



## DET NATURLIGA VALET!

CEFAR PRIMO PRO är en stimulator rustad för alla utmaningar! Här finns alla möjligheter för dig som vill anpassa behandlingen till rätt indikation och patient. Höga krav på kvalitet kombinerat med en användarvänlig design gör att CEFAR PRIMO PRO är mycket enkel att använda såväl för den med medicinsk utbildning, som för patienten i hemmet.



### CEFAR EASY TOUCH™

Automatisk amplitud inställning. Genom ett enkelt knapptryck justeras amplituden automatiskt. En funktion som förenklar för användaren, och försäkrar att en optimal stimuleringsnivå uppnås. Allt för bästa behandlingsresultat!

### CEFAR FLOW TENS

Ett förinställt program med en ny behaglig stimulering. Vid användning av båda kanalerna samtidigt (fyra elektroder) får patienten smärtlindring samtidigt som en behaglig massage. Passar till rygg, nacke, höfter och skuldror.

### Programmerbar

Med CEFAR PRIMO PRO är det möjligt att skapa och lagra tre personliga program för individuella behov.

### Bakgrundsbelysning

En större display i kombination med inbyggd belysning gör den lättare att läsa.

### Blandad frekvens

Stimuleringsfrekvenserna växlar var tredje sekund och hög- och lågfrekvent stimulering kombineras, vilket ger en effektivare behandling.

### Automatisk funktionskontroll

För att öka säkerheten för användaren är CEFAR PRIMO PRO utrustad med en automatisk funktionskontroll. Om något är fel med PCB'n (printed circuit board) går det inte att använda stimulatorn. En felsymbol visas i displayen när du startar stimulatorn vilket betyder att stimulatorn är trasig och måste skickas på service.

### Timer

Det finns två individuella timers för varje kanal som är möjliga att ställas in separat på 0–60 minuter.

### Uppföljningsfunktion

Uppföljningsfunktionen ger dig möjlighet att övervaka användningen av stimulatorn. CEFAR PRIMO PRO har två olika uppföljnings möjligheter.

- A) Uppföljning av användning av stimulatorn visat i timmar och minuter med möjlighet att nollställa mellan olika användare.
- B) Uppföljning av total användning av stimulatorn visat i timmar och minuter. Kan ej nollställas.

### Programguide

Ingående information om hur och när programmen ska användas är inkluderad i bruksanvisningen. Här hittar du även information om metoden och en elektrodplaceringsguide med bilder för de olika behandlingarna.

**Program- och knapplås, pausfunktion:** alla viktiga funktioner för både förskrivare och patient.

#### Tekniska data:

Antal kanaler .....	2 separata
Konstantström .....	Upp till ett motstånd av 1 500 Ohm
Stimuleringsström/kanal .....	60 mA per channel
Max pulsbredd .....	300 µs
Max frekvens .....	120 Hz
Pulsform .....	Asymmetrisk bifasisk puls, 100% kompenserad
Antal förinställda program .....	7
Antal personliga program .....	3
Timer .....	0–60 min
Storlek .....	120 x 50 x 30mm

#### Program:

- P1: 80 Hz Högfrekvent TENS
- P2: 2 Hz Lågfrekvent TENS i pulståg
- P3: 80 Hz Pulsbreddmodulerad högfrekvent stimulering 70–180 µs
- P4: 80 Hz Behandling av känsliga hudområden 60 µs
- P5: 2 Hz/80 Hz Blandad frekvensstimulering – HAN-stimulering 3 s – 3 s
- P6: 10 Hz Illamåendebehandling
- P7: Cefar Flow TENS, Alternierande stimulering 80 Hz PWMod
- P8–P10: Personliga program



#### Pulsform: Asymmetrisk bifasisk puls, 100% kompenserad

Konventionell högfrekvent TENS (enstaka pulser)

Pulsbreddsmodulerad TENS (enstaka pulser med modulerad pulsbredd)

Lågfrekvent TENS (pulståg)

Blandad frekvensstimulering (2 Hz i 3 sek./80 Hz i 3 sek.)