



Zestaw testujący ilościowo zawartość wody w mieszaninach olejów Analizator HydroScout® USEPA SW-846 wstępna metoda 9001

HydroScout jest przenośnym testem pozwalającym na ilościowe określenie zawartości wody w różnych mieszaninach (olejów, farb, rozpuszczalników, ściekach, gleby, itp.). Łatwy w realizacji, niedrogi zestaw testujący może być wykorzystany zarówno w terenie jak i w laboratorium. Testowanie tą metodą jest znakomite w przypadku dokładnego określenia zawartości wody w przepracowanych olejach.

Test ten uzyskał aprobatę wg normy USEPA SW-846 Metoda 9001. Małych rozmiarów miernik ma możliwość pracy w dwóch zakresach: 0 - 20% oraz 10 - 100%. Minimalna wartość pomiarowa wynosi zależnie od zastosowanych odczynników 50 ppm lub 1500 ppm. Wyniki przedstawiane są na wyświetlaczu LCD. Miernik posiada własne menu w celu łatwości obsługi. Zainstalowane oprogramowanie autokalibracji i sprawdzania jakości wyniku zmierzają do zminimalizowania fałszywych wskazań i zwiększenia dokładności.

Miernik ma zainstalowane oprogramowanie umożliwiające określanie zawartości wody w:

- olejach przepracowanych (*program A i B*),
- olejach przemysłowych i smarowych (*program C, D i E*),
- glebie (*program F*).

Odczynniki

0-20%

Wszystkie odczynniki są odmierzone i szczelnie zamknięte w szklanych ampułkach dla bezpieczeństwa, dokładności i wiarygodności pomiaru. Rezultaty są widoczne w ciągu 2 minut, zużywając tylko strzykawkę próbkującą, jeden test i jedną ampułkę. Każdy test zawiera jednorazowego użytku ampułkę, która może być traktowana po testach jako normalny odpad. Testy są pakowane po 40 sztuk w pudełku.

10-100%

Testowanie zawartości wody w olejach w zakresie 10-100% wymaga użycia fiolek do rozcieńczania z wstępnie odmierzoną zawartością. Fiolki te są dostępne oddzielnie, pakowane po 12 sztuk w pudełku.



| | |
|---|------------------|
| | Numer katalogowy |
| Miernik HydroScout (prog. A i B) | HS-MTR-01 |
| Miernik HydroScout (prog. C, D i E) | HS-MTR-02 |
| Miernik HydroScout (prog. F) | HS-MTR-03 |
| (plus 40 testów i 12 fiolek do rozcieńczania) | |

Odczynniki HydroScout

| | |
|---|-------------|
| Dla programów A i B | HS-ORP |
| Dla programów C, D i E | HS-LRP |
| Dla programu F | HS-EXT-40 |
| Dla pomiarów w zakresie powyżej 20% wilgotności | HS-DILUTION |

