



TERMO EKG

ELCA P8000 Power

Váš ideální spolupracovník



- 12-svodové, 12-kanálové EKG
- 3-kanálový grafický LCD displej
- automatický a manuální režim
- automatické rozměření
- interpretace (volitelné)
- záznam na termocitlivý papír formátu A4
- záznam na externí tiskárně na papír formátu A4
- úplná alfanumerická klávesnice
- paměť pro uložení až 40 záznamů
- individuální nastavení filtrů
- AKU baterie pro pořízení až 300 záznamů
- zátěžové EKG (volitelné)
- spirometrie (volitelné)

ELCA P8000 Power je kompaktní 12-kanálový elektrokardiograf s grafickým LCD displejem a alfanumerickou klávesnicí s možností využití jak v odborné ambulanci, tak v nemocničním provozu. Obsluha přístroje je díky funkčním klávesám a přehlednému zobrazení všech důležitých informací na displeji velmi jednoduchá. Vzhledem k možnosti připojení laserové tiskárny a tisku na kancelářský papír formátu A4 se stává provoz zařízení velmi ekonomický.

Přístroj je v základní verzi Basic vybaven automatickým rozměřením, prosvětleným grafickým displejem o velikosti 120 x 90 mm, alfanumerickou klávesnicí, pamětí pro uložení až 40 záznamů, standardními filtry (bazální linie, svalový, AC), vestavěnou termotiskárnou o šířce formátu A4 (210 mm), LPT portem pro tisk záznamů na externí laserové nebo inkoustové tiskárně a RS-232 portem pro přenos záznamů do PC.

Volitelně je možno verzi Basic rozšířit o dospělou a pediatrickou interpretaci, ergometrii, spirometrii, archivaci záznamů v PC a o výstup na externí PC monitor.

Samozřejmostí je pak použití automatického či manuálního režimu, akustická a vizuální indikace odpadlých elektrod a možnost napájení přístroje z AKU baterie bez připojení ke elektrické síti.

**Zobrazované údaje na displeji**

- jméno a příjmení pacienta
- 3 vybrané svody
- tepová frekvence
- datum a čas záznamu
- aktivované filtry
- měřítko rychlosti a citlivosti záznamu
- kontrola správného připojení elektrod
- způsob napájení přístroje
- stav baterie
- popisky právě aktivních funkcí

**ESAOTE**
THE IMAGE OF INNOVATION™**Technické parametry**

Rozměry	390 x 335 x 99 (d x v x š) mm
Hmotnost	4 kg
Napájení	220 - 240 V, 50 / 60 Hz nebo AKU
Baterie	AKU 12 V, 4 hodiny při normálním použití (každých 10 min. výtisk 10 stran)
Vzorkovací frekvence	1000 Hz
Filtry	Bazální linie: 0.05, 0.15, 0.30 Hz Svalový: 25, 35 Hz AC: 50, 60 Hz
Rychlost	5 / 10 / 25 / 50 mm/s
Citlivost	5 / 10 / 20 mm/mV
Tisk	termotiskárna - termocitlivý papír formátu A4 (210 mm), skládaný externí tiskárna (laserová, inkoustová) - kancelářský papír formátu A4
Záznamové módy	manuální a automatický režim
Vstupní a výstupní rozhraní	LPT, RS-232
Standardní příslušenství	pacientský kabel, sada elektrod, síťový kabel, EKG gel, EKG papír, návod
Volitelné příslušenství	Dospělá a pediatrická interpretace, ergometrie, spirometrie, Data Management, výstup na externí SVGA monitor, laserová nebo inkoustová tiskárna, komunikační kabel mezi P8000 Power a tiskárnou, komunikační kabel mezi P8000 Power a PC, přístrojový vozík

