



## Konduktometr stacjonarny SevenCompact™ S230

Uniwersalny, wielofunkcyjny miernik przewodności, zasolenia, rezystywności, całkowitej ilości rozpuszczonych substancji stałych (TDS) i popiołu konduktometrycznego firmy Mettler-Toledo. Obsługa urządzenia jest łatwa, dzięki intuicyjnemu menu w 10 językach do wyboru. Duży, kolorowy wyświetlacz ułatwia odczyt wyników pomiaru – możliwe jest wyświetlanie wszystkich zmierzonych parametrów bądź tylko tych najistotniejszych (uFocus™).

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	W zestawie	Nr producenta
	B-8840	Konduktometr stacjonarny SevenCompact™ S230-Basic	bez sondy	30019033
	B-8841	Konduktometr stacjonarny SevenCompact™ S230-Kit	z sondą InLab® 731	30019034
	B-8842	Konduktometr stacjonarny SevenCompact™ S230-USP/EP	z sondą InLab® 741-ISM	30019035
	B-2711	4-biegunowy czujnik przewodności InLab® 731	-	51344020

### Opis

Uniwersalny miernik o dobrze przemyślanej konstrukcji doskonale sprawdza się w wielu rodzajach badań. Miernik jest czymś więcej niż tylko konduktometrem. Można nim również mierzyć parametry takie jak zasolenie, rezystywność, całkowitą ilość rozpuszczonych substancji stałych (TDS) i popiół konduktometryczny.

Wchodzący w zakres dostawy uchwyt elektrody zapewnia idealnie pionowy ruch uPlace™, dając Ci możliwość ustawienia elektrody w pozycji pozwalającej na prawidłowe zbadanie próbki. Stwarza to dogodne warunki dla szybszego wykonywania pomiarów oraz zmniejsza ryzyko przewrócenia się naczynia z próbką. Unikasz również sytuacji, w których mogłoby dojść do uszkodzenia czujnika.

Miernik SevenCompact™ daje użytkownikowi możliwość wyboru zakresu informacji o pomiarze. Można wyświetlić pełne informacje o badaniu lub włączyć widok uFocus™ obejmujący informacje podstawowe. Do przełączenia trybu wyświetlania wystarczy jedno naciśnięcie przycisku. Technologia inteligentnego zarządzania czujnikiem (ISM®) zapewnia bezpieczeństwo i powtarzalność pomiarów.

Kolorowy wyświetlacz z jednoznacznymi ikonami i ustawieniami menu w 10 językach sprawia, że obsługa miernika jest naprawdę intuicyjna. Aplikacje obejmują rutynowe pomiary, postępowanie z danymi oraz archiwizację danych zgodnie z wymaganiami GLP. Nowoczesna konstrukcja spełniająca wymagania stawiane przed uniwersalnym i prostym w obsłudze miernikiem przewodnictwa.

Zestaw	Zawartość	Zastosowanie
SevenCompact™ S230-Basic	sami miernik bez czujnika, zestaw standardowy	tylko w przypadku posiadania odpowiedniego czujnika
SevenCompact™ S230-Kit	z sondą InLab® 731, 2 saszetki z buforami 1413 µS/cm i 12,88 mS/cm, zestaw standardowy	do zastosowań ogólnych
SevenCompact™ S230-USP/EP	z sondą InLab® 741-ISM, zestaw standardowy	do roztworów o bardzo niskiej konduktancji, np. czystej wody

\*w skład zestawu standardowego wchodzi: uchwyt na elektrodę, osłonka ochronna, skrócona instrukcja obsługi, deklaracja zgodności i certyfikat testu.

#### Dane techniczne

Dane techniczne	Konduktometr stołowy SevenCompact™
<b>Zakres pomiaru / Rozdzielczość</b>	<b>EC</b> 0,01 µS/cm do 1000 mS/cm
	<b>TDS</b> 0,1 mg/l do 1000 g/l
	<b>°C</b> -5,0 do +105,0°C
	<b>zasolenie</b> 0,00 do 80,00 psu
<b>Dokładność</b>	<b>EC</b> ±0,5%
	<b>°C</b> ±0,2