

На правах рекламы

Зондовые станции компании Super Solutions & Services

Дмитрий Явич (Москва)

В нестабильных экономических условиях современного рынка и в условиях действующих санкций Европейского союза и США в отношении поставок в Россию высокотехнологичного оборудования очень важно найти надёжного партнёра, способного выполнять свои обязательства вне зависимости от постоянно меняющейся политической конъюнктуры.

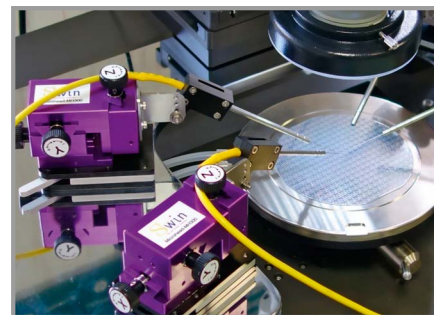
Именно таким партнёром станет тайваньская компания 3-S (Super Solution & Services), выводящая в это непростое время на российский рынок оборудование для производства и тестирования полупроводниковых пластин.

Решения компании 3-S ориентированы на научные и исследовательские центры в области микроэлектроники, для которых важно обеспечить гибкость и функциональность. Индивидуальный подход к каждому заказ-

чику позволяет решить практически любую поставленную задачу, ориентируясь на специфику конкретного проекта.

Компания 3-S предлагает оборудование для следующих областей применения:

- зондовые измерения на полупроводниковых пластинах;
- 4-точечные зондовые измерения;
- измерения эффекта Холла;
- измерения солнечных батарей;
- установки для нанесения плёнок методом погружения;
- установки для разрезания пластин;
- установки для склеивания и горячего профилирования;
- установки для вакуумного напыления;
- оборудование для процессов литографии;
- установка для быстрой термической обработки.

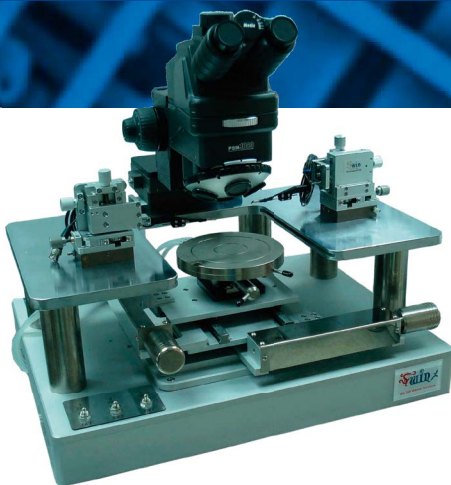


Микропозиционеры MN300

Всё производимое оборудование обладает оптимальным соотношением функциональности и цены. Компания 3-S лояльна к области применения измерительных систем и открыта для сотрудничества с предприятиями оборонно-промышленного комплекса России.

В офисе официального дистрибьютора – ЗАО «Компания СКАН» – всегда можно ознакомиться с образцами оборудования.

ЗОНДОВЫЕ СТАНЦИИ КОМПАНИИ SUPER SOLUTIONS & SERVICES (3-S)



- ✦ Индивидуальный подход к каждому Заказчику;
- ✦ Сотрудничество с предприятиями оборонно-промышленного комплекса;
- ✦ Идеально подходят для научных и исследовательских целей;
- ✦ Держатель пластин от 100 мм до 300 мм;
- ✦ Термоопция +200°C или +300°C (от 300 000 руб.);
- ✦ Большой выбор микроскопов (в том числе микроскопы высокого разрешения);
- ✦ Цена от 700 тыс. руб.



Серия	EPS	SPS	APS	GPS	SP
Тип	Ручная				Полуавтомат
Размер пластин, мм	100	100/150	150/200	150/200/300	100/150/200/300
Измерения	DC (коаксиальные, триаксиальные), СВЧ (≤ 67 ГГц), четырехточечные измерения резистивности				
Планарность	< 5 мкм				
Термоопция	200°C / 300°C (опционально -30 ... 200°C)				200°C / 300° С
Перемещение	Разрешение по осям X-Y: 5 мкм; Подъем держателя по оси Z: 5 мм				
Рабочий стол	фиксированный		Подъем 10 мм		фиксированный
Микроскоп	Высокого увеличения, стерео, микроскоп-трубка, с увеличенным фокусным расстоянием				
Опции	Магнитная/вакуумная фиксация позиционеров, камеры CCD/CMOS, антивибрационный стол, изолирующий («темный») ящик, устройство лазерной подгонки				

Реклама



Официальный дистрибьютор компании 3-S на территории РФ и стран СНГ:
ЗАО «Компания СКАН»

Телефон: +7 (495) 227-64-85
www.companyscan.ru