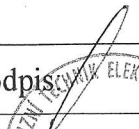
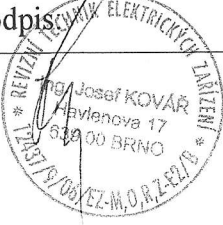
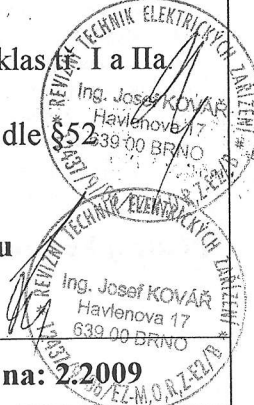


REVIZE 2009

ZDRAVO s.r.o. – autorizovaný servis

Registrace dle § 31 zák.č.123/2000 Sb.,na Ministerstvu zdravotnictví – Č.j.-Reg.č.: 18577/01 a 18579/01

FRANKE

Periodická bezpečnostně-technická kontrola REVIZNÍ PROTOKOL 01-08-320	Inventární číslo IO 017260
Přezkoušel: Ing. Josef Kovář Číslo oprávnění: 12437/9/06/EZ-M,O,R,ZE2/-B	Výrobní číslo: 94351261.C03
Uživatel/vlastník: FN Olomouc- NCH klinika OP	Výrobce: FRANKE FINLAND OY Druh přístroje: Automat. desinfekční přístroj Přístroj-typ: DEKO 260 E Rok výroby: 1994
Zkušební předpis: VDE 0750 ☐ VDE 0751/IEC 60601-1 ☒ Revize provedena: nařízením zák.č.123/2000 Sb. ☒ po opravě ☒	
Výsledek zkoušky: ☒ 1. Měřené hodnoty – zadní strana zkušebního protokolu. a/ příloha BENDER – Unimet 1000 ST verze: 3.71-výr.č.: 0008053368, kalibr.protokol: 631 / 2007 b/ SCOPEMETER FLUKE 99,výr.č.:DM 6180498,kalibr.protokol : 623 / 2007 ☒ 2. Zjištěné závadné body:teče axiál odpad.čerpadla..... ☒ 3. Závady nenarušující bezpečnost – přístroj může být používán. ☐ 4. Přístroj může být používán po odstranění výše uvedených závad. ☐ 5. Závady vyžadují opravu před dalším použitím přístroje, protože jinak by mohli být ohroženi pacienti, zaměstnanci nebo třetí osoby. ☒ 6. ZP je bezpečný a funkční,vyhovuje ustanovení §52 odst.3,pro ZP klas.tř. I a IIa. ☐ 7. ZP vyhovuje technickým předpisům výrobce a splňuje požadavek dle §52 odst.4,5 a 6,pro ZP klas.tř.IIb. a III. ☒ 8. Zařízení je z pohledu bezpečnosti,schopné bezpečného provozu	
Datum: 05.02.2008	Podpis  
Příští prohlídka připadá na: 2.2009 	

Revizní protokol: 01-08-320 Typ přístroje: DEKO 260E Výrobní číslo: 94351261.C03

	je v pořádku	není v pořádku	odpadá kontr.	poznámky
1. typový štítek	X			
2. návod k použití	X			
3. popis přístroje	X			
4. mycí komora	X			
5. těsnění dveří	X			
6. rotační sprchy	X			
7. pevné trysky	X			
8. filtr odpadu	X			
9. instalace a ovládání	X			
10. zámek dveří	X			
11. čerpadlo na detergent				
12. přídavné čerpadlo na detergenty	X			
13. sifonový ventil	X			
14. elektro. ventily studené, teplé a destil. vody	X			
15. vzduchový ventil systému	X			
16. oběhové čerpadlo (zvuk. projev)	X			
17. kalové filtry	X			
18. netěsnost	X			
19. Elektrické funkce	X			
20. el. přívody, rozvody	X			
21. cykly programu	X			
22. opláchnutí studenou vodou	X			
23. opláchnutí teplou vodou	X			
24. mytí – krátké/dlouhé-teplou vodou	X			
25. desinfekce-T=90-93°C	X			
26. konečný oplach stud./destilovanou vodou	X			
27. vyprázdnění komory	X			

Bez
chem./mech.indikace

28. ☐ jednotlivá měření

a/ příloha BENDER – Unimet 1000 ST verze: 3.71

ser.č.:0008053368

☐ graf

Poznámky:

Elektrické měření: přezkoušení dle normy DIN IEC 60601-1 nebo VDE 0751

29. izolační odpor sítě proti obalu
30. izolační odpor používané části
31. měření odporu ochranného vedení
32. nízkofrekvenční odváděný proud – normální případ
33. nízkofrekvenční odváděný proud – 1.chybný případ
34. odváděný proud obalu – normální případ
35. odváděný proud obalu – 1.chyba ochranného vodiče
36. odváděný proud obalu – 1.chyba sítě
37. odváděný proud pacienta – normální případ
38. odváděný proud pacienta – ojedinělá chyba ochranného vodiče
39. odváděný proud pacienta – ojedinělá chyba sítě
40. pomocný proud pacienta – normální případ
41. pomocný proud pacienta – 1.chyba ochranného vodiče
42. pomocný proud pacienta – 1.chyba sítě
43. odváděný proud pacientem – vers.paralel. U na používané části
44. dto – odváděný proud pacientem – fázově zaměřeno

MΩ

MΩ

Ω

μA

μA

μA

μA

μA

μA

μA

μA

μA

μA

μA

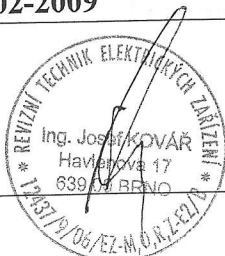
μA

μA

a/ příloha
BENDER – Unimet
1000 ST verze: 3.71
ser.č.:0008053368

Přístroj ke kontrole do: 02-2009

kým: FN Olomouc- NCH OP





ZDRAVO s.r.o., autorizovaný servis
Protokol o revizní zkoušce 01-08-320

Data přístrojů

Identif. číslo	FN Olo-017260	Délka kabelu [m]	-
Typ / Model	DEKO 260 EL	Jmenovitý příkon [kW]	-
Výrobce	FRANKE	Pořadí měření	Automatický
Výr. č.	94351261.C03	Přiložená část	Typ B
Přistr. konstr.	1994	Připojení pacienta	-
Norma měření	IEC 60601-1:1988+A1:1991+A2:1995	Budova	neurochir.klinika
Charakteristiky	Standardní zařízení (obecně)	Oddělení	op
Třída ochrany	Třída I	Místnost	umyvárna
Jmenovité napětí [V]	230	Poznámka	-

Měř. č.	Naměřená hodnota	Prahová	Výsledek	Jednot	Prošel
3	Odpor ochranného vodiče trvale přiložený vodič	0.200	0.093	Ohm	ANO
83	PE-měřicí proud standard		25.1	A	
80	Zatěžovací proud standard		0.022	A	
81	Provozní napětí standard		227	V	
82	Příkon standard		0.005	kVA	
7	Zemní svodový proud NC standard	0.500	0.005	mA	ANO
12	Zemní svodový proud NC FE uzemněn	0.500	0.005	mA	ANO
70	Zemní svodový proud SFC síťový přívod otevřen 3fáz. proud	1.000	0.004	mA	ANO
81	Provozní napětí standard		226	V	
70	Zemní svodový proud SFC síťový přívod otevřen 3fáz. proud	1.000	0.004	mA	ANO
81	Provozní napětí standard		229	V	
70	Zemní svodový proud SFC síťový přívod otevřen 3fáz. proud	1.000	0.004	mA	ANO

Výsledek

z pohledu bezpečnosti >> Vyhovuje

Datum : 05.02.2008

Zkoušku : Ing. Josef Kovář

Číslo oprávnění:
12437/9/06/EZ-M,O,R,Z-E2/B



Stran 1/1

Výr. č. 0950843546

UNIMET®1000/1100ST

V3.71

Vytisknuto dne: 25.02.2008

