

AFS PM CHECKLIST - AutoCAT

Protokol o periodické kontrole zdravotnického prostředku

Serial # L000231 S/W Rev Level 873 FCN Level 1-3,5,7-9,11,12 RTM T828

- ☒ 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
- ☒ C27 (+) +12V $\pm 0.25V$
- ☒ C42 (+) +2.5V $\pm 20mv$
- ☒ C63 (+) +17.5V $\pm 200mv$
- ☒ C67 (+) +5V $\pm 0.1V$
- ☒ JH1/JH2 +13.6V (JP6 Connector)

AP Signal

Low Level AP

- ☒ Zero CAL ($\pm 3mmhg$)
- ☒ 100 mmhg ($\pm 3mmhg$)

High level AP

- ☒ Zero CAL ($\pm 3mmhg$)
- ☒ 100 CAL ($\pm 3mmhg$)

IAB Volume CAL and Check

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

Helium Leak Test

Source Side

- ☒ $\leq 0.10mv$ in 10 minutes

Patient Side

- ☒ mmhg DEF value initial
- ☒ mmhg DEF value in 1 minute
- ☒ DEF value ($\pm 3mmhg$)

Transducers CAL and Check

Balloon Transducer

- ☒ Zero CAL ($\pm 2mmhg$)
- ☒ 50mmhg (± 3), ☒ 100, ☒ 300mmhg (± 5)
- ☒ -50mmhg (± 3) ☒ -100 ☒ (± 5)

Pressure Transducer

- ☒ Zero CAL ($\pm 0.2 PSI$)
- ☒ 4.0 PSI/ 207mmhg ($\pm 0.3PSI$)

Vacuum Transducer

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

Helium Transducer

- ☒ 0 $\pm 15 PSI$

Low Pressure Regulator Setting

- ☒ 40 - 60mmhg

Augmented DEF Test

- ☒ $> - 40mmhg$

Recorder

- ☒ ECG/AP ☒ ECG/BP ☒ 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

687

Ujeto km:

Datum opravy:

2.1.2009

Čas opravy(hodin):

2

Typ stroje:

AutoCAR

Lot# (S/N) stroje:

L050221

Popis závad:

Bídní

Provedené zásahy:

P971 - OL

Použité ND:

Bídní

Poznámky:

SW. 873

FCB: 1, 3, 5, 7-9, 11, 12

Fabr: 5828

P971. 873

Umístění dnes :

FN-OL-RCF1

Majitel:

-L

Jména kontaktních osob:

Tel na kontaktní osoby:

Zákazník:

Mikisková Lil

Servisní inženýr:

