



## GE Medical Systems Information Technologies

### MAC 500 3 KANAŁOWY ELEKTROKARDIOGRAF

Przenośny elektrokardiograf MAC 500 firmy GE Marquette skonstruowano w oparciu o najnowsze osiągnięcia technologiczne i nowatorskie rozwiązania projektowe. Zarówno w salach szpitalnych jak i w przypadkach wymagających natychmiastowego zastosowania, ten niezawodny, lekki aparat o wadze do 2kg, zasilany sieciowo i bateryjnie jest zawsze gotowy do użycia.

Aparat łączy w sobie cechy zarówno wysokiej funkcjonalności jak i estetyki dzięki zastosowaniu praktycznych, nieskomplikowanych rozwiązań obsługi, intuicyjnej konfiguracji ustawień, automatycznych zapisów 12-odprowadzeniowego EKG i specjalnych oznaczeń symptomów arytmii.

Dodatkowe opcje umożliwiają sprawną indywidualizację ustawień aplikacyjnych. Przykładem może być automatyczny pomiar EKG za pomocą przoduującego na rynku oprogramowania firmy GE Marquette dostarczającego szybkiej i wiarygodnej diagnozy.

Dzięki zastosowanej w opcjach rozbudowy funkcji transmisji danych EKG można łatwo za pomocą działającego na podczerwień interfejsu IR przesyłać dane EKG do dalszej konsultacji. Dane te mogą być archiwizowane w systemie rozpoznawania zapisów EKG CardioSoft. Dzięki temu możliwa jest ich późniejsza analiza. Funkcja ta pozwala również na dostęp do istniejących jak i przyszłych systemów informatycznych.

MAC 500 nie tylko dorównuje dzisiejszym projektom i technologiom, ale również zaspokaja potrzeby jutra, a to wszystko, za bardzo niewielką cenę.

#### **MultiLink**

Jest to unikatowy system przewodów EKG zaprojektowany z użyciem najnowszych technologii poprawiających elastyczność pracy.

#### ▪ **Kabel łączący aparat z pacjentem**

współdziała przy użyciu standardowego interfejsu transmisji danych. Z łatwością można łączyć go z zestawem kabli EKG jak i pojedynczymi odprowadzeniami.



#### ▪ **Odprowadzenia**

Dzięki odprowadzeniom MultiLink wybór należy do Ciebie. Różne rodzaje łączników: 4 mm końcówki typu „banana”, „grabber” i blaszki kontaktowe pozwalające na użycie:

- elektrod przystosowanych do kontaktu z kończynami,
- elektrod z użyciem pompek,
- elektrod przyklejanych,
- kończynowych elektrod podłączanych do blaszek.

#### **KISS**

Zastosowanie systemu elektrod podciśnienia KISS gwarantuje:

- szybkie i pewne zamocowanie,
- niezawodne wolne od artefaktów trendy EKG,
- ciche działanie,
- łatwość przenoszenia.