

Модель 9500X

ПОТОКОВЫЙ ЭЛЕМЕНТАРНЫЙ АНАЛИЗАТОР ДЛЯ УГЛЯ



COALSCAN Модель 9500X Применение

Элементарный анализ в реальном времени позволяет осуществлять контроль качества угля, отслеживать показатели золы, влаги, серы, энергоёмкости, наблюдать хим.состав угля. Всё это позволяет оптимизировать управление процессом, увеличить ценность материала и минимизировать эксплуатационные расходы.

COALSCAN Модель 9500X Технология

COALSCAN Модель 9500X оснащён запатентованным массивом датчиков, который позволяет осуществлять одновременное считывание различными датчиками. Данная технология превосходит традиционные системы считывания. Спектрометр COALSCAN Модели 9500X может работать со значительно более высокой частотой измерений, нежели традиционные устройства, с более низким наложением сигналов. Инновационная технология значительно повышает устойчивость считываемого сигнала к шумам и улучшает амплитуду спектра.

COALSCAN Модель 9500X Преимущества

- Компактность устройства. Занимает 1 погонный метр ленты конвейера и монтируется между стандартными роликами.
- Передовая технология;
- Применим на конвейерах различной ширины и нагрузки;
- Не соприкасается с материалом и конвейерной лентой;
- Не требует отбора проб;
- Низкие эксплуатационные затраты;
- Нет изнашиваемых частей;
- Опция: настраиваемое под Заказчика программное обеспечение «SuperSCAN»;
- Подключается к большинству централизованных систем управления;
- Техническая поддержка – удаленно и на месте.

Анализаторы Scantech

Компания SCANTECH поставляет различные анализаторы для энергетической, добывающей, угольной и цементной промышленности. Основной целью применения наших потоковых анализаторов является снижение эксплуатационных затрат Заказчика. Не зависимо от того, хотите ли Вы отслеживать уровень влаги, золы, серы или энергоемкости, мы можем поставить устройство, соответствующее Вашим нуждам и бюджету.

Анализ осуществляемый в реальном времени на различных этапах обработки материалов позволяет операторам различными способами оптимизировать процесс и контроль качества. За последние 2 десятилетия потоковые анализаторы стали стандартным инструментом управления процессом в секторе добычи и переработки природных ресурсов. Современное поколение анализаторов, применяющих достижения науки и компьютерной индустрии, предоставляют высокое качество и надежность измерений. Компания SCANTECH стремится удерживать лидирующие позиции в данной отрасли, делая упор на свой опытный отдел НИОКР, постоянно улучшающий предлагаемые нами технологии.



COALSCAN Модель 9500X Description

Система Анализа Угля COALSCAN Модель 9500X Coal является компактным, полностью встраиваемым устройством, устанавливаемым на конвейер для наблюдения за всем угольным потоком, без необходимости периодического отбора проб. COALSCAN Модель 9500X отображает информацию в реальном времени, с частотой обновления обычно каждые две минуты, а также общие средние значения за час, смену или партию.

Данное устройства отображает данные по углю необходимые для контроля процесса. Анализатор представляет из себя защищенный корпус, включающий радиоактивный источник, ряд детекторов гамма-лучей и всю электронику. Анализатор имеет стандартные промышленные порты подключения к системе автоматизированного управления завода и/или терминалу с программным обеспечением «SuperSCAN» поставляемым компанией Scantech.

Продукты Scantech

- COALSCAN модель 1500 Потоковый Анализатор золы для угля
- COALSCAN модели 2100 и 2800 Потоковый Анализатор золы и влажности для угля
- COALSCAN модель 9500X Потоковый Элементарный Анализатор для угля
- GEOSCAN™ Потоковый Элементарный Анализатор для цемента и минералов
- TBM 200 Потоковый микроволновой анализатор влажности
- CIFA модель 350 Анализатор содержания углерода в Летучей Золе
- CM Модель 100 Анализатор влажности проводящих материалов (проводников)
- IRONSCAN Модель 1500 Потоковый анализатор железной руды
- MINERALSCAN Модель 1500 Потоковый анализатор минералов

Характеристики

Габариты и вес	
Длина	1.00 м
Ширина	2.15 м
Высота	1.65 м
Вес	около 2000 кг

Характеристики могут быть изменены.



Данный анализатор использует запатентованную технологию, защищенную патентами и авторскими правами.

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РФ И СНГ



Компания КАРАПАКС, г. Москва.
Веб сайт: www.carapax.ru
E-mail: info@carapax.ru
Tel. (495) 971-14-50
Fax. (495) 677-18-20