

Capno-T Mainstream Kapnograf



Capno-T är en liten robust bärbar och mycket lätt kapnograf (väger endast 80 gram) som är lämplig att användas för olika medicinska miljöer såväl prehospitalt akut omhändertagande som intrahospitalt (akut-operation-intensiv -neonatal - barnintensiv -lungmedicin- intermediära avdelningar)

Capno-T kan användas i alla akutsituationer som kräver noggrann ETCO₂- mätning och andningsövervakning i samband med tex HLR, intubation, invasiv/non-invasiv ventilation, CPAP- O₂ behandling. Capno-T uppdaterar EtCO₂ vid varje andetag som gör att den har en mycket stor säkerhetstillit. En stor avläsningsdisplay gör den avläsbar på mer än fem meters avstånd. Den har en minimal uppvärmningstid och första ETCO₂-värdena visas inom 5 sekunder och noggranna värden efter 15 sekunder. Ett in byggt larm indikerar avvikelser.

Capno-T mäter trender upp till 24 timmar (förloras inte vid ON/OFF)

Den har datautgång via USB- och Bluetooth-anslutningar (tillval), och är kompatibel med de flesta databassystem och Bluetooth-skrivare.

Tekniska specifikationer

Effekt

- Växelströmsingång: 100V - 250V, 50Hz/60Hz
- AC-effektförbrukning: 5W

Drift

- Arbetstemperatur: -5°C--50°C
- Luftfuktighet: 10–90 % (icke-kondenserande)
- Atmosfäriskt tryck: 55–115 kPa
- Batteri: Litiumbatteri, uppladdningsbart
- Batterikapacitet: 3.6V, 1350mAh, 10 timmar
- Laddningstid: 4 timmar från tomt batteri till fulladdat batteri.
- EtCO₂/CO₂ Range: 0-150mmHg (0-20kPa, eller 0-20% (V/V))
- Noggrannhet: ± 2mmHg vid 40-70mmHg, ± 5% (avläsning) när >41-70mmHg ± 8% (avläsning)när >71-100mmHg ± 10% (avläsning)när>101-150mmHg
- EtCO₂ Uppdatering: varje andetag,
- Trendlängd: 24 timmar
- Andningsfrekvens: 3–150 andetag/min
- Noggrannhet: det stora värdet ± 1 % (avläsning) eller ± 1 gång/min.

Artikelnummer

- 465000 Capno-T Kapnograf inkl. laddare
- 465001 Capno-T Kapnograf komplett set inkl. laddare, väska och silikonskydd (silikonskal)
- 465010 Luftvägsadapter, vuxen – minsta beställning 10st
- 465011 Luftvägsadapter, barn – minsta beställning 10st

Fysiska data

Dimension:

38mm(W)x42mm(H)x44mm(D)

Vikt:

80 gram.

