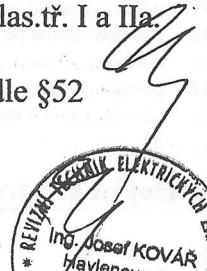
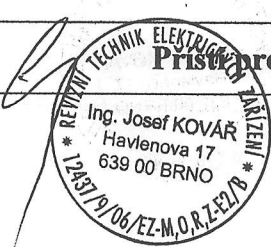



**ZDRAVO s.r.o. – autorizovaný servis**

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 45-06-204	Inventární číslo 020887
Přezkoušel: Ing. Josef Kovář	Výrobní číslo: 03441260.CZ04
Uživatel/vlastník: FN Olomouc- COS	Výrobce: <b>FRANKE FINLAND OY</b> Druh přístroje: <b>Automat. desinfekční přístroj</b> Přístroj-typ: DEKO 260 E Rok výroby: 2003
Zkušební předpis: <b>VDE 0750</b>	<input type="checkbox"/> VDE 0751/IEC 60601-1 <input checked="" type="checkbox"/>
Revize provedena: <b>nařízením zák.č.123/2000 Sb.</b>	<input checked="" type="checkbox"/> po opravě <input type="checkbox"/>
<b>Výsledek zkoušky:</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> 1. <b>Měřené hodnoty</b> – zadní strana zkušebního protokolu. a/ příloha BENDER – Unimet 1000 ST verze: 3.71-výr.č.: 0008053368, kalibr.protokol: 631 / 2005  b/ SCOPEMETER FLUKE 99,výr.č.:DM 6180498,kalibr.protokol : 623 / 2005	
<input type="checkbox"/> 2. Zjištěné závadné body: .....	
.....	
<input type="checkbox"/> 3. Závady nenarušující bezpečnost – přístroj může být používán.	
<input type="checkbox"/> 4. Přístroj může být používán po odstranění výše uvedených závad.	
<input type="checkbox"/> 5. Závady vyžadují opravu před dalším použitím přístroje, protože jinak by mohli být ohroženi pacienti, zaměstnanci nebo třetí osoby.	
<input checked="" type="checkbox"/> 6. ZP je bezpečný a funkční,vyhovuje ustanovení §52 odst.3,pro ZP klas.tř. I a IIa.	
<input type="checkbox"/> 7. ZP vyhovuje technickým předpisům výrobce a splňuje požadavek dle §52 odst.4,5 a 6,pro ZP klas.tř.IIb. a III.	
<input checked="" type="checkbox"/> 8. Zařízení je z pohledu bezpečnosti,schopné bezpečného provozu	
Datum: 1.8.2006	Podpis: 
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Ing. Josef KOVÁŘ Havlenova 17 639 00 BRNO</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><b>Přístroj prohlídka připadá na: 02007</b></p>  <p>Ing. Josef KOVÁŘ Havlenova 17 639 00 BRNO</p> </div> </div>	

Revizní protokol: 45-06-204 Typ přístroje: DEKO 260E Výrobní číslo: 03441260.CZ04

	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				
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. dezinfekce-T=90-93°C	X			Bez chem./mech.indikace
26. konečný oplach stud./destilovanou vodou	X			
27. vyprázdnění komory	X			
28. <input checked="" type="checkbox"/> jednotlivá měření a/ příloha BENDER – Unimet 1000 ST verze: 3.71 ser.č.:0008053368		<input type="checkbox"/>	graf	

## Poznámky:

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

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

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

Přístroj ke kontrole do: 09-2007

kým: FN Olomouc-COS



## Data přístrojů

Identif. číslo	FN Olo-020887	Délka kabelu [m]	-
Typ / Model	DEKO 260 E	Jmenovitý příkon [kW]	-
Výrobce	FRANKE	Pořadí měření	Automatický
Výr. č.	03441260.CZ04	Příložená část	Typ B
Přístr. konstr.	2003	Připojení pacienta	-
Norma měření	IEC 60601-1:1988+A1:1991+A2:1995	Budova	COS
Charakteristiky	Standardní zařízení (obecně)	Oddělení	op.3,4
Třída ochrany	Třída I	Místnost	chodba
Jmenovité napětí [V]	230	Poznámka	-

Měř. č.	Naměřená hodnota	Prahová	Výsledek	Jednot	Prošel
3	Odpor ochranného vodiče trvale přiložený vodič	0.200	0.082	Ohm	ANO
83	PE-měřicí proud standard		25.3	A	
80	Zatěžovací proud standard		< 0.005	A	
81	Provozní napětí standard		231	V	
82	Příkon standard		< 0.005	kVA	
7	Zemní svodový proud NC standard	0.500	0.001	mA	ANO
12	Zemní svodový proud NC FE uzemněn	0.500	0.001	mA	ANO
70	Zemní svodový proud SFC síťový přívod otevřen 3fáz. proud	1.000	0.001	mA	ANO
81	Provozní napětí standard		231	V	
70	Zemní svodový proud SFC síťový přívod otevřen 3fáz. proud	1.000	0.001	mA	ANO
81	Provozní napětí standard		229	V	
70	Zemní svodový proud SFC síťový přívod otevřen 3fáz. proud	1.000	< 0.001	mA	ANO

**Výsledek z pohledu bezpečnosti >> Vyhovuje <<**

Datum : 1.8.2006

Technik : Ing. Josef Kovář



Podpis

Stran 1/1

Výr. č. 008053368

UNIMET®1000/1100ST

V3.71

Vytisknuto dne: 12.9.2006

