



Technické parametry defibrilátor Schiller HD-7

Bifázický defibrilátor/monitor s dotykovým displejem, měřením a zobrazením EKG, SpO2, neinvazivního tlaku a etCO2. Defibrilátor s možností přepnutí do AED režimu.

specifikace:

- EKG: 4svodový EKG kabelu pro zobrazení 6 křivek EKG na monitoru
- SpO2 Masimo: prodlužovací kabel, 1x prstové čidlo pro dospělé, možnost použití různých čidel
- NIBP: kabel, 3 velikosti manžet S, M, L
- etCO2: sidestream Masimo
- 7" dotykový barevný displej, přepínání zobrazení křivky/hodnoty
- přepnutí zobrazení z běžného do kontrastního pro lepší viditelnost na slunci, apod.
- možnost defibrilace přes pádla, nalepovací elektrody, interní lžice
- pádla pro dospělé, integrovaná pádla pro defibrilaci dětí, na pádlech nastavení energie výboje, spuštění výboje, tisk a kontrola správné impedance
- hmotnost s pádly 6,25 kg
- menu ovládání přístroje v českém jazyce
- 3kanálová tiskárna šířka min. 80 mm, kontinuální tisk, tisk EKG, tabulky hodnot, událostí, screenshot, reportu, ...
- metronom
- automatické pravidelné selftesty s možností spustit selftest manuálně
- wifi a USB pro přenos dat z defibrilátoru do PC k vyhodnocení vč. SW pro zobrazení těchto dat
- integrovaný úchyt na uchycení na lůžka
- použití pro kardioverzi, výběr signálu EKG pro synchronizaci výboje buď z pádel nebo z EKG kabelu
- bifázický defibrilační impuls s energií nastavitelnou do 200 Joule
- rychlost nabití na maximální energii do 5 s
- energie mezi 1 až 15 Joule nastavitelné s krokem 1 Joule! (defibrilace dětí)
- baterie pro 250 výbojů s maximální energií nebo více než 8 hodin monitorování
- velké postranní kapsy pro uložení kabelů a příslušenství, kryt kapes je upevněný magnety pro rychlou manipulaci, ne zipy
- paměť na 24 hodin kontinuálních dat o použití defibrilátoru – defibrilace, EKG, impedance, události, KPR, screenshots, ...
- splňuje normu IEC/EN 60601-2-4

