

# 6 Analýza spalín UNI 10389 MODE

**POZOR!**

Pred vykonaním analýzy pamätajte, že pre správne údaje z analýzy je najprv potrebné zvolit' správne palivo.

Automaticky uloží prvé meranie— analýzu po uplynutí časového intervalu, potom pokračuje s ďalšími 2 meraniami, celkom 3 analýzy.

Ak je nastavená automatická tlač protokolu, po ukončení merania sa automaticky spustí tlačiareň.  
Ak je nastavená manuálna tlač, po tretej analýze sa zobrazí priemerná analýza, ktorú môžete vytlačiť na zabudovanej tlačiarňi ako je to zobrazené ďalej.

```

Date: 15/01/14
Time: 10.10
Fuel: Natural gas
Altitude: 0 m
R.H. air: 50 %
O2 4.2 %
CO2 9.3 %
λ,n 1.25
T spal 190.1 °C
T vzduch 15.4 °C
ΔT 74.7 °C
Qs 8.6 %
ηs 91.4 %
    
```

# CHEMIST 500 - RÝCHLY NÁVOD

Súlad s normami: EN 50379-1, EN 50379-2, UNI 10845, UNI 10389-1

## Vlastnosti

- Analýza spalín
- Výpočet účinnosti spaľovania a komínovej straty
- Meranie koncentrácie CO v miestnosti (kotolni)
- Tlaková skúška tesnosti plynových potrubí podľa noriem UNI 7129 a UNI 11137
- Vloženie hodnôt sadzového čísla - výpočet priemeru
- Meranie diferenčného tlaku
- Meranie ťahu podľa UNI 10845



Magnety na zadnej časti ochranného puzdra môžu poškodiť kreditné karty, pevné disky, mechanické hodinky a iné zariadenia citlivé na magnetické pole. Doporučujeme dodržať odstup medzi analyzátorom a takými zariadeniami vo vzdialenosti najmenej 25 cm.

## FUNKCIE KLÁVESNICE

GOMBÍK	FUNKCIA
	Aktivuje kontextové gombíky zobrazené na displeji
	Otvára menu pre ukladanie analýz
	Otvára menu pre tlač
	Otvára konfiguračné menu
	Spustí analýzu
	Vstup do menu meranie
	Vypnutie a zapnutie prístroja ON/OFF
	Zruší aktuálne zobrazenie displeja
	Vybrať a/alebo zmeniť
	Potvrďuje údaje

## KONTEXTOVÉ KLÁVESY

KLÁVESA	FUNKCIA
	Vynulovanie snímača
	Obnovuje meranie
	Uloží aktuálne meranie alebo analýzu do pozície v pamäti zvolenej v menu "Vybrať pamäť"
	Spustí tlač reportu
	Vstúpi do menu pre pamäť
	Zastaví analýzu
	Vstúpi do módu pre zmenu / úpravu zvoleného parametra
	Potvrďuje nastavenia
	Zruší zmenu / operáciu a vráti displej do predchádzajúceho zobrazenia
	Zoom displeja
	Zobrazí detaily pre zvolený parameter
	'Nájde' funkciu; spustí rýchle vyhľadávanie analýzy pre načítanie na displeji

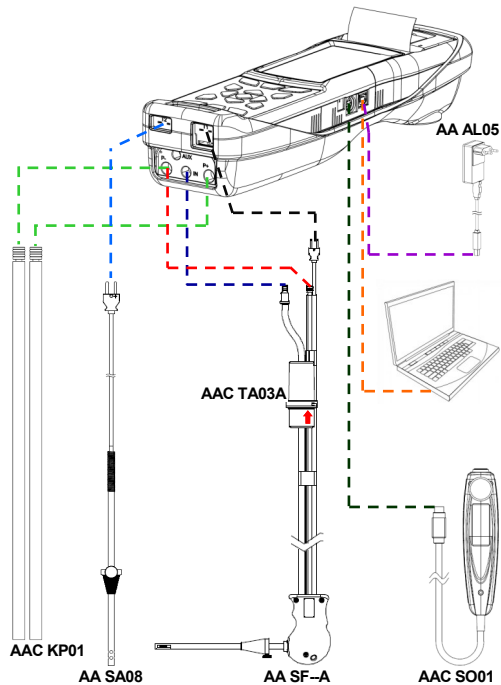


Seitron rešpektuje prírodu a životné prostredie, a preto poskytuje tento rýchly návod, aby ste sa mohli vyhnúť neželanému plytvaniu papierom. Avšak kompletný manuál pre používanie a údržbu analyzátoru je dostupný na USB kľuči, ktorý bol dodaný s analyzátorom spalín. Chráňte svoje životné prostredie.

**seitron**  
dispositivi elettronici

Via Prosdocimo, 30 36061 - Bassano del Grappa (VI)  
+39.(0)424.567842 - +39.(0)424.567849  
info@seitron.it - www.seitron.it

# 1 POUŽÍVANIE ANALYZÁTORA

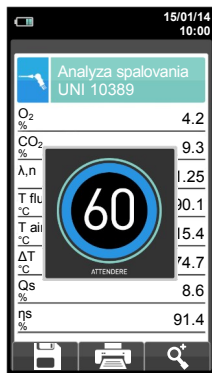


# 2 ON / OFF

**POZOR!**  
Počas priebehu autozero, iba modely bez elektroventilu (CHEMIST 500B), NEDÁVAJTE plynovú sondu do potrubia alebo komína.



STLAČTE A PODRŽTE PO DOBU 2-3 SEKUNDY, KÝM SA NEOZVE PÍPNUTIE



# 3 PAMAT'

Memory menu options:

- Save
- Average
- Select
- Data logger
- Delete
- Usage %

**Vyber pamati**

Pamat	1
Zakaznik	Seitron
Adresa	Via M. Prosdocimo n° 30 Bassano del Grappa
Tel.	0424 567842
Kotel	xxxx
Datum	15/01/14

**Pamat Dataloger**

Mod	UNI 10389
Merania	3
Interval ppm	120
Tlac	auto
Pamat	auto

V podmenu "Vybrat'" je možné vložit' hlavné údaje zákazníka.

V podmenu "Dataloger" môže užívateľ definovať analýzu, voľbu pamäti a spôsob tlaču meracieho reportu.

Navrhované nastavenie:  
Mód: UNI 10389  
Tlač: auto  
Pamät': auto (priradí meraniu nové miesto v pamäti vždy po zapnutí).

# 4 MERANIE ŤAHU

Draft menu options:

- P

**Merania Tah**

P diff: 0.001 hPa

T outdoor: 20 °C

**Merania Tah**

P diff: 0.000 hPa

T vzduch: 20 °C

**Measurements Draft**

P diff: 0.001 hPa

T vzduch: 20 °C

Pred nulovaním snímača tlaku (zero) sa musí sondy vybrať z potrubia / komína.

Nulovanie snímača tlaku

Po ukončení nulovania tlaku vložte sondu do potrubia / komína a zmerajte ťah.

Uložte meranie.

# 5 MERANIE CO V MIESTNOSTI

**Ambient CO**

**Merania CO vzduch**

CO: 0 ppm

CO max: 0 ppm

**Merania CO vzduch**

CO: 0 ppm

CO max: 0 ppm

Nulovanie snímača tlaku sa musí vykonať na čerstvom vzduchu.

Pripojte sondu ku prístroju a vykonajte meranie. Merajte koncentráciu CO 5 minút.

Uložte meranie