GAZPRO EQUIPMENTS srl
Sediu: Bucuresti, str..Pastorului nr.4, sector 2 Tel: 0722-745.312; 0745-040.429
Reg.Com.: J40/10118/2019; CIF: RO41471110
Cod IBAN: RO70CECEB00030RON0684325;
Banca: CEC Bank – Ag. Galvani Tei
https://www.gazproequipments.ro
E-mail: gazproequipments@gmail.com

Performanta la indemana ta

New!!! Analizor Gaze Arse model Chemist 500

SEITRON – Italia







Are pana la 4 senzori de gaz precalibraţi interschimbabili si permite măsurarea pentru:

- O2
- CO/H2
- NO
- NO2
- SO2
- CO2
- **CxHy**

De asemenea, măsoară:

- Temperatura gazelor de ardere
- Temperatura aerului din exterior
- Temperatura ambientală
- Diferenţa de temperatură
- Presiunea normală şi presiunea diferenţială
- CO din ambient

Valori calculate:

- CO2
- NOx
- Eficienţa energetică - Randamentul cazanului, inclusiv in condensaţie
- Pierderea de căldură
- Excesul de aer

Alte servicii:

- test de etanşeitate la conductele de gaz in conformitate cu norma UNI 7129 şi UNI 11137
- măsurarea tirajului cu mare precizie, in conformitate cu UNI 10845
- software in limba romană
- actualizări de firmware disponibile gratuit pe oricare dintre site-uri: www.gazproequipments.ro; www.seitron.com

GAZPRO EQUIPMENTS srl
Sediu: Bucuresti, str..Pastorului nr.4, sector 2 Tel: 0722-745.312; 0745-040.429
Reg.Com.: J40/10118/2019; CIF: RO41471110
Cod IBAN: RO70CECEB00030RON0684325;
Banca: CEC Bank – Ag. Galvani Tei
https://www.gazproequipments.ro
E-mail: gazproequipments@gmail.com

Performanta la indemana ta





Caracteristici funcţionale principale:

• Conform cu **EN 50379-1, EN 50379-2 si UNI 10389-1**
• Posibilitatea de montare pana la **4** senzori de gaz pentru efectuarea analizelor
• Senzorul **CO** cu rezoluţie de **1 ppm**, compensat in H2 si filtru pentru NOX/SOX
• **Senzori de gaz precalibraţi**, inlocuibili usor direct de catre utilizator conform indicaţiilor din manual, **calibrare directa**
• Măsurarea temperaturii gazelor reziduale şi a temperaturii aerului din exterior
• Măsurarea **tirajului şi a presiunii diferenţiale**
• Calculul eficienţei - **randamentul** cazanului
• **Detectarea automată a cazanului in condensatie** si calculul randamentului (>100% pe P.C.I.) conform cu UNI 10389-1
• Calculul de CO2, **pierderea de căldură şi a excesului de aer**
• Măsurarea **CO ambiental**
• **Proba de etanşeitate** la conducta de gaz in conformitate cu UNI 7129 si UNI 11137
• Măsurarea **tirajului cu mare precizie** (± 0,5 Pa) in conformitate cu UNI 10845
• 3 analize consecutive cu calculul automat al analizei medii şi imprimarea rezultatului
• **Imprimantă termică integrata** cu incărcarea hartiei in modul simplu deschide/inchide şi senzor epuizare hartie
• Memoria internă pentru **300 de analize complete**
• **Display color** amplu TFT grafic (54x 96mm) retroiluminat, cu funcţie zoom
• Baterii-acumulator reincărcabile tip Litiu-Ion
• Incărcător de baterii tip Wall Mount cu conector USB tip A 5V 2A
• Timp de reincărcare: 6 ore pana la 90%
• Autonomie instrument: 12 ore de funcţionare continuă (fara imprimare)
• Autonomie de imprimare cu bateriile incărcate: 40 rapoarte de analiză
• **Cea de-a doua pompă de diluţie pentru protecţia senzorului CO** si măsurarea pană la **50.000 ppm de CO**
• Autozero automat cu sonda de prelevare gaze arse introdusă in coşul de fum
• Port-USB tip B pentru racordarea la PC şi la incărcătorul de baterii
• Comunicaţie prin **Bluetooth**
• Auto-Diagnoză cu verificarea funcţiunilor şi a stării senzorilor
• Sonde prelevare gaze arse, de 180(400grd.C), 300*(600grd.C), 750*(800grd.C) şi 1000*mm./ L=3mt(1200grd.C) - *la cerere contra-cost
• Sonda prelevare gaze arse flexibilă de 300 mm/ L=2mt - *la cerere contra-cost
• Grup filtrare anti-praf şi anti-condens extern
• **12 combustibili preprogramaţi, inclusiv Pellet si Lemn**
• Posibilitatea de a se ajunge pana la 32 combustibili
• 10 limbi diferite preprogramate (printre care şi lb. romană)
• **Toc de protecţie** din neopren cu magneţi
• Memory-stick USB cu video demonstrativ şi software de racordare cu un PC, **update SW / FW gratuit**
• Manual cu Instrucţiuni de Utilizare şi Intreţinere tradus in lb.romană şi **Certificat de Etalonare RO** nominal
• Dimensiuni 307x105x96 mm, greutate: 950 g.

GAZPRO EQUIPMENTS srl
Sediu: Bucuresti, str..Pastorului nr.4, sector 2 Tel: 0722-745.312; 0745-040.429
Reg.Com.: J40/10118/2019; CIF: RO41471110
Cod IBAN: RO70CECEB00030RON0684325;
Banca: CEC Bank – Ag. Galvani Tei
https://www.gazproequipments.ro
E-mail: gazproequipments@gmail.com

Performanta la indemana ta

Analizorul Gaze Arse model Chemist 500
SEITRON – Italia

Modele disponibile in stoc: Chemist 503, respectiv Chemist 504S iar restul la cerere

CHEMIST 501 B
Kit - analizor cu 2 senzori (O2, CO), non-expandabil, cu imprimantă incorporată, fară pompă de diluţie pentru CO. Nu este predispus pentru proba de etanşeitate conform cu UNI 7129/11137.
Preţ net: 800 € (fără TVA)

CHEMIST 501
Kit - analizor cu 2 senzori (O2, CO/H2), non-expandabil, cu imprimantă incorporată, fară pompă de diluţie pentru CO, cu EV interceptare gaze arse. Predispus pentru proba de etanşeitate conform cu UNI 7129/11137.
Preţ net: 1000 €

CHEMIST 502 B
Kit - analizor cu 2 senzori (O2, CO/H2), expandabil la 4 senzori, cu imprimantă incorporată, fară pompă de diluţie pentru CO, cu EV interceptare gaze arse. Predispus pentru proba de etanşeitate conform cu UNI 7129/11137.
Preţ net: 1200 €

CHEMIST 502
Kit - analizor cu 2 senzori (O2, CO/H2), expandabil la 4 senzori, cu imprimantă incorporată, cu o a doua pompă de diluţie pentru CO pana la 50.000ppm, cu EV interceptare gaze arse. Predispus pentru proba de etanşeitate conform cu UNI 7129/11137.
Preţ net: 1400 €

CHEMIST 502 C
Kit - analizor cu 2 senzori (O2, CO) expandabil la 4 senzori, adaptat pentru sobe cu pellet sau cu lemne, cu imprimantă incorporată, baterii reicarcabile tip ioni de Litiu, cu o a doua pompă de diluţie pentru CO pana la 50.000ppm, cu EV interceptare gaze arse. Predispus pentru proba de etanşeitate conform cu UNI 7129/11137.
Preţ net: 1500 €

CHEMIST 503
Kit cu analizor cu 3 senzori (O2, CO/H2, NO), expandabil la 4 senzori, cu imprimantă incorporată, cu o a doua pompă de diluţie pentru CO pana la 50.000ppm, cu EV interceptare gaze arse. Predispus pentru proba de etanşeitate conform cu UNI 7129/11137.
Pret net: 1600 €

CHEMIST 504 N
Kit cu analizor cu 4 senzori (O2, CO/H2, NO, NO2), cu imprimantă incorporată, cu o a doua pompă de diluţie pentru CO pana la 50.000ppm, cu EV interceptare gaze arse. Predispus pentru proba de etanşeitate conform cu UNI 7129/11137.
Preţ net: 2000 €

CHEMIST 504 S
Kit cu analizor cu 4 senzori (O2, CO/H2, NO, SO2), cu imprimantă incorporată, cu o a doua pompă de diluţie pentru CO pana la 50.000ppm, cu EV interceptare gaze arse. Predispus pentru proba de etanşeitate conform cu UNI 7129/11137.
Preţ net: 1900 €

GAZPRO EQUIPMENTS srl
Sediu: Bucuresti, str..Pastorului nr.4, sector 2 Tel: 0722-745.312; 0745-040.429
Reg.Com.: J40/10118/2019; CIF: RO41471110
Cod IBAN: RO70CECEB00030RON0684325;
Banca: CEC Bank – Ag. Galvani Tei
https://www.gazproequipments.ro
E-mail: gazproequipments@gmail.com

Performanta la indemana ta

CHEMIST 500 X

Kit de bază cu posibilitatea adăugării pană la 4 senzori de măsură gaz din gama Chemist 500. Modelul Chemist 500 X are montat iniţial numai senzorul de O2. Ceilalţi 3 senzori de măsură gaz ce pot fi adăugaţi la cel de O2 pot fi alesi de către utilizator pentru cele 14 combinaţii diverse, ce permit măsuratori cu domenii, precizii si rezoluţii diferite dintre cei 6 senzori de gaz: CO (Monoxid de carbon), NO (Monoxid de azot), NO2 (Bioxid de azot), SO2 (Bioxid de sulf), CxHy (hidrocarburi nearse), CO2 (bioxid de carbon). Deasemenea este disponibil un senzor cu inaltă sensibilitate la prezenţa de Metan si GPL, ce permite utilizarea sondei de prelevare gaze arse ca si detector de scăpari gaz. Aceasta versatilitate enormă permite generarea a 352 analizori diferiţi, ce rezultă din combinaţiile senzorilor, satisfăcand astfel un mare numar de exigenţe in multe sectoare de activitate.
Preţ net: 1400 €

GARANŢIE

• Incepand cu 01 Ianuarie 2017, se oferă **3 ani** garanţie pentru Analizoarele Chemist 500, inclusiv pentru celulele-senzor de gaz de măsurare/analiză care pot fi uşor inlocuite de către utilizator, sau maxim **48luni** de la data producerii

• Pentru o suma suplimentara fata de preţul iniţial, este posibila prelungirea termenului de garanţie cu 1 sau 2 ani, beneficiind astfel de o garanţie pană la un maxim de **5 ani** (fata de data facturarii – cea mai mare din Romania).

CERTIFICAT DE ETALONARE

• Analizoarele Chemist sunt furnizate cu Certificate de Etalonare RO nominale, cu o valabilitate de 1 an.
• Clientul poate cumpăra Certificate de Etalonare in fiecare an – in urma testarilor necesare respective efectuate



