

Analizator Krzemu w Ciekłych Produktach Naftowych



- Zgodny z normą ASTM D 7757
- Bez konieczności stosowania gazów do konwersji próbek
- Pomiar ciekłych próbek petrochemicznych i biopaliw
- Bardzo łatwa do wykonania, 6-cio punktowa kalibracja
- Możliwość wykonania kilku krzywych kalibracyjnych dla różnego typu próbek

Cechy aparatu:

- Detekcja na poziomie 0,5 ppm
- Zakres pomiarowy do 3000 ppm
- Nie wymaga stosowania kolumn chromatograficznych
- Programowany przez użytkownika czas pomiaru 30 – 900s
- Nie posiada pieca, ani innych elementów grzewczych
- Lampa rentgenowska chłodzona jest powietrzem
- Wymiary: 37 (w) x 50 (d) x 34 (h) cm

Powtarzalność i odtwarzalność:

Zawartość siarki (ppm)	Powtarzalność	Odtwarzalność
2	0,4	0,7
5	0,5	0,8
8	0,6	1,0
15	0,8	1,4
100	2	4
500	5	10

Pomiary oleju napędowego przy poziomie ufności 95 % oraz czasie pomiaru 600 s.

Specyfikacja techniczna:

Wymiary	37 (w) x 50 (d) x 34 (h) cm	Temperatura otoczenia	5 – 40 °C
Inne narzędzia	Hel (do 10 psi na wejściu)	Czas pomiaru	30 – 900 s
Zasilanie	200-240 VAC, 47-63 Hz	Kalibracja	8 krzywych kalibracyjnych, funkcje kalibracji automatycznej oraz ręcznej
Porty wejścia/wyjścia	Ethernet 10/100, RS 232		
Opcjonalne oprogramowanie komputerowe	Pentium, 100MHz, 32MB RAM, System operacyjny Windows 98 lub nowszy		

