

Qualität und Service



Unser weltweites Netz von Vertriebs- und Service-mitarbeitern umfasst über 25 Niederlassungen. Kundenzufriedenheit ist für uns besonders wichtig.

Unsere Verpflichtung zur Qualität wird durch die ISO-9001:2015-Zertifizierung weiter unterstrichen. Wir halten uns an CE-Qualitäts- und Sicherheitsspezifikationen und testen die Instrumente vollständig in unserem hauseigenen Testzentrum vor Auslieferung.

European Application and Technology Centre (EATC), Berlin

CS844
Kohlenstoff/Schwefel simultan



Kundenschulungen & -trainings



Holen Sie das Beste aus Ihrem LECO Gerät heraus mit den instrumentenspezifischen Kundenschulungen von LECO. Unsere Trainings sind ideal geeignet für Benutzer von LECO Analysatoren, egal ob Anfänger oder Fortgeschrittene. Das Programm beinhaltet einen idealen Mix aus theoretischen Beiträgen und praktischem Arbeiten an den Geräten inklusive der Durchführung von notwendigen Wartungen der Geräte. Die Kurse bieten auch Networking-Möglichkeiten, um auch von anderen Benutzern zu lernen. Aktuell verfügbare Workshops und Schulungskurse sind auf unserer Website aufgelistet:

eu.leco.com/events/tradeshows-conferences

eu.leco.com/events/workshops

"Jeder ist äußerst kompetent (brillant, wenn ich das sagen darf!) und bereit, bei Fragen/Problemen zu helfen. Ich bin erstaunt und äußerst zufrieden mit dem hohen Serviceniveau, das LECO bietet."

LECO Kunde und Schulungsteilnehmer

ISO-9001:2015 Q-994 | LECO is a registered trademark of LECO Corporation.
LECO, Cornerstone, and SmartLine are registered trademarks of LECO Corporation.

LECO Corporation
3000 Lakeview Avenue | St. Joseph, MI 49085
Phone: 269-985-5496
info@leco.com | www.leco.com

LECO Instrumente GmbH
Enscheder Straße 7 | 41069 Mönchengladbach
Phone: +49 (0)2161 / 90 233-0
info_de@leco.com | eu.leco.com

LECO
EMPOWERING RESULTS

844 Serie – Kohlenstoff / Schwefel-Analysatoren

Die CS844 Serie setzt völlig neue Maßstäbe bei der Bestimmung von Kohlenstoff und Schwefel in Metallen, Mineralien und anderen anorganischen Feststoffen. Unsere neueste Geräteserie ist hervorgegangen aus einem langjährigen Kundendialog und innovativer Konstruktion. Die Software-Plattform CORNERSTONE® bietet die äußerst komfortable Bedienung über einen frei beweglichen Touchscreen ebenso wie über eine herkömmliche, externe Tastatur.

Weitere Highlights der CS844 Serie – wie z.B. der effizientere HR-Ofen, die verbesserten IR-Detektoren, das kompakte Design sowie die individuellen Automatisierungsvarianten – bieten modernste Technik auf kleinstem Raum, gepaart mit einzigartigem Bedienungskomfort und somit wertvolle Vorteile für den täglichen Betrieb in Industrie und Forschung.



Benutzerfreundliche CORNERSTONE® Software

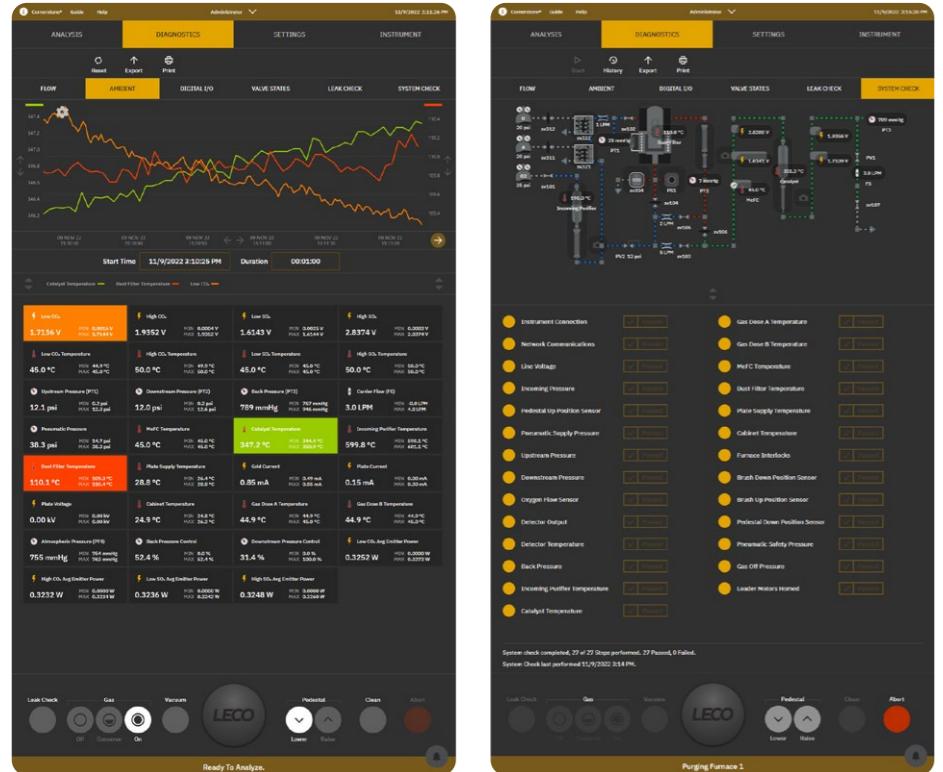
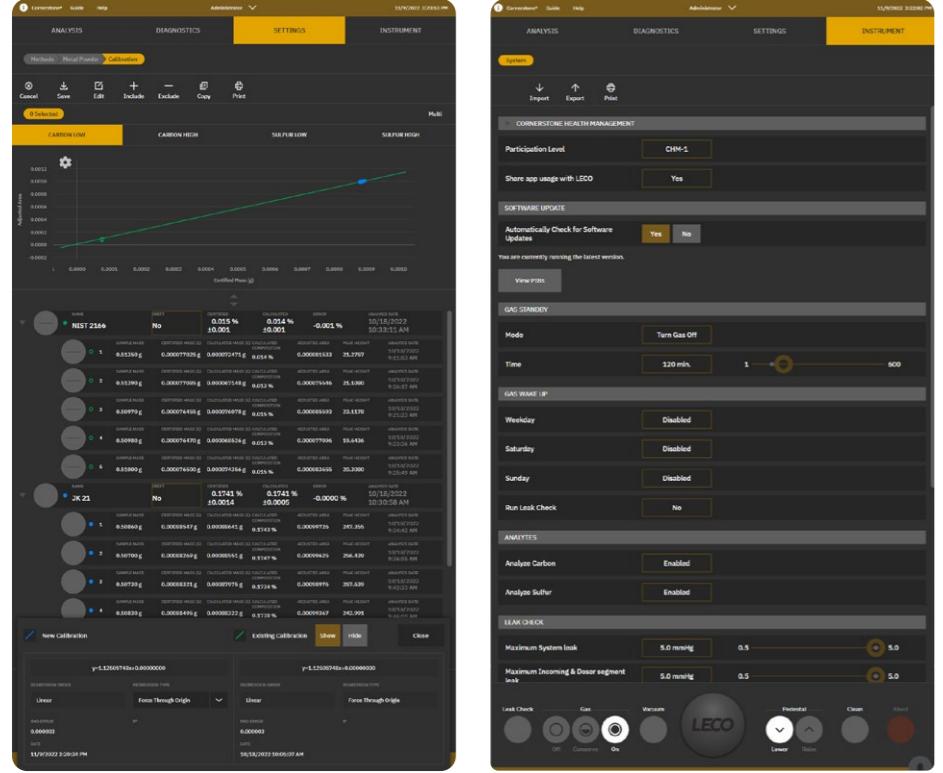
Die exklusive Cornerstone Software mit Touchscreen-Bedienung gewährleistet den schnellen und einfachen Zugriff auf Analysenüberwachung, Methodenparameter, Diagnose, Datenausgabe und Statistik dank einer sehr übersichtlichen Benutzeroberfläche. Hervorgegangen aus intensiver Zusammenarbeit mit Kunden und innovativer

Entwicklung, erlaubt Cornerstone über einen einzigen Analysenbildschirm den schnellen und bequemen Zugriff auf alle wichtigen Betriebsdaten für die tägliche Routine. Die intelligente Darstellung und Gruppierung von Messergebnissen vereinfacht die Datenausgabe und erzeugt vollautomatisch relevante Statistiken.



Software – Merkmale und Vorteile

- Die Software ist in vier Abschnitte aufgeteilt – Analyse, Diagnose, Einstellungen, und Instrument – zur einfachsten intuitiven Navigation
- Toolbars, Sliders und Drop-down Menüs erlauben schnelle Parameter-eingaben zur Kalibration oder Ergebnisauswertung
- Die Software hat eine Echtzeitüberwachung der aktuellen Geräteparameter und animierte Systemschaubilder
- Interaktive Diagnosemöglichkeiten beinhalten sowohl ein digitales Handbuch und Wartungspläne als auch Fotodarstellungen und Bildschirmfotos; ein langwieriges suchen in diversen Handbüchern erübrigts sich dadurch
- Cornerstone unterstützt viele internationale Verkehrssprachen, Benutzerrechtsvergaben sowie Datenarchivierung und -filterung



Gerätefunktionen und Highlights

Merkmale und Vorteile

- Touchscreen-Monitor an frei beweglichem Schwenkarm montiert
- Werkzeugfreie Demontage des Autocleaners für leichtere Wartung und kürzere Standzeiten
- Bedienung wahlweise auch über externe Tastatur und Maus



Abbildung zeigt CS844 mit schwenkbarem Touchscreen-Monitor



Abbildung zeigt CS844 mit externem Touchscreen-Monitor

Modelle

Neuartiges Detektordesign

- Thermostasierte Konstruktion für optimale Abschirmung gegen Schwankungen der Umgebungstemperatur
- Langlebige IR-Strahler und driftfreie Detektorschaltkreise für verbesserte Langzeitstabilität
- Je 2 Messbereiche für Kohlenstoff und Schwefel



CS844 Kohlenstoff / Schwefel-Analysator; Specification Sheet 209-214-001

C844 Kohlenstoff-Analysator; Specification Sheet 209-214-002

S844 Schwefel-Analysator; Specification Sheet 209-214-003

Optionen

Automatischer Probengeber

Drucker

Waagenanschluss

CORNERSTONE® Mobile

Hocheffizienter HF-Ofen

- Halbleiter-Hochfrequenzsteuerung für lange Lebensdauer der HF-Röhre
- Verbesserte Verbrennungsleistung; weniger Staubentwicklung
- Automatischer Wechsel des Verbrennungsrohres; dadurch kürzere Wartungszeiten
- Erhöhte Präzision und Wiederfindungsraten durch beheizten Staubfilter



Weitere Merkmale und Vorteile

- Hochleistungs-Staubsauger für saubere Luft am Arbeitsplatz
- Automatische Probengeber mit wahlweise 10 oder 60 Tiegelpositionen (optional)
- Robotisierte Prozessautomation (optional)



Es stehen zahlreiche, individuelle Modellvarianten zur Verfügung.
Bei Fragen zu den Details sprechen Sie uns bitte an.

LECO – Ihr Partner für analytische Lösungen



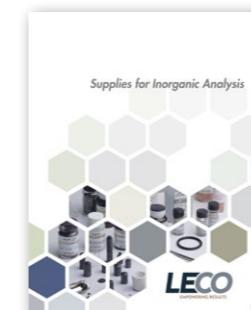
ONH Serie: Sauerstoff / Stickstoff / Wasserstoff simultan

- O, N und H mittels Trägergasheißextraktion
- Modernste IR- und Wärmeleitfähigkeitsdetektoren ohne bewegliche Teile und selbstjustierend
- Benutzerfreundliche Cornerstone Software



Glimmentladungs-Atomemissionsspektrometer

- Spektralbereich von 160 bis 850 nm
- Tiefenprofilanalyse und Schichtdickenmessung
- Großer, dynamischer Messbereich für Konzentrationen von ppm bis zu 100 Gewichtsprozent
- Kurze Messzeiten



Verbrauchsmaterialien für die Anorganische Analyse

Verwenden Sie für beste Ergebnisse ausschließlich das Original-Verbrauchsmaterial von LECO. Produkt- und Bestellinformationen können Sie unter eu.leco.com bequem anfordern.

