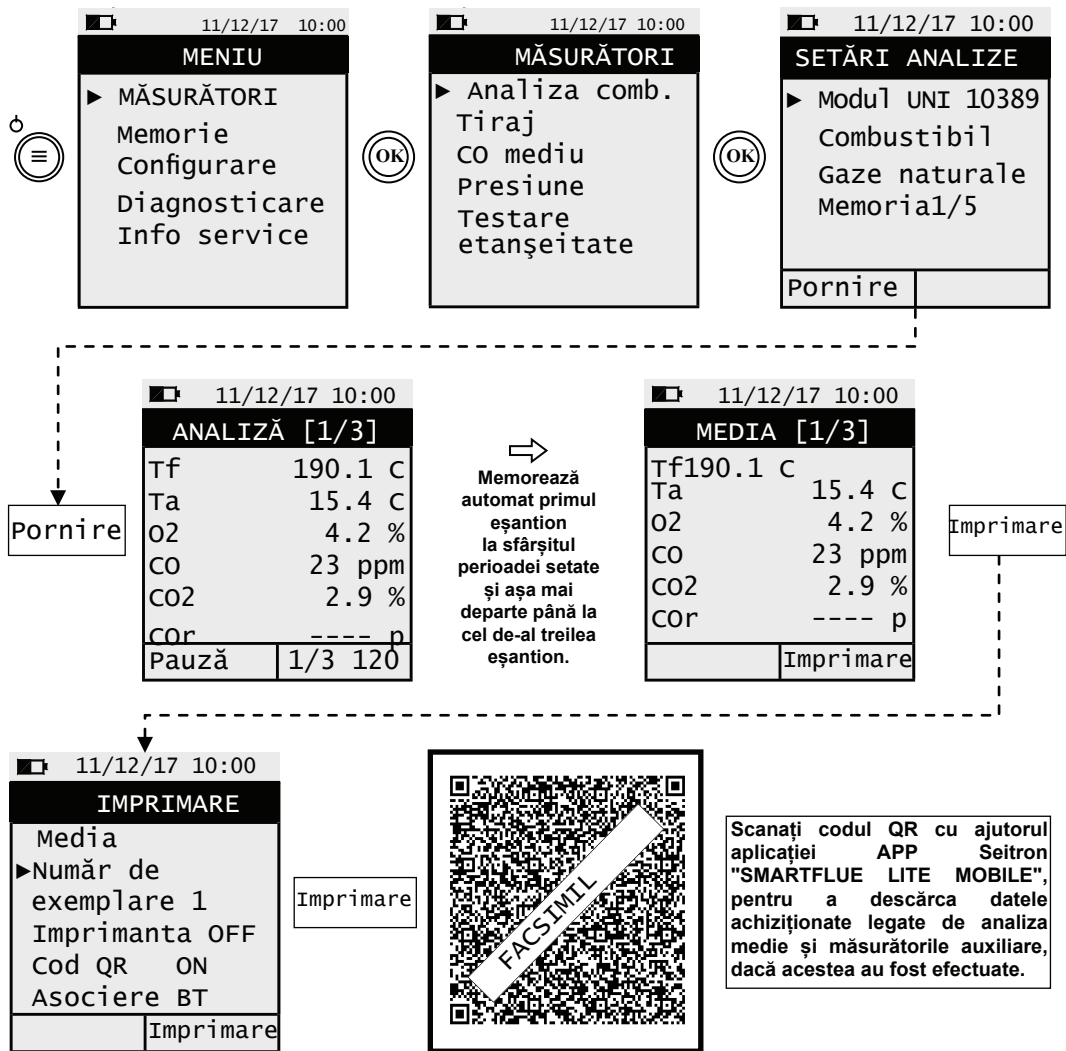


7 ANALIZA DE COMBUSTIE MODUL UNI 10389

GHID RAPID CHEMIST 100 BE GREEN



FUNCȚII:

- Analiza arderii în conformitate cu standardul UNI 10389
- Calculul pierderilor coșului de fum și eficiența lui
- Măsurarea CO din mediu
- Măsurarea presiunii diferențiale
- Măsurarea tirajului în conformitate cu standardul UNI 10845
- Măsurarea presiunii liniei de alimentare cu gaz
- Efectuarea testului de etanșeitate în conformitate cu standardele UNI 7129-1 și UNI 11137 (dacă versiunea instrumentului o prevede)
- Generarea și afișarea pe ecran a unui cod QR cu scopul de a descărca datele măsurătorilor efectuate
- Posibilitatea tipării analizelor și a măsurătorilor efectuate prin intermediul imprimantei opționale Bluetooth®



Magneții de pe spatele instrumentului pot deteriora cardurile de credit, hard disk-urile, ceasurile mecanice, stimulatoarele cardiace, defibrilatoarele și alte dispozitive sensibile la câmpurile magnetice. Se recomandă păstrarea instrumentului la cel puțin 25 cm distanță de aceste dispozitive.

FUNCȚIILE TASTATURII

TASTE	FUNCȚIE
[^] [^]	Activează funcțiile interactive afișate pe ecran.
[☰]	Oprește și pornește instrumentul: - Dacă este apăsat scurt afișează meniul instrumentului. - Dacă este apăsat timp de cel puțin 2 secunde, oprește instrumentul.
[ESC]	Ieșire din ecranul curent.
[OK]	Confirmă alegerea.
[<] [v] [^] [>]	Selectează și/sau modifică.

OPERAȚIUNE INTERACTIVĂ

OPERAȚIUNE	FUNCȚIE
[Salvează]	Salvează datele în memoria instrumentului.
[Imprimare]	Afișează ecranul cu opțiunile de imprimare și în consecință le execută.
[Șterge]	Din meniul "MEMORIE" șterge întregul conținut al numărului de memorie selectat.
[Ține]	Efectuează analiza combustiei.
[Repetă]	Repetăți faza resetare.

!

- Înainte de a începe analiza combustiei, selectați combustibilul utilizat.
- Dacă doriți să imprimați bonul cu analiza medie, activați imprimanta în meniul "IMPRIMARE".
- Dacă doriți să imprimați analiza completă și măsurătorile efectuate, va trebui să intrați în meniul "MEMORIE", selectați numărul de memorie respectiv și apăsați tasta pentru funcția interactivă "IMPRIMARE".
- Pentru a descărca datele analizelor individuale efectuate, va fi necesar să intrați în meniul "MEMORIE", să selectați numărul de memorie utilizat pentru a salva analizele și măsurătorile și să selectați pe rând, una câte una, liniile individuale prezente.

Seitron, mereu atent la mediul înconjurător, oferă acest ghid rapid pentru prima utilizare a analizorului CHEMIST 100 BE GREEN. Cu toate acestea, manualul complet de utilizare și întreținere a produsului CHEMIST 100 BE GREEN poate fi descărcat de pe site-ul www.seitron.com. Respectă mediul tău înconjurător, gândește-te înainte de a tipări manualul complet.

seitron
Innovation Technology

Via del Commercio, 9/11
36066 - MUSSOLENTE (VI)
+39 (0)424.567842 - +39 (0)424.567849
info@seitron.it - www.seitron.it

TERMOCLIMA EXIM srl
Str. Maria Ghiculeasa Nr.60, Sector 2,
București.
RC: J40/3128/2001; CIF: RO13788980
Tel: 0722-745312; 0745-040429
E-mail: termoclimaexim@gmail.com;
<https://www.termoclimaexim.ro>

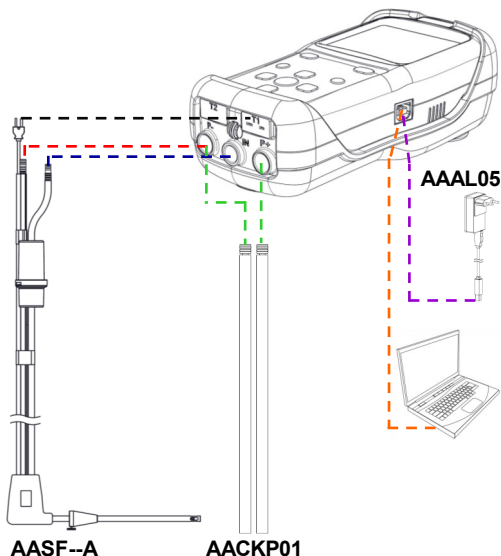


SEITRON S.p.A. / GAZPRO EQUIPMENTS srl - TOATE DREPTURILE REZERVATE!
Nicio parte a acestui document nu poate fi reprodusă sub nicio formă (inclusiv copia fotostatică sau memorarea pe orice suport electronic) sau transmisă unui terț prin intermediul oricărui mijloc, chiar electronic, fără autorizarea scrisă a SEITRON S.p.A. - asociat unic și / sau a reprezentantului acestuia - GazPro Equipments srl

1 PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE



- Asigurați-vă că toate conexiunile la instrument sunt corecte.
- Când se efectuează măsurători, grupul anticondens **TREBUIE** să fie în poziția **VERTICAL** pentru a preveni deteriorarea de la condens și particule a senzorilor.
- După finalizarea analizei de combustie, **goliți întotdeauna grupul anticondensare.**

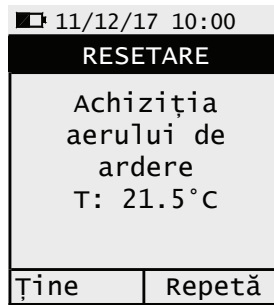
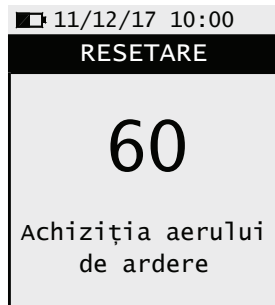
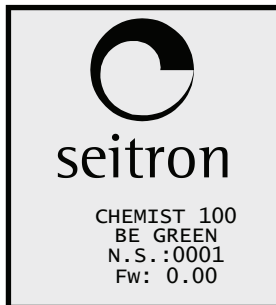


2 PORNIRE / OPRIRE



- Înainte de a porni instrumentul, introduceți conectorul Tc-K al sondei de prelevare a gazelor de ardere la instrumentul pentru obținerea temperaturii aerului de combustie.
- Efectuați resetarea instrumentului în aer curat.
- După finalizarea resetării, apăsați tasta corespunzătoare funcției interactive "Ține" pentru a memora valoarea temperaturii obținute.

Țineți apăsat pentru câteva secunde

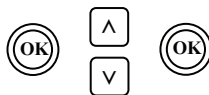


3 MEMORIE

Meniu → Memorie



Procedura pentru setarea numărului de memorie unde va fi posibilă salvarea analizelor/măsurătorilor

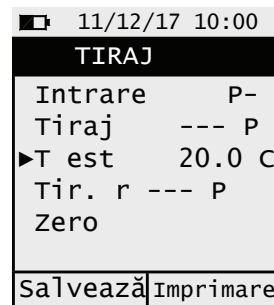


Procedura de vizualizare a conținutului unei memorii

Selectați

4 MĂSURAREA TIRAJULUI UNI10845

Meniu → Măsurători → TTiraj



Procedura de măsurare a tirajului:

- Introduceți manual valoarea temperaturii externe, conform cerințelor standardului UNI10845:

selectați "T est" => apăsați => introduceți valoarea => apăsați pentru confirmare.

- Conectați ieșirea de presiune a sondei la intrarea P- a instrumentului.

- Efectuați resetarea senzorului de presiune:

selectați "Zero" => apăsați .

- Introduceți vârful sondei de prelevare a gazelor de ardere în coș.



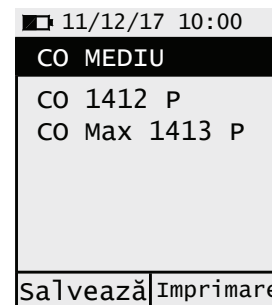
ATENȚIE

Pentru cea mai înaltă calitate a măsurătorii, este important să se respecte următoarele puncte:

- Măsurarea tirajului poate fi efectuată numai după cel puțin 10 minute de la pornire (care pot coincide cu timpul necesar coșului de fum pentru a atinge temperatura de lucru) pentru a permite instrumentului să atingă echilibrul termic.
- Chiar înainte de a efectua măsurătorile, este obligatorie efectuarea resetării măsurătorilor de tiraj.
- Dacă indicația obținută este îndoielnică, se recomandă repetarea măsurării pentru a obține o încredere rezonabilă în măsurare, eventual repetând resetarea.
- Din momentul resetării până la sfârșitul măsurătorii este esențial ca instrumentul să rămână într-o poziție stabilă și fixă.

5 MĂSURAREA CO DIN MEDIU

Meniu → Măsurători → CO mediu

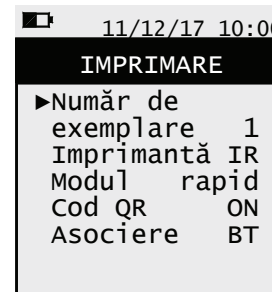


ATENȚIE

Este obligatoriu să efectuați resetarea în aer curat, astfel încât măsurarea CO din mediu să fie corectă. Se recomandă să porniți instrumentul și să așteptați până la finalizarea resetării în afara mediului în care se dorește efectuarea testului.

6 IMPRIMARE

Meniu → Configurare → imprimare



Imprimare bon

Setați parametrul "Număr de exemplare"
Setați parametrul "Imprimantă" la BT sau IR
Numai dacă imprimanta setată este IR:
Setați parametrul "Mod" pe rapid sau lent
Numai dacă imprimanta setată este BT:
Asociați instrumentul cu imprimanta BT prin intermediul parametrului Pairing BT (numai pentru prima dată)

Generarea de coduri QR
Setați parametrul "QR co