> )
Температура обезгаживания изделий в вакуумной камере, °C	+350±10
Температура обезгаживания трубопроводов вакуумной и газовой системы, °C	≤150
Интервал давлений наполнения изделий газами, Па (мм рт. ст.)	10÷2000 (0.075÷15.04)
Количество вакуумных/газовых баллонов, штук	4
Габаритные размеры установки: - вакуумная стойка, мм - стойка питания и управления, мм - сухой форвакуумный насос	1520×900×h1660/h2060 600×600×h2005 647×192×h322

