



SunTech® *Tango* M2

STRESS BP

Monitor automatycznego pomiaru ciśnienia krwi dla badań wysiłkowych

Dokładne, bezdotykowe monitorowanie ciśnienia tętniczego krwi podczas wysiłkowych testów obciążeniowych; zaprojektowany tak, aby umożliwić płynną integrację z systemami przeznaczonymi do badań wysiłkowych CASE™ oraz Systemem Diagnostycznym CardioSoft™ firmy GE Healthcare.

Monitor automatycznego pomiaru ciśnienia tętniczego krwi SunTech® Tango® M2 umożliwia zachowanie pełnego skupienia na pacjencie podczas przeprowadzania testów obciążeniowych eliminując tracenie cennego czasu na wykonywanie ręcznych pomiarów. Tango M2 ma możliwość przesyłania automatycznych pomiarów ciśnienia i SpO₂ do Twojego systemu EKG dla badań wysiłkowych, zapewniając spójny i bezproblemowy przebieg procedury diagnostycznej.



Cechy i korzyści

Płynna integracja	Automatyczna komunikacja z obecnym systemem badań zmniejsza ryzyko wystąpienia błędów w transkrypcji
Niewysiłkowy tryb pomiaru ciśnienia	Pozwala na pomiar ciśnienia krwi podczas przygotowywania pacjenta i odpoczynku bez zapisu EKG
Tryb Pilny	Szybko powtarzane automatyczne pomiary ciśnienia tętniczego w sytuacjach nagłych
Kolorowy wyświetlacz LCD	Poprawiona funkcjonalność dzięki nowemu kolorowemu ekranowi LCD 7"
Pomiary weryfikujące	Zobacz i usłysz tony Korotkowa za pomocą wyświetlacza i dołączonych słuchawek
Odzyskiwanie danych	Łatwiejsze rozwiązywanie problemów dzięki historii 300 odczytów ciśnienia i możliwością pobierania ich przez USB
Aktualizacja oprogramowania	Port USB pozwala na przeprowadzanie aktualizacji, dzięki czemu użytkownicy zawsze mają aktualne oprogramowanie
E-biblioteka	Wbudowana biblioteka elektroniczna, zawierająca notatki i samouczki

Opcje

Zestawy przeznaczone do użytku u pojedynczego pacjenta (SPU), zmniejszające ryzyko transmisji zakażenia

Pulsoksymetria (SpO₂)

Specyfikacja

Wymagania dotyczące zasilania

Pomiar ciśnienia krwi	Osluchowe wykrywanie załamek R przy wykorzystaniu analizy tonów K dla wszystkich statycznych i aktywnych faz badania Oscylometryczne wykorzystujące ciśnienie pneumatyczne tylko do pomiarów statycznych
Zakres pomiaru	Ciśnienie (Tryb DKA) Skurczowe: 40-270 mmHg, Rozkurczowe: 20-160 mmHg (Tryb OSC) Skurczowe: 40-260 mmHg, Rozkurczowe: 20-160 mmHg; Tętno: 40-200 ud./min
Interfejsy	Zintegrowane z systemem CASE i systemem diagnostycznym CardioSoft przy użyciu połączeń RS-232 oraz BNC
Źródło EKG	System CASE lub system diagnostyczny CardioSoft rozpoczynające zapis EKG
Zasilanie	Wejście - 100-240 VAC @ maks. 1,5A, 50-60 Hz Wyjście: +9 VDC @ 5A Złącze wejściowe typu IEC 320
Klasyfikacja	Klasa I, ciężła
Interwały pomiaru ciśnienia	Ze zintegrowanego systemu EKG dla badań wysiłkowych lub interwały 1-20 minutowe
Wymiary	24,0 cm x 17,4 cm x 11,5 cm (9,5" x 6,9" x 4,5")
Waga	1,68 kg (3,725 lb) (59,6 oz)
Gwarancja	2-letnia standardowa gwarancja na monitor
Dokładność	"Równoważne z profesjonalnym stosującym pomiarem mankietem/metodą osłuchiwania za pomocą stetoskopu" wg ANSI/AAMI/ISO 81060-2
Standardy	IEC 60601-1:2005, IEC 60601-1-2:2007 (EMC), IEC 80601-2-30:2009, ISO 80601-2-61:2011, ISO 10993-1:2009, ISO 10993-5:2009, ISO 10993-10:2010, FDA 21CFR801.5, MDD, WEEE

©2015 General Electric Company – Wszystkie prawa zastrzeżone.

Firma General Electric Company zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w parametrach i funkcjonalnościach omówionych w niniejszym dokumencie oraz do zaprzestania produkcji opisanego produktu w dowolnym czasie, bez uprzedniego ostrzeżenia i bez żadnego obowiązku przekazania takich informacji.

GE, monogram GE, CardioSoft i CASE są znakami handlowymi firmy General Electric Company.

SunTech i Tango są znakami handlowymi SunTech Medical, Inc.

GE Healthcare stanowi część grupy General Electric Company.

DOC1411646 Rev2