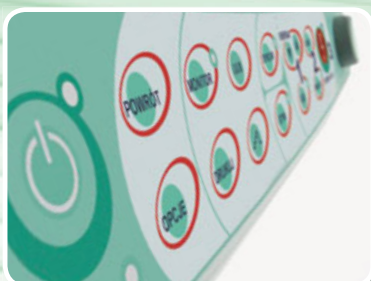


Defibrylator



Jesteśmy dla Ciebie

DefiMax *biphasic*



Parametry techniczne

PARAMETRY OGÓLNE

Zasilanie	100 – 240 VAC 50/60 Hz
Akumulator	12 V
Klasa ochronności	I, CF, BF
Bezpieczeństwo	MDD: 93/42/EEC 2007/47/EC EN 60601-1 EN 60601-1-2 EN 60601-2-4
Waga	6.0 kg bez elektrod statycznych
Wymiary	298x312x260 mm
Zgodność z zaleceniami ILCOR 2005	

TRYBY PRACY

Tryb ręczny
Kardiowersja
AED
Monitorowanie
Stymulator
Tryb serwisowy

WYŚWIETLACZ

Ekran	kolor 6.5" LCD TFT
Rozdzielczość	640x480 pikseli
Prezentacja wartości cyfrowych i fal	

MODUŁ MONITORA

Liczba kanałów	4
Prędkość	3.125 do 50 mm/s
Trendy	6 h
Archiwum parametrów	6 h
Archiwum zdarzeń	500
Alarmy dla wszystkich parametrów	

MODUŁ EKG

Odprowadzenia	I, II, III, aVR, aVL, aVF, Vn
CMRR	> 100 dB
Zakresy częstotliwości:	
Diagnostyka	0.05 do 100 Hz
Monitorowanie	0.5 do 40 Hz
Elektrody defibrylatora	1 do 25 Hz
Czułość	2.5 – 40 mm/mV
Częstość HR	15 – 300 1/min
Sygnalizacja QRS	akustyczna i optyczna
Wejście zabezpieczone przed impulsem defibrylacyjnym i zakłóceniami w.cz.	

MODUŁ CIŚNIENIA NIBP

Zakres pomiarowy przetwornika	10 – 300 mm Hg
Sposób pomiaru	ręczny i auto lub ciągły
Czas repetycji pomiaru	1 – 480 min.

MODUŁ DEFIBRYLATORA

Tryb ręczny i kardiowersja

Rodzaj elektrod	stałe i jednorazowe dla dorosłych i dzieci
Rodzaj impulsu	dwufazowy z ograniczeniem prądu
Zakres energii	1 do 300 J
Czas ładowania	< 10 s dla energii 300 J

Tryb AED (opcja)

Rodzaj elektrod	jednorazowe
Rodzaj impulsu	dwufazowy z ograniczeniem prądu
Zaawansowany system doradczy	

MODUŁ STYMULATORA (opcja)

Rodzaj impulsu	monofazowy
Tryb pracy	synchroniczny i asynchroniczny
Prąd stymulacji	0 do 200 mA
Zakres częstości	30 do 180 1/min
Szerokość impulsu	5 do 40 ms

MODUŁ SpO₂ Nellcor Oximax® (opcja)

Zakres pomiarowy	0 – 100%
Dokładność 70% – 100%	2 jednostki
Dokładność 60% – 80%	3 jednostki
Częstość pulsu	20 – 300 1/min
Akustyczna sygnalizacja saturacji	
Odporny na niskie przepływy i zakłócenia ruchowe	
Prezentacja fali pletyzmograficznej	

SYGNAŁY WYJŚCIOWE (opcja)

Sygnal EKG	1 Vpp
------------	-------

REJESTRATOR TERMICZNY

Szerokość papieru	57 mm
Tryby rejestracji	ręczny i automatyczny
Ilość kanałów	2
Prędkość rejestracji	25 i 50 mm/s
Czas rejestracji	15 s

PRODUCENT:

EMTEL

ul. Zamkowa 1
41-803 Zabrze
tel. 32 271 90 13
fax 32 271 57 27
medical@emtel.com.pl
www.emtel.com.pl

Emtel zastrzega sobie prawo do zmian w tym folderze oraz produkcji w dowolnym momencie bez powiadomienia.