

AFS PM CHECKLIST - AutoCAT

Protokol o periodické kontrole zdravotnického prostředku

Serial # 1000 251

S/W Rev Level 873

FCN Level 11-12

RTM 4591

- ☒ Clean unit case, fan
- ☒ Check for operation in AC and DC
- ☒ Locate accessories/note missing items
- ☒ Update FCNs/Software as appropriate
- ☒ Apply new PM sticker

Mechanical Integrity

- ☒ Loose Hardware or Handle
- ☒ Power Cord/Umbilical Cable
- ☒ Wheels Caster/Brakes
- ☒ Front and side panels
- ☒ Loose PCBs or Assemblies
- ☒ Water Bottle (missing or full)
- ☒ Balloon Connector Integrity
- ☒ Rotation Latch

Check of Tubing, Cables & Assemblies

- ☒ Power Interface Board
- ☒ CPU/ECG/AP Board
- ☒ AVL Assembly
- ☒ Pulse Valve
- ☒ Ballast Tank
- ☒ Helium Supply
- ☒ Battery
- ☒ AC/DC Power Supply
- ☒ Power Entry Module
- ☒ Compressor/Vacuum Pump
- ☒ Cut, Kinked or misrouted Cables/Tubing

Measurement Checks

- ☒ TP GND 1, 2, 3 or 4 GROUND
- 11.87 C27 (+) +12V $\pm 0.25V$
- 2.52 C42 (+) +2.5V $\pm 20mV$
- 17.6 C63 (+) +17.5V $\pm 200mV$
- 5.03 C67 (+) +5V $\pm 0.1V$
- 14.56 JH1/JH2 +13.6V (JP6 Connector)

AP Signal

Low Level AP

- 0 Zero CAL ($\pm 3mmHg$)
- 100 100 mmHg ($\pm 3mmHg$)

High level AP

- 0 Zero CAL ($\pm 3mmHg$)
- 100 100 CAL ($\pm 3mmHg$)

IAB Volume CAL and Check

- 0 0 mmHg DEF value ($\pm 2mmHg$)
- 90 90mmHg INF ($\pm 5mmHg$) 40cc ($\pm 2cc$)
- 20cc 30cc
- 40cc 50cc

Helium Leak Test

Source Side

- 0 $\leq 0.10mV$ in 10 minutes

Patient Side

- 0 mmHg DEF value initial
- 0 mmHg DEF value in 1 minute
- 0 DEF value ($\pm 3mmHg$)

Transducers CAL and Check

Balloon Transducer

- 0 Zero CAL ($\pm 2mmHg$)
- 50 50mmHg (± 3), 100 100mmHg (± 5)
- 50 -50mmHg (± 3) -100 -100mmHg (± 5)

Pressure Transducer

- 0 Zero CAL ($\pm 0.2 PSI$)
- 4 4.0 PSI/ 207mmHg ($\pm 0.3PSI$)

Vacuum Transducer

- 0 Zero CAL ($\pm 0.2 PSI$)
- 4 - 4.0 PSI ($\pm 0.3 PSI$)

Helium Transducer

- 0 $\pm 15 PSI$

Low Pressure Regulator Setting

- 50 40 - 60mmHg

Augmented DEF Test

- 0 $> -40mmHg$

Recorder

- 0 ECG/AP 0 ECG/BP 0 ECG/AP/BP

Notes:

FSE Signature

Date

Přístroj je plně funkční podle §52 Zákona o zdravotnických prostředcích č. 346/2003 Sb

Následná kontrola je za 12 měsíců od data této inspekce.

Pořadové číslo opravy

562

Ujeto km:

\

Datum opravy:

17.1.2008

Čas opravy(hodin):

2

Typ stroje:

Auto CAT

Lot# (S/N) stroje:

L 050 231

Popis závad:

řídící

Provedené zásahy:

inspekce

Použité ND:

řídící

Poznámky:

SW. 873
tado: 4391
FCW 1-3, 7-9, 11-12
přidán opravný kabel 7pinových
insp. (434)

Umístění dnes :

KCH. FV. OLOMOUČ

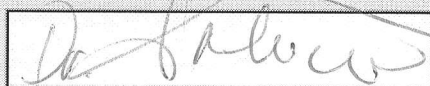
Majitel:

FV-OL.

Jména kontaktních osob:

Tel na kontaktní osoby:

Zákazník:



Servisní inženýr:

