

ANALIZZATORE DI COMBUSTIONE



CHEMIST 100
BE GREEN

Strumento a 2 sensori

Display LCD bianco/nero retroilluminato

15 Combustibili pre-caricati
(Inclusi legna, pellet, biogas e carbone)

Batterie ricaricabili Li-Ion

Possibilità di stampa delle analisi effettuate
su scontrino

Qr code per acquisire le analisi da smartphone

Prova del tiraggio - UNI 10845 (2018)

Prova di tenuta - UNI 7129-1 (2015)
e UNI 11137 (2019)



**GARANZIA DI 2 ANNI
SU KIT ANALIZZATORE**

Punti di forza



Versatilità e semplicità

Lo strumento base per svolgere
analisi complete, inclusi test del
tiraggio e prova tenuta



Stampante Bluetooth® esterna

Disponibilità di kit con stampante
esterna, per stampare le analisi



Design compatto e robusto

Guscio protettivo in gomma per
una migliore maneggiabilità e
protezione



Seitron Smart Analysis

Possibilità di scaricare, condividere
e stampare le analisi su smartphone,
tramite app mobile



Analisi Complete

Interfaccia intuitiva per analisi
rapide ed efficaci

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Sensori gas precalibrati
- Autodiagnosi con verifica delle funzioni e dello stato dei sensori
- Visualizzazione e condivisione dati analisi con lettura QR code
- Riconoscimento automatico caldaia a condensazione
- Memoria interna per 5 analisi complete
- Fino a 10 ore di durata della batteria
- Dimensioni (AxLxP):
Analizzatore 70x60x170 mm; 0,35 Kg
Kit 122x406x290 mm; 2,35 Kg

GRANDEZZE MISURATE

- Temperatura fumi e temperatura differenziale
- Tiraggio e pressione differenziale
- CO in ambiente

GRANDEZZE CALCOLATE

- Rendimento della caldaia, inclusa condensazione
- Perdite al camino ed eccesso d'aria

Magneti posteriori



Dimensioni e peso contenuto



CARATTERISTICHE	100 BE GREEN	100 S BE GREEN
Sensore O2	✓	✓
Sensore CO/H2	✓	✓
Sensore pressione interno misura tiraggio (UNI 10845)	✓	✓
Prova tenuta impianti UNI 7129 / UNI 11137	✓	✓
Calcolo automatico volume tubazione	✓	✓
Kit con Stampante Bluetooth®		✓
Rotolo carta per scontrino		✓

GAS	CODICE	CAMPO DI MISURA	RISOLUZIONE	PRECISIONE
O2*	AACSE50	0 .. 25% v/v	0,1% vol	±0,2% vol
CO alta immunità H2 con filtro NOx	AACSE58	0 .. 4000 ppm	1 ppm	±20 ppm ±5% ±10% 0 .. 400 ppm 401 .. 4000 ppm 4001 .. 8000 ppm

* : Unico sensore sostituibile dall'utente



Seitron Smart Analysis



NEW

Richiedi l'opzione
"Senza Pensieri"

Include 1+2 rapporti di calibrazione annuale
e una sostituzione del sensore O2 (*)

Codici CON026

(*) Da effettuarsi entro 3 anni dall'acquisto
dell'analizzatore, TRASPORTI INCLUSI



batterie
include

Stampante termica Bluetooth
AAST04

OGNI KIT COMPRENDE:

- Analizzatore di combustione
- Sonda prelievo fumi con puntale da 180 mm e cavo da 1,5 m
- Trappola anticondensa completa di tubo e raccordo
- Kit misura pressione valvola gas
- Caricabatteria e spina europea
- Valigia in plastica rigida
- Guida rapida
- Rapporto di taratura



SONDE PER ANALISI FUMI

CODICE	FOTO	DESCRIZIONE
AASF51A		Sonda prelievo fumi da 180 mm, lunghezza cavo 2 m, temperatura massima 400 °C, senza gruppo anticondensa
AASF62A		Sonda prelievo fumi da 300 mm, lunghezza cavo 3 m, temperatura massima 600 °C, senza gruppo anticondensa
AASF71A		Sonda prelievo fumi da 180 mm, lunghezza cavo 1,5 m, temperatura massima 400 °C, senza gruppo anticondensa
AASF72A		Sonda prelievo fumi da 300 mm, lunghezza cavo 1,5 m, temperatura massima 600 °C, senza gruppo anticondensa
AASL05A		Sonda flessibile prelievo fumi da 300 mm, lunghezza cavo 2 m, temperatura massima 130 °C, senza gruppo anticondensa

PARTI DI RICAMBIO

CODICE	FOTO	DESCRIZIONE
AAPB13		Batteria ricaricabile Li-Ion; 3,7 V 2,6 Ah
AAKA02		Alimentatore con spina EU, USB A / USB B e cavo da 2 m
AACFA01		Filtro anti pulviscolo per gruppo anticondensa e filtraggio fumi (confezione da 5 pezzi); dimensioni 12x32 mm
AATA04A		Gruppo anticondensa e filtraggio fumi, inclusi tubi e raccordo in plastica

ACCESSORI

CODICE	FOTO	DESCRIZIONE
AACT001		Cono otturatore 44 - 22 mm (per kit prova tenuta)
AACT002		Cono otturatore 32 - 18 mm (per kit prova tenuta)
AAKT05		Kit per prova di tenuta tubazione gas con raccordo a 4 vie con rubinetti, pompa manuale, siringa 100 ml, tubetti, 1 raccordo conico in silicone.
AARA01		Raccordo maschio, diametro 9 mm, attacco gas 1/4", riduzione da 1/4" a 1/8" (per kit prova di tenuta)
AARA02		Adattatore portagomma valvola gas: diametro interno 7 mm
<p>Accessori per misure industriali, alte temperature e fumi particolarmente sporchi</p>  <p>AAxxx Sonda analisi fumi + AACTA03A Trappola anticorrosione + AASP01 Schermo protettivo da calore + AAFS02 Filtro Inox con adattatore</p>		
AJCP01		Unità esterna per trattamento campione di tipo passivo, per misura di NO2 e SO2, compatibile con impugnature AJSJ-- e AASJ--
AATL01		Sonda ad S con clamp per puntali da 8 mm, per utilizzo su impianti di scarico