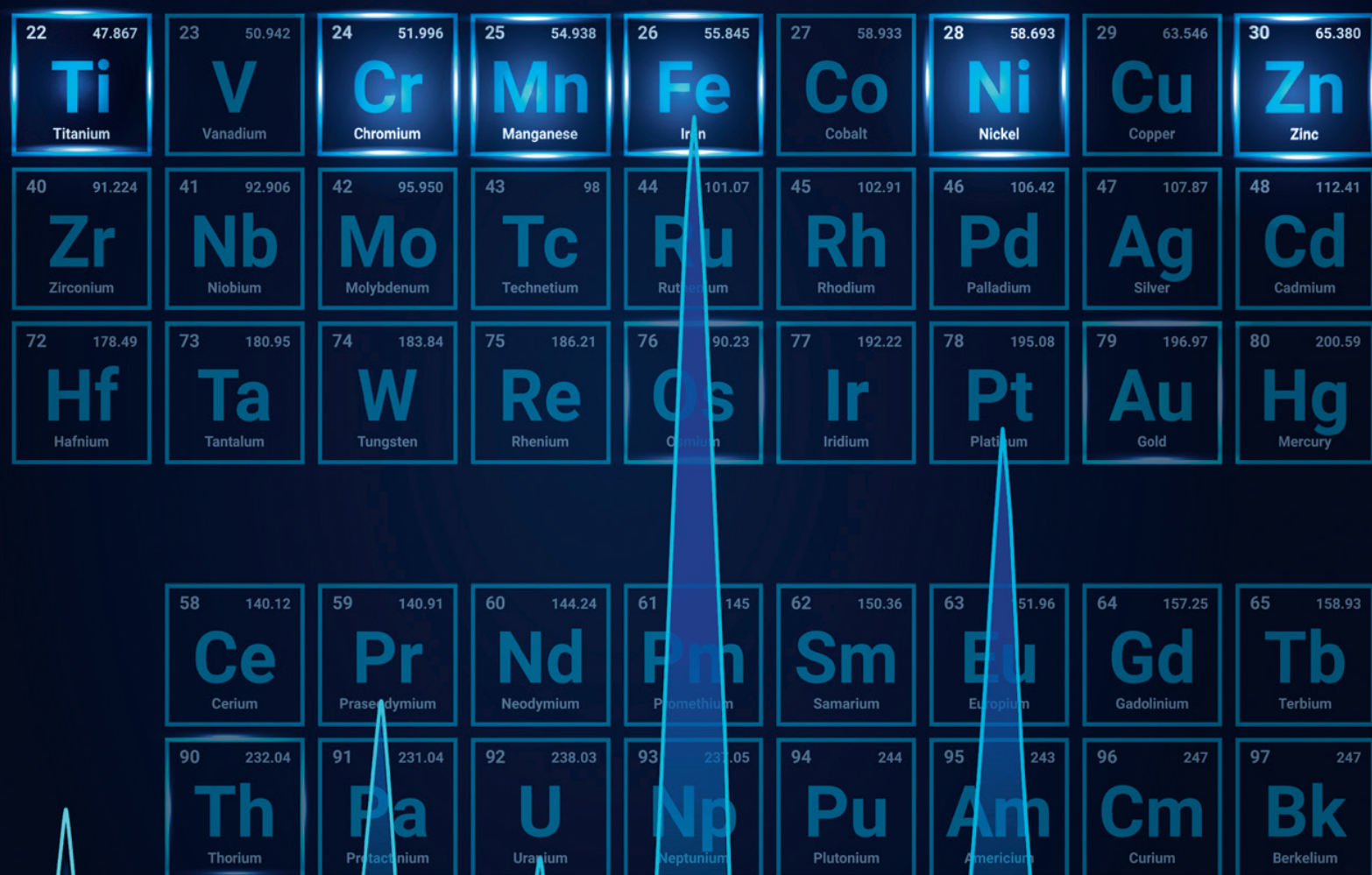


Портативные рентгенофлуоресцентные спектрометры

JDSPEC





JPSPEC
КИТАЙ

ПОРТАТИВНЫЕ РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫЕ СПЕКТРОМЕТРЫ

Компания JPSPEC (JPSPEC INSTRUMENT CO., LTD, Китай) ведет свою историю с 2013 года, когда было начато серийное производство портативного анализатора для контроля тяжелых металлов в различных материалах. В сотрудничестве с американскими компаниями XOS и DANAHER на основе дочерней структуры были разработаны и стали серийно производиться портативные анализаторы металлов. Компания специализируется на производстве, разработке и продаже рентгенофлуоресцентных спектрометров, занимает площадь в 2000 квадратных метров и имеет широкий ассортимент продукции. Компания имеет профессиональный персонал в области технических исследований и разработок, обеспечивает техническую поддержку и понятную концепцию для обслуживания оборудования.



A350/A450

ПОРТАТИВНЫЙ АНАЛИЗАТОР МЕТАЛЛОВ

ПРИМЕНЕНИЕ:

- металлы;
- материалы металлургического производства;
- геология;
- цемент;
- жидкости;
- драгоценные металлы.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- специализированный прибор для измерения на потоке сталей и сплавов, драгоценных металлов и толщин покрытий;
- возможность «горячей» смены аккумулятора без выключения анализатора металла;
- современная конструкция портативного анализатора с узким носом для измерения в труднодоступных местах;
- высокая безопасность измерения за счет встроенного в носовую часть прибора ИК-датчика наличия образца и функции автоматического отключения прибора при отсутствии обратного сигнала, наличия по бокам и на лицевой панели прибора ламп, сигнализирующих о готовности и стадиях измерения;
- встроенная видеокамера уже в базовой комплектации для обзора области измерения и сохранения фото в отчет с измерением;
- новейший Si-PIN-детектор с тонким окном для высокой скорости и точности измерения;
- функция быстрой идентификации марки стали или сплава;
- встроенная библиотека российских и зарубежных марок сталей и сплавов.

Портативный анализатор металлов A350/A450 компании JPSpec является удобным и простым в эксплуатации ручным спектрометром для быстрой сортировки металлолома, входного контроля различных металлов и сплавов, металлопроката и готовых изделий, подтверждения марок сталей и сплавов при проведении ремонтно-технических работ. Прибор имеет современную конструкцию, надежные зарубежные компоненты от ведущих мировых производителей, высокоемкий аккумулятор, широкий диапазон рабочих температур и качественное программное обеспечение с различными способами передачи данных. Высокая чувствительность детектора Si-PIN позволяет определять химический состав металлов и сплавов на основе железа, никеля, титана, меди, кобальта, цинка и др. с высокой скоростью и точностью.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	A350	A450
Диапазон измерения элементов	Ti-U	Mg-U
Рабочая температура окружающей среды	От -20 до +60 °C	
Мощность рентгеновской трубки, Вт	4	
Сила тока на рентгеновской трубке, мкА	0-200	
Способы передачи данных	USB, Wi-Fi, Bluetooth, 4G, email	
Габаритные размеры (Д × Ш × В), мм	254 × 91 × 319	
Масса спектрометра без аккумулятора, кг	1,6	

**Москва**

info@melytec.ru | +7 (495) 781-07-85

Санкт-Петербург

infospb@melytec.ru | +7 (812) 380-84-85

Таллин

info@melytec.ee | +372 (5) 620-32-81

Екатеринбург

infoural@melytec.ru | +7 (343) 287-12-85

Усть-Каменогорск

infokz@melytec.ru | +7 (7232) 41-34-18

www.melytec-testing.ru

Научное оборудование
из дружественных стран



Премиальный
класс



Сервисный центр
в России



Уникальные технические
возможности



Короткие сроки
поставки

Материалография Аналитика Испытания

«МЕЛИТЭК» – крупнейший поставщик исследовательского оборудования и сервисных услуг. Основным направлением деятельности компании является комплексное решение задач производственных и исследовательских организаций в области материаловедения, химического и фазового анализа, а также физико-механических испытаний.

МЕЛИТЭК
Материалография Аналитика Испытания

