



# Fresenius Medical Care

## Module DPS

Bezpečnostně technická kontrola  
(podle zákona 123/2000 Sb. v platném znění dle z. č. 130/2003)

Tuto kontrolu je třeba provést nejpozději po 12 měsících od poslední bezpečnostně technické kontroly autorizovaným servisem.

Upozornění: před bezpečnostně technickou kontrolou plně nabijte (16 hodin) akumulátor přístroje

typ: DPS

FN OLOTOVÉ - KARDIO. CHIR. - 50B VIP

výrobni číslo přístroje: 187 554 30

1. Zobrazení ubíhajícího času mezi dvěma BTK (tESt1)
2. Datum poslední údržby (tESt1)
3. Celkový čas na displeji (tESt6)
4. Kontrola LED (tESt2)
5. Kontrola tlačítek klávesnice (tESt3)  
(viz. Technický manuál, kapitola 3)
6. Kontrola čidla tlaku (tESt9 )  
Překontroluj, zda zobrazená hodnota je mezi 0 a 100g.  
Stiskni a uvolni čidlo, zobrazená hodnota musí být mezi 0 a 100g  
Pokud ne, viz. kalibrační mód EtAL9.
7. Kontrola ADC převodníku (tEStb)  
vstup 3  
hodnota mezi ..... 066≤ ..... 07D.....LSB≤ 08F  
zobrazená hodnota-amplituda výstupu (0,6 V + 0,05)  
pokud je mimo toleranci, viz kalibrační mód EtAL9
8. Kontrola čidla polohy (tESt C)  
  
použij kalibr T300775-B nrbo T300940E a T300775G  
horní poloha ..... 114,5≤ ..... 115.....mm≤ 115,5  
spodní poloha ..... 19,8≤ ..... 20.....mm≤ 20,2
9. Kontrola držáku stříkačky tEStF pro stříkačku používanou na zařízení, ověř zobrazený typ stříkačky použitím ověřovací pomůcky (VG3: T301453).  
Pozn.: VG3 znamená: (V) ověřovací pomůcka, (G3) skupina stříkaček č.:3

16. Kontrola linearity (BD Plastipack 60 ccm) – rychlosť 50 ml/hod.....  
 kontrola polohy pístu  
 rozdíl leží mezi .....  
 ..... mm
- 50ml < X < 60ml  
~~56~~ ..... mm  
 74,96 ≤ ~~76~~ ≤ 76,47
- 
17. Kontrola akumulátoru  
 nabíjení akumulátoru nejméně 16 hodin  
 test > 1 hod. při rychlosti podávání 120 ml/h ..... h  
 Pokud není autonomie dostatečná, vyměň akumulátor.  
 Pozn: akumulátor může ztratit 25 až 50 % své kapacity s ohledem na výrobce, stáří  
 nebo nepřítomností nabíjecích a vybíjecích cyklů.
18. Odporn ochranného vodiče (max. 0,2 Ω)  
 Celkový unikající proud (max. 1 mA)  
 použitý přístroj: Meditest 50, v. č.
- 

Poznámky:

Výsledek BTK: přístroj vyhovuje  přístroj nevyhovuje

doporučené datum příští bezpečnostní technické kontroly: 3.5.2007

datum: 3.5.2006

**FRESENIUS MEDICAL CARE**  
 technik: Česká republika spol. s r.o.  
 Lázně 391, 160 06 Praha 6  
 Tel.: 235 358 212  
 DIČ: CZ45790884  
 TECHNICKÝ SERVIS -9-