

BILIMETER 3D BILIHANDY®



SPECYFIKACJE

Zakres:	0,00 - 99,99 mg/dl (Bilirubina całkowita)
	0 - 1690 μ mol (Bilirubina całkowita)
Źródło światła:	LED
Gniazdo światła:	Fotodioda
Objętość pomiaru:	~ 4 μ l
Czas pomiaru:	~ 1 sekunda
Wyświetlacz:	2,4" TFT - 320x240 RGB
Filtry:	~445nm / ~560nm
Zasilanie urządzenia:	5V $\overline{\text{---}}$; 5A
	5 W, tryb gotowości: <1 W
Drukarka:	Thermoprinter
Wymiary:	245 x 130 x 105 (mm)
Waga:	~850 g



PFAFF MEDICAL GMBH
DR.-KARL-LEXER-WEG 299
86633 NEUBURG / DONAU - DUISLAND
TEL. +49 (0) 8431 - 41669
INFO@PFAFFMEDICAL.DE
WWW.BILIMETER.DE

F. DIAGNOSTICS

F. Diagnostics Sp. z o.o.
ul. Grzybowska 87,
00-844 Warszawa
NIP 5272863114
+48 606 834 351

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Włącz przełącznik zasilania

Włóż pusty i czysty uchwyt na próbkę do urządzenia. Wycięcie na żółtym uchwycie musi być skierowane do góry.



Poczekaj, aż na wyświetlaczu pojawi się "0.0" mg/dl (lub "0" μmol). Urządzenie jest teraz gotowe do użycia.

Kontrola jakości: Należy postępować zgodnie z instrukcjami dostarczonymi przez rząd i/lub dział chemii klinicznej szpitala.



Wstaw próbkę

Zdejmij uchwyt na próbkę z urządzenia. Włóż próbkę pacjenta do uchwytu. Część zawierająca surowicę musi całkowicie zakrywać szczelinę pomiarową.



Wstaw próbkę Posiadacz

Włóż uchwyt próbki do urządzenia. Wskazana wartość miga podczas pomiaru. Pomiar jest zakończony, gdy wynik jest wyświetlany na stałe. Wynik można wydrukować. Aby kontynuować kolejny pomiar, postępuj zgodnie z opisem.



RE-ZERO (Tryb gotowości)

Ponowne zerowanie należy wykonać, gdy urządzenie nie było wyłączone przez dłuższy czas.

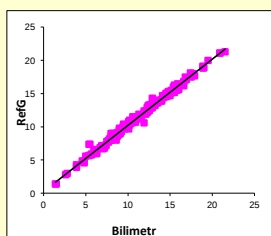
Upewnij się, że uchwyt próbki jest włożony bez rurki kapilarnej. Naciśnij przycisk RE-ZERO. Pomiar bilirubiny można kontynuować, gdy na wyświetlaczu pojawi się "0.0" mg/dl lub "0" μmol .



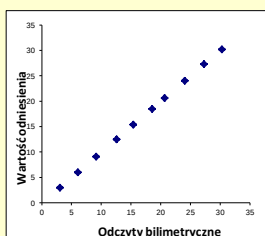
Print

W razie potrzeby wydrukuj wynik (jeśli urządzenie jest wyposażone w opcjonalną drukarkę).

Prawidłowość w mg/dl



Liniowość w mg/dl



Dokładność w mg/dl

	A	B	C
1	19.1	11.4	0.8
2	19.1	11.4	0.8
3	19.1	11.4	0.8
4	19.1	11.4	0.8
5	19.1	11.4	0.8
SREDN	19.1	11.4	0.8
IA	0.0	0.0	0.0
SD	0.0	0.0	0.0
CV (%)			

Kompensacja hemoglobiny w mg/dl

Odczyty wartości standardowych		
1	20.5	20.7
2	10.4	10.5
3	5.5	5.6
4	2.8	2.9
250 mg/dl Hemoglobina		