

# CardioWriter

přímopíšící 12svodový elektrokardiograf pro kardiologickou ambulanci

- ◆ 12 svodů / 12 kanálů
- ◆ ovládat lze jednou klávesou
- ◆ velký barevný displej s vysokým rozlišením
- ◆ alfanumerická klávesnice pro zadání pacienta
- ◆ napájení z elektrické sítě nebo vestavěných baterií
- ◆ spolupracuje s archivačním systémem
- ◆ rozměření a interpretace
- ◆ archiv pro 500 000 záznamů
- ◆ laserový záznam na normální papír A4



SEIVA CardioWriter je dvanáctisvodový elektrokardiograf, vhodný pro kardiologické kliniky a ambulance.

Přístroj vyniká velkým přehledným displejem o úhlopříčce 15" a vysokým rozlišením. Na displeji lze pohodlně sledovat všech 12 EKG svodů.

Moderní laserový princip zápisu zaručuje mimořádnou trvanlivost a kvalitu záznamu.

Čistý EKG záznam – CardioWriter zapisuje s rozlišením až 46 bodů/mm. To je 5x více než u termopapírových EKG. Proto je křivka tak kvalitní.

Ovládání přístroje je snadné a rychlé. Pro záznam EKG stačí stisknout jediné tlačítko.

Identifikační údaje pacienta lze nepovinně zadat pomocí pohodlné klávesnice.

Přenos záznamů do archivačního systému probíhá zcela automaticky.

SEIVA CardioWriter lze rozšířit o ergometrii, spirometrii a mnoho dalších modulů.

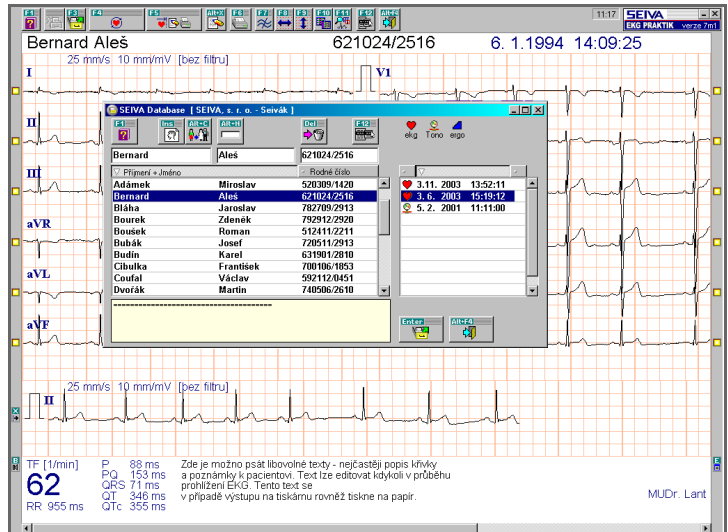
**SEIVA®**

## Displej

Velký barevný 15" TFT displej s vysokým rozlišením zobrazuje všech 12 ekg svodů bez kompromisu.

Zobrazení křivek na displeji a na papíře je shodné – WYSIWYG.

Během sledování křivky na displeji lze zaznamenat libovolný počet EKG stripů.

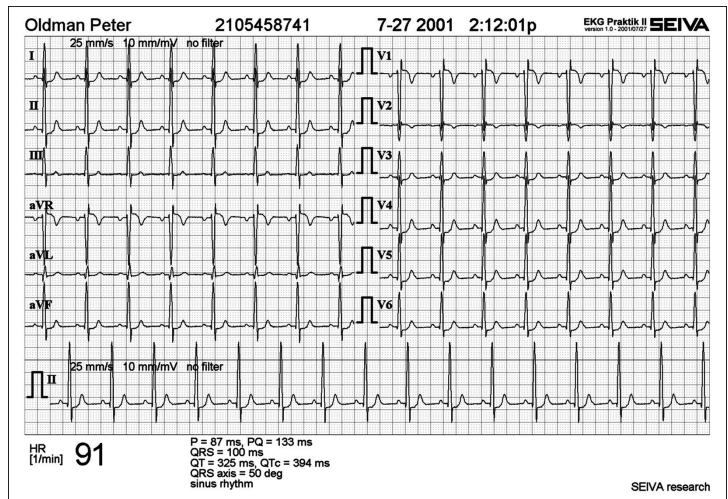


## Výpis

Laserová metoda, kterou CardioWriter používá, je jednou z nejkvalitnějších a nejspolehlivějších metod zápisu dosud známých.

Ve srovnání se zápisem na termopapír tato metoda poskytuje:

- ✓ až šestinásobně přesnější zápis
- ✓ několikanásobně nižší provozní náklady
- ✓ nemusí být řešeny speciální podmínky skladování záznamů
- ✓ laserový záznam je ekologický a časově stálý.



## Parametry přístroje

Počet kanálů

12, současně snímaných

Počet svodů

12 (I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1-V6)

Filtr

EMG 25/35 Hz, antidrifting bazální linie, síťový 50/60 Hz

Rychlost posunu

5, 10, 25, 50, 100, mm/mV

Citlivost

5, 10, 20 mm/mV

Zobrazení výsledků

15" barevný TFT displej s vysokým rozlišením

Tisk

laserový výtisk s vysokým rozlišením na kancelářský papír A4 (šíře 210 mm)

Změna údajů vyhrazena 03/2008

### SEIVA s. r. o.

Schnirchova 8, 170 00 Praha 7  
tel./fax: +420 283 871 557, mobil : +420 603 444 794  
www.seiva.cz, e-mail: seiva@seiva.cz

### SEIVA Brno

Vlářská 22, 627 00 Brno, mobil: 603 483 369, e-mail: brno@seiva.cz

### SEIVA Plzeň

Sadová 9, 312 11 Plzeň, mobil: 604 235 689, e-mail: plzen@seiva.cz

### TENEL CZ s.r.o. - střední a východní Čechy

Klášteř 46, 582 83 Vilémov, mobil: 603 466 015, e-mail: z.besmak@turboasistent.cz

### Formatel s.r.o.

Veterná 3123/6, 926 01 Sereč, mobil: +421 903 219 348, formatel@seiva.net

www.seiva.cz

**SEIVA**®