

Кластер ПХТ PolySi

Промышленно-ориентированный кластерный комплекс
плазмохимического травления поликремния для пластин диаметром 200 мм



Технические характеристики

Характеристика	Модуль травления кремния, поликремния (4 шт.) *
Скорость травления, нм/мин	>200
Максимальная мощность стола(С) и индуктора(И), Вт	С - 1000, И - 2000
Неравномерность травления по пластине, %	±3
Рабочее давление, Па	1÷10
Диапазон температур нагрева пластин, °С	0÷70

*Конфигурация технологических модулей может быть
изменена по желанию заказчика

- Система загрузки SMIF - контейнер
- Обработка пластин Ø 200 мм
- Механический/электростатический прижим пластин
- Масса не более 3500 кг, включая транспортную систему
- Габариты (ШхГхВ) не более 5000х4500х2200 мм

