

Výstupní kontrola oximetru NPB -20

- 1) Vložíme baterie , připojíme prodlužovací kabel (EC-4 ev. EC-8) a senzor (např. DS100A).
- 2) Přístroj zapneme tlačítkem na čelním panelu. Proběhne automatický inicializační test přístroje. Při kontrole sledujeme , zda došlo k rozsvícení všech symbolů a segmentů displeje. Dojde k rozsvícení červené LED v čidle a na závěr se na displeji objeví u hodnot saturace a pulsu 0 při současném blikání indikátoru pulsu (přeškrtnuté srdíčko).
- 3) Zacloníme displej - musí zůstat čitelný.
- 4) Aplikujeme senzor na prst. Asi po pěti vteřinách blikání indikátoru pulsu (search) se na displeji zobrazí naměřené hodnoty pulsu a saturace.
- 5) Přepneme přístroj na kontinuální režim měření stiskem tlačítka na čelním panelu na min. tři vteřiny. Displej započne kontinuálně udávat měřené hodnoty saturace, pulsu , LED sloupec začne sledovat amplitudu plet. křivky a pípat s pulsem.
- 6) Dvojitým stiskem bočního tlačítka vypneme a opět stejně zapneme akustickou indikaci pulsu.
- 7) Ověříme si kapacitu baterie dlouhým stiskem bočního tlačítka. Kapacita je přímo úměrná výšce LED sloupce.
- 8) Zaměníme senzor za simulátor. Přístroj začne zobrazovat simulované hodnoty saturace a pulsu.
- 9) Dvojitým krátkým stiskem tlačítka na čelním panelu přístroj vypneme.

Závěr: Přístroj S/N 21401516 vyhověl všem požadavkům výstupní kontroly.

V Příbrami dne: 14.05.1998 Kontroloval: Pd

MSM
PŘEZKOUŠENO

(9)
MSM, spol. s r.o.
P.O. Box 120, Lhota u Příbramě 13
261 81 Příbram