



Tlenomierz HI 9146-04



Przenośny, wodoszczelny miernik do pomiaru tlenu rozpuszczonego i temperatury. Umożliwia odczyt stężenia tlenu w mg/l oraz stopnia nasycenia w %. Wyposażony jest w automatyczną kalibrację, kompensację temperatury, wysokości i zasolenia. W zestawie znajduje się sonda HI76407/4F z przewodem 4 m.

Miniatura



Nr-art.

K-2782

Nazwa

Miernik tlenu HI 9146-04

Szt./Op.

1 szt.

Opis

HI9146-04 to przenośny i wodoszczelny miernik przeznaczony do pomiaru tlenu rozpuszczonego w cieczach oraz temperatury. Urządzenie umożliwia prezentację wyniku zarówno jako **stężenia tlenu w mg/l, jak i stopnia nasycenia w %**.

Zakres pomiaru stężenia tlenu wynosi 0,00-45,00 mg/l O₂, natomiast nasycenia 0,0-300,0% O₂. Zakres pomiaru temperatury obejmuje 0,0-50,0°C.

Tlenomierz umożliwia automatyczną kalibrację tlenu do 100% oraz automatyczną kompensację temperatury. Dodatkowo pozwala na kompensację wysokości w zakresie do 4000 m oraz zasolenia do 80 g/l, dzięki czemu może być stosowany w różnych warunkach pomiarowych.

HI9146-04 jest dostarczany w walizce transportowej z:

- sondą tlenową HI76407/4F z przewodem o długości 4 m,
- 2 zapasowymi membranami,
- elektrolitem HI7041S, 30 ml,
- bateriami.

W naszej ofercie dostępne są również [wymienne membrany HI76407A/P](#) oraz [roztwór zerowy tlenu HI7040L](#).

Dane techniczne

Parametr**HI 9146-04**

Zakres pomiaru	stężenie O ₂	0,00 ÷ 45,00 mg/l
	nasycenie O ₂	0,0 ÷ 300%
	temperatura	0,0 ÷ 50°C
Rozdzielczość	stężenie O ₂	0,01 mg/l (ppm)
	nasycenie O ₂	0,1%
	temperatura	0,1°C
Dokładność	stężenie O ₂	±1,5% pełnej skali
	nasycenie O ₂	±1,5% pełnej skali
	temperatura	±0,5°C
Wymiary (wys. x szer. x gr.)		185 x 72 x 36 mm
Masa		300 g